

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

boletín mensual de estadística



Departamento Administrativo Nacional de Estadística

No 348 julio 1980

bogotá, colombia

Alvaro Antonio Morales Bermúdez

República de Colombia

Departamento Administrativo Nacional de Estadística

✽

✽

JEFE DEL DEPARTAMENTO Humberto Gallego G
SECRETARIO GENERAL Diego Younes Moreno

DIRECTORES GENERALES

INFORMACION TECNICA Hector Sanin Angel

ANALISIS SOCIO-ECONOMICO Elizabeth Caicedo de Cardozo

PROCESAMIENTO DE DATOS Jairo Eduardo Gomez Acevedo

JEFE DE OFICINA DE PLANEACION Pedro Peñuela Fresneda

SEDE CENTRAL

Centro Administrativo Nacional CAN
Avenida a Eldorado Conmutador 2691100
Apartado aereo 80043 Bogota D E
Colombia

Banco Nacional de Datos

Sede Central DANE telefonos 2693802
2693803 2445510 y 2445513

DIRECCIONES REGIONALES CENTRAL

(Sede **Bogota D E** Para el D E de
Bogota Boyaca Cundinamarca Huila Meta
Arauca Caqueta Casanare Putumayo
Amazonas Guainia Guaviare Vaupés y
Vichada)

Hernando Rodriguez Figueroa Director
Centro Administrativo Nacional CAN
Avenida a Eldorado telefono 2691100
extensión 180

Banco de Datos de Tunja

Edificio Municipal oficina 423 Tel 5127

CENTRO-OCCIDENTAL

(Sede **Manizales** Para Caldas Quindío
Risaralda y Tolima)

Jaime Pinzon Atehortua Director
Edificio de la Beneficencia
Calle 20A No 21-14 pisos 2o y 3o
telefono 32407

Banco de Datos

Sede de la Regional telefono 25864

Banco de Datos de Pereira

Edificio Camara de Comercio
Carrera 7a No 16-50 Piso 3o
telefonos 36551 y 39454

Banco de Datos de Armenia

Planeación Departamental
Calle 20 No 15-33 piso 3o

Banco de Datos de Ibagué

Edificio de la Gobernación piso 6o
telefono 30111 extensión 232
Apartado aereo 1807

NOROCCIDENTAL

(Sede **Medellin** Para Antioquia

Cordoba y Chocó)

Juan Guillermo Jaramillo Cardenas Director
Carrera 52 Calle 41 edificio Empresas
Departamentales piso 10o
telefono 455831

Banco de Datos

Sede de la Regional telefono 310988

NORORIENTAL

(Sede **Bucaramanga** Para Santander y
Norte de Santander)

Laureano Gómez Melo Director
Carrera 18 No 35-27 piso 3o
telefono 21603

Banco de Datos

Calle 36 No 32-50
telefono 54148

Banco de Datos de Cucuta

Pabellón Aulas Norte
Universidad Francisco de Paula Santander
telefono 41440

NORTE

(Sede **Barranquilla** Para Atlantico

Bolivar Cesar La Guajira Magdalena
Sucre y San Andrés y Providencia)

Ezequiel Quiroz Narváez Director
Calle 47 No 43-107 pisos 3o y 4o
Edificio Rueco

Banco de Datos

Sede de la Regional

Banco de Datos de Cartagena

Edificio Nacional piso 3o oficina 316
telefono 47563

SUROCCIDENTAL

(Sede **Cali** Para Cauca Nariño
y Valle del Cauca)

Fernando Isaza Garcia Director
Calle 3a carrera 36 Barrio San Fernando
telefono 501569

Apartado aereo 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

boletín mensual de estadística

Año XXIX número 348

Bogotá D E Colombia Julio de 1980

EDITOR Dirección General de Información Técnica

contenido

7 Muestra mensual manufacturera Aspectos metodológicos y variaciones en la producción industrial 1975-1979

Presenta información sobre la investigación diseñada para medir el comportamiento de la industria manufacturera la muestra que diseñada en 1970 incluye 710 establecimientos representativos de 20 agrupaciones industriales

Se reseñan los diversos aspectos de la metodología aplicada se describen las actividades relacionadas con la recolección procesamiento y publicación de los resultados se exponen de manera detallada los antecedentes del diseño de la muestra su tamaño y cobertura con relación a la Encuesta Anual Manufacturera de 1977

Se expone el método de cálculo utilizado para la obtención de los índices del valor nominal y real de la producción y sus variaciones porcentuales a nivel mensual y acumulados por agrupaciones y para el total de la industria e información sobre las variaciones en la producción nominal y real para el período 1974-1979 a nivel total y por agrupaciones reunida en trimestres

31 El comercio exterior colombiano en 1979

Este informe presenta los resultados sobre el sector con base en las cifras preliminares que el DANE obtiene de los *manifestos de aduana*

El año pasado el comercio exterior global creció en 13.1 o/o en valor y en 7.3 o/o en cantidad con respecto a 1978

Las exportaciones totales crecieron 13.3 o/o en lo que a valor se refiere y en 8.1 o/o las cantidades el café contribuyó con el 58.8 o/o mientras que las demás exportaciones lo hicieron con el 41.2 o/o del valor total exportado

Las ventas del grano al exterior aumentaron en 1979 en US\$ FOB 26.4 millones y 2.031 miles de sacos con relación a las efectuadas en 1978

La balanza comercial del país fue favorable en US\$ 379.4 millones en 1979 en el año inmediatamente anterior fue también favorable en US\$ 323.3 millones

El informe incluye 12 cuadros resúmenes Se adjuntan además 8 cuadros en extenso que complementan la información presentada sobre el sector en esta entrega del BME

60 Sacrificio de ganado en 1979

Vacunos A nivel nacional durante 1979 se sacrificaron 2.814.3 miles de cabezas 13.5 o/o (334 mil cabezas) más que en 1978 De este total los machos participaron con el 57.4 o/o y las hembras con el 42.6 o/o

Durante este período en las capitales de departamento se sacrificaron 1.153.2 miles de cabezas cifra que frente a la de 1978 se incrementó en 7.5 o/o (81 mil cabezas) El sacrificio de machos representó el 69.6 o/o (802.6 miles de cabezas) y el de hembras fue del 30.4 o/o (350.6 miles de cabezas) Con destino a la exportación de carne en canal en 1979 se sacrificaron 80.503 vacunos

Porcinos Se registran para 1979 a nivel nacional 1.422.4 miles de cabezas sacrificadas para consumo interno cifra superior en 5.3 o/o (71.7 miles de cabezas) al acumulado en 1978 El sacrificio de machos participó con el 65.2 o/o del total

A nivel de capitales de departamento se sacrificaron 618 miles de porcinos durante 1979 cifra que refleja un incremento de 5 1o/o (29 8 miles de cabezas) a la calculada en 1978

70 Jornales agropecuarios I trimestre de 1980

En la actividad agrícola los jornales a nivel nacional durante el primer trimestre de 1980 muestran incrementos respecto a los de similar periodo de 1976 de 264 5o/o y 237 8o/o los que incluyen alimentación y de 227 4o/o y 205 1o/o los que la excluyen en clima frío y caliente respectivamente. A su vez en la actividad ganadera de este mismo lapso los jornales se elevaron en 242 4o/o y 221 2o/o en clima frío y en 235 0o/o y 200o/o en clima caliente para los jornales con y sin alimentación en su orden

Los jornales agrícolas sin alimentación en el primer trimestre de 1980 superaron a los del trimestre anterior en 2 4o/o y 11 1o/o en clima frío y caliente respectivamente y los que incluyen alimentación se incrementaron en 7 8o/o en clima caliente mientras que en clima frío se redujeron en 0 9o/o

Confrontando los jornales pecuarios sin alimentación a nivel nacional en primer trimestre de 1980 con los del cuarto de 1979 resultan ser superiores en 4 4o/o y 8 0o/o para climas frío y caliente respectivamente. En cambio los jornales con alimentación solo se expandieron en clima caliente en 11 7o/o mientras que en clima frío se mantuvieron estables

89 Indicadores mensuales

En esta oportunidad se incluyen cifras acerca de

- **Indice de precios al consumidor** resultados de julio de 1980 —y su variación porcentual mensual y acumulada— para el total nacional y de siete ciudades por niveles de ingresos medios (empleados) y bajos (obreros) grupos y subgrupos de bienes y servicios
- **Precios de 35 artículos alimenticios en 33 ciudades** en junio de 1980. Los artículos se agrupan en granos y harinas, tubérculos, legumbres y frutas, carnes y pescados, grasas, huevos y productos lácteos y alimentos varios
- **Precios de alimentos al por mayor en Bogotá** precios nominales e índices de enero de 1979 a junio de 1980 para cuatro grupos alimenticios
- **Sacrificio de ganado** mayor y menor por sexo para 42 ciudades hasta junio de 1980

- **Muestra mensual de comercio al consumidor** cifras correspondientes a mayo de 1980 sobre ventas, sueldos, prestaciones pagadas per cápita y personal ocupado según agrupaciones comerciales de la investigación realizada en 12 principales ciudades del país
- **Transporte urbano de pasajeros** información hasta abril de 1980 sobre parque automotor de buses y busetas y pasajeros transportados. Se publican desagregadas las cifras de 12 ciudades
- **Indice de costos de la construcción de vivienda** en junio de 1980 por niveles de costos y tipos de estructura de la vivienda para 10 ciudades y por artículos y mano de obra para 21 ciudades
- **Licencias para construcción en 10 ciudades** información actualizada a julio de 1980 sobre número de licencias, área construida y presupuesto. Las cifras se refieren a la construcción total y a la destinada a vivienda
- **Muestra mensual manufacturera** cifras correspondientes a abril y mayo de 1980 sobre índice de empleo, salarios nominales y reales para empleados y obreros e índice de producción para el total de la industria y 20 agrupaciones
- **Movimiento de sociedades** cifras referentes a la constitución, disolución y reforma de todos los tipos de sociedades a nivel nacional y desagregadas para las 30 principales cámaras de comercio. Los resultados cubren el movimiento en cuanto al número de sociedades y el capital constituido o disuelto o su aumento o disminución cuando se trata de las sociedades reformadas. Los cuadros en esta oportunidad cubren los años completos de 1975 a 1977 y desagregados por meses desde enero de 1978 hasta mayo de 1980
- **Comercio exterior** resultados desagregados de exportaciones e importaciones para 22 capítulos del arancel en orden de magnitud del valor y resumen del movimiento por las principales aduanas. Datos correspondientes hasta abril de 1980

Participaron en la preparacion y edicion de esta entrega

Banco Nacional de Datos Jefe Hernán Chica Londono **Precios y Construcción** Coordinador Martha de Trujillo Noel Olaya

Division de Censos y Proyectos Especificos Jefe Roberto Pinilla **Encuesta Nacional de Hogares** Coordinador Cristina de Jiménez Jairo Velasco Mariano Mendoza Anibal Rincón

División de Estudios Económicos Jefe Alvaro Rangel P. **Comercio Exterior** Coordinador Eduardo Salazar Clemente Ortiz Martha Barrios de Parra **Comercio Interior y Sociedades** Coordinador Cecilia de Parejas Teresa Moreno **Industria** Coordinador Dora de Aponte Cecilia Hincapié de Vargas Jorge E. Rodríguez **Seccion Pecuaria** Coordinador Ernesto Negrete Rafael Alba Jorge Morón

Division de Recoleccion Jefe Miguel Orozco **Construcción** Coordinador Uriel Jimenez Gonzalo Muñoz Melida de Olave **Seccion Agropecuaria** Coordinador Rosalba Novoa Nélida Vargas **Precios** Coordinador Alvaro Montoya C. Fabiola Torres **Transporte** Coordinador Franklyn Rocha Harold Escallón Margarita Villalobos

Division de Edicion Jefe Arturo Diaz Garcia **Diagramacion** Eduardo Gonzalez Lopez **Artes** Clarita Gama de Hernández Willian Reyes **Impresion** Alberto Ortégón Quintero

Division de Coordinacion Editorial y Divulgacion Redacción Técnica Clemencia Castillo de Tavera José Luis Diaz Granados

Distribucion Bernardo Echeverry **Seccion Intercambio del Banco de Datos**

DIRECTOR DEL BOLETIN Hector Sanin Angel

JEFE DE REDACCION Miguel Ojeda Gomez

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

Valor de la suscripcion al Boletin Mensual (un año incluyendo portes por correo

ordinario) Interior \$430 Exterior US\$14 00 Valor unitario Interior \$30 Exterior US\$1 50

Los costos de envios por correo aereo se cobraran por separado

Las solicitudes de suscripcion deben dirigirse a los Bancos de Datos adjuntando

pago a nombre del Fondo Rotatorio del DANE

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

CONVENCIONES

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

SIGLAS

ALALC Asociación Latinoamericana de Libre Comercio Argentina Boli

GA

MCCA

MCE

via Brasil Chile Colombia Ecuador Mexico Paraguay Peru Uruguay Venezuela
Grupo Andino Bolivia Colombia Chile Ecuador Peru Venezuela
Mercado Comun Centroamerica no Costa Rica Guatemala Honduras Nicaragua El Salvador
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

AELC

BID

BIRF

AID

AIF

CARIFTA

EXIMBANK

Asociación Europea de Libre Comercio Austria Dinamarca Noruega Portugal Reino Unido Suecia Suiza
Banco Interamericano de Desarrollo
Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento
Agencia Internacional para el Desarrollo
Agencia Internacional de Fomento
Asociación de Libre Comercio del Caribe
Banco de Exportación e Importación de Washington

Muestra mensual manufacturera

Aspectos metodológicos y variaciones en la producción industrial 1975 - 1979

Division de Estudios Economicos DANE

En esta publicacion especial de la Muestra Mensual Manufacturera se incluyen los diferentes aspectos de la metodologia de la investigacion

En primer lugar se describen brevemente las actividades relacionadas con la recoleccion el procesamiento y la publicacion de los resultados

En la seccion II se exponen en forma sucinta los antecedentes del diseño de la muestra así como su tamaño y cobertura con relacion a la Encuesta Anual Manufacturera correspondiente a 1977

En la seccion III se explica detalladamente el metodo de calculo utilizado para obtener el indice del valor nominal de la produccion mensual y acumulado así como sus variaciones porcentuales el valor de la produccion real mensual y acumulado para cada agrupacion y para el total y las variaciones porcentuales respectivas En este mismo capitulo (literal F) se explica el cambio de la metodologia del calculo de la variacion en la produccion real total nacional y como anexo el metodo para el calculo del deflactor con base en el indice de precios al por mayor

Se presenta la informacion sobre produccion nominal y real para el periodo 1974-1979 a nivel total y por agrupaciones industriales reunida en periodos trimestrales

En anteriores entregas esta informacion se habia publicado hasta junio de 1979 ahora para facilitar las comparaciones a traves del tiempo se presenta nuevamente la serie la cual difiere en las variaciones del valor real total por el cambio en la metodologia para calcularlas Al respecto en el literal citado se explica en detalle el nuevo metodo utilizado

Ademas se incluye la serie de los deflactores calculados a nivel de agrupacion con base en el indice de precios al por mayor

Como continuacion de este trabajo en proxima entrega del *Boletin Mensual de Estadistica* se publicara la metodologia utilizada para calcular las variaciones porcentuales del salario nominal y real resultantes de comparar acumulados de varios meses Asimismo se incluira la serie de las variaciones trimestrales desde 1974 hasta marzo de 1980 registradas en el salario nominal y real para empleados y obreros segun agrupaciones industriales Igualmente se presentara la serie de las variaciones calculadas en el indice de empleo para obreros empleados y total para cada una de las agrupaciones

Finalmente en la Seccion de Indicadores Mensuales se mencionan las investigaciones que en este momento se encuentra adelantando el DANE con el objeto de mejorar la calidad de la informacion referente a la produccion mensual industrial

I - Etapas de la investigación

A Recoleccion

La recolección de la información de los 710 establecimientos que conforman la muestra se realiza a través de las seis regionales del DANE en 53 ciudades del país* actividad que toma en épocas normales de recolección cerca de 50 días contados a partir de la finalización del mes de referencia debido a que los cierres de balance en la mayoría de los establecimientos se efectúa hacia finales del mes siguiente

Para una mayor ilustración de las etapas de la investigación y el tiempo que toma cada una en condiciones normales de recolección a continuación se presenta un diagrama que muestra el periodo de recolección procesamiento y publicación de un mes de referencia denominado n

Sin embargo el periodo de recolección en algunas ocasiones se prolonga cuando algunos establecimientos que tienen importancia relativa dentro de las agrupaciones industriales en que se encuentran clasificados tienen dificultades para entregar la información originadas en los procesos para obtener los datos solicitados por el DANE u otras causas

Es preciso tener en cuenta también que durante los cuatro primeros meses del año la recolección sufre retrasos por motivos

como los siguientes vacaciones colectivas de fin de año incremento en el trabajo de contabilidad por inventarios y balances preparación y presentación de informes a socios del establecimiento o empresa elaboración y entrega del balance oficial y estado de ganancias a la Superintendencia de Sociedades y a la Administración de Impuestos presentación del balance simplificado a la Cámara de Comercio entrega al Ministerio del Trabajo de la relación del personal y horas laboradas presentación detallada a las tesorías municipales de las ventas efectuadas en el año

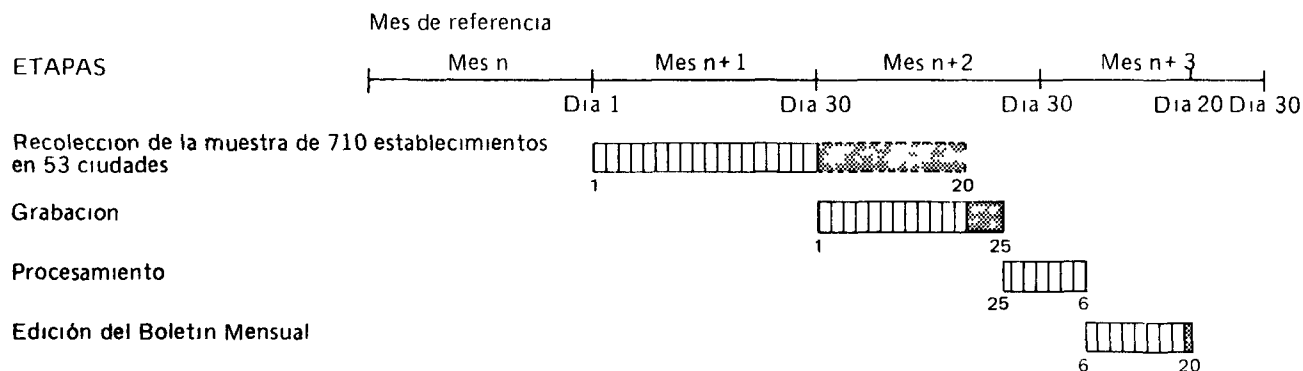
La labor de recolección se normaliza generalmente a mediados de julio cuando se termina la recolección de la información correspondiente al mes de mayo

B Grabacion y procesamiento

Una vez efectuada la revisión y crítica de los formularios por parte de las Regionales del DANE y aclaradas con las fuentes de información las dudas que se puedan presentar se envían dichos

* Estas 53 ciudades son Armenia Armero Barrancabermeja Barranquilla Bogotá D.E. Bucaramanga Buga Bugalajande Cajica Cali Campoalegre Cartagena Cartago Cucuta Dosquebradas El Charco Facatativa Funza Girardot Giron Honda Ibagué Jamundí La Calera Madrid Manizales Medellín y Valle de Aburrá Mosquera Neiva Nobsa Palmira Pamplona Pasto Pereira Popayan Pradera Puerto Colombia Purace Rafael Reyes Santa Marta Santa Rosa de Cabal Sibate Soacha Socorro Soledad Tocancipa Tulua Tumaco Tunja Villa Rosario Villavicencio Yumbo y Zarzal

Etapas de la Investigación Muestra Mensual Manufacturera en épocas normales de recolección



formularios al DANE Central en donde se lleva a cabo la grabacion y procesamiento que basicamente comprenden las actividades siguientes

- Grabacion de la informacion esta actividad se realiza en su mayor parte en forma simultanea con la etapa de recoleccion (ver *diagrama*)
- Procesamiento
- Produccion y correccion de las inconsistencias generales
- Revision de un listado a nivel de establecimiento el cual permite detectar errores en la informacion sean de grabacion o diligenciamiento del formulario mediante la comparacion de varios meses
- Grabacion de las correcciones efectuadas sobre el listado mencionado anteriormente e inclusion de los formularios recibidos durante el desarrollo de esta etapa del procesamiento
- Analisis de los datos a nivel muestra de las variables que se investigan
- Expansion y produccion de resultados para el total de la industria manufacturera y por agrupaciones

Estas actividades del procesamiento toman un tiempo aproximado de 12 dias

C Publicacion

El Cuadro con los resultados obtenidos para cada uno de los meses se envia al Banco de Datos en donde puede ser consultado por los usuarios. Ademas a partir del *Boletin Mensual de Estadistica*, No 341 se incluye en la seccion de *Indicadores Mensuales*, en este ejemplo de recoleccion normal la informacion aparecera en el BME que se edita en el mes $n + 3$ es decir tres meses despues de transcurrido el mes de referencia

Por otra parte trimestralmente se publican informes que analizan el comportamiento de la industria en esos periodos

Con el objeto de que los usuarios de la informacion de la Muestra Mensual Manufacturera puedan contar con una relacion completa de las publicaciones que de ella se han hecho en el BME a continuacion se citan en orden cronologico

Periodo de referencia		Numero del Boletin Mensual de Estadistica		
1970-1975		293	Diciembre	1975
1976	Primer semestre	302	Septiembre	1976
	Enero-septiembre	307	Febrero	1977
	Total año	309	Abril	1977
1977	Primer semestre	318	Enero	1978
	Enero-septiembre	320	Marzo	1978
	Total año	323	Junio	1978
1978	Primer semestre	326	Septiembre	1978
	Enero-septiembre	330	Enero	1979
	Total año	332	Marzo	1979
1979	Primer trimestre	339	Octubre	1979
	Enero-agosto	340	Noviembre	1979

II - Diseño de la muestra

La metodología utilizada en el diseño de la muestra original cuyo tamaño fue de 1 192 establecimientos se publicó en el BME No 204 de marzo de 1968 pero por problemas de diversa índole entre ellos el de la recolección no se lograron resultados en el plazo previsto y fue necesario revisar su diseño en 1970 con base en el Directorio de la Encuesta Anual Manufacturera correspondiente a 1968. La metodología utilizada en el nuevo diseño fue la misma anterior pero se redujo el tamaño a 800 establecimientos con lo cual disminuyeron los problemas de recolección sin aumentar significativamente los errores de muestreo de tal forma que las estimaciones a nivel nacional y por

Participación porcentual de la producción nominal 1/ de la Muestra Mensual Manufacturera dentro de la producción bruta de la Encuesta Anual Manufacturera en 1977

Código CIU	Agrupaciones industriales	o/o
TOTAL NACIONAL		43 2
20	Alimentos	22 9
21	Bebidas	43 6
22	Tabaco	93 6
23	Textiles	39 6
24	Calzado y prendas de vestir	33 3
25	Industria de madera	44 8
26	Muebles de madera	42 7
27	Papel y sus productos	63 2
28	Imprentas editoriales y conexas	63 3
29	Cuero y sus productos	67 9
30	Productos de caucho	80 3
31	Productos químicos	35 9
32	Derivados del petróleo	71 6
33	Minerales no metálicos	66 2
34	Metálicas básicas	45 1
35	Productos metálicos excepto maquinaria	49 4
36 y		
37	Maquinaria no eléctrica (36) y Maquinaria eléctrica (37)	52 6
38	Equipo y material de transporte	48 1
39	Industrias diversas	41 3

1/ Sin expandir la producción nominal de los establecimientos de probabilidad <1 (la muestra está compuesta por establecimientos de inclusión forzosa o probabilidad 1 de selección y de inclusión aleatoria o probabilidad <1 de selección)

agrupaciones industriales conservan su confiabilidad. En el BME No 293 de diciembre de 1975 se publicó un resumen de la metodología empleada en el rediseño de la muestra la cual se utiliza actualmente.

En cuanto al tamaño de la muestra es preciso señalar que de 800 establecimientos ha disminuido a 710 debido a que se han registrado liquidaciones sin embargo es de anotar que se trata de establecimientos pequeños.

En el cuadro siguiente se presenta la participación porcentual de la Muestra Mensual Manufacturera (MMM) dentro de la Encuesta Anual Manufacturera (EAM) correspondiente a 1977. Esta participación se calculó mediante la relación entre la producción nominal de los establecimientos de la muestra en 1977 y la producción bruta de la Encuesta Anual Manufacturera publicada con carácter de avance.

III - Metodología para calcular las variaciones en la producción real

A Valor de la produccion nominal

1 Mensual

A traves de la muestra se obtiene el valor de la produccion nominal mensual por agrupaciones industriales es decir que por ejemplo para el año de 1979 se tienen los siguientes valores

Tabla 1
 Valor de la produccion nominal por meses
 segun agrupaciones industriales

Agrupaciones industriales (Codigo CIU) 1/	Enero/79	Mes t/79	Diciembre/79	Acumulado año 1979
20	$\frac{1\ 79}{v\ 20}$	$\frac{t\ 79}{v\ 20}$	$\frac{12\ 79}{v\ 20}$	$\frac{12\ 79}{V\ 20} = \sum_{t=1}^{12} \frac{t\ 79}{v\ 20}$
i	$\frac{1\ 79}{v\ i}$	$\frac{t\ 79}{v\ i}$	$\frac{12\ 79}{v\ i}$	$\frac{12\ 79}{V\ i} = \sum_{t=1}^{12} \frac{t\ 79}{v\ i}$
39	$\frac{1\ 79}{v\ 39}$	$\frac{t\ 79}{v\ 39}$	$\frac{12\ 79}{v\ 39}$	$\frac{12\ 79}{V\ 39} = \sum_{t=1}^{12} \frac{t\ 79}{v\ 39}$
Total Nacional (T)	$\frac{1\ 79}{v\ T}$	$\frac{t\ 79}{v\ T}$	$\frac{12\ 79}{v\ T}$	$\frac{12\ 79}{V\ T} = \sum_{t=1}^{12} \frac{t\ 79}{v\ T}$

1/ Primera revision

donde

i una cualquiera de las veinte agrupaciones industriales del Código CIIU Primera Revisión
 $i = 20 \ 21 \ 39$

t un mes cualquiera del año $t = 1 \dots 12$

$v_i^{t \ 79}$ valor de la producción nominal de la agrupación i en el mes t del año 1979

$v_T^{t \ 79}$ valor de la producción nominal Total Nacional en el mes t del año 1979

$$v_T^{t \ 79} = \sum_{i=20}^{39} v_i^{t \ 79}$$

2 Acumulada

Con base en los valores anteriores se deduce el valor de la producción nominal acumulada durante el periodo enero—diciembre de 1979 así

A nivel agrupación

$$V_i^{12,79} = \sum_{t=1}^{12} v_i^{t \ 79}$$

y Total Nacional

$$V_T^{12 \ 79} = \sum_{t=1}^{12} v_T^{t \ 79}$$

(Las mayúsculas denotan acumulación desde enero hasta el mes que se indica en el super índice)

B Índice del valor de la producción nominal

1 Mensual

El índice del valor de la producción nominal de la agrupación i en el mes t de 1979 ($lv_i^{t \ 79}$) se obtiene dividiendo el valor de la

producción nominal de la agrupación i en el mes t de 1979 por el valor de la producción nominal promedio mensual de la misma agrupación en el periodo base (julio/70 — junio/71) es decir que

$$lv_i^{t \ 79} = \frac{v_i^{t \ 79}}{v_i^0}$$

donde v_i^0 es la producción nominal promedio mensual de la agrupación i en el periodo base julio/70—junio/71

De manera similar se obtiene el índice del valor de la producción nominal total nacional en el mes t de 1979

$$lv_T^{t \ 79} = \frac{v_T^{t \ 79}}{v_T^0}$$

donde v_T^0 es la producción nominal promedio mensual total nacional del periodo base mencionado

2 Acumulada

El índice del valor de la producción nominal acumulada en una agrupación en el año 1979 es la suma de los índices mensuales del valor de la producción nominal de esa agrupación

$$IV_i^{12 \ 79} = \sum_{t=1}^{12} lv_i^{t \ 79}$$

De la misma manera se obtiene el índice del valor de la producción nominal total nacional acumulada en 1979

$$IV_T^{12 \ 79} = \sum_{t=1}^{12} lv_T^{t \ 79}$$

Todos estos índices se ilustran en la tabla No 2

Tabla 2
 Indices del valor de la produccion nominal por meses,
 segun agrupaciones industriales

Agrupaciones industriales (Codigo CIIU)	Enero/79	Mes t/79	Diciembre/79	Acumulado año 1979		
20	$\frac{1\ 79}{20}$ lv	$\frac{t\ 79}{20}$ lv	$\frac{12\ 79}{20}$ lv	$\frac{12\ 79}{20}$ lv	$= \sum_{t=1}^{12}$	$\frac{t\ 79}{20}$ lv
i	$\frac{1\ 79}{i}$ lv	$\frac{t\ 79}{i}$ lv	$\frac{12\ 79}{i}$ lv	$\frac{12\ 79}{i}$ lv	$= \sum_{t=1}^{12}$	$\frac{t\ 79}{i}$ lv
39	$\frac{1\ 79}{39}$ lv	$\frac{t\ 79}{39}$ lv	$\frac{12\ 79}{39}$ lv	$\frac{12\ 79}{39}$ lv	$= \sum_{t=1}^{12}$	$\frac{t\ 79}{39}$ lv
Total nacional	$\frac{1\ 79}{T}$ lv	$\frac{t\ 79}{T}$ lv	$\frac{12\ 79}{T}$ lv	$\frac{12\ 79}{T}$ lv	$= \sum_{t=1}^{12}$	$\frac{t\ 79}{T}$ lv

C Variaciones
 en la produccion
 nominal

- 1 Variacion porcentual de la produccion nominal de un mes
 respecto a la del mismo mes del año anterior

Para una agrupacion

$$\left(\frac{\frac{t\ 79}{v_i}}{\frac{t\ 78}{v_i}} - 1 \right) \times 100 \quad \text{o} \quad \left(\frac{\frac{lv_i\ t\ 79}{i}}{\frac{lv_i\ t\ 78}{i}} - 1 \right) \times 100$$

Para el total nacional

$$\left(\frac{\frac{t\ 79}{v_T}}{\frac{t\ 78}{v_T}} - 1 \right) \times 100 \quad \text{o} \quad \left(\frac{\frac{lv_T\ t\ 79}{T}}{\frac{lv_T\ t\ 78}{T}} - 1 \right) \times 100$$

- 2 Variacion porcentual de la produccion nominal acumulada
 en el año 1979 respecto a la acumulada en el año 1978

Para una agrupacion

$$\left(\frac{V_i^{12\ 79}}{V_i^{12\ 78}} - 1 \right) \times 100 \quad \text{o} \quad \left(\frac{IV_i^{12\ 79}}{IV_i^{12\ 78}} - 1 \right) \times 100$$

Para el total nacional

$$\left(\frac{V_T^{12\ 79}}{V_T^{12\ 78}} - 1 \right) \times 100 \quad \text{o} \quad \left(\frac{IV_T^{12\ 79}}{IV_T^{12\ 78}} - 1 \right) \times 100$$

D Valor de la produccion real

1 Mensual por agrupacion

El valor de la produccion real de la agrupacion i en el mes t del año 1979 ($q_i^{t\ 79}$) se obtiene deflactando el valor de la produccion nominal por el indice de precios al por mayor del Banco de la Republica correspondiente a esa agrupacion en ese mes es decir que

$$q_i^{t\ 79} = \frac{V_i^{t\ 79}}{IPM_i^{t\ 79}}$$

donde

$IPM_i^{t\ 79}$ $\approx$ Indice de precios al por mayor del Banco de la Republica (Produccion Industrial Nacional) correspondiente a la agrupacion i en el mes t de 1979

Esta formula se aplica a todas las agrupaciones excepto la 32 derivados del petroleo para la cual se obtiene el valor de la produccion real mediante un indice de quantum

2 Mensual total nacional

El valor de la produccion real total nacional en el mes t de 1979 es la suma de los valores reales de las agrupaciones asi

$$q_T^{t\ 79} = \sum_{i=20}^{39} q_i^{t\ 79} \quad (2\ a)$$

es decir que la produccion real total nacional en un mes cualquiera tiene la propiedad de ser aditiva respecto a la produccion real de las agrupaciones en ese mes

Notese que esta manera de calcular el valor de la produccion real total no es equivalente a deflactar el valor de la produccion nominal por el indice de precios al por mayor total nacional es decir que

$$q_T^{t\ 79} \neq \frac{V_T^{t\ 79}}{IPM_T^{t\ 79}} \quad (2\ b)$$

3 Acumulada por agrupacion

Para una agrupacion el valor de la produccion real acumulada durante el año de 1979 resulta de deflactar el valor de la produccion nominal acumulada por un Indice Deflactor calculado con base en el indice de precios al por mayor del Banco de la Republica asi

$$Q_i^{12\ 79} = \frac{V_i^{12\ 79}}{IPM_i^{79}}$$

donde

$Q_i^{12\ 79}$ valor de la produccion real de la agrupacion i acumulada durante el año de 1979

IPM_i^{79} Indice Deflactor calculado con base en el indice de precios al por mayor correspondiente a la agrupacion i en el año 1979 Los detalles del calculo de este deflactor se exponen en el anexo

4 Acumulada total nacional

Para el total nacional el valor de la produccion real acumulada durante el año 1979 es la suma de los valores de la produccion real de las agrupaciones

Q_T^{12 79} = \sum_{i=20}^{39} Q_i^{12 79} \tag{4 a}

o en otras palabras la produccion real total nacional durante el año es aditiva respecto a la produccion real anual de las agrupaciones

En este caso tambien es necesario anotar que este valor de produccion real total nacional no es igual a dividir la produccion nominal total nacional por Indice Deflactor calculado con base en el Indice de precios al por mayor total nacional es decir que

Q_T^{12 79} = \frac{V_T^{12 79}}{\frac{IPM_T^{79}}{IPM_T}} \tag{4 b}

Los valores de produccion real se ilustran en la tabla No 3

Tabla 3
Valor de la produccion real por meses
segun agrupaciones industriales

Agrupaciones industriales	Enero 79	Mes t 79	Diciembre 79	Acumulada año 1979
20	q_20^{1 79}	q_20^{t 79}	q_20^{12 79}	Q_20^{12 79}
i	q_i^{1 79}	q_i^{t 79}	q_i^{12 79}	Q_i^{12 79}
39	q_{39}^{1 79}	q_{39}^{t 79}	q_{39}^{12 79}	Q_{39}^{12 79}
Total nacional	q_T^{1 79}	q_T^{t 79}	q_T^{12 79}	Q_T^{12 79} = \sum_{i=20}^{39} Q_i^{12 79}

E Variaciones en el valor de la producción real

- 1 Variación porcentual del valor de la producción real de un mes respecto al del mismo mes del año anterior

Para una agrupación

$$\left(\frac{q_i^{1279}}{q_i^{1278}} - 1 \right) \times 100$$

Para el total nacional

$$\left(\frac{q_T^{1279}}{q_T^{1278}} - 1 \right) \times 100$$

- 2 Variación porcentual de la producción real acumulada en el año 1979 respecto a la acumulada en el año 1978

Para una agrupación

$$\left(\frac{Q_i^{1279}}{Q_i^{1278}} - 1 \right) \times 100$$

Para el total nacional

$$\left(\frac{Q_T^{1279}}{Q_T^{1278}} - 1 \right) \times 100$$

Teniendo en cuenta la propiedad de aditividad señalada en las secciones D 2 y D 4 la variación porcentual de la producción real total nacional acumulada en el año 1979 puede expresarse como función de las variaciones porcentuales en la producción real acumulada en las agrupaciones así

$$\left(\frac{Q_T^{1279}}{Q_T^{1278}} - 1 \right) \times 100 = \left(\frac{Q_1^{1279}}{Q_1^{1278}} - 1 \right) \times 100 \frac{Q_1^{1278}}{Q_T^{1278}} +$$

$$\left(\frac{Q_2^{1279}}{Q_2^{1278}} - 1 \right) \times 100 \frac{Q_2^{1278}}{Q_T^{1278}} +$$

$$\left(\frac{Q_3^{1279}}{Q_3^{1278}} - 1 \right) \times 100 \frac{Q_3^{1278}}{Q_T^{1278}} +$$

es decir que la variación porcentual de la producción real total nacional acumulada en 1979 respecto a la de 1978 es igual a la suma de las contribuciones de las agrupaciones siendo esta contribución la variación porcentual en la producción real acumulada en 1979 respecto a 1978 multiplicada por la participación que tuvo esa agrupación en la producción real total nacional del periodo inicial es decir el año 1978 o sea

$$\left(\frac{Q_i^{1279}}{Q_i^{1278}} - 1 \right) 100 \frac{Q_i^{1278}}{Q_T^{1278}}$$

es la contribución de la agrupación i a la variación de la producción real total nacional entre 1978 y 1979

$$\frac{Q_i^{1278}}{Q_T^{1278}} \text{ es la participación de la agrupación i en la producción real total nacional de 1978}$$

La contribucion de cualquiera de las agrupaciones tambien se puede obtener en terminos de los indices de valor de la produccion nominal de la siguiente manera

$$\left(\frac{Q_i^{12\ 79}}{Q_i^{12\ 78}} \right) \times 100 \times \frac{Q_T^{12\ 78}}{Q_T^{12\ 78}} = \left(\frac{IV_i^{12\ 79}}{IV_i^{12\ 78}} \right) \times 100 \times \frac{Q_T^{12\ 78}}{Q_T^{12\ 78}}$$

F Cambio en la metodologia del calculo de la variacion en la produccion real total nacional

A partir de esta publicacion el calculo del valor de la produccion real total nacional se efectua como se expuso en D 2 a y D 4 a

Anteriormente este calculo se realizaba dividiendo el valor de la produccion nominal total nacional por el indice deflactor calculado con base en el Indice de Precios al por Mayor total nacional es decir la formula a la cual se hace referencia en los numerales (2 b) y (4 b) Esta forma de calculo se cambio despues de encontrar que generaba distorsiones debido a que la estructura de ponderaciones de las agrupaciones en el Indice de Precios al por Mayor ha cambiado significativamente en el tiempo Es asi como en el IPM la agrupacion 20 alimentos tiene un peso de 40.9 * basado en la Encuesta Anual Manufacturera de 1968 sin embargo datos mas recientes muestran que la participacion de esta agrupacion en la produccion industrial ha disminuido a alrededor de 23o/o Por esta razón la variacion de los precios de los alimentos segun el antiguo metodo de deflactacion sesgaba significativamente la variación de la produccion real de la industria

De otra parte la nueva forma de calculo por su propiedad aditiva tiene la ventaja de que permite deducir la variación de la produccion real total nacional de las variaciones de la producción real de las agrupaciones

* Banco de la Republica, Departamento de Investigaciones Economicas *Metodologia del Indice de Precios al por Mayor del Comercio en General Base 1970=100 1975* pag 24

Teniendo en cuenta este cambio metodologico en esta publicacion se presentan las contribuciones de cada agrupacion a la variacion de la produccion real total nacional desde periodo 1975/74 hasta 1979/78 y las variaciones en la produccion real total nacional segun la nueva y la antigua metodologia con el objeto de que el usuario tenga una serie comparable en el tiempo (ver cuadro 2) Tambien se presentan los indices deflactores de la produccion nominal segun agrupaciones industriales desde 1974 hasta 1979 (Cuadro 3)

Adicionalmente se publican las contribuciones de las agrupaciones a la variacion de la produccion nominal total nacional desde el periodo 1975/74 al 1979/78 (Cuadro 1)

Anexo

Indice Deflactor calculado con base en el Indice de Precios al por Mayor

Se tiene para cada agrupacion i los indices de precios al por mayor centrados al 15 de diciembre de 1979 ($IPM_i^{12\ 79}$) y al 15 de diciembre de 1978 ($IPM_i^{12\ 78}$) si se supone una tasa de crecimiento geometrico constante de los precios entre los dos periodos entonces el primer indice puede expresarse en funcion del segundo asi

$$IPM_i^{12\ 79} = IPM_i^{12\ 78} (1+r_g)^{12}$$

de la cual se deduce la tasa de crecimiento geometrica constante (r_g)

$$r_g = \text{antilog} \left(\frac{1}{12} \log \frac{IPM_i^{12\ 79}}{IPM_i^{12\ 78}} \right) - 1$$

Teniendo esta tasa se encuentra el indice centrado a mitad del periodo que se esta considerando (en el caso del periodo enero-diciembre sera junio 30)

$$IPM_i^{\text{junio 30}} = IPM_i^{12\ 78} (1+r_g)^{6\ 5}$$

Notese que el termino $(1+r_g)$ se eleva al exponente 6 5 porque entre el 15 de diciembre de 1978 y el 30 de junio de 1979 hay 6 5 meses

Limitaciones del Indice Deflactor utilizado

El Indice deflactor utilizado ($IPM_i^{\text{junio 30}}$) presenta las siguientes limitaciones

- 1 Un Indice de Precios al Por Mayor no es el mas adecuado para deflactar valores de produccion nominal en su lugar deberia utilizarse un Indice de Precios al Productor Industrial A este respecto es de resaltar que el DANE esta iniciando la preparacion de una Encuesta de Precios al Productor que se llevara a cabo en forma continua
- 2 En cuanto a la forma de calculo del Indice Deflactor utilizado ($IPM_i^{\text{junio 30}}$) es de anotar que no se tienen en cuenta los Indices de Precios al Por Mayor observados en los meses intermedios del periodo considerado y por lo tanto el Deflactor depende unicamente por los Indices de los extremos

Esta situacion puede distorsionar los valores de produccion real especialmente en las agrupaciones cuyos precios presentan una alta variabilidad

Por otra parte la produccion real acumulada de una agrupacion en un periodo dado no es aditiva respecto a la produccion real de esa misma agrupacion en los meses que comprende dicho periodo (En el ejemplo la produccion real del año 1979 no es igual a la suma de las producciones reales de los doce meses del año en consecuencia no es posible deducir la variacion del año en terminos de las variaciones de los meses)

Debido a esta limitacion en la actualidad el DANE esta estudiando una mejora de la metodologia de deflaccion de la produccion nominal de las agrupaciones y proximamente publicara el resultado de este estudio

Muestra mensual manufacturera
Cuadro 1
Variación porcentual del valor de la producción a precios corrientes
según agrupaciones industriales
A 1975/1974

Co digo CIIU	Agrupaciones industriales	Enero-marzo 1975			Enero-junio 1975			Enero-septiembre 1975			Enero-diciembre 1975		
		Enero-marzo 1974			Enero-junio 1974			Enero-septiembre 1974			Enero-diciembre 1974		
		Distribución porcentual de la producción nominal Ene-mar/74	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción nominal Ene-jun/74	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción nominal Ene-sep/74	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción nominal Ene-dic/74	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional
	TOTAL NACIONAL	100 0	9 9		100 0	14 9		100 0	17 8		100 0	19 1	
20	Alimentos	22 4	13 4	3 0	21 6	24 9	5 4	20 3	36 3	7 4	20 3	36 8	7 5
21	Bebidas	7 3	37 6	2 7	7 3	36 5	2 7	7 5	32 3	2 4	8 0	24 3	1 9
22	Tabaco	1 9	27 0	0 5	1 8	35 2	0 6	1 9	39 9	0 7	2 0	36 0	0 7
23	Textiles	13 6	- 27 2	- 3 7	12 8	- 14 0	- 1 8	12 6	- 10 4	- 1 3	12 2	- 3 8	- 0 5
24	Calzado y prendas de vestir	2 8	6 1	0 2	3 0	11 4	0 3	3 2	14 9	0 5	3 2	24 3	0 8
25	Industria de madera	0 9	6 0	0 1	1 0	1 0	0 0	1 0	- 4 3	0 1	1 0	- 4 0	0 0
26	Muebles de madera	0 3	- 8 1	0 0	0 4	6 0	0 0	0 4	- 3 7	0 0	0 4	2 7	0 0
27	Papel y sus productos	4 4	38 5	1 7	4 7	25 2	1 2	4 9	13 9	0 7	4 9	11 1	0 5
28	Imprentas editoriales y conexas	2 3	31 4	0 7	2 3	25 9	0 6	2 4	21 1	0 5	2 4	20 8	0 5
29	Cuero y sus productos	1 3	6 4	0 1	1 2	16 4	0 2	1 2	11 6	0 1	1 2	11 8	0 1
30	Productos de caucho	2 4	21 9	0 5	2 6	16 1	0 4	2 8	17 4	0 5	2 7	21 0	0 6
31	Productos químicos	12 1	15 1	1 8	12 2	14 1	1 7	12 2	15 4	1 9	12 5	13 5	1 7
32	Derivados del petróleo	5 4	2 6	0 1	5 1	15 0	0 8	4 7	23 4	1 1	4 5	26 2	1 2
33	Minerales no metálicos	4 8	10 8	0 5	4 9	9 1	0 4	4 9	14 0	0 7	4 8	15 4	0 7
34	Metálicas básicas	2 7	- 0 8	0 0	2 9	5 4	0 2	3 1	13 7	0 4	3 0	21 2	0 6
35	Productos metálicos excepto maquinaria	4 8	7 2	0 4	4 9	10 3	0 5	5 0	11 5	0 6	5 0	11 4	0 6
36	Maquinaria no eléctrica	1 0	25 9	0 3	1 1	35 6	0 4	1 1	26 2	0 3	1 1	25 7	0 3
37	Maquinaria eléctrica	3 7	10 0	0 4	4 1	4 6	0 2	4 4	- 0 4	0 0	4 3	2 7	0 1
38	Equipo y material de transporte	2 8	26 6	0 7	2 9	38 8	1 1	3 1	48 6	1 5	3 3	48 5	1 6
39	Industrias diversas	3 1	- 3 8	- 0 1	3 2	- 1 6	0 0	3 3	- 2 2®	- 0 1	3 2	4 5®	0 2

* Primera revisión
Fuente DANE

Muestra mensual manufacturera
Cuadro 1
Variacion porcentual del valor de la produccion a precios corrientes
segun agrupaciones industriales
B 1976/1975

Código CIIU	Agrupaciones industriales	Enero—marzo 1976			Enero—junio 1976			Enero—septiembre 1976			Enero—diciembre 1976		
		Enero—marzo 1975			Enero—junio 1975			Enero—septiembre 1975			Enero—diciembre 1975		
		Distribucion porcentual de la produccion nominal Ene-mar/75	Variacion porcentual de la produccion nominal	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion nominal Ene-jun/75	Variacion porcentual de la produccion nominal	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion nominal Ene-sep/75	Variacion porcentual de la produccion nominal	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion nominal Ene-dic/75	Variacion porcentual de la produccion nominal	Contribucion a la variacion total nacional
	TOTAL NACIONAL	100 0	37 4		100 0	35 6		100 0	36 4		100 0	36 7	
20	Alimentos	23 1	39 6	9 1	23 4	37 1	8 7	23 5	37 3	8 8	23 3	43 6	10 2
21	Bebidas	9 1	5 3	0 5	8 7	4 0	0 3	8 4	11 2	0 9	8 3	14 7	1 2
22	Tabaco	2 2	49 3	1 1	2 2	46 1	1 0	2 3	39 0	0 9	2 2	36 7	0 9
23	Textiles	9 0	58 8	5 3	9 6	53 3	5 1	9 6	55 6	5 3	9 9	46 8	4 6
24	Calzado y prendas de vestir	2 7	61 7	1 7	2 9	48 6	1 4	3 1	48 9	1 5	3 4	39 0	1 4
25	Industria de madera	0 9	10 8	0 1	0 8	16 7	0 1	0 8	23 7	0 2	0 8	24 5	0 2
26	Muebles de madera	0 3	47 3	0 1	0 4	28 5	0 1	0 4	35 9	0 1	0 4	36 2	0 1
27	Papel y sus productos	5 6	13 2	0 7	5 1	21 3	1 1	4 7	30 2	1 3	4 6	31 5	1 4
28	Imprentas editoriales y conexas	2 7	22 7	0 6	2 6	24 8	0 6	2 4	24 7	0 6	2 4	26 7	0 6
29	Cuero y sus productos	1 2	30 8	0 4	1 2	22 5	0 3	1 2	29 6	0 4	1 1	36 7	0 4
30	Productos de caucho	2 7	33 0	0 9	2 7	45 0	1 2	2 7	43 6	1 2	2 8	43 4	1 2
31	Productos quimicos	12 7	31 0	3 9	12 1	30 4	3 8	12 0	29 4	3 5	11 9	27 2	3 2
32	Derivados del petroleo	5 1	60 0	3 1	5 1	56 2	2 9	4 9	60 9	3 0	4 8	65 8	3 2
33	Minerales no metalicos	4 9	43 4	2 1	4 7	43 1	2 0	4 7	39 9	1 9	4 7	39 1	1 8
34	Metlicas basicas	2 4	57 6	1 4	2 7	49 6	1 3	2 9	33 8	1 0	3 0	30 2	0 9
35	Productos metalicos excepto maquinaria	4 6	36 4	1 7	4 7	29 8	1 4	4 8	32 5	1 6	4 7	34 9	1 6
36	Maquinaria no electrica	1 1	22 9	0 3	1 2	4 0	0 1	1 2	13 3	0 2	1 2	15 0	0 2
37	Maquinaria electrica	3 7	12 6	0 5	3 7	15 5	0 6	3 7	20 4	0 7	3 7	21 9	0 8
38	Equipo y material de transporte	3 3	93 8	3 1	3 5	80 8	2 8	3 9	63 1	2 5	4 0	47 5	1 9
39	Industrias diversas	2 7	35 0	0 8	2 7	30 9	0 8	2 8	29 7 [®]	0 8	2 8	31 5 [®]	0 9

Fuente DANE

Muestra mensual manufacturera

Cuadro 1

Variación porcentual del valor de la producción a precios corrientes

según agrupaciones industriales

C 1977/1976

Co digo CIU	Agrupaciones industriales	Enero-marzo 1977			Enero-junio 1977			Enero-septiembre 1977			Enero-diciembre 1977		
		Enero-marzo 1976			Enero-junio 1976			Enero-septiembre 1976			Enero-diciembre 1976		
		Distribución porcentual de la producción nominal Ene-mar/76	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción nominal Ene-jun/76	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción nominal Ene-sep/76	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción nominal Ene-dic/76	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional
	TOTAL NACIONAL	100 0	36 1		100 0	30 4		100 0	25 0		100 0	23 3	
20	Alimentos	23 5	52 8	12 4	23 7	40 0	9 5	23 6	25 2	6 0	24 4	15 6	3 8
21	Bebidas	7 0	50 1	3 5	6 7	48 8	3 3	6 9	41 2	2 8	7 0	42 2	2 9
22	Tabaco	2 4	19 2	0 5	2 3	18 9	0 4	2 3	22 3	0 5	2 3	21 5	0 5
23	Textiles	10 4	32 1	3 3	10 9	16 9	1 8	10 9	12 4	1 4	10 6	15 4	1 6
24	Calzado y prendas de vestir	3 2	27 0	0 9	3 2	28 5	0 9	3 4	24 2	0 8	3 4	28 1	1 0
25	Industria de madera	0 7	29 9	0 2	0 7	28 9	0 2	0 7	31 4	0 2	0 7	39 4	0 3
26	Muebles de madera	0 3	42 9	0 1	0 3	34 6	0 1	0 4	28 2	0 1	0 4	26 8	0 1
27	Papel y sus productos	4 6	15 1	0 7	4 6	17 1	0 8	4 5	16 0	0 7	4 4	18 4	0 8
28	Imprentas editoriales y conexas	2 4	28 2	0 7	2 3	29 6	0 7	2 2	31 2	0 7	2 2	31 3	0 7
29	Cuero y sus productos	1 2	46 0	0 5	1 1	58 5	0 6	1 1	49 9	0 6	1 1	40 4	0 4
30	Productos de caucho	2 6	49 0	1 3	2 9	32 1	0 9	2 9	27 7	0 8	2 9	26 0	0 8
31	Productos químicos	12 1	15 4	1 9	11 6	16 5	1 9	11 3	16 2	1 8	11 1	18 0	2 0
32	Derivados del petróleo	5 9	54 2	3 2	5 8	39 7	2 3	5 8	33 1	1 9	5 8	27 3	1 6
33	Minerales no metálicos	5 1	30 4	1 5	4 9	27 4	1 3	4 9	20 7	1 0	4 8	22 1	1 1
34	Metálicas básicas	2 8	38 6	1 1	3 0	28 8	0 9	2 9	28 5	0 8	2 9	25 7	0 7
35	Productos metálicos excepto maquinaria	4 6	38 7	1 8	4 5	41 3	1 9	4 6	38 2	1 8	4 6	36 3	1 7
36	Maquinaria no eléctrica	1 0	31 0	0 3	1 0	46 0	0 5	1 0	46 6	0 5	1 0	47 2	0 5
37	Maquinaria eléctrica	3 0	38 8	1 2	3 2	37 0	1 2	3 3	31 9	1 1	3 3	32 0	1 1
38	Equipo y material de transporte	4 6	5 8	0 3	4 7	7 2	0 3	4 7	12 9	0 6	4 4	19 1	0 8
39	Industrias diversas	2 6	28 3	0 7	2 6	33 2	0 9	2 6	35 8	0 9	2 7	35 3	0 9

Fuente: DANE

Muestra mensual manufacturera

Cuadro 1

Variación porcentual del valor de la producción a precios corrientes

según agrupaciones industriales

D 1978/1977

Co digo CIU	Agrupaciones industriales	Enero—marzo 1978			Enero—junio 1978			Enero—septiembre 1978			Enero—diciembre 1978		
		Enero—marzo 1977			Enero—junio 1977			Enero—septiembre 1977			Enero—diciembre 1977		
		Distribucion porcentual de la produccion nominal Ene-mar/77	Variacion porcentual de la produccion nominal	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion nominal Ene-jun/77	Variacion porcentual de la produccion nominal	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion nominal Ene-sep/77	Variacion porcentual de la produccion nominal	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion nominal Ene-dic/77	Variacion porcentual de la produccion nominal	Contribucion a la variacion total nacional
	TOTAL NACIONAL	100 0	16 8		100 0	22 3		100 0	25 1		100 0	26 1	
20	Alimentos	26 4	0 9	0 2	25 4	9 2	2 3	23 7	20 1	4 8	22 9	24 1	5 5
21	Bebidas	7 7	23 5	1 8	7 6	26 8	2 0	7 8	27 5	2 1	8 1	25 5	2 1
22	Tabaco	2 1	14 4	0 3	2 1	25 2	0 5	2 3	16 0	0 4	2 2	14 2	0 3
23	Textiles	10 1	6 3	0 6	9 7	12 2	1 2	9 8	16 0	1 6	9 9	13 8	1 4
24	Calzado y prendas de vestir	3 0	21 2	0 6	3 2	25 6	0 8	3 3	26 1	0 9	3 6	26 1	0 9
25	Industria de madera	0 7	29 7	0 2	0 7	34 6	0 3	0 8	38 4	0 3	0 8	37 2	0 3
26	Muebles de madera	0 3	28 1	0 1	0 4	31 4	0 1	0 3	32 8	0 1	0 4	29 7	0 1
27	Papel y sus productos	3 9	21 8	0 9	4 1	27 2	1 1	4 2	28 5	1 2	4 2	28 2	1 2
28	Imprentas editoriales y conexas	2 3	35 4	0 8	2 3	35 6	0 8	2 3	30 1	0 7	2 4	26 6	0 6
29	Cuero y sus productos	1 3	- 0 4	0 0	1 3	- 2 9	0 0	1 3	- 0 8	0 0	1 3	- 2 2	0 0
30	Productos de caucho	2 8	18 1	0 5	2 9	23 7	0 7	2 9	3 9	0 1	3 0	- 1 0	0 0
31	Productos quimicos	10 2	25 6	2 6	10 4	25 4	2 6	10 5	25 9	2 7	10 6	25 5	2 7
32	Derivados del petroleo	6 7	7 1	0 5	6 3	9 3	0 6	6 2	9 0	0 5	6 0	16 7	1 0
33	Minerales no metalicos	4 9	31 4	1 6	4 8	38 5	1 9	4 7	41 0	1 9	4 7	39 1	1 8
34	Metalicas basicas	2 8	28 2	0 8	2 9	29 8	0 9	3 0	33 1	1 0	2 9	36 7	1 1
35	Productos metalicos excepto maquinaria	4 7	34 2	1 6	4 9	37 0	1 8	5 1	35 3	1 8	5 1	34 7	1 8
36	Maquinaria no electrica	1 0	37 8	0 4	1 1	39 5	0 4	1 2	30 1	0 3	1 2	24 8	0 3
37	Maquinaria electrica	3 0	18 1	0 6	3 3	30 6	1 0	3 5	34 0	1 2	3 5	37 2	1 3
38	Equipo y material de transporte	3 6	47 2	1 7	3 9	56 8	2 2	4 2	57 4	2 4	4 2	62 4	2 6
39	Industrias diversas	2 5	41 4	1 0	2 7	40 0	1 1	2 9	38 2	1 1	3 0	35 2	1 1

Fuente: DANE

Muestra mensual manufacturera

Cuadro 1

Variación porcentual del valor de la producción a precios corrientes

según agrupaciones industriales

E 1979/1978

Co digo CIU	Agrupaciones industriales	Enero-marzo 1979			Enero-junio 1979			Enero-septiembre 1979			Enero-diciembre 1979		
		Enero-marzo 1978			Enero-junio 1978			Enero-septiembre 1978			Enero-diciembre 1978		
		Distribución porcentual de la producción nominal Ene-mar/78	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción nominal Ene-jun/78	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción nominal Ene-sep/78	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción nominal Ene-Dic/78	Variación porcentual de la producción nominal	Contribución a la variación total nacional
	TOTAL NACIONAL	100 0	34 2		100 0	30 7		100 0	31 3		100 0	31 8	
20	Alimentos	22 8	31 5	7 2	22 7	32 7	7 4	22 7	34 1	7 7	22 5	39 8	9 0
21	Bebidas	8 2	42 8	3 5	7 9	39 3	3 1	7 9	40 2	3 2	8 0	41 6	3 3
22	Tabaco	2 0	22 5	0 5	2 2	8 3	0 2	2 1	16 6	0 3	2 0	22 5	0 5
23	Textiles	9 2	33 6	3 1	8 9	22 7	2 0	9 1	16 2	1 5	8 9	17 2	1 5
24	Calzado y prendas de vestir	3 1	37 3	1 2	3 3	28 0	0 9	3 4	27 9	0 9	3 6	28 1	1 0
25	Industria de madera	0 8	33 0	0 3	0 8	27 1	0 2	0 9	23 3	0 2	0 9	21 6	0 2
26	Muebles de madera	0 4	29 1	0 1	0 4	20 4	0 1	0 4	21 2	0 1	0 4	19 2	0 1
27	Papel y sus productos	4 1	40 2	1 6	4 3	33 1	1 4	4 3	33 5	1 4	4 3	32 0	1 4
28	Imprentas editoriales y conexas	2 7	24 5 [®]	0 7	2 5	23 8	0 6	2 4	30 3	0 7	2 4	33 1	0 8
29	Cuero y sus productos	1 1	35 2 [®]	0 4	1 1	34 5	0 4	1 1	38 4	0 4	1 1	43 0	0 5
30	Productos de caucho	2 9	21 9	0 6	2 9	18 2	0 5	2 4	36 8	0 9	2 3	45 4	1 0
31	Productos químicos	11 0	31 3	3 4	10 7	28 6	3 1	10 6	29 8	3 2	10 5	28 8	3 0
32	Derivados del petróleo	6 1	27 3 [®]	1 7	5 6	39 1	2 2	5 4	41 1	2 2	5 6	28 4	1 6
33	Minerales no metálicos	5 5	29 9	1 6	5 4	29 0	1 6	5 3	35 4	1 9	5 2	34 8	1 8
34	Metálicas básicas	3 0	44 7	1 3	3 0	35 0	1 1	3 2	36 0	1 2	3 2	32 4	1 0
35	Productos metálicos excepto maquinaria	5 4	33 8	1 8	5 5	26 4	1 5	5 5	25 4	1 4	5 4	25 0	1 4
36	Maquinaria no eléctrica	1 2	30 9	0 4	1 2	15 4	0 2	1 2	11 9	0 1	1 2	11 2	0 1
37	Maquinaria eléctrica	3 0	60 7	1 8	3 6	46 9	1 7	3 7	46 4	1 7	3 8	41 6	1 6
38	Equipo y material de transporte	4 5	38 7	1 7	5 0	30 1	1 5	5 3	21 8	1 2	5 5	17 0	0 9
39	Industrias diversas	3 0	40 1	1 3	3 0	37 2	1 0	3 1	34 1	1 1	3 2	34 5	1 1

Fuente DANE

Muestra mensual manufacturera
Cuadro 2
Variacion porcentual del valor de la produccion a precios constantes
segun agrupaciones industriales
A 1975/1974

Co digo CIU	Agrupaciones industriales	Enero-marzo 1975			Enero-junio 1975			Enero-septiembre 1975			Enero-diciembre 1975		
		Enero-marzo 1974			Enero-junio 1974			Enero-septiembre 1974			Enero-diciembre 1974		
		Distribucion porcentual de la produccion real Ene-mar/74	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion real Ene-jun/74	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion real Ene-sep/74	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion real Ene-dic/74	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional
	TOTAL NACIONAL 1/	100 0	- 14 6		100 0	- 10 0		100 0	- 7 9		100 0	- 5 1	
20	Alimentos	22 0	- 13 9	- 3 1	21 0	- 1 9	- 0 4	19 8	5 1	1 0	19 4	10 5	2 0
21	Bebidas	7 8	3 8	0 3	8 0	- 0 4	0 0	8 2	- 1 3	- 0 1	8 5	- 2 6	- 0 2
22	Tabaco	2 1	- 15 3	- 0 3	2 1	- 9 5	- 0 2	1 8	10 1	0 2	1 9	6 6	0 1
23	Textiles	10 5	- 37 1	- 3 9	9 8	- 25 0	- 2 4	9 8	- 24 5	- 2 4	9 9	- 20 8	- 2 1
24	Calzado y prendas de vestir	2 7	- 12 0	- 0 3	3 0	- 8 2	- 0 2	3 2	- 7 4	- 0 2	3 3	1 8	0 1
25	Industria de madera	0 8	- 5 4	0 0	0 8	- 10 6	- 0 1	0 9	- 15 1	- 0 1	0 9	- 17 1	- 0 2
26	Muebles de madera	0 4	- 36 5	- 0 1	0 4	- 24 7	- 0 1	0 5	- 33 2	- 0 2	0 5	- 28 8	- 0 1
27	Papel y sus productos	4 8	- 9 5	- 0 5	4 8	- 10 5	- 0 5	5 1	- 16 8	- 0 9	4 9	- 13 3	- 0 6
28	Imprentas editoriales y conexas	2 3	- 7 7	- 0 2	2 2	- 6 9	- 0 2	2 3	- 11 9	- 0 3	2 2	- 3 3	- 0 1
29	Cuero y sus productos	0 8	- 5 7	0 0	0 8	1 7	0 0	0 8	- 1 3	0 0	0 8	- 1 7	0 0
30	Productos de caucho	2 9	- 12 2	- 0 4	3 3	- 17 6	- 0 6	3 4	- 15 4	- 0 5	3 1	- 1 6	0 0
31	Productos quimicos	12 9	- 12 6	- 1 6	12 9	- 12 7	- 1 6	12 6	- 10 0	- 1 3	13 1	- 12 3	- 1 6
32	Derivados del petroleo	4 2	- 8 8	- 0 4	3 9	- 2 2	- 0 1	3 7	- 0 8	0 0	3 7	- 13 4	- 0 5
33	Minerales no metalicos	5 4	- 20 0	- 1 1	5 3	- 18 5	- 1 0	5 3	- 13 7	- 0 7	5 3	- 11 4	- 0 6
34	Metlicas basicas	2 6	- 26 4	- 0 7	2 8	- 22 4	- 0 6	3 0	- 14 8	- 0 5	2 9	- 6 9	- 0 2
35	Productos metalicos excepto maquinaria	5 2	- 21 5	- 1 1	5 6	- 22 7	- 1 3	5 8	- 23 6	- 1 4	5 4	- 17 1	- 0 9
36	Maquinaria no electrica	1 4	3 5	0 1	1 5	10 7	0 2	1 6	4 2	0 1	1 6	6 0	0 1
37	Maquinaria electrica	3 9	- 15 2	- 0 6	4 3	- 15 3	- 0 7	4 6	- 19 4	- 0 9	4 6	- 15 3	- 0 7
38	Equipo y material de transporte	3 6	- 3 5	- 0 1	3 8	3 2	0 1	3 8	14 0	0 5	4 0	15 1	0 6
39	Industrias diversas	3 7	- 14 9	- 0 6	3 7	- 8 0	- 0 3	3 8	- 6 4	- 0 2	4 0	- 4 4 [®]	- 0 2

1/ Segun nueva metodologia de calculo Ver III numerales D 4 y E 2

Nota Segun la antigua metodologia las variaciones del Total Nacional entre los respectivos periodos de 1975/1974 fueron -15o/o -9 6o/o -8o/o y -5 2o/o en su orden
Fuente DANE

Muestra mensual manufacturera

Cuadro 2

Variación porcentual del valor de la producción a precios constantes

según agrupaciones industriales

B 1976/1975

Co digo CIU	Agrupaciones industriales	Enero-marzo 1976			Enero-junio 1976			Enero-septiembre 1976			Enero-diciembre 1976		
		Enero-marzo 1975			Enero-junio 1975			Enero-septiembre 1975			Enero-diciembre 1975		
		Distribución porcentual de la producción real Ene-mar/75	Variación porcentual de la producción real	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción real Ene-jun/75	Variación porcentual de la producción real	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción real Ene-sep/75	Variación porcentual de la producción real	Contribución a la variación total nacional	Distribución porcentual de la producción real Ene-dic/75	Variación porcentual de la producción real	Contribución a la variación total nacional
	TOTAL NACIONAL 1/	100 0	14 8		100 0	10 8		100 0	12 7		100 0	13 4	
20	Alimentos	22 2	20 5	4 5	22 8	15 6	3 5	22 6	17 5	3 9	22 6	22 9	5 2
21	Bebidas	9 4	- 11 5	- 1 1	8 9	- 13 8	- 1 2	8 8	- 7 4	- 0 6	8 8	- 6 3	- 0 6
22	Tabaco	2 1	34 9	0 7	2 1	8 0	0 2	2 2	8 6	0 2	2 2	- 6 2	- 0 1
23	Textiles	7 7	28 3	2 2	8 1	20 6	1 7	8 0	26 0	2 1	8 2	20 7	1 7
24	Calzado y prendas de vestir	2 8	38 9	1 1	3 1	27 6	0 8	3 2	28 8	0 9	3 5	20 0	0 7
25	Industria de madera	0 9	- 2 9	0 0	0 8	- 1 7	0 0	0 8	4 7	0 0	0 8	6 0	0 1
26	Muebles de madera	0 3	9 0	0 0	0 4	- 2 8	0 0	0 3	4 0	0 0	0 3	10 5	0 0
27	Papel y sus productos	5 1	12	0 1	4 8	8 1	0 4	4 6	14 9	0 7	4 5	15 4	0 7
28	Imprentas editoriales y conexas	2 5	8 1	0 2	2 2	12 5	0 3	2 2	9 2	0 2	2 2	3 9	0 1
29	Cuero y sus productos	0 9	12 1	0 1	0 9	3 0	0 0	0 9	7 7	0 1	0 8	14 2	0 1
30	Productos de caucho	3 0	27 5	0 8	3 0	26 5	0 8	3 1	27 4	0 8	3 2	27 4	0 9
31	Productos químicos	13 2	8 0	1 1	12 5	7 7	1 0	12 3	9 0	1 1	12 1	9 4	1 1
32	Derivados del petróleo	4 5	- 13 5	- 0 6	4 3	- 14 2	- 0 6	4 0	- 12 9	- 0 5	3 4	7 3	0 3
33	Minerales no metálicos	5 0	21 3	1 1	4 8	14 6	0 7	5 0	9 7	0 5	5 0	10 1	0 5
34	Metálicas básicas	2 2	52 1	1 1	2 5	39 5	1 0	2 7	25 4	0 7	2 9	21 1	0 6
35	Productos metálicos excepto maquinaria	4 8	13 2	0 6	4 8	9 5	0 4	4 8	13 9	0 7	4 8	15 5	0 7
36	Maquinaria no eléctrica	1 7	0 7	0 0	1 8	- 10 2	- 0 2	1 8	- 2 4	0 0	1 8	- 2 5	0 0
37	Maquinaria eléctrica	3 9	3 9	0 2	4 0	3 3	0 1	4 1	6 2	0 2	4 1	8 3	0 3
38	Equipo y material de transporte	4 1	49 1	2 0	4 4	29 5	1 3	4 7	26 1	1 2	4 8	11 2	0 5
39	Industrias diversas	3 7	18 1	0 7	3 8	15 3	0 6	3 9	12 5 [®]	0 5	4 0	14 2 [®]	0 6

1/ Según nueva metodología de cálculo Ver III numerales D 4 y E 2

Nota Según la antigua metodología las variaciones del Total Nacional entre los respectivos periodos de 1976/1975 fueron 15 1o/o 11o/o 13o/o y 14o/o en su orden

Fuente DANE

Muestra mensual manufacturera
Cuadro 2
Variacion porcentual del valor de la produccion a precios constantes,
segun agrupaciones industriales
C 1977/1976

Co digo CIIU	Agrupaciones industriales	Enero-marzo 1977			Enero-junio 1977			Enero-septiembre 1977			Enero-diciembre 1977		
		Enero-marzo 1976			Enero-junio 1976			Enero-septiembre 1976			Enero-diciembre 1976		
		Distribucion porcentual de la produccion real Ene-mar/76	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion real Ene-jun/76	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion real Ene-sep/76	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion real Ene-dic/76	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional
	TOTAL NACIONAL 1/	100 0	10 6		100 0	7 8		100 0	4 8		100 0	3 7	
20	Alimentos	23 3	23 5	5 5	23 8	8 0	1 9	23 6	0 2	0 0	24 4	- 6 7	- 1 6
21	Bebidas	7 3	23 2	1 7	6 9	22 6	1 6	7 2	16 2	1 2	7 3	20 4	1 5
22	Tabaco	2 4	- 33 4	- 0 8	2 0	- 19 2	- 0 4	2 1	- 17 7	- 0 4	1 8	- 6 9	- 0 1
23	Textiles	8 6	4 7	0 4	8 9	2 1	0 2	9 0	4 9	0 4	8 8	7 0	0 6
24	Calzado y prendas de vestir	3 4	6 7	0 2	3 5	5 6	0 2	3 7	2 8	0 1	3 7	5 7	0 2
25	Industria de madera	0 7	7 1	0 0	0 7	6 4	0 0	0 7	2 1	0 0	0 7	7 8	0 1
26	Muebles de madera	0 3	26 4	0 1	0 3	16 2	0 0	0 3	11 6	0 0	0 3	9 0	0 0
27	Papel y sus productos	4 5	1 5	0 1	4 6	3 4	0 1	4 6	1 3	0 1	4 6	- 3 3	- 0 2
28	Imprentas editoriales y conexas	2 4	- 7 5	- 0 2	2 3	- 4 4	0 1	2 1	1 9	0 0	2 0	7 5	0 1
29	Cuero y sus productos	0 9	13 6	0 1	0 8	24 8	0 2	0 9	20 2	0 2	0 9	16 8	0 1
30	Productos de caucho	3 3	25 9	0 9	3 5	21 6	0 7	3 6	4 1	0 1	3 6	7 4	0 1
31	Productos quimicos	12 4	1 7	0 2	12 2	3 3	0 4	11 9	1 7	0 2	11 7	7 7	0 3
32	Derivados del petroleo	3 4	9 8	0 3	3 3	36 [®]	0 1	3 1	63 [®]	0 2	3 2	50 [®]	0 2
33	Minerales no metalicos	5 3	4 1	0 2	5 0	7 8	0 4	4 8	- 0 3	0 1	4 8	- 1 3	- 0 1
34	Metalicas basicas	2 9	20 5	0 6	3 1	17 6	0 5	3 1	16 4	0 5	3 1	11 5	0 4
35	Productos metalicos excepto maquinaria	4 7	19 2	0 9	4 8	20 1	1 0	4 9	18 5	0 9	4 9	15 8	0 8
36	Maquinaria no electrica	1 5	24 6	0 4	1 5	25 4	0 4	1 5	28 3	0 4	1 5	23 5	0 4
37	Maquinaria electrica	3 5	19 3	0 7	3 7	19 6	0 7	3 8	17 6	0 7	3 9	14 6	0 6
38	Equipo y material de transporte	5 4	- 21 7	- 1 2	5 2	- 14 2	- 0 7	5 2	- 10 0	- 0 5	4 7	- 2 5	- 0 1
39	Industrias diversas	3 8	13 6	0 5	3 9	10 9	0 4	3 9	15 3	0 6	4 1	10 0	0 4

1/ Segun nueva metodologia de calculo Ver III numerales D 4 y E 2

Nota Segun la antigua metodologia las variaciones del Total Nacional entre los respectivos periodos de 1977/1976 fueron 9 7o/o 5 6o/o 3 7o/o y 2 8o/o en su orden
Fuente DANE

Muestra mensual manufacturera

Cuadro 2

Variación porcentual del valor de la producción a precios constantes

según agrupaciones industriales

D 1978/1977

Co digo CIU	Agrupaciones industriales	Enero-marzo 1978			Enero-junio 1978			Enero-septiembre 1978			Enero-diciembre 1978		
		Enero-marzo 1977			Enero-junio 1977			Enero-septiembre 1977			Enero-diciembre 1977		
		Distribucion porcentual de la produccion real Ene-mar/77	Variacion porcentual de la produccion real	Contribución a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion real Ene-jun/77	Variación porcentual de la produccion real	Contribución a la variacion total nacional	Distribución porcentual de la produccion real Ene-ep/77	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional	Distribución porcentual de la produccion real Ene-dic/77	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional
TOTAL NACIONAL 1/		100 0	1 2		100 0	7 0		100 0	7 4		100 0	6 7	
20	Alimentos	26 0	- 15 9	- 4 1	23 8	- 3 2	- 0 8	22 5	4 9	1 1	22 0	4 3	0 9
21	Bebidas	8 1	7 8	0 6	7 9	13 8	1 1	8 0	8 6	0 7	8 4	5 4	0 5
22	Tabaco	1 5	14 8	0 2	1 5	6 5	0 1	1 6	- 0 8	0 0	1 6	- 2 0	0 0
23	Textiles	8 2	13 8	1 1	8 4	9 8	0 8	9 0	3 7	0 3	9 1	2 5	0 2
24	Calzado y prendas de vestir	3 3	0 0	0 0	3 5	3 1	0 1	3 6	2 9	0 1	3 8	4 1	0 2
25	Industria de madera	0 7	- 6 0	0 0	0 7	1 5	0 0	0 7	8 1	0 0	0 7	6 1	0 0
26	Muebles de madera	0 3	1 3	0 0	0 3	4 3	0 0	0 3	3 2	0 0	0 3	1 2	0 0
27	Papel y sus productos	4 1	0 7	0 0	4 4	5 6	0 2	4 5	- 0 6	0 0	4 3	5 9	0 3
28	Imprentas editoriales y conexas	2 0	13 9	0 3	2 0	12 6	0 3	2 1	8 0	0 2	2 1	- 1 9	0 0
29	Cuero y sus productos	0 9	- 8 6	- 0 1	1 0	- 10 4	- 0 1	1 0	- 7 0	- 0 1	1 0	- 7 6	- 0 1
30	Productos de caucho	3 8	- 7 1	- 0 3	3 9	- 2 0	- 0 1	3 5	- 6 6	- 0 2	3 6	- 17 6	- 0 6
31	Productos quimicos	11 4	8 6	1 0	11 7	8 1	1 0	11 6	7 4	0 8	11 6	8 1	0 9
32	Derivados del petroleo	3 3	- 2 3	- 0 1	3 2	0 0	0 0	3 1	- 0 5	0 0	3 2	- 2 6	- 0 1
33	Minerales no metalicos	5 0	- 1 1	- 0 1	5 0	5 0	0 3	4 6	11 4	0 5	4 6	8 1	0 4
34	Metlicas basicas	3 2	0 7	0 0	3 4	- 1 5	0 0	3 4	- 2 5	- 0 1	3 3	- 5 2	- 0 2
35	Productos metalicos excepto maquinaria	5 1	12 4	0 6	5 3	17 8	0 9	5 5	13 3	0 7	5 4	11 7	0 6
36	Maquinaria no electrica	1 6	15 6	0 3	1 7	24 4	0 4	1 9	14 6	0 3	1 9	12 6	0 2
37	Maquinaria electrica	3 8	0 9	0 0	4 1	14 5	0 6	4 3	15 7	0 7	4 3	19 2	0 8
38	Equipo y material de transporte	3 8	33 8	1 4	4 1	38 5	1 6	4 5	37 0	1 7	4 5	42 9	1 9
39	Industrias diversas	3 9	9 7	0 4	4 1	15 1	0 6	4 3	15 8	0 7	4 3	18 0	0 8

1/ Según nueva metodología de cálculo. Ver III numerales D 4 y E 2.

Nota: Según la antigua metodología, las variaciones del Total Nacional entre los respectivos periodos de 1978/1977 fueron 1 2o/o, 7 5o/o, 7 7o/o y 6o/o en su orden.

Fuente: DANE.

Muestra mensual manufacturera

Cuadro 2

Variación porcentual del valor de la producción a precios constantes

según agrupaciones industriales

E 1979/1978

Co digo CIU	Agrupaciones industriales	Enero-marzo 1979			Enero-junio 1979			Enero-septiembre 1979			Enero-diciembre 1979		
		Enero-marzo 1978			Enero-junio 1978			Enero-septiembre 1978			Enero-diciembre 1978		
		Distribucion porcentual de la produccion real Ene-mar/78	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion real Ene-jun/78	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion real Ene-sep/78	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional	Distribucion porcentual de la produccion real Ene-dic/78	Variacion porcentual de la produccion real	Contribucion a la variacion total nacional
	TOTAL NACIONAL 1/	100 0	10 1		100 0	5 9		100 0	4 8		100 0	6 3	
20	Alimentos	21 6	14 5	3 1	21 5	10 1	2 2	22 0	4 8	1 1	21 5	12 0	2 6
21	Bebidas	8 6	13 6	1 2	8 4	13 0	1 1	8 1	11 9	1 0	8 3	14 3	1 2
22	Tabaco	1 7	- 10 1	- 0 2	1 5	- 11 8	- 0 2	1 5	- 5 2	- 0 1	1 5	- 2 3	0 0
23	Textiles	9 2	- 4 5	- 0 4	8 6	- 7 7	- 0 7	8 6	- 9 7	- 0 8	8 7	- 10 9	- 1 0
24	Calzado y prendas de vestir	3 2	10 4	0 3	3 3	6 5	0 2	3 5	6 9	0 2	3 7	4 4	0 2
25	Industria de madera	0 7	5 0	0 0	0 7	2 8	0 0	0 7	- 1 2	0 0	0 8	- 2 1	0 0
26	Muebles de madera	0 3	- 3 8	0 0	0 3	- 5 7	0 0	0 3	- 2 7	0 0	0 3	- 3 2	0 0
27	Papel y sus productos	4 1	18 2	0 8	4 4	6 4	0 3	4 2	13 0	0 6	4 2	12 5	0 5
28	Imprentas editoriales y conexas	2 2	- 7 1 [®]	- 0 2	2 1	- 9 2	- 0 2	2 1	- 11 0	- 0 2	1 9	- 5 0	- 0 1
29	Cuero y sus productos	0 8	13 3 [®]	0 1	0 8	14 4	0 1	0 8	14 2	0 1	0 8	15 1	0 1
30	Productos de caucho	3 5	5 0	0 2	3 6	- 1 5	- 0 1	3 1	4 1	0 1	2 8	20 1	0 5
31	Productos quimicos	12 2	11 0	1 3	11 8	8 0	0 9	11 6	10 6	1 2	11 7	8 2	0 9
32	Derivados del petroleo	3 2	- 12 0	- 0 4	3 0	- 7 2	- 0 2	2 9	- 5 3	- 0 2	3 0	- 6 4	- 0 2
33	Minerales no metalicos	4 9	1 3	0 1	4 9	0 2	0 0	4 8	1 0	0 1	4 6	1 7	0 1
34	Metlicas basicas	3 2	- 9 1	- 0 3	3 1	- 13 9	- 0 4	3 1	- 10 0	- 0 3	2 9	- 4 6	- 0 1
35	Productos metalicos excepto maquinaria	5 7	10 5	0 6	5 9	4 5	0 3	5 8	2 3	0 1	5 7	3 4	0 2
36	Maquinaria no electrica	1 9	17 1	0 3	2 0	5 1	0 1	2 0	1 7	0 0	2 0	- 6 0	- 0 1
37	Maquinaria electrica	3 8	38 7	1 5	4 4	22 6	1 0	4 6	18 2	0 8	4 8	14 9	0 7
38	Equipo y material de transporte	5 0	18 9	1 0	5 3	12 4	0 7	5 7	6 2	0 4	6 0	- 0 7	0 0
39	Industrias diversas	4 2	25 2	1 1	4 4	18 1	0 8	4 6	15 9	0 7	4 8	16 4	0 8

1/ Según nueva metodología de cálculo Ver III numerales D 4 y E 2

Nota según la antigua metodología las variaciones del Total Nacional entre los respectivos periodos de 1979/1978 fueron 8 6o/o 4 8o/o 3 2o/o y 5 6o/o en su orden

Fuente DANE

Cuadro 3
Indices Deflatores 1/ de la produccion nominal,
segun agrupaciones industriales
1974-1979

Base 1970 = 100

Co digo CIU	Agrupaciones industriales	1974 Enero a				1975 Enero a				1976 Enero a			
		Marzo	Junio	Septiem bre	Diciem bre	Marzo	Junio	Septiem bre	Diciem bre	Marzo	Junio	Septiem bre	Diciem bre
	TOTAL NACIONAL 2/	191 54	197 45	201 86	210 07	247 52	251 11	258 57	263 84	295 54	306 76	312 29	316 61
20	Alimentos	190 87	197 84	201 12	213 07	251 46	251 93	261 02	263 85	291 23	298 86	305 00	308 40
21	Bebidas	176 07	175 02	179 55	190 52	233 46	239 96	240 73	243 11	277 79	289 68	289 34	297 56
22	Tabaco	169 30	169 30	208 17	207 10	253 83	252 79	264 58	264 09	280 82	341 85	338 67	385 03
23	Textiles	242 57	251 89	252 81	251 91	280 79	288 95	299 97	306 14	347 61	367 30	370 54	372 30
24	Calzado y prendas de vestir	192 07	192 82	194 16	199 97	231 50	234 05	240 84	244 14	269 54	272 49	278 27	282 73
25	Industria de madera	222 76	222 69	224 82	223 24	249 65	251 68	253 53	258 49	284 93	298 89	299 38	303 54
26	Muebles de madera	160 86	173 25	173 17	183 04	232 97	243 98	249 52	263 96	314 63	322 41	325 86	325 32
27	Papel y sus productos	172 37	188 78	190 17	203 73	263 69	263 98	260 34	260 88	294 88	296 43	295 15	297 15
28	Imprentas editoriales y conexas	183 73	200 79	202 32	222 27	261 38	271 49	270 91	277 48	296 74	301 17	317 39	338 27
29	Cuero y sus productos	286 64	286 81	294 41	303 69	323 62	328 32	332 77	345 43	377 51	390 72	400 44	413 58
30	Productos de caucho	155 00	152 29	158 19	178 25	215 08	214 66	219 46	219 31	224 22	246 00	247 44	246 94
31	Productos quimicos	175 96	181 36	189 85	194 05	231 73	236 97	243 36	251 05	281 06	286 97	288 72	291 72
32	Derivados del petroleo 3/	244 01	247 65	248 05	250 80	274 41	291 28	308 39	365 38	507 61	530 10	569 54	564 46
33	Minerales no metalicos	168 89	176 91	181 58	186 08	234 08	236 97	239 80	242 38	276 60	295 95	305 99	306 29
34	Metalicas basicas	194 52	197 98	202 05	207 12	262 39	268 62	269 51	269 50	271 90	288 06	287 48	289 61
35	Productos metalicos excepto maquinaria	171 18	169 13	170 09	186 48	233 65	241 20	248 16	250 53	281 56	285 79	288 68	292 75
36	Maquinaria no electrica	135 24	138 12	140 14	143 56	164 61	169 18	169 66	170 28	200 93	195 86	196 82	200 85
37	Maquinaria electrica	173 83	184 76	187 14	190 22	225 62	228 20	231 22	230 48	244 41	255 06	262 16	259 28
38	Equipo y material de transporte	145 74	145 57	162 22	167 73	191 09	195 93	211 50	216 33	248 39	273 53	273 73	286 86
39	Industrias diversas	155 62	163 98	171 33	163 80	175 94	175 35	179 13	178 93	201 05	199 05	206 61	206 05

1/ Ver metodologia de calculo en el ANEXO

2/ Como se expuso en la seccion III numerales D 2 D 4 y F este Indice Deflator Total Nacional ya no se utiliza sin embargo se presenta para una mayor ilustracion de los usuarios

3/ De 1977 en adelante este indice corresponde al implicito entre la variacion de la produccion nominal y la real esta ultima calculada con base en un *quantum* elaborado sobre una canasta de 20 articulos

Fuente DANE

Cuadro 3
Indices Deflatores 1/ de la produccion nominal,
segun agrupaciones industriales
1974-1979

Base 1970 = 100 (Conclusion)

Co digo CIU	Agrupaciones industriales	1977 Enero a				1978 Enero a				1979 Enero a			
		Marzo	Junio	Septiem bre	Diciem bre	Marzo	Junio	Septiem bre	Diciem bre	Marzo	Junio	Septiem bre	Diciem bre
	TOTAL NACIONAL 2/	366 48	378 95	376 27	379 82	422 80	431 09	437 25	451 73	522 43	537 71	556 35	563 67
20	Alimentos	360 38	387 68	381 11	381 91	432 30	437 26	436 05	454 38	496 64	527 12	557 73	566 87
21	Bebidas	338 22	351 76	351 34	351 57	387 53	391 81	412 34	418 61	487 45	483 12	516 91	518 43
22	Tabaco	502 89	502 89	502 89	502 50	501 33	590 77	587 68	585 38	683 09	726 07	723 11	734 42
23	Textiles	439 06	420 27	397 06	401 46	410 49	429 43	444 22	445 65	574 49	570 89	571 57	585 82
24	Calzado y prendas de vestir	320 97	331 62	336 08	342 79	389 07	403 89	411 63	415 19	483 68	485 62	492 48	509 68
25	Industria de madera	345 60	361 92	385 08	392 49	476 79	480 04	493 16	507 32	603 84	593 51	615 77	630 46
26	Muebles de madera	355 71	373 30	374 16	378 55	449 87	470 39	481 30	485 14	604 11	600 75	599 59	597 79
27	Papel y sus productos	334 15	335 80	337 89	363 73	404 14	404 55	436 90	440 11	479 54	506 02	516 03	516 43
28	Imprentas editoriales y conexas	411 19	408 11	408 48	413 16	488 66	491 62	491 94	533 37	655 32	670 13	720 32	746 95
29	Cuero y sus productos	485 05	496 09	499 46	496 84	528 28	537 82	533 00	549 85	630 65	632 15	646 03	683 32
30	Productos de caucho	265 30	267 25	303 58	303 65	337 15	337 23	337 66	365 09	391 36	404 61	443 47	442 05
31	Productos quimicos	319 13	323 74	329 70	335 07	369 13	375 69	386 63	388 77	436 46	447 44	453 72	462 68
32	Derivados del petroleo 3/	712 75	714 92	713 55	684 73	781 52	781 52	781 85	820 69 1	130 37 1	170 84 1	165 59 1	126 40
33	Minerales no metalicos	346 57	349 81	370 40	379 08	460 08	461 50	468 87	487 97	590 02	594 11	628 37	646 79
34	Metalicas basicas	312 77	315 60	317 49	326 54	398 20	415 88	433 47	470 95	633 89	652 54	654 20	653 64
35	Productos metalicos excepto maquinaria	327 76	336 13	336 58	344 58	391 45	390 96	402 03	415 62	474 13	473 10	492 80	502 45
36	Maquinaria no electrica	211 23	228 00	224 99	230 17	251 82	255 58	255 41	255 09	281 51	280 59	280 95	301 68
37	Maquinaria electrica	284 48	292 22	294 02	298 74	333 06	333 19	340 60	343 96	385 75	399 20	422 01	423 74
38	Equipo y material de transporte	335 65	341 69	343 29	350 47	369 28	386 83	394 50	398 25	430 66	448 05	452 31	469 20
39	Industrias diversas	227 08	239 20	243 44	253 38	292 63	291 03	290 50	290 23	327 43	338 33	336 35	335 37

El comercio exterior colombiano en 1979

Division de Estudios Economicos DANE

Continuando con la presentacion de datos estadísticos sobre el sector externo de la economía se incluyen en este informe a manera de avance las cifras preliminares correspondientes a 1979. Estos datos se obtienen de los *manifiestos de aduana*, con excepcion de las cifras correspondientes al café crudo o verde que se tabulan con base en la informacion mensual suministrada por la Federacion Nacional de Cafeteros.

Para facilitar la apreciacion de la evolucion reciente del sector se incluyen ademas los datos agregados de 1978.

Se comentan las cifras de exportaciones, importaciones y la balanza comercial del país, desagregadas las primeras en café y demás productos por principales aduanas, principales capitulos y posiciones del arancel colombiano. Igualmente se analiza el comportamiento de las importaciones totales efectuadas en 1979 por principales aduanas, principales capitulos y posiciones del arancel. Finalmente se presentan las cifras relativas a la balanza comercial del mencionado año comparadas con las de 1978.

Los aspectos metodológicos mas sobresalientes de la investigacion se reseñaron en el informe correspondiente al primer semestre de 1979 publicado en el *BME* No 346 de mayo de 1980.

1 Publicaciones anteriores

A continuacion se relacionan las publicaciones referentes a este sector incluidas en el *BME*, durante los últimos cinco años.

Periodo de referencia de la informacion	Numero del <i>Boletín Mensual de Estadística</i>
Primer trimestre de 1976	303 octubre 1976
Enero—septiembre de 1976	309 abril 1977
Año 1976	313 agosto 1977
Primer semestre de 1977	319 febrero 1978
Año 1977	324 julio 1978
Primer semestre de 1978	329 diciembre 1978
Enero—septiembre de 1978	330 enero 1979
Año 1978	335 junio 1979
Primer trimestre de 1979	341 diciembre 1979
Primer semestre de 1979	346 mayo 1980
Enero—septiembre de 1979	347 junio 1980

En la seccion de *Indicadores Mensuales* de esta entrega se incluye informacion actualizada en desagregacion mensual de los resultados de avance provisionales de la investigacion de comercio exterior del DANE.

2 Resultados enero—diciembre de 1979

Los aspectos mas destacados del intercambio comercial de Colombia con los demas paises del mundo durante 1979 comparado con 1978 se describen a continuacion

a Comercio exterior global

El comercio global del pais conformado por las importaciones y exportaciones totales alcanzo durante 1979 un valor de US\$ FOB 6 441 4 millones y un peso de 10 110 7 miles de toneladas netas registrando un crecimiento del 13 1o/o en el valor y del 7 3o/o en las cantidades con relacion a 1978 debido a los mayores valores registrados en las importaciones totales y en las exportaciones diferentes al cafe (menores) (Cuadro 1)

Las exportaciones contribuyeron a este comercio con el 52 8o/o y 52 9o/o del valor en 1978 y 1979 respectivamente en tanto que las importaciones participaron con el 47 2o/o y 47 1o/o en los citados años

b Exportaciones totales

Las exportaciones totales de Colombia en 1979 llegaron a US\$ FOB 3 410 4 millones y a 4 835 4 miles de toneladas netas siendo superiores a las registradas en el año anterior en 13 3o/o en el valor y 8 1o/o en las cantidades 1/

La participacion del cafe en el valor total de las exportaciones fue de 65 7o/o y 58 8o/o en 1978 y 1979 respectivamente mientras que las demas exportaciones lo hicieron con el 34 3o/o y 41 2o/o en los mencionados años es decir que en 1979 estas aumentaron su participacion en 6 9 puntos porcentuales (cuadro 2)

c Exportaciones por aduanas

De la cantidad total de bienes exportados en 1979 que como se señalo fue de 4 835 4 miles de toneladas netas el 87 7o/o (2 833 8 miles de toneladas) se efectuó por cinco aduanas principales así Cartagena 40o/o Buenaventura 19 4o/o Turbo 12 6o/o Barranquilla 8 5o/o y Santa Marta 7 2o/o Se destaca el aumento en el volumen de bienes exportados por la aduana de Buenaventura que de 693 019 toneladas en 1978 paso a 939 170 toneladas en 1979 incremento equivalente al 35 5o/o (cuadro 4)

d Exportaciones de cafe

Las ventas del grano al exterior durante 1979 alcanzaron un valor de US\$ FOB 2 005 1 millones superiores a las efectuadas en 1978 en US\$ FOB 26 4 millones (1 3o/o) debido en parte al descenso en los precios del cafe en los mercados externos

Las cantidades exportadas de cafe aumentaron en 22 8o/o con relacion a las efectuadas en 1978 al pasar de 8 913 376 a 10 943 901 sacos de 60 kgrs netos (2 030 525) en 1979

Respecto al destino final de las exportaciones del grano Estados Unidos ocupó el primer lugar con el 29 8o/o del valor total del cafe vendido por Colombia en 1979 sigue en orden de importancia Alemania Occidental con 26 3o/o Holanda 8 3o/o Suecia 6 3o/o y España 4 6o/o

Entre los paises que incrementaron las compras del grano colombiano en 1979 en terminos de cantidad y valor con respecto a 1978 estan en su orden Canada Argentina Japon Estados Unidos y Finlandia (cuadro 5)

e Demas exportaciones

Las exportaciones de productos diferentes al cafe tuvieron un crecimiento del orden de 36 3o/o en el valor y de 6 1o/o en las cantidades frente a las registradas en 1978 al ascender de US\$ FOB 1 031 1 millones a US\$ FOB 1 405 3 millones y de 3 939 8 a 4 178 2 miles de toneladas netas en 1979 en terminos absolutos las exportaciones menores alcanzaron un crecimiento de US\$ FOB 374 2 millones y 238 4 miles de toneladas lo cual refleja un mejoramiento en los precios promedios por tonelada

f Exportaciones por capitulos y principales posiciones del arancel

De las ventas efectuadas por el pais incluyendo cafe en el año que se ha venido analizando se destacan las relacionadas con 15 capitulos del arancel colombiano las cuales tuvieron un valor de US\$ FOB 2 842 9 millones y representaron el 83 4o/o del total exportado en 1979 Los capitulos referentes a cafe te yerba mate y especias contribuyeron con el 58 8o/o los combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilacion etc con el 3 6o/o el algodón con el 3o/o las prendas de vestir y sus accesorios con el 3o/o los frutos comestibles cortezas de agrios y de melones con el 2 5o/o y las plantas vivas y productos de la floricultura con el 2 3o/o que en conjunto representaron el 73 2o/o del total y los nueve restantes capitulos 10 2o/o (cuadro 8)

1/ Es importante tener presente que las variaciones porcentuales de las cantidades globales exportadas reflejan cambios tanto en las cantidades como en la estructura del comercio mientras que los indices de comercio exterior calculados y publicados por el DANE con base en cifras definitivas señalan la evolucion de las cantidades haciendo abstraccion de las variaciones en su composicion

De la cantidad total de productos exportados en 1979 se destacan 20 incluyendo el café que representaron el 77.50/o del valor total exportado por una suma cercana a US\$ 2 643 5 millones y 3 718 2 miles de toneladas netas

Es preciso anotar que algunos productos registraron aumentos tanto en las cantidades como en los valores exportados frente a 1978 entre estos el café crudo o verde las flores y capullos frescos o secos los azúcares de remolacha y caña en bruto la ropa exterior de algodón para hombres y niños las cajas de cartón corrugado las melazas los libros y folletos impresos y los extractos o esencias de café

Por otra parte registraron reducciones en las cantidades y valores exportados el fuel oil las carnes de bovinos frescas el algodón de fibra corta el tabaco negro en rama y los artículos de viaje de cuero natural artificial o regenerado (cuadro 9)

g Importaciones totales

Durante 1979 las importaciones totales efectuadas por el país tuvieron un crecimiento de 12.80/o en el valor y de 6.60/o en las cantidades respecto a las realizadas en 1978 al ascender de US\$ FOB 2 686 5 a US\$ FOB 3 030 9 millones y de 4 949 8 a 5 275 3 miles de toneladas netas (cuadro 13)

h Importaciones por aduanas

Las aduanas por las cuales ingresaron al país los mayores volúmenes de bienes importados fueron Santa Marta 26.30/o Buenaventura 24.0/o Cartagena 23.30/o Barranquilla 16.70/o y Medellín 2.60/o las que en conjunto nacionalizaron el 92.80/o del total de toneladas netas importadas en 1979 por estas mismas aduanas se nacionalizó el 93.20/o del total de toneladas ingresadas en 1978 Se presentaron aumentos en el volumen de bienes importados por las aduanas de Barranquilla (12.60/o) Medellín (12.30/o) y Buenaventura (7.70/o) frente al movimiento registrado en 1978 (cuadro 14)

i Importaciones por capítulos y principales posiciones del arancel

Del conjunto de bienes importados en 1979 sobresalen los referentes a 20 capítulos del arancel colombiano que totalizaron US\$ FOB 2 497 0 millones y representaron el 82.40/o del total de las compras efectuadas en el citado período Del total anterior los capítulos correspondientes a calderas máquinas aparatos y artefactos mecánicos representaron el 15.90/o equipo de transporte terrestre el 12.80/o los combustibles minerales aceites

minerales y productos de su destilación etc el 12.0/o fundición hierro y acero el 7.30/o los productos químicos orgánicos el 5.50/o las máquinas y aparatos para usos electrotécnicos el 5.40/o y las grasas y aceites (animales y vegetales) y productos de su desdoblamiento etc el 3.40/o (cuadro 15)

Del monto total de bienes comprados por el país en 1979 se destacaron los referentes a una lista de 25 productos principales los cuales participaron con el 27.40/o del total de las importaciones y alcanzaron un valor cercano a los US\$ FOB 831 0 millones En el cuadro 16 se presentan en su orden los productos que ocuparon los primeros lugares así como su participación porcentual dentro del total de las importaciones efectuadas en 1979 Algunos productos tuvieron un apreciable aumento tanto en la cantidad como en el valor importados con respecto a 1978 entre estos sobresalen la gasolina para automotores el aceite de soya en bruto los chasis cabinados armados y desarmados de peso bruto vehicular superior a 9 999 libras americanas las centrales de conmutación automática para telefonía las máquinas para excavación nivelación etc y las grasas y aceites de pescado semirrefinados

j Balanza comercial

En 1979 la balanza comercial del país fue favorable en US\$ 379 4 millones resultante de las exportaciones realizadas por valor de US\$ FOB 3 410 4 millones y las importaciones de todo origen por la suma de US\$ FOB 3 031 0 millones En el año inmediatamente anterior la balanza fue igualmente favorable al país en US\$ 323 3 millones al registrar ventas al exterior por US\$ FOB 3 009 8 millones y compras de todo orden por un valor de US\$ FOB 2 686 5 millones (cuadro 20)

Cuadro 1
Comercio exterior global de Colombia
Enero—diciembre de 1978—1979

Concepto	1978			1979			Variacion porcentual	
	Toneladas metricas netas	Valor FOB		Toneladas metricas netas	Valor FOB		1979 / 1978	
		Miles de dolares	Compo sicion porcen tual		Miles de dolares	Compo sicion porcen tual	Tone ladas	Dola res
TOTAL	9 424 405	5 696 366	100 0	10 110 689	6 441 352	100 0	+ 7 3	+ 13 1
Exportaciones	4 474 577	3 009 835	52 8	4 835 409	3 410 388	52 9	+ 8 1	+ 13 3
Importaciones	4 949 828	2 686 531	47 2	5 275 280	3 030 964	47 1	+ 6 6	+ 12 8

Fuente DANE — Avances

Cuadro 2
Exportaciones de cafe* y otros productos
Enero — diciembre 1978—1979

Concepto	1978			1979			Variacion porcentual	
	Toneladas metricas netas	Valor FOB		Toneladas metricas netas	Valor FOB		1979 / 1978	
		Miles de dolares	Compo sicion porcen tual		Miles de dolares	Compo sicion porcen tual	Tone ladas	Dola res
TOTAL	4 474 577	3 009 835	100 0	4 835 409	3 410 388	100 0	+ 8 1	+ 13 3
Cafe	534 803	1 978 725	65 7	657 192	2 005 087	58 8	+ 22 9	+ 1 3
Demas exportaciones	3 939 774	1 031 110	34 3	4 178 217	1 405 301	41 2	+ 6 1	+ 36 3

* Se refiere unicamente a cafe crudo o verde
Fuente DANE — Avances

Cuadro 3
Exportaciones, según meses
Enero—diciembre 1978—1979

Meses	Toneladas metricas netas			Valor FOB (miles de dolares)		
	1978	1979	Variacion porcentual	1978	1979	Variacion porcentual
TOTAL	4 474 577	4 835 409	+ 8 1	3 009 835	3 410 388	+ 13 3
Enero	148 543	686 560	+ 362 2	188 882	306 889	+ 62 5
Febrero	516 532	298 661	- 42 2	266 933	265 971	- 0 4
Marzo	334 269	242 323	- 27 5	181 018	262 889	+ 45 2
Abril	146 593	590 927	+ 303 1	210 458	208 298	- 1 1
Mayo	341 152	340 774	- 0 2	242 682	274 652	+ 13 2
Junio	303 237	592 065	+ 95 2	241 739	300 274	+ 24 2
Julio	416 747	389 342	- 6 6	242 977	318 878	+ 31 2
Agosto	275 099	260 022	- 5 5	249 523	301 173	+ 20 7
Septiembre	941 543	304 164	- 67 7	339 653	241 627	- 28 9
Octubre	424 249	391 636	- 7 7	315 167	370 065	+ 17 4
Noviembre	295 656	305 715	+ 3 4	280 665	262 193	- 6 6
Diciembre	330 957	433 220	+ 30 9	250 138	297 479	+ 18 9

Fuente DANE — Avances

Cuadro 4
Exportaciones según principales aduanas
Enero—diciembre 1978—1979

Aduanas	1978			Variacion porcentual			Variacion porcentual 1979/1978	
	Cantidad neta		Valor FOB (miles de dolares)	Cantidad neta		Valor FOB (miles de dolares)		
	Toneladas metricas	Participacion porcentual		Toneladas metricas	Participacion porcentual			
TOTAL	4 474 577	100 0	3 009 835	4 835 409	100 0	3 410 388	+ 8 1	+ 13 3
Principales aduanas	4 149 268	92 7	2 629 929	4 241 245	87 7	2 833 803	+ 2 2	+ 7 8
Cartagena	2 086 250	46 6	483 451	1 933 391	40 0	612 957	- 7 3	+ 26 8
Buenaventura	693 019	15 5	1 310 298	939 170	19 4	1 397 751	+ 35 5	+ 6 7
Turbo	602 358	13 4	90 614	611 354	12 6	99 012	+ 1 5	+ 9 3
Barranquilla	445 802	10 0	122 377	410 428	8 5	177 260	- 7 9	+ 44 8
Santa Marta	321 839	7 2	623 189	346 902	7 2	546 823	+ 7 8	- 12 3
Demas aduanas	325 309	7 3	379 906	594 164	12 3	576 585	+ 82 6	+ 51 8

Fuente DANE — Avances

Cuadro 5

Exportaciones de café*, según principales países de destino
Enero—diciembre 1978—1979

Países	Sacos de 60 Kgs netos			Valor FOB				Variación porcentual 1979/ 1978
	1978	1979	Variación porcentual	1978		1979		
				Miles de dolares	Partici pación porcen tual	Miles de dolares	Partici pación porcen tual	
TOTAL	8 913 376	10 943 901	+ 22 8	1 978 725	100 0	2 005 087	100 0	+ 1 3
Principales países	7 822 300	9 678 811	+ 23 7	1 720 775	87 0	1 761 268	87 7	+ 2 4
Estados Unidos	2 709 549	3 494 378	+ 29 0	535 997	27 1	598 023	29 8	+ 11 6
Alemania Occidental	2 542 470	2 774 920	+ 9 1	587 350	29 7	527 407	26 3	- 10 2
Holanda	777 467	920 961	+ 18 5	184 488	9 3	166 486	8 3	- 9 8
Suecia	528 905	653 889	+ 23 6	121 343	6 1	126 985	6 3	+ 4 6
España	423 502	466 148	+ 10 1	100 089	5 1	92 825	4 6	- 7 3
Finlandia	314 010	400 136	+ 27 4	71 790	3 6	74 551	3 7	+ 3 8
Japón	226 913	379 301	+ 67 2	51 771	2 6	65 800	3 3	+ 27 1
Canadá	46 377	257 080	+ 454 3	10 603	0 5	44 687	2 2	+ 321 5
Argelia	174 941	170 833	- 2 3	38 837	2 0	32 303	1 6	- 16 8
Argentina	78 166	161 165	+ 106 2	18 507	1 0	32 201	1 6	+ 74 0
Demás países	1 091 076	1 265 090	+ 15 9	257 950	13 0	243 819	12 3	- 5 5

* Se refiere únicamente a café crudo o verde
Fuente: DANE — Con base en cifras de FEDECAFE

Cuadro 6

Exportaciones de café* según meses
Enero—diciembre 1978—1979

Meses	Sacos de 60 Kgs netos			Valor FOB (miles de dolares)			Valor FOB (miles de pesos colombianos)		
	1978	1979	Variación	1978	1979	Variación	1978	1979	Variación
TOTAL	8 913 376	10 943 901	+2 030 525	1 978 725	2 005 087	+ 26 362	77 598 434	85 294 930	+ 7 696 496
Enero	488 815	919 480	+ 430 665	125 809	186 040	+ 60 231	4 784 506	7 655 531	+ 2 871 025
Febrero	671 168	1 046 327	+ 375 159	180 496	192 418	+ 11 922	6 884 105	7 973 823	+ 1 089 718
Marzo	367 688	1 102 926	+ 735 238	98 847	168 026	+ 69 179	3 788 803	7 021 788	+ 3 232 985
Abril	536 401	669 951	+ 133 550	137 330	97 320	- 40 010	5 285 845	4 107 868	- 1 177 977
Mayo	655 100	852 561	+ 197 461	152 143	142 263	- 9 880	5 881 860	6 054 728	+ 172 868
Junio	673 260	921 556	+ 248 296	160 122	163 609	+ 3 487	6 214 328	6 984 468	+ 770 140
Julio	667 106	942 918	+ 275 812	142 580	191 677	+ 49 097	5 553 491	8 192 286	+ 2 638 795
Agosto	833 906	989 665	+ 155 759	167 187	200 664	+ 33 477	6 538 701	8 588 433	+ 2 049 732
Septiembre	1 090 339	861 498	- 228 841	214 512	147 844	- 66 668	8 462 485	6 342 512	- 2 119 973
Octubre	1 051 249	1 026 812	- 24 437	219 278	194 096	- 25 182	8 766 732	8 373 297	- 393 435
Noviembre	987 240	756 292	- 230 948	204 610	151 807	- 52 803	8 266 257	6 583 850	- 1 682 407
Diciembre	891 104	853 915	- 37 189	175 811	169 323	- 6 488	7 171 321	7 416 346	+ 245 025

* Se refiere únicamente a café crudo o verde
Fuente: DANE — con base en cifras de FEDECAFE

Cuadro 7
Exportaciones de café según países de destino y aduanas*
Enero—diciembre 1978—1979

Países de destino y aduanas	Sacos de 60 Kgs netos						Valor FOB (miles de dolares)					
	1978	1979					1978	1979				
	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
Países												
TOTAL	8 913 376	10 943 901	8 306 882	1 026 812	756 292	853 915	1 978 725	2 005 087	1 489 861	194 096	151 807	169 323
Estados Unidos	2 709 549	3 494 378	2 572 883	367 183	254 120	300 192	535 997	598 023	426 029	62 980	50 344	58 670
Alemania Occidental	2 542 470	2 774 920	2 153 916	245 793	170 073	205 138	587 350	527 407	407 168	46 991	33 419	39 829
Belgica y Luxemburgo	213 448	151 877	132 236	7 625	5 016	7 000	51 564	28 793	24 568	1 640	1 079	1 506
Dinamarca	115 591	133 651	102 863	11 876	12 015	6 897	26 315	25 555	19 509	2 121	2 441	1 484
Finlandia	314 010	400 136	253 794	36 421	52 460	57 461	71 790	74 551	43 678	7 756	10 755	12 362
Francia	147 035	196 475	160 614	7 693	16 667	11 501	35 662	38 385	31 267	1 255	3 389	2 474
Holanda	777 467	920 961	755 166	74 708	48 430	42 657	184 488	166 486	136 318	14 915	9 940	5 313
Inglaterra	21 794	16 287	14 071	1 633	—	583	5 262	3 187	2 710	351	—	126
Noruega	120 751	157 438	105 795	24 064	17 882	9 697	27 584	29 260	19 489	4 446	3 239	2 086
Suecia	528 905	653 889	424 897	47 731	88 513	92 748	121 343	126 985	79 425	8 986	18 620	19 954
Suiza	29 457	42 012	35 595	5 834	583	—	6 864	8 109	6 728	1 255	126	—
Argelia	174 941	170 833	170 833	—	—	—	38 837	32 303	32 303	—	—	—
Sudafrica	583	351	351	—	—	—	137	70	70	—	—	—
China Nacionalista	701	1 926	1 926	—	—	—	163	377	377	—	—	—
Corea del Sur	7 924	14 151	10 183	817	2 567	584	1 813	2 634	1 780	176	552	126
Polonia	133 327	153 999	121 501	—	—	32 498	32 595	29 661	22 741	—	—	6 920
Japon	226 913	379 301	310 324	23 207	35 777	9 993	51 771	65 800	52 013	4 434	7 203	2 150
Australia	829	1 500	963	350	187	—	206	311	196	75	40	—
Argentina	78 166	161 165	114 499	46 666	—	—	18 507	32 201	22 162	10 039	—	—
Chile	957	1 062	1 062	—	—	—	231	226	226	—	—	—
Canada	46 377	257 080	211 514	6 029	21 761	17 776	10 603	44 687	35 779	1 035	4 284	3 589
Italia	90 898	144 987	122 681	4 649	17 657	—	21 285	27 857	23 189	1 000	3 668	—
Israel	2 940	10 909	10 676	—	233	—	699	2 076	2 026	—	50	—
Espana	423 502	466 148	308 908	100 282	1 268	55 690	100 089	92 825	58 996	21 575	273	11 981
Yugoslavia	70 001	91 108	91 108	—	—	—	16 320	18 338	18 338	—	—	—
Alemania Oriental	61 008	68 124	53 873	14 251	—	—	14 359	13 135	10 069	3 066	—	—
Rusia	—	16 666	16 666	—	—	—	—	2 691	2 691	—	—	—
Nueva Zelandia	444	309	309	—	—	—	105	57	57	—	—	—
Uruguay	408	233	233	—	—	—	101	38	38	—	—	—
Singapur	—	117	117	—	—	—	—	19	19	—	—	—
Checoslovaquia	28 772	24 697	10 405	—	10 792	3 500	6 844	5 126	2 051	—	2 322	753
Gibraltar	—	87	87	—	—	—	—	14	14	—	—	—
Grecia	—	3 208	3 208	—	—	—	—	603	603	—	—	—
Austria	584	—	—	—	—	—	157	—	—	—	—	—
Rumania	43 332	33 333	33 333	—	—	—	9 619	7 171	7 171	—	—	—
Islandia	292	583	292	—	291	—	65	126	63	—	63	—

Aduanas												
TOTAL	8 913 376	10 943 901	8 306 882	1 026 812	756 292	853 915	1 978 725	2 005 087	1 489 861	194 096	151 807	169 323
Buenaventura	5 348 781	6 563 370	5 079 507	600 119	422 090	461 654	1 158 670	1 197 756	909 113	114 902	82 337	91 404
Cartagena	1 061 056	1 702 681	1 239 919	166 384	118 066	178 312	237 668	322 543	233 162	29 900	25 010	34 471
Santa Marta	2 503 539	2 677 850	1 987 456	260 309	216 136	213 949	582 387	484 788	347 586	49 294	44 460	43 448

Excluye café sin valor comercial y se refiere únicamente a café crudo o verde
Fuente: DANE con base en cifras de FEDECAFE

Cuadro 8
Exportaciones de 15 principales capitulos del Arancel Nabandino
Enero—diciembre 1978—1979

Numero y descripcion del capitulo	1978			1979		
	Toneladas metricas netas	Valor FOB		Toneladas metricas netas	Valor FOB	
		Miles de dolares	Composicion porcentual		Miles de dolares	Composicion porcentual
TOTAL	4 474 577	3 009 835	100 0	4 835 409	3 410 388	100 0
Principales capitulos	4 033 072	2 622 716	87 1	3 776 146	2 842 884	83 4
09 Cafe te yerba mate y especias	535 719	1 982 509	65 9	657 192	2 005 142	58 8
27 Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilacion materias bituminosas ceras minerales	1 764 284	130 675	4 3	1 483 586	123 227	3 6
55 Algodon	69 275	114 927	3 8	44 751	102 266	3 0
61 Prendas de vestir y sus accesorios de tejidos	3 763	52 064	1 7	7 094	102 133	3 0
08 Frutos comestibles cortezas de agrios y de melones	621 129	83 437	2 8	63 866	87 112	2 5
06 Plantas vivas y productos de la floricultura	26 524	49 162	1 6	32 685	77 212	2 3
17 Azucares y articulos de confitería	272 654	28 123	0 9	470 058	71 069	2 1
49 Articulos de libreria y productos de las artes graficas	5 212	32 979	1 1	6 400	65 885	1 9
84 Calderas maquinas aparatos y artefactos mecanicos	7 274	17 767	0 6	12 651	40 569	1 2
25 Sal azufre tierras y piedras yesos cales y cementos	655 755	23 062	0 8	917 837	32 896	1 0
42 Manufacturas de cuero articulos de viaje	2 043	26 186	0 9	2 308	30 275	0 9
03 Pescados crustaceos y moluscos	2 987	21 402	0 7	2 698	29 775	0 9
73 Fundicion hierro y acero	16 870	17 283	0 6	14 551	27 776	0 8
24 Tabaco	20 139	27 434	0 9	14 070	24 151	0 7
48 Papel y carton manufacturas de papel y carton	29 444	15 706	0 5	46 399	23 396	0 7
Demas capitulos	441 505	387 119	12 9	1 059 263	567 504	16 6

Fuente DANE - Avances

Cuadro 9
Exportaciones de 20 principales productos
Enero—diciembre 1978—1979

Productos	1978			1979		
	Toneladas metricas netas	Valor FOB		Toneladas metricas netas	Valor FOB	
		Miles de dolares	Composi cion porcen tual		Miles de dolares	Composi cion porcen tual
TOTAL	4 474 577	3 009 835	100 0	4 835 409	3 410 388	100 0
Principales productos	3 743 465	2 520 676	83 7	3 718 213	2 643 437	77 5
1 Cafe crudo o verde	534 801	1 978 725	65 7	657 067	2 004 346	58 8
2 Fuel oil	1 587 530	119 299	4 0	1 270 654	105 248	3 1
3 Platanos frescos	615 750	79 610	2 6	623 031	78 944	2 3
4 Flores y capullos cortados para ramos o adornos frescos secos etc	24 076	47 900	1 6	32 138	75 066	2 2
5 Azucares de remolacha y caña en bruto en estado solido crudos con 85 a 97 5o/o de sacarosa	116 311	18 913	0 6	262 993	49 608	1 5
6 Ropa exterior de algodón para hombres y niños de uso nep	1 092	15 460	0 5	2 151	37 782	1 1
7 Carnes de bovinos frescas refrigeradas o congeladas	19 710	32 571	1 1	17 159	31 092	0 9
8 Hilados de algodón crudos sin acondicionar para la venta al por menor	10 583	27 925	0 9	9 367	30 507	0 9
9 Algodón sin cardar ni peinar de fibra corta	35 903	43 157	1 4	18 865	25 256	0 7
10 Cemento Portland (gris)	575 508	19 654	0 7	545 033	23 814	0 7
11 Tejidos de algodón crudos nep	6 148	19 238	0 6	6 054	23 460	0 7
12 Tabaco negro en rama o sin elaborar	19 155	25 301	0 8	12 916	21 651	0 6
13 Cajas de cartón corrugado	27 649	12 403	0 4	40 333	18 685	0 6
14 Melazas incluso decoloradas	152 014	5 837	0 2	202 925	18 304	0 5
15 Libros folletos e impresos similares nep	2 746	11 201	0 4	3 530	17 644	0 5
16 Artículos de viaje de cuero natural artificial o regenerado	800	17 791	0 6	644	17 498	0 5
17 Extractos o esencias de café preparados a base de estos	902	7 413	0 3	2 517	17 285	0 5
18 Ropa exterior de fibras sintéticas para hombres y niños de uso nep	747	12 895	0 4	816	16 734	0 5
19 Langostinos congelados	1 434	10 725	0 4	1 438	15 779	0 5
20 Algodón sin cardar ni peinar de fibra larga	10 606	14 658	0 5	8 582	14 734	0 4
Demás productos	731 112	489 159	16 3	1 117 196	766 951	22 5

Fuente DANE— Avances

Cuadro 10
Exportaciones segun aduanas
Enero—diciembre 1978—1979

Aduanas	Toneladas metricas netas						Valor FOB (miles de dolares)					
	1978	1979					1978	1979				
	Enero a diciembre	Enero a diciembre	Enero a septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero a diciembre	Enero a diciembre	Enero a septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
TOTAL	4 474 577	4 835 409	3 704 838	391 636	305 715	433 220	3 009 835	3 410 388	2 480 651	370 065	262 193	297 479
Arauca	5 689	5 617	5 000	—	112	505	3 650	5 821	4 202	—	195	1 424
Barranquilla	445 802	410 428	324 410	38 725	26 873	20 420	122 377	177 260	139 029	19 735	9 898	8 598
Bogota	27 578	35 559	25 018	3 372	2 154	5 015	121 750	155 418	103 760	17 858	10 228	23 572
Bucaramanga	3 436	2 881	2 445	75	51	310	8 324	7 981	6 341	437	274	929
Buenaventura	693 019	939 170	742 917	84 196	54 120	57 937	1 310 298	1 397 751	1 054 068	133 630	98 756	111 297
Cali	3 175	8 603	6 263	1 077	273	990	17 968	41 014	23 351	5 468	9 930	2 265
Cartagena	2 086 250	1 933 391	1 585 164	83 146	47 317	217 764	483 451	612 957	422 655	80 405	40 649	69 248
Cucuta	204 320	249 801	168 823	34 168	21 952	24 858	138 527	249 462	187 989	31 794	17 776	11 903
Ipiales	53 640	76 644	57 229	5 753	3 698	9 964	29 973	49 500	34 410	6 019	3 372	5 699
Leticia	18	93	84	—	2	7	40	274	234	—	15	25
Manizales	34	14	8	1	4	1	209	259	110	16	39	94
Medellin	4 513	5 443	4 065	446	505	427	27 221	34 746	26 793	2 580	2 779	2 594
Pereira	537	569	471	59	39	—	3 675	4 493	3 448	646	399	—
Riohacha	17 668	202 411	97 549	34 982	69 091	789	27 609	25 708	15 880	5 578	1 783	2 467
San Andres	—	12	2	—	5	5	—	806	70	—	356	380
Santa Marta	321 839	346 902	252 702	29 234	22 472	42 494	623 189	546 823	388 087	53 913	56 412	48 411
Tumaco	4 701	6 517	5 454	—	—	1 063	960	1 103	894	—	—	209
Turbo	602 358	611 354	427 234	76 402	57 047	50 671	90 614	99 012	69 330	11 986	9 332	8 364

Fuente DANF — Avances

Cuadro 11
Exportaciones segun capitulos del Arancel Nabandino
Enero—diciembre 1978—1979

Numero y descripcion del capitulo	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
	1978	1979				1978	1979			
	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
TOTAL	4 474 577	4 835 409	391 636	305 715	433 220	3 009 835	3 410 388	370 065	262 193	297 479
Principales capitulos	4 388 695	4 794 235	385 002	302 541	428 791	2 908 146	3 260 760	323 090	244 693	290 344
01 Animales vivos	14 004	6 660	44	6	1	12 788	5 255	291	11	36
02 Carnes y despojos comestibles	20 343	17 694	1 922	163	504	33 512	31 688	5 230	292	1 253
03 Pescados crustaceos y moluscos	2 987	2 698	286	276	73	21 402	29 775	3 366	3 399	1 307
04 Leche y productos lacteos huevos de aves miel natural productos comestibles de origen animal no expresados ni comprendidos en otra posicion	6 162	6 328	1 198	269	679	16 026	18 824	4 864	807	2 217
06 Plantas vivas y productos de la floricultura	26 524	32 685	3 110	2 247	4 667	49 162	77 212	7 685	5 821	11 852
07 Legumbres plantas raices y tuberculos alimenticios	45 949	41 437	4 090	3 678	3 056	15 046	14 268	1 169	1 219	655
08 Frutos comestibles cortezas de agrios y de melones	621 129	63 866	76 324	57 969	48 569	83 437	87 112	9 510	7 251	7 076
09 Cafe te yerba mate y especias	535 719	657 192	61 610	45 837	51 250	1 982 509	2 005 142	192 123	153 253	169 414
10 Cereales	556	28 553	21	5	2 000	281	13 710	13	4	721
11 Productos de la molineria Malta almidones y feculas gluten Inulina	1 490	2 125	254	300	53	1 769	2 415	313	354	63
12 Semillas y frutos oleaginosos Semillas simientes y frutos diversos plantas indus trialas y medicinales Pajas y forrajes	28 435	62 725	15 021	11	16 445	3 244	15 229	293	36	1 442
13 Materias primas vegetales tintoreas o curtientes Gomas resinas y otros jugos y extractos vegetales	796	98	10	—	—	1 204	208	26	—	—
17 Azucares y articulos de confiteria	272 654	470 058	42 339	24 563	23 661	28 123	71 069	6 076	8 798	9 442
18 Cacao y sus preparados	5 582	3 294	91	485	289	6 880	8 477	425	593	692
21 Preparados alimenticios diversos	11 726	12 875	358	192	726	21 145	23 036	837	621	861
24 Tabaco	20 139	14 070	857	867	233	27 434	24 151	1 127	1 101	257
25 Sal azufre tierras y piedras Yesos cales y cementos	655 755	917 837	118 643	125 370	16 410	23 062	32 896	3 869	2 958	774
27 Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilacion Materias bituminosas Ceras minerales	1 764 284	1 483 586	12 308	2 136	232 072	130 675	123 227	1 970	165	26 875
28 Productos quimicos inorganicos Compuestos inorganicos u organicos de materiales preciosos de elementos radioactivos de metales de las tierras raras y de isotopos	72 638	57 576	7 179	2 346	2 092	8 882	9 894	1 252	461	512
29 Productos quimicos organicos	8 412	33 988	5 945	3 031	481	6 580	9 596	1 157	1 197	801
30 Producto farmaceuticos	1 910	4 951	235	136	82	10 197	12 097	1 617	824	1 242
34 Jabones productos organicos tensoactivos preparaciones para lavar preparaciones lubrificantes ceras artificiales ceras preparadas Productos para lustrar y pulir bujías y										

Cuadro 11
Exportaciones según capítulos del Arancel Nabandino
Enero—diciembre 1978—1979

(Continuación)

Numero y descripción del capítulo	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
	1978	1979				1978	1979			
	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
artículos analógicos Pastas para modelar y ceras para el arte dental	—	9 812	1 359	1 141	167	—	6 884	986	808	72
35 Materias albuminoides y colas	1 739	4 925	134	157	241	4 606	5 001	338	422	656
38 Productos diversos de las industrias químicas	9 277	10 897	676	3 468	783	11 988	17 097	1 627	2 114	1 382
39 Materias plásticas artificiales éteres y ésteres de la celulosa resinas artificiales y manufacturas de estas materias	17 924	11 229	1 538	974	1 183	14 260	18 928	2 506	2 137	2 039
41 Pieles y cueros	689	1 025	62	86	72	7 178	8 717	566	786	514
42 Manufacturas de cuero Artículos de guarnicionería y de talabartería Artículos de viaje bolsos de mano y continentes similares Manufacturas de tripas	2 043	2 308	232	130	144	26 186	30 275	2 464	1 503	4 815
44 Madera carbon vegetal y manufacturas de madera	16 240	21 558	1 685	1 221	1 582	7 835	13 158	1 285	1 101	853
de celulosa de papel y de cartón	29 444	46 399	5 247	6 841	5 804	15 706	23 396	2 727	3 436	2 814
49 Artículos de librería y productos de las artes gráficas	5 212	6 400	807	539	725	32 979	65 885	10 798	2 671	4 233
53 Lanas pelos y crines	85	328	23	6	3	795	514	101	59	45
55 Algodón	69 275	44 751	5 458	4 215	5 016	114 927	102 266	12 223	10 042	10 309
58 Alfombras y tapices terciopelos felpas tejidos rizados y tejidos de oruga o felpilla (chenille) Cintas Pasamanerías Tules y tejidos de mallas anudadas (red) Puntillas encajes y blondas Bordados	2 385	3 347	484	279	263	10 548	17 821	3 101	1 455	1 698
59 Guatas y fieltros Cuerdas y artículos de cordelería Tejidos especiales tejidos impregnados o recubiertos Artículos de materias textiles para usos técnicos	6 022	7 018	840	522	363	11 173	14 263	1 769	1 281	1 025
61 Prendas de vestir y sus accesorios de tejidos	3 763	7 094	704	407	1 006	52 064	102 133	11 506	9 141	7 845
62 Otros artículos de tejidos confeccionados	3 626	2 113	298	167	86	11 625	16 874	2 167	2 273	1 013
64 Calzado botines polainas y artículos analógicos Partes componentes de los mismos	747	871	149	79	62	9 547	11 553	1 531	709	793
68 Manufacturas de piedra yeso cemento amianto mica y materias analógicas	9 265	7 258	225	384	60	3 459	5 126	343	420	74
69 Productos cerámicos	36 832	35 640	3 357	2 526	2 551	8 315	18 104	2 770	1 174	820
70 Vidrio y manufacturas de vidrio	20 447	34 646	3 439	5 615	1 715	9 748	15 164	1 484	2 228	912
71 Perlas finas piedras preciosas semipreciosas y similares metales preciosos y manufacturas de estas materias Bisutería de fantasía	24	70	8	3	11	5 424	2 317	265	45	171
73 Fundición hierro y acero	16 870	14 551	2 435	1 417	697	17 283	27 776	4 911	2 141	1 413
82 Herramientas artículos de cuchillería y cubiertos de mesa de metales comunes	3 678	4 666	834	427	251	8 477	15 021	2 659	1 385	1 126
83 Manufacturas diversas de metales comunes	—	2 998	303	212	90	—	16 886	2 614	1 045	325

Cuadro 11
Exportaciones segun capitulos del Arancel Nabandino
Enero—diciembre 1978—1979

(Conclusion)

Numero y descripcion del capitulo	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
	1978	1979				1978	1979			
	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
84 Calderas maquinas aparatos y artefactos mecanicos	7 274	12 651	1 319	1 255	1 674	17 767	40 569	4 306	3 927	4 065
85 Maquinas y aparatos electricos y objetos destinados a usos electrotecnicos	—	3 273	353	194	289	—	15 481	1 418	940	900
87 Vehiculos automoviles tractores velocipedos y otros vehiculos terrestres	7 912	7 048	1 052	325	512	19 297	15 975	1 901	1 032	1351
90 Instrumentos y aparatos de optica de fotografia y de cinematografia de medida de comprobacion y de precision Instrumentos y aparatos medico—quirurgicos	—	332	37	24	10	—	8 419	686	802	1 000
94 Muebles Mobiliario mediquirurgico Articulos de cama y similares	728	1 732	99	40	89	3 601	9 876	825	442	589
Demas capitulos	85 882	41 174	6 634	3 174	4 429	101 689	149 628	46 975	17 500	7 135

Fuente DANE Avances

Cuadro 12
Exportaciones según productos*
Enero—diciembre 1978—1979

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
		1978	1979				1978	1979			
		Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
	TOTAL	4 474 577	4 835 412	391 639	305 715	433 220	3 009 835	3 410 388	370 065	262 193	297 479
	Principales productos	4 135 200	4 319 129	318 267	216 365	397 582	2 736 659	2 994 299	289 315	223 069	269 996
0102 8901	Bovinos nep para consumo	7 736	2 494	13	—	—	8 454	2 505	16	—	—
0102 8999	Bovinos nep	5 862	4 059	6	—	—	3 777	2 250	8	—	—
0201 0100	Carnes de bovinos frescas refrigeradas o congeladas	19 710	17 159	1 867	118	483	32 571	31 092	5 157	242	1 229
0301 8901	Pescados para ornamentacion	325	272	17	14	18	5 281	7 659	661	680	699
0303 0202	Langostinos congelados	1 434	1 438	169	175	25	10 725	15 779	1 873	2 086	331
0303 0299	Mariscos y demas crustaceos y moluscos nep congelados	446	810	74	79	21	1 683	4 940	763	548	237
0404 0200	Quesos de pasta semidura	1 488	2 257	260	119	309	3 300	6 701	780	57	927
0404 0399	Quesos de pasta dura nep	50	3 230	898	150	290	125	11 183	4 044	450	1 050
0603 0000	Flores y capullos cortados para ramos o adornos frescos secos etc	24 076	32 138	3 079	2 222	4 558	47 900	75 066	7 353	5 467	11 401
0701 0102	Patatas o papas para consumo frescas o refrigeradas	8 800	8 156	2 000	—	2 000	1 267	1 277	280	—	280
0701 8999	Legumbres y hortalizas nep en fresco o refrigeradas	8 315	17 224	1 331	2 494	842	1 877	5 164	419	231	283
0705 8904	Porotos (fresoles) secos desvainados incluso mondados o partidos etc	10 910	3 741	150	200	9	6 108	2 902	102	112	
0706 0000	Raíces de mandioca arrurruz salep batatas boniatos y demas raices similares ricos en almidon o inulina etc	11 223	11 018	389	808	173	3 652	3 730	127	33	56
0801 0101	Platanos frescos	615 750	623 031	75 990	57 442	47 327	79 610	78 944	9 173	6 748	5 719
0804 0100	Uvas	847	2 070	142	163	300	869	3 094	201	179	518
0809 0001	Melones frescos	—	1 561	—	—	—	—	772	—	—	—
0901 0101	Cafe crudo o verde	534 801	657 067	61 609	45 806	51 238	1 978 725	2 004 346	192 096	153 055	169 333
0901 0103	Cafe tostado molido	25	6 038	—	12	—	223	2 209	—	78	—
1006 0100	Arroz para la siembra	504	229	21	5	—	227	803	13	4	—
1006 8903	Arroz blanqueado incluso pulido abrigantado o glaseado	—	15 600	—	—	2 000	—	8 788	—	—	720
1102 0209	Granos de avena perlados partidos o aplastados	1 049	1 595	222	197	53	1 245	1 992	276	247	63
1201 8910	Semillas y frutos de sesamo o ajonjolí incluso quebrantados	3 038	11 200	—	—	1 440	2 255	10 512	—	—	1 127
1301 0001	Achiote	733	98	10	—	—	1 115	165	15	—	—
1701 0102	Azucares de remolacha y cana en bruto en estado solido crusos con 85 a 97 5o/o de sacarosa	116 311	262 993	24 886	24 000	23 359	18 913	49 608	4 413	4 80	9 211
1703 0000	Melazas incluso decoloradas	152 014	202 925	16 950	51	—	5 837	18 304	1 241	4 080	—
1704 0001	Bombones caramelos confites y pastillas sin cacao	4 135	3 611	504	300	235	3 175	2 901	421	257	197

Los productos de este cuadro acumulan el 87 8o/o del valor total de las exportaciones en el periodo considerado (1979) El listado incluye los productos del cuadro 9
Fuente: DANE — Avances

Cuadro 12
Exportaciones segun productos*
Enero—diciembre 1978—1979

(Continuacion)

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
		1978	1979				1978	1979			
		Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
1804 0000	Manteca de cacao incluida la grasa y el aceite de cacao	—	910	60	—	60	—	5 350	329	—	397
1806 0000	Chocolate y otros preparados alimenticios que contengan cacao	4 775	2 355	31	467	229	2 489	3 050	96	537	295
2102 0001	Extractos o esencias de cafe										
	Preparados a base de estos	902	2 517	106	75	55	7 413	17 285	689	432	358
2107 8999	Preparados alimenticios no expresados ni comprendidos en otras posiciones	8 852	9 127	200	—	550	6 543	3 978	100	—	275
2401 0199	Tabaco negro en rama o sin elaborar	19 155	12 916	772	846	233	25 301	21 651	1 002	1 066	256
2523 0001	Cementos Clinkers	—	164 372	12 593	19 216	—	—	5 784	434	722	—
2523 0003	Cemento Portland (gris)	575 508	545 033	71 302	36 287	16 034	19 654	23 814	3 021	1 425	730
2701 0102	Hullas bituminosas	136 093	129 395	3 341	525	24 276	6 866	7 906	1 231	22	1 253
2704 0000	Coques y semicoques de hulla de lignito y de turba	31 642	40 610	8 071	933	5 368	2 491	4 094	603	93	355
2710 0601	Fuel oil	1 587 530	1 270 654	—	—	196 925	119 299	105 248	—	—	23 101
2803 0000	Carbono (negros de humo)	8 673	4 222	118	132	238	2 749	1 471	59	111	131
2816 0001	Amoniaco licuado	32 989	15 569	5 292	9	9	2 514	2 637	733	3	3
2916 0401	Acido citrico	—	2 395	188	277	269	—	3 045	238	366	361
2935 1101	Epsilon—caprolactama	2 410	1 860	300	—	—	2 335	2 824	537	—	—
3003 0204	Antibioticos para uso humano	84	93	12	4	4	2 055	1 989	281	122	254
3003 0299	Medicamentos para uso humano nep	1 332	3 847	164	103	45	5 812	6 037	676	324	705
3402 0299	Preparaciones tensoactivas y para lavar nep	—	8 545	1 068	944	45	—	5 820	735	691	30
3503 0100	Gelatinas (incluso en hojas cortadas cuadradas o rectangulares aun trabajadas)	1 659	1 723	128	156	238	4 521	4 503	332	420	642
3811 8924	Insecticidas nep	416	643	68	188	23	1 551	2 612	416	617	131
3811 8932	Fungicidas a base de etilen—bisditiocarbamatos	3 678	4 790	481	369	414	6 498	9 592	988	704	803
3811 8941	Herbicidas nep	242	436	—	80	84	958	1 659	—	428	198
3902 0200	Poliestirenos en las formas senaladas en la posicion 3901—0100	3 028	3 643	633	403	581	1 812	3 228	602	488	601
3903 1100	Carboximetilcelulosa en las formas senaladas en la posicion 3901—0100	1 310	1 495	80	219	145	2 262	2 727	165	459	321
3907 0799	Tambores bidones damajuanas botellas frascos cajas potes bolsas y articulos similares	5 457	2 840	429	187	268	3 428	6 837	859	452	504
4102 0199	Cueros y pieles de bovinos nep	315	571	26	64	43	1 572	3 592	184	551	356
4105 0100	Pieles de reptiles preparadas	67	39	3	1	3	2 601	1 899	290	33	134
4108 0000	Cueros y pieles barnizados o metalizados	26	30	4	2	—	1 650	1 738	68	185	—
4202 0100	Articulos de viaje (baules maletas saco de viaje mochilas) bolsas para provisiones de mano carteras etc de cuero natural artificial o regenerado	800	644	68	31	54	17 791	17 498	1 627	1 007	3 130

Cuadro 12
Exportaciones segun productos*
Enero-diciembre 1978-1979

(Continuacion)

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
		1978	1979				1978	1979			
		Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
4203 0101	Guantes protectores para obreros y profesionales de cuero natural artificial o regenerado	—	437	22	15	30	—	4 235	219	129	238
4203 8999	Prendas de vestir nep	161	170	14	10	21	3 267	4 861	251	146	1 272
4405 0200	Madera de no coniferas simplemente aserrada	10 289	12 712	893	612	1 170	1 983	2 397	201	140	239
4419 000	Listones y molduras de madera para muebles marcos etc	1 567	1 893	20	105	18	1 059	1 272	28	108	30
4816 0101	Cajas de carton corrugado	27 649	40 333	4 760	5 685	4 790	12 403	18 685	2 131	2 810	2 285
4901 8999	Libros folletos e impresos similares nep	2 746	3 530	484	319	356	11 201	17 644	2 952	1 420	2 532
4902 0100	Revistas folletos y magazines conocidas como tiras comicas o historietas graficas	470	1 083	128	110	100	1 643	4 363	544	436	416
4902 8900	Diarios y publicaciones periodicas impresos nep	1 169	1 029	111	82	130	3 976	4 485	612	331	613
5311 0100	Tejidos de lana	56	22	1	1	3	708	384	24	24	44
5501 0001	Algodon sin cardar ni peinar de fibra larga	10 606	8 582	1 596	216	1 014	14 658	14 734	2 880	361	1 758
5501 0002	Algodon sin cardar ni peinar de fibra corta	35 903	18 865	1 701	2 406	2 850	43 157	25 256	629	3 370	4 040
5502 0000	Linters de algodón	3 944	—	—	—	—	565	—	—	—	—
5505 0100	Hilados de algodón crudos sin acondicionar para la venta al por menor	10 583	9 367	924	837	734	27 925	30 507	3 341	2 988	2 575
5506 0000	Hilados de algodón acondicionados para la venta al por menor	255	293	14	13	9	2 288	2 203	161	169	112
5509 0100	Tejidos de algodón crudos nep	6 148	6 054	1 000	518	309	19 238	23 460	4 301	2 268	1 390
5509 8901	Tela depurada de tejido reticular del algodón blanqueado y desgrasado	655	525	134	87	12	2 338	2 029	476	341	61
5509 8999	Tejidos de algodón nep	889	689	80	84	58	3 990	10 853	377	397	309
5804 0300	Terciopelos felpas tejidos rizados y tejidos de oruga o felpilla de algodón etc	1 915	2 975	447	240	229	8 885	6 559	2 318	1 095	1 243
5908 0099	Tejidos impregnados con bano o recubiertos de derivado de celulosa o materias plasticas artificiales para usos nep	4 709	4 410	467	305	172	8 005	7 958	864	621	331
6101 0200	Ropa exterior para hombres y niños de lana o pelos finos para usos nep	210	194	15	3	11	4 226	4 619	418	114	308
6101 0300	Ropa exterior de algodón para hombres y niños de uso nep	1 092	2 151	313	168	157	15 460	37 782	5 073	2 736	2 670
6101 0400	Ropa exterior de fibras sinteticas para hombres y niños de uso nep	747	816	60	50	77	12 895	16 734	1 353	936	1 641
6102 0200	Ropa exterior para mujeres niñas y primera infancia de algodón	298	477	49	22	18	5 742	11 706	1 176	707	609
6102 0300	Ropa exterior para mujeres niñas y primera infancia de fibras sintéticas o artificiales	936	1 182	118	103	59	8 095	14 350	1 541	1 705	1 287

Cuadro 12
Exportaciones segun productos*
Enero—diciembre 1978—1979

(Continuacion)

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
		1978	1979				1978	1979			
		Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
6202 0000	Ropa de cama de mesa de tocador o de cocina cortinas visillos y otros	865	965	97	134	70	7 856	11 743	894	1 831	849
6203 0200	Sacos y talegas para envasar de cabuya	2 564	628	—	—	—	2 859	837	—	—	—
6401 8900	Calzado con suela y parte superior de caucho o de materia plastica artificial nep	32	68	43	12		182	354	158	29	3
6402 8900	Calzado con suela de cuero natural artificial o regenerado	366	371	48	31	31	5 331	4 144	401	240	412
6405 0000	Partes y componentes de calzado (incluidas las plantillas) taloneras de cualquier materia excepto metal	269	345	47	36	28	3 322	6 588	919	440	360
6812 0102	Tubos y otros conductos y sus accesorios de amianto—cemento	5 136	3 102	55	—	9	1 629	961	18	—	2
6904 0000	Ladrillos y elementos similares utilizados en la construccion etc	14 575	13 211	1 748	687	1 258	435	1 042	101	75	52
6908 0000	Baldosa adoquines y losas para pavimentacion o revestimiento nep	5 620	7 838	510	1 111	388	1 471	2 887	193	330	140
6910 0000	Fregaderos lavabos bides tazas de retrete etc para usos sanitarios o higienicos	3 861	6 297	589	479	702	2 972	7 422	765	439	525
7005 8901	Vidrio nep estirado o soplado sin labrar en hojas de forma cuadrada	6 986	11 559	798	1 279	466	1 662	3 376	244	391	136
7010 0199	Bombonas botellas frascos tarros potes tubos para comprimidos y demas recipientes	5 479	15 469	2 005	3 209	437	1 781	5 049	664	966	192
7020 0101	Lana de vidrio no textil en masa incluso en capas prensadas	—	1 210	119	160	120	—	1 592	162	217	155
7102 0300	Piedras preciosas y semipreciosas para usos nep	—	—	—	—		2 653	1 157	—	—	15
7109 0100	Platino y metales y sus aleaciones en bruto	—	—	—	—	—	1 383	—	—	—	—
7321 0199	Estructuras nep y sus partes (hangares puentes compuertas de esclusas etc) de fundicion hierro o acero	—	1 897	893	74	7	—	2 868	1 434	88	12
7325 0100	Cables cordajes y trenzas de alambres hierro o acero	3 887	3 235	415	249	226	2 852	3 304	477	257	282
7336 0100	Cocinas no electricas de fundicion hierro o acero	—	2 285	330	224	194	—	5 615	809	570	485
7340 8999	Manufacturas nep de fundicion hierro o acero	347	1 747	380	174	62	746	5 816	1 403	367	120
8208 0100	Molinos de cafe	2 023	2 090	203	216	106	3 200	3 677	391	406	198
8211 0302	Hojas y cintas para maquinas de afeitar	100	106	14	10	16	994	1 390	156	118	233
8301 0900	Cerraduras y cerrojos nep de metales comunes	—	137	13	8	10	—	1 271	106	46	66
8401 0100	Generadores de vapor de agua o de vapor de otras clases	—	15	—	—	—	—	103	—	—	—

Cuadro 12
Exportaciones segun productos*
Enero—diciembre 1978—1979

(Conclusion)

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
		1978	1979				1978	1979			
		Enero a diciembre	Enero a diciembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero a diciembre	Enero a diciembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
8415 0100	Material maquinas y aparatos para la reproduccion de rfo	—	1 305	69	72	5	—	4 476	230	250	20
8425 0201	Trilladoras de cereales desgranadoras de maiz y despulpadoras de cafe	508	882	234	139	47	1 158	2 003	517	325	106
8519 3601	Aparatos de empalme y conexion para tensiones de servicio inferiores a 260 V y para corrientes nominales inferiores a 30 amperios	—	179	6	3	2	—	2 360	69	43	2
8706 0399	Organos de transmision nep y sus partes para vehiculos	1 007	201	18	36	18	6 004	1 813	165	328	164
8706 0699	Organos de freno nep y sus partes para vehiculos	—	68	36	3	8	—	1 764	511	124	87
8714 0200	Remolques y semirremolques	1 495	1 130	34	112	96	3 144	2 454	85	193	170
9017 0199	Instrumentos y aparatos nep empleados en medicina y cirugia humana	—	167	28	14	3	—	2 182	273	177	57
9401 0100	Sillas y otros asientos y sus partes	—	178	17	3	8	—	1 300	112	24	102
9403 0100	Otros muebles y sus partes de madera	558	1 367	42	26	65	2 227	7 121	461	251	343
9903 0000	Obras originales de arte estatuario y escultorio de cualquier materia	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—
	Demas articulos	339 377	516 283	73 372	89 350	35 638	273 176	416 089	80 750	39 121	27 483

Cuadro 13
Importaciones segun meses
Enero—diciembre 1978—1979

Meses	Toneladas metricas netas			Valor FOB (miles de dolares)		
	1978	1979	Variacion porcentual	1978	1979	Variacion porcentual
TOTAL	4 949 828	5 275 280	+ 6.6	2 686 531	3 030 964	+ 12.8
Enero	521 282	606 256	+ 16.3	223 089	279 646	+ 25.4
Febrero	379 233	644 459	+ 69.9	198 753	251 278	+ 26.4
Marzo	277 497	378 689	+ 36.5	171 736	257 027	+ 49.7
Abril	525 234	319 092	+ 39.2	213 055	224 413	+ 5.3
Mayo	613 710	423 404	+ 31.1	279 666	253 144	+ 9.5
Junio	475 884	172 420	+ 63.8	241 271	173 716	+ 28.0
Julio	250 058	453 670	+ 81.4	169 119	279 088	+ 65.0
Agosto	459 084	263 498	+ 42.6	213 296	166 903	+ 21.8
Septiembre	510 179	333 396	+ 34.7	269 004	170 810	+ 36.6
Octubre	287 329	605 569	+ 110.8	205 568	355 222	+ 72.8
Noviembre	328 933	523 904	+ 59.3	290 491	346 536	+ 19.3
Diciembre	321 405	550 923	+ 71.4	211 483	273 181	+ 29.2

Fuente DANE - Avances

Cuadro 14
Importaciones segun principales aduanas
Enero—diciembre 1978—1979

Aduanas	1978			1979			Variacion porcentual	
	Cantidad neta		Valor FOB (miles de dolares)	Cantidad neta		Valor FOB (miles de dolares)	1979/1978	
	Toneladas metricas	Participa cion por centual		Toneladas metricas	Participa cion por centual		Toneladas	Dolares
TOTAL	4 949 828	100 0	2 686 531	5 275 280	100 0	3 030 964	+ 6 6	+ 12 8
Principales aduanas	4 612 997	93 2	1 992 423	4 896 651	92 8	2 333 251	+ 6 1	+ 17 1
Santa Marta	1 302 909	26 3	278 160	1 383 490	26 2	304 322	+ 6 2	+ 9 4
Buenaventura	1 175 340	23 7	537 891	1 266 530	24 0	619 012	+ 7 7	+ 15 1
Cartagena	1 228 875	24 8	481 543	1 227 350	23 3	583 584	- 0 1	+ 21 2
Barranquilla	784 270	15 9	564 972	882 781	16 7	652 033	+ 12 6	+ 15 4
Medellin	121 603	2 5	129 857	136 500	2 6	174 300	+ 12 3	+ 34 2
Demas aduanas	336 831	6 8	694 108	378 629	7 2	697 713	+ 12 4	+ 0 5

Fuente DANE - Avances

Cuadro 15
Importaciones de 20 principales capitulos de Arancel Nabandino
Enero—diciembre 1978—1979

Numero y descripcion del capitulo	1978			1979		
	Toneladas metricas netas	Valor FOB		Toneladas metricas netas	Valor FOB	
		Miles de dolares	Composicion por centual		Miles de dolares	Composicion por centual
TOTAL	4 949 828	2 686 531	100 0	5 275 280	3 030 964	100 0
Principales capitulos	4 250 708	2 095 864	78 0	4 317 566	2 497 026	82 4
84 Calderas maquinas aparatos y artefactos mecanicos	77 199	434 930	16 2	88 074	482 470	15 9
87 Vehiculos automoviles tractores vilocipedos y otros vehiculos terrestres	124 193	344 264	12 8	122 886	388 400	12 8
27 Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilacion Materias bituminosas Ceras minerales	1 759 745	193 292	7 2	2 085 848	363 792	12 0
73 Fundicion hierro y acero	430 010	147 229	5 5	481 846	220 015	7 3
29 Productos quimicos organicos	172 637	176 910	6 6	159 261	166 782	5 5
85 Maquinas y aparatos electricos y objetos destinados a usos electrotecnicos	25 955	154 314	5 7	25 914	163 083	5 4
15 Grasas y aceites (animales y vegetales) Productos de su desdoblamiento etc	145 169	69 231	2 6	189 025	102 146	3 4
39 Materias plasticas artificiales eteres y esterres de la celulosa resinas artificiales y manufacturas etc	96 313	75 474	2 8	111 547	88 524	2 9
10 Cereales	558 357	60 492	2 2	320 153	59 125	2 0
40 Caucho natural o sintetico Caucho facticio	47 286	47 521	1 8	49 042	59 018	1 9
49 Articulos de libreria y productos de las artes graficas	6 564	34 420	1 3	7 344	54 936	1 8
38 Productos diversos de las industrias quimicas	48 035	55 378	2 1	37 771	50 968	1 7
48 Papel y carton Manufacturas de pasta de celulosa etc	156 320	55 566	2 1	122 653	50 742	1 7
90 Instrumentos y aparatos de optica de fotografia etc	5 246	44 704	1 7	3 472	49 607	1 6
28 Productos quimicos inorganicos Compuestos inorganicos u organicos de materiales preciosos etc	179 234	49 721	1 8	161 597	42 749	1 4
32 Extractos curtientes y tintoreos taninos y sus derivados Materias colorantes colores etc	18 354	35 381	1 3	19 208	40 468	1 3
76 Aluminio	21 128	27 678	1 0	21 856	32 622	1 1
31 Abonos y fertilizantes	361 375	44 039	1 6	296 026	32 540	1 1
74 Cobre	16 927	26 767	1 0	13 127	27 156	0 9
88 Navegacion aerea	661	18 553	0 7	916	21 883	0 7
Demas capitulos	699 120	590 667	22 0	957 714	533 938	17 6

Fuente DANE — Avances

Cuadro 16
Importaciones de 25 principales productos
Enero—diciembre 1978—1979

Productos	1978			1979		
	Toneladas metricas netas	Valor FOB		Toneladas metricas netas	Valor FOB	
		Miles de dolares	Composi cion por centual		Miles de dolares	Composi cion por centual
TOTAL	4 949 828	2 686 531	100 0	5 275 280	3 030 964	100 0
Principales productos	2 432 708	586 063	21 8	2 806 500	830 930	27 4
1 Gasolina para usos distintos de aviacion	534 087	65 579	2 4	902 887	195 153	6 4
2 Aceites crudos de petroleo o de minerales bituminosos	1 155 561	115 145	4 3	1 057 067	140 830	4 6
3 Chapas de hierro o de acero simplemente laminadas en frio	190 322	57 677	2 1	171 063	44 390	1 5
4 Aceite de soya en bruto	46 687	25 145	0 9	66 052	42 124	1 4
5 Trigo excepto para la siembra	292 141	26 727	1 0	281 345	39 571	1 3
6 Camperos con traccion en las 4 ruedas capacidad de carga maxima de 675 Kgrs y sin cabina ni capota o con esta de lona	20 486	52 809	2 0	17 521	29 203	1 0
7 Chasises cabinados de peso bruto vehicular (G V W) superior a 9 999 libras americanas	3 091	11 108	0 4	5 614	26 898	0 9
8 Chasises cabinados desarmados de peso bruto (G V W) superior a 9 999 libras americanas	3 604	16 971	0 6	4 768	26 298	0 9
9 Centrales de conmutacion automatica para telefonia	1 097	14 843	0 6	1 476	23 856	0 8
10 Libros folletos e impresos similares nep aun en hojas sueltas	5 304	27 705	1 0	2 539	22 853	0 8
11 Puente trasero y ejes propulsores con mecanismo diferencial sus partes y piezas	8 740	20 378	0 8	9 093	21 006	0 7
12 Maquinas para excavacion explanacion nivelacion fijas o moviles	4 031	13 237	0 5	4 740	19 476	0 6
13 Grasas y aceites de pescado semirrefinados	25 934	10 425	0 4	44 167	18 903	0 6
14 Maquinas de imprimir	979	10 263	0 4	1 757	18 167	0 6
15 Chasises cabinados de peso bruto vehicular (G V W) superior a 9 999 libras americanas para ensamble	5 112	16 977	0 6	5 167	18 002	0 6
16 Cajas de velocidades de cualquier tipo para vehiculos	5 086	14 237	0 5	4 878	17 076	0 6
17 Sebos desnaturalizados de las especies bovina ovina y caprina	33 084	13 518	0 5	33 402	16 981	0 6
18 Preparados de pescado tipo sardina	—	—	—	15 369	15 544	0 5
19 Telares excepto para tejidos de punto	—	—	—	1 639	14 718	0 5
20 Vehiculos automoviles con motor de cualquier clase de precio FOB fabrica hasta US\$1 000 para ensamble	15 184	21 905	0 8	14 173	14 218	0 5
21 Aluminio en bruto	17 593	20 159	0 8	15 599	13 633	0 4
22 Harinas y polvo de pescado	—	—	—	32 435	13 609	0 4
23 Maquinas automaticas para tratamiento de informacion y sus unidades	264	9 678	0 4	296	13 200	0 4
24 Papel con 70o/o o mas de pasta mecanica para impresion de diarios revistas y publicaciones nep	64 321	21 577	0 8	59 020	12 611	0 4
25 Fuel oil	—	—	—	54 433	12 610	0 4
Demas productos	2 517 120	2 100 468	78 2	2 468 780	2 200 034	72 6

Fuente DANE — Avances

Cuadro 17
Importaciones según aduanas
Enero—diciembre 1978—1979

Aduanas	Toneladas metricas netas						Valor FOB (miles de dolares)					
	1978	1979					1978	1979				
	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a septiem bre	Octubre	Noviem bre	diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
TOTAL	4 949 828	5 275 280	3 594 884	605 569	523 904	550 923	2 686 531	3 030 964	2 056 025	355 222	346 536	273 181
Barranquilla	784 270	882 781	620 815	92 433	95 795	73 738	564 972	652 033	439 113	83 345	81 240	48 335
Bogota	95 192	100 587	68 474	13 056	7 689	11 368	393 840	425 294	287 024	51 929	43 676	42 715
Bucaramanga	11 561	14 691	9 574	1 877	1 349	1 891	22 746	32 571	24 004	2 512	2 835	3 220
Buenaventura	1 175 340	1 266 530	913 201	109 043	120 084	124 202	537 891	619 012	426 010	67 329	70 732	54 941
Cali	56 562	63 029	40 218	6 909	11 450	4 452	78 869	99 251	67 599	10 411	10 932	10 309
Cartagena	1 228 875	1 227 350	922 098	98 779	108 249	98 224	481 543	583 584	405 498	62 352	65 145	50 589
Cucuta	19 292	37 279	27 497	4 354	3 380	2 048	17 701	27 149	20 920	2 272	2 872	1 085
Ipiiales	45 375	79 945	61 846	6 203	7 113	4 783	42 795	44 895	31 234	4 432	5 202	4 027
Leticia	1 139	5 635	3 764	685	43	1 143	812	3 718	1 434	236	1 548	500
Manizales	3 097	4 950	3 645	713	336	256	5 031	7 348	5 698	628	495	527
Medellin	121 603	136 500	98 492	14 289	13 516	10 203	128 857	174 300	128 051	18 421	16 293	11 535
Pereira	5 039	4 959	3 479	894	215	371	20 105	22 066	16 999	1 742	1 111	2 214
Riohacha	61	135	135	—	—	—	251	348	348	—	—	—
San Andres	20 170	10 126	5 508	796	673	3 149	86 738	16 366	11 794	823	1 392	2 357
Santa Marta	1 302 909	1 383 490	777 478	249 271	149 009	207 732	278 160	304 322	178 373	46 820	40 909	38 220
Tumaco	10 002	8 409	6 872	84	—	1 453	9 058	4 879	3 647	233	—	999
Turbo	69 341	48 703	31 788	6 183	4 822	5 910	16 162	13 034	8 279	1 737	1 410	1 608
Otras	—	181	—	—	181	—	—	794	—	—	794	—

Fuente DANE — Avances

Cuadro 18
Importaciones según capítulos del Arancel Nabadino
Enero—diciembre 1978—1979

Numero y descripción del capítulo	Toneladas métricas netas					Valor FOB (miles de dólares)				
	1978	1979				1978	1979			
	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
TOTAL	4 949 828	5 275 280	605 569	523 904	550 923	2 686 531	3 030 964	355 222	346 536	273 181
Principales capítulos	4 563 267	4 808 477	586 900	493 587	525 940	2 219 062	2 701 244	324 799	314 667	237 237
07 Legumbres plantas raíces y tubérculos alimenticios	24 716	25 079	1 258	1 984	1 435	12 469	11 656	575	1 209	822
08 Frutos comestibles Cortezas de agrios y de melones	—	41 946	—	—	—	—	6 842	—	—	—
09 Café té yerba mate y especias	—	75 491	75 491	—	—	—	—	—	—	—
10 Cereales	558 357	320 153	—	36 418	94 284	60 492	59 125	10 982	5 731	13 208
13 Materias primas vegetales tintoreas o curtientes Gomas resinas y otros jugos y extractos vegetales	1 115	969	204	50	70	3 722	4 450	1 293	227	231
15 Grasas y aceites (animales y vegetales) Productos de su desdoblamiento Grasas alimenticias elaboradas Ceras de origen animal o vegetal	145 169	189 025	21 824	25 281	13 217	69 231	102 146	11 589	14 355	7 852
16 Preparados de carnes pescados crustaceos y moluscos	—	17 351	1 322	1 737	1 980	—	19 350	1 625	1 937	2 342
17 Azúcares y artículos de confitería	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 Cacao y sus preparados	5 851	2 372	201	163	46	23 025	9 564	732	345	120
22 Bebidas líquidos alcohólicos y vinagre	—	10 392	1 205	1 030	1 226	—	10 611	1 444	1 132	1 425
23 Residuos y desperdicios de las industrias alimenticias Alimentos preparados para animales	—	39 701	4 020	4 612	7 380	—	19 350	2 001	2 586	2 608
24 Tabaco	692	1 945	284	122	313	4 984	13 254	2 123	927	1 890
25 Sal azufre tierras y piedras Yesos calces y cementos	185 981	161 091	18 388	15 198	12 567	18 871	21 138	3 378	1 757	1 488
27 Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilación Materias bituminosas Ceras minerales	1 759 745	2 085 848	260 972	207 666	241 323	193 292	363 792	50 825	49 597	43 844
28 Productos químicos inorgánicos Compuestos inorgánicos u orgánicos de materiales preciosos de elementos radioactivos de metales de las tierras raras y de isótopos	179 234	161 597	22 093	14 437	9 956	49 721	42 749	5 168	4 678	2 565
29 Productos químicos orgánicos	172 637	159 261	20 801	13 065	16 558	176 910	166 782	26 562	17 866	14 446
31 Abonos y fertilizantes	361 375	296 026	30 223	34 156	27 494	44 039	32 540	3 290	4 488	3 142
32 Extractos curtientes y tintoreos taninos y sus derivados Materias colorantes colores pinturas barnices y tintes Mastiques Tintas	18 354	19 208	2 583	2 196	1 157	35 381	40 468	5 160	4 730	3 963
33 Aceites esenciales y resinosos Productos de perfumería o de tocador y cosméticos	1 713	13 460	486	503	147	10 141	9 061	896	1 156	1 135
34 Jabones productos orgánicos tensioactivos preparaciones para lavar preparaciones lubrificantes ceras artificiales ceras preparadas Productos para lustrar y pulir bujías y artículos análogos Pastas para modelar y ceras para el arte dental	6 051	5 402	904	523	517	7 474	8 020	1 379	811	886
38 Productos diversos de las industrias químicas	48 035	37 771	4 619	3 419	2 898	55 378	50 968	7 990	6 523	4 263
39 Materias plásticas artificiales éteres y ésteres de la celulosa resinas artificiales y manufacturas de estas materias	96 313	111 547	9 733	10 713	8 389	75 474	88 524	12 228	11 095	10 125
40 Caucho natural o sintético Caucho facticio y manufacturas de caucho	47 286	49 042	6 549	4 529	4 705	47 521	59 018	7 724	6 009	6 526

Cuadro 18
Importaciones segun capitulos del Arancel Nabandino
Enero—diciembre 1978—1979

((conclusion))

Numero y descripcion del articulo	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
	1978	1979				1978	1979			
	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
47 Materias utilizadas en la fabricaci3n del papel	57 581	45 120	4 045	4 672	1 845	14 545	16 243	1 759	1 501	771
48 Papel y carton Manufacturas de pastas de celulosa de papel y de carton	156 320	122 653	14 386	16 440	8 809	55 566	50 742	5 768	7 297	3 767
49 Articulos de libreria y productos de las artes graficas	6 564	7 344	660	1 130	597	34 420	54 936	4 078	4 209	3 832
51 Textiles sinteticos y artificiales continuos	—	3 674	569	445	359	—	19 014	2 773	2 511	1 908
56 Textiles sinteticos y artificiales discontinuos	11 690	11 351	1 274	1 095	701	14 839	17 968	2 323	2 119	1 056
73 Fundicion hierro y acero	430 010	481 846	50 254	60 780	44 986	147 229	220 015	23 483	28 570	19 981
74 Cobre	16 927	13 127	1 473	1 574	1 166	26 767	27 156	3 403	3 693	2 700
75 Niquel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76 Aluminio	21 128	21 856	2 823	2 075	2 655	27 678	32 622	4 126	3 492	4 922
79 Zinc	13 370	13 508	1 200	917	1 474	7 350	9 231	1 003	663	1 108
80 Estano	—	411	41	57	14	—	4 538	551	46	180
84 Calderas maquinas aparatos y artefactos mecanicos	77 199	88 074	9 510	9 883	7 219	434 930	482 470	48 672	52 693	26 571
85 Maquinas y aparatos el6ctricos y objetos destinados a usos electrotecnicos	25 955	25 914	2 332	3 538	1 629	154 314	163 083	19 144	20 264	11 429
87 Vehiculos automoviles tractores velocipedos y otros vehiculos terrestres	124 193	122 886	14 293	12 385	8 447	344 264	388 400	43 350	42 766	29 407
88 Navegacion aerea	661	916	299	167	32	18 553	21 883	1 871	2 474	2 700
89 Navegacion maritima y fluvial	3 799	21 648	194	47	152	5 778	3 928	282	369	276
90 Instrumentos y aparatos de optica de fotografia y de cinematografia de medida de comprobacion y de precision Instrumentos y aparatos medico—quirurgicos	5 246	3 472	387	580	193	44 704	49 607	5 249	4 841	3 748
Demas capitulos	386 561	466 803	18 669	30 317	24 983	467 469	329 720	30 423	31 869	35 944

Fuente DANE — Avances

Cuadro 19
Importaciones según productos*
Enero-diciembre 1978-1979

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
		1978	1979				1978	1979			
		Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
	TOTAL	4 949 828	5 275 280	605 569	523 904	550 923	2 686 531	3 030 964	355 222	346 536	273 181
	Principales productos	3 392 359	3 793 520	484 359	391 165	442 872	1 099 492	1 344 861	200 954	187 114	156 639
0705 8901	Arvejas secas desvainadas para usos distintos de la siembra	9 108	13 277	842	391	413	2 651	3 554	216	113	121
0705 8903	Lentejas secas desvainadas para usos distintos de la siembra	12 596	6 356	145	420	294	7 289	4 237	111	302	222
1001 0199	Trigo excepto para siembra	292 141	281 345	60 860	18 855	52 055	26 727	39 571	8 622	2 717	7 026
1003 8900	Cebada excepto para la siembra	107 656	48 087	11 166	15 000	10 000	12 472	8 545	1 452	2 475	1 650
1005 8900	Maiz excepto para la siembra	66 226	60 045	2	15	31 624	6 552	7 089	4	9	4 034
1007 8902	Sorgo excepto para la siembra	50 605	4 753	—	—	—	3 985	401	—	—	—
1303 0102	Jugos y extractos de lupulo	215	361	148	—	—	1 547	2 441	1 025	—	—
1501 0101	Manteca y otras grasas de cerdo en bruto	—	4 450	500	499	—	—	2 276	259	302	—
1502 0201	Sebos desnaturalizados de las especies bovina ovina y caprina	33 084	33 402	3 153	4 423	1 439	13 518	16 981	1 749	2 389	756
1504 0401	Grasas y aceites de pescado semirrefinados	25 934	44 167	4 489	9 790	2 470	10 425	18 903	2 048	4 273	1 104
1507 0101	Aceite de soya en bruto	46 687	66 052	6 982	5 903	4 492	25 145	42 124	4 393	3 821	2 852
1507 0102	Aceite de soya refinado	1 540	7 197	—	2 000	2 150	888	5 433	—	1 730	1 797
1604 0500	Preparados de pescado tipo sardina	—	15 369	1 215	1 478	1 784	—	15 544	1 346	1 605	1 912
1803 0000	Cacao en masas incluso desgrasado	5 723	2 249	200	100	25	21 804	9 395	728	335	89
2209 0231	Whisky en envases hasta de 5 litros inclusive	—	1 865	310	205	229	—	4 060	676	529	673
2301 0101	Harinas y polvo de pescado	—	32 435	3 595	4 408	1 990	—	13 609	1 549	1 865	879
2402 0202	Cigarrillos de tabaco rubio	535	1 468	235	122	159	4 362	12 151	2 108	927	1 536
2524 0000	Amianto (asbesto)	17 823	20 875	4 401	1 576	815	9 994	11 621	2 370	963	426
2709 0000	Aceites crudos de petroleo o de minerales bituminosos	1 155 561	1 057 067	172 170	118 808	198 554	115 145	140 830	23 518	24 794	31 337
2710 0302	Gasolina para usos distintos de aviacion	534 087	902 887	71 341	76 285	41 514	65 579	195 153	20 989	21 180	11 899
2710 0601	Fuel oil	—	54 433	13 159	6 877	—	—	12 610	4 573	1 772	—
2810 0200	Eteres de petroleo (nafta y bencina)	32 959	19 665	4 456	853	56	4 122	2 899	751	223	24
2816 0001	Amoniac licuado	23 875	35 061	5 250	—	1 282	2 450	3 262	630	—	154
2904 0301	Etilenglicol	7 471	6 867	835	862	734	2 382	3 085	450	446	393
2915 2151	Tereftalato de dimetilo	17 485	19 284	3 506	3 600	659	6 266	11 277	2 548	2 667	448
2921 0001	Paration metilico	3 956	1 749	799	160	—	8 007	4 817	1 679	1 623	—
2927 0099	Compuestos de funcion nitrilo nep	—	18	2	—	1	—	1 700	754	—	277
2935 8999	Compuestos heterociclicos	1 252	760	67	—	30	12 294	10 101	1 326	—	1 012
1504 0300	Grasas y aceites de pescado en bruto	8 565	15 694	5 994	638	500	3 664	6 479	2 445	280	220
2944 0100	Penicilina sus sales derivados y compuestos	294	414	11	5	4	7 994	3 653	1 109	523	312
2944 8900	Antibioticos nep	994	408	29	6	2	8 718	4 834	1 106	762	841
3102 0800	Urea	181 499	141 903	13 692	22 861	13 198	24 285	9 856	2 013	3 201	1 832
3104 0300	Cloruro de potasio	83 972	73 790	9 900	5 400	8 410	6 254	3 992	535	335	522
3105 0200	Ortofosfatos mono y diamonicos	—	41 178	2 493	5 455	25	—	2 842	349	873	11
3205 0100	Materias colorantes organicas sin mezclar o mezcladas entre si	1 938	1 793	186	140	98	16 558	9 531	1 840	1 585	1 945
3304 0000	Mezclas entre si de dos o mas sustancias odoriferas naturales o artificiales que constituyan materias basicas para la perfumeria la alimentacion u otras industrias	763	12 535	437	66	69	6 167	4 227	726	816	922
3402 0101	Productos organicos tensoactivos	1 563	1 121	260	24	130	1 439	684	273	42	134
3811 8924	Insecticidas nep	1 377	1 944	511	33	173	6 186	4 621	1 264	1 751	195

Los productos de este cuadro acumulan el 44.40/o del valor de las importaciones en el periodo considerado (1979). El listado incluye los productos del cuadro 16.

Cuadro 19
Importaciones segun productos*
Enero—diciembre 1978—1979

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
		1978	1979				1978	1979			
		Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
3819 8999	Productos quimicos y preparados de las industrias quimicas o de las industrias conexas (incluidos los que consisten mezclas de productos naturales) no expresados ni comprendidos en otras posiciones etc	6 127	6 255	503	431	889	8 017	6 507	1 441	595	1 114
3901 2900	Resinas nep	2 091	1 661	521	21	3	1 965	747	503	43	6
3902 0101	Polietilenos de alta densidad	16 201	19 874	2 010	2 933	1 862	8 302	9 334	1 966	2 691	2 095
3902 0199	Polietilenos nep	26 778	27 402	1 728	1 919	1 618	13 847	9 324	1 511	1 537	1 595
3902 0900	Polipropileno	—	12 912	910	2 115	570	—	4 888	602	1 613	769
3903 0401	Acetatos de celulosa sin adiccion de plastificantes	6 664	3 343	—	207	416	7 415	2 117	—	239	485
4001 0299	Caucho natural nep	10 115	10 221	1 789	632	1 559	8 670	6 992	2 205	741	1 967
4002 0201	Polibutadieno—estireno (SBR)	—	14 916	2 029	1 314	1 185	—	6 155	1 658	1 083	1 159
4002 0202	Polibutadieno	4 483	4 867	333	478	820	3 277	3 004	307	490	890
4002 0299	Caucho sintetico nep	3 448	3 252	273	564	195	4 459	2 825	405	843	299
4011 0199	Neumaticos de caucho vulcanizado sin endurecer para usos nep	—	3 927	287	210	158	—	3 081	628	429	366
4701 0401	Pastas quimicas de madera a la soda y al sulfato sin blanquear de coniferas	14 563	5 988	600	699	—	2 897	1 986	204	259	—
4701 0403	Pastas quimicas de madera a la soda y al sulfato blanqueadas de coniferas	27 297	24 482	2 635	1 687	1 033	9 026	5 192	1 188	849	548
4801 0101	Papel con 70o/o o mas de pasta mecanica para impresion de diarios revistas y publicaciones nep	64 321	59 020	6 390	9 934	1 320	21 577	12 611	2 375	3 725	497
4801 0599	Papeles y cartones para embalaje de peso nep	52 739	41 419	6 413	4 284	5 859	10 719	6 707	1 714	1 176	1 504
4807 0199	Papeles couche y semicouche para usos nep en rollos o en hojas	4 058	2 756	61	312	65	2 619	852	51	211	50
4901 8999	Libros folletos de impresos similares nep aun en hojas sueltas	5 304	2 539	457	427	421	27 705	22 853	2 705	2 175	2 536
5104 0199	Tejidos nep de fibras textiles sinteticas (incluidos los tejidos de monofilamentos o de tiras de las posiciones 5101 o 5102)	—	1 200	131	130	150	—	5 483	1 255	1 2E9	968
5601 1100	Fibras textiles acrilicas sin cardar peinar ni haber sufrido otra operacion del hilado	3 638	3 163	269	336	219	4 560	2 150	345	519	340
5602 1100	Cables para discontinuos de fibras textiles acrilicas	—	3 523	346	373	299	—	2 484	534	504	363
7303 0001	Desperdicios y desechos (chatarra) de fundicion hierro y acero	—	21 796	1 885	7	134	—	629	147		3
7307 0100	Hierro y acero en desbastes cuadrados o rectangulares y palanquillas	—	33 907	801	6 548	4 448	—	4 285	210	1 627	1 064
7308 0000	Desbastes en rollo para chapas de hierro y acero	28 444	22 694	1 495	2 150	2 964	6 458	7 819	475	917	1 089
7310 0199	Alambren de hierro o de acero nep	—	39 308	5 113	3 038	3 636	—	7 494	1 786	972	1 186
7313 0201	Chapas de hierro o de acero simplemente laminadas en caliente	26 667	29 676	3 670	4 410	3 583	7 379	5 987	1 257	1 502	1 242
7313 0303	Chapas de hierro o de acero simplemente laminadas en frio	190 322	171 063	16 847	20 964	19 732	57 677	44 390	7 386	9 897	8 279
7318 0200	Tubos de hierro o de acero comun con costura incluso con revestimiento de otros metales	1 483	—	—	—	—	855	—	—	—	—
7318 0300	Tubos de hierro o de acero comun sin costura incluso con revestimiento de otros metales	4 204	3 743	274	228	275	4 224	1 817	503	250	216

Cuadro 19
Importaciones segun productos*
Enero—diciembre 1978—1979

(Continuacion)

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
		1978	1979				1978	1979			
		Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
7318 0500	Tubos de acero aleados o finos al carbono sin costura	10 889	19 938	3 832	980	1 002	8 079	6 155	1 799	720	757
7321 0200	Chapas flejes barras perfiles Tubos y similares preparados para ser utilizados en la construccion de fundicion hierro o acero	358	—	—	—	—	522	—	—	—	—
7403 0101	Alambros de cobre	9 692	6 652	1 039	562	293	13 169	6 291	2 135	1 087	581
7601 0100	Aluminio en bruto	17 593	15 599	2 346	1 522	2 038	20 159	13 633	3 051	2 324	3 620
7901 0100	Zinc en bruto sin alear	12 466	11 827	1 104	779	1 386	6 691	4 710	840	569	1 015
8001 0100	Estano en bruto sin alear	—	264	35	—	10	—	1 422	529	1	147
8405 0200	Turbinas de vapor separadas de sus calderas	1 469	115	8	—	—	12 523	1 637	116	—	—
8406 0600	Motores de explosion para vehiculos terrestres nep	5 155	4 772	697	713	310	12 448	8 361	2 427	1 167	1 134
8406 9131	Embolos para motores de explosion o de combustion interna de embolo	—	783	98	69	55	—	6 837	875	683	638
8406 9199	Partes y piezas nep para motores de explosion interna de embolo	—	583	53	62	55	—	6 244	678	645	575
8411 0299	Compresores motocompresores y turbo compresores de aire y otros gases nep	—	684	32	38	31	—	6 553	458	543	306
8414 0100	Hornos industriales no electricos	116	1 822	28	59	366	722	4 175	131	387	1 525
8418 0299	Filtros o depuradores nep de liquidos o de gases	—	583	20	18	89	—	3 991	210	158	720
8419 0200	Maquinas y aparatos para llenar cerrar etiquetar o capsular botellas cajas sacos y otros recipientes	—	511	21	125	13	—	11 429	455	2 852	181
8422 0399	Ascensores y montacargas nep	1 589	1 666	156	291	271	4 539	6 328	631	1 202	1 267
8423 1100	Maquinas para excavacion explanacion nivelacion fijos o moviles	4 031	4 740	598	761	511	13 237	19 476	4 234	2 879	1 149
8425 0199	Maquinaria para la recoleccion (cosechadoras y similares) nep	969	787	95	186	69	3 833	3 349	418	720	323
8435 0100	Maquinas de imprimir	979	1 757	81	79	66	10 263	18 167	1 002	996	922
8437 0500	Telares excepto para tejidos de punto	—	1 639	150	78	72	—	14 718	1 873	954	429
8438 9099	Piezas sueltas y accesorios nep principalmente maquinas de la presente posicion y de las 8436 y 8437	623	1 058	47	37	78	7 252	6 328	509	699	1 098
8441 0400	Cabezas de maquinas de coser para uso industrial	—	383	41	30	15	—	5 215	480	592	208
8453 0000	Maquinas automaticas para tratamiento de informacion y sus unidades	264	296	29	12	28	9 678	13 200	1 487	591	1 815
8459 1299	Maquinas y aparatos mecanicos nep para industrias plasticas caucho y similares	2 132	1 738	361	154	58	15 150	12 017	1 656	1 049	496
8462 0200	Rodamientos de rodillos	782	1 270	68	55	35	4 982	4 559	428	521	345
8463 0102	Arboles de transmision para motores nep	—	869	119	74	48	—	4 832	547	466	392
8501 0399	Grupos generadores nep	1 109	2 673	92	568	40	10 437	12 581	784	2 301	307
8513 0101	Telefonos	—	139	11	2	8	—	2 590	226	83	162
8513 0103	Centrales de conmutación automatica para telefonia	1 097	1 476	336	233	71	14 843	23 856	5 780	3 201	1 571
8513 0199	Aparatos de telefonia nep	131	59	7	2	30	4 038	2 225	839	83	923
8513 0300	Aparatos de telecomunicación	30	14	—	—	2	1 090	84	—	5	34
8519 0101	Interruptores para tensiones de servicio y para corrientes nominales	—	261	18	16	18	—	1 122	262	235	180
8701 0101	Tractores de carretera para semirremolques con motor de combustion interna	810	1 507	24	146	160	2 742	5 347	134	743	867

Cuadro 19
Importaciones según productos*
Enero—diciembre 1978—1979

(Continuación)

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
		1978	1979				1978	1979			
		Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
8701 0103	Tractores de carretera para semirremolques con motor de combustion interna para ensamble	303	335	108	—	—	1 597	1 743	548	—	—
8701 0200	Tractores de ruedas	10 363	3 747	460	324	390	31 337	6 343	1 235	1 2 '8	1 322
8701 0300	Tractores de orugas	—	3 136	318	458	445	—	8 045	1 313	1 866	1 872
8702 0101	Camperos con traccion en las 4 ruedas capacidad de carga maxima de 675 Kgrs y sin cabina ni capota o con esta de lona	20 486	17 521	1 703	1 590	962	52 809	29 203	4 512	4 751	2 762
8702 0102	Camperos que reunan algunas características de la posicion 87020101	—	2 094	273	198	63	—	2 311	732	568	232
8702 0108	Vehiculos automoviles con motor de cualquier clase de precio FOB fabrica hasta US\$1 000 para ensamble	15 184	14 173	2 873	1 534	692	21 905	14 218	4 234	2 312	1 119
8702 0109	Vehiculos automoviles desarmados para servicio publico de precio FOB fabrica hasta US\$1 000 para ensamble	—	247	28	90	25	—	306	65	79	59
8702 0110	Vehiculos automoviles con motor de cualquier clase de precios FOB fabrica superior a US\$1 000 hasta US\$1 500 para ensamble	1 964	1 227	276	238	—	6 926	1 929	572	745	—
8702 0199	Vehiculos automoviles con motor de cualquier clase con un maximo de nueve puestos incluido el del conductor nep	3 109	7 209	299	367	315	9 802	9 794	1 346	1 684	1 372
8702 0200	Vehiculos automoviles con motor de cualquier clase con 10 o mas asientos incluido el del conductor	726	1 648	51	58	44	1 942	2 867	178	169	123
8702 0521	Chasis cabinados de doble diferencial y peso bruto vehicular (GVW) entre 5 500 y 9 000 libras americanas	839	435	57	34	77	2 138	760	149	1 '1	305
8702 0529	Chasis cabinados de peso bruto vehicular (GVW) superior a 5 000 hasta 9 999 libras americanas nep	1 494	2 861	214	385	243	4 542	8 245	653	918	655
8702 0533	Chasis cabinados de peso bruto vehicular (GVW) superior a 9 999 libras americanas para ensamble	5 112	5 167	721	747	106	16 977	18 002	2 585	2 379	387
8702 0534	Chasis cabinados desarmados de peso bruto (GVW) superior a 9 999 libras americanas para ensamble	3 604	4 768	739	745	519	16 971	26 298	3 714	4 234	3 115
8702 0599	Chasis cabinados de peso bruto vehicular (GVW) superior a 9 999 libras americanas	3 091	5 614	641	460	429	11 108	26 898	3 097	2 400	1 729
8704 8921	Chasis con motor para los vehiculos de la subposicion 8702 0200	1 025	575	9	72	40	4 361	2 806	66	202	188
8704 8922	Chasis con motor para los vehiculos de la subposición 8702 0200 para ensamble	1 634	1 096	84	232	201	6 262	4 966	197	1 021	895
8706 0102	Guardafangos cubiertas de motor flancos puertas y sus partes	—	1 383	88	149	70	—	5 298	339	732	250
8706 0199	Partes piezas sueltas y accesorios de carroceria nep	—	836	46	57	84	—	3 809	239	1 050	260
8706 0301	Cajas de velocidades de cualquier tipo para vehiculos	5 086	4 878	660	455	408	14 237	17 076	2 699	1 634	1 228
8706 0303	Puente trasero y ejes propulsores con mecanismo diferencial sus partes y piezas	8 740	9 093	1 079	889	507	20 378	21 006	1 658	1 479	1 775
8706 0399	Organos de transmision nep y sus partes para vehiculos	2 453	1 206	193	77	62	6 112	3 836	570	287	304

Cuadro 19
Importaciones segun productos*
Enero—diciembre 1978—1979

(Conclusion)

Posiciones arancelarias	Productos	Toneladas metricas netas					Valor FOB (miles de dolares)				
		1978	1979				1978	1979			
		Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Enero a diciem bre	Enero a diciem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
8706 0500	Organos de direccion y sus partes para vehiculos	2 044	3 580	221	184	152	7 601	8 732	1 075	800	758
8706 0699	Organos de freno nep y sus partes para vehiculos	1 188	1 324	183	113	68	6 747	8 345	850	1 268	504
8707 0102	Carretillas automoviles utilizados en las fabricas almacenes puertos aeropuertos de capacidad superior a una tonelada	—	2 927	99	121	877	—	7 964	310	380	2 114
8709 0101	Motociclos con o sin sidecar con embrague no automaticos de 100 cm ³ de cilindrada	1 342	1 025	155	10	9	4 730	4 192	645	53	66
8709 0199	Motociclos con o sin sidecar con embrague no automatico nep	803	771	70	21	26	3 854	4 730	403	117	169
8802 0221	Aerodinos con mas de un motor	263	174	5	21	5	5 754	5 543	90	1 183	459
8901 8999	Barcos nep	2 131	5	—	5	—	1 054	35	—	35	—
8903 0000	Barcos faros barcos bombas dragas pontones y demas barcos	213	122	—	—	—	924	550	—	—	—
9017 0199	Instrumentos y aparatos nep empleados en cirugia humana	292	200	32	10	6	1 781	2 302	265	261	128
9020 0101	Aparatos de rayos X para uso medico	155	60	5		18	4 729	1 703	88	2	126
9028 0299	Instrumentos aparatos y maquinas electricas y electronicas nep de las posiciones 9014 9016 9022 9023 9024 9025 y 9027	—	387	13	260	10	—	5 473	638	1 296	491
	Demas articulos	1 557 469	1 481 760	121 210	132 739	108 051	1 587 039	1 686 103	154 268	159 422	116 542

Cuadro 20
Balanza comercial segun manifiestos
Enero—diciembre 1978—1979

Miles de dolares

Meses	1978			1979		
	Exporta ciones (A)	Importa ciones (B)	Balanza (A—B)	Exporta ciones (C)	Importa ciones (D)	Balanza (C—D)
TOTAL	3 009 835	2 686 531	+ 323 304	3 410 388	3 030 964	+ 379 424
Enero	188 882	223 089	34 207	306 889	279 646	+ 27 243
Febrero	266 933	198 753	+ 68 180	265 971	251 278	+ 14 693
Marzo	181 018	171 736	+ 9 282	262 889	257 027	+ 5 862
Abril	210 458	213 055	2 597	208 298	224 413	16 115
Mayo	242 682	279 666	36 984	274 652	253 144	+ 21 508
Junio	241 739	241 271	+ 468	300 274	173 716	+ 126 558
Julio	242 977	169 119	+ 73 858	318 878	279 088	+ 39 790
Agosto	249 523	213 296	+ 36 227	301 173	166 903	+ 134 270
Septiembre	339 653	269 004	70 649	241 627	170 810	+ 70 817
Octubre	315 167	205 568	109 599	370 065	355 222	+ 14 843
Noviembre	280 665	290 491	9 826	262 193	346 536	— 84 343
Diciembre	250 138	211 483	+ 38 655	297 479	273 181	+ 24 298

Fuente DANE — A ances

Sacrificio de ganado en 1979*

Division de Estudios Economicos DANE

Las estadísticas sobre esta actividad elaboradas por el DANE suministran información sobre el número y peso del ganado vacuno porcino ovino y caprino cuyo sacrificio ha sido registrado en los diferentes municipios del país. Esta información con carácter censal se ha venido presentando en *tibulados y anuarios de estadísticas fiscales*.

A partir de 1970 en razón de las dificultades presentadas en la publicación oportuna del censo se decidió diseñar una muestra que permitiera agilizar la producción mensual de cifras a nivel departamental y nacional de las mismas variables que proporcionaba el censo en lo que corresponde al sacrificio de ganado vacuno y porcino para consumo interno.

Además se registra el número de vacunos sacrificados con destino a la exportación de carne en canal.

En esta entrega se presentan los resultados obtenidos con base en la muestra mencionada para 1979 y un breve comentario sobre los cambios y tendencias que experimentó el sacrificio de ganado en este período.

Aspectos metodológicos

Fuentes Las estadísticas sobre sacrificio de ganado (mayor y menor) tienen como fuente de información a las recaudaciones o colecturías de rentas departamentales o a las tesorías municipales si el impuesto al sacrificio les fue cedido a los municipios además en ciertas ciudades rinden la información directamente los frigoríficos o mataderos. Por tanto debe ser diligenciado el formulario por el respectivo recaudador colector o tesorero con base en las guías o licencias para sacrificio que se expidan.

Periodicidad La recolección y la producción de cifras tienen una periodicidad mensual bien sea que se refieran a la muestra o al censo.

Publicaciones El DANE las clasifica en tres en razón de la diferencia en la desagregación de la información: avance muestra y censo.

El **avance** que se publica en la sección de Indicadores Mensuales registra el sacrificio mensual de ganado vacuno y porcino en 42 ciudades; datos que se producen aproximadamente un mes después de rendida la información.

* En la sección de *indicadores mensuales* que aparece al final de cada entrega del *Boletín Mensual de Estadística* se incluye la información más reciente sobre sacrificio de ganado en 42 ciudades obtenida a través de avance mensual.

 DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADÍSTICA	DEGUELLO DE GANADO MAYOR (VACUNO)
--	--

PARA USO EXCLUSIVO DEL DANE

Código de la Estación: (1) 1

Código de la Regional: (2) 1

Número del lote: (3) 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Número de la hoja: (9) 1 2 3 4

UBICACION											
2 DEPARTAMENTO			14 MUNICIPIO			17 MES			19 AÑO		

A - PARA CONSUMO INTERNO			B - PARA EXPORTAR		
SEXO	ESPECIFICACIONES		SEXO	ESPECIFICACIONES	
MACHOS	N m e o d e c b a s	(21)	MACHOS	N m e o d e c a b e z a s	(57)
	P s o e k l o s	(25)		P e s o e n k l o s	(62)
HEMBRAS	N m e o d e c a b e z a s	(33)	HEMBRAS	N m e o d e c a b e a s	(69)
	P e k l	(38)		P k l	(4)
TERNEROS (m c h s y h m b)	N m e o d c a b s	(5)			
	P s o k l s	(50)			

[illegible]

Fe h _____ D M	N mb d l e a dad colecto o teso er _____	F rma y sello esponsable _____
-------------------------------------	--	--

La muestra produce datos del sacrificio vacuno y porcino a nivel departamental y por capitales de departamento tres meses despues del mes de referencia. Los detalles metodologicos de la muestra se explican en la publicacion del DANE *Memoria del sector agropecuario 1950-1974*, p p 173 y ss

El censo tabula el sacrificio de ganado vacuno porcino lanar y cabrio a nivel municipal y departamental el proceso para la obtencion de resultados toma mas tiempo que los anteriores

Publicaciones anteriores

Desde 1970 los resultados de la muestra se publican regularmente en el *Boletin Mensual de Estadistica* anteriormente se daban a conocer a traves de tabulados y los anuarios de estadisticas fiscales

- a A nivel departamental la informacion correspondiente a la muestra en los ultimos cinco años se encuentra publicada asi

Periodo de referencia	Boletin Mensual de Estadistica	
	No	Fecha
Primer semestre 1975	294	Enero 1976
Total 1975	301	Agosto 1976
Primer semestre 1976	306	Enero 1977
Total 1976	309	Abril 1977
Primer semestre 1977	315	Octubre 1977
Total 1977	322	Mayo 1977
Primer semestre 1978	327	Octubre 1977
Total 1978	331	Febrero 1979
Primer trimestre 1979	337	Agosto 1979
Primer semestre 1979	340	Noviembre 1979
Enero-septiembre 1979	342	Enero 1980

Los resultados mensuales del sacrificio de ganado segun muestra se publican en formatos especiales que estan a disposicion del usuario en los diferentes Bancos de Datos del DANE

- b A nivel municipal segun el censo sobre sacrificio registrado de vacunos porcinos ovinos y caprinos se publica en tabulados Actualmente tal informacion hasta 1978 se encuentra disponible en los Bancos de Datos del DANE
- c A partir del *Boletin Mensual de Estadistica*, No 340 de noviembre de 1979 se incluye en la seccion de Indicadores Mensuales el sacrificio de vacunos y porcinos registrado en 42 ciudades

- d Adicionalmente en las ediciones del *Boletin Mensual de Estadistica*, Nos 334 y 335 de mayo y junio de 1979 se publico una serie que cubre de 1950 a 1978 sobre censo de sacrificio a nivel departamental de ganado porcino y vacuno respectivamente

Resultados 1979
a Vacunos

El sacrificio de vacunos en 1979 alcanzo la cifra de 2 814 3 miles de cabezas que comparada con la obtenida en 1978 representa un aumento de 13 5o/o (334 mil cabezas) Los machos participaron con el 57 4o/o y las hembras con el 42 6o/o y se incrementaron respecto al sacrificio de 1978 en 14 6o/o y 12 0o/o respectivamente

La tabla 1 muestra oscilaciones en el numero de cabezas sacrificadas en los ultimos cinco años son especialmente notorios los aumentos registrados en 1975 y 1979 de 13 5o/o y el descenso experimentado en 1977 de 7 2o/o respecto al año inmediatamente anterior

El sacrificio por sexo a nivel nacional acusa el mas alto incremento en el de hembras para 1975 (26 8o/o) disminuyendo ligeramente en 1976 el ritmo de crecimiento (21 0o/o) Esta acelerada expansion en el sacrificio de hembras originado seguramente en el deseo por parte de los ganaderos de renovar sus hatos causo el efecto contrario en los dos años subsiguientes en los cuales se registraron disminuciones del 13 8o/o y 0 1o/o para 1977 y 1978 en su orden hecho que compenso en parte el elevado sacrificio de hembras registrado en los dos años anteriores Sin embargo en 1979 la extraccion de hembras aumento nuevamente en 12 0o/o

El sacrificio de machos en este ultimo quinquenio se expande relativamente poco en 1975 (4 9o/o) y decrece en 1976 y 1977 en 4 1o/o y 0 8o/o respectivamente Esta acumulacion en la reserva de machos produjo como era de esperar incrementos en el sacrificio de este sexo en 1978 y 1979 de 12 1o/o y 14 6o/o en su orden

A nivel de secciones del pais se destacan los incrementos en el total del sacrificio en 1979 con relacion a 1978 en departamentos como La Guajira 59 7o/o Cundinamarca 23 6o/o Antioquia 19 4o/o Santander 17 8o/o y Bogota D E 16 8o/o los cuales sacrificaron un 46 4o/o del total nacional

Los incrementos en el sacrificio de machos fueron particularmente notorios en Cundinamarca 33 7o/o Norte de

Santander 29 6o/o Bogotá D E 25 2o/o Antioquia 21 1o/o y Santander 21 0o/o departamentos que concentraron el 64 1o/o del sacrificio total de machos

En el sacrificio de hembras sobresalen los aumentos registrados en La Guajira 171 4o/o Magdalena 44 2o/o Huila 42 7o/o Antioquia 16 1o/o y Santander 14 4o/o los cuales sacrifican el 31 7o/o del total de hembras

En las capitales de departamento durante 1979 se sacrificaron 1 153 2 miles de cabezas de las cuales el 69 6o/o (802 6 miles de cabezas) fueron machos y el 30 4o/o (350 6 miles de cabezas) correspondio a hembras

Durante los ultimos cinco años el sacrificio de ganado vacuno en las capitales registra un comportamiento variable En la tabla 2 se observa como la tasa de crecimiento disminuye de 8 4o/o en 1975 a 4 8o/o en 1976 y luego pasa a ser negativa en 2 3o/o en 1977 En 1978 se expande en 13 3o/o y en 1979 el incremento es de 7 5o/o

El comportamiento del sacrificio a nivel nacional especialmente entre 1975 y 1977 esta estrechamente relacionado con su evolucion en las capitales de departamento puesto que la tendencia es similar asi se observa que el elevado sacrificio de hembras en 1975 y 1976 a nivel nacional tuvo su origen en los marcados incrementos que para esos años 40 9o/o y 43 8o/o respectivamente experimento el sacrificio de este sexo en las capitales A su vez la disminucion del 12 1o/o en el sacrificio de hembras en estas ciudades durante 1977 provoco tambien una reduccion en el nacional

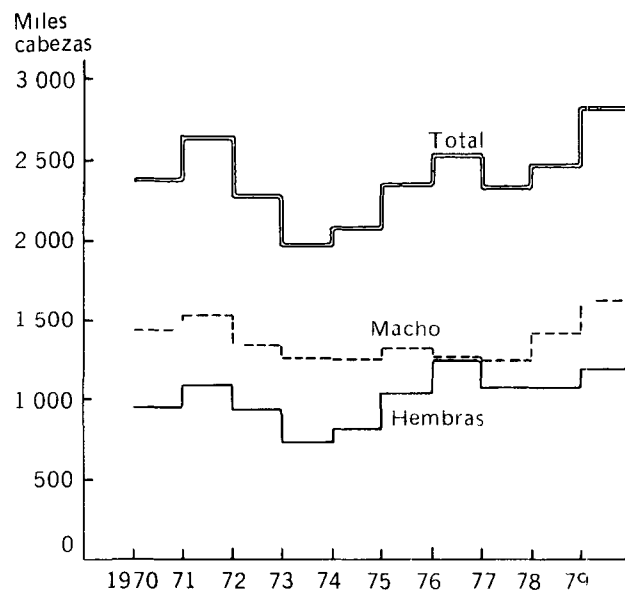
En el transcurso de 1978 se nota un gran crecimiento en el sacrificio en las capitales de departamento con 13 3o/o e incluso se registran las mas altas participaciones en el quinquenio 43 2o/o en el total nacional (50 9o/o en el total de machos y 33 1o/o en el total de hembras) Sin embargo las variaciones positivas a nivel nacional son menos acentuadas En 1979 sucede lo contrario porque los incrementos con el sacrificio a nivel nacional son mas pronunciados que los observados a nivel de capitales

En 1979 las capitales que sobresalieron por un alto sacrificio en comparacion con el de 1978 fueron Popayan con incremento de 45 6o/o Neiva 24 2o/o Villavicencio 23 0o/o Bogotá D E 16 8o/o y Valledupar 16 7o/o ciudades que agruparon el 37 6o/o del sacrificio total por capitales

Respecto al sacrificio de machos adquieren importancia los incrementos registrados en ciudades como Popayan 41 2o/o Pasto 37 2o/o Bogotá D E 25 2o/o Monteria 21 6o/o y Cucuta 16 6o/o las cuales sacrificaron el 46 5o/o del total de machos por capitales

La reduccion en el sacrificio de hembras en las capitales de departamento se justifica por el descenso que experimento el sacrificio de este sexo en ciudades como Armenia 48 0o/o Cucuta 34 7o/o Bogotá D E 21 5o/o Barranquilla 15 7o/o y Medellín 14 2o/o lo que en conjunto signifió un 43 2o/o del sacrificio total de hembras en las ciudades capitales

Grafico 1
Sacrificio de ganado mayor (vacuno)
para consumo interno por sexos
1970-1979



Fuente DANE -- Estimaciones agropecuarias muestra de de_cuello

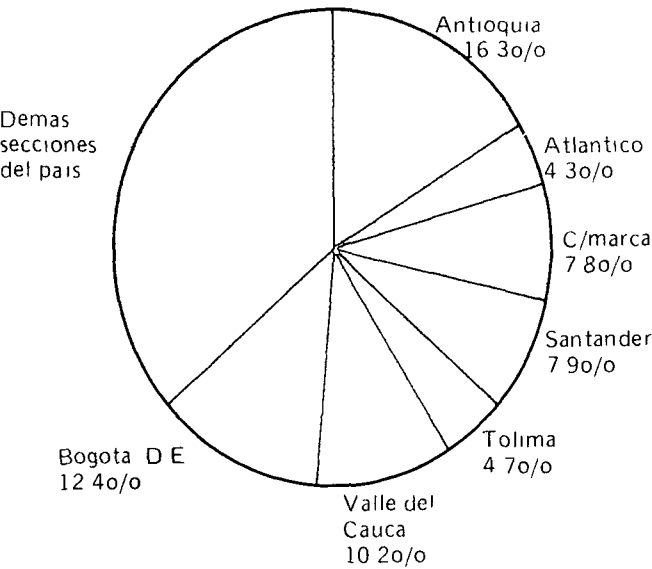
Tabla 1
Variacion porcentual del sacrificio de ganado
Total nacional
1975-1979

Periodos	Vacuno (cabezas)				Porcino (cabezas)
	Consumo interno			Exportacion	Consumo interno
	Total	Machos	Hembras	Machos	Total
1975-1974	13 5	4 9	26 8	- 5 9	8 3
1976-1975	6 8	- 4 1	21 0	- 16 1	3 9
1977-1976	- 7 2	- 0 8	- 13 8	- 21 2	2 1
1978-1977	6 5	12 1	- 0 1	50 2	10 2
1979-1978	13 5	14 6	12 0	- 24 2	5 3

Tabla 2
Variacion porcentual del sacrificio de ganado
en las capitales de departamento
1975-1979

Periodos	Vacunos (cabezas)			Porcinos (cabezas)
	Consumo interno			
	Total	Machos	Hembras	Total
1975-1974	8 4	- 1 0	40 9	8 9
1976-1975	4 8	- 11 4	43 8	3 3
1977-1976	- 2 3	4 3	- 12 1	- 0 3
1978-1977	13 3	18 8	3 6	8 3
1979-1978	7 5	11 8	- 1 1	5 1

Grafico 2
Distribucion porcentual
del sacrificio de ganado vacuno (cabezas)
por secciones del pais
1979



Total cabezas de ganado vacuno sacrificadas en 1979 2 814 343

Cuadro 1
Sacrificio de ganado vacuno para consumo interno
1978-1979

Peso en pie

Secciones y capitales	1978						1979					
	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	2 480 421	912 685	1 410 377	556 040	1 070 044	356 645	2 814 343	1 022 099	1 616 240	631 073	1 198 103	391 026
Antioquia	384 656	157 503	248 329	106 142	136 327	51 361	459 155	181 531	300 829	123 431	158 326	58 100
Atlantico	116 024	43 190	38 661	15 667	77 363	27 523	120 823	38 653	39 306	14 807	81 517	23 846
Bolivar	76 881	28 845	21 355	8 723	55 526	20 122	90 878	32 847	20 156	8 285	70 722	24 562
Boyaca	79 583	23 113	33 901	9 707	45 682	13 406	84 982	25 469	42 811	12 407	42 171	13 062
Caldas	105 148	42 428	68 939	29 895	36 209	12 533	110 693	45 346	69 182	30 131	41 511	15 215
Cauca	45 490	17 284	28 297	11 203	17 193	6 081	46 523	18 738	29 930	12 620	16 593	6 118
Cesar	53 055	15 922	9 050	2 973	44 005	12 949	59 349	17 740	11 743	4 252	47 606	13 488
Cordoba	35 011	12 467	7 347	3 135	27 664	9 332	39 195	14 501	7 761	3 340	31 434	11 161
Cundinamarca	176 853	57 020	95 975	31 706	80 878	25 314	218 523	69 746	128 335	41 607	90 188	28 139
Choco	4 043	1 443	2 085	778	1 958	665	4 515	1 592	2 631	974	1 844	618
Huila	68 723	18 423	37 896	10 909	30 827	7 514	74 931	20 749	30 943	9 128	43 988	11 621
La Guajira	17 285	5 106	10 714	3 106	6 571	2 000	27 598	10 211	9 767	4 153	17 831	6 058
Magdalena	55 112	14 905	24 619	6 830	30 493	8 075	72 619	18 577	28 663	8 653	43 956	9 924
Meta	51 242	17 041	10 474	3 800	40 768	13 241	62 494	20 521	10 728	3 702	51 766	16 819
Narino	21 508	6 892	12 584	4 481	8 924	2 411	22 699	8 515	13 890	5 482	8 809	3 033
Norte de Santander	100 078	35 984	62 073	23 984	38 005	12 000	112 004	39 424	80 418	30 062	31 586	9 362
Quindio	52 176	21 402	40 981	17 672	11 195	3 730	56 104	23 373	45 138	19 346	10 966	4 027
Risaralda	69 249	29 092	51 617	22 498	17 632	6 594	75 175	31 212	55 697	24 320	19 478	6 892
Santander	189 219	58 803	99 319	33 034	89 900	25 769	222 972	66 698	120 167	37 630	102 805	29 068
Sucre	28 175	9 320	3 263	1 270	24 912	8 050	33 514	11 984	3 010	1 310	30 504	10 674
Tolima	120 442	42 415	56 193	20 247	64 249	22 168	133 515	49 310	63 218	24 197	70 297	25 113
Valle del Cauca	279 581	110 014	186 176	76 587	93 405	33 427	285 644	112 968	181 396	74 628	104 248	38 340
Territorios Nacionales	52 303	17 636	15 748	5 481	36 555	12 155	51 796	17 128	14 119	4 666	37 677	12 462
Bogota D E	298 584	126 437	244 781	106 212	53 803	20 225	348 642	145 266	306 402	131 942	42 240	13 324

B- Capitales de departamento /

TOTAL	1 072 666	425 557	718 111	300 052	354 555	125 505	1 153 238	461 305	802 667	340 151	350 571	121 154
Bogota D E	298 584	126 437	244 781	106 212	53 803	20 225	348 642	145 266	306 402	131 942	42 240	13 324
Medellin	178 015	71 819	127 386	52 163	50 629	19 656	172 795	70 223	129 352	53 363	43 443	16 860
Barranquilla	99 312	37 986	32 413	13 879	66 899	24 107	86 759	31 143	30 336	12 575	56 423	18 568
Cartagena	45 896	18 063	14 527	5 983	31 469	12 080	51 887	21 872	14 149	6 284	37 738	15 588
Tunja	5 188	1 542	3 004	882	2 184	660	5 596	1 719	4 060	1 252	1 536	467
Manizales	29 191	12 992	25 789	11 708	3 402	1 284	33 289	14 783	29 084	13 200	4 206	1 583
Popayan	6 596	3 044	5 763	2 742	833	302	9 607	4 368	8 135	3 810	1 472	558
Valledupar	20 562	5 848	3 947	1 200	16 615	4 648	23 998	6 541	3 340	1 108	20 658	5 433
Monteria	9 777	3 953	3 552	1 665	6 225	2 288	11 669	4 700	4 318	2 020	7 351	2 680
Quibdo	1 757	571	1 049	345	708	226	2 351	755	1 542	503	809	252
Neiva	17 513	6 350	9 521	3 835	7 992	2 515	21 757	7 631	9 148	3 659	12 609	3 972
Riohacha	3 891	1 352	3 171	1 131	720	221	3 859	1 587	2 857	1 359	1 002	228
Santa Marta	29 347	8 120	17 521	4 966	11 826	3 154	31 920	9 513	19 914	6 428	12 006	3 085
Villavicencio	24 516	7 294	4 118	1 339	20 398	5 955	30 163	9 485	2 723	939	27 440	8 546
Pasto	6 697	3 081	5 317	2 451	1 380	630	8 583	3 519	7 292	3 009	1 291	510
Cucuta	51 716	21 282	40 653	17 459	11 063	3 823	54 624	22 649	47 398	20 153	7 226	2 496
Armenia	25 417	10 919	21 483	9 531	3 934	1 388	26 666	11 532	24 620	10 777	2 046	755
Pereira	30 533	12 575	23 380	10 084	7 153	2 491	31 013	13 193	24 254	10 962	6 759	2 231
Bucaramanga	60 493	21 708	37 559	14 478	22 934	7 230	67 208	26 454	41 128	16 823	26 080	9 631
Sincelejo	11 336	4 069	917	436	10 419	3 633	13 620	5 187	1 040	496	12 580	4 691
Ibague	24 793	9 633	14 847	5 702	9 946	3 931	27 482	11 243	16 270	6 880	11 214	4 363
Cali	91 436	36 919	77 413	31 861	14 023	5 058	89 750	37 942	75 305	32 609	14 445	5 333

1/ Datos preliminares estimados con base en la muestra de deguello. Las cifras de cada seccion incluyen la de su respectiva capital excepto en el caso de Cundinamarca

2/ Datos definitivos registrados
Fuente: DANE

Exportaciones

En los últimos cinco años la extracción registrada de vacunos machos con destino a la exportación de carne en canal se ha caracterizado por un continuado descenso a excepción de 1978 periodo en el cual asciende en 50 20/o (35 4 miles de cabezas) Esta actividad mostro auge hasta 1974 pero desde ese año ha ido perdiendo importancia en razón a que los altos costos internos en la producción de carne no ha permitido a Colombia encontrar

nuevos mercados aparte del de Venezuela En 1978 se logró un ligero repunte porque además de estas exportaciones se efectuaron ventas a las Antillas sin embargo en 1979 nuevamente se torna descendente

Con destino a la exportación de carne en canal en 1979 se sacrificaron 80 503 cabezas de las cuales el 81 60/o correspondio a Barranquilla el 13 40/o a La Gloria y el resto 50/o al frigorifico Camaguey de Galapa en donde se sacrifica con este destino desde abril de 1979

Cuadro 2
Sacrificio de ganado vacuno con destino a la exportación,
según ciudades
1977-1979

Ciudades y periodos	Total anual	Numero de cabezas (machos)											
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
TOTAL NACIONAL													
1977	70 671	4 993	5 446	5 370	4 575	4 249	6 631	6 714	6 965	8 255	8 282	5 300	3 891
1978	106 128	5 247	5 393	5 362	10 625	12 836	11 692	13 609	12 286	8 030	6 928	7 049	7 071
1979	80 503	10 103	9 066	11 289	3 719	2 336	4 457	6 566	8 499	7 835	4 614	6 325	5 694
Barranquilla													
1977	49 673	811	2 343	2 398	2 393	2 626	6 631	4 454	5 856	7 615	6 675	3 980	3 891
1978	94 607	5 247	5 393	5 362	9 055	10 861	9 224	10 729	10 434	8 030	6 928	7 049	6 295
1979	65 653	8 319	7 187	10 778	2 894	1 312	3 037	5 002	6 979	6 718	3 170	5 725	4 532
Cartagena													
1977	5 987	2 717	1 209	1 306	755	—	—	—	—	—	—	—	—
1978	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1979	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Santa Marta													
1977	4 427	1 209	1 382	1 162	674	—	—	—	—	—	—	—	—
1978	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1979	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Gloria													
1977	10 584	256	512	504	753	1 623	—	2 260	1 109	640	1 607	1 320	—
1978	11 521	—	—	—	1 570	1 975	2 468	2 880	1 852	—	—	—	776
1979	10 785	1 784	1 879	511	591	646	1 166	1 253	1 057	641	858	—	399
Galapa													
1977	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1978	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1979	4 065	—	—	—	234	378	254	311	463	476	586	600	763

Fuente DANE

b Porcinos

Las estadísticas sobre sacrificio de porcinos obtenidas con base en la muestra de deguello no reflejan relación alguna con el sacrificio de vacunos ni se nota estacionalidad o ciclo en su evolución pues con excepción de 1976 este rubro es generalmente ascendente pero con tasas menores que las de vacunos

En 1979 el sacrificio de porcinos a nivel nacional fue de 1 422 4 miles de cabezas superior en 53o/o (71 7 miles de cabezas) al acumulado en 1978 El de machos que participa con el 65 2o/o del total se incremento en 7 8o/o (66 8 miles de cabezas) y el de hembras en 1 0o/o (4 9 miles de cabezas)

El sacrificio de porcinos en 1979 se incrementa sensiblemente en secciones del país como Territorios Nacionales 75 5o/o Santander 45 5o/o Cundinamarca 43 3o/o Cauca 23 4o/o y Antioquia 8 7o/o la cuales representan un 42 0o/o del sacrificio total Por sexo adquieren importancia los incrementos en el sacrificio de machos registrados en Territorios Nacionales 83 5o/o Cundinamarca 49 3o/o Córdoba 21 9o/o Bogotá D E 15 7o/o y Antioquia 14 7o/o secciones que participan con el 57 1o/o del total nacional por este concepto

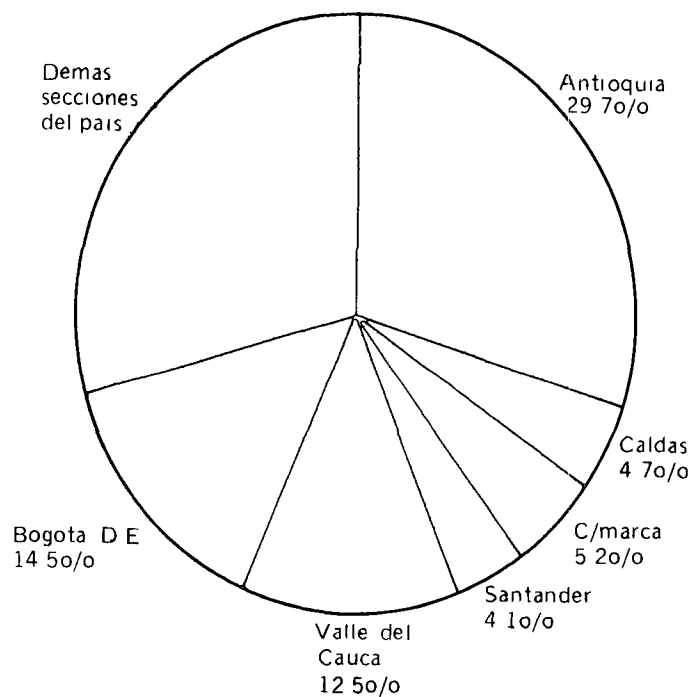
En el sacrificio de hembras se distinguen los aumentos experimentados en Territorios Nacionales 65 7o/o Cundinamarca 31 6o/o Santander 14 9o/o Tolima 13 7o/o y Valle del Cauca 8 6o/o secciones del país que sacrifican el 31 8o/o de este renglón

A nivel de capitales de departamento se sacrificaron 618 miles de porcinos durante 1979 cifra superior en 5 1o/o (29 8 miles de cabezas) a la calculada en 1978 deguello que estuvo compuesto por 70 9o/o de machos y el 29 1o/o restante por hembras el primero ascendió en 7 3o/o (29 7 miles de cabezas) y el segundo en 92 cabezas

Las ciudades capitales en conjunto sacrificaron en 1979 el 43 4o/o del total nacional acusaron notables incrementos en comparación con el sacrificio efectuado durante 1978 Popayan 67 9o/o Manizales 19 6o/o Bogotá D E 13 8o/o Bucaramanga 11 9o/o y Cali 7 6o/o ciudades en las cuales se sacrifica el 53 1o/o del total por capitales Estableciendo la misma relación pero a nivel de sexo cabe destacar las expansiones registradas en el sacrificio de machos en Popayan 94 0o/o Pereira 23 0o/o Manizales 20 1o/o Bogotá D E 15 7o/o y Bucaramanga 15 5o/o capitales que participan con el 50 5o/o del total de machos por capitales Respecto al de hembras como la

variación positiva general fue poco significativa las expansiones y reducciones que experimentó este sacrificio en las distintas capitales carecen de importancia relativa

Grafico 3
Distribución porcentual del sacrificio de ganado porcino (cabezas) por secciones del país 1979



Total cabezas de ganado porcino sacrificadas en 1979 1 422 398

Cuadro 3
Sacrificio de ganado porcino para consumo interno
1978-1979

Peso en pie

Secciones y capitales	1978						1979					
	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	1 350 675	110 376	861 263	71 051	489 412	39 325	1 422 398	116 703	928 052	77 085	494 346	39 618
Antioquia	388 353	34 546	232 332	20 840	156 021	13 706	422 089	36 450	266 469	23 335	155 620	13 115
Atlántico	48 465	3 850	31 431	2 545	17 034	1 305	47 431	3 862	30 644	2 573	16 787	1 289
Bolívar	24 348	1 765	13 699	1 014	10 649	751	20 981	1 270	12 452	749	8 529	521
Boyacá	49 621	2 941	30 050	1 814	19 571	1 127	26 172	1 808	14 951	1 059	11 221	749
Caldas	65 946	5 098	39 657	3 075	26 289	2 023	66 556	5 070	38 950	2 913	27 606	2 157
Cauca	12 519	894	8 161	578	4 358	316	15 452	1 244	9 588	771	5 864	473
Cesar	14 453	1 008	8 154	578	6 299	430	11 513	785	6 449	472	5 064	313
Córdoba	30 011	1 927	16 643	1 115	13 368	812	29 936	1 831	20 295	1 292	9 641	539
Cundinamarca	51 362	4 317	33 926	2 922	17 436	1 395	73 608	6 456	50 657	4 603	22 951	1 853
Chocó	9 766	668	6 665	459	3 101	209	7 254	550	4 448	345	2 806	205
Huila	27 364	2 216	15 953	1 373	11 411	843	27 570	2 211	15 423	1 346	12 147	865
La Guajira	17 166	1 201	12 432	857	4 734	344	12 260	812	8 887	582	3 373	230
Magdalena	14 155	995	8 019	577	6 136	418	11 585	712	6 841	413	4 744	299
Meta	17 529	1 080	10 102	659	7 427	421	17 974	960	8 623	463	9 351	497
Nariño	22 705	1 567	13 222	911	9 483	656	18 217	1 694	11 648	1 086	6 569	608
Norte de Santander	16 086	1 096	11 209	757	4 877	339	15 129	987	9 747	638	5 382	349
Quindío	29 047	2 236	17 490	1 322	11 557	914	31 734	2 451	18 645	1 414	13 089	1 037
Risaralda	42 776	3 495	32 394	2 647	10 382	848	40 915	3 227	33 826	2 681	7 089	546
Santander	40 162	4 189	30 510	2 589	19 652	1 600	58 443	5 022	35 861	3 125	22 582	1 897
Sucre	4 999	379	2 818	217	2 181	162	6 236	498	4 329	354	1 907	144
Tolima	43 453	3 444	24 796	1 982	18 657	1 462	48 768	4 161	27 552	2 381	21 216	1 780
Valle del Cauca	173 085	13 937	100 397	8 108	72 688	5 829	178 387	15 352	99 454	8 599	78 933	6 753
Territorios Nacionales	15 567	1 070	8 591	599	6 976	471	27 324	1 534	15 764	882	11 560	652
Bogotá D E	181 737	16 457	152 612	13 513	29 125	2 944	206 864	17 756	176 549	15 009	30 315	2 747

B— Capitales de departamento 2/

TOTAL	588 149	49 643	408 551	34 670	179 598	14 973	617 986	52 071	438 296	37 162	179 690	14 909
Bogotá D E	181 737	16 457	152 612	13 513	29 125	2 944	206 864	17 756	176 549	15 009	30 315	2 747
Medellín	130 824	11 119	85 036	7 227	45 788	3 892	135 036	11 473	86 689	7 396	48 347	4 077
Barranquilla	46 760	3 709	30 408	2 464	16 352	1 245	45 555	3 808	29 571	2 567	15 984	1 241
Cartagena	3 383	280	1 996	171	1 387	109	2 040	168	1 224	106	816	62
Tunja	11 908	862	8 252	599	3 656	263	9 284	635	5 990	404	3 294	231
Manizales	14 381	1 382	8 008	761	6 373	621	17 205	1 546	9 615	850	7 590	696
Popayán	2 116	212	1 372	137	744	75	3 553	339	2 661	256	892	83
Valledupar	2 510	189	1 305	100	1 205	89	2 206	157	1 575	111	631	46
Montería	14 619	811	8 313	476	6 306	335	11 291	674	6 618	409	4 673	265
Quibdó	1 475	79	994	54	481	25	2 010	116	1 301	75	703	41
Neiva	10 660	954	6 002	602	4 658	352	11 588	1 031	6 513	650	5 075	381
Riohacha	3 116	224	2 179	154	937	70	3 468	224	2 370	152	1 098	72
Santa Marta	5 202	346	2 797	187	2 405	159	3 464	244	1 738	122	1 726	122
Villavicencio	7 426	378	3 890	197	3 536	181	7 649	382	3 680	184	3 969	198
Pasto	6 511	617	3 676	363	2 835	254	5 233	429	3 158	255	2 075	174
Cucuta	8 668	581	5 778	389	2 890	192	7 011	480	4 624	320	2 387	160
Armenia	13 633	1 252	8 214	735	5 419	517	13 492	1 232	7 541	675	5 951	557
Pereira	20 236	1 632	16 385	1 319	3 851	313	20 356	1 607	20 161	1 590	195	17
Bucaramanga	18 745	1 503	11 291	911	7 454	592	20 976	1 670	13 041	1 043	7 935	627
Sincedejo	317	25	177	15	140	10	292	26	172	15	120	11
Ibagué	10 282	626	6 056	352	4 226	274	10 155	977	6 192	614	3 963	363
Cali	73 640	6 405	43 810	3 944	29 830	2 461	79 258	7 097	47 313	4 359	31 945	2 738

1/ Datos preliminares estimados con base en la muestra de deguello. Los sacrificios de cada sección incluyen la de su respectiva capital, excepto en el caso de Cundinamarca.

2/ Datos definitivos registrados

Fuente: DANE

Jornales agropecuarios

I trimestre de 1980

Division de Estudios Economicos DANE

La informacion sobre Jornales Agropecuarios la obtiene el DANE desde 1950 a traves de encuesta trimestral. La metodologia actualmente vigente se basa en modificacion realizada al proyecto en 1976. La investigacion suministra informacion sobre el valor de los jornales devengados en actividades agricolas y ganaderas a nivel municipal, departamental y nacional, con base en los formularios diligenciados por las diferentes agencias de la Caja de Credito Agrario. Estas cifras se refieren al jornal mas frecuente en clima frio y/o calido y segun las modalidades mas usuales de pago (con o sin alimentacion) durante el trimestre en referencia en el municipio o municipios que atiendan las agencias.

Publicaciones anteriores

Los resultados a nivel departamental y nacional con base a la nueva metodologia se han publicado y comentado desde 1976 en las entregas del *Boletin Mensual de Estadistica* que se enumera a continuacion.

Periodo de referencia (Trimestres)		Boletin Mensual de Estadistica	
		Numero	Fecha
1976	I	305 1/	Diciembre 1976
	II	306	Enero 1977
	III	308	Marzo 1977
	IV	309	Abril 1977
1977	I	312	Julio 1977
	II	317	Diciembre 1977
	III	321	Abril 1978
	IV	322	Mayo 1978
1978	I	325	Agosto 1978
	II	326	Septiembre 1978
	III	330	Enero 1979
	IV	331	Febrero 1979
1979	I	336	Julio 1979
	II	340	Noviembre 1979
	III	343	Febrero 1980
	IV	345	Abril 1980

1/ Incluye texto metodologico

Nota: A nivel municipal los datos sobre Jornales Agropecuarios se publican unicamente en tabulados los cuales estan disponibles para consulta en los diferentes Bancos de Datos del DANE.

Resultados en el primer trimestre de 1980

1 Agricultura

En esta actividad los jornales a nivel nacional durante el primer trimestre de 1980 muestran un incremento respecto a los de similar periodo de 1976 de 264 50/o y 237 80/o los que incluyen alimentacion y 227 40/o y 205 10/o los que la excluyen en clima frio y calido respectivamente

Estos jornales en el sector agricola que sin alimentacion representan valores de \$167 y 180 para clima frio y calido en su orden son sensiblemente inferiores respecto al salario promedio diario para obreros en el primer trimestre de 1980 en el sector industrial que fue aproximadamente de \$273 segun datos de la Muestra Mensual Manufacturera

La tabla 1 que incluye las variaciones porcentuales que resultan de comparar los respectivos valores de los jornales agricolas en el primer trimestre de un año con las de periodo similar del año anterior informa que los incrementos son cada vez menores hasta 1979 pero en 1980 se observa cierta recuperacion

Los jornales agricolas sin alimentacion en el primer trimestre de 1980 superaron a los del trimestre anterior en 2 40/o y 11 10/o en climas frio y calido respectivamente y los que incluyen alimentacion se incrementaron en 7 80/o en clima calido mientras que en clima frio se redujeron en 0 90/o

A nivel de secciones del pais y en clima frio se registran expansiones de importancia al confrontar los jornales sin alimentacion de los primeros trimestres de 1980 y 1979 en Meta 41 50/o Magdalena 39 30/o Cauca 38 30/o Casanare 36 30/o y Antioquia 35 80/o A su vez si se relacionan estos mismos valores con los del cuarto trimestre de 1979 se tiene variaciones positivas destacadas en Meta 13 70/o Cauca 12 10/o Valle 12 10/o Santander 11 00/o y Cundinamarca 10 30/o Se presentaron reducciones significativas en Caldas 10 40/o Risaralda 4 50/o y Cesar 3 70/o

En este mismo aspecto pero en clima calido resultaron ser relevantes las expansiones de los jornales sin alimentacion en el primer trimestre de 1980 con relacion al mismo periodo de 1979 en secciones del pais como Putumayo 57 30/o Cauca 41 80/o San Andres y Providencia 41 80/o Atlantico 36 90/o y Antioquia 32 60/o

A este mismo nivel pero confrontando los valores de primer trimestre de 1980 y cuarto de 1979 se dieron crecimientos de importancia en Cauca 16 90/o Tolima 14 80/o La Guajira

14 40/o Meta 12 20/o y Cundinamarca 12 00/o En contraste disminuyeron los jornales en Caldas 21 10/o Risaralda 9 40/o y Casanare 9 10/o

Tabla 1

Variacion porcentual de los jornales agricolas total nacional
1ros trimestres 1976—1980

Años	Clima frio		Clima calido	
	Con alimentacion	Sin alimentacion	Con alimentacion	Sin alimentacion
1977/1976	58 1	51 0	54 0	47 5
1978/1977	40 8	33 8	36 8	32 2
1979/1978	24 6	25 2	23 1	20 9
1980/1979	31 4	29 5	30 2	29 5

2 Ganaderia

Los jornales pagados en el primer trimestre de 1980 en esta actividad se muestran elevados con relacion a los de 1976 en 242 40/o y 221 20/o en clima frio y en 235 00/o y 200 00/o en clima calido para los que incluyen y excluyen alimentacion respectivamente

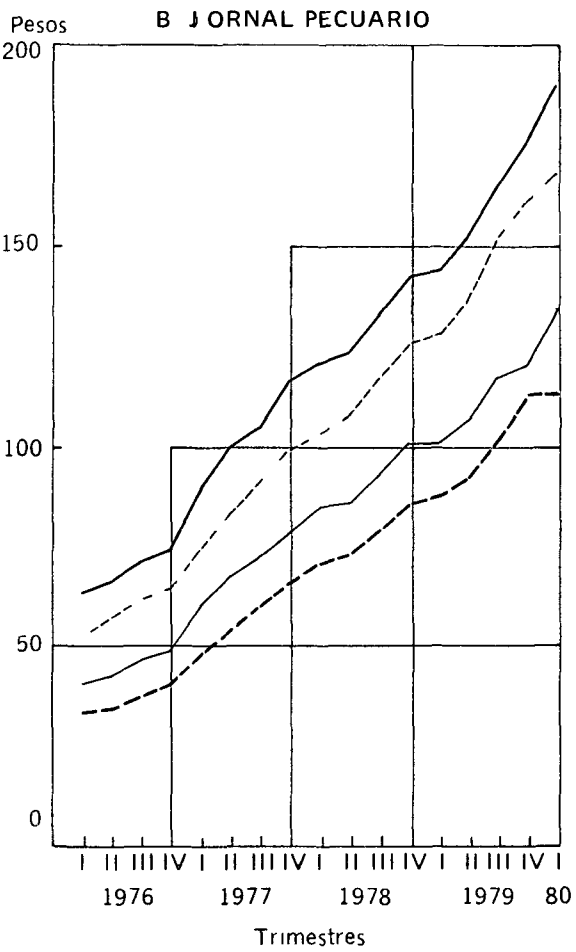
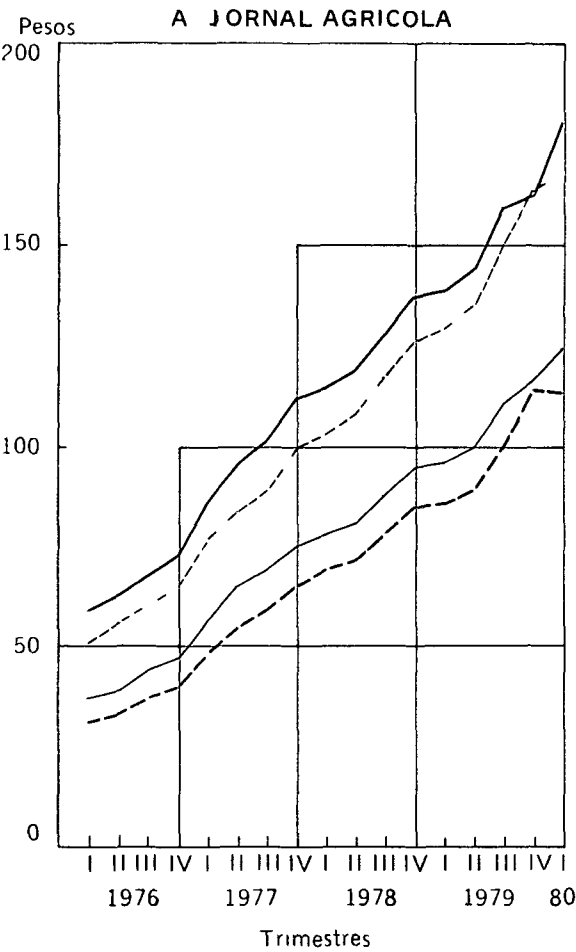
En la tabla 2 se consignan las variaciones porcentuales que han experimentado los jornales pecuarios al establecer comparaciones de los valores promedios devengados durante el primer trimestre de un año respecto a los de igual periodo del año anterior Estas muestran que en 1977 y 1978 el ritmo de ascenso se desacelero ligeramente pero que en 1979 frente a 1978 este ritmo decayo sensiblemente para en 1980 reflejar recuperacion especialmente en los jornales que corresponden al clima calido

A nivel nacional confrontando los valores del primer trimestre de 1980 con los del cuarto de 1979 resultan ser superiores en 4 40/o y 8 00/o los jornales sin alimentacion para climas frio y calido respectivamente En cambio los jornales con alimentacion solo se expandieron en clima calido en 11 70/o mientras que en clima frio se mantuvieron estables

En clima frio y a nivel departamental sobresalen los aumentos que experimentaron los jornales sin alimentacion en el primer trimestre de 1980 respecto a igual periodo de 1979 en secciones del pais como Casanare 67 10/o Bogota D E 64 20/o Boyaca 42 70/o Cauca 40 00/o y Antioquia 36 10/o

Para el clima mencionado y relacionando los jornales pecuarios

Grafico 1
Evolucion del jornal agropecuario promedio nacional
1976 – I trimestre 1980



Sin alimentacion
—— Clima calido
----- Clima frio

Con alimentacion
—— Clima calido
----- Clima frio

sin alimentacion en el primer trimestre de 1980 con el ultimo de 1979 se observa que son relevantes los incrementos en Bogota D E 27 1o/o Cauca 14 0o/o Santander 12 5o/o Boyaca 12 2o/o y Valle del Cauca 11 9o/o Se presentan sensibles reducciones en Magdalena 19 6o/o Meta 4 7o/o y Risaralda 1 6o/o

En clima calido los jornales pecuarios sin alimentacion en el primer trimestre de 1980 respecto a los de igual periodo de 1979 aumentaron en Putumayo 65 9o/o Norte de Santander 43 8o/o Nariño 41 9o/o San Andres y Providencia 41 8o/o y Casanare 41 4o/o

Confrontando los jornales promedio devengados en la actividad ganadera de clima calido en el primer trimestre de 1980 con los del cuarto de 1979 se muestran crecimientos de relativa importancia en Cordoba 42 4o/o La Guajira 37 2o/o Putumayo 23 7o/o San Andres y Providencia 17 0o/o y Meta 14 1o/o A su vez tuvieron lugar disminuciones significativas en Caldas 18 7o/o Arauca 12 2o/o y Risaralda 10 0o/o

Tabla 2
 Variacion porcentual de los jornales pecuarios
 Total nacional
 1ros trimestres 1976—1980

Años	Clima frio		Clima calido	
	Con alimen tacion	sin alimen tacion	Con alimen tacion	Sin alimen tacion
1977/1976	45 4	42 3	50 0	42 9
1978/1977	45 8	39 2	41 7	34 4
1979/1978	24 3	24 3	18 8	19 0
1980/1979	29 9	30 5	32 7	31 2

Jornales agropecuarios
1976 — I trimestre 1980

Promedio en pesos

Secciones del país	Trimestres	Agricultura				Ganadería					
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido			
		Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción		
PROMEDIO NACIONAL	1976	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	
	1977	I	49	77	57	87	48	74	60	90	
		II	55	84	65	96	54	83	67	100	
		III	59	89	69	102	59	90	72	105	
		IV	65	100	75	112	65	99	78	116	
	1978	I	69	103	78	115	70	103	85	121	
		II	71	108	81	119	72	107	86	123	
		III	78	117	88	128	79	117	93	133	
		IV	85	126	95	137	85	125	101	142	
	1979	I	86	129	96	139	87	128	101	144	
		II	89	135	100	144	92	136	107	152	
		III	100	150	111	159	101	151	117	165	
		IV	114	163	116	162	113	160	120	175	
	1980	I	113	167	125	180	113	167	134	189	
	Antioquia	1976	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	
1977		I	48	66	51	71	49	66	51	71	
		II	54	74	58	81	57	76	61	84	
		III	63	86	66	92	63	85	68	91	
		IV	67	97	75	107	70	98	79	108	
1978		I	71	96	78	103	75	98	83	107	
		II	74	102	83	110	76	103	83	110	
		III	84	116	96	120	83	115	91	114	
		IV	96	131	103	139	90	123	99	131	
1979		I	89	123	94	129	88	122	93	127	
		II	92	127	97	132	93	128	99	133	
		III	112	147	114	150	107	149	110	151	
		IV	126	167	133	175	118	154	127	172	
1980		I	122	167	124	171	121	166	126	175	
Atlántico		1976	I	—	—	31	46	—	—	34	47
			II	—	—	37	56	—	—	37	58
			III	—	—	42	63	—	—	45	66
	IV		—	—	42	62	—	—	45	65	

Jornales agropecuarios
1976 – I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuación)

Secciones del país	Trimestres	Agricultura				Ganadería					
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido			
		Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción		
Atlántico	1977	I	—	—	49	65	—	—	54	66	
		II	—	—	51	70	—	—	51	71	
		III	—	—	60	83	—	—	58	79	
		IV	—	—	58	76	—	—	59	77	
	1978	I	—	—	75	95	—	—	66	91	
		II	—	—	76	95	—	—	77	97	
		III	—	—	89	104	—	—	90	104	
		IV	—	—	89	114	—	—	89	114	
	1979	I	—	—	93	130	—	—	92	131	
		II	—	—	106	139	—	—	105	138	
		III	—	—	107	150	—	—	107	149	
		IV	—	—	125	167	—	—	122	166	
	1980	I	—	—	131	178	—	—	131	176	
	Bogotá D E	1976	I	32	55	—	—	38	56	—	—
			II	36	58	—	—	40	61	—	—
			III	37	56	—	—	41	60	—	—
IV			39	58	—	—	41	60	—	—	
1977		I	38	63	—	—	38	60	—	—	
		II	46	68	—	—	42	63	—	—	
		III	48	70	—	—	43	65	—	—	
		IV	53	75	—	—	45	70	—	—	
1978		I	53	85	—	—	53	85	—	—	
		II	62	87	—	—	62	87	—	—	
		III	66	93	—	—	66	93	—	—	
		IV	77	120	—	—	77	120	—	—	
1979		I	88	137	—	—	88	137	—	—	
		II	93	142	—	—	93	148	—	—	
		III	100	155	—	—	100	165	—	—	
		IV	117	167	—	—	123	177	—	—	
1980	I	133	183	—	—	175	225	—	—		
Bolívar	1976	I	—	—	36	60	—	—	38	63	
		II	—	—	39	60	—	—	40	61	
		III	—	—	43	66	—	—	43	65	
		IV	—	—	44	70	—	—	46	72	
	1977	I	—	—	53	78	—	—	60	85	
		II	—	—	55	89	—	—	58	95	
		III	—	—	66	95	—	—	67	98	
		IV	—	—	72	106	—	—	73	112	

Jornales agropecuarios
1976 – I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuación)

Secciones del país	Trimestres	Agricultura				Ganadería					
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido			
		Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción		
Bolívar	1978	I	—	—	75	112	—	—	86	123	
		II	—	—	81	118	—	—	84	121	
		III	—	—	78	119	—	—	83	121	
		IV	—	—	77	124	—	—	79	124	
	1979	I	—	—	85	135	—	—	87	139	
		II	—	—	91	138	—	—	95	140	
		III	—	—	102	154	—	—	106	157	
		IV	—	—	104	154	—	—	107	157	
	1980	I	—	—	109	161	—	—	113	164	
	Boyaca	1976	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	
1977		I	34	62	39	72	35	62	42	77	
		II	35	68	41	80	35	70	45	83	
		III	38	71	47	81	38	73	51	86	
		IV	41	79	51	90	43	82	53	95	
1978		I	41	77	53	92	44	79	63	98	
		II	43	82	53	98	46	82	63	105	
		III	44	85	54	101	49	85	67	108	
		IV	49	91	63	115	52	91	75	122	
1979		I	54	104	68	124	59	103	81	134	
		II	60	113	71	129	65	116	87	141	
		III	63	119	74	139	65	123	85	155	
		IV	68	128	79	149	68	131	92	162	
1980	I	70	139	86	164	74	147	100	181		
Caldas	1976	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	
	1977	I	60	94	80	114	56	86	73	105	
		II	74	108	110	138	68	100	89	125	
		III	76	107	104	138	71	104	94	128	
		IV	118	157	137	178	97	132	114	153	
	1978	I	100	138	107	147	95	133	103	142	
		II	93	132	102	141	86	125	96	135	
		III	112	154	115	158	101	140	106	149	
		IV	139	181	171	218	122	164	141	186	

Jornales agropecuarios
1976 – I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del pais	Trimestres	Agricultura				Ganaderia				
		Clima frio		Clima calido		Clima frio		Clima calido		
		Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	
Caldas	1979	I	110	153	110	153	106	150	106	147
		II	104	149	110	154	104	151	111	154
		III	141	187	142	191	145	191	136	186
		IV	177	221	197	246	177	221	178	230
	1980	I	149	198	147	194	147	196	140	187
Cauca	1976	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
	1977	I	36	53	40	58	35	53	41	59
		II	39	58	46	71	39	58	46	71
		III	42	65	46	70	43	66	47	73
		IV	45	68	50	74	45	68	50	73
	1978	I	50	76	59	86	50	75	59	84
		II	55	80	62	89	54	80	62	87
		III	62	90	74	102	63	92	71	98
		IV	70	94	78	106	70	95	76	106
	1979	I	76	107	87	122	74	105	89	125
		II	82	116	95	129	83	113	95	131
		III	84	121	95	138	86	118	96	140
		IV	93	131	105	148	92	129	105	145
	1980	I	105	148	128	173	105	147	125	167
	Cesar	1976	I	39	63	45	70	33	57	39
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
1977		I	61	94	65	101	60	86	62	92
		II	68	98	68	100	65	93	65	99
		III	74	106	75	112	72	101	71	107
		IV	80	114	79	120	79	114	74	112
1978		I	93	120	80	122	87	124	81	120
		II	96	139	91	138	96	139	87	132
		III	92	133	98	145	86	126	89	133
		IV	94	144	98	145	90	138	92	139
1979		I	105	155	116	161	93	144	111	156
		II	110	155	111	166	114	157	110	165
		III	120	172	129	182	105	153	116	167
		IV	136	187	133	185	118	164	118	174
1980		I	127	180	134	187	115	167	127	177

Jornales agropecuarios
1976 - I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del pais	Trimestres	Agricultura				Ganaderia					
		Clima frio		Clima calido		Clima frio		Clima calido			
		Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion		
Cordoba	1976	I	—	—	26	40	—	—	30	49	
		II	—	—	26	46	—	—	37	61	
		III	—	—	27	48	—	—	42	68	
		IV	—	—	34	53	—	—	38	63	
	1977	I	—	—	36	56	—	—	49	78	
		II	—	—	42	65	—	—	53	83	
		III	—	—	42	73	—	—	52	86	
		IV	—	—	48	75	—	—	61	96	
	1978	I	—	—	53	82	—	—	68	101	
		II	—	—	59	86	—	—	70	101	
		III	—	—	54	86	—	—	71	109	
		IV	—	—	54	86	—	—	83	139	
	1979	I	—	—	67	98	—	—	78	132	
		II	—	—	61	94	—	—	77	119	
		III	—	—	71	108	—	—	81	126	
		IV	—	—	66	110	—	—	71	118	
	1980	I	—	—	85	123	—	—	132	176	
	Cundinamarca	1976	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	
1977		I	45	72	55	90	46	73	57	92	
		II	49	76	62	96	51	77	65	100	
		III	53	83	67	102	56	87	70	105	
		IV	55	89	67	105	60	93	71	110	
1978		I	62	96	75	114	65	99	80	119	
		II	68	107	78	124	72	108	81	124	
		III	71	114	82	133	75	119	87	137	
		IV	80	127	91	145	84	134	101	153	
1979		I	88	134	93	146	93	137	103	152	
		II	93	142	102	159	99	147	112	166	
		III	101	155	107	168	109	163	113	176	
		IV	107	167	108	167	113	164	117	180	
1980		I	112	172	119	187	118	177	123	190	
Choco		1976	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 — I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del país	Trimestres	Agricultura				Ganadería					
		Clima frío		Clima calido		Clima frío		Clima calido			
		Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion		
Choco	1977	I	61	90	52	78	56	86	57	86	
		II	73	99	61	85	70	96	73	102	
		III	87	116	62	85	86	115	72	100	
		IV	100	140	67	96	106	146	81	113	
	1978	I	104	139	68	95	89	123	80	117	
		II	100	139	75	108	97	127	81	111	
		III	106	145	77	110	98	135	84	118	
		IV	126	175	88	127	110	156	101	138	
	1979	I	106	150	90	137	100	144	96	134	
		II	110	154	85	130	102	144	92	138	
		III	112	153	92	134	106	150	103	146	
		IV	140	176	104	147	129	163	110	152	
	1980	I	134	172	104	149	129	165	113	154	
	Huila	1976	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	
1977		I	62	97	67	102	66	101	67	103	
		II	80	120	81	120	83	122	85	128	
		III	88	127	92	131	93	133	97	139	
		IV	95	133	100	138	97	138	99	141	
1978		I	100	144	99	143	104	146	104	147	
		II	101	148	100	146	103	149	105	150	
		III	115	161	118	162	116	162	122	166	
		IV	118	166	119	166	118	165	124	171	
1979		I	122	166	127	176	128	172	133	182	
		II	125	177	129	185	131	184	135	193	
		III	135	189	142	199	139	192	148	208	
		IV	148	210	148	210	150	208	156	219	
1980	I	149	204	152	214	150	207	159	225		
La Guajira	1976	I	—	—	66	103	—	—	65	101	
		II	—	—	62	97	—	—	60	94	
		III	—	—	71	99	—	—	70	99	
		IV	—	—	72	101	—	—	68	99	
	1977	I	—	—	99	150	—	—	87	134	
		II	—	—	148	199	—	—	119	166	
		III	—	—	132	182	—	—	100	150	
		IV	100	150	109	192	100	150	136	215	

Jornales agropecuarios
1976 - I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del pais	Trimestres	Agricultura				Ganaderia				
		Clima frio		Clima calido		Clima frío		Clima calido		
		Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	
La Guajira	1978	I	100	—	106	188	100	—	130	206
		II	100	—	112	160	100	—	99	147
		III	125	200	103	156	125	200	102	150
		IV	100	—	143	195	100	—	118	200
	1979	I	—	—	134	200	—	—	114	187
		II	100	—	143	188	100	—	105	154
		III	150	—	150	209	150	—	150	198
		IV	200	—	150	223	200	—	106	164
	1980	I	200	—	187	255	200	—	187	225
Magdalena	1976	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
	1977	I	79	132	52	77	80	100	62	92
		II	90	120	60	81	80	107	61	97
		III	100	114	67	94	94	103	76	102
		IV	108	163	68	104	116	160	75	118
	1978	I	115	153	75	109	105	147	100	139
		II	112	169	79	122	105	157	97	140
		III	114	145	88	123	105	145	101	142
		IV	110	170	95	133	105	150	105	143
	1979	I	124	183	97	133	131	168	112	156
		II	144	203	108	150	174	218	119	163
		III	165	225	112	155	174	218	130	176
		IV	186	255	108	158	187	250	117	170
	1980	I	186	255	128	176	146	201	118	164
Meta	1976	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
	1977	I	45	71	64	100	46	73	91	129
		II	48	96	71	113	51	89	101	145
		III	67	108	78	121	85	122	117	157
		IV	81	120	87	130	110	153	133	178
	1978	I	76	112	90	138	87	138	140	189
		II	74	107	95	146	99	138	146	195
		III	70	108	101	157	88	127	164	222
		IV	69	116	102	158	68	121	169	239

Boletines agropecuarios
1976 – I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuación)

Secciones del país	Trimestres	Agricultura				Ganadería					
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido			
		Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción	Con ali- menta- ción	Sin ali- menta- ción		
Meta	1979	I	74	123	114	172	91	142	169	233	
		II	75	129	118	179	76	127	174	243	
		III	101	154	134	193	93	143	190	256	
		IV	111	153	136	197	131	169	203	276	
	1980	I	100	174	142	221	92	161	226	315	
Nariño	1976	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	
	1977	I	29	48	35	53	31	50	39	59	
		II	32	51	38	57	31	48	38	58	
		III	32	51	45	70	34	54	39	61	
		IV	36	55	47	73	35	53	40	62	
	1978	I	37	57	50	78	39	60	45	69	
		II	38	58	52	83	41	60	45	70	
		III	44	65	55	88	44	64	48	74	
		IV	44	64	53	87	45	64	49	75	
	1979	I	47	71	62	96	49	73	57	86	
		II	51	77	66	105	51	77	65	100	
		III	57	85	78	120	57	84	75	114	
		IV	61	90	85	127	60	88	81	121	
	1980	I	63	92	81	125	62	90	78	119	
	Norte de Santander	1976	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	
1977		I	43	79	55	95	38	73	52	91	
		II	43	80	63	102	39	73	62	100	
		III	40	75	62	100	41	74	65	101	
		IV	51	88	62	109	50	89	62	111	
1978		I	56	100	74	121	55	93	78	121	
		II	62	105	81	128	58	96	81	125	
		III	65	111	86	135	62	104	89	139	
		IV	71	119	85	140	69	116	97	150	
1979		I	75	131	93	157	71	121	99	153	
		II	72	127	97	162	74	122	106	173	
		III	80	144	106	187	79	142	115	186	
		IV	86	151	126	205	87	148	129	203	
1980		I	92	156	130	196	98	158	154	220	

Boletines agropecuarios
1976 — I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del pais	Trimestres	Agricultura				Ganaderia					
		Clima frío		Clima calido		Clima frío		Clima calido			
		Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion		
Quindio	1976	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	
	1977	I	78	111	82	117	77	106	82	116	
		II	82	112	109	146	75	102	78	112	
		III	81	116	90	125	84	117	92	127	
		IV	86	125	101	147	92	128	106	144	
	1978	I	96	140	106	147	96	139	107	149	
		II	101	143	106	146	97	138	104	143	
		III	104	151	110	154	101	148	105	147	
		IV	106	153	118	161	108	157	109	152	
	1979	I	109	156	115	162	110	160	111	158	
		II	114	162	119	165	112	162	120	166	
		III	134	183	131	181	139	188	132	178	
		IV	132	180	129	182	132	182	129	182	
	1980	I	143	197	135	190	146	199	140	194	
	Risaralda	1976	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	
1977		I	66	96	88	119	66	95	84	122	
		II	90	125	102	137	85	120	92	130	
		III	90	127	104	144	86	123	101	143	
		IV	102	146	127	172	99	141	111	158	
1978		I	107	149	113	156	103	143	110	149	
		II	101	140	105	146	99	137	105	141	
		III	115	161	123	171	116	161	127	180	
		IV	132	182	164	221	134	183	170	235	
1979		I	112	160	121	170	107	156	116	165	
		II	106	154	123	171	110	158	127	174	
		III	122	176	139	191	122	176	135	186	
		IV	153	199	162	214	145	189	158	209	
1980		I	139	190	141	194	136	186	138	188	
Santander		1976	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	

Jornales agropecuarios
1976 – I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del país	Trimestres	Agricultura				Ganadería					
		Clima frío		Clima calido		Clima frío		Clima calido			
		Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion		
Santander	1977	I	36	72	45	84	36	71	46	85	
		II	40	81	50	93	40	81	52	95	
		III	43	87	54	100	44	87	56	101	
		IV	43	90	56	105	43	92	59	111	
	1978	I	52	95	64	113	53	99	69	119	
		II	53	99	63	116	56	103	70	122	
		III	53	111	68	124	56	116	73	129	
		IV	62	127	76	134	67	130	81	139	
	1979	I	65	125	79	139	71	129	86	146	
		II	67	131	83	144	74	135	87	150	
		III	77	143	93	159	83	150	98	168	
		IV	79	145	102	166	85	152	107	174	
	1980	I	92	161	111	182	100	171	121	195	
	Sucre	1976	I	—	—	31	53	—	—	35	59
			II	—	—	31	55	—	—	35	59
			III	—	—	37	62	—	—	38	62
IV			—	—	38	63	—	—	41	68	
1977		I	—	—	42	68	—	—	48	79	
		II	—	—	48	83	—	—	57	98	
		III	—	—	56	94	—	—	55	90	
		IV	—	—	60	101	—	—	57	97	
1978		I	—	—	61	102	—	—	69	108	
		II	—	—	63	107	—	—	71	113	
		III	—	—	71	114	—	—	67	106	
		IV	—	—	66	117	—	—	69	127	
1979		I	—	—	75	127	—	—	76	128	
		II	—	—	83	133	—	—	96	145	
		III	—	—	90	146	—	—	103	157	
		IV	—	—	92	150	—	—	97	158	
1980	I	—	—	87	141	—	—	109	177		
Tolima	1976	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	
	1977	I	69	102	78	114	67	104	81	116	
		II	87	127	95	136	83	122	91	131	
		III	88	126	96	137	87	127	98	135	
		IV	91	135	97	141	90	129	99	140	

Jornales agropecuarios
1976 – I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuación)

Secciones del país	Trimestres	Agricultura				Ganadería					
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido			
		Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion		
Tolima	1978	I	102	149	104	153	101	148	107	153	
		II	117	160	109	156	116	155	118	162	
		III	117	165	114	162	120	165	122	170	
		IV	123	168	114	159	128	169	126	171	
	1979	I	122	170	127	176	126	170	133	179	
		II	124	175	133	182	126	176	141	187	
		III	139	193	140	188	137	189	151	196	
		IV	144	204	139	189	143	200	160	211	
	1980	I	158	215	165	217	148	205	170	219	
	Valle del Cauca	1976	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	
1977		I	91	122	74	99	69	95	66	92	
		II	74	102	69	95	69	97	72	100	
		III	72	106	74	105	66	102	74	105	
		IV	79	113	83	116	77	111	81	113	
1978		I	90	123	91	121	82	114	84	115	
		II	89	127	90	123	83	121	91	122	
		III	95	132	106	139	92	128	100	133	
		IV	103	143	113	148	103	141	109	141	
1979		I	106	147	113	151	104	145	107	145	
		II	113	156	116	158	110	154	113	155	
		III	115	160	122	163	114	157	117	156	
		IV	125	174	130	174	121	168	125	168	
1980	I	141	195	148	193	136	188	143	187		
Arauca	1976	I	—	—	57	100	—	—	80	121	
		II	—	—	50	82	—	—	75	108	
		III	—	—	57	81	—	—	73	105	
		IV	—	—	61	91	—	—	78	118	
	1977	I	—	—	88	121	—	—	127	170	
		II	—	—	77	124	—	—	101	151	
		III	—	—	82	128	—	—	90	133	
		IV	—	—	92	145	—	—	173	189	
	1978	I	—	—	89	145	—	—	135	195	
		II	—	—	100	154	—	—	137	203	
		III	—	—	105	168	—	—	155	226	
		IV	—	—	112	180	—	—	151	237	

Jornales agropecuarios
1976 – I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del pais	Trimestres	Agricultura				Ganaderia				
		Clima frio		Clima calido		Clima frío		Clima calido		
		Con ali- menta- cion	Sin ali- menta- cion	Con ali- menta- cion	Sin ali- menta- cion	Con ali- menta- cion	Sin ali- menta- cion	Con ali- menta- cion	Sin ali- menta- cion	
Arauca	1979	I	—	—	116	172	—	—	146	210
		II	—	—	120	177	—	—	169	218
		III	—	—	116	187	—	—	168	230
		IV	—	—	130	199	—	—	176	229
	1980	I	—	—	146	203	—	—	173	201
Caqueta	1976	I	—	—	44	68	—	—	56	86
		II	—	—	51	79	—	—	59	86
		III	—	—	55	84	—	—	60	91
		IV	—	—	61	91	—	—	65	94
	1977	I	—	—	70	103	—	—	78	114
		II	—	—	73	105	—	—	81	117
		III	—	—	81	122	—	—	88	128
		IV	—	—	83	120	—	—	92	132
	1978	I	—	—	89	132	—	—	102	144
		II	—	—	92	134	—	—	105	147
		III	—	—	102	158	—	—	116	170
		IV	—	—	112	164	—	—	122	173
	1979	I	—	—	112	167	—	—	123	178
		II	—	—	120	173	—	—	135	187
		III	—	—	135	186	—	—	150	201
		IV	—	—	141	194	—	—	156	209
	1980	I	—	—	145	197	—	—	169	224
Casanare	1976	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
	1977	I	41	69	67	108	53	70	117	170
		II	41	71	67	111	46	83	117	166
		III	41	77	70	117	46	90	123	162
		IV	42	79	73	124	47	90	139	191
	1978	I	52	100	82	130	48	84	151	195
		II	55	102	81	139	49	87	164	204
		III	55	103	85	140	50	89	174	240
		IV	58	103	91	153	50	89	166	236
	1979	I	58	102	103	159	49	85	179	249
		II	66	117	106	168	63	129	214	282
		III	72	133	114	181	63	130	220	288
		IV	73	135	127	195	63	130	244	324
	1980	I	74	139	131	208	69	142	260	352

Boletines agropecuarios
1976 – I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuación)

Secciones del país	Trimestres	Agricultura								Ganadería			
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido	
		Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación
Putumayo	1976	I	—	—	32	59	—	—	—	42	82	—	—
		II	—	—	30	58	—	—	—	41	71	—	—
		III	—	—	32	61	—	—	—	44	73	—	—
		IV	—	—	47	76	—	—	—	55	83	—	—
	1977	I	—	—	46	87	—	—	—	47	88	—	—
		II	—	—	48	77	—	—	—	57	90	—	—
		III	—	—	55	83	—	—	—	55	83	—	—
		IV	—	—	59	91	—	—	—	70	106	—	—
	1978	I	—	—	82	123	—	—	—	86	128	—	—
		II	—	—	66	109	—	—	—	76	124	—	—
		III	—	—	65	103	—	—	—	76	119	—	—
		IV	45	65	82	119	45	65	—	84	122	—	—
	1979	I	—	—	74	110	—	—	—	85	126	—	—
		II	—	—	75	125	—	—	—	82	137	—	—
		III	—	—	147	197	—	—	—	147	205	—	—
		IV	—	—	102	166	—	—	—	104	169	—	—
	1980	I	—	—	99	173	—	—	—	102	209	—	—
San Andrés y Providencia	1976	I	—	—	—	77	—	—	—	—	77	—	—
		II	—	—	—	91	—	—	—	—	91	—	—
		III	—	—	—	94	—	—	—	—	94	—	—
		IV	—	—	—	94	—	—	—	—	94	—	—
	1977	I	—	—	—	100	—	—	—	—	100	—	—
		II	—	—	—	121	—	—	—	—	121	—	—
		III	—	—	—	135	—	—	—	—	135	—	—
		IV	—	—	—	135	—	—	—	—	135	—	—
	1978	I	—	—	—	141	—	—	—	—	141	—	—
		II	—	—	—	150	—	—	—	—	150	—	—
		III	—	—	—	150	—	—	—	—	150	—	—
		IV	—	—	130	150	—	—	—	130	150	—	—
	1979	I	—	—	—	165	—	—	—	—	165	—	—
		II	—	—	—	200	—	—	—	—	200	—	—
		III	—	—	—	200	—	—	—	—	200	—	—
		IV	—	—	—	235	—	—	—	—	200	—	—
	1980	I	—	—	—	234	—	—	—	—	234	—	—
Amazonas	1976	I	—	—	31	60	—	—	—	93	140	—	—
		II	—	—	31	61	—	—	—	67	97	—	—
		III	—	—	50	79	—	—	—	67	97	—	—
		IV	—	—	50	79	—	—	—	67	97	—	—

Jornales agropecuarios
1976 – I trimestre 1980

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del pais	Trimestres	Agricultura				Ganaderia					
		Clima frio		Clima calido		Clima frio		Clima calido			
		Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion		
Amazonas	1977	I	—	—	53	83	—	—	96	96	
		II	—	—	53	84	—	—	96	96	
		III	—	—	50	80	—	—	100	100	
		IV	—	—	53	84	—	—	97	97	
	1978	I	—	—	53	84	—	—	97	146	
		II	—	—	53	84	—	—	97	146	
		III	—	—	80	104	—	—	100	150	
		IV	—	—	103	150	—	—	129	176	
	1979	I	—	—	103	196	—	—	129	179	
		II	—	—	120	196	—	—	120	196	
		III	—	—	123	199	—	—	123	199	
		IV	—	—	124	200	—	—	124	200	
	1980	I	—	—	150	200	—	—	150	200	
	Guainia	1976	I	—	—	50	75	—	—	40	50
			II	—	—	50	75	—	—	50	70
			III	—	—	—	—	—	—	—	—
IV			—	—	60	90	—	—	50	80	
1977		I	—	—	70	100	—	—	80	120	
		II	—	—	—	—	—	—	—	—	
		III	—	—	100	150	—	—	150	200	
		IV	—	—	100	150	—	—	200	300	
1978		I	—	—	100	200	—	—	200	300	
		II	—	—	150	200	—	—	200	300	
		III	—	—	150	200	—	—	200	300	
		IV	—	—	150	200	—	—	200	300	
1979		I	—	—	150	200	—	—	100	250	
		II	—	—	150	200	—	—	200	300	
		III	—	—	150	200	—	—	200	300	
		IV	—	—	150	200	—	—	250	350	
1980	I	—	—	150	200	—	—	150	200		
Guaviare	1979	I	—	—	—	—	—	—	—	—	
		II	—	—	—	—	—	—	—	—	
		III	—	—	225	275	—	—	250	300	
		IV	—	—	200	275	—	—	200	275	
	1980	I	—	—	172	261	—	—	211	300	
	Vaupes	1976	I	—	—	45	66	—	—	64	96
II			—	—	45	66	—	—	64	96	
III			—	—	50	64	—	—	100	150	
IV			—	—	50	64	—	—	100	—	

Jornales agropecuarios
1976 – I trimestre 1980

Promedio en pesos (Conclusion)

Secciones del pais	Trimestres	Agricultura				Ganaderia					
		Clima frio		Clima caliente		Clima frio		Clima caliente			
		Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion	Con ali menta cion	Sin ali menta cion		
Vaupes	1977	I	—	—	58	80	—	—	89	100	
		II	—	—	64	83	—	—	119	162	
		III	—	—	64	91	—	—	95	137	
		IV	—	—	72	109	—	—	113	155	
	1978	I	—	—	71	109	—	—	118	162	
		II	—	—	71	109	—	—	118	32	
		III	—	—	74	109	—	—	115	155	
		IV	—	—	95	135	—	—	119	162	
	1979	I	—	—	113	153	—	—	154	199	
		II	—	—	50	80	—	—	60	100	
		III	—	—	150	200	—	—	150	200	
		IV	—	—	150	300	—	—	150	300	
	1980	I	—	—	150	300	—	—	150	300	
	Vichada	1976	I	—	—	57	81	—	—	92	133
			II	—	—	58	86	—	—	75	95
			III	—	—	59	89	—	—	72	100
IV			—	—	65	89	—	—	76	98	
1977		I	—	—	83	111	—	—	126	170	
		II	—	—	60	100	—	—	100	145	
		III	—	—	97	132	—	—	130	170	
		IV	—	—	92	140	—	—	113	169	
1978		I	—	—	95	149	—	—	119	173	
		II	—	—	104	155	—	—	133	189	
		III	—	—	116	169	—	—	145	201	
		IV	—	—	104	175	—	—	194	287	
1979		I	—	—	137	190	—	—	211	281	
		II	—	—	137	227	—	—	224	294	
		III	—	—	141	224	—	—	218	300	
		IV	—	—	174	231	—	—	207	317	
1980	I	—	—	174	233	—	—	193	361		

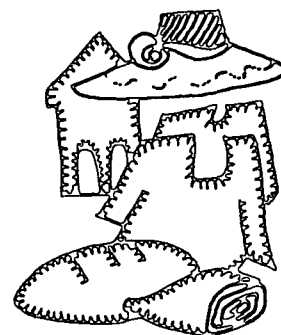
indicadores
mensuales



CONTENIDO

	Pag No
Indice de precios al consumidor	91
Precios de 35 artículos alimenticios en 33 ciudades	106
Precios de alimentos al por mayor en Bogota	114
Sacrificio de ganado	118
Muestra mensual de comercio al consumidor	134
Transporte urbano de pasajeros	139
Indice de costos de la construcción de vivienda	143
Licencias para construcción	147
Muestra mensual manufacturera	151
Movimiento de sociedades	165
Comercio exterior	180

índice de precios al consumidor



Cuadro 1
Índice Nacional de Precios al Consumidor por niveles de ingresos
Porcentaje de aumento o disminución y variación porcentual acumulada por meses según grupos
Base diciembre 1978=100

Meses	Total						Grupos									
	Indice	Variación o/o		Indice	Variación o/o		Indice	Variación o/o		Indice	Variación o/o		Indice	Variación o/o		
		Men sual	Acumu lada a)		Men sual	Acumu lada a)		Men sual	Acumu lada a)		Men sual	Acumu lada a)		Men sual	Acumu lada a)	
Ingresos medios (empleados)																
1979 Enero	103 0	3 0	3 0	104 6	4 6	4 6	103 2	3 2	3 2	100 9	0 9	0 9	100 7	0 7	0 7	
Febrero	105 1	2 0	5 1	107 2	2 5	7 2	103 5	0 3	3 5	104 0	3 1	4 0	103 9	3 2	3 9	
Marzo	109 3	4 0	9 3	111 1	3 6	11 1	106 7	3 1	6 7	106 8	2 7	6 8	110 5	6 4	10 5	
Abril	111 0	1 6	11 0	114 5	3 1	14 5	107 1	0 4	7 1	108 8	1 9	8 8	110 6	0 1	10 6	
Mayo	113 0	1 8	13 0	116 1	1 4	16 1	110 0	2 7	10 0	111 2	2 2	11 2	112 2	1 4	12 2	
Junio	114 4	1 2	14 4	118 2	1 8	18 2	111 0	0 9	11 0	112 9	1 5	12 9	113 0	0 7	13 0	
Julio	116 3	1 7	16 3	119 5	1 1	19 2	112 1	1 0	12 0	114 4	1 3	14 4	116 6	3 2	16 6	
Agosto	118 1	1 5	18 1	121 7	1 8	21 7	112 7	0 5	12 7	116 7	2 0	16 7	118 9	2 0	18 9	
Septiembre	120 7	2 2	20 7	124 8	2 5	24 8	115 0	2 0	15 0	119 6	2 5	19 6	121 3	2 0	21 3	
Octubre	121 9	1 0	21 9	126 3	1 2	26 3	116 2	1 0	16 2	121 2	1 3	21 2	122 0	0 6	22 0	
Noviembre	124 3	2 0	24 3	128 9	2 1	28 9	118 5	2 0	18 2	123 7	2 1	23 7	124 0	1 6	24 0	
Diciembre	126 5	1 8	26 5	132 1	2 5	32 1	120 8	1 9	20 8	125 1	1 1	25 1	124 6	0 5	24 6	
1980 Enero	129 7	2 5	2 5	135 9	2 9	2 9	123 4	2 2	2 2	126 2	0 9	0 9	128 5	3 1	3 1	
Febrero	131 3	1 2	3 8	137 2	1 0	3 9	124 6	1 0	3 1	128 5	1 8	2 7	130 9	1 9	5 1	
Marzo	133 9	2 0	5 8	139 9	2 0	5 9	126 4	1 4	4 6	130 2	1 3	4 1	134 9	3 1	8 3	
Abril	138 0	3 1	9 1	147 5	5 4	11 7	128 9	2 0	6 7	132 3	1 6	5 8	135 8	0 7	9 0	
Mayo	142 5	3 3	12 6	152 5	3 4	15 4	132 6	2 9	9 8	135 5	2 4	8 3	140 8	3 7	13 0	
Junio	143 9	1 0	13 8	154 3	1 2	16 8	133 8	0 9	10 8	137 3	1 3	9 8	141 8	0 7	13 8	
Julio	146 0	1 5	15 4	156 2	1 2	18 2	136 5	2 0	13 0	138 6	0 9	10 8	143 5	1 2	15 2	
Ingresos bajos (obreros)																
1979 Enero	103 5	3 5	3 5	104 5	4 5	4 5	103 5	3 5	3 5	100 9	0 9	0 9	100 8	0 8	0 8	
Febrero	105 3	1 7	5 3	106 1	1 5	6 1	104 2	0 7	4 2	104 4	3 5	4 4	105 0	4 2	5 0	
Marzo	109 6	4 1	9 6	110 1	3 8	10 1	108 3	3 9	8 3	107 5	3 0	7 5	110 9	5 6	10 9	
Abril	111 8	2 0	11 8	113 8	3 4	13 8	108 6	0 3	8 6	110 1	2 4	10 1	111 1	0 2	11 1	
Mayo	114 4	2 3	14 4	116 2	2 1	16 2	112 2	3 3	12 2	111 9	1 6	11 9	112 8	1 5	12 8	
Junio	116 5	1 8	16 5	118 8	2 2	18 8	114 0	1 6	14 0	113 7	1 6	13 7	114 0	1 1	14 0	
Julio	117 8	1 1	17 8	118 7	-0 1	18 7	116 1	1 8	16 1	114 9	1 1	14 9	118 5	3 9	18 5	
Agosto	120 0	1 9	20 0	120 8	1 8	20 8	118 3	1 9	18 3	117 9	2 6	17 9	121 5	2 5	21 5	
Septiembre	122 6	2 2	22 6	123 2	2 0	23 2	121 2	2 5	21 2	120 8	2 5	20 8	123 4	1 6	23 4	
Octubre	124 5	1 5	24 5	125 4	1 8	25 4	123 3	1 7	23 3	122 2	1 2	22 3	123 9	0 4	23 9	
Noviembre	127 8	2 7	27 8	129 3	3 1	29 3	126 0	2 2	26 0	123 6	1 1	23 6	126 4	2 0	26 4	
Diciembre	129 8	1 6	29 8	132 1	2 2	32 1	127 5	1 2	27 5	125 5	1 5	25 5	126 9	0 4	26 9	
1980 Enero	132 8	2 3	2 3	135 9	2 9	2 9	129 7	1 7	1 7	126 5	0 8	0 8	129 4	2 0	2 0	
Febrero	134 1	1 0	3 3	135 8	-0 1	2 8	132 6	2 2	4 0	129 2	2 1	2 9	132 0	2 0	4 0	
Marzo	136 9	2 1	5 5	138 3	1 8	4 7	135 9	2 5	6 6	131 0	1 4	4 4	135 4	2 6	6 7	
Abril	142 6	4 2	9 9	147 5	6 7	11 7	138 4	1 8	8 5	132 9	1 5	5 9	136 1	0 5	7 2	
Mayo	147 7	3 6	13 8	153 2	3 9	16 0	142 9	3 3	12 1	135 3	1 8	7 8	140 8	3 5	11 0	
Junio	149 7	1 4	15 3	155 3	1 4	17 6	145 4	1 7	14 0	137 6	1 7	9 6	141 3	0 4	11 3	
Julio	150 9	0 8	16 3	155 3	0 0	17 6	148 9	2 4	16 8	138 6	0 7	10 4	142 8	1 1	12 5	

a) Variación con respecto a diciembre del año anterior
Ver notas en la página siguiente

Grafico 1
Indice nacional de precios al consumidor por
niveles de ingreso
Enero 1979 – julio 1980

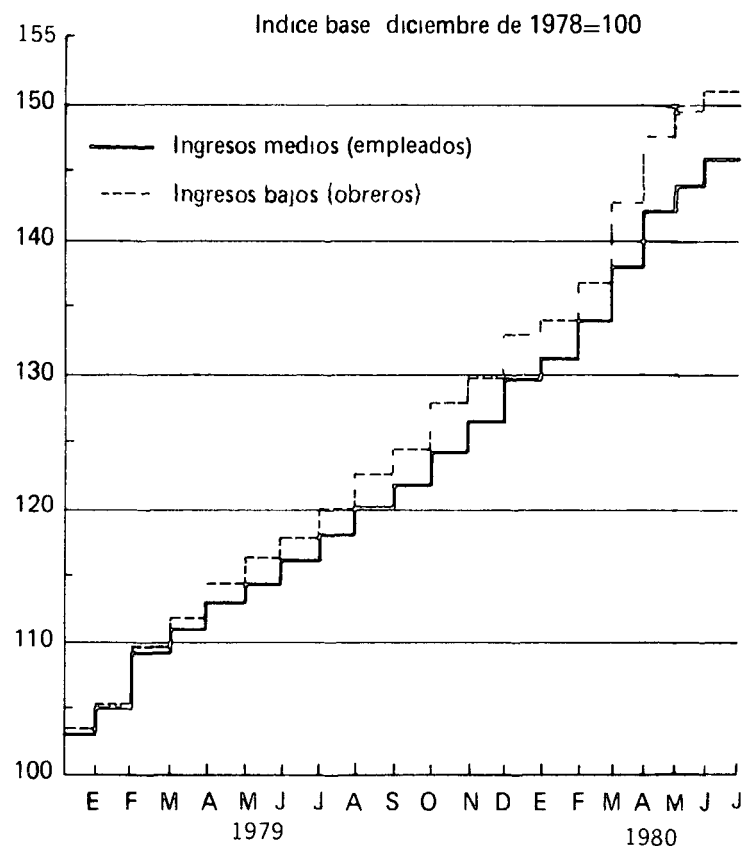
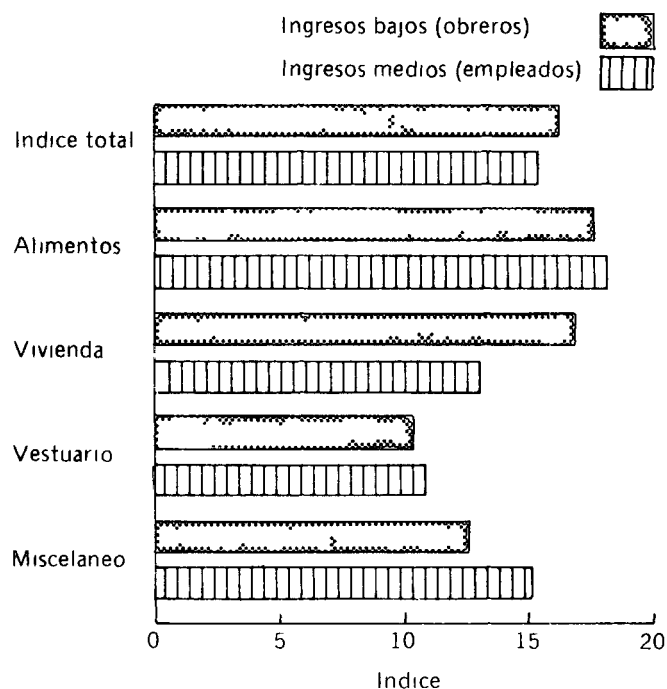


Grafico 2
Variacion porcentual acumulada* del indice
nacional de precios al consumidor
Total y por grupos de bienes y servicios
Enero—julio 1980



*Con relacion al indice de diciembre de 1978

Notas

—La metodologia del calculo del **Indice de Precios al Consumidor IPC** vigente puede ser consultada en el *Boletin Mensual de Estadistica* No 333 de abril de 1979

—Los cuadros sobre IPC incluidos en esta seccion constituyen una **synthesis** de los principales tabulados producidos mensualmente sobre el tema. La totalidad de ellos pueden consultarse en los Bancos de Datos o adquirirse en copias fotostaticas al promediar el mes siguiente al de referencia en ejemplares mensuales sueltos o por suscripcion

Estos tabulados incluyen

Indice y comparacion del indice
 del mes de referencia con el anterior

Porcentaje de aumento o disminucion

del indice y comparacion del mes de referencia con el anterior y variacion porcentual acumulada del indice por meses

Indice y variacion porcentual

acumulada en los meses transcurridos del ano en el mes y ano de referencia del mes de referencia y el anterior (Estos 3 conceptos comparados con iguales periodos de anos anteriores)

Indice y precios promedio

de los articulos y porcentaje de alza o baja

Los cuatro items se consiguen en las siguientes desagregaciones: nacional para Bogota, Medellin, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales y Pasto; por niveles de ingresos bajos (obreros) y medios (empleados); por grupos (alimentos, vivienda, vestuario y miscelaneo) y subgrupos de bienes y servicios y por articulos y bienes.

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 2
 Indice variacion porcentual mensual y acumulada por grupos de bienes y servicios
 Total nacional y siete ciudades
 Julio 1980

Base diciembre 1978=100

Ciudades y niveles de ingreso	Total			I -- Alimentos			II -- Vivienda			III -- Vestuario			IV -- Miscelaneo		
	Indice julio 1980	Variacion o/o		Indice julio 1980	Variacion o/o		Indice julio 1980	Variacion o/o		Indice julio 1980	Variacion o/o		Indice julio 1980	Variacion o/o	
		Men sual	Acumu lada a/		Men sual	Acumu lada a/		Men sual	Acumu lada a/		Men sual	Acumu lada a/		Men sual	Acumu lada a/
Nacional															
Total	149 4	1 01	15 55	155 5	0 39	17 80	146 0	2 21	15 87	138 9	0 80	10 41	143 0	1 06	13 31
Ingresos bajos	150 9	0 80	16 26	155 3	0 00	17 56	148 9	2 41	16 78	138 6	0 73	10 44	142 8	1 06	12 53
Ingresos medios	146 0	1 46	15 42	156 2	1 23	18 24	136 5	2 02	17 00	138 6	0 95	10 79	143 5	1 20	15 17
Bogota															
Total	151 2	0 73	16 58	162 1	-0 06	19 49	139 5	2 12	1 60	140 4	0 57	11 69	142 6	1 35	14 54
Ingresos bajos	153 1	0 39	16 87	163 3	-0 67	19 37	141 9	2 09	14 34	140 6	0 50	11 41	143 0	1 27	14 04
Ingresos medios	146 6	1 73	15 86	162 7	1 02	19 90	133 9	2 29	11 86	140 0	0 94	12 27	141 7	1 50	15 77
Medellin															
Total	150 9	1 00	16 62	151 7	0 20	17 78	154 4	2 59	17 15	141 1	0 93	9 81	144 4	0 77	13 97
Ingresos bajos	153 1	0 92	16 96	152 6	-0 20	17 93	161 3	3 00	18 60	140 1	0 86	9 28	142 0	0 71	12 43
Ingresos medios	146 2	1 11	15 65	149 6	1 01	17 33	139 2	1 46	17 52	143 4	1 20	10 90	149 5	0 81	17 25
Cali															
Total	142 0	1 43	13 78	139 0	1 29	13 93	148 7	1 92	17 09	1 1 0	1 00	8 71	143 8	0 77	10 02
Ingresos bajos	142 1	1 57	13 77	137 5	1 63	13 36	151 7	2 02	18 24	131 4	1 08	9 14	143 6	0 77	9 12
Ingresos medios	141 8	1 14	13 90	143 2	0 85	15 67	140 6	1 68	13 94	130 0	1 01	7 71	144 4	0 84	12 55
Barranquilla															
Total	150 8	1 69	16 81	159 6	1 92	19 10	140 2	1 74	16 82	143 8	0 98	10 36	141 1	0 86	11 54
Ingresos bajos	151 6	1 74	17 07	159 0	2 19	19 46	143 5	1 56	17 24	144 7	1 12	10 71	140 6	0 86	10 36
Ingresos medios	148 7	1 36	16 06	161 0	1 32	18 21	132 8	2 22	15 78	141 7	0 78	9 51	142 5	0 39	14 55
Bucaramanga															
Total	151 1	0 20	13 95	149 9	-1 51	11 99	159 0	2 62	18 5	139 0	1 02	10 14	144 4	1 05	13 79
Ingresos bajos	153 5	0 20	14 38	149 3	-1 84	10 92	166 0	2 30	21 08	140 4	1 08	10 38	146 5	1 10	14 27
Ingresos medios	144 1	0 28	12 75	151 6	-0 46	15 02	142 1	0 28	10 76	125 0	0 57	9 67	138 2	1 02	12 18
Manizales															
Total	151 9	1 54	18 12	151 9	0 26	17 93	159 8	3 57	21 06	128 3	0 31	8 00	140 1	1 60	14 18
Ingresos bajos	153 7	1 52	18 96	152 5	0 00	18 49	164 5	4 18	22 76	127 2	0 24	8 07	138 6	1 61	13 24
Ingresos medios	145 3	1 68	15 12	149 7	1 08	15 87	143 1	2 02	14 66	132 0	0 38	7 58	145 3	1 40	17 37
Pasto															
Total	146 9	1 80	15 13	151 7	1 74	15 19	141 4	2 61	16 86	1 1 2	0 61	10 72	143 6	1 34	13 52
Ingresos bajos	147 1	1 37	15 19	151 6	1 68	15 29	141 0	2 69	16 43	131 7	0 38	10 58	143 3	1 42	13 46
Ingresos medios	146 1	1 46	14 86	151 7	1 61	14 58	142 9	2 07	18 49	128 9	1 10	11 02	144 4	0 63	13 08

Ingresos bajos (obreros)

Ingresos medios (empleados)

a/ Con relacion al indice de diciembre del ano anterior

Fuente DANE

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor, total nacional y por ciudades

según grupos y subgrupos de bienes y servicios

Julio 1980

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	TOTAL (Ingresos bajos y medios)									
	Nacional					Bogota				
	Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/	
		julio					julio			
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979
I- ALIMENTOS										
1 Cereales	161.0	4.14	2.18	24.81	21.70	162.2	3.71	2.54	24.20	20.90
2 Tubérculos platanos y leguminosas	192.1	-7.20	-4.91	21.35	39.40	212.3	-12.05	-10.25	25.62	41.80
3 Hortalizas y legumbres frescas	165.2	2.35	6.39	2.93	44.80	199.0	3.86	5.86	6.70	68.00
4 Frutas	144.4	0.28	-1.62	18.65	15.30	160.3	11.54	0.52	25.43	16.40
5 Carnes y pescados	138.1	1.40	1.54	19.05	12.30	134.6	1.82	0.55	18.80	9.50
6 Grasas huevos y productos lacteos	156.1	2.43	0.56	20.45	8.40	160.6	2.95	-0.28	23.82	7.40
7 Alimentos varios	138.2	0.51	0.46	7.55	9.70	139.2	0.22	0.27	7.16	12.30
II-VIVIENDA										
1 Arrendamientos	147.7	2.36	1.24	17.13	14.20	138.3	2.07	1.80	13.64	13.10
2 Combustibles y servicios	146.0	1.67	2.07	14.15	18.30	146.4	1.67	1.80	14.82	18.60
3 Muebles del hogar	151.1	0.00	0.00	10.78	16.00	144.3	0.00	0.00	11.60	12.60
4 Equipo de hogar	138.3	5.09	4.54	17.01	12.60	146.3	6.63	4.90	20.21	15.50
5 Ropa de hogar	142.4	1.35	1.45	10.56	25.90	145.6	0.41	1.10	10.47	29.10
6 Artículos de limpieza	139.8	3.10	2.21	12.47	15.80	140.9	3.53	2.22	12.54	15.00
III-VESTUARIO										
1 Vestuario hombre	140.4	1.45	2.28	9.60	16.80	139.0	1.16	2.84	9.54	15.90
2 Vestuario mujer	133.1	0.76	0.88	10.18	14.10	135.0	0.60	0.58	12.13	12.80
3 Vestuario niño	135.0	0.00	0.00	8.61	13.10	138.8	0.00	0.00	10.42	13.20
4 Servicios del vestuario	155.0	0.00	0.00	17.07	15.20	158.4	0.00	0.00	17.42	16.30
IV-MISCELANEOS										
1 Drogas	123.0	0.00	1.35	6.86	9.40	124.4	0.00	1.83	6.05	11.40
2 Articulos y servicios personales	146.6	3.57	1.85	16.42	15.80	145.5	4.00	1.33	15.54	14.40
3 Servicios profesionales	171.5	0.00	0.00	12.46	37.30	174.2	0.00	0.00	12.75	37.10
4 Instruccion y ensenanza	144.4	0.00	0.00	17.78	18.60	146.9	0.00	0.00	21.40	21.00
5 Artículos escolares y culturales	140.8	4.37	0.00	11.52	6.80	139.2	5.14	0.00	13.26	4.60
6 Transporte y comunicaciones	163.8	0.43	18.88	11.58	39.80	162.8	0.99	17.75	11.74	37.30
7 Distracciones	131.5	0.00	0.00	21.87	5.20	135.7	0.00	0.00	28.38	3.70
8 Artículos para aficiones	115.1	3.79	1.06	6.87	5.20	119.3	7.28	1.04	5.55	7.20
9 Impuestos	59.3	0.00	0.00	-1.10	0.00	100.0	0.00	0.00	0.00	0.00
10 Bebidas y tabaco	140.5	0.00	3.84	16.69	16.20	136.3	0.00	5.80	15.70	16.70
11 Salario al servicio	109.7	0.46	0.15	4.28	3.10	106.7	0.05	0.10	2.60	2.50

a/ Con relación al índice de diciembre del año anterior

Fuente: DANE - Tabulados del IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades

según grupos y subgrupos de bienes y servicios

Julio 1980

Base diciembre 1978=100

Base diciembre 1976=100											
Grupos y subgrupos	TOTAL (Ingresos bajos y medios)										
	Medellin					Cali					
	Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		
		julio					julio				
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979	
I- ALIMENTOS											
1 Cereales	171.9	6.50	2.17	33.36	27.10	140.3	2.56	1.16	15.57	13.50	
2 Tuberculos platanos y leguminosas	173.2	-6.33	-3.99	9.97	37.10	139.3	-1.55	-0.41	6.50	22.20	
3 Hortalizas y legumbres frescas	129.7	-0.69	8.81	-6.42	22.30	129.3	1.49	-0.92	7.39	18.10	
4 Frutas	124.0	-6.63	-7.77	5.00	2.10	108.7	-7.57	-5.57	8.27	2.30	
5 Carnes y pescados	141.7	-0.14	1.37	24.63	10.70	139.9	1.57	2.25	19.78	13.70	
6 Grasas huevos y productos lacteos	155.5	1.56	1.32	20.67	7.80	149.6	3.17	1.83	15.79	11.20	
7 Alimentos varios	136.3	0.07	0.66	5.33	6.20	135.4	1.68	0.09	11.81	5.80	
II-VIVIENDA											
1 Arrendamientos	161.4	2.80	0.00	19.38	16.60	155.8	2.27	1.67	21.06	15.40	
2 Combustibles y servicios	141.8	1.87	1.31	12.90	15.60	131.5	0.84	5.76	5.88	17.50	
3 Muebles del hogar	158.4	0.00	0.00	2.26	18.20	155.8	0.00	0.00	16.10	15.50	
4 Equipo de hogar	122.6	4.16	5.24	13.62	10.40	127.1	2.01	3.63	16.18	5.50	
5 Ropa de hogar	136.0	2.03	0.67	10.48	20.50	141.6	0.93	2.03	11.15	25.40	
6 Articulos de limpieza	140.7	2.85	2.61	11.67	17.90	139.0	1.61	1.84	13.75	16.00	
III-VESTUARIO											
1 Vestuario hombre	148.3	1.85	1.67	5.12	22.10	126.7	1.20	1.48	7.37	9.70	
2 Vestuario mujer	151.2	0.46	0.53	5.42	14.60	129.0	2.14	1.05	10.54	10.90	
3 Vestuario niño	127.8	0.00	0.00	6.41	11.00	135.3	0.00	0.00	7.64	12.40	
4 Servicios del vestuario	159.5	0.00	0.00	18.01	16.40	151.2	0.00	0.00	16.40	12.70	
IV-MISCELANEOS											
1 Drogas	124.5	0.00	0.93	8.99	8.60	114.4	0.00	1.04	4.76	7.10	
2 Articulos y servicios personales	140.7	3.30	2.15	14.67	16.70	150.0	2.59	2.37	17.55	16.80	
3 Servicios profesionales	155.5	0.00	0.00	11.77	32.70	179.2	0.00	0.00	9.14	36.70	
4 Instruccion y ensenanza	158.2	0.00	0.00	27.17	24.40	125.5	0.00	0.00	0.00	0.00	
5 Articulos escolares y culturales	142.7	5.47	0.00	10.62	10.30	149.9	1.77	0.00	9.98	7.10	
6 Transporte y comunicaciones	167.2	0.00	19.26	12.82	42.30	164.2	0.00	20.75	10.65	42.60	
7 Distracciones	137.5	0.00	0.00	17.26	12.40	133.1	0.00	0.00	21.33	6.20	
8 Articulos para aficiones	109.1	0.93	0.00	5.61	1.90	111.8	1.27	1.46	5.47	4.40	
9 Impuestos	100.0	0.00	0.00	0.00	0.00	100.0	0.00	0.00	0.00	0.00	
10 Bebidas y tabaco	144.1	0.00	5.31	17.63	19.10	145.9	0.00	0.00	23.33	11.50	
11 Salario al servicio	116.5	0.52	0.00	6.27	5.20	105.5	0.38	0.10	-93	0.90	

a/ Con relacion al indice de diciembre del ano anterior

Fuente DANE - Tabulados del IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades
segun grupos y subgrupos de bienes y servicios
Julio 1980

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	TOTAL (Ingresos bajos y medios)									
	Barranquilla					Bucaramanga				
	Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/	
		julio					julio			
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979
I- ALIMENTOS										
1 Cereales	158.6	2.12	2.03	19.34	25.80	162.4	2.01	2.35	26.28	20.00
2 Tuberculos platanos y leguminosas	234.9	8.45	8.83	49.81	68.80	181.1	-10.44	-3.61	10.09	28.30
3 Hortalizas y legumbres frescas	170.7	3.58	13.88	-2.01	45.30	149.5	-2.54	11.69	-3.73	47.10
4 Frutas	188.5	-12.06	2.45	32.10	63.20	133.0	-10.74	6.54	20.47	15.70
5 Carnes y pescados	142.7	2.15	5.12	16.21	23.10	135.0	1.81	0.43	8.26	16.80
6 Grasas huevos y productos lacteos	147.5	1.44	0.37	14.56	8.80	157.3	1.22	1.13	18.50	7.70
7 Alimentos varios	143.7	0.70	0.72	10.79	11.80	131.2	0.23	-0.65	2.10	6.60
II-VIVIENDA										
1 Arrendamientos	136.5	2.09	1.11	16.87	9.20	157.6	3.48	1.38	19.54	17.20
2 Combustibles y servicios	152.7	0.79	1.04	20.05	16.40	185.0	0.00	0.00	18.89	35.00
3 Muebles del hogar	156.9	0.00	0.00	19.04	22.00	151.5	0.00	0.00	11.15	21.00
4 Equipo de hogar	135.4	4.96	4.72	14.84	13.20	139.9	3.63	8.57	14.11	17.80
5 Ropa de hogar	141.9	1.14	1.02	5.90	29.00	135.4	3.20	3.42	11.90	17.80
6 Articulos de limpieza	135.3	2.89	1.67	12.00	15.40	136.6	3.13	1.87	12.05	14.40
III-VESTUARIO										
1 Vestuario hombre	152.2	2.08	2.49	12.82	23.30	144.8	1.61	2.30	12.34	15.60
2 Vestuario mujer	138.5	0.51	0.45	6.44	23.10	131.4	1.00	1.24	7.35	14.20
3 Vestuario nino	137.8	0.00	0.00	8.08	17.60	131.8	0.00	0.00	6.89	11.50
4 Servicios del vestuario	135.6	0.00	0.00	17.61	9.00	152.7	0.00	0.00	14.13	15.80
IV-MISCELANEOS										
1 Drogas	124.1	0.00	1.11	5.71	9.60	130.7	0.00	1.04	15.36	7.30
2 Articulos y servicios personales	154.2	3.91	1.06	17.89	14.80	162.1	5.26	4.53	18.53	22.30
3 Servicios profesionales	162.4	0.00	0.00	12.08	35.80	180.8	0.00	0.00	15.67	41.70
4 Instruccion y ensenanza	132.1	0.00	0.00	8.01	22.30	146.6	0.00	0.00	23.40	18.80
5 Articulos escolares y culturales	123.4	3.35	0.00	8.15	4.60	148.5	3.85	0.00	14.76	8.90
6 Transporte y comunicaciones	161.5	0.00	19.74	10.51	40.70	163.0	0.00	18.55	10.88	35.70
7 Distracciones	109.5	0.00	0.00	8.60	0.00	117.4	0.00	0.00	16.01	0.00
8 Articulos para aficiones	112.2	2.28	1.67	4.76	3.30	127.1	0.16	2.61	2.84	9.90
9 Impuestos	100.0	0.00	0.00	0.00	0.00	77.4	0.00	0.00	-22.60	0.00
10 Bebidas y tabaco	143.8	0.00	0.09	12.87	16.00	139.5	0.00	4.64	13.78	15.00
11 Salario al servicio	112.2	1.26	0.00	7.27	3.80	106.4	0.00	0.79	1.53	1.70

a/ Con relacion al indice de diciembre del ano anterior
Fuente DANE - Tabulados del IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades
segun grupos y subgrupos de bienes y servicios
julio 1980

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	TOTAL (Ingresos bajos y medios)									
	Manizales					Pasto				
	Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice Julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/	
		julio					julio			
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979
I- ALIMENTOS										
1 Cereales	168 0	5 79	1 01	29.53	20.10	157.9	2 07	1 70	21 37	19 90
2 Tuberculos platanos y leguminosas	182 4	- 25	-5 76	20.40	40.70	165 9	2.03	1 67	17.00	2 40
3 Hortalizas y legumbres frescas	134 6	4 50	2 69	7 00	6 80	166.9	1 09	-2 79	25 02	29 00
4 Frutas	115 8	-1 48	-1 42	3.59	4.00	117.4	2 44	-5 82	6.34	-11 00
5 Carnes y pescados	134 3	0 15	0 64	17 29	10 30	147 8	0 20	2 38	6.36	11 70
6 Grasas huevos y productos lacteos	160 9	1 64	0 63	18 52	11 00	143.1	3.70	0 90	14.30	11.70
7 Alimentos varios	141 4	1 58	0 18	9 19	10 50	143 7	0 21	1 24	5 11	14 20
II-VIVIENDA										
1 Arrendamientos	169 6	1 62	2 19	22 50	21 50	136.6	2.86	0.46	17.56	8.10
2 Combustibles y servicios	140 3	12 15	0 00	18 70	7.90	159 4	1 34	3 04	15.51	28.80
3 Muebles del hogar	146 0	0 00	0 00	16 24	14 40	153 9	0 00	0 00	10.40	26.60
4 Equipo de hogar	134 0	6 10	4 78	14 23	11 80	130 0	5 43	2 69	14 84	10.60
5 Ropa de hogar	164 0	8 04	6 40	21 66	29 60	141 6	3 06	- 30	14 66	18.80
6 Articulos de limpieza	141 9	7 18	3 04	14 07	15 20	136 6	3 56	1 07	11.78	13 30
III-VESTUARIO										
1 Vestuario hombre	125 4	0 40	2 14	7 46	9 90	128 2	1 10	1 70	11 48	7.80
2 Vestuario mujer	124 3	0 57	0 83	7 16	9 70	133 0	0 53	1 22	8.57	16 20
3 Vestuario nino	132 3	0.00	0 00	8 09	14 20	129 3	0 00	0 00	10 32	8.00
4 Servicios del vestuario	149 2	0 00	0 00	12 77	16 00	153 8	0 00	0.00	14 52	18 30
IV-MISCELANEOS										
1 Drogas	118 7	0 00	0 86	4 40	5 60	114 1	0 00	1 47	5 26	3.60
2 Articulos y servicios personales	141 4	5 60	0.26	17 54	13 70	144.6	6 40	1 39	17.75	16 80
3 Servicios profesionales	171.8	0 00	0 00	19.89	38 80	218 7	0 00	0 00	19 12	71 50
4 Instruccion y ensenanza	157 1	0 00	0 00	21.50	29 30	114 3	0 00	0 00	0.00	0 00
5 Artículos escolares y culturales	147 8	6 03	0 00	17 49	11.80	152 5	1 19	0 00	19 14	10.00
6 Transporte y comunicaciones	161 4	0 31	19 40	10 47	39 10	159.2	0 00	18 79	10.17	39 10
7 Distracciones	123 0	0 00	0 00	23 00	0.00	128 4	0 00	0 00	28 40	0.00
8 Articulos para aficiones	110 1	4 56	0 19	5 87	3 30	111 2	0 00	5 69	1.55	7 80
9 Impuestos	103.9	0 00	0 00	0 57	0 00	120 7	0 00	0 00	0.00	0.00
10 Bebidas y tabaco	123 7	0 00	0 00	11 88	14 00	144 2	0 00	0 00	15.08	14.90
11 Salario al servicio	109 1	0.74	0 29	5.11	2 10	112 8	0 45	0 60	4.64	6.10

a/ Con relacion al indice de diciembre del ano anterior
Fuente: DANE - Tabulados del IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades
según grupos y subgrupos de bienes y servicios
julio 1980

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	INGRESOS MEDIOS (Empleados)										
	Nacional					Bogotá					
	Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		
		julio					julio				
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979	
I- ALIMENTOS											
1 Cereales	161.5	3.06	2.16	22.51	22.80	163.2	2.45	2.33	21.88	23.00	
2 Tuberculos platanos y leguminosas	186.7	-3.51	-0.87	22.75	37.40	204.8	-6.44	-6.30	28.48	38.40	
3 Hortalizas y legumbres frescas	174.6	1.22	4.65	6.53	48.60	197.4	2.57	3.56	5.57	65.50	
4 Frutas	146.4	3.17	0.09	19.51	16.20	162.9	11.42	1.78	23.41	20.10	
5 Carnes y pescados	143.3	1.74	1.41	15.62	15.30	142.1	1.86	0.70	15.11	14.70	
6 Grasas huevos y productos lacteos	156.9	2.28	0.18	20.68	9.00	161.0	2.74	-0.82	23.75	8.80	
7 Alimentos varios	140.1	0.72	0.64	6.44	5.70	140.6	0.43	0.64	8.40	10.40	
II-VIVIENDA											
1 Arrendamientos	132.3	1.53	0.65	11.83	9.10	126.0	2.27	0.46	5.47	8.30	
2 Combustibles y servicios	155.3	1.50	1.55	16.01	24.20	168.2	1.51	1.45	20.92	32.70	
3 Muebles del hogar	141.6	0.00	0.00	11.06	14.80	142.4	0.00	0.00	12.66	13.10	
4 Equipo de hogar	139.3	5.45	4.46	17.5	12.40	146.2	7.42	4.62	15.84	15.40	
5 Ropa de hogar	144.4	1.32	1.45	9.58	26.10	149.1	1.22	0.39	10.77	27.60	
6 Articulos de limpieza	141.1	2.22	2.47	13.06	16.30	145.6	3.85	2.70	13.84	18.00	
III-VESTUARIO											
1 Vestuario hombre	141.7	1.80	2.48	10.44	15.90	142.8	2.00	2.59	11.30	14.80	
2 Vestuario mujer	131.9	0.76	0.58	10.65	12.80	133.1	0.53	0.81	12.70	11.40	
3 Vestuario niño	132.6	0.00	0.00	8.24	12.20	135.5	0.00	0.00	9.54	12.70	
4 Servicios del vestuario	157.7	0.00	0.00	15.53	17.20	157.9	0.00	0.00	17.22	16.50	
IV-MISCELANEOS											
1 Drogas	123.8	0.00	1.48	7.05	9.80	126.1	0.00	2.02	6.77	11.20	
2 Articulos y servicios personales	147.4	3.80	2.01	17.17	16.90	143.6	3.46	1.86	16.37	14.80	
3 Servicios profesionales	175.0	0.00	0.00	14.00	36.50	173.0	0.00	0.00	13.74	32.50	
4 Instruccion y enseñanza	140.1	0.00	0.00	19.52	19.30	151.5	0.00	0.00	21.88	24.30	
5 Articulos escolares y culturales	141.0	4.55	0.00	12.89	7.00	137.9	5.35	0.00	13.22	4.80	
6 Transporte y comunicaciones	172.9	1.59	16.16	17.28	38.70	165.8	2.22	15.02	16.30	24.80	
7 Distracciones	129.1	0.00	0.00	26.44	1.80	131.5	0.00	0.00	31.50	0.00	
8 Articulos para aficiones	120.6	2.25	0.26	1.35	6.80	121.9	3.13	0.09	10.02	6.00	
9 Impuestos	50.5	0.00	0.00	-1.40	0.00	100.0	0.00	0.00	0.00	0.00	
10 Bebidas y tabaco	145.2	0.00	3.37	16.52	13.50	137.5	0.00	4.07	19.29	12.60	
11 Salario al servicio	131.1	1.08	0.46	12.34	9.90	122.7	0.49	0.37	8.11	8.50	

a/ Con relacion al indice de diciembre del año anterior

Fuente: DANE - Tabulados del IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades

según grupos y subgrupos de bienes y servicios

Julio 1980

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	INGRESOS MEDIOS (Empleados)									
	Medellin					Cali				
	Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/	
		julio					julio			
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979
I—ALIMENTOS										
1 Cereales	168.4	6.58	2.33	30.75	27.10	145.9	1.67	1.65	17.95	14.40
2 Tuberculos platanos y leguminosas	156.6	-1.63	8.69	5.13	38.90	142.6	-1.86	0.50	8.36	20.00
3 Hortalizas y legumbres frescas	146.9	-1.91	6.47	0.34	28.40	136.8	-3.73	-0.24	1.46	23.30
4 Frutas	113.5	-2.73	-2.63	7.08	-3.80	116.4	-3.00	-4.56	8.48	6.70
5 Carnes y pescados	145.0	0.21	1.91	24.14	12.10	146.8	1.73	2.19	23.05	16.80
6 Grasas huevos y productos lacteos	156.3	1.49	1.30	19.95	9.10	151.2	2.79	1.36	17.12	10.40
7 Alimentos varios	138.0	0.66	0.46	6.32	8.10	137.1	1.33	0.19	5.77	7.40
II—VIVIENDA										
1 Arrendamientos	138.6	1.17	0.00	13.61	5.50	145.6	2.18	1.16	16.29	13.50
2 Combustibles y servicios	142.3	1.93	1.08	14.39	12.00	122.3	0.91	4.10	4.71	11.80
3 Muebles del hogar	125.9	0.00	0.00	1.94	16.90	160.3	0.00	0.00	13.85	16.80
4 Equipo de hogar	131.8	0.45	4.54	15.31	8.30	130.6	2.11	3.11	16.19	6.20
5 Ropa de hogar	142.5	2.08	2.13	10.72	24.90	135.2	0.37	2.00	7.81	23.80
6 Articulos de limpieza	141.6	2.53	3.17	11.58	17.20	132.9	1.37	1.45	12.63	12.30
III—VESTUARIO										
1 Vestuario hombre	148.8	2.41	2.70	10.88	21.70	126.6	0.80	1.59	7.02	8.70
2 Vestuario mujer	135.6	0.52	1.05	11.24	15.70	127.6	2.24	1.63	8.41	12.30
3 Vestuario niño	126.5	0.00	0.00	6.20	11.60	130.1	0.00	0.00	7.43	9.90
4 Servicios del vestuario	164.0	0.00	0.00	14.53	18.80	156.6	0.00	0.00	9.28	19.50
IV—MISCELANEOS										
1 Drogas	124.2	0.00	0.92	5.04	5.50	115.5	0.00	1.31	4.62	8.20
2 Articulos y servicios personales	147.0	3.96	0.76	17.98	18.70	150.6	3.15	2.51	17.66	18.50
3 Servicios profesionales	176.0	0.00	0.00	15.45	36.20	179.2	0.00	0.00	5.14	36.70
4 Instruccion y ensenanza	158.8	0.00	0.00	27.64	25.00	125.6	0.00	0.00	0.00	0.00
5 Articulos escolares y culturales	147.5	6.27	0.00	12.68	11.50	151.8	2.05	0.00	12.86	5.50
6 Transporte y comunicaciones	184.2	0.00	16.43	22.07	45.30	174.5	0.00	19.29	16.41	44.70
7 Distracciones	120.2	0.00	0.00	19.25	0.80	145.4	0.00	0.00	30.76	11.20
8 Articulos para aficiones	116.7	1.39	0.00	5.32	6.00	121.6	2.44	0.00	6.20	8.30
9 Impuestos	100.0	0.00	0.00	0.00	0.00	100.0	0.00	0.00	0.00	0.00
10 Bebidas y tabaco	153.6	0.00	7.45	20.00	21.10	158.3	0.00	0.00	26.24	5.00
11 Salario al servicio	153.8	1.18	0.00	16.2	16.70	122.0	1.24	0.19	13.91	3.30

a/ Con relación al índice de diciembre del año anterior

Fuente: DANE — Tabulados del IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades
segun grupos y subgrupos de bienes y servicios
julio 1980

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	INGRESOS MEDIOS (Empleados)									
	Barranquilla					Bucaramanga				
	Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/	
		julio					julio			
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979
I- ALIMENTOS										
1 Cereales	161.6	1.83	1.44	15.62	27.00	168.1	2.38	3.67	25.61	24.40
2 Tuberculos platanos y leguminosas	227.4	8.60	9.90	42.75	62.10	187.7	-6.85	-0.45	11.86	3.80
3 Hortalizas y legumbres frescas	180.5	3.08	11.44	-3.11	52.90	156.5	0.00	13.16	2.15	47.00
4 Frutas	183.7	-1.08	2.03	-7.50	56.00	128.4	-5.80	5.14	15.36	12.40
5 Carnes y pescados	145.1	1.19	1.83	14.89	22.70	137.1	1.26	2.58	1.21	15.20
6 Grasas huevos y productos lacteos	148.7	1.43	0.65	15.90	8.60	156.8	0.77	1.52	19.60	7.00
7 Alimentos varios	145.6	1.18	0.81	10.55	11.50	137.6	0.22	1.20	6.01	9.80
II-VIVIENDA										
1 Arrendamientos	125.7	2.53	1.36	13.14	4.20	136.2	0.00	0.00	8.01	8.20
2 Combustibles y servicios	156.1	1.04	0.87	27.01	16.50	180.7	0.00	0.00	23.18	39.30
3 Muebles del hogar	138.5	0.00	0.00	15.71	15.80	133.2	0.00	0.00	7.25	10.60
4 Equipo de hogar	135.7	4.95	4.42	14.81	13.30	136.0	3.50	6.45	14.00	15.60
5 Ropa de hogar	140.3	1.01	1.11	5.81	27.70	141.3	2.61	2.43	11.08	22.00
6 Articulos de limpieza	133.8	3.08	1.69	11.69	14.20	136.1	2.87	1.50	12.02	15.10
III-VESTUARIO										
1 Vestuario hombre	149.5	1.49	1.75	10.41	22.20	143.1	1.78	2.74	11.54	16.30
2 Vestuario mujer	132.2	0.38	0.67	5.84	19.50	126.5	0.88	1.02	8.03	8.80
3 Vestuario nino	136.0	0.00	0.00	7.59	16.80	128.1	0.00	0.00	7.20	8.70
4 Servicios del vestuario	151.7	0.00	0.00	22.93	17.90	157.8	0.00	0.00	14.18	16.10
IV-MISCELANEOS										
1 Drogas	123.8	0.00	1.01	5.72	9.50	120.8	0.00	1.03	15.14	7.60
2 Articulos y servicios personales	150.2	4.60	2.38	14.52	16.10	167.0	4.64	6.55	21.45	26.80
3 Servicios profesionales	172.5	0.00	0.00	16.71	41.00	185.6	0.00	0.00	14.36	47.80
4 Instruccion y ensenanza	146.7	0.00	0.00	29.02	17.70	150.3	0.00	0.00	24.63	20.60
5 Articulos escolares y culturale	123.3	0.61	0.00	8.83	4.50	142.8	6.47	0.00	14.51	6.20
6 Transporte y comunicaciones	166.1	0.00	16.74	15.59	38.80	174.8	0.00	15.27	17.16	27.40
7 Distracciones	114.6	0.00	0.00	11.51	0.00	115.8	0.00	0.00	15.80	0.00
8 Articulos para aficiones	118.8	1.02	2.18	3.13	7.70	123.5	0.41	0.27	2.65	11.20
9 Impuestos	100.0	0.00	0.00	0.00	0.00	70.1	0.00	0.00	-25.90	0.00
10 Bebidas y tabaco	151.4	0.00	0.08	10.51	18.20	145.8	0.00	2.38	17.96	11.80
11 Salario al servicio	141.0	3.45	0.00	21.57	12.80	125.1	0.00	3.36	5.13	7.00

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades

según grupos y subgrupos de bienes y servicios

Julio 1980

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	INGRESOS MEDIOS (Empleados)									
	Manizales						Pasto			
	Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/	
		julio					julio			
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979
I- ALIMENTOS										
1 Cereales	161 7	4 19	1 69	22 87	20 00	163 9	1 30	2 85	16 85	26 20
2 Tuberculos platanos y leguminosas	170 7	-5 85	-4 61	14 18	40 80	155 5	1 37	3 36	15 44	7 80
3 Hortalizas y legumbres frescas	155 5	1 24	-1 31	16 31	12 70	171 5	4 19	-1 11	17 87	24 10
4 Frutas	122 2	1 33	-2 68	0 33	-2 00	147 4	2 86	-5 02	16 11	-1 20
5 Carnes y pescados	138 7	1 02	2 18	15 87	12 60	144 4	0 00	1 56	9 48	10 90
6 Grasas huevos y productos lacteos	156 6	1 60	0 74	19 61	8 60	143 6	3 76	0 36	16 09	10 00
7 Alimentos varios	141 7	1 43	0 27	10 62	10 40	145 0	0 62	0 98	9 52	12 80
II-VIVIENDA										
1 Arrendamientos	143 2	2 29	2 81	14 74	14 70	140 3	1 96	1 11	21 68	5 20
2 Combustibles y servicios	143 8	5 74	0 00	14 76	15 80	160 7	1 45	1 49	9 62	36 20
3 Muebles del hogar	141 5	0 00	0 00	12 30	15 00	150 2	0 00	0 00	8 68	30 40
4 Equipo de hogar	124 2	4 52	6 30	13 92	13 00	133 8	5 85	2 85	16 86	12 00
5 Ropa de hogar	150 8	3 57	6 99	15 82	23 90	136 3	3 26	3 06	10 72	21 40
6 Articulos de limpieza	138 7	7 44	2 46	15 20	12 60	141 0	2 84	2 86	14 82	11 40
III-VESTUARIO										
1 Vestuario hombre	138 9	0 65	5 69	1 59	18 90	124 4	1 73	0 66	12 62	7 30
2 Vestuario mujer	124 4	0 48	0 95	8 27	6 90	124 3	0 73	1 11	8 75	9 50
3 Vestuario niño	132 1	0 00	0 00	5 60	10 70	126 9	0 00	0 00	9 68	8 80
4 Servicios del vestuario	145 5	0 00	0 00	7 78	21 20	149 4	0 00	0 00	11 49	18 00
IV-MISCELANEOS										
1 Drogas	118 8	0 00	0 86	4 67	5 20	114 6	0 00	1 57	5 43	3 80
2 Articulos y servicios personales	151 5	5 35	1 02	18 27	15 20	152 5	4 10	0 95	21 42	16 70
3 Servicios profesionales	179 9	0 00	0 00	22 56	36 90	217 6	0 00	0 00	19 30	68 50
4 Instruccion y ensenanza	167 5	0 00	0 00	25 86	23 40	114 8	0 00	0 00	0 00	0 00
5 Articulos escolares y culturales	149 8	5 42	0 00	15 05	14 30	151 0	1 48	0 00	16 60	9 90
6 Transporte y comunicaciones	171 8	1 36	15 62	17 91	34 70	163 2	0 00	17 57	15 82	36 50
7 Distracciones	122 6	0 00	0 00	23 60	0 00	133 8	0 00	0 00	33 80	0 00
8 Articulos para aficiones	116 5	2 10	0 56	6 08	6 90	122 1	0 00	2 07	7 58	8 70
9 Impuestos	102 5	0 00	0 00	0 69	0 00	120 7	0 00	0 00	0 00	0 00
10 Bebidas y tabaco	126 9	0 00	0 00	5 57	13 60	140 5	0 00	0 00	8 58	18 00
11 Salario al servicio	141 7	2 68	1 29	20 90	9 60	165 7	1 47	2 90	18 36	21 30

a/ Con relacion al indice de diciembre del año anterior

Fuente DANE - Tabulados del IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades

según grupos y subgrupos de bienes y servicios

Julio 1980

Base diciembre 1978=100

Grupos y subgrupos	INGRESOS BAJOS (Obreros)									
	Nacional					Bogota				
	Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/	
		julio					julio			
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979
I- ALIMENTOS										
1 Cereales	159 2	4 26	2 04	24.57	20 30	161 7	4 26	2 56	25 15	20 00
2 Tuberculos platanos y leguminosas	194 7	-5 06	-6 54	21.23	39 40	215 5	-14 11	-11 76	24 57	43 30
3 Hortalizas y legumbres frescas	165 5	3 18	6 58	2 80	45 80	199 7	4.23	6 62	5 78	65.00
4 Frutas	144 4	0 56	-1.56	19.34	14 80	159 3	12 26	-0 09	26 43	14 80
5 Carnes y pescados	135 4	1 50	1 56	18.36	10 90	131.5	1 86	0.37	18 79	7 20
6 Grasas huevos y productos lacteos	155 9	2 63	0.65	20.25	8 30	160.5	3.15	-0 05	23 84	6 80
7 Alimentos varios	137 5	0 44	0 27	7 51	10 00	138.6	0.14	0 09	6 62	13.10
II-VIVIENDA										
1 Arrendamientos	152 6	2 48	1.58	18 85	16 00	143 5	2 06	2 22	15 26	15 00
2 Combustibles y servicios	142 1	1 72	2 38	12 23	16 10	137.1	1.63	1.99	11.92	12 60
3 Muebles del hogar	153 5	0.00	0 00	11.60	16 00	145 1	0 00	0.00	11 19	12 30
4 Equipo de hogar	138 5	5 00	5 02	17 27	12 80	146.3	6.25	5 00	20 31	15 60
5 Ropa de hogar	142 4	1 21	1.45	10 50	26 30	144 1	0 07	1 41	10 34	25.70
6 Articulos de limpieza	139 4	3 18	1 55	12 51	15 30	139 0	3 50	1 57	12 01	13 70
III-VESTUARIO										
1 Vestuario hombre	138 4	1 24	2.25	5 23	16 30	137 4	0 81	2 52	8 79	16 30
2 Vestuario mujer	123 7	0 51	0 79	10 22	14 20	135 8	0.67	0 98	11 86	13 40
3 Vestuario niño	136 8	0 00	0 00	5 05	13 50	140 3	0 00	0 00	10 82	13 40
4 Servicios del vestuario	153 8	0 00	0 00	17 58	14 40	158 6	0 00	0 00	17.48	16 20
IV-MISCELANEOS										
1 Drogas	122 3	0 00	1 35	6 53	9 40	123 7	0 00	1.82	5 73	11 60
2 Articulos y servicios personales	146 9	4 11	1 68	16 22	15 20	146 3	4 20	1 15	15 74	14 30
3 Servicios profesionales	171 6	0 00	0.00	11 86	38 10	174 7	0 00	0 00	12 35	28 60
4 Instruccion y ensenanza	141 4	0 00	0 00	15 90	17 30	144 9	0 00	0 00	21 15	15 60
5 Articulos escolares y culturales	141.1	3.98	0 00	11.81	6 30	139.7	5 04	0 00	13 30	4 60
6 Transporte y comunicaciones	155.8	0 00	15.58	5 08	39 90	159 8	0 00	18 92	5 75	38 30
7 Distracciones	132.6	0.00	0.00	21.21	5.90	137.4	0 00	0.00	26 55	5 20
8 Articulos para aficiones	113 6	4 85	1 55	6.97	5 00	118 1	5 15	1 51	5 35	7 70
9 Impuestos	99 5	0 00	0.00	-1.09	0.00	100.0	0.00	0 00	0 00	0 00
10 Bebidas y tabaco	138 1	0 00	3.91	15.86	16.90	135 7	0 00	6 56	14.32	18 50
11 Salario al servicio	0 0	0 00	0 00	0 00	0 00	0 0	0.00	0.00	0 00	0.00

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades
segun grupos y subgrupos de bienes y servicios
Julio 1980

Base diciembre 1978=100

julio 1980		INGRESOS BAJOS (Obreros)									
Grupos y subgrupos		Medellin					Cali				
		Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/			Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		
		julio				julio					
		1980	1979	1980	1979	1980	1979	1980	1979		

I- ALIMENTOS

1 Cereales	173 5	7 03	2 17	34 50	27 10	138 3	2 50	0 89	14 77	12 20
2 Tuberculos platanos y leguminosas	180 8	-8 04	-8 55	10 31	36 30	138 0	-1 50	-0 85	5 75	22 90
3 Hortalizas y legumbres frescas	120 0	0 00	10 04	-0 51	15 50	126 6	2 77	-1 11	7 00	16 30
4 Frutas	128 8	-7 14	-5 73	4 21	4 80	105 9	-5 25	-6 50	8 28	0 70
5 Carnes y pescados	140 1	-0 36	1 10	24 87	10 00	137 4	2 08	2 27	18 55	12 60
6 Grasas huevos y productos lacteos	155 7	1 63	1 32	20 58	7 30	149 0	3 03	1 92	15 33	11 50
7 Alimentos varios	135 5	-0 15	0 77	4 88	5 30	134 8	2 04	0 10	12 61	5 30

II-VIVIENDA

1 Arrendamientos	171 7	3 37	0 00	21 60	19 80	159 5	2 51	1 75	22 69	16 00
2 Combustibles y servicios	141 5	1 80	1 38	12 21	17 30	134 8	0 75	6 32	6 23	19 50
3 Muebles del hogar	173 2	0 00	0 00	2 36	18 70	154 2	0 00	0 00	17 00	15 00
4 Equipo de hogar	133 0	4 56	5 40	12 50	11 30	125 8	1 54	3 95	16 05	5 30
5 Ropa de hogar	133 1	2 07	0 00	10 46	18 50	143 9	1 12	1 61	12 3	25 90
6 Articulos de limpieza	140 2	2 54	2 34	11 62	18 20	141 2	1 66	2 05	14 15	17 40

III-VESTUARIO

1 Vestuario hombre	148 1	1 65	1 24	8 34	22 30	126 7	1 26	1 47	7 46	10 10
2 Vestuario mujer	129 2	0 47	0 35	8 57	14 10	129 6	2 13	0 91	11 44	10 40
3 Vestuario nino	128 3	0 00	0 00	6 38	10 80	137 2	0 00	0 00	7 78	14 70
4 Servicios del vestuario	158 0	0 00	0 00	19 70	15 40	149 2	0 00	0 00	19 36	11 60

IV-MISCELANEOS

1 Drogas	125 3	0 00	1 03	5 05	8 20	114 0	0 00	0 95	4 78	6 70
2 Articulos y servicios personales	137 5	2 55	2 93	13 22	15 80	149 8	3 81	2 29	17 49	16 20
3 Servicios profesionales	152 0	0 00	0 00	5 55	31 00	179 2	0 00	0 00	9 14	36 70
4 Instruccion y ensenanza	157 0	0 00	0 00	27 24	24 10	125 5	0 00	0 00	0 00	0 00
5 Articulos escolares y culturales	140 5	5 05	0 00	9 55	5 70	149 3	1 36	0 00	8 53	6 30
6 Transporte y comunicaciones	159 4	0 00	0 72	8 51	41 00	160 5	0 00	21 30	8 52	41 80
7 Distracciones	146 0	0 00	0 00	16 52	17 60	128 7	0 00	0 00	17 86	4 50
8 Articulos para aficiones	105 6	0 57	0 00	5 60	0 00	108 2	0 65	1 58	5 05	3 00
9 Impuestos	100 0	0 00	0 00	0 00	0 00	100 0	0 00	0 00	0 00	0 00
10 Bebidas y tabaco	129 7	0 00	4 24	16 42	18 10	141 3	0 00	0 00	22 13	12 80
11 Salario al servicio	0 0	0 00	0 00	0 00	0 00	0 0	0 00	0 00	0 00	0 00

a/ Con relacion al indice de diciembre del ano anterior

Fuente DANE -- Tabulados del IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades
segun grupos y subgrupos de bienes y servicios
Julio 1980

Base diciembre 1978=100

INGRESOS BAJOS (Obreros)											
Grupos y subgrupos	Barranquilla					Bucaramanga					
	Indice Julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice Julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		
		Julio					Julio				
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979	
I- ALIMENTOS											
1 Cereales	157.4	2.27	2.20	19.24	25.20	160.4	1.84	1.89	25.12	18.50	
2 Tuberculos platanos y leguminosas	238.1	8.42	8.46	52.92	71.70	178.9	-11.65	-4.75	9.49	26.40	
3 Hortalizas y legumbres frescas	166.6	3.87	15.02	-1.48	47.80	147.1	-3.48	11.10	-5.77	47.10	
4 Frutas	191.1	-12.86	2.65	30.00	66.30	134.5	-12.26	7.05	22.05	16.90	
5 Carnes y pescados	141.7	2.61	6.57	16.82	23.20	134.2	1.98	-0.25	6.59	17.40	
6 Grasas huevos y productos lacteos	147.0	1.52	0.26	14.58	8.90	157.5	1.35	1.02	18.69	8.00	
7 Alimentos varios	142.9	0.49	0.63	10.86	11.90	129.0	0.16	-1.22	0.78	5.60	
II-VIVIENDA											
1 Arrendamientos	141.0	1.81	1.00	18.35	11.30	165.0	4.63	1.78	23.97	20.20	
2 Combustibles y servicios	151.2	0.60	1.13	17.21	16.40	186.4	0.00	0.00	17.53	32.60	
3 Muebles del hogar	164.7	0.00	0.00	20.39	24.60	157.7	0.00	0.00	12.24	24.50	
4 Equipo de hogar	135.3	4.97	4.81	14.55	13.20	141.2	2.60	0.31	14.15	18.60	
5 Ropa de hogar	142.5	1.06	0.94	5.87	29.50	133.2	3.41	3.84	12.11	16.40	
6 Articulos de limpieza	135.9	2.80	1.67	12.13	15.50	135.5	2.18	1.88	12.51	14.10	
III-VESTUARIO											
1 Vestuario hombre	153.4	2.33	2.74	13.88	23.70	145.4	1.61	2.21	12.71	15.40	
2 Vestuario mujer	141.7	0.50	0.48	6.62	24.70	133.0	0.09	1.31	7.09	16.10	
3 Vestuario niño	138.6	0.00	0.00	8.37	18.00	133.0	0.00	0.00	6.66	12.50	
4 Servicios del vestuario	134.5	0.00	0.00	15.25	6.90	150.9	0.00	0.00	14.15	15.70	
IV-MISCELANEOS											
1 Drogas	124.3	0.00	1.11	5.15	9.60	130.6	0.00	1.04	15.37	7.20	
2 Articulos y servicios personales	155.8	3.52	0.53	19.11	14.30	160.5	5.55	3.78	18.10	20.70	
3 Servicios profesionales	153.1	0.00	0.00	10.10	39.20	179.1	0.00	0.00	16.15	35.70	
4 Instruccion y ensenanza	226.0	0.00	0.00	0.00	26.00	145.3	0.00	0.00	23.03	18.10	
5 Articulos escolares y culturales	123.5	3.35	0.00	7.95	4.60	150.5	2.94	0.00	14.89	9.80	
6 Transporte y comunicaciones	160.2	0.00	21.04	8.54	41.50	159.0	0.00	15.86	8.68	40.60	
7 Distracciones	107.9	0.00	0.00	7.15	0.00	118.0	0.00	0.00	16.14	0.00	
8 Articulos para aficiones	109.3	2.82	1.50	5.40	1.50	128.1	0.00	3.50	2.81	9.50	
9 Impuestos	100.0	0.00	0.00	0.00	0.00	80.0	0.00	0.00	-20.00	0.00	
10 Bebidas y tabaco	140.8	0.00	0.00	13.94	15.10	137.4	0.00	5.45	12.44	16.10	
11 Salario al servicio	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	

a/ Con relacion al indice de diciembre del ano anterior

Fuente DANE - Tabulados del IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Cuadro 3

Indice de Precios al Consumidor total nacional y por ciudades

segun grupos y subgrupos de bienes y servicios

Julio 1980

Base diciembre 1978=100

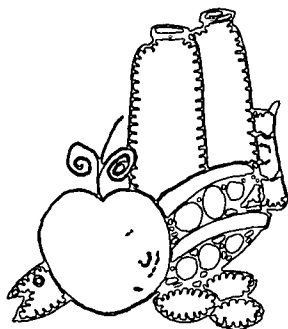
Julio 1980

Base diciembre 1979=100

Grupos y subgrupos	INGRESOS BAJOS (Obreros)									
	Manizales					Pasto				
	Indice Julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/		Indice Julio 1980	Var o/o mensual		Var o/o acumulada a/	
		Julio					Julio			
		1980	1979	1980	1979		1980	1979	1980	1979
I- ALIMENTOS										
1 Cereales	165.6	6.26	0.84	1.53	20.10	156.4	2.25	1.46	22.00	18.40
2 Tuberculos platanos y leguminosas	185.7	-10.12	-6.07	22.17	40.70	168.4	2.18	1.29	17.35	2.40
3 Hortalizas y legumbres frescas	128.7	5.58	3.56	4.13	5.10	165.8	0.26	-7.26	26.55	27.70
4 Frutas	119.2	-2.21	-1.03	5.11	5.70	110.1	2.23	-4.64	2.90	-13.40
5 Carnes y pescados	123.0	0.61	0.27	17.10	9.70	148.6	0.27	2.66	6.07	11.90
6 Grasas huevos y productos lacteos	161.5	1.57	0.63	18.66	11.70	143.0	3.70	1.08	13.94	12.20
7 Alimentos varios	141.3	1.58	0.18	8.78	10.60	143.4	0.14	1.24	6.57	14.50
II-VIVIENDA										
1 Arrendamientos	177.0	1.43	1.90	24.51	20.30	135.6	3.04	0.28	17.10	7.80
2 Combustibles y servicios	129.3	14.18	0.00	15.88	5.60	159.1	1.24	3.50	17.07	27.10
3 Muebles del hogar	147.3	0.00	0.00	17.46	14.30	154.8	0.00	0.00	10.81	25.70
4 Equipo de hogar	134.0	6.69	4.40	14.52	11.50	129.1	5.30	2.61	14.35	10.20
5 Ropa de hogar	167.7	5.25	6.20	2.22	31.20	142.9	3.03	3.23	15.61	18.10
6 Articulos de limpieza	142.8	7.13	3.25	13.65	16.00	135.6	4.21	0.62	11.06	13.80
III-VESTUARIO										
1 Vestuario hombre	121.6	0.25	1.10	7.42	7.40	127.5	0.87	1.89	11.22	7.90
2 Vestuario mujer	124.3	0.51	0.82	6.68	10.50	135.1	0.45	1.20	8.60	17.80
3 Vestuario niño	132.3	0.00	0.00	8.71	15.10	129.8	0.00	0.00	10.37	7.80
4 Servicios del vestuario	150.2	0.00	0.00	14.10	14.50	154.8	0.00	0.00	15.18	18.40
IV-MISCELANEOS										
1 Drogas	116.7	0.00	0.86	4.40	5.70	114.0	0.00	1.47	5.26	3.60
2 Articulos y servicios personales	138.5	5.64	0.05	17.27	12.20	142.7	7.05	1.48	16.87	16.80
3 Servicios profesionales	169.5	0.00	0.00	18.86	35.30	219.0	0.00	0.00	15.15	72.20
4 Instruccion y ensenanza	154.1	0.00	0.00	20.20	28.20	114.2	0.00	0.00	0.00	0.00
5 Articulos escolares y culturales	147.3	6.28	0.00	18.31	11.10	152.9	1.12	0.00	15.83	10.00
6 Transporte y comunicaciones	158.5	0.00	0.62	8.24	40.40	158.2	0.00	15.18	8.88	35.80
7 Distracciones	122.8	0.00	0.00	22.80	0.00	127.1	0.00	0.00	27.10	0.00
8 Articulos para aficiones	108.1	5.77	0.00	5.77	2.20	103.5	0.00	6.65	0.00	7.50
9 Impuestos	104.3	0.00	0.00	1.07	0.00	120.7	0.00	0.00	0.00	0.00
10 Bebidas y tabaco	135.6	0.00	0.00	12.66	14.10	145.1	0.00	0.00	16.73	14.10
11 Salario al servicio	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00

a/ Con relacion al indice de diciembre del ano anterior

Fuente DANE - Tabulados del IPC



precios de 35 artículos alimenticios en 33 ciudades

Español e blanco significa que los vestigios
() No hay cifra disponible
® Cifera exacta

PRECIOS DE 35 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 33 CIUDADES

Mayo-junio 1980

A-GRANOS Y HARINAS

Unidad: libra 500 gramos

Ciudades	Arroz		Maiz trillado		Harina de maiz		Harina de trigo		Pastas alimenticias		Avena		Fijol seco			Lenteja extranjera	
	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Variedad	Mayo	Junio	Mayo	Junio
Bogota	13 22	13 59			10 99	11 32	14 42	14 64	21 82	21 88	48 74	56 17	Rojo	54 25	56 43	41 71	41 85
Medellin	14 50	14 76	12 26	13 16	18 17	18 17	15 74	15 93	22 22	22 50	51 14	57 33	Cargamanto	41 21	41 55		
Cali	12 61	13 02	11 56	12 44	18 29	18 36	15 46	15 59	21 60	21 96	50 00	56 16	Algarrobo	35 33	35 40	41 46	41 56
Barranquilla	15 30	15 56	11 65	12 48					23 96	23 92	49 60	58 06	Momposina	26 09	26 33	44 20	43 28
Bucaramanga	12 40	12 74			14 01	14 80	14 27	14 50	22 00	22 00	52 77	57 81	Rojo	42 35	43 06	43 33	42 92
Manizales	12 84	13 12	11 26	12 30	18 58	18 67	15 03	15 15	21 92	22 02	48 52	57 05	Cargamanto	34 82	33 30	40 66	43 19
Pasto	12 40	12 50	9 97	10 64	18 19	18 57	11 59	11 67	20 78	20 92	45 20	50 06	Radical	32 42	32 96	40 46	40 57
Armenia	12 62	()	11 97	()	15 67	()	15 88	()	21 39	()	52 72	()	Cargamanto	37 10	()	43 50	()
Barrancabermeja	13 62	13 37	11 75	12 37	15 25	16 50	15 33	15 00	22 50	22 80	55 56	59 25	Rojo boludo	44 00	44 25	47 50	46 25
Bolivar	15 00	15 00	12 90	13 20	18 00	18 00	15 10	14 90	19 68	19 68	56 25	58 31	Uribe	33 80	32 70		
Buenaventura	13 00	13 48	11 32	11 47	18 09	18 09	14 57	14 91	22 94	22 94	58 49	61 65	Liborino	35 25	35 28	40 92	41 21
Cartagena	13 61	13 72	12 09	15 50	18 83	18 92	15 56	17 56	26 24	26 47	57 24	60 80	Zaragoza	39 83	41 39	44 60	45 53
Cucuta	12 80	13 40	12 80	14 00	15 50	17 55	17 00	17 70	22 80	23 60	46 75	55 60	Rojo	49 00	49 00	38 40	39 50
Girardot	12 60	12 60	12 80	13 40	13 20	13 80	15 40	15 20	21 60	21 60	61 50	61 50	Ballín rojo	38 20	37 20	40 80	41 20
Ibague	12 20	12 59	11 58	11 97	14 09	13 90	15 53	15 61	21 99	22 00	57 73	57 72	Algarrobo	29 79	29 44	41 73	41 66
Líbano	12 60	12 80	12 06	13 20	12 80	13 20	14 40	14 40	21 40	21 60	51 25	53 00	Guarzo	32 80	29 20	39 40	39 60
Monteria	12 68	12 98	12 30	14 00	17 80	17 88	14 90	14 90	23 52	23 52	53 59	61 87	Rojo	40 00	41 40	43 60	46 60
Neiva	14 33	14 67	12 00	12 90	16 60	17 20	13 40	13 60	21 80	22 00	55 25	59 85	Calima	31 20	29 20	41 00	42 40
Ocana	12 60	()	10 00	()	16 55	()	15 60	()	21 60	()	48 12	()	Comun	25 90	()	41 40 a/	()
Pereira	13 29	13 68	11 75	13 01	16 39	17 65	15 33	15 33	22 03	22 02	51 69	57 52	Cargamanto	37 03	36 81	41 37	41 36
Popayan	12 07	12 61	11 85	13 26	17 80	17 80	13 24	13 24	21 54	21 54	53 44	56 60	Radical	31 91	34 15	40 64	40 64
Puerto Berrio	13 00	12 90	10 90	12 30	18 60	18 60	16 40	16 20	21 50	22 40	62 50	62 25	Lima	31 00	29 40	46 66	46 25
Quibdo	13 20	12 80	12 60	12 70	18 00	18 00	15 00	15 40	23 60	24 00	53 25	56 50	Rojo	30 60	30 40	41 00 a/	41 00
Riohacha	15 00	14 33	14 00	15 00	15 00	16 67	()	()	28 00	28 00	65 63	64 58	Zaragoza	43 33	41 67	()	50 00
Santa Marta	15 60	15 95	12 31	12 56	17 89	18 20	13 75	()	24 44	24 67	61 67	61 67	Zaragoza	37 63	37 00	42 50	43 33
Sincelejo	12 82	13 63	12 06	14 31	17 62	18 00	15 87	15 10	24 00	23 20	54 98	58 23	Zaragoza	42 32	38 83	48 43	47 59
Sogamoso	16 00	16 00	14 00	14 00	11 00	11 33	12 80	12 75	21 50	21 20	60 25	60 63	()	39 33	41 00	40 50	40 75
Tulua	12 82	13 11	12 40	14 85	18 25	18 68	15 38	15 55	22 91	23 20	59 74	59 74	Calima	30 74	30 74	43 20	43 20
Tumaco	12 14	12 14	11 40	11 14	18 28	18 28	9 71	9 71	23 42	23 42	49 10	53 32	Blanco	34 28	34 28	41 42	41 42
Tunja	12 84	13 34	13 00	14 10	11 22	13 00	13 73	13 73	20 40	20 40	47 10	56 56	Sangreoro	40 45	42 13	40 22	39 82
Valledupar	13 47	13 83	12 00	13 33	18 97	18 97	14 00	14 00	23 50	23 56	58 53	61 93	Zaragoza	39 75	40 00	48 83	48 00
Villavieja	12 00	12 00	13 20	13 60	13 40	13 40	16 40	16 60	23 00	23 00	56 25	60 00	Bola roja	47 00	46 00	42 00	42 40
Yarumal	13 33	13 73	11 90	13 50	17 86	18 26	15 18	15 60	21 20	22 28	54 25	59 00	Cargamanto	38 90	38 90	40 00	40 00

a/ Nacional

Nota

El DANE adelanta desde 1958 la investigación de precios de los artículos alimenticios mas representativos de la canasta familiar en las principales ciudades del país. Hasta julio de 1979

Se cubren 24 artículos en 25 ciudades desde agosto del mismo año se refiere a 35 artículos en 33 ciudades. Una síntesis de la metodología de este proyecto se publicó en el Boletín Mensual de Estadística No. 340 de noviembre de 1979.

PRECIOS DE 35 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 33 CIUDADES

Mayo—junio 1980

B—Tuberculos, legumbres y frutas

Unidad libra de 500 gramos

Ciudades	Variedad	Papa		Yuca		Arracacha		Name		Platano		Cebolla en rama	
		Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio
Bogota	Sabanera	11 64	12 39	10 47	10 08	10 35	12 03			8 55	7 66	11 30	10 83
Medellin	Capira	11 22	11 48	9 88	10 09	14 44	13 83			5 79	6 16	11 47	11 98
Cali	Guata	7 41	8 06	9 68	8 86	10 33	11 38			5 65	5 37	12 60	11 44
Barranquilla	Antioquena	10 19	10 33	7 64	7 80			9 12	9 30	9 53	10 28	29 70	30 72
Bucaramanga	Pastusa	11 11	9 87	6 33	5 79	11 70	12 46			6 81	7 53	17 47	16 91
Manizales	Salentuna	9 07	9 76	9 14	9 31	9 29	9 25			3 69	3 78	8 87	9 65
Pasto	Tuquerrena	4 95	6 14	5 53	5 56					4 41	4 37	13 18	14 03
Armenia	Salentuna	11 44	()	8 33	()	10 67	()			3 32	()	10 50	()
Barrancabermeja	Pastusa	10 00	9 80	6 00	6 00	11 20	12 20			5 95	6 35	19 80	18 80
Bolivar	Purace	8 60	8 40	5 00	5 00	9 30	9 30			4 05	4 11	15 00	15 00
Buenaventura	Guata	8 51	8 51	8 85	8 85					8 31	9 71	13 14	13 57
Cartagena	Bogotana	10 04	10 09	7 57	7 68			()	()	9 11	11 14	26 79	28 00
Cucuta	Pastusa	12 00	11 70	7 70	9 10	11 80	11 80			7 50	10 40	20 23	20 66
Girardot	Pastusa	12 00	10 80	9 81	9 25	10 80	10 00			5 60	5 46	10 00	10 00
Ibague	Salentuna	9 77	9 09	8 07	8 71	8 49	9 69			5 46	5 43	10 31	8 99
Libano	Murillana	10 80	9 60	10 00	6 60	10 00	8 10			5 59	5 00	15 47	12 79
Monteria	Capira	11 20	10 00	5 00	5 00			6 00	8 00	5 77	7 41	29 00	30 00
Neiva	Tocarrena	11 60	11 40	5 60	6 00	7 80	6 40			6 45	7 14	10 00	10 00
Ocana	Guantiva	8 40	()	5 60	()	12 00	()			5 70	()	24 75	()
Pereira	San Felix	10 93	11 14	10 00	10 00	10 00	10 00			3 55	3 70	8 71	10 00
Popayan	Malvacena	7 07	7 57	11 40	11 29					6 30	5 76	13 38	13 25
Puerto Berrio	Capira	11 40	9 40	6 80	7 40	15 00	17 20			7 33	7 73	19 00	19 00
Quibdo	()	10 40	9 60	10 80	10 60	13 40	13 40			5 28	6 16	24 40	22 40
Riohacha	Santandereana	13 63	12 63	8 20	9 60			13 00	13 80	7 39	8 43	29 00	31 00
Santa Marta	Antioquena	10 14	10 04	7 78	9 00			11 60	12 00	7 17	6 45	39 17	39 17
Sincelejo	Antioquena	10 22	9 88	5 00	6 00			7 20	8 00	9 86	9 96	36 00	38 00
Sogamoso	()	4 80	4 80	7 35	8 38	7 33	8 32			8 64	7 97	18 83	14 02
Tulua	Guata	7 47	8 91	8 00	8 00					4 62	5 19	8 10	8 84
Tumaco	Guata	7 28	7 28	4 48	3 83					2 23	3 48	12 97	13 83
Tunja	Tocarrena	10 33	9 80	8 15	7 76	17 57	9 89			9 94	8 95	11 48	8 85
Valledupar	Bogotana	11 00	9 89	7 13	6 88			11 00	11 00	7 50	9 82	25 00	25 38
Villavivencio	Pastusa	12 00	12 40	6 00	6 00	8 00	8 00			4 79	4 80	10 00	10 00
Yarumal	Capira	7 80	7 30	6 00	6 20					4 23	4 30	7 00	5 60

PRECIOS DE 35 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 33 CIUDADES

Mayo-junio 1980

B-Tuberculos, legumbres y frutas

Unidad libra de 500 gramos (Conclusion)

Ciudades	Cebolla cabezona		Arveja verde (en vaina)		Tomate		Zanahoria		Banano		Naranja	
	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio
Bogota	25 83	24 98	28 10	34 21	23 68	22 76	9 25	840	7 19	7 55	8 38	7 35
Medellin	25 53	27 25	24 08	27 49	22 83	18 98	7 84	7 23	4 24	4 41	10 52	11 78
Cali	29 65	32 14	59 12 b/	65 95	21 40	17 12	8 02	6 14	5 72	5 58	6 66	7 51
Barranquilla	28 84	30 35			15 28	20 13	10 46	9 98	5 43	5 12	14 52	13 43
Bucaramanga	26 32	29 07	27 42	32 20	15 07	14 82	8 67	7 85	6 36	6 53	8 13	8 21
Manizales	30 00	35 35	25 55	34 96	21 49	20 32	8 64	7 65	4 82	4 82	5 64	4 41
Pasto	26 61	22 22	34 44	20 11	12 72	9 87	4 40	4 48	6 30	6 12	4 88	3 42
Armenia	37 50	()	41 25	()	16 03	()	10 50	()	4 30	()	4 78	()
Barrancabermeja	28 60	30 00			10 00	10 20	9 20	8 80	9 00	9 10	9 50	8 09
Bolivar	30 00	35 00	32 00	32 00	13 00	13 50	11 50	11 40	3 99	3 93	5 45	5 66
Buenaventura	29 28	29 28			25 00	25 71	9 14	9 14	6 82	6 33	8 05	7 42
Cartagena	29 33	31 25			15 25	16 08	12 17	11 67	7 68	7 51	9 27	11 49
Cucuta	30 00	34 00			14 30	13 50	12 40	11 50	8 76	8 71	9 71	11 85
Girardot	27 00	36 00	29 00	30 00	23 00	21 00	9 00	10 00	5 98	6 04	5 74	4 44
Ibague	26 53	27 27	25 15	22 22	18 10	17 37	8 29	7 91	5 88	6 28	6 51	6 70
Libano	29 00	22 00	28 00	24 00	20 00	13 00	9 00	5 70	6 05	5 25	6 03	5 44
Monteria	30 00	30 00	33 00	30 00	29 00	28 00	10 80	11 20	6 76	6 40	10 48	8 99
Neiva	21 00	29 00	16 80	15 00	15 40	11 60	7 60	7 00	6 24	5 45	5 96	4 55
Ocana	23 40	()			5 80	()	10 80	()	5 65	()	9 76	()
Pereira	29 57	39 29	40 00	41 43	18 54	19 50	9 71	10 00	3 80	3 79	5 36	5 37
Popayan	30 18	30 14	25 00 b/	30 00	21 98	21 99	6 14	6 14	8 43	8 30	4 07	4 07
Puerto Berrio	35 00	41 00	42 50	37 50	20 00	20 00	14 40	13 40	6 55	6 66	14 40	14 02
Quibdo	28 20	30 00			17 00	17 80	14 40	15 00	3 12	4 76	13 10	9 59
Riohacha	40 00	38 75			22 00	27 00	19 00	20 00	7 98	8 92	20 00	16 22
Santa Marta	28 75	27 31	37 14	39 29	17 28	14 38	12 00	11 00	5 93	6 31	9 15	9 27
Sincelejo	32 61	30 87			9 75	11 01	9 02	11 01	6 27	7 48	9 22	9 50
Sogamoso	18 44	18 95	19 72	21 39	12 37	12 99	4 04	3 98	9 96	10 35	6 52	6 57
Tulua	30 57	31 57	60 00 b/	80 00	10 57	11 00	8 85	8 57	4 65	4 97	5 72	5 65
Tumaco	35 00	35 00			11 33	11 33	9 00	9 00	2 55	2 63	3 94	4 02
Tunja	25 17	16 50	37 68	28 47	18 04	23 25	8 12	7 33	9 29	11 84	8 35	10 40
Valledupar	29 33	31 13			14 92	13 42	13 80	13 60	9 00	9 00	9 34	9 00
Villavicencio	20 00	20 00	21 00	44 00	16 60	16 00	8 80	8 80	5 64	5 33	5 08	5 06
Yarumal	21 00	29 20			11 20	12 00	7 20	5 80	4 24	4 71	7 67	7 25

b/ Desgranada

PRECIOS DE 35 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 33 CIUDADES

Mayo—junio 1980

C—Carnes y pescados

		Unidad libra de 500 gramos							
Ciudades	Variedad	Carne de res				Carne de cerdo			
		Sin hueso		Variedad	Con hueso		Variedad	Sin hueso	
		Mayo	Junio		Mayo	Junio		Mayo	Junio
Bogota	Chata	60 60	62 26	Costilla	44 80	46 14	Lomo	72 12	73 66
Medellin	Solomito	93 28	95 84	Cola	36 88	37 91	Canon	96 28	99 61
Cali	Lomo	71 22	73 57	Cola	42 00	43 30	Lomo	86 50	90 39
Barranquilla	Lomo	69 90	70 00	Costilla	35 55	35 54	Lomito	67 75	69 39
Bucaramanga	Lomo	63 88	63 75	Pierna	52 13	52 40	Lomo	68 23	69 42
Manizales	Pierna	67 27	70 20	Costilla	28 69	28 69	Lomo	87 77	87 77
Pasto	Lomo	55 00	57 75	Costilla	35 00	35 60	Lomo	70 00	72 25
Armenia	Lomo	65 00	()	Costilla	34 00	()	Lomo	76 25	()
Barrancabermeja	Lomo	60 00	60 00	Costilla	31 00	31 00	Lomo	60 00	60 00
Bolivar	Lomo	74 00	73 00	Cadera	39 00	39 00	Lomo	81 00	8 100
Buenaventura	Cadera	70 00	70 00	Costilla	50 00	50 00	Lomo	76 42	77 14
Cartagena	Lomo	60 63	61 88	Costilla	41 88	42 13	Lomo	60 00	61 67
Cucuta	Lomo	70 00	70 00	()	60 00	60 00	Lomo	69 00	69 00
Girardot	Pierna	45 00	45 00	Costilla	35 00	35 00	Lomo	70 00	70 00
Ibague	Lomo	50 00	66 55	Costilla	39 75	41 20	Lomo	55 95	66 10
Libano	()	50 00	50 00	()	45 00	45 00	()	60 00	60 00
Monteria	Cadera	50 00	55 00	Cola	29 00	29 00	Cadera	45 00	49 00
Neiva	()	43 00	43 00	()	32 00	32 00	()	50 00	50 00
Ocana	Lomo	49 40	()	Costilla	39 60	()	Lomo	50 00	()
Pereira	Lomo	74 00	74 00	Costilla	30 00	30 00	Lomo	88 00	88 00
Popayan	Cadera	54 00	54 00	Costilla	50 00	50 00	Pierna	80 00	80 00
Puerto Berrio	Solomo	60 00	60 00	Cola	33 00	34 00	Canon	59 00	62 00
Quibdo	Solomo	60 00	60 00	Cola	30 00	30 00	()	50 00	50 00
Riohacha	Lomo	50 00	60 00	Costilla	30 00	30 00	Lomo	50 00	50 00
Santa Marta	Lomo	65 00	68 57	Costilla	39 29	44 57	Limpia	50 00	50 00
Sincelejo	Lomo	60 00	60 00	Costilla	30 00	30 00	De 1a	60 00	60 00
Sogamoso				()	40 00	40 00			
Tulua	Lomo	65 00	65 00	Costilla	48 14	48 57	Lomo	75 00	75 00
Tumaco	Cadera	45 00	45 00	Costilla	45 00	45 00	Lomo	45 00	45 00
Tunja	Lomo	40 00	40 00	Costilla	35 00	35 00	Lomo	50 00	50 00
Valledupar	Pierna	47 50	51 67	Costilla	27 50	35 00	Pierna	43 33	47 50
Villavicencio	Lomo	45 00	45 00	Costilla	38 60	40 00	Lomo	60 00	61 00
Yarumal	Pulpa	70 00	70 00	Cola	31 00	31 00	Lomo	76 00	78 00

PRECIOS DE 35 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 33 CIUDADES

Mayo—junio 1980

C—Carnes y pescados

Unidad libra de 500 gramos (Conclusion)

Ciudades	Carne de cerdo			Carne de pollo		Pescado		
	Variedad	Con hueso		Mayo	Junio	Variedad	Mayo	Junio
		Mayo	Junio					
Bogota				52 69	52 94			
Medellin				51 29	51 73			
Cali				52 35	55 50	Varias c/	71 08	71 00
Barranquilla				49 16	53 00	Mojarra c/	78 36	62 40
Bucaramanga				47 75	48 20			
Manizales	Costilla	72 95	74 58	52 93	53 74			
Pasto								
Armenia	Costilla	73 75	()	63 33	()	B gre d/	81 67	()
Barrancabermeja	Costilla	50 00	50 00	53 00	53 00	Bocachico d/	15 00	19 50
Bolivar	Costilla	64 00	61 00	60 00	60 00			
Buenaventura	Costilla	62 14	62 14	53 75	53 75	Corvina c/	60 00	60 00
Cartagena	Costilla	48 00	50 00	56 67	55 33	Mojarra c/	45 78	54 03
Cucuta	Costilla	56 00	58 00	52 50	53 50	Bagre d/	82 00	90 00
Girardot	Costilla	50 00	54 00	60 00	60 00	Bagre d/	100 00	100 00
Ibague	Costilla	40 50	43 90	58 86	59 10	Bagre d/	97 97	105 19
Libano	()	50 00	50 00	60 00	60 00	Bagre d/	75 00	90 00
Monteria	Costilla	38 40	40 00	54 40	54 40	Bocachico d/	28 00	28 00
Neiva	()	37 00	37 00	48 00	48 00	Bagre d/	75 00	75 00
Ocana	Costilla	43 00	()	47 00	()	Bagre d/	70 00	()
Pereira	Costilla	78 00	78 00	56 67	58 67			
Popayan	Costilla	69 28	69 28	53 40	55 80			
Puerto Berrio	Costilla	50 00	51 00	50 00	55 00	Bagre d/	80 00	90 00
Quibdo	Costilla	47 00	45 00	50 00	55 00	Charre d/	31 60	41 73
Riohacha	Costilla	46 67	50 00	55 00	60 00	Mojarra c/	()	()
Santa Marta	Costilla	38 33	39 17	50 21	49 79	Mojarra c/	50 00	50 00
Sincelejo	Costilla	50 00	51 00	55 75	54 75	Bocachico d/	35 27	46 08
Sogamoso	()	50 00	50 00	52 00	52 00			
Tulua	Costilla	60 00	60 00	54 40	56 34			
Tumaco	Costilla	45 00	45 00	53 33	53 33	Corvina c/	44 16	44 16
Tunja	Costilla	45 00	45 00	54 80	51 20			
Valledupar	Costilla	40 83	43 33	54 17	54 17	Bocachico d/	56 00	57 00
Villavicencio	Costilla	49 60	52 00	47 20	47 60	Rayado d/	55 00	55 00
Yarumal	Costilla	55 00	54 00	60 00	60 00			

c/ de mar d/ de rio

PRECIOS DE 35 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 33 CIUDADES

Mayo—junio 1980

D—Grasas, huevos y productos lacteos

Unidad libra 500 gramos

Ciudades	Aceite vegetal		Mantequilla		Margarina		Queso		Huevos (unidad)		Leche (botella 720 gramos)			
											Natural		Pasteurizada	
	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio
Bogota	31 78	34 23	91 60	93 25	33 17	33 52	94 00	95 07	4 63	4 79	12 17	12 08	12 39	12 21
Medellin	34 51	36 45	83 69	87 34	33 82	34 02	137 79	138 23	4 47	4 62			12 97	12 97
Cali	34 63	35 92	96 68	96 68	33 30	33 58	70 36	73 01	4 18	4 31	12 77	13 00	14 50	14 50
Barranquilla	39 03	39 38	140 70	144 57	40 92	41 56	73 59	56 82	4 77	4 89			11 78	11 78
Bucaramanga	34 84	35 39	99 40	94 90	33 82	34 49	94 00	84 00	4 08	4 19	12 70®	13 14	14 00	14 00
Manizales	34 85	36 82	90 50	93 86	34 47	34 53	65 29	63 44	4 02	4 34			14 89	14 89
Pasto	32 71	33 40	57 40	59 24	31 72	32 53	52 40	53 11	4 45	4 50	8 49	8 70		
Armenia	34 21	()	120 00	()			82 50	()	4 16	()	14 62	()	14 50	()
Barrancabermeja	35 69	37 78	156 66	156 66	34 00	34 00	60 00	60 00	4 05	4 05	11 76	11 76	15 75	15 75
Bolivar	34 00	39 20	90 00	90 00	33 00	33 00	60 76	62 76	4 52	4 76	12 96	12 96		
Buenaventura	34 37	38 62	41 60	43 13	33 20	35 77	106 66	106 66	4 22	4 27			18 43	18 43
Cartagena	34 83	36 07	115 00	115 00	()	()	50 00	46 07	4 58	4 65			11 80	11 80
Cucuta	37 83	38 68	127 80	127 80	36 00	37 60	74 00	76 00	4 20	4 40	12 38	12 70	15 00	15 10
Gi ardor	32 50	37 50	108 00	110 00	35 00	39 20	86 00	86 00	4 00	4 30	12 58	12 58	14 40	14 40
Ibague	38 86	39 19	115 30	118 27	33 11	35 08	82 98	83 69	4 13	4 30	14 00	14 00	13 92	13 92
Libano	34 20	38 40	83 00	87 00	33 20	34 80	81 00	81 00	4 66	4 70	11 00	11 00	14 00	14 00
Monteria	35 91	34 48	26 66	26 66			38 00	38 00	5 20	5 20	11 23	12 81	10 80	12 09
Neiva	33 20	36 15	85 80	86 75	33 58	33 58	79 40	80 50	4 16	4 20	10 00	10 20	()	()
Ocana	34 80	()	36 19	()	34 60	()	46 00	()	4 50	()	14 00	()		
Pereira	34 10	37 37	120 00	120 00	()	36 00	80 00	80 00	4 26	4 38	15 00	15 00	15 08	15 10
Popayan	33 85	36 52	120 88	122 02	32 48	35 14	84 96	85 67	4 31	4 45	11 52	11 57	14 92	15 00
Puerto Berrio	34 00	40 00	55 00	55 00	54 21	53 77	57 91	59 33	4 50	4 77	10 65	10 65		
Quibdo	33 80	37 20	38 47	39 78	36 80	39 40	64 00	60 00	5 00	5 00			72 51e/	81 25
Riohacha	38 73	42 54	45 00	45 00			()	70 00	5 00	5 00			()e/	()
Santa Marta	34 04	34 76	103 96	93 50	()	()	47 50	47 50	4 35	4 43			12 09	12 18
Sincelejo	33 65	33 28	34 30	35 76	()	()	37 00	41 00	4 98	4 93	12 13®	14 40	()	()
Sogamoso	32 20	37 10	85 00	85 00	33 00	35 33	85 00	85 00	4 20	4 20	9 00	10 00		
Tulua	34 42	38 30	133 71	133 71	49 02	49 02	76 14	76 17	4 36	4 38	12 00	14 00	16 20	16 20
Tumaco	33 28	36 28			52 69	52 58	44 48	45 27	4 84	4 84	11 66	11 66		
Tunja	32 52	36 22	86 67	88 33	32 24	34 64	98 70	97 08	4 26	4 60	9 41	9 60	14 06	14 02
Valledupar	35 88	38 72	35 75	37 67	()	()	40 00	47 50	4 72	4 68	10 80®	10 80		
Villavicencio	32 80	38 00	90 00	90 00	48 40	49 80	125 00	125 00	4 10	4 32	10 80	11 60	14 85	14 85
Yarumal	34 56	38 42	68 00	68 00	33 20	36 80	65 32	65 72	4 24	4 44	12 16	12 31		

e/ Leche en polvo

PRECIOS DE 35 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 33 CIUDADES

Mayo—junio 1980

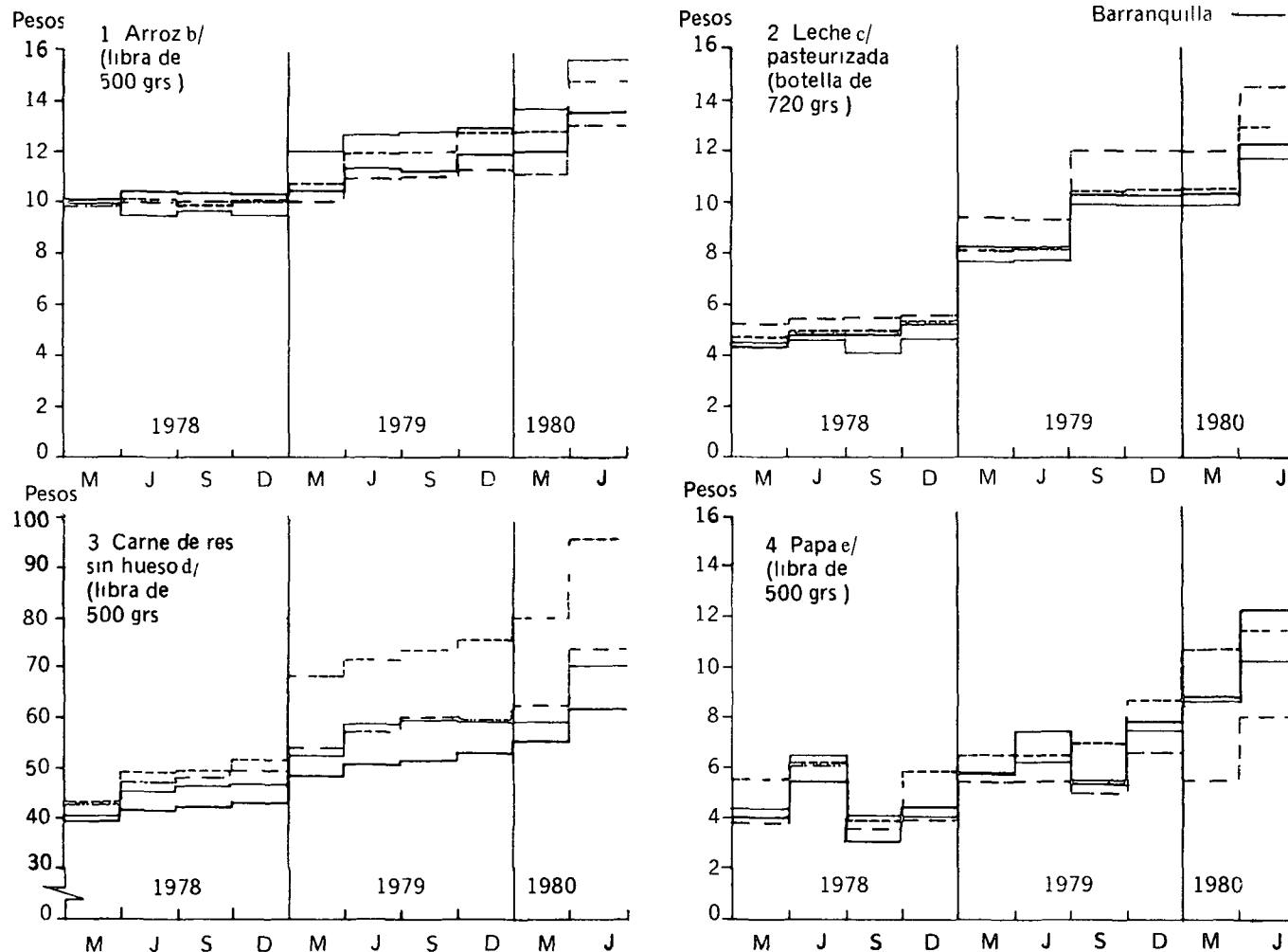
E—Alimentos varios

Unidad libra 500 gr imos

Ciudades	Azucar				Panela		Sal refinada		Cafe molido		Chocolate		Gaseosa (botella mediana)	
	Comun		Refinada		Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio
	Mayo	Junio	Mayo	Junio										
Bogota	8 56	8 91	10 07	10 36	8 08	7 78	4 12	4 18	29 98	29 98	36 07 /	37 98	4 80	4 79
Medellin	8 89	9 00	10 46	10 52	10 54	10 11	5 24	5 43	30 16	30 16	90 43f/	95 66	5 23	5 25
Cali	7 70	7 89	9 09	9 28	11 03	11 34	4 55	4 66	29 99	29 99	91 44f/	95 98	4 45	4 56
Barranquilla	9 20	9 33	11 09	11 20	9 98	9 83	5 76	5 87	36 05	36 03			4 78	4 79
Bucaramanga	8 79	8 81	10 55	10 53	9 17	8 42	5 57	5 74	30 06	30 06	36 92g/	38 64	5 00	5 01
Manizales	8 76	9 07	10 33	10 60	10 11	10 11	4 51	4 63	30 21	30 21	47 67g/	49 32	6 01	6 01
Pasto	8 01	8 08	9 79	9 94	7 28	6 85	5 05	5 28	29 77	29 77	37 58g/	37 91	4 81	4 86
Armenia	8 75	()	10 15	()	9 69	()	5 15	()	30 00	()	89 97f/	()	5 91	()
Barrancabermeja	9 37	9 50	12 00	12 00	9 75	9 87	6 60	6 46	30 00	30 50	38 22g/	39 48	6 00	6 00
Bolivar	9 00	9 00	10 80	10 80	8 90	9 20	7 50	8 10	30 20	30 20	89 60f/	96 60	7 00	7 00
Buenaventura	8 25	8 32	9 34	9 40	9 32	9 38	6 31	8 12	29 61	29 90	91 70f/	100 00	5 92	5 92
Cartagena	8 61	8 75	11 30	11 70	9 50	10 00	5 10	6 00	30 56	30 38	41 20g/	42 95	5 00	5 13
Cucuta	9 80	9 80	12 00	12 00	9 69	7 97	6 20	6 50	31 80	31 00	37 60g/	39 20	5 00	5 20
Girardot	8 80	8 80	10 40	10 40	9 24	8 64	5 00	5 00	30 40	30 40	36 90g/	39 80	5 00	5 00
Ibague	8 31	8 28	9 98	9 98	9 77	9 81	5 47	5 29	29 87	30 06	36 70g/	39 13	5 07	5 08
Libano	8 60	9 20	9 90	10 30	8 62	8 57	6 00	6 40	30 00	30 00	91 60f/	98 00	6 20	6 20
Monteria	9 30	9 00	10 88	10 88	9 80	9 80	6 88	6 88	32 16	32 16	94 00f/	98 80	6 40	6 40
Neiva	8 30	8 60	10 50	10 63	11 40	12 00	5 70	6 38	30 00	30 00	36 90g/	39 60	5 00	5 00
Ocana	9 50	()	11 60	()	5 79	()	6 60	()	31 40	()	40 80g/	()	6 00	()
Pereira	8 21	8 34	9 91	10 27	9 49	9 56	5 15	7 20	30 26	30 38	90 33f/	97 62	5 11	5 22
Popayan	7 78	7 85	9 84	9 93	9 33	8 09	5 70	5 70	29 61	29 61	89 77f/	95 00	5 85	5 85
Puerto Berrio	9 90	9 70	11 00	11 40	7 90	8 20	6 00	6 00	30 40	30 80	90 00f/	100 00	7 60	7 60
Quibdo	9 40	10 20	11 30	11 40	10 00	9 20	7 20	8 40	35 60	35 60	90 00f/	97 20	6 00	6 00
Riohacha	10 00	10 00	13 00	12 33	10 00	10 07	7 00	8 67	35 00	35 00	42 50g/	41 67	10 00	10 00
Santa Marta	9 03	9 26	11 11	11 11	9 13	9 18	6 30	6 49	32 25	31 25	39 76g/	40 76	5 00	5 00
Sincelejo	9 51	8 81	9 40	10 83	8 65	8 00	6 75	6 67	29 83	29 83	37 50g/	37 50	6 00	6 00
Sogamoso	8 88	9 00	10 90	10 90	8 00	8 33	5 50	6 75	30 00	30 00	36 00g/	38 80	5 00	5 00
Tulua	7 91	7 94	9 58	9 58	8 58	10 26	5 55	7 27	30 51	30 51	89 88f/	96 02	6 50	6 50
Tumaco	8 35	8 35	9 85	9 85	9 85	9 85	5 71	5 71	30 42	30 71	97 85f/	99 28	8 00	8 00
Tunja	9 00	9 50	10 16	10 56	7 42	6 98	6 00	5 42	30 06	30 06	35 00g/	37 60	5 10	5 10
Valledupar	9 83	9 79	11 89	12 00	10 11	9 78	6 60	6 78	32 83	33 17	39 36g/	39 44	5 00	5 00
Villavicencio	10 00	10 10	11 80	11 80	7 30	6 68	6 70	7 40	32 80	32 80	36 80g/	39 80	6 80	7 00
Yarumal	8 51	9 20	10 14	10 44	8 00	8 20	7 10	7 50	29 72	29 88	89 67f/	96 36	7 40	7 40

g/ Dulce f/ amargo

**Precios de cuatro artículos alimenticios
en cuatro ciudades a/
1978 – 1980**



a/ Precios promedio de las diversas fuentes

Se han seleccionado 4 artículos de los de mas peso dentro del rubro alimentos de la canasta familiar para el nivel de ingresos correspondiente al grupo de empleados de acuerdo con la investigación del Índice de Precios al Consumidor

b/ Arroz de primera en todos los casos excepto en Barranquilla durante 1978 cuando se considero el arroz de 2a

c/ Leche grado A

d/ Las calidades son chata (Bogotá) solomito (Medellín) lomo (Cali) tetáfula (Barranquilla)

e/ Hasta junio de 1979 las calidades eran papa de primera de segunda salentuna y sabanera para Bogotá Medellín Cali y Barranquilla respectivamente. De septiembre de 1979 a febrero de 1980 las características son sabanera capira guata y antioqueña para las cuatro ciudades en su orden

precios de alimentos al por mayor en bogotá

Precios de productos alimenticios al por mayor Mercado de Bogota

Articulos	Unidad	Precio promedio (\$)						
		1979						
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio
Granos y harnas								
Arroz de 1a clase	Arroba	205 83	201 58	204 24	224 34	235 74	227 75	225 33
Arroz de 2a clase		163 75	164 58	170 58	188 60	199 53	196 67	191 67
Arroz de 3a clase		102 16	101 66	103 91	129 12	146 75	143 75	142 00
Arveja seca		306 00	310 00	315 50	313 68	342 64	406 87	381 25
Cafe molido		535 13	549 38	550 00	550 00	637 50	635 00	635 00
Cebada perlada		217 00	219 00	219 00	222 63	225 83	230 00	234 00
Fríjol blanco		547 70	570 00	595 00	613 64	641 66	666 67	675 00
Fríjol rojo (sabanero)		584 00	698 00	771 00	786 84	802 22	922 00	998 00
Garbanzos		611 50	610 00	614 00	624 21	627 22	673 25	703 50
Habas secas de 1a		255 00	267 50	267 00	278 95	282 77	293 00	310 00
Harina de maiz de 1a		156 67	156 67	156 67	161 67	161 67	160 00	160 00
Harina de trigo de 1a		219 17	216 67	216 67	216 67	218 33	220 00	225 83
Lenteja de 1a		561 00	595 50	598 70	598 95	605 55	675 50	687 50
Maíz amarillo porva		133 50	137 00	130 00	144 21	160 55	166 50	182 50
Maíz arroz de 1a		126 70	129 16	130 00	130 91	163 00	171 25	182 50
Maíz yucatan de 1a		113 60	111 50	112 00	140 00	157 50	158 25	155 55
Trigo de 1a		107 63	110 50	113 75	114 25	115 13	118 25	125 50
Pasta para sopa		361 00	361 00	361 00	361 00	363 61	369 00	387 50
Tuberculos y legumbres								
Arracacha	Arroba	103 50	99 19	100 39	97 50	100 28	102 21	104 21
Arveja verde		199 00	189 38	251 97	398 61	543 75	544 85	422 68
Fríjol verde		165 00	169 38	197 36	200 69	200 69	208 82	201 32
Haba verde		94 38	114 69	137 17	137 50	138 88	125 59	79 86
Platano verde		83 80	88 40	105 00	132 78	130 00	137 65	144 00
Platano maduro		75 25	80 06	82 74	107 36	105 56	115 29	124 34
Yuca		195 50	200 00	194 21	163 33	180 65	172 94	163 16
Papa de 1a sabanera		108 00	113 00	118 42	123 33	130 55	154 71	119 89
Papa de 1a tocana		86 20	91 20	105 26	112 22	112 77	140 00	101 32
Carnes y lacteos								
Carne de cerdo de 1a	Arroba	()	()	()	()	()	()	()
Carne de res de 1a		()	()	()	()	()	()	()
Carne de res de 2a		()	()	()	()	()	()	()
Mantequilla		1 265 00	1 375 00	1 434 21	1 541 67	1 506 74	1 500 00	1 500 00
Queso		1 250 00	1 387 50	1 552 63	1 680 56	1 645 83	1 617 64	1 493 42
Huevos	100 unidades	252 50	255 50	269 47	280 55	295 56	295 88	297 89
Leche pasteurizada	25 Btlls 1/	197 22	197 57	203 75	205 55	205 55	193 75	193 75
Leche comun	25 Btlls 1/	180 00	180 00	185 00	191 25	195 00	195 00	195 00
Otros articulos								
Azucar refinada	Arroba	136 42	148 80	148 96	148 96	148 96	149 79	157 49
Azucar comun		140 50	140 50	140 50	140 50	140 50	143 06	154 24
Panela de 1a Fusa	Carga 2/	1 120 00	1 185 00	1 200 00	1 338 89	1 461 11	1 394 12	1 389 47
Panela de 2a Sasaima	Carga 3/	800 00	821 50	813 68	820 78	934 44	912 94	890 53
Sal yodada	Arroba	64 85	64 85	64 85	64 75	64 75	64 75	64 75
Manteca vegetal	15 kilos	663 50	677 00	680 00	680 26	711 11	753 00	761 25
Aceite de cocina	1 000 gramos	52 61	53 06	53 06	55 30	()	55 62	56 47
Chocolate	Caja 25 libras	812 50	812 50	812 50	812 50	812 50	812 50	812 50

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

Notas

-El DANE adelanta desde 1948 investigacion sobre precios de productos alimenticios al por mayor en Bogota a partir de agosto de 1974 inicio la publicacion regular de los precios de todos los

articulos investigados y los indices respectivos informacion que fue interrumpida en diciembre de 1978 y se reinicia en esta seccion de *Indicadores Mensuales*.

-Una tesis de la metodologia para el calculo del Indice de precios de alimentos al por mayor en Bogota se publico en el Boletín Mensual de Estadística No 308 de marzo de 1977

Precio promedio (\$)											Artículo
1979					1980						
Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	
225 41	225 68	227 33	243 44	246 66	244 03	245 17	251 49	275 70	277 50	277 50	Granos y harinas
191 67	190 00	187 49	209 50	214 47	211 40	215 00	220 00	249 00	251 67	251 67	Arroz de 1a clase
143 33	146 66	149 16	160 78	161 97	164 29	166 17	168 86	185 96 ®	186 67	190 00	Arroz de 2a clase
363 00	361 00	385 00	367 00	375 52	396 80	401 50	403 16	404 21	406 75	405 26	Arroz de 3a clase
731 00	727 25	726 00	726 00	727 50	727 00	726 00	726 00	726 05	726 00	726 00	Arveja seca
242 00	242 50	244 00	247 00	249 44	258 10	257 50	260 26	271 57	283 50	294 50	Café molido
675 00	675 00	675 00	700 00	714 28	714 20	725 00	725 00	775 00	775 00	775 00	Cebada perlada
942 00	917 00	901 00	936 00	1 018 33	1 026 30	1 092 50	1 110 53	1 194 73	1 220 00	1 242 50	Fríjol blanco
721 00	715 00	745 55	724 00	712 66	715 30	704 37	685 26	674 73	672 00	663 00	Fríjol rojo (sabanero)
354 73	411 87	413 75	368 42	368 42	353 60	344 50	333 16	349 47	358 00	359 50	Garbanzos
160 83	163 33	163 33	167 77	168 78	186 67	198 33	210 83	226 67	226 67	248 33	Habas secas de 1a
237 50	240 00	240 00	256 67	255 76	253 33	263 33	281 67	316 67	316 67	332 50	Harina de maíz de 1a
701 00	718 00	776 50	817 00	853 94	858 30	871 25	878 95	889 47	896 00	894 00	Harina de trigo de 1a
207 00	220 25	186 50	180 50	185 78	185 70	185 75	194 21	231 57	242 00	280 50	Lenteja de 1a
200 00	200 00	190 00	160 00	180 00	180 00	180 00	183 75	225 00	227 50	265 00	Maíz amarillo porva
143 30	129 00	127 75	138 00	167 88	169 60	162 25	163 68	206 57	218 75	237 00	Maíz arroz de 1a
132 25	132 75	131 63	132 25	133 25	133 25	134 37	160 00	179 50	182 12	184 75	Maíz Yucatan de 1a
416 00	416 00	416 00	416 00	415 78	414 00	412 00	427 37	486 84	492 00	492 00	Trigo de 1a
											Pasta para sopa
103 75	105 12	111 71	110 75	106 31	114 00	104 50	114 60	121 05	160 92	202 15	Tubérculos y legumbres
275 69	280 00	409 21	380 25	413 42	505 00	479 38	461 84	424 60	495 07	570 83	Arracacha
157 50	155 87	202 63	202 50	222 08	232 00	206 25	214 61	220 52	220 07	230 00	Arveja verde
95 41	82 25	93 68	75 50	80 98	146 00	133 75	123 42	120 78	128 42	107 92	Fríjol verde
145 75	136 30	136 31	129 80	113 47	100 90	93 40	113 68	117 57	127 58	133 88	Haba verde
133 68	124 13	126 45	119 38	101 58	100 50	92 50	123 75	127 50	136 25	136 38	Platano verde
163 55	189 30	189 15	174 30	180 44	163 10	151 92	154 82	165 00	174 39	167 22	Platano maduro
117 22	114 50	129 47	147 50	155 26	173 10	184 50	188 53	224 21	243 79	249 77	Yuca
101 44	97 30	117 63	133 70	139 52	157 60	161 80	168 63	210 94	228 58	232 55	Papa de 1a sabanera
											Papa de 1a tocana
()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	Carnes y lacteos
()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	Carne de cerdo de 1a
()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	Carne de res de 1a
1 500 00	1 750 00	1 723 68	1 750 00	1 934 21	2 000 00	2 000 00	2 223 68	2 250 00	2 500 00	2 500 00	Carne de res de 2a
1 500 00	1 750 00	1 697 36	1 625 00	1 717 10	1 750 00	1 812 50	1 980 26	2 118 42	2 078 95	2 194 44	Mantequilla
304 44	315 50	319 47	344 00	355 78	384 00	379 00	380 00	400 00	438 95	439 44	Queso
230 62	255 00	255 00	255 00	243 75	255 00	255 00	255 00	291 56	303 75	303 75	Huevos
220 00	232 50	232 50	232 50	232 50	232 50	232 50	232 50	273 75	287 50	287 50	Leche pasteurizada
											Leche comun
167 50	196 25	198 26	206 04	209 97	210 63	210 63	210 63	213 91	219 00	227 40	Otros articulos
166 88	175 63	177 50	186 13	189 31	190 38	190 38	190 38	193 66	198 75	206 25	Azucar refinada
1 361 11	1 300 00	1 405 00	1 604 50	1 639 47	1 668 00	1 425 00	1 475 78	1 575 78	1 613 68	1 506 11	Azucar comun
903 33	899 00	907 36	1 228 50	1 163 68	1 190 00	1 097 50	1 117 00	1 253 68	1 222 10	1 154 44	Panela de 1a Fusa
64 75	64 75	64 75	64 63	64 75	84 91	86 25	86 25	86 25	86 25	86 25	Panela de 2a Sasaima
772 00	772 00	767 00	762 00	761 05	755 00	755 00	772 35	806 31	806 00	851 50	Sal yodada
62 49	62 49	62 49	62 19	63 36	63 36	61 70	64 39	62 14	62 14	71 12	Manteca vegetal
812 50	812 50	812 50	812 50	812 50	862 50	862 50	862 50	862 50	862 50	925 00	Acerte de cocina
											Chocolate

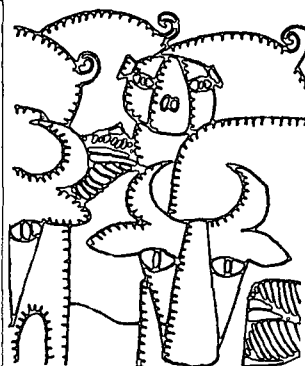
Índice de precios de productos alimenticios al por mayor
Mercado de Bogota

Artículo	Unidad	Índice										
		1979										
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre
Granos y harinas												
Arroz de 1a clase	Arroba	189 33	185 43	187 88	206 37	216 85	209 50	207 28	207 36	207 59	209 13	223 96
Arroz de 2a clase		170 34	171 21	177 46	178 45	188 80	186 10	181 37	181 37	179 79	177 42	198 25
Arroz de 3a clase		160 20	160 74	164 29	204 15	232 02	226 61	223 85	225 95	231 19	235 12	253 44
Arveja seca		150 75	152 72	155 42	154 52	168 78	200 43	187 80	178 80	177 82	179 79	180 78
Café molido		178 39	183 14	183 34	183 34	212 51	211 68	211 68	243 69	242 45	242 04	242 04
Cebada perlada		318 41	321 34	321 34	326 67	331 37	337 50	343 37	355 11	355 86	358 07	362 47
Fríjol blanco		205 13	213 48	222 85	229 83	240 33	249 70	252 82	252 82	252 82	252 82	262 17
Frijol rojo (sabanero)		158 91	189 93	209 80	214 10	218 27	250 86	271 53	256 30	249 51	245 17	254 68
Garbar		330 39	329 56	331 74	337 25	338 87	363 74	380 07	389 53	386 30	402 80	391 16
Habas secas de 1a		270 80	284 07	283 53	296 23	300 29	311 16	329 21	355 48	412 75	414 65	369 20
Harina de maíz de 1a		182 04	182 04	182 04	187 85	187 85	185 92	185 92	186 89	189 79	189 79	194 95
Harina de trigo de 1a		333 34	329 54	329 54	329 54	332 08	334 64	343 51	361 27	365 06	365 06	390 43
Lenteja de 1a		245 12	260 19	261 60	261 70	264 58	295 14	300 39	306 28	313 72	339 29	357 00
Maíz amarillo porva		221 20	227 00	215 40	238 94	266 01	275 88	302 39	342 97	364 92	309 01	299 06
Maíz arroz de 1a		231 63	236 96	238 50	240 17	299 04	314 17	334 81	366 92	366 92	348 57	293 53
Maíz yucatan de 1a		243 21	238 71	239 78	299 73	337 20	388 82	382 17	352 06	316 92	313 85	339 02
Trigo de 1a		206 66	212 18	218 42	219 38	221 07	227 06	240 98	253 94	254 91	252 77	253 96
Pasta para sopa		350 45	350 45	350 45	350 49	352 94	358 16	376 10	403 74	403 74	403 74	403 74
Tuberculos y legumbres												
Arracacha	Arroba	227 16	217 71	220 34	213 99	220 09	224 32	228 65	227 64	230 64	245 10	242 99
Arveja verde		132 12	125 74	167 30	264 67	360 90	361 62	281 20	182 98	185 83	271 59	252 36
Frijol verde		264 00	271 00	315 77	321 11	321 11	334 11	322 12	251 99	249 39	324 21	324 02
Haba verde		198 64	241 39	288 70	289 39	292 28	257 97	164 04	195 98	168 95	192 43	155 08
Platano verde		()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Platano maduro		220 79	234 90	242 77	315 02	309 73	338 29	364 85	392 25	364 24	371 05	350 31
Yuca		432 11	442 05	429 27	361 02	399 07	382 27	360 63	361 50	418 40	418 07	385 25
Papa de 1a sabanera		252 91	264 62	277 32	288 83	305 73	362 32	280 76	274 50	268 13	303 17	345 40
Papa de 1a tocana		548 73	580 56	670 08	714 37	717 87	891 24	644 99	645 76	619 41	748 80	851 09
Carnes y lácteos												
Carne de cerdo de 1a	Arroba	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Carne de res de 1a		()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Carne de res de 2a		()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Mantequilla		240 94	261 90	273 19	293 65	287 04	285 72	285 72	285 72	333 35	328 35	333 37
Queso		250 68	278 25	313 39	339 21	332 19	326 51	301 43	302 76	353 23	342 60	328 00
Huevos	100 Unidades	197 08	199 43	210 34	218 98	230 70	230 95	224 71	237 63	246 26	249 36	268 51
Leche pasteurizada	25 Btlls 1/	263 00	263 47	271 72	274 11	274 11	258 38	258 38	307 55	340 06	340 06	340 06
Leche comun	25 Btlls 1/	277 32	277 32	285 03	294 66	300 44	300 44	300 44	338 96	358 21	358 21	358 21
Otros artículos												
Azucar refinada	Arroba	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Azucar comun		()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Panela de 1a Fusa	Carga 2/	318 14	336 59	340 86	380 30	403 61	385 12	383 85	376 02	359 14	388 16	443 28
Panela de 2a Sasaima	Carga 3/	280 21	287 75	285 02	287 50	327 32	319 79	311 96	316 45	314 93	317 86	430 35
Sal yodada	Arroba	424 14	424 14	424 14	423 50	423 50	423 50	423 50	423 50	423 50	423 50	422 70
Manteca vegetal	15 kilos	182 83	186 54	187 36	187 43	195 94	207 48	209 76	212 72	212 72	211 34	209 97
Acerte de cocina	1 000 gramos	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Chocolate	Caja 25 libras	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()

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

Base agosto 1974 = 100

Índice							Artículo
1979	1980						
Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	
							Granos y harinas
226 92	224 49	225 54	231 36	253 63®	255 29	255 29	Arroz de 1a clase
202 95	200 05	203 46	208 20	235 64	238 17	238 17	Arroz de 2a clase
255 32	258 97	261 93	266 17	293 12®	294.24	299 49	Arroz de 3a clase
184 97	195 46	197 78	198 59	199 11	200 36	199 63	Arveja seca
242 55	242 38	242 05	242 05	242 07	242 05	242 05	Cafe molido
366 06	378 76	377 88	381 92	398 53	416 04	432 18	Cebada perlada
267 52	267 49	271 54	271 54	290 28	290 28	290 28	Fríjol blanco
277 09	279 25	297 26	302 16	325 06	331 94	337 93	Fríjol rojo (sabanero)
385 02	386 44	380 54	370 23	364 53	363 06	358 20	Garbanzos
359 19	357 97	348 76	337 29	353 82	362 46	363 98	Habas secas de 1a
196 12	216 91	230 46	244 98	263 38	263 38	288 55	Harina de maiz de 1a
389 06	385 36	400 57	428 45	481 71	481 71	505 79	Harina de trigo de 1a
373 14	392 17	398 09	401 59	406 41	409 39	408 48	Lenteja de 1a
307 82	307 70	307 78	321 78	383 69	400 97	464 76	Maiz amarillo porva
330 22	330 22	330 22	337 09	412 77	417 36	486 16	Maiz arroz de 1a
412 42	416 63	398 57	402 08	507 42	537 34	582 17	Maiz yucatan de 1a
255 89	255 89	258 04	307 25	344 70	349 73	354 78	Trigo de 1a
403 54	401 81	399 87	414 79	472 53	477 54	477 54	Pasta para sopa
							Tuberculos y legumbres
233 25	250 11	229 27	251 44	265 60	353 08	443 54	Arracacha
274 37	335 14	318 14	306 50	281 80	328 57	378 85	Arveja verde
355 35	371 23	330 03	343 40	352 84	352 12	368 01	Fríjol verde
164 49	296 56	271 68	250 71	245 34	260 86	219 22	Haba verde
()	()	()	()	()	()	()	Platano verde
298 08	294 92	271 44	363 13	374 13	399 81	400 19	Platano maduro
398 81	360 48	335 77	342 18	364 70	385 45	369 60	Yuca
363 57	405 34	432 04	441 46	525 03	570 88	584 88	Papa de 1a sabanera
888 11	1 003 21	1 029 95	1 073 41	1 342 73	1 455 02	1 480 29	Papa de 1a tocana
							Carnes y lacteos
()	()	()	()	()	()	()	Carne de cerdo de 1a
()	()	()	()	()	()	()	Carne de res de 1a
()	()	()	()	()	()	()	Carne de res de 2a
368 47	381 00	381 00	423 60	428 60	476 22	476 22	Mantequilla
346 60	353 25	365 87	399 75	427 65	419 68	442 99	Queso
277 69	299 71	295 81	296 58	312 18	342 58	342 96	Huevos
325 06	340 08	340 08	340 08	388 85	405 11	405 11	Leche pasteurizada
358 21	358 21	358 21	358 21	421 76	442 94	442 94	Leche comun
							Otros articulos
()	()	()	()	()	()	()	Azucar refinada
()	()	()	()	()	()	()	Azucar comun
452 94	460 82	393 69	407 71	435 35	445 82	416 10	Panela de 1a Fusa
407 63	416 84	384 44	391 28	439 17	428 11	404 41	Panela de 2a Sasarma
423 50	555 38	564 15	564 15	564 15	564 15	564 15	Sal yodada
209 72	208 06	208 06	212 85	222 15	222 06	234 60	Manteca vegetal
()	()	()	()	()	()	()	Acete de cocina
()	()	()	()	()	()	()	Chocolate



sacrificio de ganado en 42 ciudades

D t p
(-) S mo m

() C tld d f l d d d p t d

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Ciudades y periodos		Mayor (vacuno)						Menor (porcino)						Peso en pie	
		Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras			
		Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)		
Total 42 ciudades															
1979	Enero	114 637	45 249	77 308	32 091	37 329	13 158	59 779	5 428	42 131	3 917	17 643	1 511		
	Febrero	109 181	42 858	73 891	30 551	35 290	12 307	57 645	5 040	40 920	3 617	16 725	1 423		
	Marzo	116 353	46 089	81 244	33 755	35 109	12 334	65 657	5 810	45 154	4 095	20 503	1 715		
	Abril	108 016	42 068	73 085	30 060	34 931	12 008	57 901	5 064	39 348	3 446	18 553	1 618		
	Mayo	120 482	46 982	81 100	33 632	39 382	13 350	66 051	5 767	44 969	3 924	21 082	1 843		
	Junio	121 168	47 476	82 751	34 263	38 417	13 213	63 495	5 483	42 856	3 723	20 639	1 760		
	Julio	126 481	49 455	83 782	34 758	42 699	14 697	64 474	5 555	45 212	3 898	19 262	1 657		
	Agosto	128 437	50 374	83 972	35 008	44 465	15 366	66 602	5 756	46 679	4 055	19 923	1 701		
	Septiembre	122 574	48 078	80 859	33 814	41 715	14 264	60 997	5 281	43 047	3 752	17 950	1 529		
	Octubre	130 760	51 520	87 643	36 870	43 117	14 650	68 541	6 001	47 524	4 162	21 017	1 839		
	Noviembre	128 323	50 608	88 127	36 697	40 196	13 911	66 596	5 868	46 231	4 037	20 365	1 837		
	Diciembre	121 981	47 483	83 803	34 592	38 178	12 891	76 006	6 546	52 518	4 538	23 488	2 008		
1980	Enero	120 133	46 963	84 168	34 720	35 965	12 243	65 729	5 742	47 306	4 131	18 423	1 611		
	Febrero	116 751	45 565	83 637	34 258	33 114	11 307	62 958	5 438	44 961	3 889	17 997	1 549		
	Marzo	122 633	47 916	85 306	34 988	37 327	12 928	64 246	5 582	39 116	3 458	25 130	2 124		
	Abril	117 916	45 971	80 858	33 232	37 058	12 739	56 802	4 953	34 207	3 040	22 595	1 913		
	Mayo □	129 341	50 906	84 894	35 742	44 447	15 164	63 858	5 660	38 393	3 426	25 465	2 234		
	Junio □	126 683	48 693	79 268	32 569	47 415	16 124	62 222	5 426	36 710	3 228	25 512	2 198		

Notas

—Características principales del registro sobre sacrificio de ganado desde 1915 se refiere a un censo mensual del sacrificio de ganado en todos los municipios del país mediante formulario que diligencian las oficinas recaudadoras de los impuestos por este concepto. Con el fin de producir oportunamente datos mensuales desde 1970 se cuenta con una muestra representativa de 184 municipios cuya metodología se dio a conocer en la *Memoria del sector agropecuario 1950-1974* publicada por el DANE en enero de 1975.

El formulario publicado en este censo presenta el sacrificio para consumo interno registrado en 42 ciudades las cuales participaron en 1979 con el 51.30% y el 54.00% del total nacional del ganado no y por sacrificio por trimestre.

Las cifras de los últimos meses son concentraciones manuales provisionales, hay falta de la revisión completa y la información de algunos corregimientos.

Al final se incluye un cuadro con las cifras más recientes sobre sacrificio de ganado vacuno con destino a exportación.

—Otras publicaciones: además de las cifras incluidas en esta sección trimestralmente se publican informes con base en los resultados de la muestra que resumen el comportamiento de la actividad en tales periodos. Las últimas publicaciones de esta índole se encuentran en los Nos 309, 315, 322, 327, 331, 337, 340 y 342 del *Boletín Mensual de Estadística*. Además, almente en los Bancos de Datos del DANE están disponibles los tabulados con información definitiva a nivel municipal correspondiente a los resultados del censo.

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuación)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Armenia												
1979 Enero	2 067	922	2 050	915	17	7	1 118	104	644	59	474	45
Febrero	1 966	858	1 953	853	13	5	951	90	542	51	409	39
Marzo	2 251	974	2 213	959	38	15	1 074	100	635	59	439	47
Abril	2 042	860	1 923	816	119	44	1 136	108	644	61	492	47
Mayo	2 206	933	2 030	868	176	65	1 227	111	667	58	560	53
Junio	2 312	977	2 101	903	211	74	1 209	111	674	61	535	50
Julio	2 225	961	2 041	892	184	69	1 059	97	539	49	520	48
Agosto	2 283	990	2 045	904	238	86	1 070	97	616	55	454	42
Septiembre	2 299	998	2 054	910	245	88	1 003	89	590	53	413	36
Octubre	2 504	1 088	2 245	990	259	98	1 205	106	672	56	533	50
Noviembre	2 359	1 047	2 138	960	221	87	1 185	104	615	52	570	52
Diciembre	2 152	925	1 827	808	325	117	1 255	111	703	61	552	50
1980 Enero	2 292	1 006	2 080	927	212	79	905	79	497	42	408	37
Febrero	2 218	958	2 048	900	170	58	993	84	559	47	434	37
Marzo	2 465	1 033	2 245	953	220	80	1 082	94	626	53	456	41
Abril	2 390	1 021	2 096	915	294	106	1 215	106	673	57	542	49
Mayo □	2 710	1 098	2 204	926	506	172	1 260	115	693	60	567	55
Junio □	2 258	953	1 981	855	277	98	1 028	91	569	49	459	42
Barranquilla												
1979 Enero	7 923	3 065	2 586	1 197	5 337	1 868	4 155	328	2 700	219	1 455	109
Febrero	6 842	2 619	2 201	902	4 641	1 717	3 877	336	2 520	227	1 357	109
Marzo	7 790	2 877	2 908	1 192	4 882	1 685	5 026	501	3 266	369	1 760	132
Abril	6 657	2 326	2 184	895	4 473	1 431	3 597	293	2 338	196	1 259	97
Mayo	8 266	2 926	3 121	1 280	5 145	1 646	4 557	358	2 962	230	1 595	128
Junio	7 502	2 605	2 270	931	5 232	1 674	4 119	336	2 677	225	1 442	111
Julio	8 604	2 992	2 653	1 088	5 951	1 904	3 922	321	2 549	214	1 373	107
Agosto	7 460	2 594	2 306	945	5 154	1 649	2 888	236	1 877	158	1 011	78
Septiembre	7 066	2 487	2 507	1 028	4 559	1 459	3 518	291	2 286	192	1 232	99
Octubre	6 048	2 119	2 038	836	4 010	1 283	2 901	239	1 850	155	1 051	84
Noviembre	6 417	2 297	2 704	1 109	3 713	1 188	3 239	264	2 105	177	1 134	87
Diciembre	6 184	2 236	2 858	1 172	3 326	1 064	3 756	306	2 441	205	1 315	101
1980 Enero	5 947	2 146	2 706	1 109	3 241	1 037	3 577	295	2 325	195	1 252	100
Febrero	6 323	2 310	3 228	1 323	3 095	987	3 517	290	2 286	192	1 231	98
Marzo	6 314	2 339	3 539	1 451	2 775	888	4 117	340	2 676	225	1 441	115
Abril	6 508	2 414	2 971	1 282	3 537	1 132	3 863	319	2 511	211	1 352	108
Mayo □	7 177	2 588	3 245	1 330	3 932	1 258	4 378	362	2 828	238	1 550	124
Junio □	7 472	2 609	2 430	996	5 042	1 613	4 276	353	2 779	233	1 497	120
Barrancabermeja												
1979 Enero	1 309	287	792	158	517	129	356	44	220	28	136	16
Febrero	1 362	314	532	106	830	208	473	54	275	35	198	19
Marzo	1 436	331	555	111	881	220	503	61	318	40	185	21
Abril	1 387	318	558	111	829	207	465	55	298	37	167	18
Mayo	1 513	352	524	105	989	247	270	32	155	19	115	13
Junio	1 526	358	483	97	1 043	261	385	47	220	28	166	19
Julio	1 755	409	597	119	1 158	290	401	49	280	35	121	14
Agosto	1 641	386	489	98	1 152	288	399	48	220	28	179	20
Septiembre	1 542	363	460	92	1 082	271	416	50	285	36	131	14
Octubre	2 526	594	1 279	273	1 247	321	541	65	366	44	175	21
Noviembre	2 517	568	1 328	287	1 189	281	790	101	497	64	293	37
Diciembre	2 099	484	1 251	272	848	212	929	113	528	61	401	52
1980 Enero	2 194	504	1 233	264	961	240	595	86	354	52	241	34
Febrero	2 106	494	1 093	241	1 013	253	667	84	439	54	228	30
Marzo	2 085	488	1 090	240	995	248	695	87	431	53	264	34
Abril	2 209	512	1 208	262	1 001	250	828	104	540	65	288	39
Mayo □	2 283	544	1 120	253	1 163	291	686	81	416	50	270	31
Junio □	2 474	596	1 150	265	1 324	331	566	67	313	37	253	30

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuacion)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Bello												
1979 Enero	1 338	515	944	369	394	146	313	26	203	17	110	9
Febrero	1 275	492	955	373	320	119	220	19	143	12	77	7
Marzo	1 405	552	1 041	418	364	134	304	25	182	16	122	9
Abril	1 283	503	968	389	315	114	249	21	149	13	100	8
Mayo	1 388	534	945	369	443	165	273	23	177	15	96	8
Junio	1 564	602	1 082	423	482	179	215	18	140	12	75	6
Julio	1 471	567	1 022	400	449	167	485	41	315	27	170	14
Agosto	1 582	609	1 074	420	508	189	803	68	522	44	281	24
Septiembre	1 414	545	1 057	413	357	132	681	58	443	38	238	20
Octubre	1 513	585	1 138	445	375	140	760	65	494	42	266	23
Noviembre	1 641	635	1 283	502	358	133	783	66	509	43	274	23
Diciembre	1 563	605	1 255	491	308	114	714	60	464	39	250	21
1980 Enero	1 684	654	1 456	569	228	85	757	65	492	42	265	23
Febrero	1 773	689	1 544	604	229	85	797	68	518	44	279	24
Marzo	1 812	703	1 490	583	322	120	814	69	529	45	285	24
Abril	1 560	621	1 198	486	362	135	619	52	402	34	217	18
Mayo □	1 940	750	1 473	576	467	174	841	71	547	46	294	25
Junio □	1 715	660	1 179	461	536	199	707	60	460	39	247	21
Bogotá D E												
1979 Enero	26 887	11 322	21 837	9 454	5 050	1 868	14 866	1 309	12 995	1 123	1 871	186
Febrero	25 357	10 481	21 744	9 379	3 613	1 102	14 594	1 295	13 166	1 157	1 428	138
Marzo	26 412	11 027	23 603	10 169	2 809	858	16 984	1 503	14 508	1 253	2 476	250
Abril	24 603	10 328	22 285	9 618	2 318	710	14 156	1 255	12 012	1 039	2 144	216
Mayo	28 452	11 855	25 118	10 831	3 334	1 024	17 906	1 558	15 138	1 294	2 768	264
Junio	29 861	12 624	27 569	11 918	2 292	706	15 983	1 340	13 121	1 092	2 862	248
Julio	30 981	13 021	28 287	12 185	2 694	836	18 461	1 543	16 068	1 338	2 393	205
Agosto	31 526	13 108	27 662	11 917	3 864	1 191	18 985	1 610	16 265	1 370	2 720	240
Septiembre	29 757	12 244	25 212	10 851	4 545	1 393	15 960	1 356	13 501	1 138	2 459	218
Octubre	32 324	13 354	28 037	12 031	4 287	1 323	18 289	1 557	15 664	1 326	2 625	231
Noviembre	31 722	13 225	28 269	12 162	3 453	1 063	17 811	1 508	15 000	1 263	2 811	245
Diciembre	30 305	12 408	25 692	10 965	4 613	1 443	22 869	1 923	19 111	1 616	3 758	307
1980 Enero	27 509	11 312	23 374	10 051	4 135	1 261	20 387	1 719	18 039	1 509	2 348	210
Febrero	25 878	10 701	22 639	9 717	3 239	984	20 183	1 721	17 264	1 457	2 919	264
Marzo	27 956	11 507	22 874	9 738	5 082	1 769	18 211	1 558	9 519	838	8 692	720
Abril	27 555	11 624	23 144	10 025	4 411	1 599	17 109	1 523	8 819	807	8 290	716
Mayo □	29 047	13 108	24 144	11 326	4 903	1 782	18 538	1 679	9 557	880	8 981	799
Junio □	29 752	12 422	24 406	10 532	5 346	1 890	18 833	1 676	9 712	888	9 121	788
Bucaramanga												
1979 Enero	4 863	1 886	3 258	1 311	1 605	575	1 368	110	794	64	574	46
Febrero	4 600	1 882	3 124	1 334	1 476	548	1 341	110	794	64	547	46
Marzo	5 329	2 135	3 362	1 378	1 967	757	1 536	123	917	73	619	50
Abril	4 966	1 970	2 826	1 148	2 140	822	1 535	123	950	76	585	47
Mayo	5 768	2 242	3 329	1 340	2 439	902	1 734	139	825	66	909	73
Junio	5 807	2 279	3 471	1 406	2 336	873	1 777	142	1 081	86	696	56
Julio	6 049	2 367	3 434	1 397	2 615	970	1 865	149	1 227	98	638	51
Agosto	6 089	2 391	3 388	1 387	2 701	1 004	1 822	142	1 155	92	667	50
Septiembre	5 937	2 344	3 569	1 463	2 368	881	1 814	142	1 189	95	625	47
Octubre	6 048	2 379	3 580	1 467	2 468	912	1 838	145	1 276	102	562	43
Noviembre	5 795	2 256	3 790	1 554	2 005	702	1 903	149	1 301	104	602	45
Diciembre	5 957	2 324	3 997	1 638	1 960	686	2 443	196	1 532	123	911	73
1980 Enero	5 443	2 137	3 874	1 588	1 569	549	1 545	123	980	78	565	45
Febrero	5 464	2 235	3 345	1 373	2 119	862	1 510	121	1 013	81	497	40
Marzo	5 972	2 382	3 505	1 432	2 467	950	1 648	132	1 086	87	562	45
Abril	5 871	2 354	3 448	1 402	2 423	952	1 629	130	1 015	81	614	49
Mayo □	6 634	2 529	3 443	1 412	3 191	1 117	1 802	142	1 013	77	789	65
Junio □	6 747	2 537	2 940	1 205	3 807	1 332	1 878	150	1 013	81	865	69

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuacion)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabeza	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Buenaventura												
1979 Enero	817	368	759	342	58	26	247	17	217	15	30	2
Febrero	777	350	690	311	87	39	307	21	259	18	48	3
Marzo	894	402	770	347	124	55	398	27	321	22	77	5
Abril	894	402	770	347	124	55	398	27	321	22	77	5
Mayo	914	411	860	387	54	24	367	26	313	22	54	4
Junio	944	424	812	365	132	59	399	28	351	25	48	3
Julio	932	419	734	330	198	89	321	23	283	20	38	3
Agosto	894	402	736	331	158	71	311	22	257	18	54	4
Septiembre	891	401	717	323	174	78	313	22	257	18	56	4
Octubre	936	422	799	360	137	62	362	25	327	23	35	2
Noviembre	898	404	757	341	141	63	328	23	281	20	47	3
Diciembre	835	376	695	313	140	63	425	30	360	25	65	5
1980 Enero	928	417	832	374	96	43	304	22	282	20	22	2
Febrero	886	399	797	359	89	40	284	19	251	17	33	2
Marzo	912	410	836	376	76	34	309	21	262	18	47	3
Abril	745	335	605	272	140	63	233	16	176	12	57	4
Mayo □	537	241	494	222	43	19	211	14	176	12	35	2
Junio □	918	413	883	397	35	16	377	26	377	26	—	—
Buga												
1979 Enero	874	368	494	221	380	147	674	63	343	31	331	32
Febrero	830	347	481	215	349	132	616	60	334	31	282	29
Marzo	926	385	575	252	351	133	699	67	378	35	321	32
Abril	812	340	354	162	458	178	656	61	351	31	305	30
Mayo	909	374	616	264	293	110	736	70	367	33	369	37
Junio	980	407	527	238	453	169	768	69	418	36	350	33
Julio	1 004	418	539	241	465	177	642	60	317	29	325	31
Agosto	1 052	443	543	236	509	207	504	46	260	23	244	23
Septiembre	1 000	417	515	227	485	190	700	65	366	33	334	32
Octubre	979	410	487	225	492	185	694	64	347	31	347	33
Noviembre	1 001	494	629	273	372	221	738	70	375	35	363	35
Diciembre	959	400	487	214	472	186	829	79	407	37	422	42
1980 Enero	1 052	442	607	269	445	173	742	69	359	32	383	37
Febrero	1 016	418	612	259	404	159	697	66	372	33	325	33
Marzo	1 074	449	651	286	423	163	733	68	388	36	345	32
Abril	936	373	549	226	387	147	674	50	322	27	352	23
Mayo □	983	394	415	180	568	214	629	57	316	28	313	29
Junio □	1 057	434	520	233	537	201	661	59	339	30	322	29
Calarca												
1979 Enero	806	347	595	268	211	79	340	23	200	14	140	9
Febrero	661	288	531	238	130	50	340	22	210	14	130	8
Marzo	682	300	465	215	217	85	414	27	224	15	190	12
Abril	787	338	594	268	193	70	397	26	217	15	180	11
Mayo	958	399	699	309	259	90	306	20	190	13	116	7
Junio	755	316	525	233	230	83	439	29	239	16	200	13
Julio	881	376	632	280	249	96	466	30	316	21	150	9
Agosto	775	329	561	249	214	80	438	29	238	16	200	13
Septiembre	677	295	489	224	188	71	496	33	286	20	210	13
Octubre	800	351	625	285	175	66	466	31	250	17	216	14
Noviembre	721	313	577	261	144	52	494	34	314	22	180	12
Diciembre	640	270	436	196	204	74	489	33	300	21	189	12
1980 Enero	855	361	622	276	233	85	430	29	250	17	180	12
Febrerp	762	322	535	242	227	80	381	25	280	19	101	6
Marzo	750	310	554	240	196	70	355	24	270	19	85	5
Abril	857	386	683	289	174	97	413	28	305	21	108	7
Mayo □	876	345	571	237	305	108	403	28	299	21	104	7
Junio □	659	312	421	229	238	83	449	31	329	23	120	8

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuacion)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Cali												
1979 Enero	7 325	3 145	6 531	2 848	794	297	6 025	735	3 531	530	2 494	205
Febrero	7 102	2 966	6 228	2 647	874	319	5 983	510	3 586	312	2 397	198
Marzo	8 159	3 356	6 919	2 909	1 240	447	6 678	581	4 044	366	2 634	215
Abril	7 019	2 823	5 961	2 454	1 058	369	6 510	582	3 763	338	2 747	244
Mayo	8 233	3 471	6 728	2 932	1 505	539	7 100	607	3 917	348	3 183	259
Junio	8 065	3 441	6 364	2 740	1 701	701	6 722	570	3 962	340	2 760	230
Julio	6 526	2 673	5 005	2 113	1 521	560	6 445	546	2 894	337	2 551	209
Agosto	7 101	3 016	5 662	2 534	1 439	482	6 457	552	4 001	351	2 456	201
Septiembre	7 455	3 138	6 189	2 661	1 266	477	6 288	538	4 078	355	2 210	183
Octubre	7 651	3 262	6 473	2 826	1 178	436	6 080	527	3 742	330	2 338	197
Noviembre	7 612	3 384	6 638	3 004	974	380	6 676	657	3 755	327	2 921	330
Diciembre	7 502	3 267	6 607	2 941	895	326	8 294	693	5 040	426	3 254	267
1980 Enero	7 606	3 287	6 626	2 924	980	363	6 026	506	3 680	314	2 346	192
Febrero	7 914	3 384	6 881	2 996	1 033	388	6 588	533	4 032	324	2 556	209
Marzo	8 468	3 647	6 943	3 089	1 525	558	6 898	579	4 283	362	2 615	217
Abril	7 981	3 276	6 278	2 691	1 703	585	6 185	507	3 923	318	2 262	189
Mayo □	8 412	3 599	6 375	2 840	2 037	759	7 020	596	4 560	378	2 460	218
Junio □	7 803	3 268	5 967	2 605	1 836	663	6 488	547	4 257	351	2 231	196
Cartagena												
1979 Enero	4 362	1 736	1 557	629	2 805	1 107	113	9	81	7	32	2
Febrero	4 300	1 763	1 209	514	3 091	1 249	172	15	98	9	74	6
Marzo	4 122	1 718	1 333	533	2 789	1 185	183	15	101	9	82	6
Abril	3 590	1 402	801	332	2 789	1 070	190	17	108	10	82	7
Mayo	4 018	1 672	1 315	591	2 703	1 081	217	19	120	11	97	8
Junio	4 150	1 806	1 351	631	2 799	1 175	205	17	125	11	80	6
Julio	4 366	1 905	1 385	656	2 981	1 249	180	15	106	9	74	6
Agosto	4 608	2 136	1 097	525	3 511	1 611	60	5	34	3	26	2
Septiembre	4 579	1 842	1 007	453	3 572	1 389	140	12	82	7	58	5
Octubre	4 437	1 889	1 227	571	3 210	1 318	175	14	110	9	65	5
Noviembre	4 729	2 163	872	424	3 857	1 739	203	17	132	11	71	6
Diciembre	4 626	1 840	995	424	3 631	1 416	202	14	127	10	75	4
1980 Enero	3 776	1 546	988	445	2 788	1 101	63	5	30	3	33	2
Febrero	4 433	1 816	1 179	531	3 254	1 285	83	6	45	4	38	2
Marzo	4 823	1 982	1 755	755	3 068	1 227	41	3	25	2	16	1
Abril	4 242	1 715	1 538	661	2 704	1 054	55	4	38	3	17	1
Mayo □	4 452	1 761	1 682	681	2 770	1 080	67	6	42	4	25	2
Junio □	5 490	2 180	1 013	456	4 477	1 724	152	12	90	7	62	5
Cartago												
1979 Enero	1 317	589	589	237	728	352	594	70	289	34	305	36
Febrero	1 055	409	502	199	553	210	531	63	263	31	268	32
Marzo	1 138	677	526	310	612	367	559	67	285	35	274	32
Abril	1 261	644	480	184	781	460	591	58	290	29	301	29
Mayo	1 199	474	555	243	644	231	660	64	326	32	334	32
Junio	1 057	436	491	227	566	209	685	58	336	29	349	29
Julio	1 331	491	578	258	753	233	634	65	311	32	323	33
Agosto	1 210	483	553	243	657	240	626	64	325	33	301	31
Septiembre	1 110	442	525	224	585	218	592	60	286	29	306	31
Octubre	1 369	560	637	285	732	275	680	70	334	34	346	36
Noviembre	1 191	492	637	284	554	208	692	73	345	36	347	37
Diciembre	1 094	477	539	273	555	204	808	81	389	39	419	42
1980 Enero	1 329	545	730	327	599	218	599	56	290	27	309	29
Febrero	1 035	423	670	293	365	130	507	47	248	23	259	24
Marzo	1 199	472	781	325	418	147	571	53	290	27	281	26
Abril	1 265	556	734	293	531	263	519	50	262	25	257	25
Ma o □	1 264	550	679	331	585	219	547	51	267	25	280	26
Junio □	1 171	495	510	259	661	236	554	52	269	25	285	27

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuación)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Cienfuegos												
1979 Enero	587	209	207	76	380	133	34	3	34	3	—	—
Febrero	190	67	76	26	114	41	61	3	61	3	—	—
Marzo	1 193	320	463	123	730	197	59	3	59	3	—	—
Abril	465	184	196	79	269	105	62	3	62	3	—	—
Mayo	575	154	187	42	388	112	48	2	48	2	—	—
Junio	595	137	185	46	410	91	72	4	72	4	—	—
Julio	629	167	186	48	443	119	64	3	64	3	—	—
Agosto	647	157	171	42	476	115	70	4	70	4	—	—
Septiembre	555	154	145	38	410	116	70	4	70	4	—	—
Octubre	637	180	205	52	432	128	90	5	90	5	—	—
Noviembre	765	210	220	57	545	153	63	3	63	3	—	—
Diciembre	646	193	153	46	493	147	74	5	74	5	—	—
1980 Enero	615	166	215	57	400	109	60	4	50	3	10	1
Febrero	703	219	320	107	383	112	56	3	56	3	—	—
Marzo	654	191	229	69	425	122	75	4	60	3	15	1
Abril	631	193	235	101	396	92	61	4	61	4	—	—
Mayo	593	138	220	49	373	89	36	2	36	2	—	—
Junio	631	135	260	47	371	88	52	3	52	3	—	—
Cucuta												
1979 Enero	4 765	1 977	4 143	1 765	622	212	733	51	489	34	244	17
Febrero	4 628	1 930	3 819	1 657	809	273	519	33	346	22	173	11
Marzo	4 739	1 956	3 846	1 646	893	310	763	52	509	35	254	17
Abril	4 353	1 791	3 662	1 554	691	237	230	16	153	11	77	5
Mayo	4 393	1 776	3 627	1 515	766	261	559	36	309	20	250	16
Junio	4 302	1 701	3 579	1 449	723	252	568	40	350	25	218	15
Julio	4 837	1 994	3 931	1 693	906	301	546	42	310	25	236	17
Agosto	4 642	1 965	4 197	1 810	445	155	703	53	500	38	203	15
Septiembre	4 608	1 957	4 248	1 832	360	125	671	45	458	31	213	14
Octubre	4 694	1 943	4 055	1 716	639	227	609	38	400	26	209	12
Noviembre	4 536	1 831	4 035	1 658	501	173	579	39	400	27	179	12
Diciembre	4 801	2 051	4 528	1 958	273	93	531	37	400	28	131	9
1980 Enero	4 770	2 043	4 500	1 949	270	94	730	47	530	34	200	13
Febrero	4 537	1 893	4 292	1 811	245	82	540	36	390	26	150	10
Marzo	4 695	2 008	4 406	1 911	289	97	490	29	360	23	130	6
Abril	4 657	2 032	4 266	1 902	391	130	590	35	390	23	200	12
Mayo	5 193	2 160	4 406	1 888	787	272	621	41	400	27	221	14
Junio	5 081	2 092	4 226	1 797	855	295	569	40	500	35	69	5
Chia												
1979 Enero	1 375	411	853	255	522	156	254	37	176	26	78	11
Febrero	1 472	440	937	280	535	160	293	43	157	23	136	20
Marzo	1 304	390	853	255	451	135	237	35	148	22	89	13
Abril	1 583	474	748	224	835	250	209	31	127	19	82	12
Mayo	1 543	460	976	290	567	170	188	27	93	13	95	14
Junio	1 315	393	878	263	437	130	166	24	103	15	63	9
Julio	1 364	408	1 021	306	343	102	188	28	123	18	65	10
Agosto	1 362	407	1 003	300	359	107	195	28	117	17	78	11
Septiembre	1 277	380	983	293	294	87	175	24	108	15	67	9
Octubre	1 479	442	1 027	307	452	135	231	34	143	21	88	13
Noviembre	1 419	415	1 034	300	385	115	235	34	143	21	92	13
Diciembre	1 224	366	976	292	248	74	133	20	81	12	52	8
1980 Enero	1 400	418	1 070	320	330	98	477	70	257	38	220	32
Febrero	1 257	376	981	294	276	82	214	32	127	19	87	13
Marzo	1 439	430	1 007	301	432	129	553	82	357	53	196	29
Abril	1 500	438	1 034	300	466	138	169	24	103	15	66	9
Mayo	1 721	516	1 056	317	665	199	240	35	183	27	57	8
Junio	1 716	514	1 038	311	678	203	229	34	134	20	95	14

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuacion)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
La Dorada												
1979 Enero	696	257	151	53	545	204	238	29	118	14	1'0	15
Febrero	595	196	110	46	485	150	203	24	98	12	105	12
Marzo	591	247	476	195	115	52	207	31	101	15	106	16
Abril	530	204	432	163	98	41	198	30	100	15	98	15
Mayo	742	259	101	40	641	219	184	25	69	10	115	15
Junio	790	264	98	37	692	227	203	22	78	8	1'5	14
Julio	818	274	130	48	688	226	215	24	84	9	1'1	15
Agosto	763	258	106	42	657	216	198	23	80	8	118	15
Septiembre	745	294	73	30	672	264	235	32	110	15	1'5	17
Octubre	779	293	72	27	707	266	229	31	108	15	1'1	16
Noviembre	748	274	78	28	670	246	225	33	97	14	1'8	19
Diciembre	700	278	72	28	628	250	299	40	115	15	1'4	25
1980 Enero	624	266	52	22	572	244	258	36	107	15	1'1	21
Febrero	660	176	80	24	580	152	253	32	101	14	1'2	18
Marzo	820	311	94	35	726	276	280	37	123	16	1'5	21
Abril	677	182	82	25	595	157	230	27	95	11	1'35	16
Mayo	756	272	79	29	677	243	242	34	116	16	1'26	18
Junio	736	270	85	30	651	240	227	32	118	16	109	16
Duitama												
1979 Enero	555	160	363	102	192	58	365	30	195	16	170	14
Febrero	519	142	258	64	261	78	349	27	184	15	165	12
Marzo	549	165	316	95	233	70	344	26	170	13	174	13
Abril	452	130	310	87	142	43	408	30	215	16	193	14
Mayo	622	171	305	76	317	95	352	27	183	15	169	12
Junio	569	161	314	78	255	83	373	27	175	13	198	14
Julio	591	162	324	81	267	81	368	28	190	15	178	13
Agosto	603	173	380	106	223	67	362	27	182	14	180	13
Septiembre	563	160	324	87	239	73	357	28	185	15	172	13
Octubre	606	181	334	100	272	81	383	29	200	15	183	14
Noviembre	669	213	346	104	323	109	363	28	182	14	181	14
Diciembre	594	187	268	86	328	101	363	28	186	15	177	13
1980 Enero	723	226	383	121	340	105	379	29	195	15	184	14
Febrero	630	193	402	125	228	68	344	27	176	14	168	13
Marzo	577	192	373	131	204	61	370	29	190	15	180	14
Abril	636	203	447	145	189	58	280	20	145	10	135	10
Mayo	632	204	410	134	222	70	352	28	183	14	169	14
Junio	679	217	402	128	277	89	369	29	189	15	180	14
Envigado-Itagui												
1979 Enero	4 627	1 630	3 927	1 402	700	228	4 778	519	4 086	450	692	69
Febrero	4 743	1 700	3 999	1 440	744	260	4 570	496	3 894	428	676	68
Marzo	4 560	1 704	3 864	1 453	696	251	5 039	547	4 279	471	760	76
Abril	4 863	1 831	3 614	1 381	1 249	450	4 714	507	3 516	387	1 198	120
Mayo	4 844	1 838	3 487	1 349	1 357	489	4 901	525	3 473	382	1 428	143
Junio	5 618	2 132	3 665	1 429	1 953	703	5 558	592	3 694	406	1 864	186
Julio	5 755	2 209	3 710	1 473	2 045	736	5 814	619	3 793	417	2 021	202
Agosto	5 865	2 046	3 959	1 417	1 896	629	5 814	623	4 157	458	1 657	165
Septiembre	6 346	2 412	4 226	1 649	2 120	763	5 176	556	4 083	450	1 093	106
Octubre	6 420	2 500	4 644	1 890	1 776	610	7 496	795	4 533	499	2 963	296
Noviembre	5 152	2 012	3 829	1 558	1 323	454	5 230	563	4 046	445	1 184	118
Diciembre	5 557	2 191	3 760	1 530	1 797	661	5 358	572	3 657	402	1 701	170
1980 Enero	6 248	2 427	4 436	1 805	1 812	622	5 952	639	4 401	484	1 551	155
Febrero	5 310	2 103	4 400	1 791	910	312	4 485	487	3 876	426	609	61
Marzo	5 615	2 196	4 218	1 717	1 397	479	5 766	622	4 538	499	1 228	123
Marzo	5 615	2 196	4 218	1 717	1 397	479	5 766	622	4 538	499	1 228	123
Abril	6 553	2 586	5 292	2 154	1 261	432	5 352	580	4 438	488	914	92
Mayo	6 058	2 371	4 572	1 861	1 486	510	5 222	563	4 112	452	1 110	111
Junio	5 817	2 256	4 080	1 660	1 737	596	5 357	573	3 777	415	1 580	158

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuación)												
Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Espinal												
1979 Enero	733	274	370	185	363	89	256	25	146	17	110	8
Febrero	629	205	298	84	331	121	178	14	88	7	90	7
Marzo	700	275	345	158	355	117	170	15	83	8	87	7
Abril	637	257	327	142	310	115	327	29	327	29	—	—
Mayo	711	277	358	179	353	98	217	20	105	9	112	11
Junio	800	252	400	126	400	126	350	15	175	7	175	8
Julio	772	248	386	124	386	124	242	21	124	11	118	10
Agosto	1 057	324	588	176	469	148	446	18	290	12	156	6
Septiembre	922	138	439	66	483	72	247	11	126	6	121	5
Octubre	932	327	470	165	462	162	302	24	122	10	180	14
Noviembre	920	364	448	175	472	189	315	23	133	9	182	14
Diciembre	599	228	295	112	304	116	232	19	112	9	120	10
1980 Enero	796	278	398	139	398	139	238	19	116	9	122	10
Febrero	712	249	358	125	354	124	298	24	148	12	150	12
Marzo	744	260	375	131	369	129	271	25	133	12	138	13
Abril	669	234	338	118	331	116	252	20	138	11	114	9
Mayo □	861	301	427	149	434	152	310	26	152	13	158	13
Junio □	875	350	480	192	395	158	331	21	131	9	200	12
Florencia												
1979 Enero	837	325	244	112	593	213	610	44	310	22	300	22
Febrero	692	272	248	113	444	159	510	33	216	14	294	19
Marzo	687	271	249	115	438	156	527	32	202	13	325	19
Abril	623	243	218	100	405	143	442	29	168	11	274	18
Mayo	668	247	106	46	562	201	493	34	231	16	262	18
Junio	581	208	81	30	500	178	548	36	252	16	296	20
Julio	560	203	71	29	489	174	493	32	234	15	259	17
Agosto	889	327	114	50	775	277	825	42	412	21	413	21
Septiembre	940	331	97	38	843	293	647	32	362	18	285	14
Octubre	958	338	111	36	847	302	709	50	396	28	313	22
Noviembre	955	328	103	31	852	297	661	40	383	23	278	17
Diciembre	981	339	162	54	819	285	632	33	373	246	259	14
1980 Enero	978	339	115	39	863	300	447	23	267	14	180	9
Febrero	890	309	115	39	775	270	436	22	256	13	180	9
Marzo	971	337	125	42	846	295	578	32	333	18	245	14
Abril	944	328	76	26	868	302	468	457	286	282	182	9
Mayo □	974	341	79	28	895	313	561	29	323	17	238	12
Junio □	902	316	73	26	829	290	657	38	380	21	277	17
Garzón												
1979 Enero	520	170	323	112	197	58	144	13	98	9	46	4
Febrero	448	140	229	76	219	64	132	12	81	8	51	4
Marzo	492	152	260	88	232	64	134	13	85	8	49	5
Abril	481	152	209	65	272	87	150	14	87	8	63	6
Mayo	551	170	235	73	316	97	160	17	113	11	47	6
Junio	464	145	180	58	284	87	200	25	119	18	81	7
Julio	464	150	199	66	265	84	174	16	112	10	62	6
Agosto	570	189	248	89	322	100	187	15	107	9	80	6
Septiembre	503	154	229	70	274	84	151	14	96	9	55	5
Octubre	659	209	216	70	443	139	244	24	159	17	85	7
Noviembre	666	227	252	78	414	149	187	13	125	11	62	2
Diciembre	476	153	202	69	274	84	169	15	79	7	90	8
1980 Enero	546	172	264	85	282	87	198	18	119	11	79	7
Febrero	532	175	247	74	285	101	135	12	83	7	52	5
Marzo	520	164	200	106	320	58	140	20	82	12	58	8
Abril	507	166	203	104	304	62	149	13	79	6	70	7
Mayo □	559	174	206	67	352	107	155	13	96	8	59	5
Junio □	476	153	202	69	274	84	169	15	79	7	90	8

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuación)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Girardot												
1979 Enero	1 064	468	860	385	204	83	307	21	157	11	150	10
Febrero	963	425	788	352	175	73	272	18	143	10	129	8
Marzo	1 159	506	848	381	311	125	296	21	148	11	148	10
Abril	864	382	680	307	184	75	294	22	160	12	134	10
Mayo	1 145	484	789	349	356	135	331	24	180	13	151	11
Junio	1 278	514	983	398	295	116	403	27	175	12	228	15
Julio	1 363	599	1 020	458	343	141	322	23	197	12	125	11
Agosto	1 309	575	956	432	353	143	344	25	153	11	191	14
Septiembre	1 309	774	935	552	374	222	384	25	196	11	188	14
Octubre	1 401	643	1 001	467	400	176	339	24	171	12	168	12
Noviembre	1 200	522	834	376	366	146	337	23	168	11	169	12
Diciembre	1 251	539	848	376	403	163	400	31	231	17	169	14
1980 Enero	1 109	486	833	374	276	112	286	20	148	10	138	10
Febrero	1 085	472	858	381	227	91	302	20	154	9	148	11
Marzo	1 168	513	959	429	209	84	365	20	202	9	163	11
Abril	1 233	518	983	419	250	99	395	26	197	13	198	13
Mayo □	1 266	529	777	335	489	194	399	32	205	13	194	19
Junio □	1 342	546	761	318	581	228	468	31	230	15	238	16
Ibagué												
1979 Enero	1 885	747	1 106	440	779	307	668	63	408	39	260	24
Febrero	1 822	724	1 174	467	648	257	659	64	423	41	236	23
Marzo	2 207	872	1 465	580	742	292	860	83	486	47	374	36
Abril	1 878	741	1 057	419	821	322	709	68	418	40	291	28
Mayo	2 089	887	1 384	609	705	278	851	81	484	46	367	35
Junio	2 011	798	1 403	558	608	240	880	83	591	56	289	27
Julio	2 240	887	1 232	490	1 008	397	880	83	488	46	392	37
Agosto	2 545	1 077	1 355	602	1 190	475	1 045	75	574	41	471	34
Septiembre	2 554	1 070	1 432	644	1 122	426	765	84	492	57	273	27
Octubre	2 914	1 211	1 655	736	1 259	475	859	91	593	67	266	24
Noviembre	2 789	1 171	1 459	651	1 330	520	866	90	518	58	348	32
Diciembre	2 548	1 060	1 548	685	1 000	375	1 113	112	717	76	396	36
1980 Enero	3 660	1 062	2 546	674	1 114	388	655	70	447	51	208	19
Febrero	2 705	1 125	1 529	682	1 176	443	766	80	473	52	293	28
Marzo	2 853	1 185	1 589	707	1 264	478	762	80	486	54	276	26
Abril	2 402	973	1 234	546	1 168	427	512	52	332	35	180	17
Mayo □	2 732	1 122	1 202	541	1 530	581	586	66	350	42	236	24
Junio □	1 665	673	566	255	1 099	418	435	47	174	21	261	26
Líbano												
1979 Enero	433	173	238	98	195	75	207	13	133	8	74	5
Febrero	387	154	214	86	173	68	138	8	73	4	65	4
Marzo	602	233	230	93	372	140	293	18	133	8	160	10
Abril	494	194	266	108	228	86	228	14	126	8	102	6
Mayo	636	250	302	123	334	127	333	21	189	12	144	9
Junio	625	244	329	133	296	111	364	22	200	12	164	10
Julio	581	234	277	118	304	116	290	19	170	11	120	8
Agosto	689	304	297	127	392	177	341	21	204	12	137	9
Septiembre	542	213	124	50	418	163	266	13	158	8	108	5
Octubre	745	268	299	107	446	161	337	17	216	11	121	6
Noviembre	501	205	184	80	317	125	198	12	124	8	74	4
Diciembre	551	173	234	83	317	90	313	16	201	10	112	6
1980 Enero	417	172	209	96	208	76	166	10	88	5	78	5
Febrero	414	171	188	84	226	87	150	9	75	5	75	4
Marzo	435	179	188	78	247	101	172	11	94	6	78	5
Abril	453	185	213	91	240	94	206	13	112	7	94	6
Mayo □	507	206	175	75	332	131	223	13	101	6	122	7
Junio □	437	178	145	54	292	124	209	13	126	8	83	5

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuación)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Manizales												
1979 Enero	2 630	1 182	2 381	1 087	249	95	1 303	122	697	65	606	57
Febrero	2 459	1 095	2 137	969	322	126	1 145	109	652	61	493	48
Marzo	2 821	1 237	2 454	1 103	367	134	1 373	130	775	73	598	57
Abril	2 615	1 121	2 251	986	364	135	1 244	114	693	62	551	52
Mayo	2 719	1 197	2 320	1 045	399	152	1 505	138	847	77	658	61
Junio	2 736	1 213	2 349	1 067	387	146	1 275	117	651	58	624	59
Julio	2 773	1 241	2 401	1 105	372	136	1 336	124	690	62	646	62
Agosto	3 101	1 395	2 651	1 218	450	177	1 479	132	792	69	687	63
Septiembre	2 651	1 190	2 312	1 064	339	126	1 306	116	725	64	581	52
Octubre	2 875	1 282	2 569	1 168	306	114	1 405	125	899	80	506	45
Noviembre	3 235	1 441	2 868	1 304	367	137	1 616	141	944	81	672	60
Diciembre	2 674	1 191	2 391	1 085	283	106	2 218	178	1 250	98	968	80
1980 Enero	2 863	1 278	2 530	1 153	333	125	1 678	149	986	86	692	63
Febrero	2 934	1 288	2 614	1 169	320	119	1 261	112	688	58	573	54
Marzo	2 901	1 261	2 582	1 146	319	115	1 272	105	673	50	599	55
Abril	2 798	1 199	2 347	1 022	451	177	1 509	140	856	79	653	61
Mayo □	3 356	1 438	2 858	1 257	498	181	1 303	120	698	62	605	58
Junio □	3 060	1 321	2 592	1 154	468	167	1 357	123	715	63	642	60
Medellin												
1979 Enero	13 764	5 578	9 983	4 103	3 781	1 475	10 960	932	7 124	606	3 836	326
Febrero	13 315	5 402	9 957	4 092	3 358	1 310	10 453	888	6 794	577	3 659	311
Marzo	14 248	5 901	10 809	4 594	3 439	1 307	11 444	968	6 866	611	4 578	357
Abril	13 240	5 418	9 684	4 067	3 556	1 351	10 185	865	6 111	519	4 074	346
Mayo	14 756	5 980	10 731	4 410	4 025	1 570	11 553	982	7 509	638	4 044	344
Junio	14 329	5 818	10 940	4 496	3 389	1 322	10 856	923	7 056	600	3 800	323
Julio	14 599	5 925	11 018	4 528	3 581	1 397	10 474	891	6 808	579	3 666	312
Agosto	15 123	6 126	10 847	4 458	4 276	1 668	11 748	999	7 646	649	4 112	350
Septiembre	13 486	5 478	10 421	4 283	3 065	1 195	10 637	904	6 914	588	3 723	316
Octubre	14 464	5 868	10 802	4 440	3 662	1 428	11 951	1 016	7 768	660	4 183	356
Noviembre	14 870	6 037	11 299	4 644	3 571	1 393	11 916	1 012	7 745	658	4 171	354
Diciembre	13 988	5 685	10 962	4 505	3 026	1 180	12 326	1 048	8 012	681	4 314	367
1980 Enero	14 512	5 755	11 259	4 627	2 893	1 129	11 377	966	7 395	628	3 982	338
Febrero	13 575	5 522	10 869	4 467	2 706	1 055	11 026	937	7 167	609	3 859	328
Marzo	13 209	5 374	10 602	4 357	2 607	1 017	10 780	917	7 007	596	3 773	321
Abril	10 787	4 383	8 414	3 458	2 373	925	6 837	581	4 444	378	2 393	203
Mayo □	14 963	6 075	11 397	4 684	3 566	1 391	10 955	931	7 121	605	3 834	326
Junio □	12 529	5 096	9 953	4 091	2 576	1 005	9 077	772	5 900	502	3 177	270
Monteria												
1979 Enero	939	383	364	170	575	213	941	49	532	30	409	19
Febrero	767	297	292	142	475	155	1 301	74	758	45	543	29
Marzo	763	313	325	152	438	161	1 320	77	738	45	582	32
Abril	877	353	325	152	552	201	1 383	65	871	42	512	23
Mayo	950	382	339	158	611	224	626	28	399	18	227	10
Junio	827	330	261	122	566	208	719	38	475	26	244	12
Julio	983	394	332	155	651	239	607	33	328	19	279	14
Agosto	1 004	406	379	175	625	231	492	41	278	25	214	16
Septiembre	1 134	457	409	191	725	266	441	22	241	12	200	10
Octubre	1 283	518	464	217	819	301	1 028	79	612	47	416	32
Noviembre	1 175	471	400	187	775	284	1 231	88	704	53	527	35
Diciembre	967	397	428	199	539	198	1 202	80	682	47	520	33
1980 Enero	1 055	430	424	198	631	232	646	34	343	19	303	15
Febrero	960	384	322	150	638	234	781	40	474	25	307	15
Marzo	1 264	508	433	203	831	305	758	39	452	24	306	15
Abril	820	328	278	129	542	199	727	38	411	22	316	16
Mayo □	1 065	417	264	123	801	294	511	27	296	16	215	11
Junio □	974	387	303	141	671	246	591	30	330	17	261	13

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuación)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabeza	Peso (tons)
Nerva												
1979 Enero	1 571	568	844	338	727	230	1 154	104	655	66	499	38
Febrero	1 610	576	812	325	798	251	1 149	103	661	66	483	37
Marzo	1 345	497	854	342	491	155	1 069	94	572	57	497	37
Abril	1 425	525	897	359	528	166	1 170	103	618	62	552	41
Mayo	1 531	564	963	385	568	179	1 244	110	672	67	572	43
Junio	1 808	613	518	207	1 290	406	1 308	119	834	83	474	36
Julio	1 996	683	641	256	1 355	427	537	47	304	30	233	17
Agosto	2 165	746	753	301	1 412	445	720	63	372	37	343	26
Septiembre	2 122	738	815	326	1 307	412	723	63	374	37	349	26
Octubre	2 122	733	765	306	1 357	427	787	70	441	44	346	26
Noviembre	2 062	699	591	236	1 471	463	847	76	479	48	363	28
Diciembre	2 000	689	695	278	1 305	411	880	79	531	53	349	26
1980 Enero	1 925	671	754	302	1 171	369	620	56	377	38	243	18
Febrero	1 951	672	677	271	1 274	401	616	55	362	36	254	19
Marzo	2 059	704	653	261	1 406	443	660	59	372	37	288	22
Abril	1 671	581	648	259	1 023	322	481	43	275	28	206	15
Mayo □	2 107	718	634	254	1 473	464	620	55	350	35	270	20
Junio □	2 060	702	624	250	1 436	452	702	62	370	37	332	25
Palmira												
1979 Enero	1 824	719	1 000	415	824	304	976	103	506	53	470	50
Febrero	1 754	721	1 122	481	632	240	894	94	487	50	407	44
Marzo	2 032	803	1 417	579	615	224	1 009	113	544	59	465	54
Abril	1 849	693	900	357	949	336	890	102	480	55	410	47
Mayo	1 931	736	1 040	423	891	313	963	135	489	72	474	63
Junio	2 020	835	1 045	468	975	367	1 033	119	533	61	500	58
Julio	1 836	771	947	421	889	350	913	107	464	54	449	53
Agosto	1 881	832	1 148	538	733	294	1 063	122	588	66	475	56
Septiembre	1 791	818	1 052	528	739	290	938	107	507	57	431	50
Octubre	2 025	860	1 082	486	943	374	1 112	122	534	59	578	63
Noviembre	1 908	833	1 266	583	642	250	937	109	502	58	435	51
Diciembre	1 950	774	1 315	549	635	225	1 068	119	572	61	496	58
1980 Enero	1 919	782	1 163	501	756	281	1 150	127	601	66	549	61
Febrero	1 938	727	1 126	448	812	279	729	80	402	44	327	36
Marzo	2 044	773	1 219	494	825	279	968	113	589	67	379	46
Abril	1 936	732	1 054	428	882	304	889	98	512	56	377	42
Mayo □	2 052	841	1 496	640	556	201	1 000	111	551	59	449	52
Junio □	2 136	839	1 155	477	981	362	1 032	115	520	57	512	58
Pasto												
1979 Enero	536	257	418	200	118	57	375	32	201	16	174	16
Febrero	676	302	561	250	115	52	420	36	246	21	171	15
Marzo	641	294	547	253	94	41	737	53	331	26	406	27
Abril	742	296	710	284	32	12	495	41	277	22	218	19
Mayo	710	282	672	269	38	13	584	49	314	25	270	24
Junio	665	263	611	244	54	19	220	18	136	11	84	7
Julio	732	291	661	264	71	27	381	31	305	24	76	7
Agosto	688	274	594	239	94	35	365	29	257	20	108	9
Septiembre	862	341	740	295	122	46	330	29	222	20	108	9
Octubre	981	387	809	323	172	64	546	45	361	29	185	16
Noviembre	818	324	658	264	160	60	540	45	372	30	168	15
Diciembre	532	208	311	124	221	84	240	20	136	11	104	9
1980 Enero	749	291	509	203	240	88	407	35	289	24	113	11
Febrero	924	361	851	334	73	27	410	34	238	21	172	13
Marzo	899	358	808	324	91	34	377	33	163	13	214	20
Abril	886	350	772	308	114	42	327	28	154	12	173	16
Mayo □	951	377	854	342	97	35	366	30	171	13	195	17
Junio □	843	336	774	310	69	26	323	27	152	12	171	15

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuacion)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Pereira												
1979 Enero	2 850	1 069	2 153	956	697	113	1 754	139	1 729	137	25	2
Febrero	2 300	911	1 930	780	370	131	1 427	112	1 393	109	34	3
Marzo	2 463	1 015	1 855	800	608	215	1 546	124	1 509	121	37	3
Abril	2 618	1 049	1 894	797	724	252	1 463	117	1 450	116	13	1
Mayo	2 610	1 076	2 084	897	526	179	2 068	166	2 048	164	20	2
Junio	2 389	999	1 849	806	540	193	1 564	127	1 538	125	26	2
Julio	2 918	1 230	2 262	1 006	656	224	1 902	157	1 885	155	17	2
Agosto	2 659	1 129	2 167	956	492	173	1 646	128	1 634	127	12	1
Septiembre	2 499	1 061	1 854	833	645	228	1 620	122	1 620	122	—	—
Octubre	2 952	1 622	2 376	1 420	576	202	2 026	151	2 015	150	11	1
Noviembre	2 585	1 099	2 101	933	656	224	1 735	137	1 735	137	—	—
Diciembre	2 170	933	1 729	778	441	155	1 605	127	1 605	127	—	—
1980 Enero	2 639	1 202	2 211	1 046	428	156	1 647	127	1 530	118	117	9
Febrero	2 284	966	1 911	831	373	135	1 463	111	828	62	635	49
Marzo	2 675	1 105	2 107	907	568	198	1 532	123	841	65	691	58
Abril	2 692	1 065	1 750	746	942	319	1 477	121	735	58	742	63
Mayo □	2 573	1 017	1 792	754	781	263	1 268	106	613	51	655	55
Junio □	2 636	1 040	1 746	743	890	297	1 476	119	796	63	680	56
Pitalito												
1979 Enero	430	90	251	57	179	33	180	14	128	10	52	4
Febrero	395	81	218	49	177	32	155	11	97	7	58	4
Marzo	452	91	244	54	208	37	154	11	78	6	76	5
Abril	374	75	188	42	186	33	156	11	95	7	61	4
Mayo	453	91	222	48	231	43	206	14	131	9	75	5
Junio	478	95	240	52	238	43	264	18	155	11	109	7
Julio	397	77	152	33	245	44	145	10	77	6	68	4
Agosto	500	100	235	51	265	49	191	13	113	8	78	5
Septiembre	421	85	183	42	238	43	179	12	110	8	69	4
Octubre	483	102	248	60	235	42	195	14	127	9	68	5
Noviembre	471	100	274	64	197	36	213	15	139	10	74	5
Diciembre	508	106	257	60	251	46	255	19	155	12	100	7
1980 Enero	473	97	235	54	238	43	148	11	95	7	53	4
Febrero	445	89	203	45	242	44	168	11	98	7	70	4
Marzo	494	101	250	57	244	44	158	11	94	7	64	4
Abril	452	90	189	44	263	46	159	11	102	8	57	3
Mayo □	533	104	213	47	320	57	166	12	100	8	66	4
Junio □	483	91	194	40	289	51	236	16	134	10	102	6
Popayan												
1979 Enero	505	236	441	211	64	25	133	13	82	8	51	5
Febrero	552	251	499	232	53	19	115	11	71	7	44	4
Marzo	564	260	505	238	59	22	132	14	86	9	46	5
Abril	440	200	393	185	47	15	96	9	63	6	33	3
Mayo	525	251	470	230	55	21	125	12	83	8	42	4
Junio	828	376	713	334	115	42	260	38	187	28	73	10
Julio	995	432	777	350	218	82	377	38	310	31	67	7
Agosto	1 074	474	923	422	151	52	562	63	473	51	89	12
Septiembre	1 041	470	804	381	237	89	475	40	341	30	134	10
Octubre	1 086	492	888	420	198	72	484	36	320	26	164	10
Noviembre	1 034	489	886	416	148	73	408	35	319	27	89	8
Diciembre	963	437	836	391	127	46	386	30	326	25	60	5
1980 Enero	1 079	483	907	420	172	63	455	36	419	34	36	2
Febrero	1 060	488	923	437	137	51	415	36	391	32	24	4
Marzo	1 078	475	875	399	203	76	472	37	397	32	75	5
Abril	1 167	496	885	395	282	101	449	36	358	28	91	8
Mayo □	1 116	468	880	380	236	88	515	35	468	28	47	7
Junio □	1 251	507	1 004	417	247	90	508	30	436	25	72	5

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuacion)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Quibdo												
1979 Enero	163	50	69	22	94	28	92	8	59	5	33	3
Febrero	196	65	72	25	124	40	101	5	37	2	64	3
Marzo	149	53	107	39	42	14	216	9	126	5	90	4
Abril	138	47	83	29	55	18	169	10	99	6	70	4
Mayo	123	42	91	32	32	10	186	12	121	8	65	4
Junio	210	67	149	47	61	20	179	11	149	9	30	2
Julio	231	78	192	65	39	13	211	11	178	10	33	1
Agosto	216	64	112	32	104	32	165	10	94	6	71	4
Septiembre	360	106	272	80	88	26	304	19	214	13	90	6
Octubre	178	58	122	40	56	18	126	8	81	5	45	3
Noviembre	136	52	103	41	33	11	141	6	78	3	63	3
Diciembre	224	64	129	37	95	27	119	7	65	4	54	3
1980 Enero	224	70	162	50	62	20	82	5	61	4	21	1
Febrero	217	75	160	59	57	16	124	6	83	4	41	2
Marzo	180	58	119	38	61	20	155	9	92	5	63	4
Abril	161	46	112	32	49	14	90	5	52	3	38	2
Mayo	205	58	149	42	56	16	162	8	109	5	53	3
Junio	241	71	176	53	65	18	119	6	78	4	41	2
Riohacha												
1979 Enero	286	135	247	123	39	12	345	22	185	12	160	10
Febrero	313	145	265	129	48	16	353	22	168	12	135	10
Marzo	301	140	262	125	39	15	344	19	285	16	59	3
Abril	377	146	248	123	129	23	208	18	158	14	50	4
Mayo	335	121	220	97	115	24	197	15	132	10	65	5
Junio	341	137	244	116	97	21	248	16	190	12	58	4
Julio	330	134	240	114	90	20	289	18	214	13	75	5
Agosto	324	132	234	112	90	20	290	19	230	14	60	5
Septiembre	316	129	230	110	86	19	276	21	180	13	36	8
Octubre	309	125	225	107	84	18	325	20	240	14	95	6
Noviembre	315	123	220	103	95	20	325	19	210	12	115	7
Diciembre	312	120	222	100	90	20	268	16	178	10	90	6
1980 Enero	—	—	—	—	—	—	400	29	355	26	45	3
Febrero	—	—	—	—	—	—	400	29	355	26	45	3
Marzo	—	—	—	—	—	—	383	25	330	22	53	3
Abril	—	—	—	—	—	—	320	26	120	10	200	16
Mayo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Junio	640	216	260	83	380	133	305	23	185	14	120	9
Santa Marta												
1979 Enero	2 644	855	1 690	564	954	291	434	31	224	16	210	15
Febrero	2 328	766	1 430	497	898	269	410	29	210	15	200	14
Marzo	2 603	829	1 549	526	1 009	303	328	23	168	12	160	11
Abril	2 134	543	1 454	403	680	140	249	17	121	8	128	9
Mayo	2 550	782	1 569	521	981	261	274	19	133	9	141	10
Junio	2 879	879	1 723	572	1 156	307	251	18	127	9	124	9
Julio	2 857	892	1 714	574	1 143	318	263	18	130	9	133	9
Agosto	2 876	916	1 600	569	1 276	347	253	18	125	9	128	9
Septiembre	2 538	834	1 720	612	818	222	243	17	120	8	123	9
Octubre	2 734	833	1 645	576	1 089	257	250	18	124	9	126	9
Noviembre	2 895	769	1 718	533	1 177	236	251	18	126	9	125	9
Diciembre	2 882	615	2 057	481	825	134	258	18	130	9	128	9
1980 Enero	2 916	632	2 215	518	701	114	—	—	—	—	—	—
Febrero	2 590	567	2 053	480	537	87	—	—	—	—	—	—
Marzo	2 923	631	2 125	499	798	132	—	—	—	—	—	—
Abril	2 743	563	1 866	427	877	136	—	—	—	—	—	—
Mayo	2 934	569	1 747	367	1 187	202	—	—	—	—	—	—
Junio	2 866	559	1 663	349	1 203	210	—	—	—	—	—	—

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

Peso en pie (Continuación)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Sincelejo												
1979 Enero	1 345	543	52	26	1 293	517	30	3	18	2	12	1
Febrero	1 085	434	108	51	977	383	16	2	9	1	7	1
Marzo	1 084	410	109	54	975	356	12	1	10	1	2	
Abril	1 153	406	37	17	1 116	389	23	2	14	1	9	1
Mayo	1 074	393	75	37	999	356	29	2	19	2	10	1
Junio	1 091	403	150	65	941	338	22	3	14	1	8	1
Julio	1 267	498	118	55	1 149	443	25	2	15	1	10	1
Agosto	1 076	424	48	24	1 028	400	25	2	14	1	11	1
Septiembre	1 044	394	86	43	958	351	29	2	16	1	13	1
Octubre	1 165	437	48	23	1 117	414	23	2	12	1	11	1
Noviembre	1 111	423	99	49	1 012	374	25	2	13	1	12	1
Diciembre	1 125	423	110	53	1 015	370	33	3	18	2	15	1
1980 Enero	993	383	76	36	917	347	-	-	-	-	-	-
Febrero	1 028	406	107	54	921	352	-	-	-	-	-	-
Marzo	832	313	69	35	763	278	-	-	-	-	-	-
Abril	980	406	67	31	913	375	-	-	-	-	-	-
Mayo □	848	316	20	10	828	306	-	-	-	-	-	-
Junio □	743	280	29	14	714	266	-	-	-	-	-	-
Tunja												
1979 Enero	414	116	321	92	93	24	804	50	583	36	221	14
Febrero	247	82	209	70	38	12	959	61	611	37	348	24
Marzo	222	67	165	51	57	16	866	56	579	37	287	19
Abril	426	138	322	105	104	33	726	47	500	32	226	15
Mayo	471	148	199	62	272	86	816	53	550	35	266	18
Junio	401	119	275	82	126	37	816	53	520	33	296	20
Julio	538	166	339	104	199	62	816	53	522	33	294	20
Agosto	661	207	450	141	211	66	780	54	500	37	280	17
Septiembre	528	160	354	108	174	52	691	51	525	29	266	22
Octubre	687	208	549	166	138	42	690	54	420	34	270	20
Noviembre	666	207	598	186	68	21	650	52	400	32	250	20
Diciembre	335	102	279	85	56	17	670	52	380	30	290	22
1980 Enero	684	206	606	182	78	24	-	-	-	-	-	-
Febrero	378	118	333	102	45	16	-	-	-	-	-	-
Marzo	356	103	283	82	73	21	-	-	-	-	-	-
Abril	546	165	493	149	53	16	-	-	-	-	-	-
Mayo □	301	94	261	81	40	13	-	-	-	-	-	-
Junio □	285	89	260	81	25	8	-	-	-	-	-	-
Tulua												
1979 Enero	1 277	500	559	249	718	251	804	78	398	38	406	40
Febrero	1 257	497	575	258	682	239	710	67	337	32	373	35
Marzo	1 300	516	609	274	691	242	865	83	438	42	427	41
Abril	1 325	525	607	273	718	252	754	73	371	36	383	37
Mayo	1 432	545	589	250	843	295	841	113	420	63	421	50
Junio	1 326	526	619	279	707	247	953	128	489	73	464	55
Julio	1 676	672	811	284	865	388	841	81	417	40	424	41
Agosto	1 342	510	496	223	846	287	918	127	446	66	472	61
Septiembre	1 386	535	502	226	884	309	808	112	418	62	390	50
Octubre	1 638	546	722	325	916	221	803	112	423	63	380	49
Noviembre	1 409	556	620	279	789	277	759	106	402	60	357	46
Diciembre	1 672	658	725	326	947	332	930	128	418	62	512	66
1980 Enero	1 242	493	577	260	665	233	716	96	358	53	358	43
Febrero	1 470	598	836	376	634	222	678	94	322	48	356	46
Marzo	1 569	640	908	409	661	231	742	47	397	30	345	17
Abril	1 522	614	809	364	713	250	730	46	391	29	339	17
Mayo □	1 185	470	547	246	638	224	756	56	379	28	377	28
Junio □	1 898	753	873	393	1 025	360	810	61	399	30	411	31

Sacrificio de ganado en 42 ciudades

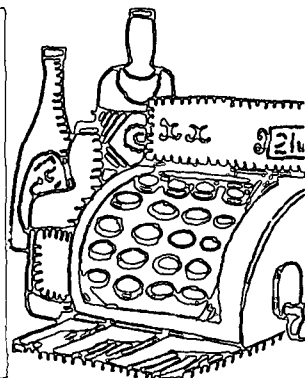
Peso en pie (Conclusion)

Ciudades y periodos	Mayor (vacuno)						Menor (porcino)					
	Total		Machos		Hembras		Total		Machos		Hembras	
	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)	Cabezas	Peso (tons)
Valledupar												
1979 Enero	1 917	523	550	174	1 367	349	143	10	110	8	33	2
Febrero	1 686	469	286	86	1 400	383	167	13	104	8	63	5
Marzo	1 993	588	315	101	1 678	487	196	13	120	8	76	5
Abril	2 436	720	416	142	2 020	578	198	13	136	9	62	4
Mayo	1 864	537	275	92	1 589	445	189	13	116	8	73	5
Junio	1 979	560	284	94	1 695	466	207	15	128	10	79	5
Julio	2 139	553	214	72	1 925	481	187	14	120	9	67	5
Agosto	2 097	552	210	71	1 887	481	189	14	130	10	59	4
Septiembre	1 913	514	192	67	1 721	447	200	15	135	10	65	5
Octubre	2 068	545	207	70	1 861	475	204	14	183	12	21	2
Noviembre	2 056	498	206	72	1 850	426	167	12	150	10	17	2
Diciembre	1 850	483	185	67	1 665	416	159	11	143	9	16	2
1980 Enero	2 129	533	494	124	1 635	409	138	10	67	5	71	5
Febrero	1 916	514	759	190	1 157	324	66	5	36	3	30	2
Marzo	1 976	528	835	209	1 141	319	142	10	86	6	56	4
Abril	1 755	484	525	152	1 230	332	185	12	120	8	65	4
Mayo □	1 827	522	339	120	1 488	402	162	12	81	6	81	6
Junio □	2 076	560	324	104	1 752	456	253	13	138	7	115	6
Villavicencio												
1979 Enero	2 399	742	235	79	2 164	663	548	27	303	15	245	12
Febrero	4 079	1 317	393	136	3 686	1 181	536	27	301	15	235	12
Marzo	2 362	746	303	110	2 059	636	691	34	305	15	386	19
Abril	1 960	570	179	66	1 781	504	587	30	357	18	230	12
Mayo	2 391	726	178	57	2 213	669	615	31	312	16	303	15
Junio	1 684	517	272	94	1 412	423	664	33	306	15	358	18
Julio	2 367	761	230	78	2 137	683	603	30	301	15	302	15
Agosto	2 736	874	190	63	2 546	811	723	36	321	16	402	20
Septiembre	2 360	765	127	47	2 233	718	632	31	332	16	300	15
Octubre	2 772	885	173	69	2 599	816	697	35	351	18	346	17
Noviembre	2 686	837	230	72	2 456	765	664	34	252	13	412	21
Diciembre	2 367	745	213	68	2 154	677	589	34	239	12	450	22
1980 Enero	2 671	854	322	109	2 349	745	551	28	251	13	300	15
Febrero	2 411	754	368	116	2 043	638	535	26	245	12	29	14
Marzo	2 349	758	221	88	2 128	670	471	24	230	12	241	12
Abril	2 395	758	412	139	1 983	619	496	241	245	12	251	12
Mayo □	2 903	905	359	119	2 544	786	385	19	185	9	200	10
Junio □	2 352	748	291	92	2 061	656	292	15	100	5	192	10
Zipaquira												
1979 Enero	1 178	352	973	291	205	61	40	5	30	4	10	1
Febrero	947	283	725	217	222	66	45	6	30	4	15	2
Marzo	1 683	504	1 285	385	398	119	68	9	42	6	26	3
Abril	1 363	406	1 074	320	289	86	54	8	34	5	20	3
Mayo	1 714	513	1 366	409	348	104	60	8	40	5	20	3
Junio	1 706	502	1 368	401	338	101	65	8	40	5	25	3
Julio	1 748	523	1 339	401	409	122	90	13	50	7	40	6
Agosto	1 752	524	1 445	433	307	91	100	13	60	8	40	5
Septiembre	1 531	450	1 230	360	301	90	100	14	60	9	40	5
Octubre	1 579	471	1 295	387	284	84	70	10	50	7	20	3
Noviembre	1 905	570	1 483	444	422	126	70	10	50	7	20	3
Diciembre	1 618	483	1 274	380	344	103	70	10	50	7	20	3
1980 Enero	1 468	439	1 117	334	351	105	70	10	50	7	20	3
Febrero	1 427	426	1 184	354	243	72	100	14	50	7	50	7
Marzo	1 504	448	1 191	355	313	93	80	11	50	7	30	4
Abril	1 624	486	1 382	414	242	72	120	17	70	10	50	7
Mayo □	2 255	676	1 630	489	625	187	360	54	300	45	60	9
Junio □	1 737	519	1 329	397	408	122	100	14	60	8	40	6

**Sacrificio de ganado vacuno con destino a la exportacion
por ciudades a/**

Meses		Total	Barran quilla	Galapa	La Gloria
TOTAL		80 503	65 653	4 065	10 785
1979	Enero	10 103	8 319	—	1 784
	Febrero	9 066	7 187	—	1 879
	Marzo	11 289	10 778	—	511
	Abril	3 719	2 894	234	591
	Mayo	2 336	1 312	378	646
	Junio	4 457	3 027	254	1 166
	Julio	6 566	5 002	311	1 253
	Agosto	8 499	6 979	463	1 057
	Septiembre	7 835	6 718	476	641
	Octubre	4 614	3 170	586	858
	Noviembre	6 325	5 725	600	—
	Diciembre	5 694	4 532	763	399
1980	Enero	3 854	2 057	945	852
	Febrero	5 732	3 838	1 193	701
	Marzo	8 310	3 805	4 505	—
	Abril	3 851	2 466	1 385	—
	Mayo ▢	3 191	2 065	1 126	—
	Junio ▢	4 305	3 071	1 234	—

a/ Numero de cabezas (machos)



muestra mensual de comercio al consumidor

MUESTRA MENSUAL DE COMERCIO AL CONSUMIDOR

1 Variaciones porcentuales 1/ de las ventas,
sueldos y prestaciones y personal ocupado

Períodos	Total	6201 Mercancías en general	6202 Alimentos y bebidas	6203 Vestuario y calzado	6204 Farmacias	6205 Muebles y electrodo mésticos	6206 Materiales de cons truccíon	6207 Vehículos y repuestos	6208 Combusti bles	6209 Mercancías no clasifi cadas
Ventas a precios corrientes										
1979 Enero—mayo	29 1	37 4	32 6	28 7	29 5	28 7	7 4	24 6	37 8	21 9
1980 Enero—mayo ▢	33 3	37 6	37 2	42 1	22 5	19 3	36 5	24 2	34 1	56 7
Ventas a precios constantes										
1979 Enero—mayo	6 3	13 2	11 0	1 3	8 5	- 5 8	- 19 7	6 8	4 4	- 3 7
1980 Enero—mayo ▢	7 9	10 7	6 5	16 0	6 7	- 2 9	7 4	5 0	1 2	25 8
Sueldos y prestaciones pagadas a precios corrientes										
1979 Enero—mayo	39 7	44 5	53 6	34 3	41 4	20 9	28 6	34 5	41 3	30 5
1980 Enero—mayo ▢	36 9	39 0	34 3	28 5	28 6	31 8	27 4	38 5	32 9	57 3
Sueldos y prestaciones pagadas a precios constantes										
1979 Enero—mayo	13 5	17 5	25 0	9 4	14 6	- 1 7	3 8	9 1	14 6	6 4
1980 Enero—mayo ▢	8 3	9 9	6 1	1 5	1 2	4 3	0 9	9 5	5 4	24 1
Sueldos y prestaciones percapita a precios corrientes										
1979 Enero—mayo	30 1	34 5	37 6	33 9	40 4	16 2	30 4	21 8	44 4	23 4
1980 Enero—mayo ▢	29 5	29 1	28 9	25 2	34 4	21 1	25 1	25 9	16 1	44 8
Sueldos y prestaciones percapita a precios constantes										
1979 Enero—mayo	5 7	8 3	12 0	9 2	13 7	- 5 7	10 6	0 7	14 7	- 0 6
1980 Enero—mayo ▢	2 4	3 2	1 8	- 0 9	6 0	- 4 2	- 1 2	0 4	- 5 3	14 4
Personal ocupado										
1979 Enero—mayo	7 4	8 5	11 5	0 5	0 7	4 5	- 2 5	9 9	0 4	5 9
1980 Enero—mayo ▢	5 7	5 5	4 2	2 4	- 4 6	8 6	2 5	10 0	10 8	8 2

1/ Variaciones porcentuales acumuladas en el periodo en referencia respecto a igual periodo del año inmediatamente anterior

Características principales de la investigación Muestra Mensual de Comercio al Consumidor Se efectúa desde julio de 1974 mediante muestra no probabilística de 398 establecimientos seleccionados por los mayores volúmenes de ventas en 1970. Los establecimientos se encuentran localizados en 12 ciudades: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Cartagena, Bucaramanga, Cucuta, Manizales, Armenia, Pereira, Ibagué y Pasto. La metodología se publicó en el *Boletín Mensual de Estadística* No. 299 de junio de 1976.

Información publicada en esta sección Se presenta la información que se produce a nivel mensual sobre la muestra. Las cifras de los últimos meses son provisionales por cuanto fue necesario estimar los datos de algunas fuentes que no habían entregado la información en el momento de elaborar los cuadros.

Otras publicaciones Además de los datos incluidos en esta sección se publican en el *Boletín Mensual de Estadística* informes trimestrales que analizan el comportamiento del sector.

Los últimos informes de esta índole se encuentran en el *Boletín Mensual de Estadística* Nos. 323, 326, 328, 331, 332, 340, 343 y 346.

MUESTRA MENSUAL DE COMERCIO AL CONSUMIDOR

2 Ventas

Periodos	Total	6201 Mercancias en general	6202 Alimen tos y bebidas	6203 Vestua rio y calzado	6204 Farma cias	6205 Muebles y electrodo mesticos	6206 Materia les de construc cion	6207 Vehiculos y repuestos	6208 Combus tibles	6209 Mercancias no clasi ficadas
----------	-------	----------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------	--	---	-------------------------------------	--------------------------	---

A precios corrientes (Millones de pesos)

1975	21 497 7	4 132 7	6 418 5	902 1	1 039 5	1 588 9	967 0	4 562 3	286 3	1 600 4
1976	27 552 2	5 163 1	8 135 1	1 083 0	1 284 5	1 985 0	1 121 1	6 400 8	411 2	1 968 4
1977	36 708 8	6 495 7	10 960 4	1 396 9	1 776 5	2 642 8	1 386 2	8 991 4	488 4	2 570 5
1978	48 218 3	8 234 6	14 315 8	1 818 7	2 278 5	3 412 1	1 805 3	12 508 5	589 4	3 255 6
1979 Total	61 235 3	11 578 0	19 066 2	2 371 1	2 901 0	4 244 3	2 018 0	14 260 8	934 3	3 861 6
Enero	3 722 9	641 3	1 153 9	116 2	188 8	233 8	146 4	959 2	61 9	221 4
Febrero	4 282 9	709 8	1 330 5	132 5	221 1	272 4	145 2	1 085 9	67 6	317 9
Marzo	4 703 4	790 9	1 456 4	145 0	230 6	297 8	160 3	1 253 8	68 1	300 3
Abril	4 312 6	710 6	1 416 2	139 1	201 8	289 3	145 2	1 099 2	67 3	243 9
Mayo	4 788 1	852 1	1 457 7	170 2	229 3	419 3	160 9	1 130 3	75 3	292 3
Junio	4 874 9	948 5	1 539 7	210 3	225 3	328 3	142 6	1 099 3	80 3	300 5
Julio	4 887 8	843 3	1 546 4	178 5	231 6	326 0	185 7	1 189 1	74 6	312 6
Agosto	5 135 6	828 1	1 613 6	170 4	241 6	341 7	190 8	1 322 4	73 9	353 1
Septiembre	5 208 2	955 9	1 687 8	177 9	253 9	335 5	169 6	1 211 7	73 8	343 0
Octubre	5 332 3	888 1	1 688 4	174 6	255 6	405 5	198 4	1 289 7	91 8	340 2
Noviembre	5 845 8	1 079 1	1 778 4	213 5	261 5	482 6	192 8	1 396 9	90 1	350 9
Diciembre	8 141 8	2 330 3	2 397 2	542 9	360 8	512 1	180 1	1 223 3	109 6	485 5
1980 Enero	5 017 9 [®]	833 5 [®]	1 633 3 [®]	176 7	246 0	314 4	187 3	1 203 1	87 9	335 7
Febrero	5 852 0 [®]	996 1 [®]	1 774 3 [®]	197 2	260 1	358 9	195 6	1 444 8	95 1	529 9
Marzo	6 011 0	1 048 7	1 958 9	193 0	264 9	335 7	209 1	1 419 7	92 7	488 5
Abril □	5 679 6	991 8	1 857 3	186 7	251 5	331 0	219 5	1 321 5	76 7	443 6
Mayo □	6 517 9	1 228 8	2 125 4	245 6	290 6	464 5	223 0	1 478 4	103 7	357 9

A precios constantes (Millones de pesos de junio de 1974)

1975	17 312 3	3 382 9	5 135 2	775 5	892 5	1 266 3	768 4	3 548 9	228 8	1 313 8
1976	18 080 2	3 503 2	5 289 8	780 2	903 3	1 271 8	771 2	3 964 5	242 3	1 353 9
1977	18 700 0	3 365 5	5 117 7	812 0	1 038 5	1 250 6	792 9	4 651 3	239 5	1 432 0
1978	20 218 5	3 577 6	5 770 2	835 9	1 033 5	1 179 6	775 5	5 353 4	225 2	1 467 4
1979 Total	20 839 5	4 073 1	6 192 9	857 5	1 112 6	1 094 2	636 6	5 246 4	248 7	1 377 5
Enero	1 429 8	260 0	428 0	48 2	78 5	68 7	53 6	381 6	20 3	90 6
Febrero	1 609 6	279 1	481 5	53 4	88 6	80 1	51 9	426 7	22 1	126 0
Marzo	1 708 1	294 5	508 7	56 9	92 4	81 1	54 4	486 7	21 3	111 9
Abril	1 531 7	263 4	479 9	53 5	80 1	78 7	48 1	418 2	18 6	90 9
Mayo	1 674 3	310 8	487 2	64 1	91 0	114 3	52 8	425 7	20 7	107 3
Junio	1 680 7	342 9	505 5	78 0	86 9	83 5	45 8	408 2	22 1	109 5
Julio	1 655 4	296 3	502 0	65 4	88 2	83 0	56 4	435 4	18 2	110 5
Agosto	1 711 1	285 7	514 4	61 2	90 7	86 9	56 7	475 0	18 1	122 4
Septiembre	1 700 8	323 1	524 8	62 3	95 0	81 9	50 4	429 1	17 7	116 5
Octubre	1 717 1	297 9	518 7	60 4	94 2	99 0	57 9	452 1	22 0	114 9
Noviembre	1 860 6	355 9	538 2	72 3	96 4	117 9	56 0	485 9	21 5	116 5
Diciembre	2 560 0	763 5	704 0	181 8	130 6	119 1	52 6	421 8	26 1	160 5
1980 Enero	1 540 3 [®]	266 3 [®]	466 3 [®]	58 7	89 1	73 1	52 9	405 5	20 8	107 6
Febrero	1 779 4 [®]	312 4 [®]	501 8 [®]	64 3	91 6	83 5	54 4	482 4	22 2	166 8
Marzo	1 786 2	320 2	543 2	62 1	93 2	75 7	57 0	464 1	21 5	149 2
Abril □	1 647 2	300 4	488 5	59 1	86 4	74 7	58 4	427 4	17 7	134 6
Mayo □	1 830 3	359 8	540 4	76 0	99 2	103 6	57 4	467 3	22 0	104 6

MUESTRA MENSUAL DE COMERCIO AL CONSUMIDOR

3 Sueldos y prestaciones pagadas a/

Periodos	Total	6201 Mercancías en general	6202 Alimen- tos y bebidas	6203 Vestua- rio y calzado	6204 Farma- cias	6205 Muebles y electrodo- mesticos	6206 Materia- les de cons- truccion	6207 Vehiculos y repuestos	6208 Combus- tibles	6209 Mercancías no clasi- ficadas
----------	-------	----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	------------------------	---	--	-------------------------------------	---------------------------	--

A precios corrientes (Millones de pesos)

1975	1 254 0	250 7	321 8	72 3	48 9	187 5	49 5	151 4	30 4	141 5
1976	1 638 4	321 9	427 2	96 9	59 6	224 8	70 6	216 4	41 7	179 3
1977	2 293 0	426 2	625 0	125 8	84 0	323 3	95 6	304 8	59 5	248 8
1978	3 066 4	560 9	868 6	166 0	115 8	410 3	112 5	424 5	77 6	330 2
1979 Total	4 206 6	799 1	1 288 2	255 6	157 2	514 7	117 7	564 1	101 4	438 6
Enero	291 3	56 4	92 0	15 4	11 5	33 6	11 0	35 2	7 2	29 0
Febrero	294 1	54 0	91 2	15 1	11 5	34 4	10 5	40 1	7 0	30 0
Marzo	311 0	57 8	94 1	15 6	11 7	35 3	10 8	42 2	6 9	31 6
Abril	309 3	55 8	98 9	15 7	11 3	35 7	12 6	41 7	6 7	30 9
Mayo	331 8	66 3	100 5	16 2	12 1	43 1	7 2	44 5	7 8	34 1
Junio	379 0	70 6	114 7	22 8	14 3	46 5	8 6	51 3	9 9	40 3
Julio	330 1	63 5	102 0	17 2	12 3	37 4	7 8	44 9	8 6	36 4
Agosto	339 5	62 5	105 3	17 2	12 6	42 4	8 5	45 0	8 7	37 3
Septiembre	342 9	62 2	103 4	17 4	13 5	41 7	9 0	46 6	9 1	40 0
Octubre	344 4	59 8	104 7	16 9	12 5	44 7	8 7	48 9	9 5	38 7
Noviembre	380 9	77 2	114 8	19 2	13 7	49 3	8 9	48 8	8 8	40 2
Diciembre	552 6	113 0	161 6	36 9	20 2	70 6	14 1	74 9	11 2	50 1
1980 Enero	414 1®	79 9	132 2	20 7	16 8	46 6	13 5®	50 5	12 1	41 8
Febrero	413 1®	78 6	123 3	20 1	13 7	48 2	13 6®	56 1	8 9	50 6
Marzo	417 0	81 3	128 9	18 7	14 7	46 2	14 0	56 3	7 8	49 1
Abril	426 3	79 8	130 8	19 4	14 7	49 5	14 4	58 3	8 7	50 7
Mayo	435 1	83 8	131 6	21 3	14 8	49 5	10 9	60 9	9 8	52 5

A precios constantes (Millones de pesos de enero de 1975)

1975	1 146 1	228 8	294 3	65 9	44 8	171 4	45 3	138 3	27 9	129 4
1976	1 240 3	243 8	324 2	73 0	45 1	169 7	53 6	163 4	31 5	136 0
1977	1 323 2	246 1	360 6	72 5	48 6	186 1	55 2	175 9	34 5	143 7
1978	1 492 2	272 6	422 9	80 6	56 5	200 3	54 7	206 4	37 6	160 6
1979 Total	1 636 2	310 4	501 9	87 6	61 2	199 8	46 2	219 2	39 5	170 4
Enero	128 3	24 8	40 5	6 8	5 1	14 8	4 8	15 5	3 2	12 8
Febrero	127 0	23 4	39 4	6 5	5 0	14 9	4 5	17 3	3 0	13 0
Marzo	129 3	24 0	41 2	6 5	4 9	14 7	4 5	17 5	2 9	13 1
Abril	126 2	22 8	40 4	6 4	4 6	14 6	5 1	17 0	2 7	12 6
Mayo	132 6	26 5	40 2	6 5	4 8	17 2	2 9	17 8	3 1	13 6
Junio	149 0	27 7	45 1	9 0	5 6	18 3	3 4	20 2	3 9	15 8
Julio	128 0	24 6	39 6	6 7	4 8	14 5	3 0	17 4	3 3	14 1
Agosto	129 3	23 8	40 1	6 6	4 8	16 2	3 2	17 1	3 3	14 2
Septiembre	128 0	23 2	38 6	6 5	5 0	15 6	3 4	17 4	3 4	14 9
Octubre	126 6	22 0	38 5	6 2	4 6	16 4	3 2	18 0	3 5	14 2
Noviembre	136 7	27 7	41 2	6 9	4 9	17 7	3 2	17 5	3 2	14 4
Diciembre	195 2	39 9	57 1	13 0	7 1	24 0	5 0	26 5	4 0	17 7
1980 Enero	142 9	27 6	45 6	7 1	5 8	16 1	4 7	17 4	4 2	14 4
Febrero	141 2	26 9	42 1	6 9	4 7	16 5	4 6	19 2	3 0	17 3
Marzo	139 5	27 2	43 1	6 3	4 9	15 5	4 7	18 8	2 8	16 4
Abril	137 4	25 7	42 2	6 3	4 7	16 0	4 6	18 8	2 8	16 3
Mayo	135 6	26 1	41 0	6 6	4 6	15 4	3 4	19 0	3 1	16 4

a/ Las cifras sobre sueldos y prestaciones sociales de esta investigación publicadas hasta la entrega No. 346 del *Boletín Mensual de Estadística* se presentaban deflactadas con base en el IPC nacional para empleados. A partir de este número sobre estas variables se incluyen deflactados con base en el IPC nacional total (incluye empleados y obreros).

Así para facilitar la revisión de la información para los últimos meses de acuerdo con el nuevo índice deflactor se incluye en esta página la serie enero 1979-abril 1980. Estas mismas cifras calculadas de acuerdo con el deflactor anterior aparecieron hasta marzo de 1980 publicadas en el citado *Boletín Mensual de Estadística* No. 346.

MUESTRA MENSUAL DE COMERCIO AL CONSUMIDOR

4 Sueldos y prestaciones pagadas percapita a/ Promedio mensual

Periodos	Total	6201 Mercancías en general	6202 Alimen tos y bebidas	6203 Vestua rio y calzado	6204 Farma cias	6205 Muebles y electrodo mesticos	6206 Materia les de cons truccion	6207 Vehiculos y repuestos	6208 Combust tibles	6209 Mercancías no clasi ficadas
A precios corrientes (Pesos corrientes)										
1975	3 248	2 492	3 205	2 661	2 480	4 389	3 426	4 519	2 984	3 792
1976	4 114	3 149	3 962	3 562	2 856	5 515	5 094	6 142	4 349	4 399
1977	5 448	4 060	5 347	4 435	3 834	7 678	6 503	8 149	6 167	5 542
1978	6 892	5 328	6 844	5 538	5 273	9 448	7 388	10 209	7 477	6 576
1979 Total	8 843	6 894	9 300	7 186	7 281	11 204	8 815	12 199	9 457	8 659
Enero	7 637	6 333	8 199	6 424	6 355	9 087	8 543	9 615	8 115	6 787
Febrero	7 744	6 624	8 201	6 323	6 101	9 264	8 221	10 824	7 794	6 926
Marzo	8 192	6 768	8 701	6 745	6 338	9 630	8 465	11 286	7 641	7 371
Abril	8 310	6 403	8 721	6 561	6 219	11 398	9 953	11 099	9 585	7 449
Mayo	8 567	7 230	8 683	6 403	6 594	10 867	7 354	11 826	8 744	8 500
Junio	9 842	7 431	10 112	8 938	8 363	12 360	8 921	13 746	11 049	9 865
Julio	8 523	6 797	8 839	6 836	7 383	10 081	7 816	11 545	9 461	8 725
Agosto	8 715	6 787	8 931	7 025	6 972	11 499	8 125	11 511	9 471	9 015
Septiembre	8 682	6 585	8 785	7 055	7 049	10 776	8 633	11 868	9 844	9 675
Octubre	8 654	6 341	8 740	6 812	7 046	11 192	8 004	12 446	10 259	9 223
Noviembre	9 329	7 504	10 031	6 959	7 842	11 575	8 011	12 194	9 493	9 366
Diciembre	11 925	7 928	13 656	10 151	11 105	16 718	13 729	18 426	12 030	11 001
1980 Enero	10 322®	8 597	11 110	8 394	9 205	11 612	10 622®	12 320	12 914	9 692
Febrero	10 302®	8 347	10 711	8 268	7 896	12 089	10 600®	13 730	9 428	10 752
Marzo	10 364	8 683	10 984	7 549	8 547	11 643	10 853	13 556	8 185	10 730
Abril	10 594	8 594	10 997	7 794	8 453	12 624	11 026	14 367	9 091	11 043
Mayo	10 798	8 857	10 967	8 620	8 385	12 867	10 093	14 836	10 145	11 416

A precios constantes (Pesos de enero de 1975)

1975	2 969	2 274	2 932	2 426	2 272	4 012	3 135	4 128	2 739	3 467
1976	3 115	2 385	3 007	2 683	2 161	4 163	3 867	4 638	3 285	3 336
1977	3 144	2 345	3 085	2 556	2 218	4 420	3 755	4 869	3 576	3 201
1978	3 358	2 589	3 332	2 705	2 573	4 615	3 592	4 963	3 618	3 200
1979 Total	3 468	2 689	3 628	2 835	2 826	4 374	3 456	4 757	3 686	3 367
Enero	3 363	2 783	3 610	2 827	2 811	4 005	3 753	4 232	3 579	2 998
Febrero	3 345	2 714	3 542	2 714	2 647	4 011	3 521	4 661	3 330	3 003
Marzo	3 402	2 810	3 617	2 794	2 639	4 003	3 527	4 683	3 204	3 050
Abril	3 386	2 616	3 563	2 674	2 532	4 659	4 028	4 525	3 863	3 038
Mayo	3 422	2 890	3 475	2 569	2 616	4 337	2 962	4 730	3 475	3 390
Junio	3 866	2 915	3 976	3 528	3 275	4 864	3 527	5 413	4 353	3 868
Julio	3 304	2 633	3 432	2 663	2 881	3 908	3 006	4 474	3 630	3 380
Agosto	3 320	2 585	3 403	2 702	2 648	4 395	3 042	4 373	3 599	3 433
Septiembre	3 325	2 458	3 279	2 633	2 601	4 030	3 250	4 435	3 692	3 608
Octubre	3 181	2 333	3 214	2 499	2 593	4 106	2 944	4 581	3 780	3 384
Noviembre	3 348	2 692	3 600	2 501	2 805	4 156	2 880	4 373	3 452	3 355
Diciembre	4 212	2 799	4 825	3 576	3 903	5 896	4 869	6 519	4 296	3 887
1980 Enero	3 562	2 970	3 832	2 879	3 78	4 012	3 698	4 245	4 482	3 339
Febrero	3 521	2 857	3 657	2 838	2 709	4 138	3 585	4 699	3 178	3 676
Marzo	3 467	2 905	3 673	2 543	2 849	3 906	3 643	4 527	2 728	3 584
Abril	3 414	2 768	3 548	2 531	2 703	4 081	3 522	4 633	2 926	3 550
Mayo	3 365	2 759	3 417	2 671	2 606	4 003	3 148	4 629	3 209	3 566

a/ Las cifras sobre sueldos y prestaciones sociales de esta investigación publicadas hasta la entrega No. 346 del *Boletín Mensual de Estadística* se presentaban deflactadas con base en el IPC nacional para empleados. A partir de este número sobre estas variables se incluyen deflactados con base en el IPC nacional total (incluye empleados y obreros).

Así para facilitar la revisión de la información para los últimos meses de acuerdo con el nuevo índice deflactor se incluye en esta página la serie enero 1979-abril 1980. Estas mismas cifras calculadas de acuerdo con el deflactor anterior aparecieron hasta marzo de 1980 publicadas en el citado *Boletín Mensual de Estadística* No. 346.

MUESTRA MENSUAL DE COMERCIO AL CONSUMIDOR

5 Personal ocupado — promedios

Periodos	Total	6201 Mercancías en general	6202 Alimen- tos y bebidas	6203 Vestua- rio y alzado	6204 Farma- cias	6205 Muebles y electrodo- mesticos	6206 Materia- les de construc- cion	6207 Vehiculos y repuestos	6208 Combust- bles	6209 Mercancías no clasi- ficadas
1975	32 171	8 383	8 366	2 264	1 643	3 560	1 204	2 792	849	3 110
1976	33 184	8 518	8 986	2 267	1 739	3 397	1 155	2 936	799	3 397
1977	35 076	8 747	9 740	2 364	1 826	3 509	1 225	3 117	804	3 741
1978	37 066	8 773	10 578	2 483	1 830	3 617	1 269	3 466	866	4 182
1979 Total	39 319	9 618	11 529	2 575	1 805	3 807	1 114	3 840	893	4 218
Enero	38 150	8 911	11 219	2 405	1 814	3 695	1 279	3 663	894	4 270
Febrero	37 965	8 622	11 124	2 395	1 889	3 715	1 278	3 712	901	4 329
Marzo	38 002	8 542	11 392	2 326	1 857	3 672	1 276	3 737	905	4 295
Abril	37 268	8 714	11 340	2 393	1 817	3 134	1 266	3 757	699	4 148
Mayo	38 751	9 170	11 570	2 530	1 835	3 966	979	3 763	892	4 012
Junio	38 544	9 501	11 343	2 551	1 710	3 762	964	3 732	896	4 085
Julio	38 743	9 343	11 540	2 516	1 666	3 710	998	3 889	909	4 172
Agosto	38 949	9 207	11 785	2 443	1 813	3 686	1 052	3 910	917	4 136
Septiembre	38 493	9 438	11 773	2 469	1 922	3 871	1 046	3 923	921	4 130
Octubre	39 796	9 430	11 979	2 481	1 774	3 994	1 087	3 929	926	4 196
Noviembre	40 829	10 288	11 444	2 759	1 747	4 259	1 111	4 002	927	4 292
Diciembre	46 341	14 253	11 834	3 635	1 819	4 223	1 027	4 065	931	4 554
1980 Enero	40 117 [®]	9 294	11 899	2 466	1 825	4 013	1 271 [®]	4 099	937	4 313
Febrero	40 100 [®]	9 417	11 511	2 431	1 735	3 987	1 283 [®]	4 086	944	4 706
Marzo	40 235	9 363	11 735	2 477	1 720	3 968	1 290	4 153	953	4 576
Abril □	40 241	9 286	11 894	2 489	1 739	3 921	1 306	4 058	957	4 591
Mayo □	40 294	9 461	12 000	2 471	1 765	3 847	1 080	4 105	966	4 599

6 Índices utilizados para deflactar las ventas por agrupaciones y los sueldos y prestaciones pagadas

Base enero 1975=100 0
Base julio 1974=100 0

Periodos	Ventas									Sueldos y prestaciones pagadas a/
	Total	6201 Mercancías en general a/	6202 Alimen- tos y bebidas a/	6203 Vestua- rio y calzado a/	6204 Farma- cias a/	6205 Muebles y electrodo- mesticos a/	6206 Materia- les de construc- cion b/	6207 Vehiculos y repuestos c/	6208 Combust- tibles c/	
1979 Enero	246 6	269 6	240 8	240 4	340 1	273 1	251 3	304 4	244 4	227 0
Febrero	254 3	276 3	248 2	249 5	340 1	279 5	254 5	305 3	252 2	231 2
Marzo	268 5	286 3	254 9	249 5	367 3	294 5	257 6	319 8	268 2	240 7
Abril	269 7	295 1	259 7	251 9	367 3	302 0	262 8	360 8	268 4	245 1
Mayo	274 1	299 2	265 4	251 9	367 3	304 4	265 5	362 7	272 3	250 3
Junio	276 6	304 6	269 5	259 1	393 2	310 9	270 6	362 7	274 3	254 5
Julio	284 1	308 0	273 0	262 5	393 2	329 1	273 1	407 9	283 0	257 8
Agosto	289 8	313 7	278 5	266 3	393 2	336 4	278 4	409 1	288 6	262 4
Septiembre	295 9	321 6	285 4	266 3	409 5	336 8	282 4	415 9	294 4	268 1
Octubre	298 1	325 5	289 3	271 2	409 5	342 6	285 3	417 2	296 1	271 9
Noviembre	303 2	332 2	295 2	271 4	409 5	344 3	287 5	418 9	301 0	278 5
Diciembre	305 2	340 5	298 6	276 2	429 9	344 4	290 0	419 8	302 4	283 1
1980 Enero	313 0	350 3	301 2	276 2	429 9	354 0	296 7	422 7	311 9	289 7
Febrero	321 3	318 9	306 7	284 1	429 9	359 8	299 5	428 3	317 7	317 7
Marzo	327 5	360 6	310 7	284 1	443 2	367 1	305 9	431 2	327 4	298 9
Abril	330 2	380 2	315 8	291 1	443 2	376 0	309 2	433 1	329 6	310 3
Mayo	341 5	393 3	323 0	393 0	448 5	388 8	316 4	471 3	342 0	321 0

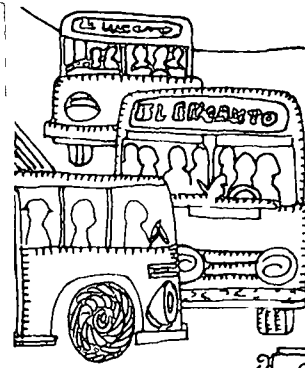
a/ Índice nacional de precios al consumidor (empleados) — DANE

b/ Índice costos de la construcción de vivienda (materiales) — DANE

c/ Índice de precios al por mayor del comercio en general — Banco de la República

transporte urbano

de pasajeros



Transporte urbano a/ Movimiento de buses y busetas total nacional y principales ciudades b/

® Cifras revisadas
□ Datos provisionales
() No hay cifras disponibles

Periodos	Buses c/			Busetas			Buses			Busetas d/		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
Tota¹ nacional												
1975	()	12 979	2 703 857	()	()	()	()	140	26 946	()	()	()
1976	12 782	11 231	2 848 632	3 302	3 010	360 616	132	121	30 607	()	()	()
1977	14 441	12 462	3 149 065	3 968	3 495	441 834	145	129	30 428	()	()	()
1978	14 893	12 986	3 314 953	4 302	3 708	507 026	144	125	28 423	12	11	1 754
1979	15 543 e/	13 355	3 302 853	4 579 c/	3 905	548 227	156 e/	140	26 923	10	9	2 047
Enero	14 955	13 067	274 523	4 290	3 797	45 268	147	134	2 079	10	9	174
Febrero	14 945	13 098	265 193	4 317	3 814	42 580	149	139	2 117	10	8	178
Marzo	15 024	13 234	279 709	4 349	3 864	45 770	151	138	2 310	10	9	163
Abril	15 064	13 224	271 521	4 370	3 872	44 860	153	141	2 340	10	9	171
Mayo	15 114	13 300	277 900	4 371	3 887	46 736	153	139	2 357	10	10	171
Junio	15 095	13 226	265 872	4 393	3 901	45 297	154	139	2 205	10	10	170
Julio	15 164	13 345	276 418	4 416	3 899	46 591	154	137	2 051	10	10	169
Agosto	15 198	13 384	276 514	4 412	3 905	45 157	152	141	2 194	10	10	170
Septiembre	15 339	13 513	276 494	4 435	3 917	44 701	153	142	2 201	10	9	170
Octubre	15 414	13 613	283 184	4 490	3 971	46 817	154	142	2 435	10	9	171
Noviembre	15 478	13 617	276 364	4 534	4 006	46 263	155	142	2 260	10	9	170
Diciembre	15 543	13 637	279 161	4 579	4 032	48 187	156	145	2 374	10	9	170
1980												
Enero	15 642	13 687	279 503	4 683	4 087	49 337	157	141	2 176	10	9	74
Febrero	15 654	13 728	276 470	4 783	4 153	48 287	158	142	2 348	10	9	163
Marzo □	15 710	13 807	287 100	4 870	4 227	51 627	158	143	2 393	10	9	175
Abril □	15 602	13 868	281 910	4 942	4 303	52 511	158	141	2 322	10	7	195
Mayo □	15 566	13 865	283 440	5 004	4 344	54 030	159	142	2 454	9	7	171

Notas

a/ Trimestralmente y de manera adicional a las cifras incluidas en esta seccion de *Indicadores Mensuales* se publica en el *Boletín Mensual de Estadística* informes especiales que resumen y analizan el comportamiento del sector

b/ Las 12 ciudades cuyas cifras se publican desagregadas en esta seccion concentraron en 1978 entre el 90/o y el 93/o del movimiento total nacional en los tres conceptos tanto para buses como para busetas aquí considerados

c/ Las cifras de 1975 que aparecen bajo el rubro de buses corresponden al total de las modalidades del transporte urbano (buses busetas microbuses y taxis colectivos)

que anteriormente se procesaban en forma agregada Para tal año no se obtuvo informacion sobre parque automotor Estas anotaciones deben tenerse en cuenta para cada una de las ciudades cuyas cifras se dan a conocer desagregadas en esta misma seccion

d/ La informacion sobre el servicio de busetas de Armenia en 1976 y 1977 se incluye en el cuadro de *otras ciudades*

e/ Las cifras de total de parque automotor en el año corresponden a partir de esta entrega a las de diciembre en lugar del concepto de promedio anual que se venia aplicando hasta la entrega anterior

Transporte urbano

Periodos	Buses			Busetas			Buses			Busetas		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
Barranquilla												
1975	()	1 183	217 982	()	()	()	()	5 599	1 072 700	()	()	()
1976	1 037	936	229 715	200	175	18 499	5 209	4 488	1 125 463	2 217	2 051	227 154
1977	1 127	987	244 705	208	183	26 262	5 956	5 007	1 272 429	2 696	2 410	276 490
1978	1 185	1 036	260 374	284	194	32 052	6 172	5 245	1 347 396	2 946	2 631	331 514
1979	1 202 e/	1 049	250 111	266 e/	169	23 228	6 544 e/	5 397	1 336 841	3 211 e/	2 812	370 597
Enero	1 186	1 027	20 638	249	186	2 546	6 204	5 301	111 568	2 978	2 708	29 468
Febrero	1 181	1 043	19 848	249	169	1 917	6 207	5 327	108 100	2 997	2 746	28 149
Marzo	1 186	1 045	22 690	248	165	1 912	6 228	5 334	112 951	3 015	2 767	30 689
Abril	1 184	1 057	21 323	248	164	1 801	6 235	5 329	108 260	3 034	2 777	29 827
Mayo	1 185	1 057	21 650	248	165	1 968	6 247	5 364	113 111	3 038	2 788	31 193
Junio	1 168	1 038	20 177	251	166	1 865	6 274	5 367	108 195	3 057	2 808	30 125
Julio	1 181	1 040	20 599	258	160	1 866	6 307	5 380	111 883	3 064	2 809	31 142
Agosto	1 166	1 049	21 296	249	173	1 764	6 330	5 413	112 392	3 074	2 812	31 170
Septiembre	1 174	1 038	21 096	252	174	1 881	6 407	5 473	111 624	3 095	2 830	30 911
Octubre	1 203	1 079	21 637	260	173	2 033	6 441	5 488	114 664	3 133	2 864	32 511
Noviembre	1 205	1 053	19 126	263	169	1 803	6 482	5 489	111 826	3 167	2 899	32 093
Diciembre	1 202	1 060	20 031	266	169	1 872	6 544	5 500	112 267	3 211	2 933	33 319
Bogota												
1980	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Enero	1 201	1 063	20 644	268	164	1 852	6 622	5 560	116 108	3 297	2 977	34 445
Febrero	1 196	1 079	20 283	268	162	1 760	6 679	5 575	113 515	3 357	3 006	33 557
Marzo	1 202	1 063	20 937	271	166	1 863	6 715	5 638	120 038	3 428	3 070	36 225
Abril	1 219	1 072	20 280	269	177	1 822	6 559	5 674	117 535	3 494	3 131	36 692
Mayo	1 228	1 080	20 001	269	171	2 002	6 549	5 692	116 986	3 551	3 157	37 505

Periodos	Buses			Busetas			Buses			Busetas		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
Bucaramanga f/												
1975	()	437	108 371	()	()	()	()	1 353	292 829	()	()	()
1976	514	445	108 158	1 330	1 162	307 462	1 330	1 162	307 462	204	178	18 240
1977	588	546	128 814	1 516	1 303	337 942	1 516	1 303	337 942	185	158	13 364
1978	589	549	131 735	1 525	1 288	331 599	1 525	1 288	331 599	170	142	11 688
1979	589	555	144 469	1 586 e/	1 311	317 961	1 586 e/	1 311	317 961	170	139	12 652
Enero	589	556	11 250	1 528	1 244	27 653	1 528	1 244	27 653	170	141	1 050
Febrero	589	552	11 566	1 532	1 231	25 823	1 532	1 231	25 823	170	138	993
Marzo	589	560	12 050	1 553	1 338	27 359	1 553	1 338	27 359	171	140	1 059
Abril	589	563	11 969	1 563	1 287	27 317	1 563	1 287	27 317	169	137	992
Mayo	589	558	11 758	1 588	1 311	27 565	1 588	1 311	27 565	168	135	1 070
Junio	589	549	11 078	1 580	1 298	26 117	1 580	1 298	26 117	168	134	1 087
Julio	589	554	11 378	1 580	1 340	26 260	1 580	1 340	26 260	168	133	1 005
Agosto	589	552	12 692	1 580	1 322	25 419	1 580	1 322	25 419	175	143	1 024
Septiembre	589	553	12 289	1 583	1 332	25 226	1 583	1 332	25 226	172	141	1 025
Octubre	589	555	12 487	1 584	1 341	26 396	1 584	1 341	26 396	170	143	1 086
Noviembre	589	551	12 867	1 588	1 340	26 470	1 588	1 340	26 470	170	141	1 124
Diciembre	589	553	13 085	1 586	1 344	26 356	1 586	1 344	26 356	170	141	1 137
Cali												
1980	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Enero	589	554	12 792	1 585	1 333	25 815	1 585	1 333	25 815	172	141	1 105
Febrero	589	555	13 015	1 523	1 339	24 970	1 523	1 339	24 970	176	146	1 092
Marzo	590	556	12 851	1 527	1 348	25 897	1 527	1 348	25 897	176	141	1 152
Abril	598	558	12 971	1 529	1 343	26 554	1 529	1 343	26 554	184	148	1 231
Mayo	607	573	12 989	1 530	1 344	26 731	1 530	1 344	26 731	184	151	1 299

f/ No hay servicio de busetas en Bucaramanga

Transporte urbano

Periodos	Buses			Busetas			Buses		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros

Cartagena									
1975	()	439	106 815	()	()	()	()	251	64 983
1976	648	593	142 778	118	117	21 104	314	288	79 106
1977	701	637	151 297	125	125	26 660	378	333	92 819
1978	794	736	192 029	121	119	26 620	396	353	90 940
1979	794	759	207 863	121	120	29 288	407 e/	380	89 892
Enero	793	751	16 799	121	120	2 506	397	368	6 788
Febrero	793	755	15 739	121	120	2 188	397	364	6 245
Marzo	794	746	15 842	121	121	2 319	397	371	7 663
Abril	794	747	15 628	121	121	2 362	399	375	7 203
Mayo	794	748	16 148	121	120	2 329	402	380	7 618
Junio	794	748	15 797	121	120	2 330	405	389	6 838
Julio	794	765	18 846	121	120	2 581	405	389	7 156
Agosto	794	766	17 717	121	120	2 582	404	390	7 874
Septiembre	794	767	18 889	121	120	2 456	404	380	7 847
Octubre	792	772	18 887	121	120	2 543	402	389	8 417
Noviembre	794	771	18 292	121	120	2 406	404	390	8 174
Diciembre	794	768	19 279	121	120	2 686	407	388	8 069
1980									
Enero	801	768	16 805	123	114	2 515	406	390	7 954
Febrero	800	758	16 175	123	110	2 377	404	387	8 272
Marzo □	799	760	16 347	123	111	2 386	406	386	8 313
Abril □	799	758	15 898	123	113	2 717	406	391	7 845
Mayo □	799	760	16 256	123	113	2 849	407	389	8 239

g) La informacion sobre el servicio de busetas de Cucuta se incluye en el cuadro de *otras ciudades*

Periodos	Buses h/			Busetas			Buses			Busetas		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
Ibague												
975	()	240	44 104	()	()	()	()	220	44 833	()	()	()
1976	()	()	()	73	71	14 784	177	165	39 315	71	69	8 619
1977	()	()	()	118	115	21 759	207	188	44 981	90	73	9 551
1978	223	215	62 157	127	105	20 466	215	171	42 259	89	61	8 300
1979	254 e/	228	60 590	131 e/	113	19 176	235 e	189	51 363	87 e/	72	9 658
Enero	223	207	4 626	126	113	1 714	215	176	4 242	87	62	748
Febrero	223	211	4 537	127	113	1 619	215	176	3 760	87	62	675
Marzo	223	219	4 535	127	111	1 621	220	193	4 509	87	73	858
Abril	223	213	4 513	129	112	1 611	219	191	4 334	84	72	838
Mayo	229	220	4 689	129	117	1 682	218	191	4 349	84	72	871
Junio	232	225	5 151	129	114	1 607	218	191	4 192	84	71	851
Julio	243	230	5 062	132	114	1 634	222	192	4 343	84	72	812
Agosto	243	229	5 064	131	115	1 667	230	193	4 395	86	74	818
Septiembre	249	244	5 603	133	111	1 485	230	193	4 213	86	74	789
Octubre	249	244	5 794	133	111	1 501	231	190	4 382	87	76	806
Noviembre	249	243	5 480	133	111	1 507	232	190	4 248	87	76	783
Diciembre	254	251	5 536	131	112	1 528	235	190	4 396	87	76	809
1980												
Enero	255	249	5 636	131	114	1 741	235	190	4 519	89	76	900
Febrero	259	252	5 785	141	129	1 807	235	191	4 782	103	93	1 006
Marzo □	259	254	6 023	141	129	1 928	235	185	4 486	103	88	975
Abril □	266	255	6 011	132	121	1 813	236	189	5 002	103	89	1 037
Mayo □	268	257	6 201	132	121	1 871	236	204	5 151	103	96	1 220
Manizales												
()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
177	165	39 315	71	69	8 619	207	188	44 981	90	73	9 551	
215	171	42 259	89	61	8 300	235 e	189	51 363	87 e/	72	9 658	
215	176	4 242	87	62	748	215	176	3 760	87	62	675	
220	193	4 509	87	73	858	220	193	4 509	87	73	858	
219	191	4 334	84	72	838	219	191	4 334	84	72	838	
218	191	4 349	84	72	871	218	191	4 349	84	72	871	
218	191	4 192	84	71	851	218	191	4 192	84	71	851	
222	192	4 343	84	72	812	222	192	4 343	84	72	812	
230	193	4 395	86	74	818	230	193	4 395	86	74	818	
230	193	4 213	86	74	789	230	193	4 213	86	74	789	
231	190	4 382	87	76	806	231	190	4 382	87	76	806	
232	190	4 248	87	76	783	232	190	4 248	87	76	783	
235	190	4 396	87	76	809	235	190	4 396	87	76	809	

h/ La informacion sobre el servicio de buses en Ibague en 1976 y 1977 se incluye en el cuadro de *otras ciudades*

Transporte urbano

Periodos	Buses			Busetas			Buses			Buseta		
	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros	Parque auto motor	Promedio diario en servicio	Miles de pasajeros
Medellin												
1975	()	1 799	458 005	()	()	()	()	229	56 356	()	()	()
1976	1 973	1 787	471 680	88	67	8 479	272	222	54 968	66	51	7 210
1977	2 193	1 945	493 246	91	67	9 206	305	254	67 312	81	67	10 161
1978	2 157	1 990	489 688	89	72	10 079	323	279	79 593	90	71	10 786
1979	2 166 e/	1 963	458 578	102 e/	76	9 073	344 e/	291	81 372	97 e/	77	11 145
Enero	2 159	1 962	39 250	89	73	689	327	288	6 598	90	73	905
Febrero	2 141	1 959	38 352	93	76	796	328	284	6 523	90	75	847
Marzo	2 159	1 951	39 983	93	74	760	327	283	6 625	90	78	969
Abril	2 169	1 971	38 680	94	75	776	329	283	6 674	92	76	919
Mayo	2 167	1 965	38 443	95	75	804	331	286	6 686	92	79	969
Junio	2 125	1 923	36 404	95	76	773	333	283	6 571	92	77	923
Julio	2 126	1 933	38 493	95	78	790	336	293	6 887	95	75	954
Agosto	2 127	1 933	38 294	94	74	730	337	292	6 694	93	74	888
Septiembre	2 171	1 978	37 749	94	71	675	339	290	6 644	93	78	910
Octubre	2 171	1 984	37 689	100	79	786	345	299	7 285	93	78	960
Noviembre	2 176	2 007	38 059	102	79	747	345	302	6 973	97	81	946
Diciembre	2 166	1 987	37 182	102	77	747	344	303	7 212	97	79	955
1980												
Enero	2 161	1 981	36 808	105	79	724	346	304	6 873	102	87	1 039
Febrero	2 162	1 974	36 984	109	83	817	350	313	7 297	103	87	1 022
Marzo	2 167	1 978	38 157	111	81	878	350	315	7 650	103	88	1 070
Abril	2 171	1 992	36 529	118	90	937	356	305	7 153	103	85	992
Mayo	2 119	1 929	36 920	123	92	966	356	305	7 360	103	92	1 234
Pereira												
Otras ciudades k/												
1975	()	41	5 912	()	()	()	()	1 048	204 021	()	()	()
1976	37	32	9 587	35	31	4 043	1 139	992	249 193	230	200	32 484
1977	69	58	14 609	45	36	3 758	1 256	1 075	270 483	329	261	44 623
1978	77	70	17 350	43	36	3 510	1 093	929	241 410	331	265	50 257
1979	84 e/	77	18 969	43 e/	35	3 180	1 182 e/	1 018	257 921	341 e/	284	58 183
Enero	79	74	1 531	42	34	272	1 108	979	21 501	328	278	5 196
Febrero	82	76	1 487	42	33	244	1 108	981	21 096	331	274	4 974
Marzo	82	77	1 591	42	34	262	1 115	979	21 601	345	292	5 158
Abril	84	77	1 597	42	34	259	1 123	990	21 683	347	295	5 304
Mayo	83	76	1 582	42	36	275	1 128	1 005	21 944	344	290	5 404 [®]
Junio	83	74	1 532	42	36	271	1 143	1 011	21 615	344	288	5 295
Julio	83	74	1 535	42	35	267	1 144	1 018	21 925	347	293	5 371
Agosto	84	76	1 579	42	34	262	1 162	1 028	20 904	337	276	4 082
Septiembre	84	80	1 607	42	35	263	1 162	1 043	21 506	337	274	4 136
Octubre	84	77	1 596	42	35	270	1 169	1 053	21 515	341	283	4 150
Noviembre	84	79	1 617	43	35	271	1 175	1 060	20 972	341	283	4 413 [®]
Diciembre	84	82	1 715	43	34	264	1 182	1 066	21 659	341	282	4 706
1980												
Enero	87	82	1 743	43	38	268	1 196	1 072	21 530	343	288	4 675
Febrero	87	81	1 664	43	37	268	1 212	1 082	21 380	350	291	4 418
Marzo	88	82	1 832	43	34	253	1 214	1 099	22 176	361	310	4 692
Abril	89	86	1 885	43	34	250	1 216	1 104	21 925	363	308	4 825
Mayo	91	85	1 903	43	39	283	1 217	1 105	22 249	364	305	4 630

i/ Las cifras de 1976 y 1977 incluyen adicionalmente las de Ibagu

j/ Las cifras de 1976 y 1977 incluyen adicionalmente las de Armenia

k/ Incluye en el caso de buses el movimiento de Aguachica Anserma Barrancabermeja Buenaventura Buga Calarca Cartago Caucaia Ciudad Bolivar Duitama Florencia Girardot Honda La Dorada Maganguie Monteria Neiva

Palmira Pitalito Popayan San Gil Santa Rosa de Cabal San Vicente de Chucuri Sevilla Socorro Sogamoso Tulua y Zipaquirá y en el caso de busetas el de Aguachica Anserma Buenaventura Calarca Cartago Cucuta Duitama Honda Ipiales La Dorada Monteria Ocana Palmira Pitalito Santa Marta Sincelejo Sogamoso Tumaco y Valledupar

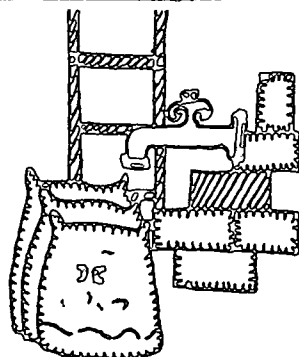
Índice de costos de la construcción de vivienda

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

I Índice de costos de vivienda total y por tipos según ciudades
1980

Base diciembre 1979=100

Ciudades y periodos		Vivienda unifamiliar			Vivienda multifamiliar			Vivienda total		
		Índice	Variación o/o		Índice	Variación o/o		Índice	Variación o/o	
			Mensual	Acumulado Dic anterior		Mensual	Acumulado Dic anterior		Mensual	Acumulado Dic anterior
TOTAL NACIONAL	Mayo	114 38			114 75			114 58		
	Junio	115 26	0 76	15 26	115 33	0 50	15 33	115 25	0 58	15 25
Barranquilla	Mayo	111 73			109 99			110 57		
	Junio	112 43	0 62	12 43	110 30	0 28	10 30	111 01	0 39	11 01
Bogotá	Mayo	114 14			115 25			114 83		
	Junio	115 18	0 91	15 18	115 92	0 58	15 92	115 62	0 68	15 62
Bucaramanga	Mayo	117 72			118 82			118 46		
	Junio	118 47	0 63	18 47	119 33	0 42	19 33	119 04	0 48	19 04
Cali	Mayo	115 48			115 27			115 31		
	Junio	116 94	1 26	16 94	116 13	0 74	16 13	116 41	0 95	16 41
Cartagena	Mayo	119 84			117 85			119 10		
	Junio	121 02	0 98	21 02	119 00	0 97	19 00	120 27	0 98	20 27
Cucuta	Mayo	112 10			—			112 06		
	Junio	112 86	0 67	12 86	—	—	—	112 81	0 66	12 81
Manizales	Mayo	113 20			114 85			114 16		
	Junio	113 49	0 25	13 49	116 47	1 41	16 47	115 23	0 93	15 23
Medellín	Mayo	116 30			113 92			114 36		
	Junio	116 44	0 12	16 44	113 99	0 06	13 99	114 44	0 06	14 44
Neiva	Mayo	110 28			111 95			110 65		
	Junio	111 57	1 16	11 57	113 15	1 07	13 15	111 91	1 13	11 91
Pasto	Mayo	113 44			—			113 39		
	Junio	112 98	0 41	12 98	—	—	—	112 93	0 41	12 93



—Características principales de la metodología en Índices de Costos de la Construcción de Vivienda El DANE inició en 1971 con una cobertura de diez ciudades Barranquilla Bogotá D.E. Bucaramanga Cali Cartagena Cucuta Manizales Medellín Neiva y Pasto basada en la metodología publicada en el *Boletín Mensual de Estadística* No 262-263 de mayo-junio de 1973 A partir de enero de 1980 se reestructura con base en la metodología aparecida en el *Boletín Mensual de Estadística* No 344 de marzo de 1980 Para el cálculo del índice vigente se consideran dos tipos de vivienda unifamiliar y multifamiliar Para la primera se calcula con base en los resultados de las 10 ciudades mencionadas para la multifamiliar se excluyeron las ciudades de Cucuta y Pasto dada su baja participación en la construcción de este tipo de vivienda en la época de recolección del material básico Para materiales y mano de obra no se calculan índices nacionales. En la nueva metodología del ICCV se definieron tres niveles de costos para la vivienda unifamiliar a precios corrientes de 1979 bajo hasta \$200 000 medio desde \$200 001 hasta \$500 000 y alto superior a \$500 000

Adicionalmente a partir de diciembre de 1979 se calculan índices simples de materiales y mano de obra para las ciudades de Armenia

Barrancabermeja Ibagué Montería Pereira Popayán Santa Marta Sincelejo Tunja Valledupar y Villavicencio

—Información publicada en esta sección en los cuadros 1 2 y 3 se presentan los principales resultados obtenidos para las diez ciudades según la nueva metodología En el cuadro 3 se incluyen además índices simples para materiales y mano de obra de las once ciudades investigadas de acuerdo a convenio realizado por el DANE y el Instituto de Crédito Territorial Los ítems seleccionados para este cuadro representan en promedio el 73o/o de la canasta de las 10 ciudades sobre las que se calculan los índices nacionales

—Otras publicaciones además de la información incluida mensualmente en esta sección trimestralmente se publican en el *Boletín Mensual de Estadística* informes con datos más desagregados que analizan el comportamiento del índice Los más recientes aparecieron en los Nos 330 331 332 333 338 340 342 y 344

Adicionalmente se edita una separata que reproduce la totalidad de los tabulados producidos mensualmente la cual puede ser consultada y adquirida en los Bancos de Datos del DANE

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA
2 Indice de costos por tipo de vivienda y grupos, segun ciudades
1980

Base Diciembre 1979 = 100

Ciudades y periodos		Tipo de vivienda					Materiales					Mano de obra
		Unifamiliar			Multifamiliar		Unifamiliar			Multifamiliar		
		Nivel de costo			Clase de estructura		Nivel de costo			Clase de estructura		
		Bajo	Medio	Alto	Hasta 5 pisos	Mas de 5 pisos	Bajo	Medio	Alto	Hasta 5 pisos	Mas de 5 pisos	
TOTAL NACIONAL	Mayo	115 19	114 45	114 28	114 90	114 70	—	—	—	—	—	—
	Junio	116 04	115 42	115 14	115 51	115 24	—	—	—	—	—	—
Barranquilla	Mayo	112 94	111 71	111 59	110 30	109 40	116 77	114 91	114 84	113 63	111 93	100 00
	Junio	113 56	112 59	112 22	110 64	109 66	117 59	116 04	115 66	114 09	112 28	100 00
Bogota	Mayo	115 51	114 06	114 01	115 25	115 37	113 66	111 77	111 79	113 21	113 33	122 32
	Junio	116 45	115 25	114 99	115 96	115 97	114 88	113 32	113 04	114 13	114 12	122 32
Bucaramanga	Mayo	117 12	117 80	117 83	119 12	118 52	113 34	113 37	113 93	116 21	116 27	128 54
	Junio	117 99	118 74	118 48	119 69	118 99	114 50	114 71	114 83	116 98	116 83	128 54
Cali	Mayo	115 84	116 27	115 04	115 66	114 79	115 06	115 55	114 03	114 68	113 78	118 87
	Junio	117 14	117 56	116 64	116 54	115 64	116 38	116 87	115 74	115 45	114 54	120 11
Cartagena	Mayo	117 82	119 09	120 29	117 75	118 06	115 30	116 26	116 59	114 81	115 70	129 22
	Junio	119 40	120 36	121 43	118 90	119 24	116 80	117 34	117 39	115 77	116 71	131 19
Cucuta	Mayo	111 59	111 38	112 84	—	—	112 36	112 05	113 80	—	—	—
	Junio	112 15	112 48	113 37	—	—	113 13	113 51	114 49	—	—	109 38
Manizales	Mayo	112 43	112 45	113 57	114 88	114 88	111 60	111 79	113 15	114 92	114 90	114 92
	Junio	113 19	112 77	113 81	116 47	116 56	112 62	112 20	113 47	116 97	117 13	114 92
Medellin	Mayo	117 94	116 96	115 74	114 17	113 84	116 23	115 02	113 54	111 92	111 40	123 03
	Junio	118 21	117 06	115 88	114 20	113 93	116 60	115 17	113 74	111 98	111 53	123 03
Nerja	Mayo	111 37	110 33	110 20	111 51	113 05	111 76	110 36	110 18	111 88	113 72	110 33
	Junio	113 02	111 60	111 48	112 75	114 15	113 96	112 10	111 81	113 47	115 09	110 33
Pasto	Mayo	113 52	113 76	113 31	—	—	110 36	110 17	109 51	—	—	—
	Junio	113 05	113 25	112 90	—	—	109 78	109 52	109 00	—	—	126 23

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

3 Indice de costos por artículos y mano de obra 1980

Base diciembre 1979=100

Artículo y mano de obra	Unidad de Medida	Bogota D E		Medellin		Cali		Barranquilla		Bucaramanga		Cucuta	
		Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio
MATERIALES													
Cemento gris (portland)	Ton	103 3	103 9	132 0	133 5	117 1	118 3	120 4	121 2	121 6	123 4	117 1	117 1
Arena lavada de río	M ³	112 6	118 6	119 3	122 5	137 3	142 1	141 2	141 2	101 5	100 0	118 0	118 0
Hierro de 1/4 o 6 mm	Ton	120 1	102 1	—	—	115 9	115 7	110 5	110 5	120 1	121 1	—	—
Hierro de 1/2 o 12mm	Ton	122 9	123 5	111 6	113 8	—	—	111 1	111 1	120 3	121 9	121 4	121 4
Ladrillo tolete común	Millar	108 9	108 9	113 6	110 4	100 7	103 2	104 9	104 9	105 9	105 9	115 0	115 0
Bloque de arcilla	Millar	103 5	106 5	105 8	105 8	—	—	106 0	106 0	97 8	96 6	105 7	105 7
Bloque de cemento hueco	Millar	—	—	120 8	116 2	—	—	115 0	115 0	106 2	102 0	—	—
Tubo de gres de 4	Unidad	—	—	—	—	116 6	119 0	—	—	97 3	97 3	102 0	102 0
Tubo galvanizado de Ø=1/2	6 m	121 4	121 4	114 2	114 2	103 2	99 6	108 7	108 7	115 4	115 4	115 9	120 1
Tubo conduit PVC de Ø=1/2	3 m	113 3	114 9	121 3	121 8	111 9	111 9	126 8	126 8	121 4	121 4	119 8	119 8
Alambre de cobre No. 12	M	135 1	135 1	124 2	124 2	133 4	133 4	139 2	139 2	154 4	154 4	155 3	155 3
Teja de asbesto—cemento No. 4	Unidad	114 1	116 3	113 7	117 0	—	—	112 1	115 3	113 6	114 2	112 1	114 3
Baldosin de cemento	M ²	107 1	107 1	119 5	119 5	119 0	120 0	107 8	109 7	108 9	108 9	103 0	103 0
Baldosin de porcelana blanco	M ²	111 9	111 9	111 4	111 4	111 4	111 4	108 3	108 3	111 2	111 2	111 4	111 4
Vidrio de 3mm	M ²	100 0	115 3	126 0	125 4	140 7	140 7	—	—	133 3	136 4	114 1	126 0
Lamina triplex de 4 mm	Unidad	112 8	112 8	110 4	110 4	108 4	108 4	111 7	111 7	112 0	112 3	111 8	111 8
Cerradura de aluminio satinado (Alcoba)	Unidad	109 8	110 4	108 1	108 1	114 8	114 8	108 6	108 6	118 9	118 9	112 8	112 8
Sanitario corriente blanco	Unidad	112 4	112 4	115 3	115 3	116 3	116 3	109 6	109 6	106 7	106 7	109 7	109 7
Vinilo blanco	Galon	111 2	111 2	118 9	118 9	118 9	118 9	109 6	112 5	127 6	130 7	118 8	118 8
Ascensor	Unidad	116 4	116 4	101 0	101 0	111 8	111 8	100 0	100 0	116 9	116 9	—	—
MANO DE OBRA													
	Salario diario												
Maestro		123 1	123 1	122 1	122 1	116 8	121 6	100 0	100 0	123 4	123 4	109 2	109 2
Oficial		121 4	121 4	126 9	126 9	111 8	113 5	100 0	100 0	128 3	128 3	106 0	106 0
Ayudante		123 1	123 1	119 8	119 8	125 9	125 9	100 0	100 0	129 9	129 9	112 6	112 6

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Manizales		Cartagena		Neiva		Pasto		Armenia	
		Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio
MATERIALES											
Cemento gris (portland)	Ton	113 0	113 0	125 3	125 6	114 4	118 3	113 7	109 4	110 7	110 7
Arena lavada de río	M ³	101 6	101 6	128 7	128 7	101 1	103 8	—	—	105 0	109 7
Hierro de 1/4 o 6 mm	Ton	—	—	111 9	114 7	105 9	105 9	107 8	107 8	—	—
Hierro de 1/2 o 12 mm	Ton	118 6	115 9	111 9	113 2	108 0	108 0	—	—	131 4	133 6
Ladrillo tolete comun	Millar	114 9	114 9	—	—	104 7	104 7	108 9	108 9	105 0	106 4
Bloque de arcilla	Millar	—	—	106 7	106 7	110 6	110 6	—	—	—	—
Bloque de cemento hueco	Millar	107 1	108 7	116 2	117 6	122 2	122 2	—	—	112 8	108 3
Tubo de gres de 4	Unidad	—	—	108 8	112 1	112 8	112 8	103 9	103 9	—	—
Tubo galvanizado de Ø=1/2	6 m	119 6	119 6	112 4	112 4	112 0	115 9	111 4	111 4	110 0	110 6
Tubo conduit PVC de Ø=1/2	3 m	120 6	120 9	113 8	114 2	114 2	115 6	115 8	117 2	118 7	118 7
Alambre de cobre No 12	M	132 6	137 1	133 4	133 4	121 5	121 5	148 4	148 4	132 6	136 5
Teja de asbesto—cemento No 4	Unidad	115 0	115 4	113 6	115 4	113 5	116 7	106 2	106 2	114 7	115 2
Baldosin de cemento	M ²	113 5	116 8	108 7	108 7	115 4	115 4	106 6	106 6	127 2	127 2
Baldosin de porcelana blanco	M ²	112 2	112 2	118 2	118 2	107 9	107 9	109 6	109 6	111 4	111 4
Vidrio de 3 mm	M ²	120 1	127 0	—	—	128 6	135 9	111 2	111 2	116 8	128 7
Lamina triplex de 4 mm	Unidad	113 0	114 8	111 8	111 8	119 1	117 9	107 0	107 0	110 3	109 5
Cerradura de aluminio satinado (Alcoba)	Unidad	106 4	106 4	107 9	107 9	105 6	108 7	114 0	114 0	112 3	112 3
Sanitario corriente blanco	Unidad	104 8	104 8	111 3	111 3	102 8	102 8	105 1	105 1	110 3	110 3
Vinilo blanco	Galon	118 9	118 9	119 0	119 0	110 0	111 4	112 5	112 5	114 0	118 6
Ascensor	Unidad	116 9	116 9	129 8	129 8	116 9	116 9	—	—	—	—
MANO DE OBRA											
	Salario diario										
Maestro		109 6	109 6	134 2	134 2	116 4	116 4	124 9	124 9	109 4	109 4
Oficial		112 5	112 5	136 2	136 2	105 6	105 6	128 1	128 1	109 6	109 6
Ayudante		118 3	118 3	121 8	126 0	113 5	113 5	124 8	124 8	119 2	124 2

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION DE VIVIENDA

3 Índice de costos por artículos y mano de obra

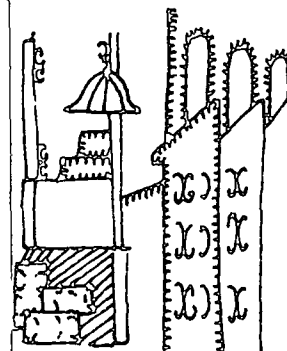
1980

Base diciembre 1979 = 100 (Conclusion)

Base diciembre 1979 = 100 (Conclusión)											
Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Barrancabermeja		Ibagué		Montería		Pereira		Popayan	
		Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio
MATERIALES											
Cemento gris (portland)	Ton	109 1	112 8	127 9	127 9	115 0	115 0	111 2	121 4	122 1	122 1
Arena lavada de río	M ³	102 3	115 8	114 8	114 8	123 9	126 1	104 4	104 4	100 2	100 2
Hierro de 1/4 o 6 mm	Ton	157 1	157 1	107 0	107 5	115 3	115 3	—	—	108 0	108 0
Hierro de 1/2 o 12 mm	Ton	117 6	117 7	108 3	108 4	111 1	111 6	124 7	125 1	—	—
Ladrillo tolete común	Millar	99 3	99 3	110 7	111 7	—	—	105 1	108 9	100 0	100 0
Bloque de arcilla	Millar	—	—	—	—	116 4	116 4	—	—	—	—
Bloque de cemento hueco	Millar	108 8	108 8	—	—	115 0	109 9	—	—	—	—
Tubo de gres de 4	Unidad	104 7	106 0	—	—	—	—	—	—	109 0	109 0
Tubo galvanizado de Ø=1/2	6 m	116 3	117 4	128 7	128 7	111 5	115 7	122 6	122 6	120 1	120 1
Tubo conduit PVC de Ø=1/2	3 m	110 2	110 2	125 3	125 3	113 0	119 6	126 0	126 0	113 8	113 8
Alambre de cobre No 12	M	117 8	122 0	130 6	130 6	131 6	134 8	133 3	133 3	124 6	124 6
Teja de asbesto cemento No 4	Unidad	114 9	116 6	104 0	108 0	115 9	116 1	114 1	115 2	—	—
Baldosin de cemento	M ²	110 3	111 0	116 4	116 4	106 1	107 3	117 8	117 8	117 1	117 1
Baldosin de porcelana blanco	M ²	112 4	112 4	114 1	114 1	114 4	114 8	110 6	110 6	111 4	111 4
Vidrio de 3 mm	M ²	132 9	132 9	143 0	142 2	—	—	147 4	147 4	123 5	123 5
Lamina triplex de 4 mm	Unidad	112 3	113 4	110 7	111 8	111 0	111 0	110 9	109 0	106 9	106 9
Cerradura de aluminio satinado (Alcoba)	Unidad	112 7	112 7	115 5	115 5	120 0	125 6	115 3	115 3	111 2	111 2
Sanitario corriente blanco	Unidad	113 9	114 8	106 5	106 5	121 1	123 6	113 7	113 7	110 3	110 3
Vinilo blanco	Galón	111 7	119 6	151 9	151 9	120 0	120 0	130 2	130 2	111 9	111 9
Ascensor	Unidad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MANO DE OBRA		Salario diario									
Maestro		106 8	106 8	124 5	124 5	135 8	135 8	111 1	111 8	129 4	129 4
Oficial		109 7	112 5	111 1	111 1	108 8	108 8	121 9	126 9	113 9	113 9
Ayudante		114 7	114 7	105 6	105 6	130 4	130 4	132 4	138 8	124 7	124 7

Artículos y mano de obra	Unidad de medida	Santa Marta		Sincelejo		Tunja		Valledupar		Villavicencio	
		Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio	Mayo	Junio
MATERIALES											
Cemento gris (portland)	Ton	126 7	129 7	118 8	118 8	118 7	101 2	120 0	120 0	152 7	150 7
Arena lavada de río	M3	129 2	141 2	119 1	119 1	125 3	125 3	135 9	135 9	111 1	115 1
Hierro de 1/4 o 6 mm	Ton	127 7	123 7	112 3	112 3	121 6	120 6	106 0	108 4	112 9	112 9
Hierro de 1/2 o 12 mm	Ton	120 0	120 0	108 9	108 0	133 2	131 6	107 1	107 1	118 0	118 0
Ladrillo tolete comun	Millar	101 7	101 7	—	—	116 7	116 7	135 6	135 6	108 5	111 3
Bloque de arcilla	Millar	104 0	104 0	130 6	146 9	129 5	129 5	114 2	114 2	—	—
Bloque de cemento hueco	Millar	114 3	114 3	114 0	119 9	—	—	113 0	117 4	—	—
Tubo de gres de 4	Unidad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tubo galvanizado de Ø=1/2	6 m	124 0	127 6	111 4	125 9	113 1	113 1	109 7	109 7	108 8	109 8
Tubo conduit PVC de Ø=1/2	3 m	128 8	129 3	129 8	130 3	125 7	127 1	120 4	120 4	115 6	116 9
Alambre de cobre No 12	M	153 6	156 8	131 0	134 7	118 5	118 5	150 0	150 0	141 0	142 8
Teja de asbesto—cemento No 4	Unidad	115 0	115 3	115 3	115 9	112 7	112 7	114 9	116 0	104 3	110 5
Baldosin de cemento	M2	115 8	115 8	126 8	126 8	109 0	111 2	111 0	111 0	122 1	122 1
Baldosin de porcelana blanco	M2	109 4	109 4	111 8	111 8	111 4	111 4	107 6	107 8	120 4	120 4
Vidrio de 3 mm	M2	—	—	—	—	139 5	138 4	—	—	153 5	159 4
Lamina triplex de 4 mm	Unidad	111 6	115 2	113 8	118 4	105 8	109 3	111 7	111 7	116 1	116 1
Cerradura de aluminio satinado (Alcoba)	Unidad	110 7	110 7	105 3	105 3	110 5	110 5	120 6	122 8	105 0	106 5
Sanitario corriente blanco	Unidad	108 5	108 5	111 1	120 9	113 9	113 9	108 3	108 3	—	—
Vinilo blanco	Galon	110 1	116 4	116 6	116 6	118 6	118 6	114 5	126 7	115 6	115 6
Ascensor	Unidad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MANO DE OBRA											
	Salario diario										
Maestro		100 9	107 9	123 1	123 0	121 0	121 0	119 5	119 5	123 4	123 4
Oficial		100 0	117 7	124 0	124 0	144 0	144 0	107 5	107 5	128 1	128 1
Ayudante		105 3	126 3	129 3	129 3	140 0	140 0	111 1	111 1	147 2	147 2

licencias para construcción en 10 ciudades



□ Datos provisionales

Licencias para construcción en 10 ciudades del país

Períodos	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Total 10 ciudades						
1974	11 076	10 617	5 526 761	4 210 605	4 708 389	3 480 540
1975	8 482	7 723	3 745 792	2 784 707	4 414 163	3 195 005
1976	8 684	7 856	3 928 373	3 029 170	6 235 610	4 777 770
1977	9 761	8 887	4 662 986	3 583 614	10 072 698	7 430 966
1978	10 409	9 615	5 493 419	4 694 613	14 343 571	12 110 736
1979 Enero	703	665	417 828	348 228	1 059 100	896 453
Febrero	716	653	320 747	239 633	946 022	665 625
Marzo	649	581	336 392	258 946	993 009	720 700
Abril	650	598	303 477	240 930	968 431	778 658
Mayo	827	755	365 488	291 575	1 103 912	886 872
Junio	662	612	312 167	241 729	866 058	617 926
Julio	786	712	411 481	340 057	1 205 574	934 148
Agosto	700	639	332 976	269 992	939 442	752 289
Septiembre	770	708	491 812	385 893	1 712 548	1 262 708
Octubre □	845	775	482 905	367 746	1 417 429	1 026 155
Noviembre □	881	825	347 872	254 975	1 527 861	1 090 573
Diciembre □	711	641	410 482	331 084	1 661 215	1 245 977
1980 Enero □	651	612	278 161	247 692	1 083 774	988 637
Febrero □	738	679	317 064	259 391	1 624 980	1 346 717
Marzo □	605	545	338 110	256 220	1 700 835	1 285 735
Abril □	674	606	323 318	250 945	1 760 823	1 222 351
Mayo □	764	708	458 154	305 522	2 459 031	1 440 346
Junio □	756	683	424 051	361 017	1 845 334	1 540 108
Julio □	782	719	356 088	294 854	1 904 882	1 469 586

Notas

—Características principales de la investigación **Licencias para Construcción** tiene en la actualidad una cobertura de 56 centros urbanos. La información corresponde a las licencias *aprobadas* y los datos tanto de *area* como de *presupuesto* son suministrados por el constructor quien debe diligenciar un formulario elaborado por el DANE como requisito para obtener la aprobación de la licencia o permiso de construcción por parte de las secretarías de Obras Públicas oficinas de planeación o alcaldías municipales.

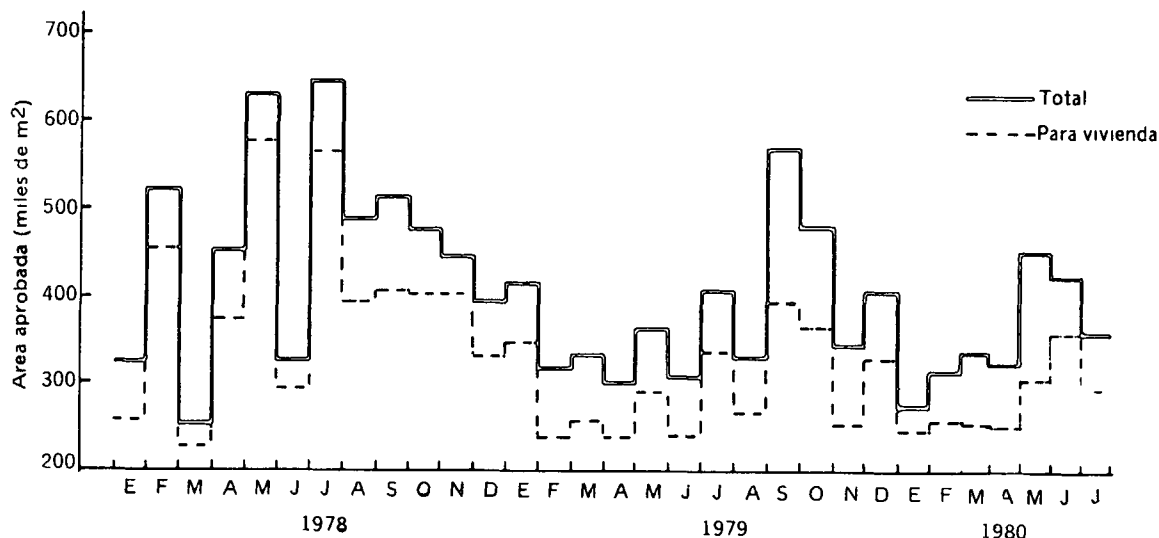
La metodología de esta investigación puede consultarse en el **BME** No 262–263 de mayo–junio de 1973

—Información publicada en esta sección se presentan los principales resultados para 10 ciudades las cuales en el periodo 1974–1978 participaron en promedio con el

760/o del area a construir en las 56 ciudades que cubre la investigación. Las cifras de los últimos meses son concentraciones manuales provisionales hace falta su revisión y procesamiento completo por computador

—Otras publicaciones además de la información incluida en esta sección trimestralmente se publican en el **BME** informes que analizan el comportamiento del sector en las 56 ciudades. Los últimos informes aparecieron en los Boletines Nos 330 331 332 333 338 340 y 342. Adicionalmente en los Bancos de Datos del DANE se encuentran tabulados con información definitiva mas desagregada

Area aprobada para construccion en 10 ciudades Enero 1978 — junio 1980



Nota: cifras provisionales a partir de septiembre de 1979

Licencias para construccion en 10 ciudades del pais

Períodos	Numero de licencias		Area a construir (m²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Barranquilla												
1974	642	555	358 449	271 666	334 720	254 389	5 088	4 787	3 044 133	2 325 819	2 371 931	1 762 204
1975	556	452	235 539	128 272	217 584	108 974	4 051	3 761	2 103 055	1 616 053	2 443 686	1 829 279
1976	692	608	326 194	240 662	334 958	254 995	3 213	2 955	1 944 134	1 546 599	3 339 051	2 609 850
1977	691	631	332 832	229 618	359 829	245 938	4 171	3 829	2 421 822	1 851 704	6 099 748	4 429 900
1978	556	511	460 331	416 624	566 507	513 289	4 227	3 960	2 457 422	2 176 103	7 195 337	6 351 025
1979 Enero	50	43	46 818	26 742	83 931	52 863	282	273	176 307	139 585	494 133	391 546
Febrero	41	36	13 763	10 672	32 655	29 340	364	340	176 291	127 190	521 392	357 541
Marzo	65	49	45 762	20 159	152 940	76 468	271	247	149 601	120 811	435 639	344 129
Abril	28	23	20 625	18 454	49 654	46 814	233	224	107 727	100 069	340 911	321 363
Mayo	54	48	25 921	20 668	68 961	49 627	298	268	180 566	127 621	555 852	410 391
Junio	32	30	19 418	16 496	45 699	38 044	276	260	118 122	95 381	368 813	279 068
Julio	49	41	35 297	22 808	51 420	30 571	266	250	99 355	63 268	356 785	190 237
Agosto	38	27	18 804	12 420	16 997	10 580	292	271	110 829	82 334	397 005	294 885
Septiembre	47	40	54 928	39 347	65 085	42 122	349	331	262 598	191 417	1 201 765	813 929
Octubre □	36	31	20 861	14 961	55 723	39 628	354	336	156 049	98 999	653 952	466 114
Noviembre □	23	22	23 548	23 235	39 852	37 831	411	389	180 923	118 360	1 052 932	733 180
Diciembre □	29	23	15 481	12 105	59 573	45 524	264	246	271 504	227 134	1 196 413	913 566
1980 Enero □	31	29	11 736	11 135	40 232	38 780	140	137	66 072	56 281	490 610	442 057
Febrero □	41	33	25 741	21 463	101 831	82 026	289	268	162 087	137 227	1 110 916	928 625
Marzo □	32	25	10 766	7 081	47 611	33 212	152	140	127 936	117 576	947 503	879 867
Abril □	35	29	10 778	7 684	39 678	27 521	205	187	169 777	140 514	1 180 141	864 345
Mayo □	34	30	13 675	13 005	46 004	43 014	250	236	147 841	133 153	1 019 967	928 675
Junio □	43	37	21 982	18 850	86 793	71 838	245	225	213 825	196 588	1 071 361	921 507
Julio □	48	41	46 749	39 510	183 189	123 477	274	258	155 535	134 554	1 156 890	903 353
Bogota D E												

Licencias para construccion en 10 ciudades del pais

(Continuacion)

Periodos	Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
Bucaramanga a/						Cali						
1974	434	417	230 088	202 421	167 552	145 162	2 055	1 923	740 184	581 941	542 750	397 335
1975	398	372	243 851	223 186	186 479	171 510	1 586	1 487	459 521	324 292	535 390	355 377
1976	567	512	170 948	145 244	160 021	131 810	1 939	1 762	605 096	462 919	863 542	656 182
1977	515	470	202 750	173 011	222 157	187 877	1 857	1 716	519 393	424 053	827 864	676 394
1978	631	581	261 194	211 501	301 475	217 383	2 448	2 325	715 725	618 959	1 198 754	1 041 968
1979 Enero	41	36	23 376	20 640	25 737	21 622	185	177	66 953	63 201	111 453	105 977
Febrero	39	35	6 055	5 443	6 443	5 329	117	109	32 627	25 254	58 789	45 819
Marzo	42	40	16 270	16 058	18 481	18 039	97	95	21 354	20 524	38 688	37 614
Abril	32	29	7 173	6 573	9 470	8 790	132	125	36 348	30 773	64 407	55 926
Mayo	67	63	15 984	15 395	17 800	16 609	176	167	47 198	41 897	85 756	77 980
Junio	69	63	39 151	36 365	49 701	45 776	136	131	43 733	41 392	81 468	76 889
Julio	69	61	13 179	10 317	14 810	11 190	169	159	63 283	56 405	122 075	108 152
Agosto	72	72	8 938	8 938	8 462	8 462	154	145	125 660	115 200	269 103	248 624
Septiembre	85	79	27 990	23 839	33 106	28 279	145	135	84 875	76 358	168 313	154 455
Octubre □	75	69	11 016	8 138	13 380	9 809	192	181	116 896	113 180	174 152	167 330
Noviembre □	89	83	23 996	17 171	40 708	21 696	197	185	47 669	39 291	89 709	75 016
Diciembre □	79	63	11 628	10 684	21 967	19 357	195	188	37 904	33 659	68 504	61 862
1980 Enero □	58	48	49 490	45 404	105 035	97 973	284	278	63 479	56 570	117 495	105 887
Febrero □	89	85	10 243	8 723	31 307	26 667	173	158	61 224	40 809	135 062	93 214
Marzo □	49	45	7 011	6 757	21 443	20 581	202	194	61 755	47 296	134 913	105 449
Abril □	58	53	10 757	10 757	28 306	27 538	215	197	58 999	43 547	107 792	81 944
Mayo □	83	75	18 523	16 988	72 690	64 277	209	197	82 827	45 106	208 297	90 186
Junio □	73	64	21 729	20 603	77 191	72 694	188	175	46 092	36 873	78 914	63 219
Julio □	70	67	13 940	10 938	56 361	40 480	225	213	49 388	41 421	99 005	83 577

a/ Incluye Floridablanca.

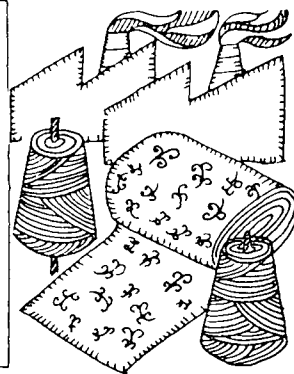
Cartagena						Cucuta						
1974	189	152	155 189	87 864	218 508	120 941	172	160	70 593	58 785	91 617	74 068
1975	163	128	60 996	32 874	99 235	53 131	115	101	67 706	44 711	95 911	71 056
1976	199	160	100 239	47 644	156 810	82 409	149	140	72 121	55 411	177 460	126 134
1977	224	170	125 025	83 674	293 931	192 342	141	123	94 413	57 343	366 696	224 134
1978	159	120	67 309	51 339	183 523	140 217	157	142	154 355	125 148	868 286	697 678
1979 Enero	16	14	13 684	9 725	46 326	32 468	9	8	3 054	2 615	18 299	16 764
Febrero	15	11	6 442	3 502	24 111	16 577	8	7	14 271	6 545	99 629	45 549
Marzo	14	12	5 989	3 949	29 343	22 203	9	7	6 279	3 093	43 947	21 645
Abril	15	10	8 009	4 715	44 185	24 164	7	6	6 182	5 243	43 258	36 685
Mayo	12	10	7 477	6 953	31 167	29 155	8	5	12 802	9 987	89 608	69 906
Junio	18	14	6 577	5 433	29 285	24 523	4	4	922	922	6 394	6 394
Julio	12	8	2 358	1 341	12 228	8 176	8	6	4 868	2 789	34 076	19 523
Agosto	12	6	4 036	3 123	22 978	16 909	14	13	8 603	8 313	59 290	57 260
Septiembre	12	6	2 107	788	9 653	2 992	7	7	5 292	5 292	34 706	34 706
Octubre □	12	9	3 715	3 684	21 157	17 702	14	14	11 637	11 637	81 459	81 459
Noviembre □	16	14	8 317	7 418	38 750	35 381	2	2	953	953	6 699	6 699
Diciembre □	17	12	12 206	10 423	67 762	60 940	1	1	206	206	1 442	1 442
1980 Enero □	14	12	2 505	2 179	10 757	8 939	2	1	6 819	5 327	39 789	37 289
Febrero □	11	11	1 988	1 988	12 522	12 522	8	8	3 154	3 154	28 711	28 711
Marzo □	15	10	33 189	22 707	107 321	59 324	4	2	15 535	1 582	142 576	15 821
Abril □	22	15	13 241	4 206	76 914	20 105	6	4	12 217	4 141	120 026	39 963
Mayo □	11	8	27 590	2 923	433 721	14 317	6	3	4 368	970	43 594	9 617
Junio □	15	14	2 636	2 636	12 969	11 811	10	9	7 748	7 423	77 490	74 243
Julio □	12	5	3 967	848	19 277	3 704	11	10	9 556	8 059	97 463	82 493

Licencias para construccion en 10 ciudades del pais

(Conclusión)

Períodos		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)		Numero de licencias		Area a construir (m ²)		Presupuesto (miles de pesos)	
		Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da	Total	Vivien da
Manizales													
1974		434	409	122 644	98 327	106 174	73 983	1 791	1 955	726 515	512 430	769 544	556 017
1975		316	306	110 082	97 856	120 261	107 363	1 020	866	358 918	243 222	525 635	378 585
1976		299	290	97 559	91 712	171 549	163 809	1 278	1 115	510 588	376 207	898 422	653 154
1977		346	335	146 276	137 860	196 359	186 321	1 401	1 227	673 278	514 060	1 416 981	1 078 695
1978		382	360	255 351	219 597	478 353	400 634	1 427	1 219	1 008 768	783 864	3 248 261	2 497 649
1979	Enero	19	18	21 976	21 896	51 825	51 665	73	69	57 454	56 718	204 918	201 910
	Febrero	34	32	33 559	32 756	67 414	66 761	66	55	32 192	23 370	118 855	83 037
	Marzo	25	24	6 053	6 053	16 017	11 007	101	87	74 548	59 666	225 687	162 857
	Abril	25	21	37 707	5 616	99 383	8 862	153	137	57 707	48 238	227 911	189 239
	Mayo	23	22	5 212	4 023	8 280	5 902	161	150	63 483	60 650	223 840	213 449
	Junio	21	21	7 033	7 033	9 688	9 688	84	70	63 687	33 150	240 576	123 099
	Julio	37	33	64 029	63 201	58 459	55 491	152	134	122 475	114 426	531 935	491 742
	Agosto	23	20	9 480	3 432	25 933	4 758	51	53	25 727	17 041	84 742	57 727
	Septiembre	19	17	7 883	6 911	11 693	10 005	76	67	39 318	36 737	162 516	155 482
	Octubre ▢	22	21	30 932	30 463	82 818	82 255	102	82	66 536	24 507	260 178	94 179
	Noviembre ▢	21	20	10 121	7 721	16 113	12 491	99	90	40 409	33 401	213 641	139 381
	Diciembre ▢	17	17	2 869	2 705	3 754	3 506	92	76	53 640	31 293	226 328	129 790
1980	Enero ▢	17	16	19 773	18 849	45 947	45 217	81	68	51 871	45 669	206 682	185 684
	Febrero ▢	32	31	16 586	15 894	45 013	40 513	70	64	29 542	26 326	131 793	119 371
	Marzo ▢	17	17	20 879	20 879	53 415	53 415	109	93	56 379	28 230	225 538	100 670
	Abril ▢	13	13	2 394	2 394	7 549	7 549	77	68	31 269	24 864	137 760	95 966
	Mayo ▢	25	24	32 453	32 287	92 328	92 028	116	107	122 978	54 188	501 259	163 347
	Junio ▢	26	24	8 219	5 374	39 279	21 252	123	104	89 371	61 644	352 425	258 953
	Julio ▢	13	11	8 667	2 988	23 518	7 431	105	92	59.885	49 142	242 654	202 255
Medellín													
Neiva													
1974		78	69	27 706	22 326	43 668	36 999	193	190	51 260	49 026	61 922	59 442
1975		53	38	49 228	27 381	93 696	45 418	224	212	56 896	46 860	96 286	74 312
1976		38	35	8 643	7 829	13 155	12 289	310	279	92 851	54 943	120 642	87 135
1977		79	72	55 764	49 868	88 828	82 376	336	314	91 433	62 423	200 305	126 989
1978		104	92	39 101	24 189	89 327	56 326	318	305	73 865	67 289	213 748	194 567
1979	Enero	8	7	2 854	1 754	4 903	4 063	20	20	5 352	5 352	17 575	17 575
	Febrero	10	6	1 450	804	2 309	1 247	22	22	4 097	4 097	14 425	14 425
	Marzo	9	7	6 025	5 690	17 799	16 899	16	13	4 511	2 943	14 468	9 839
	Abril	8	7	17 870	17 166	73 259	71 006	17	16	4 129	4 083	15 993	15 809
	Mayo	11	7	2 201	929	6 744	1 768	17	15	4 644	3 452	15 904	12 085
	Junio	5	4	2 443	2 343	2 981	2 661	17	15	11 081	3 214	31 453	11 784
	Julio	9	7	2 615	2 490	8 555	7 655	15	13	4 022	3 012	15 231	11 411
	Agosto	21	19	18 407	16 699	45 510	43 662	13	13	2 492	2 492	9 422	9 422
	Septiembre	11	10	2 093	1 815	8 623	8 178	19	16	4 728	3 389	17 088	12 560
	Octubre ▢	19	15	59 487	57 479	49 837	47 102	19	17	5 776	4 698	24 773	20 577
	Noviembre ▢	12	10	3 337	2 898	8 922	7 579	11	10	4 599	4 527	21 535	21 319
	Diciembre ▢	6	5	2 895	797	6 113	957	11	10	2 159	2 078	9 359	9 033
1980	Enero ▢	10	10	3 498	3 498	15 521	15 521	14	13	2 918	2 780	11 706	11 290
	Febrero ▢	11	7	3 583	976	14 682	2 244	15	14	2 916	2 831	13 143	12 824
	Marzo ▢	10	8	883	883	2 924	1 975	15	11	3 777	3 229	17 591	15 421
	Abril ▢	8	8	4 873	4 873	18 106	18 106	35	32	9 013	7 965	44 551	39 314
	Mayo ▢	5	5	713	713	1 179	1 179	25	23	7 186	6 189	39 992	33 706
	Junio ▢	14	13	7 046	6 521	21 367	20 637	19	18	5.403	4.505	27.545	23.954
	Julio ▢	5	5	3 834	3 834	5 337	5 337	19	17	4 567	3 560	21 188	17 479
Pasto													

muestra mensual manufacturera



En paginas anteriores de la presente entrega del Boletín Mensual de Estadística se incluye un informe especial sobre algunos aspectos metodológicos de la Muestra Mensual Manufacturera

En este informe (pagina 18) se exponen las limitaciones derivadas por una parte de utilizar un Índice de Precios al Por Mayor para deflactar producción industrial y por otra de la forma de calcular el Índice Deflactor por Agrupación

Con respecto a la primera limitación el DANE está iniciando la preparación de una *Encuesta de Precios al Productor Industrial* que se llevará a cabo en forma continua con lo cual se pretende mejorar la calidad de la información estadística y cubrir un vacío que en esta materia ha tenido el país hasta el momento. Con referencia a la segunda limitación el Departamento se encuentra realizando un estudio con miras a mejorar la metodología de

deflacción de la producción nominal de las agrupaciones cuyos resultados se publicarán próximamente. Por esta razón en esta sección de Indicadores Mensuales no se presentan las variaciones de la producción a precios constantes

Por otra parte considerando que la actual Muestra Mensual Manufacturera fue diseñada con el marco previsto por la Encuesta Anual Manufacturera del año 1968 y teniendo en cuenta que la estructura de la producción industrial ha cambiado desde esa época el DANE ha venido adelantando el diseño de una Nueva Muestra Mensual Manufacturera que no solamente actualiza el marco muestral sino que amplía el número de agrupaciones de 20 a 28 (CIUU Revision 2) y el número de fuentes. En este momento el Departamento se encuentra en las etapas finales de la preparación e implementación del nuevo diseño y en un futuro próximo dará a conocer sus resultados

Muestra mensual manufacturera
Variacion porcentual del valor de la produccion a precios corrientes y del empleo,
segun agrupaciones industriales

Co di go CIIU	Agrupaciones industriales	Valor de produccion a precios corrientes						Empleo					
		A Enero-abril 1980			B Enero-mayo 1980			A Enero-abril 1980			B Enero-mayo 1980		
		Enero-abril 1979			Enero-mayo 1979			Enero-abril 1979			Enero-mayo 1979		
		Distribucion (o/o) en ene-ro-abril de 1979	Variacion o/o	Contribucion a la variacion nacional	Distribucion (o/o) en ene-ro-abril de 1979	Variacion o/o	Contribucion a la variacion nacional	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Total
	TOTAL NACIONAL	100 0	33 2		100 0	33 1		36	- 06	05	37	- 05	05
20	Alimentos	22 5	52 7	11 9	22 8	48 1	11 0	- 16	- 15	- 16	- 11	- 23	- 21
21	Bebidas	8 5	41 6	3 5	8 5	40 2	3 4	10 2	9 7	9 8	11 1	10 3	10 5
22	Tabaco	1 8	36 6	0 7	1 8	39 1	0 7	0 0	- 6 1	- 4 6	0 3	- 5 0	- 3 6
23	Textiles	8 9	2 7	0 2	8 7	6 8	0 6	7 7	- 4 0	- 3 5	6 9	- 3 3	- 2 7
24	Calzado y prendas de vestir	3 2	25 5	0 8	3 2	24 4	0 8	2 9	6 2	- 4 1	2 7	- 6 0	- 4 0
25	Industria de madera	0 8	13 2	0 1	0 8	11 1	0 1	- 3 4	- 11 5	- 10 1	- 3 6	- 12 0	- 10 5
26	Muebles de madera	0 3	16 7	0 0	0 3	20 2	0 1	1 4	- 8 5	- 7 0	1 2	- 8 0	- 6 6
27	Papel y sus productos	4 3	27 0	1 2	4 3	28 6	1 2	- 0 3	4 7	3 1	- 0 6	4 5	2 9
28	Imprentas editoriales y conexas	2 4	45 3	1 1	2 4	44 4	1 1	6 5	- 1 6	0 7	6 7	- 1 4	0 8
29	Cuero y sus productos	1 1	28 7	0 3	1 1	30 0	0 3	3 4	- 0 1	0 4	3 7	- 0 2	0 4
30	Productos de caucho	2 6	37 0	1 0	2 6	36 9	0 9	2 9	2 1	2 2	1 7	1 3	1 3
31	Productos quimicos	10 9	25 0	2 7	10 7	27 0	2 9	2 7	4 5	3 6	3 3	7 6	5 4
32	Derivados del petroleo	6 0	6 3	0 4	6 0	17 9	1 1	8 1	13 0	11 6	7 1	12 0	10 6
33	Minerales no metalicos	5 4	23 8	1 3	5 3	26 0	1 4	6 3	2 7	3 5	6 3	2 4	3 2
34	Metalicas basicas	3 1	49 9	1 5	3 1	45 1	1 4	- 1 0	1 9	1 4	- 0 8	1 6	1 2
35	Productos metalicos excepto maquinaria	5 3	28 2	1 5	5 3	28 2	1 5	2 8	- 1 8	- 0 9	2 5	- 2 3	- 1 3
36	Maquinaria no electrica	1 1	17 4	0 2	1 1	21 0	0 2	1 6	- 4 0	- 2 2	1 5	- 3 4	- 1 8
37	Maquinaria electrica	3 8	35 7	1 4	3 9	33 9	1 3	4 6	6 3	5 8	4 2	6 5	5 8
38	Equipo y material de transporte	4 8	45 6	2 2	4 9	39 0	9 2	4 6	6 4	5 9	4 7	5 7	5 5
39	Industrias diversas	3 2	37 6	1 2	3 2	38 2	1 2	4 6	- 2 5	- 0 4	4 4	- 2 7	- 0 6

* Primera revision

Fuente DANE

Notas

-Caracteristicas principales de la investigacion Muestra Mensual Manufacturera desde julio de 1970 se efectua esta muestra probabilistica de 710 establecimientos localizados en 53 ciudades del pais y representativos del total de la industria (con 10 0 mas personas ocupadas) y de las agrupaciones industriales. Su metodologia puede consultarse en el *Boletin Mensual de Estadistica* 293 de diciembre de 1978 y 348 de julio de 1980.

-Informacion publicada en esta seccion se presenta los principales resultados obtenidos por agrupaciones industriales. Las cifras de los ultimos meses son

provisionales por cuanto fue necesario estimar los datos de algunas fuentes que no habian entregado la informacion en el momento de elaborar los cuadros.

-Otras publicaciones: ademas de la informacion incluida en esta seccion se publican en el *BMS* informes trimestrales que analizan el comportamiento de este sector. Los ultimos informes de tal indole aparecieron en los Nos 332 339 y 340. En paginas anteriores de esta entrega se incluye un trabajo sobre el tema orientado a explicar aspectos metodologicos de la investigacion y de los calculos de variaciones del valor de la produccion, al cual se adicionan cuadros resultantes sobre esta variable para el periodo 1975-1979 considerado por trimestres.

Muestra mensual manufacturera
2 Empleo salarios y produccion 1975-1980
Total nacional

Indice base julio 1970-junio 1971 = 100

Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de produccion
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	
1975 Enero	124 2	112 6	115 4	5 509 6	159 0	2 666 8	2 452 1	171 3	1 123 3	12 01	172 3	199 0
Febrero	125 5	113 5	116 4	5 716 1	165 0	2 721 9	2 467 6	172 4	1 111 5	11 95	171 5	222 9
Marzo	124 7	113 6	116 2	5 876 5	169 6	2 724 4	2 540 7	177 5	1 113 8	13 08	187 7	220 7
Abril	125 8	114 4	117 1	6 017 0	173 7	2 731 3	2 585 4	180 6	1 103 5	12 36	177 3	255 1
M y o	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
Febrerc	130 4	115 0	118 6	6 919 6	199 7	2 784 5	2 990 4	208 7	1 144 8	14 78	211 9	297 7
Marzo	130 9	115 3	118 9	7 111 1	205 2	2 797 4	3 109 9	217 0	1 167 4	15 14	217 0	326 1
Abril	131 1	116 8	120 1	7 152 6	206 4	2 764 8	3 118 3	217 6	1 148 9	15 55	222 9	327 1
Mayo	131 6	116 3	119 8	7 261 3	209 5	2 777 8	3 158 4	220 4	1 148 5	15 43	221 2	336 3
Junio	130 9	116 3	119 7	7 423 7	214 2	2 776 2	3 216 3	224 4	1 139 7	16 25	233 0	352 6
Julio	131 7	118 4	121 4	7 475 8	215 7	2 723 4	3 336 4	232 8	1 152 5	16 21	232 4	371 8
Agosto	132 0	118 7	121 8	7 574 2	218 6	2 717 7	3 348 8	233 7	1 140 6	16 13	231 2	393 0
Septiembre	131 4	117 9	121 0	7 711 8	222 5	2 716 4	3 437 3	239 9	1 151 5	16 11	231 0	393 4
Octubre	132 0	119 7	122 5	7 888 6	227 7	2 740 0	3 497 6	244 1	1 152 0	16 87	241 8	407 8
Noviembre	132 2	120 5	123 2	8 023 4	231 5	2 728 1	3 564 9	248 8	1 144 8	17 48	250 6	423 7
Diciembre	132 7	118 7	122 0	8 257 8	238 3	2 774 8	3 665 6	255 8	1 166 3	19 95	286 0	390 7
1977 Enero	131 0	116 5	119 8	7 934 5	229 0	2 608 3	3 670 2	256 1	1 141 5	20 40	292 5	348 8
Febrero	131 4	117 5	120 8	8 347 5	240 9	2 657 6	3 698 9	258 1	1 106 1	18 84	270 1	398 9
Marzo	130 6	119 4	121 9	8 592 8	248 0	2 634 2	3 843 0	268 2	1 104 0	17 93	257 0	453 6
Abril	131 1	119 6	122 2	8 866 2	255 9	2 564 7	3 908 8	272 8	1 043 7	19 55	280 3	424 9
Mayo	130 9	118 7	121 5	8 981 2	259 2	2 503 8	4 032 5	281 4	1 028 7	19 38	277 8	429 8
Junio	130 5	119 4	121 9	9 200 1	265 5	2 501 4	4 170 0	291 0	1 029 3	21 02	301 4	420 8
Julio	131 1	119 6	122 2	9 243 4	266 8	2 489 4	4 257 4	297 1	1 040 1	20 33	291 5	432 4
Agosto	131 5	119 3	122 1	9 361 1	270 2	2 513 7	4 325 5	301 8	1 063 3	20 10	288 2	451 3
Septiembre	132 6	120 2	123 0	9 466 7	273 2	2 523 1	4 284 8	299 0	1 054 6	20 09	288 0	459 9
Octubre	133 1	121 4	124 1	9 723 3	280 6	2 732 8	4 450 4	310 6	1 099 9	21 25	304 7	488 2
Noviembre	133 1	122 6	125 0	9 900 9	285 7	2 626 9	4 641 1	323 9	1 146 2	22 19	318 1	518 8
Diciembre	132 8	119 8	122 9	10 330 8	298 1	2 722 9	4 782 6	333 7	1 176 8	25 35	363 4	449 1
1978 Enero	131 4	118 9	121 8	10 129 9	292 3	2 634 5	4 746 2	331 2	1 157 0	25 20	361 3	425 5
Febrero	133 6	119 8	123 0	10 550 6	304 5	2 698 3	4 896 2	341 7	1 177 8	24 61	352 8	475 8
Marzo	134 5	119 5	122 9	10 726 5	309 6	2 659 6	5 119 2	357 2	1 193 0	24 27	348 0	501 4
Abril	134 9	121 4	124 5	10 940 4	315 7	2 673 6	5 184 3	361 8	1 187 9	24 81	355 7	540 1
Mayo	134 5	121 0	124 1	11 175 9	322 5	2 673 6	5 383 6	375 7	1 205 2	25 78	369 6	550 6
Junio	134 5	121 0	124 1	11 340 8	327 3	2 648 5	5 311 0	370 6	1 159 1	26 29	376 9	535 9
Julio	133 1	120 6	123 5	11 414 2	329 4	2 660 0	5 430 5	379 0	1 190 9	25 97	372 3	559 7
Agosto	133 4	120 9	123 6	11 618 2	335 3	2 693 7	5 615 9	391 9	1 231 8	26 54	380 5	591 5
Septiembre	134 6	122 8	125 4	11 849 6	342 0	2 730 3	5 561 2	388 1	1 215 8	25 99	372 6	600 3
Octubre	135 2	122 7	125 4	11 998 9	346 3	2 712 8	5 855 8	408 6	1 253 3	27 48	394 0	629 8
Noviembre	136 7	124 6	127 3	12 300 2	355 0	2 743 1	6 029 0	420 7	1 272 7	29 06	416 6	647 6
Diciembre	136 1	122 4	125 5	12 841 8	370 6	2 827 9	6 129 2	427 7	1 280 1	32 72	469 1	596 3

Notas

-Esta investigacion de la que se dispone de cifras desde julio de 1970 se realiza en 710 establecimientos con 10 o mas personas ocupadas representativos del total de la industria Su metodo logia se dio a conocer en el Boletín Mensual de Estadística No 293 de diciembre de 1975

-Adicionalmente a las cifras que se incluyen en esta seccion de Indicadores el Boletín Mensual de Estadística publica trimestralmente informes especiales en los que se sealan las principales tendencias del comportamiento del sector

Muestra mensual manufacturera
2 Empleo salarios y produccion 1975-1980
Total nacional

Indice base julio 1970-junio 1971=100 (Conclusion)

Índice base: junio 1976 = junio 1971 = 100 (continuación)												
Periodos	Índice de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Índice de producción
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Índice		Valor	Índice		Valor	Índice	
1979 Enero	135 9	121 1	124 4	12 632 4	364 6	2 700 9	6 372 9	444 7	1 285 9	33 45	479 6	553 8
Febrero	136 9	122 6	125 8	13 075 0	377 4	2 739 3	6 496 2	453 3	1 288 4	32 50	466 0	640 9
Marzo	138 5	123 1	126 5	13 464 4	388 6	2 712 9	6 754 2	471 3	1 287 0	31 15	446 6	687 6
Abril	138 0	123 3	126 5	13 608 4	392 7	2 699 5	6 850 1	478 0	1 279 6	35 24	505 2	659 0
Mayo	137 8	122 8	126 2	13 964 6	403 0	2 721 6	7 021 9	490 0	1 282 0	33 74	483 7	736 6
Junio	138 5	123 3	126 7	14 225 8	410 6	2 738 3	7 231 6	504 7	1 296 4	36 18	518 7	681 4
Julio	139 4	124 6	127 8	14 452 1	417 1	2 736 6	7 302 2	509 6	1 294 7	34 98	501 5	750 4
Agosto	140 1	124 8	128 1	14 780 1	426 6	2 755 9	7 558 0	527 4	1 315 3	36 09	517 4	782 7
Septiembre	140 2	125 0	128 4	14 971 7	432 1	2 731 5	7 521 1	524 9	1 281 2	36 84	528 2	786 6
Octubre	140 6	125 6	128 9	15 253 1	440 2	2 755 7	7 736 9	539 9	1 297 9	35 99	516 0	857 8
Noviembre	142 0	126 8	130 1	15 579 6	449 6	2 760 3	7 842 1	547 3	1 281 6	37 62	540 2	888 3
Diciembre	140 9	123 3	127 2	16 284 0	470 0	2 834 9	8 005 8	558 7	1 288 1	44 48	637 7	745 1
1980 Enero	140 8	121 0	125 4	15 933 6	459 9	2 705 2	8 040 2	561 1	1 264 5	43 62	625 4	753 0
Febrero	142 1	121 6	126 2	16 388 0	473 0	2 748 7	8 143 7	568 3	1 268 3	42 38 ®	607 6 ®	834 4
Marzo	143 3	122 2	126 9	16 855 3	486 5	2 772 2	8 384 4	585 1	1 279 0	43 69	626 4	875 7
Abril	143 0	122 3	127 0	17 528 6	505 9	2 796 9	8 947 9	624 4	1 310 4	46 24	663 0	921 1
Mayo	143 4	122 5	127 2	17 840 0	514 9	2 756 9	9 165 0	639 6	1 295 9	45 49	652 2	980 2

Muestra mensual manufacturera

3 Empleo salarios y producción 1978-1980
Agrupaciones industriales

Índice base julio 1970-junio 1971=100

Periodos	Índices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Índice de producción	
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas			
				Valor	Índice		Valor	Índice		Valor	Índice		
20 Alimentos													
1978 Enero	137 1	130 3	131 9	9 585 9	308 2	2 493 0	4 449 2	334 2	1 084 6	22 16	351 9	487 6	
Febrero	139 0	129 8	132 1	9 480 7	304 8	2 424 7	4 453 3	334 5	1 071 2	22 04	350 0	481 8	
Marzo	137 5	129 7	131 6	9 644 2	310 0	2 391 3	4 574 8	343 6	1 066 1	21 79	346 1	492 8	
Abril	136 1	136 4	136 0	9 902 2	318 3	2 419 9	4 661 6	350 2	1 068 2	22 18	352 4	534 0	
Mayo	131 3	128 9	129 3	9 956 7	320 1	2 382 0	4 979 8	374 1	1 114 8	22 72	360 8	587 8	
Junio	131 2	130 6	130 5	10 056 8	323 3	2 348 6	4 685 2	351 9	1 022 5	22 90	363 8	562 6	
Julio	130 2	127 8	128 3	10 302 6	331 2	2 401 0	5 063 7	380 4	1 110 4	23 35	370 9	550 0	
Agosto	133 4	143 1	140 2	10 680 3	343 3	2 476 3	5 203 7	390 9	1 141 4	24 08	382 5	634 5	
Septiembre	132 9	147 8	143 5	10 928 6	351 3	2 518 1	5 059 4	380 1	1 106 1	23 21	368 6	631 2	
Octubre	132 4	144 8	141 2	11 184 4	359 6	2 528 7	5 461 3	410 2	1 168 9	24 70	392 4	650 6	
Noviembre	131 2	145 8	141 6	11 443 3	367 9	2 552 0	5 598 2	420 5	1 181 8	26 93	427 7	639 0	
Diciembre	132 3	139 1	137 0	11 617 7	373 5	2 558 4	5 794 1	435 2	1 210 1	29 79	473 2	610 2	
1979 Enero	135 4	138 4	137 3	11 869 3	381 6	2 537 8	6 240 5	468 8	1 259 2	29 68	471 4	604 8	
Febrero	136 5	142 2	140 4	12 108 4	389 3	2 536 8	6 206 9	466 3	1 231 0	29 39	466 8	650 8	
Marzo	135 6	145 5	142 6	12 718 4	408 9	2 562 6	6 385 1	479 6	1 216 6	28 91	459 2	667 8	
Abril	132 9	149 8	144 9	13 281 1	427 0	2 634 6	6 406 4	481 2	1 196 8	32 96	523 5	688 4	
Mayo	131 1	150 8	145 1	13 192 2	424 1	2 571 0	6 796 7	510 6	1 240 9	30 45	483 7	811 2	
Junio	133 8	153 5	147 8	13 372 2	429 9	2 574 0	7 072 1	531 3	1 267 8	33 08	525 4	752 5	
Julio	132 8	156 4	149 6	13 745 6	441 9	2 602 8	7 125 2	535 2	1 263 3	33 34	529 6	822 6	
Agosto	131 1	150 1	144 6	14 108 9	453 6	2 630 8	7 638 1	573 8	1 329 2	34 43	547 0	846 0	
Septiembre	131 2	149 7	144 3	14 094 1	453 1	2 571 4	7 557 9	567 8	1 287 5	36 48	579 4	810 0	
Octubre	132 9	151 3	146 0	14 275 8	458 9	2 579 2	7 716 9	579 7	1 294 5	34 44	547 0	1 012 0	
Noviembre	132 5	153 8	147 6	14 601 9	469 4	2 587 1	7 524 6	565 3	1 229 7	34 35	545 6	1 057 1	
Diciembre	132 7	140 0	137 6	15 121 5	486 1	2 632 5	7 876 1	591 7	1 267 2	39 46	626 7	867 6	
1980 Enero	131 7	142 1	138 9	15 571 8	500 6	2 643 7	8 241 7	619 1	1 296 2	39 93	634 3	914 9	
Febrero	131 9	140 1	137 5	16 284 9	523 5	2 731 4	8 664 7	650 9	1 349 4	41 59	660 6	915 5	
Marzo	133 5	142 8	140 0	16 744 6	538 3	2 754 0	9 027 0	678 1	1 377 1	43 15	685 3	1 028 3	
Abril	134 6	142 2	139 8	17 045 6	548 0	2 719 0	8 986 0	675 0	1 316 0	45 25	718 7	1 130 4	
Mayo	132 7	142 1	139 3	17 138 0	551 0	2 648 4	9 050 7	679 9	1 279 8	43 16	685 6	1 079 6	
21 Bebidas													
1978 Enero	118 9	112 2	114 1	9 649 9	281 6	2 509 7	6 367 7	350 0	1 552 3	28 69	351 3	451 6	
Febrero	119 4	113 1	114 9	9 830 0	286 9	2 514 0	6 530 0	358 9	1 570 8	30 79	377 0	443 6	
Marzo	124 8	114 5	117 4	9 544 7	278 6	2 366 6	6 522 4	358 5	1 520 0	29 75	364 2	442 8	
Abril	125 4	114 9	117 9	9 721 5	283 7	2 375 7	6 652 5	365 6	1 524 4	30 35	371 6	498 1	
Mayo	125 2	115 3	118 1	9 901 0	289 0	2 368 6	6 997 6	384 6	1 566 5	31 31	383 3	514 7	
Junio	126 4	115 3	118 5	10 073 6	294 0	2 352 5	6 807 3	374 1	1 485 6	32 22	394 4	444 5	
Julio	125 9	116 2	118 9	10 083 6	294 3	2 349 9	6 695 5	382 8	1 527 5	31 36	384 0	486 0	
Agosto	130 4	115 7	119 9	10 124 7	295 5	2 347 5	7 454 3	409 7	1 635 0	32 79	401 5	579 6	
Septiembre	131 4	115 4	120 0	10 365 7	302 5	2 388 4	7 468 1	410 5	1 632 7	32 32	395 7	550 1	
Octubre	132 2	115 7	120 4	10 541 9	307 7	2 383 4	7 273 4	399 8	1 556 8	32 93	403 1	584 0	
Noviembre	132 5	117 3	121 6	11 015 3	321 5	2 456 5	7 965 5	437 8	1 681 5	36 61	448 2	624 3	
Diciembre	131 9	118 2	122 2	12 774 5	372 9	2 813 1	8 167 9	448 9	1 705 9	38 48	471 1	621 0	
1979 Enero	133 1	119 3	123 3	12 289 6	358 7	2 627 6	8 202 1	450 8	1 655 0	36 04	441 2	664 7	
Febrero	135 4	119 8	124 3	12 389 7	361 6	2 595 8	8 129 0	446 8	1 612 2	39 53	483 9	592 9	
Marzo	135 6	123 6	127 0	12 765 1	372 6	2 572 0	8 346 6	458 7	1 590 4	36 70	449 3	653 5	
Abril	136 0	119 2	124 0	12 760 8	372 5	2 531 4	8 884 8	488 3	1 659 8	42 61	521 6	618 3	
Mayo	136 2	120 1	124 7	12 910 1	376 8	2 516 1	9 365 6	514 8	1 710 0	39 87	488 1	730 2	
Junio	137 5	120 5	125 4	12 980 6	378 9	2 498 6	8 973 8	493 2	1 608 8	41 35	506 2	633 5	
Julio	137 3	121 3	125 9	13 320 2	388 8	2 522 3	9 474 2	520 7	1 679 8	39 39	482 2	745 1	
Agosto	138 7	122 7	127 3	13 570 9	396 1	2 530 4	10 254 6	563 6	1 784 6	45 42	556 1	805 1	
Septiembre	140 2	125 4	129 6	13 415 7	391 6	2 447 6	9 711 1	533 8	1 654 3	46 07	564 0	742 9	
Octubre	141 4	126 9	131 0	14 413 4	420 7	2 604 0	10 147 4	557 7	1 702 3	45 65	558 8	832 5	
Noviembre	143 0	130 8	134 2	14 092 7	411 3	2 496 9	10 201 8	560 7	1 667 2	45 57	557 9	949 1	
Diciembre	144 3	130 8	134 6	15 143 8	442 0	2 636 4	10 934 6	601 0	1 759 4	51 55	631 1	870 7	
1980 Enero	146 6	131 5	135 7	14 944 5	436 2	2 537 2	10 600 2	582 6	1 667 2	47 45	580 9	874 6	
Febrero	148 7	130 8	135 9	16 402 7	478 8	2 751 2	11 280 5	620 0	1 756 8	51 52	630 8	925 0	
Marzo	150 3	130 7	136 3	16 000 1	467 0	2 631 6	11 568 3	635 8	1 764 8	52 53	643 1	841 5	
Abril	149 6	135 6	139 6	16 095 1	469 8	2 568 2	12 274 4	674 6	1 797 6	58 18	712 3	940 5	
Mayo	156 4	135 5	141 4	15 779 8	460 6	2 438 5	11 210 0	616 1	1 585 1	52 62	644 2	987 3	

Muestra mensual manufacturera
3 Empleo salarios y producción 1978-1980
Agrupaciones industriales

Índice base julio 1970-junio 1971=100 (Continuación)

Periodos	Índices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Índice de producción	
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas			
				Valor	Índice		Valor	Índice		Valor	Índice		
22 Tabaco													
1978 Enero	142 5	106 0	111 4	9 079 9	212 5	2 361 4	4 115 9	250 8	1 003 3	24 48	302 9	324 2	
Febrero	138 6	108 1	112 6	9 143 8	214 0	2 338 5	4 195 6	255 7	1 009 3	21 95	271 6	404 1	
Marzo	141 9	107 3	112 5	10 398 9	243 4	2 578 4	4 814 5	293 4	1 122 0	24 42	302 2	435 5	
Abril	142 5	105 9	111 4	10 468 0	245 0	2 558 1	4 828 5	294 3	1 106 4	23 76	293 9	592 0	
Mayo	142 2	107 1	112 4	11 995 2	280 8	2 869 6	4 850 0	295 6	1 085 7	24 51	303 2	499 3	
Junio	144 4	105 3	111 2	11 145 3	260 9	2 602 8	4 751 5	289 6	1 037 0	24 94	308 6	454 3	
Julio	142 7	104 2	110 0	11 745 5	275 0	2 737 2	4 923 1	300 1	1 079 6	24 88	307 9	471 7	
Agosto	144 5	103 4	109 6	12 262 2	287 1	2 843 1	4 984 7	303 8	1 093 3	26 03	322 0	430 9	
Septiembre	145 4	102 0	108 5	11 159 1	261 2	2 571 2	4 982 6	303 7	1 089 3	24 25	300 1	487 5	
Octubre	144 0	101 2	107 7	11 659 9	273 0	2 636 2	5 056 9	308 2	1 082 4	25 65	317 4	493 1	
Noviembre	142 8	100 2	106 6	11 786 8	275 9	2 628 6	5 063 0	308 6	1 068 8	25 89	320 4	466 4	
Diciembre	140 4	98 4	104 7	11 683 8	273 5	2 572 9	5 044 0	307 4	1 053 4	30 23	374 0	396 5	
1979 Enero	140 3	98 3	104 7	13 240 9	310 0	2 831 0	6 393 6	389 7	1 290 0	38 85	480 7	363 4	
Febrero	145 7	99 2	106 2	13 148 4	307 8	2 754 7	6 274 9	382 5	1 244 5	34 15	422 5	506 5	
Marzo	149 1	99 0	106 7	13 440 2	314 6	2 708 0	6 208 5	378 4	1 183 0	30 53	377 7	556 3	
Abril	150 5	99 0	106 8	12 992 2	304 1	2 577 3	6 174 4	376 3	1 153 4	36 50	451 6	490 0	
Mayo	142 5	94 8	102 1	14 841 4	347 4	2 892 5	6 439 0	392 5	1 175 6	32 77	405 4	510 9	
Junio	146 6	86 2	95 4	14 227 1	333 1	2 738 6	6 422 5	391 5	1 151 4	35 63	440 9	507 6	
Julio	150 0	94 3	102 8	14 445 9	338 2	2 735 4	6 581 2	401 1	1 166 9	33 12	409 8	559 3	
Agosto	150 1	94 7	103 1	15 751 7	368 8	2 937 1	6 559 5	399 8	1 141 5	31 52	389 9	613 5	
Septiembre	150 6	94 5	103 1	13 148 6	307 8	2 398 9	6 008 4	366 2	1 023 5	32 72	404 8	673 1	
Octubre	133 0	88 5	95 3	15 517 8	363 3	2 803 5	6 589 1	401 6	1 105 3	32 30	399 6	671 1	
Noviembre	150 4	95 3	103 7	13 713 2	321 0	2 429	6 173 0	376 0	1 008 8	32 77	405 4	698 0	
Diciembre	143 7	93 9	101 5	13 694 7	320 6	2 384 1	6 294 2	383 6	1 012 7	38 05	470 8	533 9	
1980 Enero	146 6	92 6	100 9	15 026 2	352 0	2 552 8	6 363 2	387 8	1 000 8	45 72	565 7	444 8	
Febrero	146 1	92 8	101 2	15 444 3	361 6	2 590 4	7 375 3	449 5	1 148 6	36 73	454 5	722 9	
Marzo	147 7	93 7	102 2	16 399 2	383 9	2 697 2	8 295 9	505 6	1 265 5	41 23	510 1	789 6	
Abril	145 6	92 4	100 7	18 883 9	442 1	3 013 2	9 352 2	570 0	1 369 6	49 71	615 1	660 1	
Mayo	144 4	94 5	102 2	19 200 1	449 5	2 967 1	8 916 9	543 5	1 260 8	47 02	581 8	759 2	
23 Textiles													
1978 Enero	102 3	100 3	100 7	9 599 5	270 5	2 496 6	4 633 0	302 1	1 129 4	26 81	340 2	301 0	
Febrero	102 3	100 3	100 7	10 513 9	296 3	2 688 9	5 048 3	329 2	1 214 4	26 61	337 3	332 1	
Marzo	102 8	100 4	100 8	10 819 8	304 9	2 682 8	5 135 5	334 8	1 196 8	25 41	322 5	338 9	
Abril	102 5	100 8	101 1	10 919 5	307 7	2 668 5	5 188 1	338 3	1 188 8	26 06	330 7	373 7	
Mayo	101 8	100 4	100 7	11 162 9	314 6	2 670 5	5 215 8	340 1	1 167 6	26 31	333 8	355 2	
Junio	98 4	97 3	97 5	11 537 1	325 1	2 694 3	5 268 6	343 5	1 149 8	27 78	352 5	340 3	
Julio	100 4	98 4	98 8	11 396 6	321 2	2 655 9	5 489 9	358 0	1 203 9	27 36	347 2	404 9	
Agosto	100 5	97 9	98 4	11 474 5	323 4	2 660 4	5 514 6	359 6	1 209 6	27 52	349 2	402 9	
Septiembre	100 7	98 1	98 6	11 887 1	335 0	2 738 9	5 703 1	371 9	1 246 8	27 17	344 8	437 1	
Octubre	100 0	98 2	98 6	12 077 5	340 3	2 730 6	5 910 5	385 4	1 265 1	28 99	367 8	405 4	
Noviembre	99 6	97 8	98 1	12 174 6	343 1	2 715 1	6 075 1	396 1	1 282 4	30 71	389 7	418 8	
Diciembre	98 8	96 8	97 2	12 814 4	361 1	2 821 9	5 888 7	384 0	1 229 8	32 95	418 1	383 0	
1979 Enero	98 1	95 8	96 2	12 134 2	341 9	2 594 4	6 324 2	412 4	1 276 0	34 70	440 4	399 8	
Febrero	98 6	96 2	96 6	13 329 6	375 6	2 792 7	6 778 8	442 0	1 344 4	34 88	442 6	456 2	
Marzo	105 0	91 5	93 5	13 145 9	370 5	2 648 8	7 086 6	462 1	1 350 3	33 70	427 7	442 6	
Abril	105 1	91 1	93 2	12 957 7	365 2	2 570 4	7 108 7	463 5	1 327 9	38 77	492 0	411 3	
Mayo	104 6	90 7	92 8	13 834 0	389 9	2 696 1	7 179 3	468 1	1 310 8	36 48	462 9	431 4	
Junio	105 1	90 1	92 3	14 228 3	401 0	2 738 8	7 469 0	487 0	1 339 0	39 37	499 6	363 8	
Julio	105 3	89 5	91 9	14 021 4	395 1	2 655 0	7 468 5	487 0	1 324 2	37 38	474 4	413 4	
Agosto	106 4	90 2	92 6	14 470 4	407 8	2 698 2	7 583 6	494 5	1 319 8	38 77	492 0	423 4	
Septiembre	107 3	89 9	92 5	14 651 6	412 9	2 673 1	7 637 7	498 0	1 301 1	39 25	498 0	475 5	
Octubre	107 0	89 7	92 3	14 481 0	408 1	2 616 2	7 666 2	499 9	1 286 0	37 22	472 4	512 4	
Noviembre	110 7	92 0	94 8	15 152 8	427 0	2 684 7	7 647 4	498 6	1 249 7	39 07	495 8	552 6	
Diciembre	110 0	89 5	92 6	15 202 0	428 4	2 646 5	7 371 0	480 6	1 186 0	45 85	581 5	383 5	
1980 Enero	110 1	89 2	92 3	14 818 8	417 6	2 515 9	7 694 7	501 7	1 210 2	45 00	571 0	469 6	
Febrero	109 5	90 0	92 9	13 709 0	386 3	2 299 4	6 568 8	428 3	1 023 0	46 35	588 1	389 4	
Marzo	109 6	90 1	93 0	13 846 7	390 2	2 277 4	6 628 8	432 2	1 011 2	48 39	614 0	385 3	
Abril	109 0	90 2	93 0	16 632 5	468 7	2 653 9	8 737 6	569 7	1 279 6	48 50	615 4	510 9	
Mayo	108 8	90 3	93 1	18 229 6	513 7	2 817 1	9 538 1	621 9	1 348 7	50 48	640 5	532 7	

Muestra mensual manufacturera
3 Empleo salarios y producción 1978-1980
Agrupaciones industriales

Índice base julio 1970-junio 1971=100 (Continuación)

Periodos	Índices de empleo			Salario empleados			Salario obreros				Índice de producción	
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Índice		Valor	Índice		Valor	Índice	
24 Calzado y prendas de vestir												
1978 Enero	164 4	122 9	130 0	5 564 2	262 5	1 447 1	3 149 1	389 9	767 7	18 50	456 3	278 3
Febrero	165 6	125 8	132 6	5 905 4	278 6	1 510 3	3 204 2	396 7	770 8	16 20	399 6	381 0
Marzo	165 7	126 4	133 1	6 091 0	287 4	1 510 2	3 292 0	407 6	767 2	15 96	393 8	404 9
Abril	165 7	126 4	133 1	6 206 0	292 8	1 516 6	3 300 3	408 6	756 2	16 10	397 2	452 2
Mayo	170 6	127 7	135 1	6 501 0	306 8	1 555 2	3 472 7	430 0	777 4	17 08	421 2	452 0
Junio	170 4	128 2	135 5	6 563 0	309 7	1 532 7	3 375 1	417 9	736 6	17 05	420 6	458 2
Julio	172 0	128 8	136 3	7 175 2	338 6	1 672 1	3 451 6	427 3	756 9	16 50	407 0	446 4
Agosto	174 9	130 6	138 3	6 927 1	326 9	1 606 1	3 528 7	436 9	774 0	16 82	414 9	514 1
Septiembre	176 7	132 0	139 8	7 455 9	351 8	1 717 9	3 627 9	449 2	793 1	16 87	416 2	580 5
Octubre	179 8	131 9	140 3	7 858 9	370 8	1 776 8	3 811 7	471 9	815 8	17 43	429 9	696 0
Noviembre	179 0	132 7	140 7	7 836 9	371 1	1 753 7	4 030 1	499 0	850 7	18 90	466 2	699 4
Diciembre	175 2	128 5	136 6	7 606 6	358 9	1 675 0	3 884 2	480 9	811 2	23 02	567 8	465 6
1979 Enero	176 2	125 1	133 9	7 276 8	343 4	1 555 8	4 137 7	512 3	834 8	24 89	613 9	332 3
Febrero	176 4	126 1	134 8	7 510 5	354 4	1 573 5	4 271 4	528 8	847 1	21 78	537 3	549 8
Marzo	177 3	129 5	137 7	7 967 3	376 0	1 605 3	4 344 2	537 9	827 8	21 10	520 5	578 7
Abril	179 9	128 1	137 1	8 095 7	382 0	1 605 9	4 462 8	552 6	833 7	23 67	583 8	532 2
Mayo	181 7	128 1	137 2	8 097 5	382 1	1 578 1	4 552 2	563 6	831 1	21 98	542 1	602 4
Junio	180 2	129 3	138 1	8 112 3	382 8	1 561 5	4 651 3	575 9	833 8	24 29	599 2	511 4
Julio	181 4	129 6	138 6	8 427 0	397 7	1 595 7	4 728 7	585 5	838 4	23 12	570 3	576 0
Agosto	182 7	131 1	140 0	8 756 9	413 2	1 632 8	4 903 0	607 1	853 3	23 98	591 4	643 2
Septiembre	183 1	131 8	140 7	9 365 0	441 9	1 708 6	5 069 2	627 6	863 5	24 95	615 3	750 3
Octubre	184 7	132 0	141 1	9 673 8	456 5	1 747 7	5 276 7	653 3	885 2	24 39	601 4	841 0
Noviembre	186 7	132 1	141 6	10 307 2	486 4	1 826 2	5 569 0	689 5	910 1	26 67	657 9	907 8
Diciembre	184 5	128 3	138 1	10 151 9	479 1	1 767 4	5 420 5	671 1	872 1	34 01	838 8	616 7
1980 Enero	178 0	118 3	128 6	9 890 4	466 7	1 679 1	5 477 9	678 2	861 5	35 90	885 5	414 7
Febrero	182 5	119 5	130 4	9 836 6	464 2	1 649 8	5 830 9	722 0	908 1	29 12	718 2	662 4
Marzo	184 8	120 4	131 6	9 967 1	470 3	1 639 3	5 763 8	713 6	879 3	29 18	719 7	707 2
Abril	185 4	119 0	130 5	10 320 4	487 0	1 646 7	5 833 9	722 3	854 4	30 93	762 8	716 4
Mayo	184 9	121 1	132 2	10 420 2	491 7	1 610 3	6 055 2	749 7	856 2	30 65	756 0	728 8
25 Industria de la madera												
1978 Enero	107 6	86 3	89 7	5 759 1	283 3	1 497 8	3 158 8	337 5	770 0	18 21	413 0	305 0
Febrero	106 3	89 0	91 8	6 144 6	302 2	1 571 5	3 035 0	324 2	730 1	16 23	368 2	307 0
Marzo	106 8	92 4	94 7	6 255 1	307 7	1 550 9	3 322 0	354 9	774 1	17 05	386 7	327 2
Abril	106 8	90 8	93 4	6 469 7	318 2	1 581 0	3 342 5	357 1	765 9	16 91	383 7	373 6
Mayo	107 1	95 7	97 5	6 505 6	320 0	1 556 3	3 418 4	365 2	765 2	16 98	430 5	399 4
Junio	105 3	95 3	96 9	6 631 3	326 2	1 548 6	3 531 5	377 3	770 7	18 74	425 1	391 4
Julio	104 3	97 0	98 2	6 976 4	343 2	1 625 8	3 595 7	384 1	788 5	18 22	413 3	455 3
Agosto	108 8	101 2	102 5	6 852 8	337 1	1 588 8	3 588 3	383 4	787 1	18 38	417 0	512 7
Septiembre	108 8	101 3	102 5	7 193 9	353 9	1 657 5	3 611 8	385 9	789 6	18 56	421 1	503 3
Octubre	110 3	101 4	102 8	7 009 7	344 8	1 584 8	3 694 0	394 6	790 6	19 02	431 3	536 8
Noviembre	111 5	101 2	102 9	7 012 4	344 9	1 563 8	4 053 0	433 0	855 6	21 59	489 7	550 2
Diciembre	106 5	94 1	96 1	7 330 4	360 6	1 614 2	3 926 9	419 5	820 1	24 05	545 4	422 5
1979 Enero	107 7	91 1	93 7	7 239 7	356 1	1 547 9	4 154 9	443 9	838 3	24 64	559 0	408 9
Febrero	112 7	90 1	93 8	7 299 4	359 1	1 529 3	4 405 0	470 6	873 6	24 21	549 2	397 5
Marzo	112 6	89 2	93 0	7 615 3	374 6	1 534 4	4 346 1	464 3	828 1	22 14	502 2	443 0
Abril	107 4	88 3	91 4	7 914 4	389 3	1 570 0	4 620 5	493 6	863 1	25 36	575 3	457 1
Mayo	107 7	92 1	94 6	8 128 6	399 8	1 584 2	4 644 3	496 2	847 9	24 45	554 6	498 5
Junio	108 6	91 5	94 3	8 043 5	395 7	1 548 3	4 792 7	512 0	859 2	26 90	610 3	469 6
Julio	110 0	93 4	96 1	8 268 3	406 7	1 565 6	4 815 3	514 4	853 7	25 21	571 9	550 0
Agosto	110 6	93 5	96 3	8 266 5	406 6	1 541 4	4 909 0	524 5	854 3	25 30	573 9	576 7
Septiembre	109 5	92 9	95 6	8 341 4	410 3	1 521 8	4 951 4	529 0	843 5	25 87	586 8	607 5
Octubre	111 3	92 4	95 5	8 594 4	422 8	1 552 7	5 171 2	552 5	867 5	25 96	588 8	668 7
Noviembre	112 2	91 5	94 8	8 828 6	434 3	1 564 2	5 318 6	568 2	869 2	27 38	621 0	648 1
Diciembre	111 3	88 9	92 5	8 780 5	431 9	1 528 6	5 390 0	575 8	867 2	32 54	738 2	459 5
1980 Enero	108 1	79 4	84 0	9 110 3	448 1	1 546 7	5 393 7	576 2	848 3	29 56	670 5	476 9
Febrero	107 1	80 3	84 6	9 042 2	444 8	1 516 6	5 611 6	599 5	873 9	30 25	686 2	488 0
Marzo	103 1	78 9	82 8	9 226 1	453 8	1 517 4	5 654 2	604 1	862 5	29 39	666 7	507 0
Abril	104 0	78 9	83 0	9 251 2	455 1	1 476 1	5 638 0	602 3	825 7	30 54	692 7	460 5
Mayo	103 2	78 8	82 8	9 675 0	475 9	1 495 1	5 828 9	622 7	824 2	30 53	692 6	516 4

Muestra mensual manufacturera
3 Empleo salarios y producción 1978-1980
Agrupaciones industriales

Índice base julio 1970-junio 1971=100 (Continuación)

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												
1978 Enero	124 5	94 0	98 2	6 598 0	264 0	1 716 0	3 588 0	363 4	874 7	19 29	391 5	259 2
Febrero	124 9	98 4	102 1	6 779 2	271 2	1 733 8	3 381 4	342 5	813 4	17 83	361 9	251 6
Marzo	127 5	100 7	104 3	6 640 4	265 7	1 646 5	3 491 3	353 6	813 6	17 24	349 9	464 2
Abril	127 3	101 8	105 3	6 943 5	277 8	1 696 8	3 579 7	362 6	820 2	18 41	373 8	476 7
Mayo	127 4	105 0	108 0	7 028 0	281 2	1 681 5	3 550 9	359 6	794 9	18 55	376 5	438 4
Junio	129 1	106 5	109 6	7 167 6	286 8	1 673 9	3 603 9	365 0	786 5	19 01	385 8	447 0
Julio	127 3	108 4	111 0	7 963 1	318 6	1 855 7	3 823 2	387 2	838 4	19 40	393 7	496 0
Agosto	126 8	104 9	107 9	7 966 6	318 7	1 847 1	3 843 7	389 3	843 1	19 18	389 3	446 6
Septiembre	126 2	105 8	108 6	7 373 5	295 0	1 698 9	3 886 3	393 6	849 6	19 04	386 4	465 3
Octubre	127 1	108 3	110 9	7 391 3	295 7	1 671 1	3 835 1	388 4	820 8	19 61	398 0	532 2
Noviembre	129 1	105 6	108 8	7 332 8	293 4	1 635 3	3 978 9	403 0	839 0	20 53	416 7	513 4
Diciembre	127 3	104 9	108 0	8 541 0	341 7	1 880 8	4 397 5	445 4	918 4	27 83	564 8	420 5
1979 Enero	127 3	105 2	108 2	8 029 4	321 3	1 716 7	4 171 7	422 5	841 7	25 45	516 6	349 9
Febrero	129 1	105 8	109 0	8 399 1	336 1	1 759 7	4 567 8	462 6	905 9	24 30	493 2	461 3
Marzo	130 6	109 4	112 3	8 419 9	336 9	1 696 5	4 960 1	502 4	945 1	24 88	505 0	577 0
Abril	132 3	108 5	111 7	8 605 5	344 3	1 707 1	4 779 0	484 0	892 7	25 72	522 0	481 5
Mayo	131 6	107 2	110 5	8 847 6	354 0	1 724 3	4 820 1	488 2	880 0	24 86	504 5	534 1
Junio	131 2	105 5	109 0	8 978 0	359 2	1 728 2	4 863 8	492 6	871 9	26 53	538 5	531 6
Julio	133 5	103 1	107 2	8 977 9	359 2	1 700 0	4 918 7	498 2	872 1	25 36	514 7	559 6
Agosto	134 2	102 1	106 4	8 984 5	359 5	1 675 2	5 160 5	522 7	898 1	25 11	509 6	557 2
Septiembre	134 0	100 6	105 1	9 110 3	364 5	1 662 1	5 077 6	514 3	865 0	25 29	513 4	606 5
Octubre	133 3	100 9	105 3	9 029 9	361 3	1 631 4	5 145 0	521 1	863 1	24 07	488 5	635 1
Noviembre	132 3	100 9	105 2	9 373 1	375 0	1 660 7	5 750 4	582 4	939 7	28 09	570 1	590 9
Diciembre	128 9	99 8	103 7	10 511 6	420 6	1 830 0	5 433 3	550 3	874 2	37 35	758 1	450 1
1980 Enero	128 2	93 2	97 9	10 752 1	430 2	1 825 5	5 498 1	556 9	864 7	34 92	708 8	369 2
Febrero	129 7	99 7	103 7	11 355 3	454 4	1 904 6	6 063 3	614 1	944 2	31 57	640 7	526 0
Marzo	135 4	99 2	104 1	11 324 8	453 1	1 862 6	6 425 0	650 8	980 1	30 09	610 7	630 7
Abril	133 2	100 2	104 7	11 375 8	455 2	1 815 2	6 382 1	646 4	934 7	33 93	688 7	656 9
Mayo	132 5	100 6	104 9	11 444 7	457 9	1 768 6	6 396 8	647 9	904 5	32 83	666 4	705 6
27 Papel y sus productos												
1978 Enero	82 8	123 1	112 4	13 142 2	304 0	3 418 0	5 979 8	329 6	1 457 7	30 17	349 4	286 0
Febrero	128 7	123 9	125 3	14 430 9	333 8	3 690 7	6 460 7	356 1	1 554 1	32 10	371 7	653 2
Marzo	127 3	123 3	124 6	14 944 1	345 6	3 705 4	7 493 6	413 0	1 746 3	32 37	374 9	733 0
Abril	131 1	123 1	125 5	14 536 9	336 2	3 552 5	6 921 8	381 5	1 586 1	32 90	380 9	705 5
Mayo	128 5	124 9	125 9	15 449 5	357 3	3 696 0	7 918 1	436 4	1 772 5	39 18	453 6	726 9
Junio	129 9	124 5	126 0	16 138 0	373 3	3 768 8	7 432 6	409 7	1 622 1	35 63	412 5	696 0
Julio	128 9	125 7	126 5	15 880 4	367 3	3 700 8	7 959 3	438 7	1 745 4	37 47	433 9	755 9
Agosto	130 0	125 5	126 7	16 164 5	373 9	3 747 8	8 030 4	442 6	1 761 4	41 05	475 3	704 3
Septiembre	131 2	125 2	126 9	16 402 2	379 4	3 779 3	7 724 9	425 8	1 688 8	34 61	400 8	776 1
Octubre	131 9	125 1	127 1	16 406 1	379 5	3 709 3	8 367 0	461 2	1 790 8	40 27	466 3	870 1
Noviembre	132 5	124 4	126 7	16 468 1	380 9	3 672 6	9 047 6	498 7	1 909 9	41 03	475 1	799 4
Diciembre	132 1	124 4	126 6	17 373 4	401 8	3 825 9	9 657 9	532 3	2 017 1	48 76	564 7	663 8
1979 Enero	131 8	124 2	126 4	17 072 2	394 9	3 650 2	8 852 6	487 9	1 786 2	43 90	508 4	741 4
Febrero	132 7	124 6	126 9	17 665 0	408 6	3 701 0	9 060 4	499 4	1 797 0	43 16	499 8	724 9
Marzo	133 4	125 9	128 0	18 384 1	425 2	3 704 2	9 569 5	527 5	1 823 4	42 36	490 5	878 3
Abril	135 1	126 1	128 7	18 911 4	437 4	3 751 5	9 592 4	528 7	1 791 9	49 05	568 0	871 6
Mayo	135 2	127 5	129 8	19 367 7	448 0	3 774 6	10 288 1	567 1	1 878 4	46 13	534 2	937 1
Junio	135 2	128 5	130 4	20 458 5	473 2	3 938 1	10 623 2	585 5	1 904 4	51 61	597 6	904 2
Julio	135 1	129 5	131 1	20 675 8	478 2	3 915 1	10 782 1	594 3	1 911 7	50 63	586 3	965 2
Agosto	133 2	130 8	131 5	20 930 7	484 1	3 902 8	10 766 9	593 5	1 873 8	50 66	586 6	1 006 5
Septiembre	134 7	132 2	132 9	21 192 5	490 2	3 866 5	10 290 4	567 2	1 753 0	48 78	564 8	1 029 4
Octubre	135 3	131 8	132 8	21 691 9	501 7	3 919 0	11 488 0	633 2	1 927 2	54 04	625 8	1 069 4
Noviembre	136 0	132 0	133 2	21 767 7	503 5	3 856 7	11 961 3	659 3	1 954 7	56 00	648 5	1 059 6
Diciembre	134 5	123 5	126 8	22 168 0	512 7	3 859 3	13 235 2	729 5	2 129 5	65 77	761 6	862 2
1980 Enero	132 6	130 3	130 9	21 807 6	504 4	3 702 4	12 239 0	674 6	1 924 9	60 11	696 1	921 2
Febrero	133 0	130 9	131 5	23 309 6	539 1	3 909 7	11 750 9	647 7	1 830 0	55 49	642 5	968 6
Marzo	133 1	131 2	131 7	23 675 7	547 6	3 894 0	12 377 8	682 3	1 888 3	59 07	684 0	1 068 5
Abril	132 7	131 7	131 9	24 710 2	571 5	3 942 9	12 643 1	696 9	1 851 6	63 65	737 1	1 126 6
Mayo	132 6	132 4	132 4	25 230 0	583 6	3 898 9	13 101 5	722 2	1 852 6	60 80	704 0	1 256 3

Muestra mensual manufacturera
3 Empleo salarios y producción 1978-1980
Agrupaciones industriales

Índice base julio 1970-junio 1971=100 (Continuación)

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	
28 Imprentas editoriales y conexas												
1978 Enero	109 5	130 6	123 9	7 513 3	284 8	1 954 0	4 504 0	296 2	1 098 0	23 34	322 9	465 5
Febrero	109 4	129 5	123 2	8 011 5	303 7	2 048 9	4 909 2	322 8	1 180 9	23 79	329 1	564 6
Marzo	112 4	126 3	121 7	8 164 7	309 5	2 024 4	5 019 5	330 1	1 169 7	22 94	317 3	518 3
Abril	113 0	127 8	122 9	8 468 9	321 1	2 069 6	5 119 8	336 7	1 173 2	23 24	321 5	519 0
Mayo	113 8	127 8	123 2	8 515 9	322 8	2 037 3	5 273 8	346 8	1 180 6	24 22	335 0	520 0
Junio	113 4	131 6	125 5	8 757 4	332 0	2 045 1	5 268 0	346 4	1 149 7	24 59	340 1	578 7
Julio	113 9	128 1	125 4	8 461 3	320 8	1 971 8	5 573 2	366 5	1 222 2	25 67	355 0	553 3
Agosto	114 0	128 6	123 8	8 801 2	333 7	2 040 6	5 657 4	372 1	1 240 9	25 37	351 0	557 9
Septiembre	114 2	130 3	124 9	8 978 7	340 4	2 068 8	5 668 6	372 8	1 239 3	24 98	345 5	556 4
Octubre	115 8	132 3	126 9	9 033 2	342 4	2 042 3	5 673 3	373 1	1 214 3	25 39	351 3	622 6
Noviembre	115 1	135 3	128 7	9 388 7	355 9	2 093 8	5 856 4	385 1	1 236 3	25 62	354 4	622 9
Diciembre	114 4	134 1	127 9	9 308 4	352 9	2 049 8	5 640 8	371 0	1 178 1	29 41	406 8	520 9
1979 Enero	115 6	131 2	126 2	9 520 2	360 9	2 035 5	5 838 0	383 9	1 177 9	27 35	378 3	585 8
Febrero	114 7	131 1	125 9	10 176 9	385 8	2 132 2	6 430 2	422 9	1 275 3	31 86	440 8	701 7
Marzo	116 2	132 6	127 4	10 268 6	389 3	2 069 0	6 617 6	435 2	1 260 9	31 31	433 1	640 8
Abril	111 8	127 9	123 0	10 817 7	410 1	2 145 9	6 799 2	447 2	1 270 1	33 94	469 6	594 1
Mayo	116 7	132 1	127 3	10 880 6	412 5	2 120 5	6 810 0	447 9	1 243 3	32 28	446 5	687 6
Junio	116 6	131 0	126 5	10 860 3	411 7	2 090 5	7 075 3	465 3	1 268 4	34 79	481 2	709 3
Julio	116 2	132 0	127 0	11 243 6	426 3	2 129 0	7 164 9	471 2	1 270 3	32 56	450 5	798 4
Agosto	120 0	132 4	128 6	11 166 5	423 3	2 082 1	7 238 3	476 0	1 259 7	33 05	457 2	780 3
Septiembre	120 1	132 9	128 9	11 352 1	430 4	2 071 1	7 200 0	473 5	1 226 5	33 97	469 9	801 9
Octubre	119 1	133 6	129 2	11 989 8	454 5	2 166 2	7 253 1	477 0	1 216 7	32 04	443 2	900 9
Noviembre	121 1	134 5	120 4	12 076 2	457 8	2 139 6	7 554 6	496 8	1 234 6	34 92	482 0	858 5
Diciembre	122 2	133 3	129 8	13 559 6	514 1	2 360 6	8 127 5	534 5	1 307 7	43 57	602 7	725 8
1980 Enero	120 3	125 7	123 8	12 641 6	479 3	2 146 2	8 004 6	526 4	1 258 9	38 54	533 1	990 1
Febrero	121 8	129 4	126 9	12 786 4	484 7	2 114 6	8 369 7	550 4	1 303 4	38 87	537 7	867 7
Marzo	123 4	129 1	127 3	13 002 4	492 9	2 138 5	8 627 4	567 4	1 316 1	40 01	553 4	902 7
Abril	122 8	130 4	128 1	13 585 8	515 1	2 167 8	8 432 5	554 6	1 234 9	40 84	565 0	904 7
Mayo	125 2	130 9	129 1	13 543 5	513 5	2 092 9	8 776 0	577 2	1 240 9	41 39	572 6	969 7
29 Cuero y sus productos												
1978 Enero	131 3	147 7	144 5	7 740 2	274 2	2 013 0	3 325 5	289 1	810 7	21 14	386 9	391 8
Febrero	131 8	143 6	141 4	8 189 8	290 1	2 094 6	3 454 5	300 3	831 0	18 22	333 6	397 9
Marzo	132 3	148 2	145 1	8 167 7	289 3	2 025 2	3 629 7	315 5	845 8	18 32	335 4	437 7
Abril	130 9	146 5	143 4	8 484 2	300 5	3 073 3	3 664 7	318 6	839 7	18 67	341 8	435 5
Mayo	130 6	148 0	144 5	9 293 2	329 2	2 223 2	4 052 8	352 3	907 2	20 11	368 2	466 5
Junio	125 9	146 5	142 3	9 366 9	331 8	2 187 5	4 039 5	351 1	881 6	20 58	376 7	472 2
Julio	126 4	146 5	142 4	9 446 9	334 6	2 201 5	4 109 4	367 2	901 2	20 51	375 5	493 6
Agosto	129 2	145 8	142 4	9 585 3	339 5	2 222 4	4 166 0	362 1	913 8	20 45	374 4	477 6
Septiembre	128 3	146 2	142 6	9 700 3	343 6	2 235 1	4 295 1	373 4	939 0	20 46	374 6	538 4
Octubre	128 4	146 3	142 8	9 935 5	351 9	2 246 3	4 497 3	390 9	962 6	21 26	389 2	540 4
Noviembre	136 4	146 5	144 6	9 292 3	329 2	2 072 1	4 838 1	420 6	1 021 3	23 12	423 3	573 2
Diciembre	137 4	145 8	144 1	9 874 8	349 8	2 174 5	4 781 7	415 7	998 7	30 57	559 6	430 8
1979 Enero	131 5	142 2	139 9	10 074 9	356 9	2 154 1	4 990 8	433 8	1 007 0	30 66	561 3	429 1
Febrero	132 4	144 3	141 8	10 558 0	374 0	2 212 0	4 799 4	417 2	951 8	24 16	442 3	606 6
Marzo	134 3	148 6	145 6	10 770 2	381 5	2 170 1	5 132 6	446 2	978 0	25 23	461 8	624 1
Abril	127 9	140 7	138 0	11 179 2	396 0	2 217 6	5 429 7	472 0	1 014 3	25 92	474 4	566 3
Mayo	128 4	143 0	139 9	11 961 7	423 7	2 331 2	6 049 2	525 9	1 104 4	28 33	518 5	642 2
Junio	135 6	145 5	143 3	12 023 8	425 9	2 314 5	5 578 2	484 9	1 000 0	28 43	520 4	631 4
Julio	133 2	146 0	143 2	12 023 1	425 9	2 276 6	5 540 0	481 6	982 2	26 90	492 4	720 9
Agosto	133 8	146 3	143 6	12 068 5	427 5	2 250 3	6 149 3	534 6	1 070 2	29 15	533 6	739 4
Septiembre	134 3	146 6	143 9	12 674 7	449 0	2 312 4	6 135 1	533 3	1 045 1	30 21	553 1	731 6
Octubre	134 0	146 3	143 5	13 026 9	461 5	2 353 5	6 357 4	552 6	1 066 5	29 14	533 3	832 6
Noviembre	131 3	147 8	144 1	13 010 0	460 9	2 305 1	6 469 5	562 4	1 057 2	31 44	575 5	832 7
Diciembre	132 7	143 7	141 0	13 885 0	491 9	2 417 3	6 430 6	559 0	1 034 7	42 06	769 8	731 0
1980 Enero	135 0	143 5	141 4	13 420 1	475 4	2 278 4	6 446 6	560 4	1 013 9	42 21	772 6	557 5
Febrero	137 1	144 8	142 8	13 923 9	493 2	2 335 4	6 563 9	570 6	1 022 2	33 27	609 0	740 8
Marzo	137 6	143 4	141 9	14 165 1	501 8	2 329 7	6 881 1	598 2	1 049 7	34 39	629 5	782 7
Abril	134 5	143 4	141 3	14 980 6	530 7	2 390 4	7 235 5	629 0	1 059 6	38 16	698 4	784 6
Mayo	134 7	142 6	140 6	15 359 1	544 1	2 373 5	7 195 7	625 5	1 017 5	36 28	664 1	864 4

Muestra mensual manufacturera
3 Empleo salarios y producción 1978-1980
Agrupaciones industriales

Índice base julio 1970-junio 1971=100 (Continuación)

Índice base: junio 1976=juno 1971=100 (Continuación)												
Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Índice de producción
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Índice		Valor	Índice		Valor	Índice	
30 Productos de caucho												
1978 Enero	128 2	133 9	132 9	14 610 0	355 9	3 799 7	6 300 0	361 0	1 535 8	36 26	406 3	421 7
Febrero	130 5	135 6	134 7	14 506 2	353 3	3 710 0	6 149 2	352 4	1 479 2	33 12	371 1	581 4
Marzo	132 9	135 6	135 2	14 202 2	345 9	3 521 5	6 264 1	359 0	1 459 8	32 36	362 6	596 8
Abril	133 6	138 5	137 7	14 900 2	362 9	3 641 3	6 498 2	372 4	1 489 0	32 40	363 0	641 4
Mayo	134 2	136 9	136 5	15 332 3	373 5	3 668 0	6 228 0	356 9	1 394 2	32 38	362 8	626 8
Junio	134 8	137 6	137 2	15 542 2	378 6	3 629 6	6 298 0	360 9	1 374 5	32 71	366 5	622 9
Julio	76 7	121 7	113 6	15 652 9	381 3	3 647 8	5 720 4	327 8	1 254 4	34 36	385 0	407 6
Agosto	77 8	69 2	70 6	15 216 9	370 6	3 528 1	6 483 5	371 5	1 422 1	33 66	377 1	382 1
Septiembre	77 5	69 5	70 8	16 136 6	393 0	3 718 1	6 754 5	387 1	1 476 7	34 29	384 2	352 9
Octubre	80 2	70 4	72 1	16 277 6	390 5	3 680 2	7 689 5	440 6	1 645 8	40 42	453 0	383 7
Noviembre	134 9	140 0	139 2	16 981 2	413 6	3 787 0	5 887 7	337 4	1 242 9	37 02	414 9	445 9
Diciembre	135 3	139 5	138 8	18 912 4	460 7	4 164 8	7 451 3	427 0	1 556 2	43 93	492 3	701 3
1979 Enero	132 3	138 1	137 1	18 430 8	448 9	3 940 7	7 511 6	430 4	1 515 6	43 18	483 9	501 2
Febrero	135 9	139 0	138 5	18 424 2	448 8	3 860 0	8 405 0	481 6	1 667 0	43 04	482 3	699 9
Marzo	137 3	140 5	140 0	19 101 0	465 3	3 848 7	8 379 1	480 2	1 596 6	40 08	449 1	749 7
Abril	140 2	142 4	142 0	18 670 1	454 8	3 703 6	8 340 4	477 9	1 558 0	45 78	513 0	675 8
Mayo	141 4	143 6	143 2	19 265 7	469 3	3 754 7	8 394 7	481 1	1 532 7	41 85	469 0	761 3
Junio	143 2	143 8	143 6	19 085 6	464 9	3 673 8	8 553 5	490 2	1 533 4	49 01	549 1	737 7
Julio	140 9	144 5	143 8	21 578 8	525 6	4 086 1	8 329 0	477 3	1 476 7	47 13	528 1	635 4
Agosto	142 0	146 7	145 8	21 469 9	523 0	4 003 3	8 669 4	496 8	1 508 7	45 36	508 3	721 4
Septiembre	142 3	149 8	148 4	22 025 2	536 5	4 018 4	8 690 7	498 0	1 480 5	46 56	521 7	854 4
Octubre	144 3	149 3	148 4	22 823 9	556 0	4 123 5	9 573 1	548 6	1 605 9	47 70	534 6	853 3
Noviembre	143 4	149 6	148 5	23 616 6	575 3	4 184 3	9 472 5	542 8	1 548 0	50 37	564 5	953 6
Diciembre	142 7	145 0	144 6	23 137 9	563 6	4 028 1	9 957 2	570 6	1 602 1	56 72	635 6	820 4
1980 Enero	139 1	142 9	142 2	24 087 3	586 7	4 089 5	10 955 6	627 8	1 723 1	59 04	661 6	872 4
Febrero	141 4	143 1	142 9	23 129 8	563 4	3 879 5	10 689 8	612 6	1 664 8	56 49	633 0	971 7
Marzo	141 5	143 2	143 0	24 360 2	593 4	4 006 6	10 847 5	621 6	1 654 8	57 60	645 5	934 6
Abril	139 6	142 5	142 1	24 354 1	593 2	3 886 0	11 110 0	636 7	1 627 1	64 30	720 5	819 8
Mayo	137 4	141 3	140 7	25 025 7	609 6	3 867 3	11 206 6	642 2	1 584 6	59 37	665 2	1 040 5
31 Sustancias y productos químicos												
1978 Enero	128 1	114 8	121 4	12 031 1	310 4	3 129 0	5 748 6	370 0	1 401 4	30 43	394 9	429 7
Febrero	127 9	116 5	122 1	13 014 3	335 8	3 328 4	5 817 4	374 4	1 399 4	30 54	396 5	455 7
Marzo	129 0	115 3	122 0	12 973 2	334 7	3 216 7	6 170 7	397 1	1 438 0	28 75	373 2	509 4
Abril	128 4	115 3	121 8	13 064 9	337 1	3 192 8	6 172 4	397 2	1 414 3	30 03	389 8	527 2
Mayo	128 4	116 6	122 4	13 254 0	342 0	3 170 8	6 482 9	417 2	1 451 3	30 86	400 6	502 8
Junio	127 4	115 2	121 2	13 433 1	346 6	3 137 1	6 259 5	402 9	1 366 1	31 23	405 4	490 0
Julio	127 2	115 4	121 2	13 472 3	347 6	3 139 6	6 289 0	404 8	1 379 1	29 51	383 1	524 0
Agosto	127 5	116 0	121 6	13 429 5	346 5	3 113 7	6 556 0	421 9	1 438 0	30 61	397 3	567 2
Septiembre	128 5	117 5	122 9	13 740 7	354 5	3 166 0	6 412 9	412 7	1 402 0	30 57	396 8	571 3
Octubre	129 4	117 1	123 1	13 729 4	354 2	3 104 1	6 975 2	448 9	1 493 0	32 22	418 2	622 1
Noviembre	129 7	117 1	123 3	14 316 8	369 4	3 192 8	7 258 3	467 1	1 532 2	33 57	435 8	538 9
Diciembre	128 3	115 7	121 9	15 270 7	394 0	3 362 8	7 329 3	471 7	1 530 7	38 01	493 1	487 1
1979 Enero	127 3	115 8	121 5	14 410 8	371 8	3 081 2	7 336 5	472 2	1 480 3	36 51	474 0	524 8
Febrero	127 4	117 7	122 5	14 734 4	380 2	3 087 0	7 378 2	474 9	1 463 3	36 70	476 4	629 4
Marzo	128 1	119 3	123 7	15 230 5	393 0	3 068 8	7 630 8	491 1	1 454 0	34 22	444 2	676 7
Abril	128 5	119 0	123 7	15 253 6	393 5	3 025 9	7 729 6	497 5	1 443 9	37 53	487 2	659 5
Mayo	124 6	102 5	113 5	15 411 4	397 6	3 003 5	7 681 1	494 4	1 402 4	36 19	469 8	665 7
Junio	126 8	104 0	115 3	16 025 2	413 5	3 084 7	7 728 2	497 4	1 385 4	39 65	514 7	591 5
Julio	132 9	120 4	126 6	16 011 5	413 1	3 031 9	7 572 5	487 4	1 342 6	38 35	497 8	676 6
Agosto	132 9	122 6	127 8	16 593 3	428 1	3 094 0	8 333 3	536 3	1 450 2	39 95	518 6	768 2
Septiembre	133 4	124 0	128 7	16 774 9	432 8	3 060 5	8 495 4	546 8	1 447 2	41 40	537 4	747 6
Octubre	133 4	124 8	129 1	16 991 5	438 4	3 069 8	8 738 2	562 4	1 465 9	40 09	520 4	757 6
Noviembre	133 2	125 3	129 3	17 445 0	450 1	3 090 9	8 929 2	574 7	1 459 2	41 84	543 1	841 3
Diciembre	129 9	126 2	128 1	20 007 3	516 2	3 483 1	9 152 3	589 1	1 472 6	50 58	656 5	609 9
1980 Enero	130 0	123 4	126 7	18 238 2	470 6	3 096 4	8 734 3	562 2	1 373 7	44 24	574 2	636 5
Febrero	131 7	121 4	126 6	18 594 2	479 7	3 118 7	9 351 2	601 9	1 456 3	43 87	569 4	803 2
Marzo	132 1	123 3	127 7	19 490 2	502 9	3 205 6	9 594 0	617 5	1 463 6	46 45	602 9	839 1
Abril	131 3	124 7	128 1	19 902 7	513 5	3 175 8	9 944 6	640 1	1 456 4	50 14	650 8	835 1
Mayo	132 0	125 5	128 8	19 877 0	512 8	3 071 7	9 537 1	613 8	1 348 5	46 96	609 5	895 6

Muestra mensual manufacturera
3 Empleo salarios y producción 1978-1980
Agrupaciones industriales

Índice base julio 1970-junio 1971=100 (Continuación)

Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de produccion
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	
32 Derivados del petroleo												
1978 Enero	156 7	131 4	142 4	15 989 7	232 4	4 158 5	7 679 0	256 8	1 872 0	34 31	266 5	981 8
Febrero	164 8	130 7	145 7	16 496 6	239 7	4 219 1	6 998 7	234 0	1 683 6	32 34	251 2	855 5
Marzo	165 5	131 0	146 2	17 695 1	257 1	4 387 5	8 819 8	294 9	2 055 4	40 77	316 7	881 4
Abril	165 8	127 7	144 1	18 534 3	269 3	4 529 4	10 127 7	338 7	2 320 7	39 35	305 7	889 0
Mayo	171 4	131 8	149 0	19 242 2	279 6	4 603 4	10 001 8	334 5	2 239 0	40 90	317 7	899 4
Junio	171 9	131 8	149 1	17 659 1	256 6	4 124 0	9 557 7	319 6	2 085 9	40 77	316 7	832 5
Julio	173 1	132 5	150 4	17 160 0	249 4	3 999 0	9 158 0	306 2	2 008 3	39 35	305 7	1 000 7
Agosto	158 7	115 0	132 8	21 204 0	308 1	4 916 3	11 470 8	383 6	2 516 1	40 65	315 8	872 0
Septiembre	128 3	114 9	117 3	11 809 2	353 0	2 721 0	5 869 5	395 1	1 283 2	27 74	389 5	563 0
Octubre	163 8	129 5	144 4	19 181 2	278 7	4 336 7	9 952 9	332 8	2 130 3	39 10	303 8	1 118 3
Noviembre	163 9	133 7	147 3	18 994 9	276 0	4 236 1	9 610 3	321 4	2 028 7	40 08	311 3	1 257 8
Diciembre	165 2	119 0	137 5	18 824 5	273 6	4 145 4	10 880 0	363 8	2 272 3	40 98	318 3	1 239 4
1979 Enero	158 2	120 9	135 8	20 274 1	294 6	4 334 8	11 150 1	372 9	2 249 8	44 08	342 5	1 109 2
Febrero	164 8	135 6	148 8	20 929 5	304 1	4 385 0	9 378 4	313 6	1 860 0	42 75	332 1	1 052 8
Marzo	162 6	129 1	143 5	21 375 2	310 6	4 306 9	11 167 5	373 4	2 127 9	44 44	345 2	1 298 2
Abril	165 8	132 9	147 4	22 867 0	332 3	4 536 2	11 185 6	374 0	2 089 6	52 62	408 8	1 359 0
Mayo	170 2	136 5	151 4	24 716 4	359 2	4 817 0	10 258 5	343 0	1 873 0	80 47	625 1	1 335 1
Junio	170 9	144 0	156 5	25 401 4	369 1	4 889 6	12 822 4	428 8	2 298 7	53 24	413 6	1 272 8
Julio	170 0	135 1	150 4	23 840 2	346 5	4 514 3	12 489 8	417 7	2 214 5	50 44	391 9	1 356 5
Agosto	169 8	136 7	151 4	24 457 7	355 4	4 560 4	12 532 7	419 1	2 181 1	47 70	370 5	1 379 4
Septiembre	166 9	127 1	144 0	25 295 7	367 6	4 615 1	12 795 8	427 9	2 179 8	48 34	375 5	1 259 0
Octubre	159 2	137 2	148 1	25 960 1	377 3	4 690 1	12 521 3	418 7	2 100 5	48 06	373 3	1 238 8
Noviembre	168 6	136 2	150 8	25 344 0	368 3	4 490 4	12 631 8	422 4	2 064 3	45 36	352 4	1 096 0
Diciembre	168 7	137 9	151 6	23 160 5	336 6	4 032 1	12 926 3	432 3	2 079 8	48 86	379 6	1 281 6
1980 Enero	170 4	145 2	157 4	28 389 1	412 6	4 819 8	13 432 9	449 2	2 112 7	54 10	420 3	1 292 2
Febrero	169 7	146 1	157 6	28 288 2	411 1	4 744 7	12 606 9	421 6	1 963 3	51 29	398 5	1 249 4
Marzo	187 1	146 8	165 6	28 724 2	417 4	4 724 3	13 299 2	444 7	2 028 8	55 76	433 2	1 228 8
Abril	176 8	147 7	161 7	30 401 2	441 8	4 851 0	15 893 5	531 5	2 327 7	64 28	499 4	1 352 1
Mayo	176 6	148 2	161 9	30 629 7	445 1	4 733 3	16 212 9	542 2	2 292 5	64 19	498 7	2 130 6
33 Minerales no metalicos												
1978 Enero	131 2	115 5	118 4	10 297 1	307 8	2 678 0	5 131 2	345 4	1 250 9	23 61	331 5	487 4
Febrero	131 8	115 6	118 5	10 913 6	326 3	2 791 2	5 172 7	348 2	1 244 3	24 95	350 4	480 1
Marzo	133 4	115 2	118 5	11 145 4	333 2	2 763 5	5 579 6	375 6	1 300 3	24 95	350 3	525 3
Abril	134 0	115 7	119 0	11 710 5	350 1	2 861 8	5 460 7	367 6	1 251 3	25 33	355 7	561 7
Mayo	135 6	116 6	120 0	11 694 6	349 6	2 797 7	6 049 9	407 9	1 356 6	26 79	376 2	583 1
Junio	132 5	117 0	119 8	11 837 1	353 9	2 764 3	5 939 2	399 8	1 296 2	27 78	390 1	552 5
Julio	129 8	113 9	116 7	11 917 1	356 3	2 777 2	5 969 4	401 8	1 309 1	27 30	383 4	595 3
Agosto	117 0	104 8	106 9	11 938 6	356 9	2 768 0	6 198 4	417 2	1 359 6	28 26	396 9	544 0
Septiembre	128 3	114 9	117 3	11 809 2	353 0	2 721 0	5 869 5	395 1	1 283 2	27 74	389 5	563 0
Octubre	128 4	115 1	117 4	12 392 6	370 5	2 801 8	6 411 5	431 6	1 372 3	28 80	404 4	584 6
Noviembre	130 2	115 1	117 8	12 715 4	380 1	2 835 7	6 719 8	452 3	1 418 6	30 61	429 9	615 1
Diciembre	132 8	116 1	119 0	12 596 3	376 6	2 773 9	6 723 9	452 6	1 404 3	32 16	451 6	630 4
1979 Enero	132 0	117 1	119 8	12 510 1	374 0	2 674 8	6 825 1	459 4	1 377 1	32 85	461 3	627 0
Febrero	134 1	117 9	120 8	13 179 4	394 0	2 761 2	6 630 4	446 3	1 315 0	33 36	468 5	618 2
Marzo	134 3	117 4	120 5	13 653 5	408 2	2 751 0	7 153 4	481 5	1 363 0	32 42	455 4	694 7
Abril	135 0	119 0	121 9	13 993 7	418 3	2 775 9	7 513 1	505 8	1 403 5	37 09	520 8	691 2
Mayo	135 3	120 4	123 1	14 308 5	427 8	2 788 6	7 755 2	522 1	1 415 9	35 78	502 4	753 9
Junio	135 8	121 0	123 6	14 526 0	434 3	2 796 1	7 882 3	530 6	1 413 1	37 57	527 6	730 5
Julio	138 2	120 6	123 7	15 061 0	450 3	2 851 9	7 986 4	537 6	1 416 0	36 77	516 4	813 2
Agosto	137 2	122 3	125 0	15 498 5	463 3	2 889 9	8 224 4	553 6	1 431 3	38 80	544 8	839 7
Septiembre	137 6	121 5	124 4	15 670 2	468 5	2 859 0	7 961 0	535 9	1 356 2	38 07	534 6	854 7
Octubre	137 4	122 6	125 3	15 825 7	473 1	2 859 2	8 299 7	558 7	1 392 3	38 17	536 0	865 7
Noviembre	139 8	122 1	125 3	15 792 2	472 1	2 798 0	8 410 4	566 2	1 374 4	38 83	545 3	800 8
Diciembre	139 3	121 5	124 8	16 118 6	481 9	2 806 1	8 805 5	592 8	1 416 8	44 88	630 3	770 0
1980 Enero	140 5	121 9	125 3	13 930 2	416 4	2 365 0	7 609 4	512 2	1 196 8	41 51	582 9	661 6
Febrero	141 7	120 3	124 2	16 264 8	486 2	2 728 0	8 857 9	596 3	1 379 5	43 40	609 4	773 6
Marzo	143 2	121 0	125 1	17 304 4	517 3	2 846 1	9 423 2	634 3	1 437 5	45 08	633 0	922 8
Abril	143 9	121 1	125 3	17 325 4	518 0	2 764 5	9 236 9	621 8	1 352 8	47 52	667 2	899 5
Mayo	143 6	121 5	125 6	17 677 0	528 5	2 731 7	9 633 0	648 5	1 362 1	47 35	664 9	1 009 2

Muestra mensual manufacturera
3 Empleo salarios y producción 1978-1980
Agrupaciones industriales

Índice base julio 1970-junio 1971=100 (Continuación)

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	
34 Industrias metalicas basicas												
1978 Enero	149 1	98 7	104 4	9 613 2	244 6	2 500 2	5 543 9	320 4	1 351 5	29 26	345 7	405 1
Febrero	152 6	99 4	105 5	9 528 4	242 4	2 436 9	5 386 4	311 3	1 295 7	27 03	319 2	564 3
Marzo	156 9	99 4	106 1	9 234 1	234 0	2 289 6	5 299 2	306 2	1 234 9	26 42	312 1	510 9
Abril	155 4	100 8	107 1	10 848 5	276 0	2 651 1	5 461 6	315 6	1 251 5	26 64	314 7	544 4
Mayo	157 4	101 3	107 8	10 590 8	269 4	2 533 6	5 583 8	322 7	1 250 0	28 06	331 4	573 9
Junio	157 4	101 6	108 0	10 943 7	278 4	2 555 7	5 693 6	329 0	1 242 6	28 63	338 2	624 7
Julio	160 7	101 0	106 0	11 055 1	281 3	2 576 3	5 640 9	326 0	1 237 0	27 56	325 6	689 3
Agosto	160 4	101 6	108 4	10 998 7	279 8	2 550 1	5 635 3	325 7	1 236 0	27 60	326 0	672 3
Septiembre	160 4	102 3	109 1	11 356 6	288 9	2 616 7	5 771 9	333 6	1 261 9	27 70	327 2	567 8
Octubre	160 4	102 8	109 5	11 670 2	296 9	2 638 5	6 333 7	366 0	1 355 6	30 89	364 9	629 6
Noviembre	160 7	103 2	109 9	11 414 6	290 4	2 545 6	6 832 9	394 9	1 442 4	34 78	410 8	755 2
Diciembre	154 4	102 3	108 3	11 530 8	293 4	2 539 2	6 850 8	395 9	1 430 8	35 58	420 3	687 9
1979 Enero	164 3	102 0	109 3	11 835 3	301 1	2 530 5	7 041 3	406 9	1 420 7	36 26	428 3	637 4
Febrero	162 2	105 6	112 2	12 359 2	314 4	2 589 4	7 039 2	406 8	1 396 1	36 06	426 0	790 3
Marzo	168 9	107 3	114 5	13 022 5	331 3	2 623 9	6 924 0	400 2	1 319 3	33 25	392 7	715 0
Abril	165 7	107 3	114 1	11 669 1	296 9	2 314 8	5 801 7	335 3	1 083 8	35 44	418 6	539 4
Mayo	164 6	107 5	114 1	13 051 9	332 1	2 543 7	7 040 9	406 9	1 285 5	34 64	409 2	829 7
Junio	159 4	109 1	114 9	13 702 6	348 6	2 637 6	7 356 8	425 2	1 318 9	38 16	450 7	841 0
Julio	158 8	108 2	114 0	15 038 5	382 6	2 847 6	7 452 9	430 7	1 321 4	35 46	418 9	907 2
Agosto	157 4	108 0	113 7	13 630 0	346 8	2 541 4	7 166 0	414 1	1 247 1	34 57	408 3	832 7
Septiembre	158 4	108 5	114 2	14 827 3	377 2	2 705 2	7 344 2	424 4	1 251 1	35 37	417 8	913 2
Octubre	159 1	108 3	114 2	14 911 3	379 4	2 694 0	7 189 4	415 5	1 206 0	34 51	407 7	942 0
Noviembre	157 4	108 7	114 3	14 442 8	367 5	2 558 9	7 229 1	417 8	1 181 4	39 95	471 9	786 2
Diciembre	156 6	108 6	114 1	14 274 6	363 2	2 485 1	7 865 2	454 6	1 265 5	44 51	525 8	828 8
1980 Enero	160 4	107 7	113 8	15 042 3	382 7	2 553 8	8 798 2	508 5	1 383 8	44 10	520 9	903 3
Febrero	162 9	107 4	113 8	17 445 6	443 9	2 926 1	8 931 2	516 2	1 390 9	44 83	529 6	982 2
Marzo	164 6	108 0	114 6	17 606 3	448 0	2 895 7	8 920 6	515 6	1 360 8	43 95	519 2	995 1
Abril	166 4	107 2	114 1	17 848 8	454 1	2 848 0	8 955 1	517 6	1 311 5	46 54	549 7	1 139 8
Mayo	164 8	108 2	114 8	17 391 8	442 5	2 687 6	9 736 3	562 7	1 376 7	46 69	551 5	1 075 8
35 Fabricacion de productos metalicos excepto maquinaria												
1978 Enero	140 5	138 2	138 7	9 374 4	306 3	2 438 0	4 253 8	363 7	1 037 0	22 50	393 8	498 0
Febrero	141 9	140 2	140 5	9 196 5	300 4	2 352 0	4 341 0	371 2	1 044 2	21 90	383 3	537 1
Marzo	142 0	141 3	141 4	9 694 5	316 7	2 403 8	4 490 0	383 9	1 046 3	21 16	370 4	606 5
Abril	142 9	142 1	142 2	9 785 1	319 7	2 391 2	4 572 9	391 0	1 047 8	21 89	383 1	661 4
Mayo	142 9	142 9	142 9	9 920 2	324 1	2 373 2	4 733 5	404 8	1 059 6	22 80	399 0	645 2
Junio	143 9	142 1	142 4	10 198 1	333 2	2 381 6	4 078 3	416 5	1 062 9	24 14	422 5	661 3
Julio	143 3	144 6	144 3	10 218 1	333 8	2 381 3	4 842 3	414 1	1 061 9	23 06	403 5	673 3
Agosto	141 3	144 6	143 9	10 498 4	343 0	2 434 1	5 044 6	431 4	1 106 5	23 73	415 2	695 7
Septiembre	142 6	142 7	142 7	10 233 4	334 4	2 357 9	4 788 6	409 5	1 046 9	22 91	400 8	733 8
Octubre	142 7	142 1	142 3	10 714 3	350 0	2 422 4	5 173 5	442 4	1 107 3	24 43	427 4	720 3
Noviembre	143 4	143 3	143 3	11 352 3	370 9	2 531 7	5 263 9	450 1	1 111 2	26 47	463 2	778 8
Diciembre	142 4	142 7	142 7	11 907 8	389 0	2 622 2	5 332 1	456 0	1 113 6	31 28	547 3	610 4
1979 Enero	138 9	141 7	141 1	11 558 9	377 6	2 471 4	5 538 5	473 6	1 117 5	31 44	550 2	672 4
Febrero	138 1	142 8	141 8	11 775 0	384 7	2 467 0	5 541 0	473 8	1 098 9	27 62	483 2	734 0
Marzo	140 6	143 5	142 9	12 156 0	397 1	2 449 3	5 778 9	494 2	1 101 1	27 00	472 6	790 3
Abril	143 7	144 1	144 0	12 257 2	400 4	2 431 5	5 990 6	512 3	1 119 1	30 24	529 1	742 5
Mayo	143 4	145 8	145 3	12 436 0	406 3	2 423 7	6 063 1	518 5	1 107 0	28 43	497 5	842 4
Junio	142 5	145 0	144 5	12 618 9	412 3	2 429 0	6 179 4	528 4	1 107 8	30 72	537 6	786 7
Julio	141 2	145 0	144 2	12 867 3	420 4	2 436 5	6 650 6	568 7	1 179 1	31 58	552 7	875 3
Agosto	144 8	146 1	145 8	13 279 6	433 9	2 476 1	6 778 1	579 6	1 179 6	32 16	562 8	851 8
Septiembre	144 4	147 4	146 8	13 296 8	434 4	2 425 9	6 655 6	569 1	1 133 8	32 04	560 6	873 9
Octubre	144 8	147 1	146 6	13 373 2	436 9	2 416 1	6 813 5	582 7	1 143 0	31 64	553 7	939 2
Noviembre	145 5	147 0	146 7	14 073 1	459 8	2 493 4	6 881 2	588 4	1 124 5	34 34	601 0	962 2
Diciembre	143 9	144 3	144 2	13 934 7	455 3	2 425 9	6 915 3	591 4	1 112 6	42 60	745 5	704 9
1980 Enero	143 5	139 0	140 0	14 049 1	459 0	2 385 2	7 093 8	606 6	1 115 7	40 09	701 5	736 6
Febrero	144 0	141 2	141 8	14 407 8	470 7	2 416 6	7 235 6	618 7	1 126 8	37 43	655 0	1 001 4
Marzo	144 1	140 6	141 3	14 972 3	489 2	2 462 5	7 381 9	631 3	1 126 1	37 32	653 1	1 028 1
Abril	145 3	140 7	141 6	15 364 2	502 0	2 451 6	7 785 2	665 8	1 140 2	39 75	695 6	1 003 3
Mayo	145 5	139 7	140 9	15 427 1	504 0	2 384 0	7 881 5	674 0	1 114 4	38 96	681 8	1 078 8

Muestra mensual manufacturera
3 Empleo salarios y producción 1978-1980
Agrupaciones industriales

Índice base julio 1970-junio 1971=100 (Continuación)

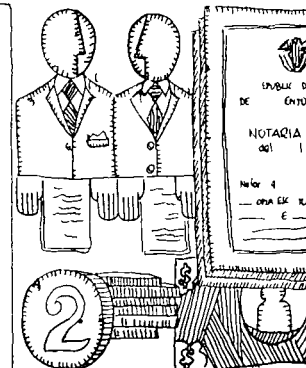
Periodos	Indices de empleo			Salario empleados			Salario obreros					Indice de produccion
	Empleados	Obreros	Total	Nominal		Real	Nominal		Real	Horas trabajadas		
				Valor	Indice		Valor	Indice		Valor	Indice	
36 Construcción de maqumana no electnea												
1978 Enero	120 3	130 9	129 2	7 931 0	258 8	2 062 7	4 146 4	317 7	1 010 8	22 02	339 6	450 7
Febrero	118 8	132 0	129 7	8 591 4	280 3	2 197 3	4 217 9	323 2	1 014 6	20 68	318 9	485 8
Marzo	129 7	132 9	130 7	9 153 4	298 7	2 269 6	4 584 6	351 6	1 068 4	21 41	330 3	639 8
Abril	121 6	134 4	132 1	9 285 3	303 0	2 269 1	4 553 9	348 9	1 043 5	21 98	339 0	701 8
Mayo	120 7	134 1	131 5	9 250 9	301 8	2 213 1	4 636 2	355 3	1 037 8	22 19	342 3	667 8
Junio	120 1	133 9	131 4	9 759 0	318 4	2 279 0	4 666 0	357 5	1 018 3	22 78	351 3	639 8
Julio	120 2	134 1	131 6	10 286 4	335 6	2 397 2	4 844 9	371 2	1 062 4	22 67	349 7	688 3
Agosto	116 8	135 8	131 6	10 190 1	332 5	2 362 6	4 954 0	379 6	1 086 6	23 23	358 4	690 6
Septiembre	117 9	135 6	131 6	10 809 9	352 4	2 488 6	4 988 7	382 3	1 090 6	22 40	345 6	713 7
Octubre	119 0	136 2	132 1	10 878 7	355 0	2 459 5	5 225 1	400 4	1 118 4	23 91	268 8	719 0
Noviembre	120 8	135 1	132 1	11 026 0	359 8	2 458 9	5 224 2	400 3	1 102 8	24 83	382 9	691 8
Diciembre	120 3	133 4	130 8	11 232 0	366 5	2 473 4	5 482 9	420 1	1 145 1	28 88	445 4	610 4
1979 Enero	118 2	132 6	129 9	10 971 4	358 0	2 345 8	5 381 3	412 3	1 085 8	28 73	443 1	615 2
Febrero	122 0	133 5	131 6	11 166 7	364 4	2 339 5	5 383 4	412 5	1 067 7	26 76	412 8	716 3
Marzo	125 0	132 3	131 3	11 259 0	367 4	2 268 6	5 786 3	443 4	1 102 5	26 15	403 3	732 2
Abril	126 0	132 9	132 2	11 501 4	375 3	2 281 5	5 828 9	446 7	1 088 9	28 81	444 3	685 4
Mayo	123 7	130 3	129 8	11 797 6	385 0	2 299 2	5 971 5	457 6	1 090 3	27 55	424 9	704 9
Junio	122 4	131 8	130 5	12 484 1	407 4	2 403 1	6 628 4	507 9	1 188 3	32 88	507 1	682 0
Julio	121 9	131 5	130 1	12 738 3	415 7	2 412 1	6 617 0	507 0	1 173 2	31 56	486 7	811 0
Agosto	124 3	130 4	130 0	12 339 9	402 7	2 300 9	6 576 2	503 9	1 144 4	31 35	483 5	782 5
Septiembre	117 1	122 8	122 7	12 857 8	419 6	2 345 8	6 555 3	502 3	1 116 7	31 46	485 2	624 2
Octubre	115 6	123 6	122 8	12 610 8	411 5	2 278 3	6 775 8	519 2	1 136 6	30 98	477 8	705 7
Noviembre	124 2	131 1	130 8	13 079 9	426 8	2 317 5	7 078 1	542 4	1 156 7	34 50	532 1	757 5
Diciembre	122 4	129 2	129 1	14 277 7	465 9	2 485 6	7 106 9	544 6	1 143 5	43 07	664 3	746 6
1980 Enero	123 7	126 5	127 2	11 648 6	380 1	1 977 6	6 894 5	528 3	1 084 3	38 64	595 9	588 6
Febrero	124 7	128 8	129 2	13 324 9	434 8	2 234 9	7 699 1	590 0	1 199 0	38 89	599 8	829 1
Marzo	125 9	127 4	128 7	14 274 6	465 8	2 347 8	8 066 0	618 1	1 230 5	39 94	615 9	898 2
Abril	124 8	127 6	128 6	14 594 8	476 2	2 328 8	7 927 7	607 5	1 161 0	41 26	636 3	910 7
Mayo	124 9	128 6	129 3	16 586 2	541 2	2 563 1	8 386 0	642 6	1 185 8	42 22	651 1	953 2
37 Construcción de maquinara accesorios y aparatos electricos												
1978 Enero	164 0	137 5	143 4	9 389 0	277 2	2 441 8	4 214 4	317 6	1 027 4	26 87	409 1	309 6
Febrero	165 8	140 4	146 1	9 076 1	268 0	2 321 2	4 221 2	318 1	1 015 4	21 75	331 2	424 3
Marzo	162 6	124 8	133 3	9 056 9	267 4	2 245 7	4 615 8	347 8	1 075 7	22 51	342 8	461 1
Abril	172 0	143 9	150 1	9 192 4	271 4	2 246 4	4 589 6	345 9	1 051 7	23 70	360 9	549 7
Mayo	173 1	143 3	150 0	9 788 0	289 0	2 341 6	4 934 0	371 8	1 104 5	25 14	382 9	603 9
Junio	170 8	147 6	152 7	9 994 1	295 1	2 333 9	5 086 2	383 3	1 110 0	25 73	391 8	620 4
Julio	170 2	147 8	152 7	10 300 0	304 1	2 400 3	5 064 3	381 6	1 110 6	25 04	381 3	621 7
Agosto	173 7	149 5	154 8	10 337 7	305 3	2 396 8	5 239 4	394 8	1 149 2	25 04	381 3	637 7
Septiembre	174 2	151 1	156 1	10 595 7	312 9	2 441 4	5 271 1	397 2	1 152 4	25 30	385 3	674 7
Octubre	175 0	152 4	157 2	10 592 5	312 8	2 394 8	5 329 2	401 6	1 140 6	25 60	389 8	716 1
Noviembre	175 6	152 8	157 7	10 982 4	324 3	2 449 2	5 390 6	406 2	1 139 9	26 65	405 9	748 4
Diciembre	174 9	149 8	155 3	10 975 7	324 1	2 417 0	5 532 1	416 9	1 155 4	34 12	519 6	632 0
1979 Enero	169 5	148 3	152 9	11 350 1	335 2	2 426 7	5 747 0	433 1	1 159 6	38 70	589 4	380 1
Febrero	174 6	149 7	155 1	11 473 6	338 8	2 403 8	5 907 9	445 2	1 171 7	29 67	451 8	721 3
Marzo	175 3	149 8	155 4	11 844 5	349 8	2 386 5	6 143 4	463 0	1 170 6	27 92	425 1	818 5
Abril	167 3	152 8	155 9	12 026 1	355 1	2 385 6	6 200 9	467 3	1 158 4	31 80	484 4	765 6
Mayo	178 2	149 2	155 6	12 418 7	366 7	2 420 3	6 170 7	465 0	1 126 6	29 25	445 5	839 4
Junio	175 9	147 4	153 6	12 386 9	365 8	2 384 4	7 028 2	529 6	1 260 0	34 92	531 8	836 6
Julio	174 3	149 7	155 1	12 579 1	371 5	2 381 9	6 664 1	502 2	1 181 5	31 43	478 6	914 1
Agosto	176 8	155 2	159 9	13 093 0	386 6	2 441 3	7 337 5	552 9	1 276 9	34 53	525 9	950 9
Septiembre	177 4	154 6	159 6	13 236 0	390 9	2 414 9	7 263 0	547 3	1 237 3	36 74	559 6	953 4
Octubre	177 7	157 1	161 6	13 442 6	397 0	2 428 6	7 311 3	551 0	1 226 5	35 34	538 2	957 7
Noviembre	177 0	158 0	162 1	14 105 5	416 5	2 499 2	6 989 1	526 7	1 142 2	35 67	543 2	958 6
Diciembre	178 9	158 9	163 1	14 460 4	427 0	2 517 4	7 532 5	567 6	1 211 9	44 26	674 0	816 2
1980 Enero	177 8	155 1	159 9	14 630 5	432 0	2 483 9	7 651 5	576 6	1 203 4	52 54	800 1	591 1
Febrero	178 7	160 3	164 1	15 328 0	452 6	2 570 9	7 491 6	564 6	1 166 7	38 26	582 6	1 024 1
Marzo	180 3	161 6	165 5	15 334 6	452 8	2 522 1	7 872 1	593 2	1 200 9	40 02	609 4	1 002 1
Abril	181 4	161 4	165 6	15 650 4	462 2	2 497 2	7 867 3	592 9	1 152 2	40 97	623 9	1 027 5
Mayo	183 5	160 4	165 3	15 769 6	465 7	2 436 9	8 386 0	632 0	1 185 8	42 88	652 9	1 074 6

Muestra Mensual Manufacturera
3 Empleo salarios y producción 1978-1980
Agrupaciones industriales

Índice base julio 1970-junio 1971=100 (Conclusion)

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 Construcccion de material de transporte												
1978 Enero	154 3	118 7	125 8	8 585 6	306 8	2 232 9	5 042 9	354 8	1 229 3	26 31	389 7	333 8
Febrero	155 1	118 5	125 7	8 785 6	313 9	2 246 9	5 511 6	387 8	1 325 8	25 16	272 8	579 4
Marzo	160 7	118 1	126 4	9 239 0	330 1	2 290 8	5 646 3	397 3	1 315 8	25 33	372 5	666 2
Abril	160 7	118 7	126 9	9 533 5	340 7	2 329 8	5 954 6	419 0	1 364 4	26 59	393 9	710 9
Mayo	161 0	119 0	127 2	9 552 6	341 3	2 285 3	5 773 6	406 3	1 292 5	27 26	403 8	703 6
Junio	176 9	122 4	133 0	10 426 0	372 5	2 434 8	5 688 8	400 3	1 241 5	27 31	404 5	735 6
Julio	180 0	124 2	135 0	10 482 0	374 5	2 442 7	5 687 7	400 2	1 247 3	26 76	396 4	787 8
Agosto	180 3	125 7	136 3	10 792 0	385 6	2 502 2	5 730 7	403 2	1 257 0	26 82	397 2	917 8
Septiembre	181 2	125 7	136 5	11 142 5	392 2	2 567 4	5 710 9	401 9	1 248 5	26 90	398 5	878 4
Octubre	184 9	127 2	138 4	11 614 8	415 0	2 626 0	5 987 1	421 3	1 281 4	27 84	412 3	826 5
Noviembre	197 1	126 1	138 0	11 641 8	416 0	2 596 3	6 395 4	450 0	1 350 1	29 39	435 1	853 2
Diciembre	188 7	124 6	137 1	11 508 7	411 2	2 534 4	6 627 7	466 4	1 384 2	35 05	519 2	1 063 2
1979 Enero	185 1	120 2	132 9	12 222 7	436 8	2 613 3	7 159 5	503 8	1 444 6	37 77	559 5	379 8
Febrero	184 1	121 6	133 8	12 898 3	460 9	2 702 3	7 083 9	498 5	1 404 9	35 93	532 3	828 3
Marzo	186 8	125 2	137 2	13 185 0	471 1	2 656 6	7 105 6	500 0	1 353 9	32 22	477 3	981 9
Abril	185 4	124 3	136 2	13 098 9	468 1	2 598 4	7 263 2	511 1	1 356 8	34 98	518 2	841 1
Mayo	183 7	125 9	137 2	13 262 8	473 9	2 584 8	7 243 5	509 7	1 322 5	33 55	497 1	977 5
Junio	182 5	125 8	136 9	13 187 2	471 2	2 538 4	7 283 6	512 5	1 305 7	35 74	529 5	845 0
Julio	183 9	125 4	136 8	13 226 1	472 6	2 504 4	7 438 9	523 5	1 318 9	36 43	539 6	875 0
Agosto	184 7	127 1	138 4	13 420 1	479 5	2 502 3	7 291 5	513 1	1 268 9	36 29	537 5	952 4
Septiembre	185 2	129 9	140 7	14 638 2	523 1	2 670 7	7 620 6	536 2	1 298 2	38 19	565 7	1 007 9
Octubre	187 5	130 7	141 8	14 859 7	531 0	2 684 6	7 967 7	560 7	1 336 6	37 81	560 1	930 1
Noviembre	190 7	130 2	142 0	15 219 2	543 8	2 696 5	8 558 9	602 3	1 398 7	40 92	606 1	1 002 5
Diciembre	185 2	131 2	141 7	15 090 0	539 2	2 627 1	8 319 1	585 4	1 338 5	46 59	690 2	970 0
1980 Enero	192 5	129 7	141 9	15 695 2	560 9	2 664 7	8 693 1	611 7	1 367 2	46 99	696 1	1 060 8
Febrero	193 9	130 1	142 5	15 532 8	555 0	2 605 3	8 787 3	618 4	1 368 5	44 01	652 0	1 138 9
Marzo	195 2	130 8	143 3	15 920 7	568 9	2 618 5	9 044 9	636 5	1 379 8	44 54	659 8	1 141 3
Abril	193 8	131 9	144 0	16 421 0	586 8	2 620 2	9 471 7	666 5	1 387 1	49 25	729 5	1 072 1
Mayo	193 7	130 2	142 6	16 635 3	594 4	2 470 7	9 520 6	670 0	1 346 2	47 81	708 2	1 158 1
39 Industrias diversas												
1978 Enero	170 5	121 6	132 1	9 568 9	308 8	2 488 6	3 659 9	330 6	892 2	21 17	396 8	396 1
Febrero	178 4	124 2	136 0	9 450 0	305 0	2 416 8	3 794 5	342 7	912 8	19 90	373 0	503 2
Marzo	178 3	126 2	137 5	9 940 8	320 8	2 464 8	4 024 6	363 5	937 9	19 87	372 3	509 9
Abril	176 8	129 1	139 2	9 996 0	322 6	2 442 8	4 091 8	369 6	937 6	20 08	376 4	529 6
Mayo	176 1	130 2	139 9	10 488 7	338 5	2 509 2	4 307 9	389 1	964 3	21 71	406 8	563 5
Junio	177 0	129 7	139 7	10 037 7	324 0	2 344 1	4 223 7	381 5	921 8	21 41	401 3	584 7
Julio	178 2	129 3	139 6	10 258 1	331 1	2 390 6	4 363 7	394 2	956 9	21 25	398 2	614 3
Agosto	177 4	130 7	140 5	10 488 9	338 5	2 431 9	4 459 3	402 8	978 1	21 79	408 5	662 5
Septiembre	177 1	132 4	141 7	10 600 8	342 1	2 442 5	4 357 4	396 3	952 6	21 00	393 6	684 3
Octubre	177 3	133 1	142 3	11 092 3	358 0	2 507 8	4 470 2	403 8	956 8	21 61	405 0	702 1
Noviembre	177 1	134 2	143 1	11 120 5	358 9	2 480 0	4 610 9	416 5	973 4	22 50	421 7	690 3
Diciembre	175 0	131 5	140 6	11 183 3	360 9	2 462 7	4 620 4	417 3	965 0	25 87	484 9	642 7
1979 Enero	178 8	128 1	138 7	11 372 9	367 1	2 431 6	4 908 9	443 4	990 5	31 95	598 8	496 6
Febrero	178 3	132 2	141 7	12 059 1	389 2	2 526 5	5 283 7	477 3	1 047 9	26 93	504 7	678 2
Marzo	181 8	131 2	141 7	12 934 0	417 5	2 606 1	5 609 5	506 7	1 068 8	25 79	483 4	799 2
Abril	180 2	131 3	141 6	12 745 1	411 4	2 528 3	5 601 8	506 0	1 046 4	29 35	550 2	711 0
Mayo	180 9	131 5	141 9	13 511 1	436 1	2 633 2	5 900 7	533 0	1 077 3	27 93	523 4	782 9
Junio	181 2	131 4	142 0	12 938 8	417 6	2 490 6	5 912 4	534 1	1 059 9	31 21	584 9	769 1
Julio	182 0	130 5	141 5	13 576 1	438 2	2 570 7	5 933 0	535 9	1 051 9	29 04	544 4	841 9
Agosto	184 3	129 9	141 5	13 516 5	436 3	2 520 3	6 101 0	551 1	1 061 7	29 07	544 8	836 5
Septiembre	183 8	131 3	142 4	13 596 3	438 8	2 480 6	6 049 0	546 4	1 030 5	29 37	550 6	856 2
Octubre	183 6	132 6	143 2	13 749 4	443 8	2 484 0	6 093 8	550 4	1 022 2	28 32	530 8	929 0
Noviembre	184 2	133 8	144 4	14 576 0	470 5	2 582 5	6 631 7	599 0	1 083 7	31 52	590 7	928 2
Diciembre	182 1	130 0	141 0	14 718 0	475 0	2 562 3	6 555 4	592 1	1 054 7	35 95	673 7	896 3
1980 Enero	184 7	125 9	138 5	14 831 0	478 7	2 518 0	6 904 5	623 7	1 085 9	41 83	784 0	686 5
Febrero	189 1	127 8	140 9	15 252 5	492 3	2 558 3	7 382 5	666 9	1 149 7	36 42	682 6	938 0
Marzo	190 8	128 0	141 5	16 263 6	524 9	2 674 9	7 304 7	659 8	1 114 3	36 23	678 9	1 062 2
Abril	187 4	127 9	140 7	16 139 8	520 9	2 575 3	7 408 9	669 2	1 085 0	38 28	717 5	1 007 9
Mayo	187 7	126 7	139 8	16 326 8	527 0	2 523 0	7 625 9	688 9	1 078 3	37 86	709 6	1 098 2

movimiento de sociedades



Cuadro 1
Sociedades constituidas segun cámaras de comercio

Periodo	Total nacional			Total 30 camaras			Armenia			Barranquilla		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975	6 480	3 817 185	3 490 705	6 364	3 783 670	3 459 188	43	8 394	8 394	455	259 709	235 759
1976	7 926	5 612 732	5 296 533	7 751	5 469 775	5 188 726	48	63 024	59 683	426	286 977	271 977
1977	9 869	8 558 323	7 995 356	9 691	8 474 067	7 913 100	90	41 581	41 581	605	394 668	370 418
1978	11 303	10 507 436	9 443 013	11 061	10 383 104	9 322 887	119	65 182	65 182	639	534 611	514 611
Enero	712	485 038	473 058	690	471 867	459 887	11	2 985	2 985	24	72 430	72 430
Febrero	805	551 456	504 256	762	522 680	476 030	10	8 885	8 885	49	17 104	17 104
Marzo	921	697 054	661 954	879	684 716	649 616	10	3 380	3 380	54	27 142	27 142
Abril	903	497 850	475 720	847	455 489	436 874	11	8 085	8 085	49	21 295	21 295
Mayo	868	725 372	669 274	838	698 590	642 492	6	3 300	3 300	56	33 961	33 961
Junio	901	686 413	594 033	863	671 591	579 211	17	6 815	6 615	47	26 551	26 551
Julio	903	857 863	759 376	868	839 860	755 423	3	760	760	52	18 104	18 104
Agosto	948	961 712	922 968	907	939 092	900 348	9	2 325	2 325	60	14 503	14 503
Septiembre	1 041	1 081 279	1 050 937	993	1 050 920	1 032 570	7	2 890	2 890	52	25 771	25 771
Octubre	1 042	804 926	768 509	1 008	768 696	732 935	5	1 904	1 904	58	47 914	47 914
Noviembre	1 075	1 126 410	1 034 705	1 035	1 099 774	1 008 069	12	12 620	12 620	72	52 918	47 918
Diciembre	1 184	2 032 063	1 528 223	1 109	1 982 702	1 478 862	10	7 553	7 553	62	171 603	156 603
1979	12 267	14 770 436	12 699 803	11 984	14 472 029	12 406 497	120	113 810	108 210	619	527 217	502 464
Enero	920	1 005 895	861 432	894	959 629	815 166	13	9 999	9 999	37	16 821	16 821
Febrero	1 057	986 324	911 138	974	859 143	783 957	9	11 955	11 955	63	79 816	79 816
Marzo	1 112	2 080 805	1 558 996	1 036	2 024 548	1 502 739	5	2 160	2 160	76	41 235	41 235
Abril	957	1 109 727	904 527	884	1 052 118	846 918	9	7 270	7 270	51	23 983	23 983
Mayo	981	1 141 503	1 073 436	925	946 969	878 902	8	4 090	4 090	60	39 060	39 060
Junio	853	673 016	635 616	792	633 316	595 916	10	5 100	5 100	36	80 094	61 094
Julio	956	699 619	669 471	869	625 446	599 298	6	4 325	4 325	44	43 998	43 998
Agosto	921	946 194	840 815	853	837 526	739 156	8	14 258	9 258	43	38 869	37 669
Septiembre	1 063	1 184 887	1 101 637	999	1 130 091	1 048 841	8	12 085	12 085	55	59 004	58 504
Octubre	1 182	1 267 423	1 203 489	1 121	1 189 162	1 135 228	17	11 681	11 081	55	34 578	34 578
Noviembre	1 131	2 296 084	1 673 790	1 052	2 231 744	1 609 535	12	9 304	9 304	33	16 200	16 200
Diciembre	1 134	1 378 959	1 265 456	1 072	1 210 204	1 124 741	11	20 595	20 595	65	51 559	47 506
1980	950	964 414	920 229	933	949 263	905 078	9	9 078	9 078	46	21 310	21 310
Enero	987	1 141 827	1 035 676	972	1 122 341	1 022 375	10	3 360	3 360	41	26 619	26 619
Febrero	955	1 635 287	1 276 265	936	1 598 991	1 239 970	8	6 110	6 110	97	146 201	133 201
Marzo	951	839 226	829 531	938	832 894	823 199	10	10 960	10 960	81	54 943	54 943
Abril	913	1 733 376	1 590 976	902	1 723 882	1 581 982	7	5 810	5 810	41	26 980	21 980

—Car ct sio s p n c ipales

de la in tegrac ió n Mo im nt d So eda d s se efectua desde 1940 Cuando se produce la constitucion reforma o disolucion de una sociedad se debe r gistrar l h cho n la Camara de Comercio para que surtan los efectos legales y juridicos del caso Las 42 camaras de comercio existentes en el pais son las fuentes que diligencian los formularios correspondientes a esta investigacion cuya recoleccion se hace a traves de Confecamaras

—Info macion publicada

en sta s cion se presentan los resultados desagregados para 30 camaras de comercio La informacion se refiere a sociedades anonimas en comandita simples y por acciones limitadas col ctis y otras Los resultados de lo ultimos meses son provisionales puesto que son

concentraciones manuales y ha f l t su on y p oc samiento completo por computador

Bajo otras camaras se incluyen las de Leticia Barrancabermeja Buenaventura Chinchina Duitama Ipiales La Dorada Magangué Sogamoso Tumaco Santa Rosa de Cabal y Pamplona

—Otras p bli ac n s ademas de los dato i cluidos en e t seccion sem stralm nte se publican en el Boletín Mensual de Estadística informes mas desagregados que analizan el movimiento de sociedades en tales periodos Las ultimas publicaciones semestrales se encuentran en los Boletín s Nos 301 308 316 317 323 328 y 335 Adicionalmente en los Bancos de Datos del DANL se encuentran tabulados con informacion definitiva desagregada mensualmente a ni el de los municipios que cubren las diferentes camaras de comercio

Cuadro 1
Sociedades constituidas
segun camaras de comercio

Valor en miles de pesos (Continuacion)

Periodo	Bogota			Bucaramanga			Buga			Cali			Cartagena			
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito				
1975	2 697	1 360 934	1 220 607	214	308 646	264 282	31	14 919	14 919	649	343 632	340 796	164	4 153	43 153	
1976	3 179	2 230 355	2 126 745	256	78 505	77 905	48	25 265	25 265	848	481 760	426 833	195	121 776	116 707	
1977	3 993	2 679 746	2 532 049	310	150 552	150 552	56	42 892	42 892	947	715 899	640 309	285	275 805	225 320	
1978	4 598	4 258 777	3 955 327	401	260 175	227 975	56	37 912	37 693	1 148	798 764	789 003	266	173 718	173 718	
Enero	300	146 310	144 830	22	7 740	7 740	4	1 958	1 958	94	70 988	70 988	19	9 890	9 890	
Febrero	330	207 793	186 593	24	10 321	10 321	3	770	770	77	45 104	45 104	20	28 610	28 610	
Marzo	357	236 489	230 389	27	46 544	28 544	6	1 761	1 761	93	78 236	69 236	31	11 038	11 038	
Abril	387	209 436	200 856	31	15 722	15 722	3	1 400	1 400	64	28 404	28 404	21	7 050	7 050	
Mayo	359	264 521	217 521	16	9 980	8 780	5	2 388	2 388	90	105 085	105 085	18	10 132	10 132	
Junio	362	278 955	233 955	27	13 143	11 143	1	20	20	90	49 094	49 094	26	5 806	5 806	
Julio	354	299 834	284 834	30	13 235	13 235	5	1 465	1 465	94	50 790	50 790	21	6 993	6 993	
Agosto	382	589 538	586 013	38	20 782	20 782	7	11 180	10 961	87	39 643	39 643	24	14 300	14 300	
Septiembre	410	628 388	612 038	40	27 567	27 567	4	1 500	1 500	109	68 341	68 341	16	44 580	44 580	
Octubre	465	427 595	392 595	38	23 655	23 655	2	3 000	3 000	107	82 829	82 068	27	8 694	8 694	
Noviembre	470	433 281	415 076	35	17 412	17 412	2	800	800	98	49 433	49 433	19	16 605	16 605	
Diciembre	416	534 293	448 283	35	42 203	31 203	4	3 530	3 530	136	108 166	108 166	22	9 610	9 610	
1979	5 013	7 711 163	6 064 642	478	447 101	447 101	81	72 301	62 301	1 218	848 108	795 145	306	140 053	140 053	
Enero	376	491 505	374 595	92	12 058	12 058	5	11 520	11 520	98	57 329	57 329	21	6 830	6 830	
Febrero	421	316 542	304 530	31	27 929	27 929	9	2 982	2 982	91	59 424	49 394	26	8 174	8 174	
Marzo	389	1 313 319	807 919	47	177 656	177 656	4	3 050	3 050	97	46 093	46 093	34	13 019	13 019	
Abril	391	733 027	531 827	33	15 865	15 865	4	2 800	2 800	91	65 440	64 940	21	8 040	8 040	
Mayo	399	516 818	476 768	39	40 924	40 924	3	1 000	1 000	100	68 613	66 680	29	9 052	9 052	
Junio	367	290 790	282 690	22	6 123	6 123	11	5 050	5 050	79	42 166	42 166	18	11 806	11 806	
Julio	365	241 489	237 955	50	32 059	32 059	7	5 160	5 160	94	64 400	64 400	27	15 901	15 901	
Agosto	384	419 010	354 340	36	23 554	23 554	6	1 530	1 530	104	61 630	61 630	28	16 785	16 785	
Septiembre	440	678 175	614 525	46	24 152	24 152	9	3 060	3 060	99	62 237	62 237	25	14 830	14 830	
Octubre	522	601 021	568 187	40	18 635	18 635	3	8 700	8 700	120	76 109	75 609	25	9 768	9 768	
Noviembre	471	1 533 185	1 012 324	32	14 010	14 010	11	22 070	12 070	137	175 816	125 816	26	18 144	18 144	
Diciembre	475	568 642	491 342	36	27 720	27 720	3	3 070	3 070	99	64 148	64 148	25	7 694	7 694	
1980	Enero □	382	401 479	367 039	41	20 323	20 323	9	9 330	9 330	112	153 424	145 524	18	9 310	9 310
	Febrero □	398	567 751	504 201	48	30 844	30 844	7	8 060	8 060	113	149 520	137 020	36	13 430	13 430
	Marzo □	351	888 973	584 077	40	11 799	11 799	4	10 480	10 480	86	125 267	110 267	21	16 160	16 160
	Abril □	352	340 401	333 006	39	21 965	21 965	10	6 290	6 290	111	77 082	77 082	22	8 625	8 625
	Mayo □	419	511 024	448 124	36	53 073	53 073	9	15 790	15 790	93	324 323	324 323	()	()	()

Cuadro 1
Sociedades constituidas
según cámaras de comercio

Valor en miles de pesos (Continuación)

Periodo	Cartago			Cucuta			Florencia			Girardot			Honda		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975	21	6 507	6 507	105	30 435	30 435	9	6 043	6 043	30	23 712	23 712	18	10 985	6 515
1976	48	53 085	53 085	178	63 156	63 156	13	2 449	2 449	31	14 098	14 098	30	6 979	6 979
1977	47	96 199	96 199	211	174 513	174 513	11	34 840	34 840	39	183 155	174 405	30	9 855	9 855
1978	52	46 479	46 479	237	690 336	405 336	16	33 774	19 724	55	64 459	64 459	38	16 724	16 724
Enero	10	1 031	1 031	10	6 849	6 849	3	790	790	5	1 030	1 030	2	280	280
Febrero	—	—	—	21	6 010	6 010	—	—	—	—	—	—	1	80	80
Marzo	3	1 605	1 605	13	11 070	11 070	2	1 632	1 632	3	620	620	2	750	750
Abril	5	1 983	1 983	18	7 240	7 240	1	300	300	2	500	500	2	600	600
Mayo	3	3 203	3 203	28	9 205	9 205	—	—	—	3	5 020	5 020	—	—	—
Junio	5	14 354	14 354	15	3 305	3 305	3	912	912	5	11 571	11 571	2	360	360
Julio	3	9 200	9 200	17	9 284	9 284	2	28 400	28 400	5	705	705	—	—	—
Agosto	3	1 010	1 010	23	11 396	11 396	—	—	—	5	1 210	1 210	1	200	200
Septiembre	4	3 180	3 180	25	12 273	12 273	—	—	—	7	4 990	4 990	1	4 000	4 000
Octubre	2	610	610	26	9 173	9 173	1	1 200	1 200	5	5 540	5 540	1	60	60
Noviembre	2	950	950	12	12 936	12 936	1	20	20	7	29 300	29 300	—	—	—
Diciembre	4	2 660	2 660	20	581 450	296 450	1	20	20	5	3 123	3 123	—	—	—
1979	66	91 060	91 060	251	242 071	214 457	16	56 858	31 858	63	54 089	54 089	51	126 898	126 898
Enero	2	6 300	6 300	20	18 532	18 532	3	51 200	26 200	8	6 610	6 610	2	230	230
Febrero	2	500	500	11	4 545	4 545	2	212	212	4	1 315	1 315	4	1 370	1 370
Marzo	6	14 260	14 260	42	17 556	17 556	—	—	—	7	200	200	—	—	—
Abril	3	570	570	10	2 000	2 000	2	580	580	7	970	970	2	3 150	3 150
Mayo	7	7 408	7 408	20	42 280	32 280	—	—	—	2	1 000	1 000	3	265	265
Junio	5	2 530	2 530	17	15 430	15 430	—	—	—	7	6 360	6 360	—	—	—
Julio	4	2 982	2 982	29	50 585	32 971	2	2 526	2 526	3	1 350	1 350	—	—	—
Agosto	4	3 600	3 600	13	15 765	15 765	2	40	40	1	1 000	1 000	—	—	—
Septiembre	4	3 250	3 250	27	10 508	10 508	2	800	800	7	4 460	4 460	—	—	—
Octubre	6	5 694	5 694	18	25 480	25 480	2	1 400	1 400	7	12 800	12 800	4	6 537	6 537
Noviembre	2	510	510	17	18 460	18 460	—	—	—	7	1 314	1 314	—	—	—
Diciembre	10	33 360	33 360	17	10 180	10 180	1	100	100	3	16 710	16 710	2	3 405	3 405
1980 Enero □	5	8 670	8 670	13	10 790	10 790	()	()	()	3	750	750	2	1 800	1 800
Febrero □	1	500	500	12	23 070	19 654	()	()	()	1	500	500	3	159	159
Marzo □	3	1 040	1 040	20	10 700	10 700	()	()	()	4	2 050	2 050	3	2 250	2 250
Abril □	11	8 706	8 706	20	10 280	10 280	4	4 000	4 000	3	370	370	1	200	200
Mayo □	2	2 350	2 350	17	7 658	7 658	()	()	()	2	150 300	150 300	2	374	374

Cuadro 1
Sociedades constituidas
según cámaras de comercio

Valor en miles de pesos (Continuación)

Periodo	Ibague			Manizales			Medellín			Montería			Neiva		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975	87	52 447	52 447	110	59 979	58 543	1 082	848 102	754 343	43	29 468	29 468	80	49 262	46 553
1976	117	88 583	87 398	150	178 962	178 962	1 392	1 053 647	980 841	64	28 721	28 721	79	66 936	66 936
1977	167	139 906	134 906	211	172 932	153 842	1 699	1 860 241	1 644 926	44	25 887	25 887	107	201 858	189 395
1978	195	253 340	192 244	218	171 835	171 835	1 936	2 118 404	1 815 074	72	49 953	49 953	105	53 018	53 018
Enero	11	4 555	4 555	6	3 696	3 696	94	76 060	65 560	8	1 285	1 285	8	4 436	4 436
Febrero	13	4 520	4 520	19	6 210	6 210	118	119 512	94 512	4	585	585	6	1 050	1 050
Marzo	16	12 851	12 851	15	28 241	28 241	154	161 145	159 145	1	50	50	10	9 520	9 520
Abril	12	3 179	3 179	17	12 907	12 907	161	107 810	97 810	3	215	215	8	3 529	3 529
Mayo	9	7 596	7 596	22	16 182	16 182	142	124 377	124 377	8	1 315	1 315	7	2 085	2 085
Junio	11	5 280	5 280	12	15 159	15 159	180	201 006	156 126	2	1 200	1 200	6	1 890	1 890
Julio	16	10 385	10 385	24	24 623	24 623	169	313 483	245 533	6	17 060	17 060	10	2 755	2 755
Agosto	13	3 433	3 433	16	5 649	5 649	159	185 441	150 441	6	2 415	2 415	10	6 022	6 022
Septiembre	10	5 655	5 655	18	7 666	7 666	171	102 814	100 814	6	4 425	4 425	9	6 616	6 616
Octubre	16	10 750	10 750	12	2 856	2 856	166	99 660	99 660	9	3 575	3 575	7	3 915	3 915
Noviembre	12	9 711	9 711	21	23 551	23 551	202	358 736	295 236	8	12 350	12 350	4	2 025	2 025
Diciembre	28	144 856	83 760	33	22 485	22 485	220	268 360	225 860	3	1 500	1 500	12	7 395	7 395
1979	161	186 487	182 487	202	265 146	217 193	2 125	2 057 276	1 949 129	65	54 358	54 358	118	94 687	94 687
Enero	18	8 383	8 383	12	29 085	29 085	132	152 292	152 292	5	3 520	3 520	35	17 577	17 577
Febrero	11	14 595	14 595	13	29 813	19 813	169	124 623	124 623	7	1 247	1 247	11	7 156	7 156
Marzo	14	8 436	8 436	23	11 227	11 222	183	123 984	123 984	4	5 100	5 100	4	1 870	1 870
Abril	9	5 335	5 335	21	14 140	14 140	159	113 754	110 754	8	5 645	5 645	4	2 250	2 250
Mayo	7	6 620	6 620	16	9 951	9 951	158	187 268	171 184	7	3 960	3 960	6	3 010	3 010
Junio	8	3 960	3 960	9	10 883	10 883	136	103 908	93 608	5	3 535	3 535	10	5 900	5 900
Julio	5	1 075	1 075	17	12 554	12 554	134	83 963	83 963	4	530	530	9	6 159	6 159
Agosto	7	19 920	19 920	15	4 790	4 790	123	100 187	99 687	4	2 040	2 040	5	2 470	2 470
Septiembre	21	17 135	17 135	10	14 573	4 573	149	129 119	112 519	1	200	200	12	8 450	8 450
Octubre	6	5 185	5 185	18	15 811	15 811	187	288 845	268 845	4	6 150	6 150	9	8 460	8 460
Noviembre	12	53 628	53 628	23	90 314	52 366	167	138 113	137 513	5	2 900	2 900	17	9 315	9 315
Diciembre	8	6 000	6 000	19	19 485	19 485	201	227 391	227 391	5	6 400	6 400	9	12 050	12 050
1980 Enero	16	15 900	15 900	9	9 394	9 394	168	165 936	164 591	5	6 970	6 970	12	18 847	18 847
Febrero	15	15 300	15 300	21	39 258	24 258	177	153 350	153 350	7	4 680	4 680	9	6 240	6 240
Marzo	10	8 905	8 905	18	19 908	19 908	177	224 234	198 109	4	2 200	2 200	6	3 200	3 200
Abril	6	3 645	3 645	20	10 617	10 617	184	232 033	229 733	5	1 516	1 516	10	8 170	8 170
Mayo	15	204 295	204 295	14	15 647	15 647	154	241 620	191 620	6	14 170	14 170	7	3 880	3 880

Cuadro 1
Sociedades constituidas
según cámaras de comercio

Valor en miles de pesos (Continuación)

Periodo	Palmira			Pasto			Pereira			Popayan			Quibdo		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975	72	59 498	59 498	36	12 108	12 108	113	55 804	55 804	27	10 116	10 116	4	1 010	1 010
1976	78	56 868	54 113	48	15 627	15 627	156	132 805	114 883	40	16 127	16 127	4	1 860	1 860
1977	84	52 175	52 175	76	148 362	148 271	179	143 000	143 000	62	26 543	26 543	9	28 043	28 043
1978	105	65 149	65 149	76	59 849	58 128	229	172 459	168 959	67	62 957	50 965	7	3 020	3 020
Enero	10	3 400	3 400	5	11 750	11 750	13	6 793	6 793	2	150	150	—	—	—
Febrero	7	2 170	2 170	9	16 675	16 675	19	16 789	16 789	4	765	765	—	—	—
Marzo	13	4 345	4 345	6	1 492	1 492	20	20 756	20 756	6	2 280	2 280	2	250	250
Abril	10	7 654	7 654	8	915	915	20	6 795	6 795	2	1 100	1 100	—	—	—
Mayo	3	2 000	2 000	5	3 520	3 520	18	28 160	28 160	7	7 966	7 966	—	—	—
Junio	6	2 400	2 400	—	—	—	18	16 480	15 960	3	1 200	1 200	—	—	—
Julio	11	3 867	3 867	3	4 020	2 533	19	8 640	8 640	5	920	920	—	—	—
Agosto	9	4 789	4 789	11	6 140	6 140	14	6 240	6 240	1	500	500	—	—	—
Septiembre	9	13 715	13 715	7	2 505	2 505	26	12 520	12 520	3	31 268	31 268	2	410	410
Octubre	6	3 450	3 450	7	3 120	3 120	19	17 615	17 615	5	2 117	2 117	—	—	—
Noviembre	8	10 803	10 803	5	3 675	3 675	15	21 460	21 460	8	2 310	2 310	—	—	—
Diciembre	7	4 246	4 246	9	6 032	5 798	26	9 713	6 713	12	2 672	2 672	1	150	150
1979	99	253 104	170 510	75	55 376	45 823	254	258 057	258 057	89	136 720	131 720	11	2 504	2 504
Enero	6	2 762	2 762	7	7 486	4 933	21	19 735	19 735	6	555	555	—	—	—
Febrero	7	106 100	52 956	9	11 839	11 839	26	14 337	14 337	3	1 420	1 420	—	—	—
Marzo	11	6 770	6 770	11	19 068	12 068	34	12 302	12 302	10	5 644	5 644	—	—	—
Abril	3	4 319	4 319	5	2 760	2 760	15	11 100	11 100	3	350	350	2	240	240
Mayo	2	75	75	6	2 090	2 090	14	28 810	28 810	5	2 300	2 300	—	—	—
Junio	3	5 646	5 646	—	—	—	12	7 213	7 213	6	3 991	3 991	—	—	—
Julio	4	8 206	8 206	10	2 142	2 142	13	7 105	7 105	6	1 400	1 400	1	554	554
Agosto	13	62 740	40 740	2	3 010	3 010	17	10 642	10 642	2	10 100	5 100	—	—	—
Septiembre	3	730	730	4	460	460	34	40 627	40 627	9	5 475	5 475	1	20	20
Octubre	7	4 656	4 656	11	4 011	4 011	15	5 226	5 226	7	5 950	5 950	1	60	60
Noviembre	12	15 675	12 875	6	1 550	1 550	26	76 915	76 915	5	7 285	7 285	1	1 210	1 210
Diciembre	12	30 185	25 535	3	950	950	22	20 895	20 895	10	13 300	13 300	1	200	200
1980 Enero □	11	16 732	16 732	5	780	780	25	18 075	18 075	11	5 730	5 730	()	()	()
Febrero □	5	15 350	12 850	8	3 735	3 735	17	26 980	26 980	5	4 800	4 800	()	()	()
Marzo □	9	26 064	26 064	6	1 880	1 880	18	12 959	12 959	5	4 600	4 600	3	4 750	4 750
Abril □	4	2 299	2 299	7	2 380	2 380	12	5 553	5 553	2	1 400	1 400	2	237	237
Mayo □	6	12 840	12 840	7	1 520	1 520	24	23 909	23 909	9	14 630	14 630	3	10 080	10 080

Cuadro 1
Sociedades constituidas
segun camaras de comercio

Valor en miles de pesos (Continuacion)

Periodo	Riohacha			San Andres (Isla)			Santa Marta			Sincelejo			Tulua		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975	12	4 877	4 877	17	9 600	9 600	46	22 903	22 803	37	9 972	9 972	45	29 475	29 475
1976	18	17 520	17 520	23	6 040	6 040	44	36 590	32 756	43	48 693	48 693	33	10 786	10 786
1977	22	154 627	154 627	28	38 463	38 463	90	52 503	52 503	42	254 543	254 543	46	36 564	36 564
1978	14	13 932	13 932	18	6 185	6 185	83	42 475	42 475	64	70 237	70 237	37	29 360	29 360
Enero	—	—	—	1	850	850	7	537	537	4	16 700	16 700	5	10 784	10 784
Febrero	—	—	—	1	600	600	4	560	560	6	3 155	3 155	2	15	15
Marzo	—	—	—	—	—	—	9	1 868	1 868	8	2 610	2 610	3	4 091	4 091
Abril	1	140	140	—	—	—	4	2 450	2 450	4	725	725	3	315	315
Mayo	—	—	—	4	825	825	3	130	130	7	3 580	3 580	2	60	60
Junio	1	750	750	2	400	400	7	2 830	2 830	7	6 860	6 860	—	—	—
Julio	1	540	540	1	160	160	2	200	200	4	2 250	2 250	3	1 792	1 792
Agosto	—	—	—	2	1 000	1 000	6	1 306	1 306	1	621	621	2	1 697	1 697
Septiembre	2	480	480	4	850	850	9	4 007	4 007	3	1 408	1 408	7	5 184	5 184
Octubre	1	1 000	1 000	3	1 500	1 500	2	30	30	3	2 510	2 510	—	—	—
Noviembre	1	200	200	—	—	—	7	10 806	10 806	—	—	—	2	2 654	2 654
Diciembre	—	—	—	—	—	—	12	4 116	4 116	6	24 520	24 520	3	1 696	1 696
1979	15	22 289	22 289	29	17 767	17 767	83	298 298	298 298	56	57 342	57 342	56	57 935	57 935
Enero	—	—	—	—	—	—	4	7 775	7 775	2	130	130	4	2 150	2 150
Febrero	—	—	—	5	850	850	8	7 371	7 371	4	1 660	1 660	5	2 826	2 826
Marzo	—	—	—	2	800	800	7	172 604	172 604	4	830	830	3	3 925	3 925
Abril	2	5 100	5 100	1	150	150	3	1 100	1 100	4	6 790	6 790	6	8 550	8 550
Mayo	—	—	—	5	1 610	1 610	9	11 005	11 005	—	—	—	3	9 490	9 490
Junio	2	1 900	1 900	2	2 000	2 000	3	2 121	2 121	5	7 080	7 080	6	6 090	6 090
Julio	—	—	—	3	4 320	4 320	6	6 142	6 142	5	1 190	1 190	—	—	—
Agosto	2	3 020	3 020	3	1 900	1 900	4	3 545	3 545	1	50	50	9	2 050	2 050
Septiembre	—	—	—	2	4 300	4 300	6	17 410	17 410	6	11 180	11 180	2	2 380	2 380
Octubre	—	—	—	3	1 420	1 420	7	3 820	3 820	2	1 200	1 200	5	11 980	11 980
Noviembre	—	—	—	2	217	217	8	9 460	9 460	4	3 100	3 100	5	5 129	5 129
Diciembre	—	—	—	1	200	200	6	36 700	36 700	5	1 725	1 725	4	2 150	2 150
1980 Enero [□]	()	()	()	1	500	500	1	600	600	2	20 035	20 035	5	2 720	2 720
Febrero [□]	()	()	()	4	1 030	1 030	4	2 500	2 500	5	6 470	6 470	6	6 950	6 950
Marzo [□]	4	1 950	1 950	1	33 000	33 000	5 [®]	7 429 [®]	7 429 [®]	4	2 960	2 960	5	9 040	9 040
Abril [□]	()	()	()	4	7 700	7 700	4	2 250	2 250	2	210	210	()	()	()
Mayo [□]	2	200	200	4	3 000	3 000	7	68 060	44 060	3	4 600	4 600	3	400	400

Cuadro 1
Sociedades constituidas,
según cámaras de comercio

Valor en miles de pesos (Conclusion)

Periodo	Tunja			Valledupar			Villavicencio			Otras cámaras		
	Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital		Nu mero	Capital	
		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito		Autori zado	Suscrito
1975	33	7 090	7 062	38	57 871	57 871	46	47 019	36 516	116	33 515	31 517
1976	46	96 263	96 263	47	134 044	134 044	69	52 274	52 274	175	142 957	107 807
1977	56	153 157	153 157	54	58 064	58 064	91	127 494	125 258	178	84 256	82 256
1978	58	31 404	31 404	55	98 334	98 334	97	100 282	86 384	242	124 332	120 126
Enero	3	5 550	5 550	3	1 040	1 040	6	2 000	2 000	22	13 171	13 171
Febrero	5	1 061	1 061	4	9 986	9 986	6	14 350	14 350	43	28 776	28 226
Marzo	4	4 860	4 860	5	5 920	5 920	6	4 170	4 170	42	12 338	12 338
Abril	5	3 890	3 890	—	—	—	7	1 850	1 850	56	42 361	38 846
Mayo	4	590	590	4	35 229	35 229	9	18 180	10 282	30	26 782	26 782
Junio	1	20	20	2	1 020	1 020	5	4 410	4 410	38	14 822	14 822
Julio	3	2 650	2 650	1	3 435	3 435	4	4 310	4 310	35	18 003	3 959
Agosto	3	850	850	6	2 942	2 942	9	3 960	3 960	41	22 620	22 620
Septiembre	14	7 832	7 832	2	11 020	11 020	16	9 065	9 065	48	30 359	18 367
Octubre	5	830	830	3	304	304	7	3 290	3 290	34	36 230	35 574
Noviembre	4	1 893	1 893	5	1 410	1 410	3	11 915	6 915	40	26 636	26 636
Diciembre	4	280	280	7	6 300	6 300	11	14 170	14 170	75	49 361	49 361
1979	82	56 856	51 426	47	48 781	48 281	135	118 317	108 413	283	298 407	293 306
Enero	7	2 490	2 490	4	3 330	3 330	6	13 425	13 425	26	46 266	46 266
Febrero	3	1 212	1 212	5	7 304	7 304	15	12 026	12 026	83	127 181	127 181
Marzo	5	3 545	3 545	2	60	60	12	19 835	10 431	76	56 257	56 257
Abril	6	2 320	2 320	1	1 000	500	8	3 520	3 520	73	57 609	57 609
Mayo	3	3 210	3 210	6	11 520	11 520	8	5 080	5 080	56	194 534	194 534
Junio	—	—	—	3	2 200	2 200	10	1 440	1 440	61	39 700	39 700
Julio	7	10 830	5 830	3	11 501	11 501	11	3 000	3 000	87	74 173	70 173
Agosto	4	3 710	3 710	2	1 000	1 000	11	10 311	10 311	68	108 668	101 659
Septiembre	3	480	480	7	1 906	1 906	7	3 085	2 585	64	54 796	52 796
Octubre	5	3 300	3 300	—	—	—	15	10 685	10 685	61	78 261	68 261
Noviembre	4	2 860	2 860	1	400	400	6	4 660	4 660	79	64 340	64 255
Diciembre	5	4 790	4 790	3	2 750	2 750	11	18 390	18 390	62	168 755	140 715
1980 Enero □	9	5 510	5 010	7	10 300	10 300	6	4 970	4 970	17	15 151	15 151
Febrero □	4	4 205	4 205	2	2 500	2 500	13	5 180	5 180	15	19 486	13 301
Marzo □	4	5 000	5 000	5	4 552	4 552	15	5 330	5 330	19	36 296	36 295
Abril □	5	1 750	1 750	1	300	300	6	9 012	9 012	13	6 332	6 332
Mayo □	()	()	()	5	5 399	5 399	5	1 950	1 950	11	9 494	8 994

Cuadro 2
Sociedades reformadas
por camaras de comercio

Valor en miles de peso

Periodo	Total nacional		Total 30 camaras		Armenia		Barranquilla		Bogota		Bucaramanga		Buga	
	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado	Numero	Capital autorizado
1975	1 841	4 618 264	1 816	4 609 960	23	12 951	126	221 173	645	2 607 574	68	38 070	8	5 321
1976	1977	5 070 094	1 950	4 904 589	35	13 741	120	174 581	724	2 572 088	75	65 259	12	2 950
1977	2 022	4 070 139	1 982	4 050 539	22	11 888	116	196 047	760	911 241	90	62 040	10	8 732
1978	2 718	8 605 287	2 674	8 570 035	51	34 477	140	273 188	1 056	4 471 139	105	169 862	20	9 059
Enero	232	650 815	228	644 833	1	5	16	7 593	100	425 472	3	3 655	—	—
Febrero	195	935 552	178	915 436	4	3 723	5	81 990	84	585 568	4	2 915	—	—
Marzo	180	425 421	169	358 266	4	4 000	14	8 021	71	254 532	10	21 787	3	470
Abril	201	658 287	191	653 021	5	460	17	7 215	77	507 211	4	20 753	1	100
Mayo	153	509 901	133	506 301	2	5 078	12	9 155	64	377 947	2	1 250	1	280
Junio	196	351 578	192	350 358	3	1 208	9	10 746	88	209 296	7	5 297	2	370
Julio	209	414 062	199	409 884	4	1 135	12	26 098	78	194 788	8	7 976	—	—
Agosto	216	618 738	201	583 938	5	1 010	13	31 116	84	383 695	14	22 705	2	700
Septiembre	230	1 141 202	220	1 130 560	8	11 388	8	7 685	77	744 470	14	31 684	2	2 400
Octubre	256	435 279	245	433 976	—	—	13	17 348	104	244 063	6	2 915	1	1 650
Noviembre	249	1 101 570	245	1 084 085	3	2 900	8	7 575	106	287 868	14	17 695	—	—
Diciembre	401	1 372 882	388	1 353 072	8	3 540	12	58 266	123	277 229	15	29 578	5	3 089
1979	3 373	15 481 535	3 315	15 456 026	104	56 196	140	698 498	1 273	8 442 835	175	470 572	45	46 589
Enero	337	766 679	315	745 776	4	150	17	19 471	143	383 767	10	28 172	—	—
Febrero	202	506 529	191	492 903	4	730	5	16 787	86	222 279	9	57 710	3	2 180
Marzo	285	894 175	264	858 325	11	13 370	5	22 912	107	506 136	12	51 680	—	—
Abril	193	770 962	181	749 435	7	5 400	7	31 965	77	403 460	6	5 521	—	—
Mayo	227	655 059	220	652 420	5	500	14	80 249	77	252 744	16	11 414	5	6 420
Junio	235	818 286	223	804 441	5	1 340	6	31 550	95	444 915	11	6 760	3	3 785
Julio	276	1 862 034	267	1 849 634	16	17 600	14	62 537	94	1 406 744	16	24 762	2	100
Agosto	251	1 046 518	234	1 043 893	7	250	11	35 730	93	345 010	11	112 752	5	90
Septiembre	293	1 840 758	267	1 810 848	8	1 140	8	46 574	101	641 752	16	14 391	—	—
Octubre	346	1 058 670	324	1 052 280	8	4 450	8	81 297	158	659 488	23	40 634	—	—
Noviembre	314	2 714 152	291	2 663 550	9	3 874	21	57 979	118	2 115 537	14	26 330	3	244
Diciembre	414	2 547 713	401	2 519 585	11	7 042	24	211 447	124	1 061 003	18	67 698	11	31 650
1980 Enero	349	1 817 116	345	1 810 936	2	945	10	22 511	182	978 113	17	16 373	1	800
Febrero	253	1 882 043	251	1 881 702	3	1 685	11	20 882	126	1 684 053	11	12 540	1	300
Marzo	237	770 525	234	768 025	4	2 966	15	40 524	75	198 176	10	22 635	()	()
Abril	239	2 325 873	236	2 320 823	1	800	13	27 120	92	2 010 043	17	32 221	3	19 919
Mayo	242	1 624 054	238	1 619 829	2	2 324	5	12 846	120	1 053 941	13	46 593	()	()

Cuadro 2
Sociedades reformadas
por camaras de comercio

Valor en miles de pesos (Continuacion)

Periodo	Cali		Cartagena		Cartago		Cucuta		Florencia		Girardot		Honda		Ibague		Manizales	
	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado
1975	251	578 096	19	295 612	14	11 745	15	8 767	3	4 909	4	1 340	4	3 905	20	16 128	41	96 796
1976	217	343 450	17	21 820	8	734	17	13 040	—	—	10	14 868	17	31 766	32	114 580	38	76 141
1977	245	1 104 153	6	7 371	11	568	24	8 777	—	—	11	17 994	11	6 670	31	46 757	43	36 815
1978	305	553 110	7	36 131	19	28 892	25	141 907	1	400	19	16 444	17	16 539	20	81 981	59	170 120
Enero	38	112 873	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1 710
Febrero	20	10 897	—	—	2	2 916	4	101 770	—	—	—	—	—	—	—	—	5	15 435
Marzo	12	11 281	—	—	3	2 000	—	—	—	—	—	—	2	1 400	—	—	1	512
Abril	15	8 282	—	—	3	1 776	2	236	—	—	5	2 224	1	200	—	—	3	1 900
Mayo	17	11 989	1	22 000	2	330	1	490	—	—	2	2 470	—	—	4	22 200	5	4 790
Junio	20	24 818	—	—	1	592	—	—	—	—	1	250	—	—	1	350	6	6 265
Julio	24	40 651	—	—	—	—	4	3 693	—	—	3	3 830	—	—	—	—	3	4 585
Agosto	27	39 256	—	—	2	900	3	11 350	1	400	1	200	—	—	1	20 400	2	1 290
Septiembre	27	28 631	2	5 880	—	—	1	240	—	—	—	—	—	—	4	3 911	4	3 250
Octubre	30	46 927	—	—	—	—	1	3 000	—	—	2	5 360	1	384	2	900	6	6 208
Noviembre	27	34 648	2	900	1	1 500	2	2 175	—	—	2	1 460	—	—	1	500	3	1 340
Diciembre	48	182 857	2	7 351	1	223	6	18 454	—	—	2	650	—	—	4	11 920	14	82 753
1979	355	939 269	14	58 802	16	27 367	71	154 504	5	100 600	24	58 447	17	27 685	56	355 313	66	177 767
Enero	45	78 274	2	1 502	4	1 200	4	5 926	—	—	8	2 794	—	—	5	1 974	10	37 444
Febrero	19	8 594	1	5 000	1	700	1	300	1	600	2	5 600	—	—	1	930	—	—
Marzo	22	68 418	—	—	—	—	6	2 940	—	—	—	—	2	1 280	2	1 150	—	—
Abril	18	16 252	—	—	1	800	8	4 862	—	—	—	—	—	—	4	1 650	1	410
Mayo	15	40 083	3	4 400	1	500	5	5 320	2	100 000	1	450	1	500	6	5 030	8	13 818
Junio	48	222 996	1	18 000	1	3 000	—	—	—	—	1	6 036	—	—	—	—	5	4 130
Julio	26	48 311	4	2 600	—	—	13	27 268	—	—	—	—	2	4 000	2	3 700	3	1 250
Agosto	26	24 538	—	—	1	340	7	23 939	—	—	3	6 505	—	—	6	60 860	5	3 360
Septiembre	34	66 424	—	—	5	18 461	9	33 410	—	—	2	5 000	—	—	5	93 908	1	2 300
Octubre	33	63 202	2	18 300	—	—	6	24 300	—	—	1	3 000	—	—	5	17 320	9	10 952
Noviembre	31	46 815	—	—	3	404	5	20 085	—	—	1	600	—	—	4	32 620	7	17 991
Diciembre	38	255 362	1	9 000	—	—	6	5 890	—	—	3	28 042	1	45	11	130 971	17	86 112
1980 Enero [□]	41	628 339	3	4 650	3	2 398	7	20 987	()	()	()	()	()	()	8	8 136	4	10 349
Febrero [□]	32	40 095	()	()	()	()	2	13 156	()	()	1	3 000	1	250	3	3 050	4	11 748
Marzo [□]	37	54 447	2	200 480	1	2 000	2	650	()	()	2	13 500	2	10 100	3	11 270	8	11 960
Abril [□]	25	42 915	1	436	3	1 900	4	10 470	()	()	1	1 500	1	400	3	7 850	4	15 110
Mayo [□]	21	85 341	()	()	()	()	6	4 188	()	()	()	()	1	1 700	2	1 805	4	60 488

Cuadro 2
Sociedades reformadas
por camaras de comercio

V lor en miles de pesos (Continuacion)

Periodo	Medellin		Monteria		Neiva		Palmira		Pasto		Pereira		Popayan		Quibdo		Riohacha	
	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado
1975	355	314 099	6	4 454	16	14 811	36	59 185	13	11 451	68	139 493	9	17 224	1	100	4	570
1976	314	370 804	10	2 311	16	18 254	78	165 502	16	46 330	111	242 445	5	980	—	—	8	243 414
1977	346	407 862	11	12 486	21	22 738	56	9 107	10	13 640	98	68 470	1	24	2	340	6	2 570
1978	481	1 558 658	19	8 492	24	101 344	70	109 256	14	24 551	144	464 460	10	47 895	1	300	4	2 350
Enero	37	77 810	1	700	3	11 174	6	738	—	—	11	2 663	1	100	—	—	—	—
Febrero	33	62 380	1	450	1	440	1	1 181	3	9 120	9	2 020	—	—	—	—	—	—
Marzo	26	22 503	—	—	4	15 310	2	500	1	1 855	15	9 655	—	—	—	—	—	—
Abril	35	53 499	2	40	2	30 300	4	1 025	2	1 400	12	15 400	—	—	—	—	—	—
Mayo	19	29 843	—	—	2	7 650	—	—	1	221	10	13 100	1	210	—	—	—	—
Junio	35	48 363	1	750	1	15 000	5	150	—	—	8	3 136	1	60	—	—	—	—
Julio	32	31 847	—	—	—	—	8	140	1	150	17	53 316	4	39 275	—	—	—	—
Agosto	34	62 385	—	—	1	2 750	3	4 146	—	—	7	8 635	—	—	—	—	—	—
Septiembre	51	40 684	—	—	1	1 960	5	1 200	—	—	12	232 800	—	—	—	—	1	150
Octubre	43	57 344	2	100	4	14 650	10	1 955	1	4 000	11	14 162	1	6 730	—	—	1	750
Noviembre	55	714 766	4	52	—	—	5	1	1	2 900	6	5 255	—	—	—	—	1	500
Diciembre	81	357 584	1	5 800	4	2 100	20	97 300	4	4 905	26	104 318	—	—	1	300	—	—
1979	570	1 989 192	23	66 573	31	49 794	78	124 303	13	14 029	115	923 980	13	48 644	1	650	4	150 600
Enero	32	57 579	2	50 000	3	2 357	—	—	1	120	9	16 303	1	780	—	—	—	—
Febrero	35	43 533	—	—	1	1 500	1	2 872	2	100	12	79 324	1	814	—	—	—	—
Marzo	58	123 484	—	—	1	1 380	16	53 702	—	—	14	5 992	2	400	—	—	—	—
Abril	34	255 265	—	—	3	8 050	—	—	3	3 700	5	6 970	—	—	—	—	—	—
Mayo	36	97 222	4	7 000	2	3 060	5	1 912	2	1 916	7	16 040	—	—	—	—	—	—
Junio	30	39 589	—	—	3	2 720	3	315	2	4 000	6	6 605	—	—	—	—	—	—
Julio	41	104 354	—	—	8	19 472	8	750	1	2 838	11	19 720	—	—	—	—	—	—
Agosto	37	97 469	—	—	1	4	2	2 665	1	900	8	310 450	2	1 960	1	650	—	—
Septiembre	52	372 105	—	—	1	600	8	1 330	—	—	8	323 058	3	31 590	—	—	1	150 000
Octubre	44	88 222	—	—	1	160	8	540	1	455	13	18 310	—	—	—	—	—	—
Noviembre	43	266 778	2	680	3	3 628	6	2 012	—	—	9	23 393	1	8 000	—	—	—	—
Diciembre	89	326 039	4	8 440	3	869	16	60 865	—	—	12	97 315	1	1 100	—	—	—	—
1980 Enero [□]	46	100 975	3	4 190	3	5 124	8	4 450	()	()	3	1 424	1	36	()	()	()	()
Febrero [□]	40	82 717	4	5 480	1	65	5	1 046	1	40	1	1 000	1	50	()	()	()	()
Marzo [□]	46	105 793	2	2 180	5	10 045	4	7 788	2	6 830	4	4 480	()	()	()	()	()	()
Abril [□]	43	120 093	2	5 565	1	5 200	5	400	()	()	11	12 956	()	()	()	()	()	()
Mayo [□]	35	243 479	2	1	4	12 560	()	()	3	2 050	7	14 474	2	3 100	()	()	()	()

Cuadro 2
Sociedades reformadas
por camaras de comercio

Valor en miles de pesos (Conclusion)

Período	San Andres (Isla)		Santa Marta		Sincelejo		Tulua		Tunja		Valledupar		Villavicencio		Otras camaras	
	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado
1975	10	2 845	10	21 020	10	4 049	14	18 974	6	52 252	11	44 900	6	2 146	25	8 304
1976	13	3 840	8	47 640	9	8 997	12	12 920	10	284 249	8	2 813	10	9 072	27	165 505
1977	3	1 190	12	4 011	1	550	18	1 034 369	2	1 900	6	5 690	11	46 539	38	19 600
1978	4	2 212	10	49 659	9	68 948	10	19 150	16	52 536	8	47 054	6	10 191	44	35 252
Enero	1	340	—	—	—	—	2	1 720	—	—	3	3 800	—	—	4	5 982
Febrero	—	—	3	24 533	1	50 000	1	330	—	—	—	—	—	—	17	20 116
Marzo	—	—	—	—	1	4 440	—	—	—	—	—	—	—	—	11	67 155
Abril	—	—	—	—	—	—	1	1 000	—	—	—	—	—	—	10	5 266
Mayo	1	1 152	1	280	2	536	—	—	—	—	1	2 000	1	630	20	3 600
Junio	—	—	1	20 207	—	—	—	—	1	1 500	—	—	1	2 000	4	1 220
Julio	—	—	1	2 400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	4 178
Agosto	1	200	—	—	1	400	—	—	1	300	1	2 100	—	—	15	34 800
Septiembre	—	—	—	—	1	57	1	5 000	—	—	1	9 170	—	—	10	10 642
Octubre	—	—	3	2 239	1	2 500	—	—	1	400	—	—	1	391	11	1 303
Noviembre	—	—	—	—	—	—	1	2 000	—	—	1	50	—	—	4	17 485
Diciembre	1	1 200	—	—	2	11 015	2	9 100	3	50 036	1	33 934	2	4 790	13	19 810
1979	12	7 000	15	40 854	13	44 480	7	8 421	20	189 762	16	123 670	23	59 630	58	25 509
Enero	4	50	4	21 679	2	10 050	—	—	1	3 780	1	10 000	2	12 410	22	20 903
Febrero	—	—	2	3 090	1	8 910	1	1 200	1	30 000	—	—	1	150	11	13 626
Marzo	—	—	—	—	2	786	2	695	—	—	—	—	2	4 000	21	35 850
Abril	—	—	1	450	3	3 080	—	—	2	260	1	1 750	—	—	12	21 527
Mayo	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3 800	—	—	1	42	7	2 639
Junio	—	—	—	—	—	—	1	5 000	—	—	—	—	2	3 700	12	13 845
Julio	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 340	1	100 000	3	1 288	9	12 400
Agosto	—	—	2	950	1	120	1	601	—	—	1	10 000	2	4 750	17	2 625
Septiembre	3	6 800	2	4 605	—	—	—	—	1	60	—	—	—	—	26	29 910
Octubre	1	150	—	—	1	20 000	—	—	—	—	—	—	2	1 500	22	6 390
Noviembre	—	—	3	9 380	—	—	1	45	1	35	4	1 920	2	25 200	23	50 602
Diciembre	—	—	1	700	1	35	1	880	4	122 690	—	—	4	6 390	13	28 128
1980 Enero [□]	()	()	1	300	1	36	()	() ()	()	()	1	800	()	()	4	6 180
Febrero [□]	()	()	()	()	3	545	()	() ()	()	()	()	()	()	()	2	341
Marzo [□]	2	50 399	2	800	()	()	()	()	1	500	2	700	3	9 802	3	2 500
Abril [□]	()	()	2	785	1	1 100	()	()	1	100	()	()	2	3 940	3	5 050
Mayo [□]	1	200	4	8 800	1	50 000	()	() ()	()	()	()	()	4	15 940	4	4 225

Cuadro 3
Sociedades disueltas
según cámaras de comercio

Valor en miles de pesos

Periodos	Total Nacional		Total 30 cámaras		Armenia		Barranquilla		Bogotá		Bucaramanga		Buga	
	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	No auto rizado	No	Capital auto rizado
1975	711	831 332	689	815 359	27	9 012	61	70 895	124	145 281	22	14 380	7	537
1976	659	665 754	643	659 163	10	5 571	67	85 744	146	128 720	32	38 858	6	1 570
1977	698	967 778	676	754 789	8	2 743	54	41 004	184	277 696	37	41 172	7	1 018
1978	471	606 228	458	596 367	21	4 630	49	36 250	99	171 327	19	7 398	4	1 150
Enero	30	33 689	29	33 539	—	—	5	3 567	6	2 950	3	1 105	—	—
Febrero	50	23 228	47	22 663	3	760	8	3 580	9	6 777	1	404	1	150
Marzo	38	8 673	35	8 432	3	370	4	856	6	1 226	2	160	—	—
Abril	35	77 204	31	74 722	—	—	4	4 763	8	61 795	1	3 000	—	—
Mayo	27	40 957	24	34 187	—	—	3	12 108	5	17 610	—	—	—	—
Junio	29	14 206	26	11 003	3	580	—	—	6	3 581	1	600	—	—
Julio	26	22 197	24	19 047	—	—	1	100	10	13 516	2	226	—	—
Agosto	24	40 055	23	39 005	1	700	5	3 690	—	—	2	55	1	100
Septiembre	45	69 824	40	69 694	1	150	3	600	6	1 561	—	—	2	900
Octubre	49	101 923	45	100 293	1	5	7	847	15	17 552	1	500	—	—
Noviembre	38	49 242	37	48 848	1	500	2	390	9	16 916	2	700	—	—
Diciembre	80	125 030	71	121 532	2	330	7	5 749	19	27 843	3	488	—	—
1979	619	857 608	555	715 607	13	17 610	36	14 930	122	222 116	32	17 899	5	1 325
Enero	41	29 466	37	22 469	—	—	5	633	15	14 500	—	—	—	—
Febrero	43	17 750	38	16 430	1	150	5	2 766	6	4 776	1	60	—	—
Marzo	47	49 887	42	49 180	—	—	4	735	12	21 475	3	1 305	1	240
Abril	39	111 497	37	111 057	1	1 500	1	200	8	80 208	1	100	—	—
Mayo	36	85 131	32	84 521	1	450	—	—	7	4 730	1	334	—	—
Junio	20	32 771	19	32 571	—	—	6	1 621	2	2 680	—	—	—	—
Julio	46	46 427	41	44 215	1	950	2	2 180	3	12 900	2	3 428	—	—
Agosto	45	127 355	42	88 376	1	90	2	750	5	885	3	608	—	—
Septiembre	48	56 982	46	54 022	1	10 000	3	325	11	17 161	1	1 430	—	—
Octubre	68	118 688	65	115 788	—	—	—	—	8	11 364	8	5 850	—	—
Noviembre	68	77 290	62	76 024	1	1 610	—	—	20	29 499	5	1 157	—	—
Diciembre	118	104 364	107	100 891	3	2 200	8	5 720	25	21 938	2	1 900	2	645
1980 Enero □	98	82 732	96	80 710	4	6 640	7	1 373	46	55 943	1	60	1	250
Febrero □	51	25 672 [®]	50	24 727	2	250	3	1 050	24	14 176	2	580	()	()
Marzo □	54	28 807	50	27 552	1	480	4	285	11	11 185	2	410	2	530
Abril □	38	57 564	34	56 083	2	1 006	6	8 355	8	18 920	1	50	()	()
Mayo □	29	43 989	28	43 689	()	()	()	()	11	24 441	3	990	()	()

Cuadro 3
Sociedades disueltas
según cámaras de comercio

Valor en miles de pesos (Continuación)

Período	Cali		Cartagena		Cartago		Cucuta		Florencia		Girardot		Honda		Ibague		Manizales	
	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado
1975	31	129 335	29	20 597	6	1 252	18	5 493	3	1 425	15	3 824	8	3 883	15	2 724	39	20 264
1976	28	27 322	5	867	2	85	14	12 207	1	70	4	440	4	605	9	3 612	26	21 017
1977	34	30 086	12	6 925	4	2 172	15	15 725	—	—	5	973	2	601	23	6 856	24	124 555
1978	25	59 847	10	3 610	4	8 300	26	11 457	1	750	2	720	1	20	15	3 854	18	4 594
Enero	—	—	—	—	—	—	1	150	1	750	1	120	—	—	1	225	1	70
Febrero	4	565	1	600	2	2 100	1	1 272	—	—	—	—	—	—	3	382	2	750
Marzo	—	—	—	—	—	—	1	150	—	—	1	600	—	—	—	—	2	97
Abril	1	600	—	—	—	—	3	323	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mayo	3	2 437	1	1 000	—	—	3	750	—	—	—	—	—	—	—	—	2	62
Junio	3	2 380	1	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	90	2	1 100
Julio	2	290	—	—	—	—	5	3 600	—	—	—	—	—	—	—	—	1	200
Agosto	—	—	—	—	—	—	3	2 076	—	—	—	—	—	—	1	6 000	—	—
Septiembre	—	—	2	120	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	1 958
Octubre	2	663	2	810	—	—	1	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Noviembre	4	8 782	3	1 000	1	6 000	4	2 286	—	—	—	—	—	—	1	136	—	—
Diciembre	5	44 110	1	80	—	—	3	610	—	—	—	—	—	—	5	1 830	2	357
1979	49	80 571	17	10 679	9	15 594	27	12 278	—	—	5	1 420	3	405	10	5 740		
Enero	2	1 100	1	680	—	—	1	186	—	—	1	950	—	—	2	470	2	505
Febrero	1	600	1	200	—	—	4	1 518	—	—	2	160	—	—	—	—	4	325
Marzo	2	160	—	—	1	500	1	360	—	—	—	—	1	5	2	1 710	3	5 890
Abril	1	150	1	300	—	—	6	1 810	—	—	—	—	—	—	—	—	5	24 099
Mayo	1	250	—	—	—	—	1	40	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2 362
Junio	—	—	—	—	1	546	1	1 000	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1 228
Julio	2	880	3	890	1	200	1	2 364	—	—	—	—	—	—	2	1 220	10	15 579
Agosto	3	32 347	2	600	1	1 000	1	780	—	—	1	10	—	—	1	1 000	4	333
Septiembre	4	4 901	1	102	—	—	2	2 210	—	—	—	—	—	—	2	1 190	—	—
Octubre	16	7 153	3	5 580	1	10 000	3	530	—	—	1	300	—	—	1	150	3	36 621
Noviembre	8	4 900	—	—	—	—	3	1 110	—	—	—	—	—	—	—	—	6	2 928
Diciembre	9	28 130	5	2 327	4	3 350	3	370	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1 214
1980 Enero	9	3 965	1	400	1	500	1	330	()	()	()	()	()	()	4	2 200	2	150
Febrero	4	4 620	2	80	1	200	1	150	()	()	()	()	()	()	()	()	1	20
Marzo	9	5 224	2	1 050	()	()	2	440	()	()	()	()	()	()	1	180	4	560
Abril	1	810	1	50	()	()	3	782	()	()	()	()	()	()	1	90	3	750
Mayo	2	1 100	()	()	1	2 000	1	200	()	()	()	()	()	()	()	()	2	194

Cuadro 3
Sociedades disueltas
según cámaras de comercio

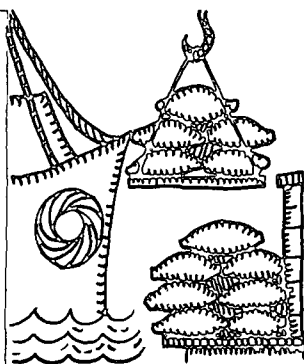
Valor en miles de pesos (Continuación)

Periodo	Medellín		Montería		Neiva		Palmira		Pasto		Pereira		Popayan		Quibdó		Riohacha	
	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado
1975	186	347 351	3	3 230	8	889	9	1 829	4	630	18	6 468	7	1 406	—	—	—	—
1976	214	307 570	8	3 094	3	1 390	10	4 673	6	1 630	14	6 894	4	1 235	—	—	—	—
1977	178	240 639	13	10 703	8	23 055	8	3 627	2	220	24	23 389	9	2 173	—	—	—	—
1978	92	228 862	4	4 130	5	7 398	7	10 782	9	7 533	10	8 780	5	720	—	—	—	—
Enero	8	21 502	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Febrero	6	765	—	—	1	700	1	100	1	3 243	—	150	—	—	—	—	—	—
Marzo	11	2 866	1	1 150	1	498	2	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Abril	8	2 016	—	—	—	—	1	100	—	—	1	1 000	1	50	—	—	—	—
Mayo	5	6 039	—	—	1	180	—	—	1	400	—	—	—	—	—	—	—	—
Junio	3	2 262	—	—	—	—	—	—	—	—	2	130	—	—	—	—	—	—
Julio	2	115	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	6	25 730	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	250	—	—	—	—
Septiembre	17	62 235	—	—	—	—	—	—	1	2 000	—	—	2	170	—	—	—	—
Octubre	10	78 755	1	180	—	—	—	—	1	40	2	576	—	—	—	—	—	—
Noviembre	4	5 114	—	—	—	—	1	200	—	—	2	5 974	—	—	—	—	—	—
Diciembre	12	21 463	—	—	—	—	1	10 000	3	1 600	2	950	1	250	—	—	—	—
1979	109	116 825	15	8 531	9	5 905	26	112 790	5	1 417	14	41 641	3	1 333	2	410	1	250
Enero	6	2 575	1	600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	270	—	—	—
Febrero	7	4 281	2	250	—	—	—	—	—	—	2	1 025	—	—	—	—	—	—
Marzo	4	1 835	1	195	1	400	1	10 000	1	190	1	2 700	—	—	—	—	—	—
Abril	5	1 080	1	700	—	—	4	660	—	—	1	250	—	—	—	—	—	—
Mayo	8	12 987	4	4 960	—	—	3	32 200	1	808	1	24 000	—	—	—	—	—	—
Junio	6	25 486	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10	—	—	—	—
Julio	8	2 122	—	—	—	—	3	400	—	—	3	455	—	—	—	—	—	—
Agosto	8	2 208	1	600	—	—	2	38 560	—	—	2	5 760	—	—	—	—	—	—
Septiembre	9	5 925	1	226	2	250	1	200	—	—	1	1 600	1	1 000	1	140	—	—
Octubre	5	3 210	—	—	—	—	8	30 200	3	417	1	400	1	323	—	—	—	—
Noviembre	15	28 610	1	50	—	—	1	500	—	—	1	5 160	—	—	—	—	—	—
Diciembre	24	22 906	—	—	3	4 355	3	70	—	—	1	291	—	—	—	—	—	—
1980 Enero □	12	6 754	1	990	3	475	2	280	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()
Febrero □	7	2 441	()	()	()	()	()	()	2	1 010	()	()	()	()	()	()	()	()
Marzo □	4	1 218	()	()	1	490	1	300	()	()	1	600	5	4 600	()	()	()	()
Abril □	2	12 640	()	()	()	()	2	720	()	()	1	900	()	()	()	()	()	()
Mayo □	4	2 000	()	()	()	()	()	()	()	()	1	1 464	()	()	()	()	()	()

Cuadro 3
Sociedades disueltas,
según cámaras de comercio

Valor en miles de pesos (Conclusión)

Periodo	San Andres (Isla)		Santa Marta		Sincedejo		Tulua		Tunja		Valledupar		Villavicencio		Otras camaras	
	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado	No	Capital auto rizado
1975	2	750	9	6 442	6	880	9	6 192	12	7 334	4	1 186	7	1 870	27	15 973
1976	1	360	8	1 645	5	175	3	1 399	2	190	—	—	11	2 220	16	6 591
1977	—	—	4	2 427	7	46 494	5	1 122	4	760	2	4 082	3	550	22	212 989
1978	1	1 000	7	3 272	7	6 675	6	1 173	4	825	1	10	6	1 300	13	9 861
Enero	—	—	—	—	1	3 000	1	100	—	—	—	—	—	—	1	150
Febrero	—	—	1	65	—	—	—	—	—	—	—	—	1	300	3	565
Marzo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	350	3	250
Abril	1	1 000	1	20	1	55	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2 482
Mayo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6 770
Junio	—	—	1	20	—	—	—	—	1	60	1	10	1	100	3	3 203
Julio	—	—	1	1 000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3 150
Agosto	—	—	—	—	—	—	1	364	2	40	—	—	—	—	1	1 050
Septiembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	130
Octubre	—	—	—	—	1	100	1	65	—	—	—	—	—	—	4	1 630
Noviembre	—	—	1	400	—	—	—	—	—	—	—	—	2	450	1	394
Diciembre	—	—	1	1 547	2	3 500	—	—	1	725	—	—	1	100	9	3 498
1979	2	2 120	4	3 275	6	4 094	4	561	7	1 076	10	10 517	10	4 295	64	142 001
Enero	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	6 997
Febrero	1	120	—	—	—	—	1	199	—	—	—	—	—	—	5	1 320
Marzo	—	—	1	1 400	1	20	—	—	1	60	—	—	—	—	5	707
Abril	—	—	1	40	1	170	—	—	—	—	—	—	—	—	2	440
Mayo	—	—	—	—	—	—	—	—	1	200	—	—	1	1 200	4	610
Junio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	200
Julio	—	—	—	—	—	—	1	82	—	—	1	415	1	150	5	2 212
Agosto	—	—	—	—	1	400	—	—	—	—	2	1 280	2	1 165	3	38 979
Septiembre	—	—	—	—	1	190	—	—	—	—	3	6 722	1	450	2	2 960
Octubre	—	—	—	—	1	3 214	—	—	2	476	—	—	—	—	3	2 900
Noviembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	500	—	—	6	1 266
Diciembre	1	2 000	2	1 835	1	100	—	—	2	230	1	600	3	710	11	3 473
1980 Enero	□	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	2	2 022
Febrero	□	()	1	150	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	1	945
Marzo	□	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	4	1 255
Abril	□	1	2 000	()	()	1	10	()	()	()	1	9 000	()	()	4	1 481
Mayo	□	()	()	()	()	1	1 400	()	()	()	2	9 900	()	()	1	300



comercio exterior

COMERCIO EXTERIOR

1 Resumen

□ Datos p o i i
- S m e t
() N h y f d s p b l e

Periodos	Valores (Miles de dolares)					Cantidades netas						
	Exportaciones (FOB)			Importaciones I/	Comercio global	Balanza comercial	Exportaciones			Importaciones	Comercio global	
	Total (A)	Cafe	Demas	(B)	(A + B)	Saldo ± (A - B)	Total (C)	Cafe	Demas	(D)	(C + D)	
							Toneladas	Sacos 60 Kg	Toneladas metricas			
1974	1 416 888	622 288	794 600	1 597 212	3 014 100	180 324	3 809 886	6 860 814	411 649	3 398 237	2 395 651	6 205 537
1975	1 465 187	671 783	793 404	1 494 794	2 959 981	29 607	3 877 377	8 137 828	488 270	3 389 107	1 899 219	5 776 596
1976	1 745 153	967 205	777 948	1 708 120	3 453 273	+ 37 033	3 592 960	6 184 246	371 030	3 221 930	2 244 958	5 837 918
1977	2 443 191	1 497 724	945 467	2 028 277	4 471 468	+ 414 914	3 292 249	5 110 505	306 630	2 985 619	3 625 866	6 918 115
1978 □	3 009 835	1 978 725	1 031 110	2 686 531	5 696 366	323 304	4 474 577	8 913 376	534 801	3 939 776	4 949 828	9 424 405
Enero □	188 882	125 809	63 073	223 089	411 971	34 207	148 543	488 815	29 329	119 214	521 282	669 825
Febrero □	266 933	180 496	86 437	198 753	465 686	+ 68 180	516 532	671 168	40 270	476 262	379 233	895 765
Marzo □	181 018	98 847	82 171	171 736	352 754	+ 9 282	334 269	367 688	22 061	312 208	277 497	611 766
Abril □	210 458	137 330	73 128	213 055	423 513	2 597	146 593	536 401	32 184	114 409	525 234	671 827
Mayo □	242 682	152 143	90 539	279 666	522 348	36 984	341 152	655 100	39 306	301 846	613 710	954 862
Junio □	241 739	160 122	81 617	241 271	483 010	+ 468	303 237	673 260	40 396	262 841	475 884	779 121
Julio □	242 977	142 580	100 397	169 119	412 096	73 858	416 747	667 106	40 026	376 721	250 058	666 805
Agosto □	249 523	167 187	82 336	213 296	462 819	+ 36 227	775 099	833 906	50 034	225 065	459 084	734 183
Septiembre □	339 653	214 512	125 141	269 004	608 657	+ 70 649	941 543	1 090 339	65 420	876 123	510 179	1 451 722
Octubre □	315 167	219 278	95 889	205 568	520 735	+ 109 599	424 249	1 051 249	63 075	361 174	287 329	711 578
Noviembre □	280 665	204 610	76 055	290 491	571 156	9 826	295 656	987 240	59 234	236 422	328 933	624 589
Diciembre □	250 138	175 811	74 327	211 483	461 621	+ 38 655	330 957	891 104	53 466	277 491	321 405	652 362
1979 □	3 410 388	2 005 087	1 405 301	3 030 964	6 441 352	+ 379 424	4 835 409	10 943 901	656 636	4 178 773	5 275 280	10 110 689
Enero □	306 889	186 040	120 849	279 646	586 535	+ 27 243	686 560	919 480	55 169	631 391	606 256	1 292 816
Febrero □	265 971	192 418	73 553	251 278	517 249	+ 14 693	298 661	1 046 327	62 780	235 881	644 459	943 120
Marzo □	262 889	168 026	94 863	257 027	519 916	+ 5 862	242 323	1 102 926	66 176	176 147	378 689	621 012
Abril □	208 298	97 320	110 978	224 413	432 711	16 115	590 927	669 951	40 197	550 730	319 092	910 019
Mayo □	274 652	142 263	132 389	253 144	527 796	+ 21 508	340 774	852 561	51 154	289 620	423 404	764 178
Junio □	300 274	163 609	136 665	173 716	473 990	+ 126 558	592 065	921 556	55 293	536 772	172 420	764 485
Julio □	318 878	191 677	127 201	279 088	597 966	+ 39 790	389 342	942 918	56 575	332 767	453 670	843 012
Agosto □	301 173	200 664	100 509	166 903	468 076	+ 134 270	260 022	989 665	59 380	200 642	263 498	523 520
Septiembre □	241 627	147 844	93 783	170 810	412 437	+ 70 817	304 164	861 498	51 690	252 474	333 396	637 560
Octubre □	370 065	194 096	175 969	355 222	725 287	+ 14 843	391 636	1 026 812	61 609	330 027	605 569	997 205
Noviembre □	262 193	151 807	110 386	346 536	608 729	84 343	305 715	756 292	45 378	260 337	523 904	829 619
Diciembre □	297 479	169 323	128 156	273 181	570 660	+ 24 298	433 220	853 915	51 235	381 985	550 923	984 143
1980												
Enero □	315 022	220 991	94 031	281 682	596 704	+ 33 340	321 554	1 076 327	64 580	256 974	440 139	761 693
Febrero □	309 275 ^{a/}	227 632	81 643	304 720	613 995	+ 4 555	264 337 ^{a/}	1 066 691	64 001	200 336	380 536	644 873
Marzo □	291 004 ^{a/}	202 410	88 594	401 967 ^{b/}	692 971	110 963	253 173 ^{a/}	963 667	57 820	195 353	343 780 ^{b/}	596 953
Abril □	356 767	226 397	130 370	392 137 ^{b/}	748 904	35 370	449 329	1 103 274	66 196	383 133	710 173 ^{b/}	1 159 502
Mayo □	409 603 ^{a/}	258 324	151 279	309 487 ^{b/}	719 090	+ 100 116	433 314 ^{a/}	1 115 181	66 911	366 403	336 715 ^{b/}	770 029

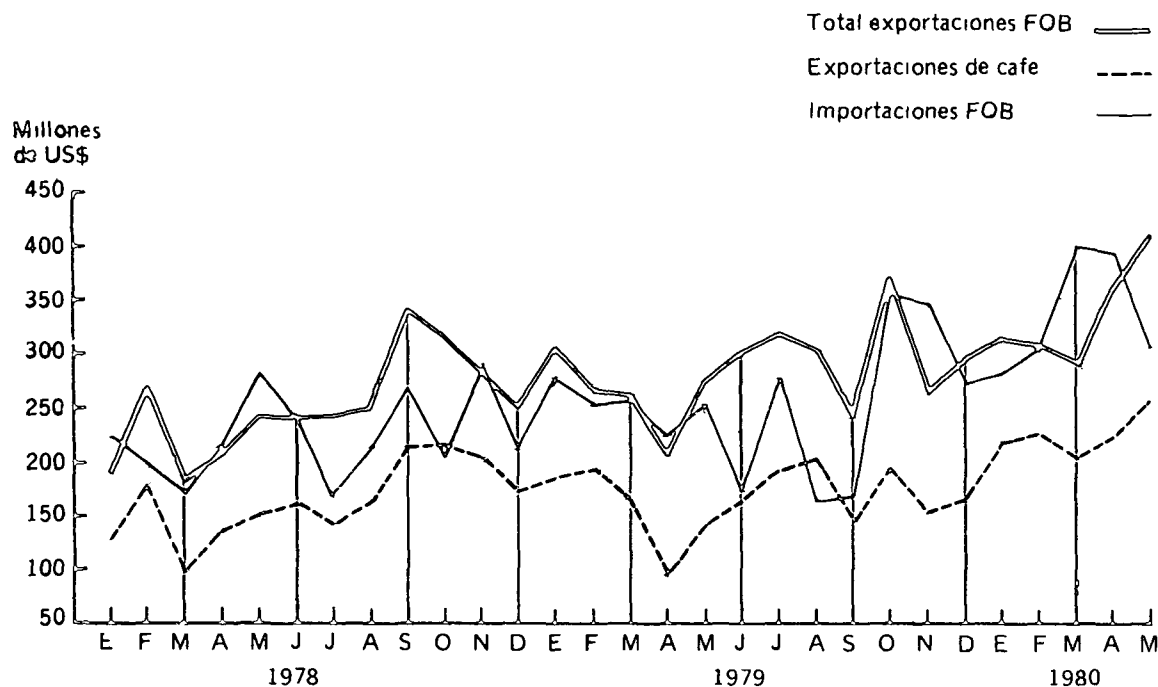
I/ Para los años de 1974, 1975, 1976 y 1977 los valores de las importaciones son CIF para los años siguientes los valores son FOB debido a que en esta forma se facilita el procesamiento y producción oportuna de los datos provisionales.

a/ Estas cifras provisionales de exportaciones no incluyen los datos correspondientes a la aduana de Turbo. En 1979 esta aduana representó el 2.90% y el 12.60% del valor total en

dolares y de la cantidad total en toneladas netas respectivamente. A nivel mensual se puede ver su participación en el cuadro No. 4.

b/ Estas cifras provisionales de importaciones no incluyen los datos referentes a la aduana de Turbo. En 1979 esta aduana representó el 0.40% y el 0.90% del valor total en dolares y de la cantidad total en toneladas métricas netas respectivamente.

Valor de las exportaciones totales y de café y de las importaciones 1978 – mayo 1980



—Características principales de la investigación Comercio Exterior se efectúa desde 1912. La información se obtiene de los *manifiestos de aduana* diligenciados directamente por los importadores y exportadores o sus agentes, copias de los cuales son enviados al DANE por las 18 aduanas del país. Las cifras sobre café crudo o verde se obtienen de tabulados suministrados por la Federación Nacional de Cafeteros a partir de 1980 también se toman de la Federación las cifras de café soluble. Los principales aspectos metodológicos de esta investigación se pueden consultar en el *Boletín Mensual de Estadística* No. 346 de mayo de 1980.

Información publicada en esta sección se presentan los resultados desagregados para 22 capítulos del arancel en orden de magnitud de valor los cuales representaron el 87.20% y 83.20% respectivamente del valor total en dólares de las exportaciones e importaciones efectuadas en 1979.

Igualmente se presentan los datos en forma desagregada para 5 aduanas principales en orden de magnitud del volumen las cuales representaron el 87.70% y 92.80% respectivamente de la cantidad en toneladas netas de las exportaciones e importaciones realizadas en el mencionado año.

Los resultados de 1978, 1979 y 1980 son provisionales, hace falta su revisión y procesamiento completo por computador.

—Otras publicaciones además de los datos incluidos en esta sección trimestralmente se publican en el *Boletín Mensual de Estadística* informes más desagregados sobre Comercio Exterior por aduanas principales, capítulos principales, artículos de importación y exportación y balanza comercial del país por meses en tales periodos. Los últimos informes se encuentran publicados en los Nos. 329, 330, 335, 341 y 346. Y en páginas anteriores de la presente entrega se incluye un informe que resume y analiza los aspectos principales de la actividad durante 1979.

Adicionalmente en los Bancos de Datos del DANE existen tabulados con información definitiva desagregada a nivel de posiciones del arancel, capítulos, aduanas, departamentos de destino y procedencia, países de origen, compra y destino, etc. Asimismo en los *anuarios de comercio exterior* publicados se encuentra información definitiva completa sobre el sector.

2 Exportaciones por principales capitulos del Arancel Colombiano

a) Valores FOB

Periodos	Total	09 Cafe te verba mate y especias	27 Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilacion	55 Algodon	61 Prendas de vestir y sus accesorios de tejidos	08 Frutos comestibles cortezas de agrios y de melones	06 Plantas vivas y productos de la floricultura	17 Azucares y articulos de confiteria	49 Articulos de libreria y productos de las artes graficas	84 Calderas maquinas aparatos y artefactos mecanicos	25 Sal azufre tierras y piedras yesos calces y cementos	42 Manufacturas de cuero articulos de guarnicioneria	03 Pescados crustaceos y moluscos	73 Fundicion hierro y acero
1974	1 416 888	624 334	117 289	114 566	48 673	26 654	16 165	76 847	9 321	18 130	10 039	7 829	12 693	15 563
1975	1 465 187	674 050	105 674	128 504	24 717	33 122	19 449	101 323	13 696	17 973	11 975	10 117	12 735	10 993
1976	1 745 153	967 764	72 473	132 453	34 749	42 690	21 788	31 894	11 707	24 885	23 386	11 684	21 571	11 490
1977	2 443 191	1 497 919	95 828	164 022	43 067	48 235	32 886	5 794	33 502	35 910	15 403	19 641	21 509	16 207
1978 □	3 009 835	1 982 508	130 675	114 927	52 062	83 437	49 162	28 123	32 981	17 767	23 062	26 186	21 403	17 283
Enero □	188 882	125 809	139	9 575	1 473	3 994	3 594	957	5 745	a/	51 ²	1 581	931	1 290
Febrero □	266 933	180 548	24 396	7 710	2 481	8 189	2 925	393	1 682	a/	2 166	1 776	1 966	1 639
Marzo □	181 018	98 847	14 735	10 118	3 709	7 141	3 254	691	4 971	a/	1 583	2 706	1 725	1 429
Abril □	210 458	137 330	378	13 602	4 867	5 615	4 235	342	1 144	a/	1 265	2 298	1 142	1 589
Mayo □	242 682	152 143	7 727	11 982	4 341	7 372	5 818	3 390	1 661	a/	1 561	2 048	1 925	1 598
Junio □	241 739	160 122	8 548	7 917	3 589	6 756	5 104	1 562	1 766	a/	1 380	1 618	1 765	1 405
Julio □	242 977	146 019	15 807	8 904	3 801	5 500	2 566	2 914	1 597	3 235	1 241	2 685	1 908	1 438
Agosto □	249 523	167 198	472	8 647	7 967	7 384	4 638	3 651	1 215	2 588	3 164	2 217	1 339	1 756
Septiembre □	339 653	214 512	40 987	12 610	3 451	8 413	3 020	5 570	4 898	2 743	2 325	2 061	2 021	1 245
Octubre □	315 167	219 278	7 682	12 746	4 844	7 825	3 900	3 649	2 890	3 305	3 124	2 148	3 119	1 278
Noviembre □	280 665	204 751	2 143	6 617	4 084	9 141	5 306	2 384	3 034	2 332	2 530	2 575	2 213	1 422
Diciembre □	250 138	175 951	7 661	4 499	7 455	6 107	4 802	2 620	2 378	3 564	2 211	2 473	1 349	1 194
1979 □	3 410 388	2 005 142	123 227	102 266	102 134	87 112	77 212	71 069	65 885	40 569	32 897	30 275	29 775	27 776
Enero □	306 889	186 040	29 303	9 624	6 870	8 463	5 461	4 450	1 591	3 412	3 021	2 869	2 104	1 641
Febrero □	265 971	192 578	2 530	8 832	4 777	4 730	3 030	6 630	1 508	2 142	1 816	1 982	1 594	1 196
Marzo □	262 889	168 026	624	7 841	7 250	7 120	4 583	2 583	8 631	3 037	2 178	3 013	3 195	2 141
Abril □	208 298	97 320	22 900	9 099	4 312	7 249	8 464	6 747	4 516	1 842	2 558	1 962	1 946	2 063
Mayo □	274 652	142 272	6 265	6 784	9 526	7 223	9 312	5 484	1 701	3 206	2 609	2 536	3 435	2 012
Junio □	300 274	163 629	28 893	8 334	10 365	6 974	8 881	5 910	2 711	3 641	2 344	3 118	3 398	2 876
Julio □	318 878	191 736	3 158	6 645	17 483	7 065	9 399	7 890	7 645	4 278	5 015	2 456	1 673	3 027
Agosto □	301 173	200 674	365	6 285	6 382	6 984	4 013	2 580	16 231	3 088	2 618	1 853	1 019	2 469
Septiembre □	241 627	148 077	179	6 248	6 677	7 467	4 171	4 479	3 649	3 625	3 137	1 704	3 339	1 886
Octubre □	370 065	192 123	1 970	12 223	11 506	9 510	7 685	6 076	10 798	4 306	3 869	2 464	3 366	4 911
Noviembre □	262 193	153 253	165	10 042	9 141	7 251	5 821	8 798	2 671	3 927	2 958	1 503	3 399	2 141
Diciembre □	297 479	169 414	26 875	10 309	7 845	7 076	11 852	9 442	4 233	4 065	774	4 815	1 307	1 413
1980														
Enero □	315 022	220 991	2 069	6 113	5 993	10 374	6 281	5 378	3 238	4 589	2 376	1 613	3 009	1 489
Febrero □ b/	309 275	227 632	622	11 350	6 492	902	6 338	6 684	2 578	1 853	4 871	2 104	2 257	1 354
Marzo □ b/	291 004	202 410	307	5 403	7 470	870	6 694	14 536	2 272	1 736	3 736	1 736	2 731	618
Abril □	356 767	226 434	15 038	20 092	5 481	1 603	11 426	14 245	3 018	3 446	3 175	1 980	1 949	1 925
Mayo □	409 603	258 397	33 278	18 269	5 778	1 150	9 691	9 339	5 764	2 568	1 333	1 886	2 485	1 255

a/ La informacion se incluye en el item *demas capitulos*

b/ No incluye los datos referentes a la aduana de Turbo. En 1979 el movimiento por esta aduana represento el 2.90/o del valor total de las exportaciones. A nivel mensual se puede ver su participacion en el cuadro 4

Miles de dolares

24 Tabaco	48 Papel y cartón Manufacturas de pasta de celulosa	21 Preparados alimenticios diversos	39 Materias plásticas artificiales éteres y ésteres de la celulosa etc	04 Leche y productos lácteos huevos de aves etc	69 Productos cerámicos	58 Alfombras y tapices terciopelos felpas etc	38 Productos diversos de las industrias químicas	83 Manufacturas diversas de metales comunes	Demas capitulos	Periodos
19 499	4 801	1 134	5 918	692	3 648	857	16 371	2 540	263 323	1974
12 908	2 643	771	7 613	1 374	3 500	705	13 196	2 629	255 470	1975
25 480	23 383	8 268	9 837	3 213	4 372	2 406	9 763	2 634	247 263	1976
19 562	19 121	30 754	10 666	7 079	7 960	8 028	6 139	5 150	298 809	1977
27 435	15 705	21 145	14 260	16 026	8 315	10 548	11 988	a/	304 837	1978 □
1 865	1 104	419	820	2 604	862	427	714	a/	24 467	Enero □
71	1 460	438	480	5 049	548	1 278	105	a/	21 633	Febrero □
1 361	791	1 728	449	2 379	798	744	729	a/	21 130	Marzo □
2 696	1 153	4 437	920	4 100	445	698	812	a/	21 390	Abril □
3 399	1 447	2 104	893	1 285	626	1 318	1 220	a/	28 824	Mayo □
6 109	1 272	98	1 664	324	580	589	1 635	a/	27 936	Junio □
6 431	922	1 175	1 974	219	640	966	423	a/	32 612	Julio □
1 714	1 376	4 338	1 225	18	842	566	1 099	a/	26 109	Agosto □
2 064	1 633	700	1 891	30	785	1 110	1 543	a/	26 041	Septiembre □
639	1 388	2 633	1 659	18	757	1 456	908	a/	29 921	Octubre □
1 001	2 221	1 826	1 133	—	790	978	2 352	a/	21 832	Noviembre □
85	938	1 249	1 152	—	642	418	448	a/	22 942	Diciembre □
24 151	23.396	23 036	18 928	18 824	18 103	17 823	17 097	16 886	436 805	1979 □
8	1 340	1 527	1 039	1 215	1 157	1 981	516	412	32 845	Enero □
768	1 577	3 681	695	583	670	1 252	1 159	279	21 962	Febrero □
5 528	949	1 936	998	1 752	841	1 190	891	640	27 942	Marzo □
2 191	1 909	1 641	1 013	1 771	619	1 753	987	351	25 085	Abril □
3 917	929	2 075	2 738	450	839	786	3 255	626	56 672	Mayo □
1 875	1 153	2 572	1 798	995	2 638	1 050	425	1 285	35 409	Junio □
4 849	1 730	2 818	1 146	1 120	2 355	1 379	585	2 954	37 932	Julio □
2 385	2 084	1 658	1 172	619	2 869	1 003	2 130	5 733	26 959	Agosto □
145	2 748	2 809	1 647	2 431	1 351	1 174	2 026	622	32 036	Septiembre □
1 127	2 727	837	2 506	4 864	2 770	3 101	1 627	2 614	77 085	Octubre □
1 101	3 436	621	2 137	807	1 174	1 456	2 114	1 045	37 232	Noviembre □
257	2 814	861	2 039	2 217	820	1 698	1 382	325	25 646	Diciembre □
										1980
428	3 303	2 255	1 607	2 791	1 277	1 636	1 595	361	26 256	Enero □
27	425	840	548	1 899	954	3 708	1 317	620	23 900	Febrero □ b/
388	548	1 805	442	1 280	1 311	707	4 290	615	29 104	Marzo □ b/
3 089	1 185	2 156	841	2 920	1 026	1 691	387	294	33 366	Abril □
1 624	620	1 632	864	1 538	596	922	1 289	916	48 409	Mayo □

2 Exportaciones por principales capítulos del Arancel Colombiano
b) Cantidades

Periodos	Total	09 Cafe te yerba mate y especias	27 Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilacion	55 A godon	61 Prendas de vestir y sus accesorios de tejidos	08 Frutos comestibles cortezas de agrios y de melones	06 Plantas vivas y productos de la floricultura	17 Azucares y articulos de confiteria	49 Articulos de libreria y productos de las artes graficas	84 Calderas maquinas aparatos y artefactos mecanicos	25 Sal azufre tierras y piedras yesos cales y cementos	42 Manufacturas de cuero articulos de guarnicioneria etc	03 P c dos c l areos y moluscos	73 Fundicon hierro y acero
1974	3 861 541	416 048	1 839 587	66 331	6 652	355 665	11 597	166 480	5 301	10 198	421 226	1 214	4 186	36 969
1975	3 946 918	493 382	1 658 164	111 347	3 801	397 883	12 803	269 725	5 703	9 143	372 525	905	4 025	16 253
1976	3 683 175	374 366	1 170 030	84 605	4 696	493 697	13 098	156 486	4 877	15 495	683 775	1 472	6 084	22 942
1977	3 382 217	309 207	1 324 869	95 890	3 914	492 056	18 737	32 206	5 003	16 439	441 385	1 935	4 502	21 729
1978 □	4 583 346	540 194	1 794 451	72 789	4 187	667 345	28 867	273 150	5 555	7 939	657 951	2 200	3 717	18 033
Enero □	153 411	29 573	1 551	5 751	128	38 364	1 929	26 158	593	a/	11 039	126	186	1 016
Febrero □	529 294	40 614	318 249	4 474	193	68 362	1 845	5 835	263	a/	59 386	135	376	1 371
Marzo □	342 932	22 245	174 399	7 436	336	52 190	1 921	13 234	304	a/	41 926	215	787	2 195
Abril □	152 024	32 452	2 275	9 119	299	44 492	2 450	504	370	a/	27 139	183	732	1 543
Mayo □	350 131	39 634	105 765	8 296	337	55 914	3 244	39 768	539	a/	46 284	152	395	2 034
Junio □	310 919	40 732	122 144	5 887	359	51 448	2 747	8 664	483	a/	36 080	145	354	1 255
Julio □	425 871	41 236	228 448	6 433	359	41 457	1 387	16 200	482	1 757	30 034	219	314	1 814
Agosto □	282 165	50 454	4 256	5 578	538	61 340	2 269	21 211	258	1 443	80 819	146	175	1 877
Septiembre □	960 831	65 966	582 697	7 717	389	71 682	1 763	68 071	605	1 282	106 385	208	360	1 165
Octubre □	433 791	63 601	107 729	7 011	425	63 986	2 154	43 790	673	1 309	83 486	247	552	1 349
Noviembre □	303 298	59 751	40 168	3 241	313	69 826	2 723	17 272	443	1 294	72 345	215	322	1 454
Diciembre □	338 679	53 936	106 770	1 846	511	48 284	4 435	12 443	542	854	63 028	209	164	960
1979 □	940 321	662 776	1 507 665	46 793	7 873	680 344	35 388	470 586	6 866	13 957	919 569	2 456	3 476	15 695
Enero □	700 638	55 629	420 094	4 049	383	63 146	2 795	29 248	493	1 220	74 684	257	261	797
Febrero □	303 943	63 326	43 605	4 853	326	39 322	1 563	73 582	340	593	42 291	160	147	1 019
Marzo □	249 485	66 727	5 824	3 211	456	54 275	2 093	22 902	483	1 206	47 025	240	442	1 683
Abril □	603 488	40 532	322 053	4 117	299	59 957	4 132	70 750	359	614	56 969	169	250	1 392
Mayo □	349 115	51 583	84 708	3 104	606	56 759	3 804	33 106	429	1 053	71 474	200	434	1 193
Junio □	604 487	55 760	327 154	3 810	1 645	48 626	4 297	50 565	688	1 380	49 961	324	418	1 553
Julio □	395 457	57 064	47 130	2 820	917	47 013	1 852	74 340	495	1 459	117 283	259	147	1 180
Agosto □	265 763	59 877	4 170	2 852	425	53 339	1 981	252	593	957	89 744	136	143	1 008
Septiembre □	311 229	52 199	1 979	2 716	429	60 745	2 009	25 125	775	917	109 373	174	385	990
Octubre □	400 247	62 125	12 319	5 657	801	81 631	3 379	42 407	866	1 422	118 807	246	386	2 584
Noviembre □	312 824	46 264	2 141	4 409	453	62 355	2 425	24 625	582	1 387	125 483	138	363	1 513
Diciembre □	443 645	51 690	236 488	5 195	1 133	52 176	5 058	23 684	763	1 749	16 475	153	100	783
1980														
Enero □	330 358	65 118	29 619	1 981	281	86 578	2 510	45 752	550	1 323	55 235	191	299	907
Febrero □ b/	267 490	64 535	7 365	3 567	1 325	7 830	2 530	24 762	362	466	122 564	192	262	1 020
Marzo □ b/	256 437	58 302	3 970	1 891	1 190	1 449	2 585	68 431	369	565	80 935	140	430	406
Abril □	461 277	66 769	114 197	10 005	283	7 891	4 645	35 777	621	1 311	67 806	157	208	803
Mayo □ b/	441 144	67 490	260 607	4 905	287	7 505	3 833	40 713	307	579	30 087	131	357	433

a/ La informacion se incluye en el item *demas capitulos*

b/ No incluye los datos referentes a la aduana de Turbo. En 1979 el movimiento por esta aduana represento el 12.60% de la cantidad total en toneladas netas de las exportaciones. A nivel mensual se puede ver su participacion en el cuadro 4.

Toneladas metricas brutas

24 Tabaco	48 Papel y cartón Manufacturas de pasta de celulosa etc	21 Preparados alimenticios diversos	39 Materias plasticas y artificiales éteres y esteres de la celulosa etc	04 Leche y productos lácteos huevos de aves etc	69 Productos ceramicos	58 Alfombras y tapices terciopelos felpas etc	38 Productos diversos de las industrias quimicas	83 Manufacturas diversas de metales comunes	Demas capitulos	Periodos
22 695	6 509	1 261	5 509	620	13 015	154	18 143	1 289	450 892	1974
10 337	3 153	1 976	8 716	1 455	13 956	71	20 142	1 175	530 278	1975
19 897	50 208	4 226	11 167	3 392	29 402	560	7 482	2 949	522 269	1976
13 886	46 183	7 025	11 091	4 495	40 692	3 309	9 614	3 029	475 021	1977
20 532	29 625	12 406	18 470	6 197	38 489	2 466	9 944	a/	368 839	1978 □
1 794	2 094	95	668	1 140	2 413	53	701	a/	28 039	Enero □
30	2 745	118	471	1 837	3 175	287	87	a/	19 441	Febrero □
1 158	984	235	367	841	3 669	164	418	a/	18 408	Marzo □
1 808	2 420	4 734	1 843	1 452	2 312	160	495	a/	15 742	Abril □
2 338	2 937	445	867	536	3 507	276	755	a/	36 108	Mayo □
4 0 1	2 271	97	1 999	144	2 542	121	1 059	a/	28 377	Junio □
4 521	1 303	307	2 107	169	3 018	195	2 670	a/	41 441	Julio □
1 706	2 796	4 713	1 385	21	3 011	90	927	a/	37 152	Agosto □
1 665	3 334	135	4 177	36	4 264	257	890	a/	37 783	Septiembre □
616	2 497	682	2 661	21	4 485	325	561	a/	45 631	Octubre □
837	4 386	424	870	—	2 545	172	1 118	a/	23 579	Noviembre □
48	1 858	421	1 055	—	3 548	366	263	a/	37 138	Diciembre □
14 320	46 720	13 627	11 666	6 373	37 682	3 507	11 755	3 197	418 030	1979 □
1	2 910	337	675	448	2 345	565	328	72	38 901	Enero □
494	3 302	838	664	231	2 488	254	545	169	23 831	Febrero □
2 502	1 587	3 283	656	715	2 291	324	407	166	30 987	Marzo □
1 214	3 788	481	1 429	685	1 385	290	583	144	31 896	Abril □
2 162	1 607	421	822	359	3 492	168	1 924	117	29 590	Mayo □
1 174	2 209	600	1 285	359	4 992	206	284	551	46 646	Junio □
2 868	3 435	5 091	656	378	5 588	261	304	479	24 438	Julio □
1 777	4 433	307	697	233	3 275	134	1 089	648	37 693	Agosto □
135	5 462	869	963	817	2 792	211	1 117	203	40 844	Septiembre □
874	5 307	397	1 598	1 200	3 539	508	747	327	53 120	Octubre □
882	6 856	238	1 007	269	2 723	311	3 561	223	24 616	Noviembre □
237	5 824	765	1 214	679	2 772	275	866	98	35 468	Diciembre □
										1980
119	6 090	1 321	829	931	3 933	242	1 000	115	25 434	Enero □
24	531	340	249	633	2 556	746	696	163	24 772	Febrero □ b
320	845	1 600	266	493	1 390	197	1 022	93	29 548	Marzo □ b/
1 995	1 999	1 052	383	809	2 430	299	180	99	141 553	Abril □
1 141	1 388	755	384	574	1 458	122	677	143	17 268	Mayo □ b/

3 Importaciones segun principales capitulos del Arancel Colombiano

a) Valores 1/

Periodos	Total	84 Calderas, maquinas, aparatos y artefactos mecanicos etc	87 Vehiculos automoviles, tractores, velocipedos y otros vehiculos	27 Combustibles minerales, aceites y minerales y productos etc	73 Fundicion, hierro y acero	85 Maquinas y aparatos electricos y objetos destinados etc	29 Productos quimicos organicos	15 Grasas y aceites (animales, vegetales) Productos etc	39 Materias plasticas, artificiales, eteres y esteres de la celulosa etc	49 Articulos de libreria y productos de las artes graficas	40 Caucho natural, sintetico, cauchofactico etc	90 Instrumentos y aparatos de optica, de fotografia etc	48 Papel y carton, Manufacturas de pasta de celulosa etc	38 Productos diversos de las industrias quimicas
1974	1 597 212	223 224	161 912	3 726	139 613	83 499	144 966	40 355	45 142	24 683	35 075	21 156	43 162	36 972
1975	1 494 794	239 128	205 952	18 421	135 253	90 538	128 464	30 690	41 053	23 819	28 726	28 185	44 524	30 069
1976	1 708 120	278 304	231 154	41 752	122 869	128 045	134 654	56 940	48 786	23 605	40 515	31 299	42 951	37 337
1977	2 028 277	352 041	249 098	136 273	123 638	123 457	154 874	64 065	60 993	25 050	45 256	32 784	47 172	44 056
1978 □	2 686 531	434 930	344 263	193 292	147 228	154 313	176 910	69 231	75 475	34 420	47 521	44 704	55 565	55 377
Enero □	223 089	33 611	25 341	26 105	8 807	10 926	11 675	6 229	6 765	1 800	2 953	6 899	4 177	3 728
Febrero □	198 753	35 167	23 765	22 583	10 521	9 650	14 876	2 755	4 685	2 694	4 432	3 122	4 422	3 564
Marzo □	171 736	27 870	23 818	7 252	9 557	7 346	13 767	4 753	6 625	1 166	4 161	2 709	4 358	4 704
Abril □	213 055	30 590	26 243	26 623	13 083	10 787	17 139	6 500	5 701	2 044	3 673	2 984	5 758	5 270
Mayo □	279 666	30 878	29 420	26 433	10 111	10 475	14 813	5 606	5 183	1 564	5 881	2 977	4 136	5 318
Junio □	241 271	33 160	29 349	17 708	13 770	12 854	14 648	7 510	6 447	2 510	3 857	3 618	5 149	5 173
Julio □	169 119	28 698	29 228	5 958	8 674	11 001	14 380	4 796	6 148	1 987	3 200	3 554	3 134	4 138
Agosto □	213 296	39 194	30 001	26 743	11 407	10 142	13 828	3 869	5 780	11 782	3 248	2 994	3 602	3 525
Septiembre □	269 004	57 804	38 345	11 186	14 108	23 276	17 410	6 309	4 830	2 859	3 762	4 269	6 232	4 029
Octubre □	205 568	34 837	20 787	4 491	15 161	11 889	13 689	7 537	6 907	1 950	3 838	4 034	2 763	4 536
Noviembre □	290 491	53 310	40 010	3 194	19 681	23 032	18 126	5 003	8 819	2 771	5 085	5 020	6 181	6 106
Diciembre □	211 483	29 811	27 956	15 016	12 348	12 935	12 559	8 364	7 585	1 293	3 431	2 524	5 053	5 286
1979 □	3 030 964	482 470	388 401	363 792	220 015	163 083	166 782	102 148	88 524	54 936	59 018	49 608	50 742	50 969
Enero □	279 646	48 933	30 560	25 478	18 496	10 531	14 223	11 836	7 601	4 337	3 691	3 981	4 057	4 385
Febrero □	251 278	48 130	27 951	38 091	16 895	12 368	14 290	5 487	7 171	2 202	6 880	3 904	2 924	2 926
Marzo □	257 027	50 737	35 734	16 690	13 443	16 356	14 162	7 967	7 938	2 463	4 853	4 608	3 764	4 259
Abril □	224 413	41 065	37 258	17 697	18 802	12 285	12 596	4 477	4 936	12 428	5 045	4 299	4 210	4 454
Mayo □	253 144	42 138	38 549	17 980	19 030	16 241	14 755	11 661	7 731	2 015	4 760	6 446	5 162	4 561
Junio □	173 716	33 526	30 378	8 082	11 523	10 941	9 015	2 427	4 877	2 897	3 584	3 504	1 813	3 479
Julio □	279 088	38 601	33 846	39 629	26 975	15 074	12 332	10 864	6 510	4 708	4 361	3 804	3 876	2 374
Agosto □	166 903	28 075	20 098	15 429	10 551	12 218	10 404	8 964	4 670	11 036	2 130	3 071	2 214	3 738
Septiembre □	170 810	23 329	18 504	40 450	12 266	6 232	6 131	4 669	3 642	730	3 455	2 153	5 890	2 016
Octubre □	355 222	48 672	43 350	50 825	23 483	19 144	26 562	11 589	12 228	4 078	7 724	5 249	5 768	7 990
Noviembre □	346 536	52 693	42 766	49 597	28 570	20 264	17 866	14 355	11 095	4 209	6 009	4 841	7 297	6 524
Diciembre □	273 181	26 571	29 407	43 844	19 981	11 429	14 446	7 852	10 125	3 833	6 526	3 748	3 767	4 263
1980														
Enero □	281 682	44 379	36 049	40 716	17 328	11 841	17 555	8 627	9 160	3 871	5 018	4 120	5 389	3 370
Febrero □ b/	304 720	42 817	37 721	20 410	18 239	19 141	14 782	13 697	10 954	3 052	7 052	15 130	5 863	5 457
Marzo □ b/	401 967	57 251	38 728	25 722	16 536	15 262	17 578	7 190	9 992	3 114	4 653	6 405	4 718	2 676
Abril □ b/	392 137	56 828	36 099	103 245	22 369	25 008	17 750	6 389	9 919	3 515	5 527	14 681	5 969	5 859
Mayo □ b/	309 487	66 475	39 815	26 851	23 689	16 669	21 238	3 066	10 809	3 399	5 223	6 820	3 915	5 488

1/ Para los años de 1974 a 1977 los valores de las importaciones son CIF para los años siguientes los valores son FOB debido a que en esta forma se facilita el procesamiento y producción oportuna de los datos provisionales

a/ La información se incluye en el ítem *demás capítulos*

b/ No incluye los datos referentes a la aduana de Turbo. En 1979 el movimiento por esta aduana representó el 0.40% del valor total de las importaciones

Miles de dolares

28 Productos químicos inorgánicos compuesto inorgánicos etc	10 Cereales	32 Extractos curtientes y tintóreos taninos y sus derivados etc	31 Abonos y fertilizantes	76 Aluminio	74 Cobre	88 Navegación aérea	25 Sal azufre tierras y piedras yesos cales etc	16 Preparados de carnes pescados crustáceos moluscos	Demás capítulos	Periodos
28 818	96 101	32 124	79 415	17 787	27 212	29 709	13 455	7 007	262 099	1974
40 608	59 436	25 749	38 545	14 241	14 392	32 455	15 122	4 677	204 747	1975
28 600	80 222	28 753	4 130	20 437	11 535	20 282	16 953	9 068	269 929	1976
37 899	77 870	36 394	27 882	20 797	16 206	24 613	21 081	14 630	292 148	1977
49 722	60 492	35 380	44 038	27 678	26 766	18 552	18 871	a/	571 803	1978 □
4 180	7 410	2 367	2 958	1 477	1 669	626	1 024	a/	52 362	Enero □
1 925	192	3 119	5 317	2 641	2 622	683	1 226	a/	38 792	Febrero □
2 429	1 611	2 987	3 283	2 292	1 338	1 124	350	a/	38 236	Marzo □
3 024	6 583	3 206	1 871	1 213	1 236	1 016	1 468	a/	37 043	Abril □
2 648	12 071	2 594	4 332	1 959	2 236	1 727	1 542	a/	97 762	Mayo □
4 805	8 326	3 804	5 197	1 587	2 236	754	2 589	a/	55 920	Junio □
2 745	3 032	2 746	1 189	3 015	2 449	2 783	1 794	a/	24 170	Julio □
2 418	594	2 860	4 951	2 876	1 769	2 411	1 323	a/	27 979	Agosto □
6 283	6 828	3 420	4 823	2 922	2 628	1 704	2 496	a/	43 481	Septiembre □
2 576	4 263	2 761	3 655	2 238	2 109	1 640	1 452	a/	52 455	Octubre □
3 950	6 435	3 101	3 748	3 197	5 478	2 493	2 537	a/	63 214	Noviembre □
12 739	3 147	2 415	2 714	2 261	996	1 591	1 070	a/	40 389	Diciembre □
42 748	65 967	40 468	32 540	32 622	27 156	21 883	21 139	19 349	486 604	1979 □
4 294	3 207	3 561	2 645	1 311	1 767	2 795	1 193	2 699	68 065	Enero □
2 156	2 203	3 289	2 095	3 957	2 454	1 895	1 461	1 593	40 956	Febrero □
3 131	2 377	3 503	3 010	2 048	1 659	1 962	2 064	2 726	51 573	Marzo □
3 005	1 918	3 520	4 013	1 986	2 894	1 037	1 300	1 662	23 526	Abril □
4 386	3 525	3 207	3 318	3 394	2 892	965	3 536	895	35 997	Mayo □
1 890	4 005	2 298	676	1 420	1 246	2 526	1 738	709	31 162	Junio □
8 359	6 842	2 707	1 948	1 467	1 446	1 738	1 882	872	48 873	Julio □
1 813	2 986	2 575	2 895	1 459	1 176	1 066	773	1 005	18 557	Agosto □
1 304	8 983	1 955	1 020	3 040	1 826	854	568	1 285	20 508	Septiembre □
5 168	10 982	5 160	3 290	4 126	3 403	1 871	3 378	1 624	49 558	Octubre □
4 677	5 731	4 730	4 488	3 492	3 693	2 474	1 758	1 937	47 470	Noviembre □
2 565	13 208	3 963	3 142	4 922	2 700	2 700	1 488	2 342	50 359	Diciembre □
										1980
3 610	6 135	3 071	7 712	1 905	1 890	1 362	1 121	1 985	45 468	Enero □
5 953	7 993	4 992	1 902	4 373	4 884	1 647	2 466	2 330	53 865	Febrero □ b/
4 596	3 202	4 118	5 255	1 308	2 363	2 310	3 457	2 624	162 909	Marzo □ a b/
4 229	9 186	3 273	7 426	2 039	3 754	1 883	830	1 465	44 894	Abril □ b/
4 270	3 805	3 372	5 274	3 447	4 272	1 564	1 182	2 318	46 526	Mayo □ b/

3 Importaciones segun principales capitulos del Arancel Colombiano
b/ Cantidades

Periodos	Total	84 Calderas maquinas aparatos y artefactos mecanicos	87 Vehiculos automoviles tractores, velocipedos y otros vehiculos	27 Combustibles minerales aceites y minerales y productos etc	73 Fundicion hierro y acero	85 Maquinas y aparatos electricos y objetos destinados etc	29 Productos quimicos organicos	15 Grasas y aceites (animales vegetales) etc	39 Materias plasticas artificiales, eteres y esteres de la celulosa etc	49 Articulos de libreria y productos de las artes graficas	40 Caucho natural o sintetico caucho fact cio etc	90 Instrumentos y aparatos de optica de fotografia etc	48 Productos de Manufacturas de pasta de celulosa etc	38 Productos diversos de las industrias quimicas
1974	2 470 911	67 372	81 197	15 551	333 160	22 573	149 918	73 942	43 413	6 843	39 761	2 706	107 377	44 765
1975	1 951 696	57 834	80 593	138 971	269 124	18 693	93 391	68 164	42 131	5 290	30 987	2 598	89 680	33 649
1976	2 307 833	56 275	84 910	395 027	286 337	21 792	128 734	136 972	52 890	4 794	45 077	2 531	89 060	45 136
1977	3 698 068	73 296	94 778	1 251 148	306 712	23 881	138 743	128 111	69 894	5 219	43 610	2 347	100 233	40 663
1978 □	5 074 837	88 081	134 016	1 774 389	438 214	30 479	177 414	145 858	100 384	7 013	50 883	6 355	158 319	50 630
Enero □	529 298	8 878	10 240	245 791	25 453	2 106	11 182	14 916	8 842	1 345	3 643	1 318	12 447	3 450
Febrero □	386 490	6 996	9 849	206 950	32 179	3 055	17 366	5 865	6 507	428	5 133	971	9 831	4 606
Marzo □	284 403	6 487	10 010	58 263	27 876	1 617	11 032	11 810	9 848	349	4 515	262	10 831	4 366
Abril □	531 768	6 351	10 953	249 675	43 218	1 886	21 776	15 457	7 239	594	3 907	273	16 325	4 121
Mayo □	634 707	6 378	11 654	264 839	32 124	2 752	10 956	12 282	6 665	765	6 147	534	9 604	6 243
Junio □	487 667	7 827	11 352	184 017	39 407	2 312	17 087	16 653	8 269	397	4 023	323	17 051	4 300
Julio □	257 071	6 044	10 830	45 405	34 718	2 693	16 982	11 330	8 614	553	4 485	380	12 376	3 404
Agosto □	466 051	6 565	11 189	241 869	34 531	1 935	11 970	6 940	7 992	613	3 774	910	10 993	3 786
Septiembre □	519 400	9 613	13 614	105 670	38 309	3 248	17 859	11 374	6 568	600	3 506	472	18 015	4 097
Octubre □	294 927	6 174	8 429	40 163	46 033	1 831	8 052	15 233	8 191	484	3 425	259	7 594	3 856
Noviembre □	354 101	10 194	15 472	20 728	55 087	4 481	16 228	8 733	12 011	594	5 167	459	18 533	3 855
Diciembre □	328 954	6 574	10 424	111 010	29 279	2 563	16 924	15 265	9 638	291	3 158	194	14 719	4 546
1979 □	5 405 730	100 570	131 714	2 092 557	489 535	30 090	163 754	190 488	115 797	7 896	52 564	4 275	124 237	39 959
Enero □	620 790	9 747	10 883	231 825	36 031	1 705	17 794	20 738	11 152	694	3 792	294	10 875	4 210
Febrero □	653 434	12 280	12 369	308 975	39 853	2 688	14 435	9 964	24 165	875	6 585	407	6 474	2 681
Marzo □	386 136	9 738	12 157	131 933	33 149	2 615	12 897	15 285	11 495	854	4 293	416	3 123	2 774
Abril □	327 002	8 312	11 624	100 838	47 043	2 621	16 448	9 145	5 910	622	4 605	306	11 866	4 369
Mayo □	431 332	7 271	12 275	145 884	49 286	3 411	16 554	22 170	9 167	521	3 752	504	13 298	5 276
Junio □	177 957	6 316	9 886	44 771	26 340	1 987	6 731	4 805	6 310	496	3 263	263	3 293	2 632
Julio □	460 817	7 743	11 339	205 350	43 746	3 084	12 212	22 303	8 101	928	4 333	258	9 105	2 137
Agosto □	271 636	4 657	6 978	77 123	29 768	1 924	11 384	17 214	5 326	196	1 853	202	3 585	2 894
Septiembre □	336 992	3 778	6 565	134 010	25 653	1 268	3 402	7 992	4 069	150	3 177	180	17 561	1 178
Octubre □	616 657	10 990	15 250	261 325	51 344	2 890	21 479	21 888	10 271	712	7 075	468	14 551	4 953
Noviembre □	537 286	11 321	13 335	208 938	61 701	3 998	13 539	25 554	11 164	1 204	4 827	745	16 633	3 577
Diciembre □	585 691	8 417	9 053	241 585	45 621	1 899	16 879	13 430	8 667	644	5 009	232	3 873	3 278
1980														
Enero □	478 918	10 820	10 638	124 390	35 062	2 178	13 453	14 265	8 869	1 770	4 492	241	12 787	3 035
Febrero □ b/	390 355	10 749	12 580	64 762	36 891	2 335	14 949	24 548	9 054	1 238	5 404	433	12 925	4 671
Marzo □ b/	352 880	11 392	12 934	76 670	37 316	2 699	13 511	12 307	9 355	583	3 487	619	9 102	2 889
Abril □ b/	718 646	11 373	12 796	391 680	48 346	3 191	17 131	12 094	8 396	577	4 223	471	12 880	3 967
Mayo □ b/	347 829	11 337	12 077	79 193	47 796	2 219	18 395	5 555	8 973	747	3 785	485	6 905	4 975

a/ La informacion se incluye en el item *demas capitulos*

b/ No incluye los datos referentes a la aduana de Turbo. En 1979 el movimiento por esta aduana represento el 0.90/o de la cantidad total en toneladas netas de las importaciones

(Toneladas metricas brutas)

28 Productos quimicos inorganicos compuestos inorganicos etc	10 Cereales	32 Extractos curtientes y tintóreos taninos y sus derivados etc	31 Abonos y fertilizantes	76 Aluminio	74 Cobre	88 Navegacion aerea	25 Sal azufre tierras y piedras yesos cales etc	16 Preparados de carnes pescados crustaceos moluscos	Demas capitulos	Periodos
98 668	477 358	16 539	450 330	19 088	11 576	538	95 446	9 192	303 598	1974
146 110	320 812	11 875	201 621	13 418	8 021	605	123 184	5 928	189 017	1975
98 051	480 376	15 868	45 547	17 518	6 454	578	89 831	11 406	192 669	1976
162 866	563 846	16 077	280 215	16 273	9 330	545	107 532	15 849	246 900	1977
188 368	559 465	19 445	362 307	21 554	17 596	721	186 795	a/	556 551	1978 □
27 339	69 623	971	25 080	1 155	1 120	21	10 893	a/	43 485	Enero □
5 859	527	1 945	21 275	1 985	1 828	47	15 507	a/	27 772	Febrero □
6 752	16 491	1 709	28 651	1 767	932	61	1 309	a/	69 465	Marzo □
17 944	62 940	2 392	17 790	994	820	129	13 336	a/	33 648	Abril □
13 865	158 222	1 382	29 553	1 538	1 566	74	4 538	a/	53 026	Mayo □
31 653	35 886	1 562	48 834	1 160	966	153	26 927	a/	27 508	Junio □
15 524	27 394	1 226	9 318	2 313	1 400	57	15 256	a/	26 769	Julio □
8 341	4 239	1 332	37 000	2 302	977	44	19 526	a/	49 223	Agosto □
21 417	69 696	1 586	45 634	2 354	2 309	50	24 132	a/	119 277	Septiembre □
13 456	37 768	1 590	29 427	1 730	1 429	25	11 336	a/	48 442	Octubre □
14 479	50 659	1 988	49 365	2 539	3 672	30	26 574	a/	33 253	Noviembre □
11 739	26 020	1 762	20 380	1 717	577	30	17 461	a/	24 683	Diciembre □
165 112	437 898	20 080	296 399	22 604	13 623	1 055	164 037	19 883	721 603	1979 □
22 457	21 974	1 877	24 466	923	1 010	70	19 744	2 873	165 656	Enero □
7 455	19 333	2 063	19 327	3 295	1 506	66	13 233	1 771	143 634	Febrero □
14 816	18 703	1 685	28 692	1 400	899	63	15 119	3 147	55 883	Marzo □
13 924	194	2 258	37 905	1 532	1 659	53	6 278	1 876	37 614	Abril □
29 573	20 880	1 768	35 823	2 356	1 408	108	20 061	885	29 101	Mayo □
7 662	18 980	1 213	5 637	871	645	29	4 136	676	21 015	Junio □
13 454	41 946	1 338	18 350	1 586	685	39	16 857	855	35 068	Julio □
5 038	22 308	1 196	27 184	952	553	16	17 089	966	33 230	Agosto □
2 885	67 347	492	6 966	2 072	895	25	3 082	1 006	43 239	Septiembre □
22 282	75 523	2 688	30 247	2 845	1 529	377	18 525	1 528	37 817	Octubre □
15 318	36 423	2 295	34 304	2 095	1 640	172	17 250	1 998	49 255	Noviembre □
10 248	94 287	1 207	27 498	2 677	1 194	37	12 663	2 302	69 991	Diciembre □
23 953	34 458	1 870	61 146	950	789	43	21 793	2 128	89 788	1980
41 370	62 822	4 988	11 488	2 444	2 113	29	11 049	2 417	51 096	Enero □
19 363	20 975	2 542	43 019	569	859	82	34 617	2 717	35 273	Febrero □
19 886	61 851	1 490	47 806	1 289	1 565	31	12 838	1 534	43 231	Marzo □ b/
22 281	1 596	1 809	39 789	1 707	1 714	39	14 335	2 507	61 610	Abril □ b/
										Mayo □ b/

4 Exportaciones segun principales aduanas

Periodos	Valores FOB (miles de dolares)							Toneladas metricas netas						
	Total	Carta gena	Buena ventura	Turbo	Barranquilla	Santa Marta	Demas aduanas	Total	Carta gena	Buena ventura	Turbo	Barranquilla	Santa Marta	Demas aduanas
1974	1 416 888	249 491	581 244	22 924	190 238	202 526	170 375	3 809 886	1 860 422	566 115	319 703	607 426	197 905	268 315
1975	1 465 187	262 489	661 759	27 135	111 428	208 022	194 354	3 877 377	1 816 418	744 296	327 209	476 218	265 152	248 084
1976	1 745 153	221 199	879 323	54 113	120 229	247 326	222 963	3 592 960	1 302 420	571 191	451 929	574 687	235 886	456 847
1977	2 443 191	264 592	1 148 476	56 965	137 216	477 544	358 398	3 292 249	1 310 022	337 032	450 567	457 530	216 891	525 207
1978	3 009 835	483 451	1 310 298	90 614	122 378	623 188	379 906	4 474 577	2 086 249	693 018	602 357	445 801	321 840	325 312
Enero	188 882	12 755	111 427	4 319	5 230	21 912	33 239	148 543	14 460	57 168	34 547	6 018	9 389	26 961
Febrero	266 933	50 072	103 117	9 183	6 091	67 702	30 768	516 532	324 575	33 117	62 853	55 326	20 064	20 597
Marzo	181 018	35 886	58 685	6 195	10 733	39 996	29 523	334 269	177 684	32 670	44 099	27 212	35 601	17 003
Abril	210 458	15 129	117 261	5 819	10 098	31 203	30 948	146 593	19 895	34 333	40 310	22 679	11 683	17 693
Mayo	242 682	41 297	101 384	7 581	13 384	46 951	32 085	341 152	124 883	71 129	49 785	39 721	17 074	38 560
Junio	241 739	28 448	92 765	7 717	12 751	65 336	34 722	303 237	127 407	34 380	47 120	29 015	38 419	26 896
Julio	242 977	35 347	118 092	6 156	11 712	40 190	31 480	416 747	240 982	54 898	36 288	18 252	34 568	31 759
Agosto	249 523	35 323	93 396	8 480	14 049	64 563	33 712	275 099	71 302	51 284	55 115	45 344	26 554	25 500
Septiembre	339 653	77 048	127 400	9 981	11 975	81 750	31 499	941 543	586 352	111 222	68 385	88 147	45 716	41 721
Octubre	315 167	73 638	136 905	8 205	11 934	58 012	26 473	424 249	160 150	106 319	56 367	54 397	20 794	26 222
Noviembre	280 665	42 644	135 363	10 338	8 016	55 199	29 105	295 656	89 310	59 000	63 070	18 010	43 486	22 780
Diciembre	250 138	35 864	114 503	6 640	6 405	50 374	36 352	330 957	149 249	47 498	44 418	41 680	18 492	29 620
1979	3 410 388	612 956	1 407 750	99 011	177 259	546 823	566 589	4 835 409	1 933 391	939 168	611 354	410 428	346 902	594 166
Enero	306 889	64 371	138 731	7 798	13 194	40 627	42 168	686 560	453 570	70 426	54 046	56 385	20 502	31 631
Febrero	265 971	39 335	132 494	5 898	3 641	33 950	30 653	298 661	63 664	118 804	35 700	7 378	46 605	26 510
Marzo	262 889	43 103	112 764	6 985	10 530	42 055	47 452	242 323	45 987	67 605	45 555	24 805	25 105	33 266
Abril	208 298	51 943	80 293	8 640	11 618	20 552	35 252	590 927	356 043	103 877	54 131	34 744	19 485	22 647
Mayo	274 652	48 363	95 152	8 320	46 348	36 371	40 098	340 774	157 941	66 637	46 166	20 328	20 635	29 067
Junio	300 274	61 398	122 184	7 604	12 283	42 490	54 315	592 065	347 290	92 271	44 085	42 684	18 323	47 412
Julio	318 878	47 143	122 117	7 038	14 659	73 159	54 762	389 342	45 229	106 410	40 213	65 331	68 682	63 477
Agosto	301 173	43 203	140 927	8 063	15 183	40 105	53 692	260 022	79 231	41 238	50 678	15 668	15 753	57 954
Septiembre	241 627	23 797	119 405	8 983	11 572	38 778	39 092	304 164	36 209	75 648	56 660	57 087	18 112	60 448
Octubre	370 065	80 404	133 630	11 986	19 735	53 913	70 397	391 636	83 146	84 196	6 402	38 725	29 734	79 933
Noviembre	262 193	40 648	98 756	9 332	9 898	56 412	47 147	305 715	47 317	54 120	57 047	26 873	22 472	97 886
Diciembre	297 479	69 248	111 297	8 364	8 598	48 411	51 561	433 220	217 764	57 936	50 671	20 420	42 194	43 935
1980														
Enero	315 022	38 651	152 796	12 944	17 704	59 568	33 359	321 554	21 655	91 088	79 003	49 746	50 828	29 234
Febrero a/	309 275	70 745	144 810	()	11 558	44 636	37 526	264 337	127 412	67 076	()	21 936	22 919	24 994
Marzo a/	291 004	44 955	139 558	()	17 122	51 439	37 930	253 173	35 192	105 909	()	60 115	15 743	36 214
Abril	356 767	73 866 b/	158 779 b/	10 928	16 622	59 280 o/	37 292	449 329	170 160 b/	81 056 b/	97 845	42 833	26 496 b/	30 939
Mayo a/	409 603	90 379 b/	170 490 b/	()	17 953	65 515 b/	65 266	433 314	280 198 b/	85 348 b/	()	26 636	28 179 b/	12 953

a/ Las cifras de exportaciones no incluyen datos correspondientes a la aduana de Turbo

b/ La distribucion de las exportaciones de cafe por aduanas (Cartagena Buenaventura y Santa Marta) se estimo con base en la distribucion porcentual registrada en los primeros tres meses de 1980

5 Importaciones según principales aduanas

Periodos	Valores (miles de dolares) 1/							Toneladas métricas netas						
	Total	Santa Marta	Buena ventura	Carta gena	Barran quilla	Medellín	Demas aduanas	Total	Santa Marta	Buena ventura	Carta gena	Barran quilla	Medellín	Demas aduanas
1974	1 597 212	127 201	437 938	226 915	512 209	58 804	234 145	2 395 651	354 457	815 450	493 363	553 658	64 872	113 851
1975	1 494 794	113 290	387 279	211 385	456 994	53 887	271 959	1 899 219	287 148	597 253	364 244	494 670	54 525	101 379
1976	1 708 120	124 664	400 442	323 666	440 624	69 252	349 472	2 244 958	326 979	629 829	644 284	447 184	64 541	132 141
1977	2 028 277	149 526	473 900	388 080	461 494	115 292	439 985	3 625 866	663 234	863 860	1 157 177	631 683	97 278	212 634
1978 □	2 686 531	278 160	537 889	481 543	564 972	129 857	694 110	4 949 828	1 302 909	1 175 340	1 228 874	784 268	121 603	336 834
Enero □	223 089	31 090	46 713	34 588	48 318	10 533	51 847	521 282	223 012	133 082	55 847	74 247	7 248	27 846
Febrero □	198 753	27 806	43 467	31 903	39 009	9 658	46 910	379 233	108 627	80 724	100 307	58 126	10 339	21 110
Marzo □	171 736	10 637	45 848	29 232	43 219	8 930	33 870	277 497	21 001	108 968	69 810	42 061	4 843	30 814
Abril □	213 055	32 900	40 597	38 015	39 516	12 833	49 194	525 234	261 133	74 938	74 699	63 454	20 234	30 776
Mayo □	279 666	29 149	61 256	36 904	35 208	8 033	109 116	613 710	267 830	130 024	140 447	39 394	5 693	30 322
Junio □	241 271	20 047	59 710	60 117	47 090	9 318	44 989	475 884	118 253	123 230	103 345	91 281	13 743	26 032
Julio □	169 119	7 286	28 919	35 307	47 736	9 717	40 154	250 058	9 235	55 424	99 079	55 517	8 488	22 315
Agosto □	213 296	20 728	39 382	34 505	49 419	13 504	55 758	459 084	143 704	89 298	115 099	73 516	12 761	24 706
Septiembre □	269 004	14 822	60 065	37 364	70 373	10 998	75 382	510 179	53 557	176 465	145 291	87 602	8 978	38 286
Octubre □	205 568	15 811	39 502	24 385	46 290	14 438	65 142	287 329	27 027	108 295	56 324	58 671	10 941	26 071
Noviembre □	290 491	46 746	40 060	52 775	62 165	11 581	77 164	328 933	56 267	49 119	79 720	98 125	11 774	33 928
Diciembre □	211 483	21 138	32 370	66 448	36 629	10 314	44 584	321 405	13 263	45 773	188 906	42 274	6 561	24 628
1979 □	3 030 964	304 322	619 012	583 584	652 032	174 300	697 714	5 275 280	1 383 490	1 266 529	1 227 348	882 781	136 499	378 633
Enero □	279 646	30 307	65 033	55 854	53 013	11 507	63 932	606 256	147 817	212 690	125 518	82 643	8 177	29 411
Febrero □	251 278	30 736	52 626	49 866	58 614	13 091	46 345	644 459	255 850	102 095	181 926	52 092	12 505	39 991
Marzo □	257 027	22 468	43 785	37 824	69 267	15 767	67 916	378 689	139 125	81 127	35 639	81 483	10 633	30 682
Abril □	224 413	9 476	52 437	39 166	53 314	11 705	58 315	319 092	19 720	108 134	83 155	64 097	11 905	32 081
Mayo □	253 144	26 050	48 133	40 040	59 382	15 487	64 052	423 404	127 508	65 372	86 966	103 141	11 795	28 622
Junio □	173 716	23 459	31 372	22 122	34 262	11 561	50 940	172 420	22 352	61 923	23 450	38 176	3 915	22 604
Julio □	279 088	15 932	56 627	87 766	49 921	13 311	55 531	453 670	14 096	109 120	200 351	86 608	12 384	31 111
Agosto □	166 903	13 513	28 263	32 936	32 748	17 418	42 025	263 498	41 097	44 737	78 768	69 568	10 401	18 927
Septiembre □	170 810	6 432	47 734	39 924	28 591	18 204	29 925	333 396	9 913	128 002	106 324	43 007	16 777	29 373
Octubre □	355 222	46 820	67 329	62 352	83 345	18 421	76 955	605 569	249 271	109 043	98 779	92 433	14 289	41 754
Noviembre □	346 536	40 909	70 732	65 145	81 240	16 293	72 217	523 904	149 009	120 084	108 249	95 795	13 516	37 251
Diciembre □	273 181	38 220	54 941	50 589	48 335	11 535	69 561	550 923	207 732	124 202	98 223	73 738	10 202	36 826
1980														
Enero □	281 682	8 443	39 588	89 691	61 559	14 705	67 696	440 139	12 812	61 639	204 080	101 503	6 570	53 535
Febrero □	304 720	17 563	64 010	57 957	65 591	17 204	82 395	380 536	62 774	106 658	89 178	67 835	12 599	41 492
Marzo □ a/	401 967	12 405	39 119	68 341	175 433	23 394	83 275	343 780	15 645	70 852	112 877	99 220	12 118	33 068
Abril □ a/	392 137	42 943	99 580	101 613	70 385	17 961	59 655	710 173	132 659	208 121	229 223	100 863	12 758	26 549
Mayo □ a/	309 487	15 342	39 298	85 397	76 954	16 413	76 083	336 715	26 630	65 242	109 962	90 757	11 908	32 216

1/ Para los años de 1974 1975 1976 y 1977 los valores de las importaciones son CIF para los años siguientes los valores son FOB debido a que en esta forma se facilita el procesamiento y producción oportuna de los datos provisionales

a/ Las cifras de importaciones no incluyen los datos referentes a la aduana de Turbo. En 1979 esta aduana representó el 0.40% y 0.90% del valor total en dólares y de la cantidad total en toneladas métricas netas respectivamente

MUESTRA MENSUAL MANUFACTURERA	Pag No
Aspectos metodologicos y variaciones en la produccion industrial, 1975—1979	7
I Etapas de la investigacion	8
A Recoleccion	8
B Grabacion y procesamiento	8
C Publicacion	9
II Diseno de la muestra	10
III Metodologia para calcular las variaciones en la produccion real	11
A Valor de la produccion nominal	11
B Indice del valor de la produccion nominal	12
C Variacion en la produccion nominal	13
D Valor de la produccion real	14
E Variaciones en el valor de la produccion real	16
F Cambio en la metodologia del calculo de la variacion en la produccion real total nacional	17
Anexo	17
Indice deflactor calculado con base en el indice de precios al por mayor	
Cuadros	
1 Variacion porcentual del valor de la produccion a precios corrientes segun agrupaciones industriales	19
2 Variacion porcentual del valor de la produccion a precios constantes segun agrupaciones industriales	24
3 Indices deflactores de la produccion nominal segun agrupaciones industriales	29
EL COMERCIO EXTERIOR COLOMBIANO EN 1979	31
1 Publicaciones anteriores	31
2 Resultados enero—diciembre de 1979	32

	Pag	No
Cuadros		
1 Comercio exterior global de Colombia enero—diciembre de 1978—1979	34	
2 Exportaciones de café y otros productos enero—diciembre 1978—1979	34	
3 Exportaciones según meses enero—diciembre 1978—1979	35	
4 Exportaciones según principales aduanas enero—diciembre 1978—1979	35	
5 Exportaciones de café según principales países de destino enero—diciembre 1978—1979	36	
6 Exportaciones de café según meses enero—diciembre 1978—1979	36	
7 Exportaciones de café según países de destino y aduanas enero—diciembre 1978—1979	37	
8 Exportaciones de 15 principales capítulos del Arancel Nabandino enero—diciembre 1978—1979	38	
9 Exportaciones de 20 principales productos enero—diciembre 1978—1979	39	
10 Exportaciones según aduanas enero—diciembre 1978—1979	40	
11 Exportaciones según capítulos del arancel Nabandino enero—diciembre 1978—1979	41	
12 Exportaciones según productos enero—diciembre 1978—1979	44	
13 Importaciones según meses enero—diciembre 1978—1979	48	
14 Importaciones según principales aduanas enero—diciembre 1978—1979	49	
15 Importaciones de 20 principales capítulos del arancel Nabandino enero—diciembre 1978—1979	50	
16 Importaciones de 25 principales productos enero—diciembre 1978—1979	51	
17 Importaciones según aduanas enero—diciembre 1978—1979	52	
18 Importaciones según capítulos del arancel Nabandino enero—diciembre 1978—1979	53	
19 Importaciones según productos enero—diciembre 1978—1979	55	
20 Balanza comercial según manifiestos enero—diciembre 1978—1979	59	
SACRIFICIO DE GANADO EN 1979	60	
Aspectos metodológicos	60	
Formularios utilizados en la investigación de sacrificio de ganado a partir de 1979	61	
Resultados 1979	63	
a Vacunos		
Tabla 1 variación porcentual del sacrificio de ganado total nacional 1975—1979	65	
Tabla 2 variación porcentual del sacrificio de ganado en las capitales de departamento 1975—1979	65	
Cuadro 1 sacrificio de ganado vacuno para consumo interno 1978—1979	66	
Exportaciones	67	
Cuadro 2 sacrificio de ganado vacuno con destino a la exportación según ciudades 1977—1979	67	
b Porcinos	68	
Cuadro 3 sacrificio de ganado porcino para consumo interno 1978—1979	69	
JORNALES AGROPECUARIOS — I TRIMESTRE 1980	70	
Tabla 1 Variación porcentual de los jornales agrícolas total nacional primeros trimestres 1976—1980	71	
Tabla 2 Variación porcentual de los jornales pecuarios total nacional primeros trimestres 1976—1980	73	
Jornales agropecuarios 1976—I trimestre 1980	74	
INDICADORES MENSUALES	91	
Índice de precios al consumidor	91	
Cuadros		
1 Índice nacional de precios al consumidor por niveles de ingresos Porcentajes de aumento o disminución y variación porcentual acumulada por meses según grupos	91	
2 Índice variación porcentual mensual y acumulada por grupos de bienes y servicios total nacional y siete ciudades julio 1980	93	

	Pag	No
3 Índice de precios al consumidor total nacional y por ciudades según grupos y subgrupos de bienes y servicios julio 1980	94	
Precios de 35 artículos alimenticios en 33 ciudades	106	
A Granos y harinas	106	
B Tuberculos legumbres y frutas	107	
C Carnes y pescados	109	
D Grasas huevos y productos lacteos	111	
E Alimentos varios	112	
Precios de alimentos al por mayor en Bogota	114	
Precios de productos alimenticios al por mayor mercado de Bogota	114	
Índice de precios de productos alimenticios al por mayor mercado de Bogota	116	
Sacrificio de ganado	118	
Sacrificio de ganado en 42 ciudades	118	
Sacrificio de ganado vacuno con destino a la exportacion por ciudades	132	
MUESTRA MENSUAL DE COMERCIO AL CONSUMIDOR	134	
1 Variaciones porcentuales de las ventas sueldos y prestaciones y personal ocupado	134	
2 Ventas	135	
3 Sueldos y prestaciones pagadas	136	
4 Sueldos y prestaciones pagadas percapita	137	
5 Personal ocupado promedios	138	
6 Índices utilizados para deflactar las ventas por agrupaciones y los sueldos y prestaciones pagadas	138	
Transporte urbano de pasajeros	139	
Movimiento de buses y busetas total nacional y principales ciudades	139	
Índice de costos de la construccion de vivienda	143	
1 Índice de costos de vivienda total y por tipos según ciudades mayo junio 1980	143	
2 Índice de costos por tipo de vivienda y grupos según ciudades mayo junio 1980	144	
3 Índice de costos por artículos y mano de obra mayo junio 1980	145	
Licencias para construccion	147	
Licencias para construccion en 10 ciudades	147	
MUESTRA MENSUAL MANUFACTURERA	151	
1 Variacion porcentual del valor de la produccion a precios corrientes y del empleo según agrupaciones industriales	152	
2 Empleo salarios y produccion 1975–1980 Total nacional	153	
3 Empleo salarios y produccion 1978–1980 Agrupaciones industriales	155	

MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

165

1	Sociedades constituidas segun camaras de comercio	165
2	Sociedades reformadas segun camaras de comercio	172
3	Sociedades disueltas segun camaras de comercio	176

Comercio exterior

1	Resumen	180
2	Exportaciones por principales capitulos del Arancel Colombiano	182
	a) Valores FOB	182
	b) Cantidades	184
3	Importaciones segun principales capitulos del Arancel Colombiano	186
	a) Valores	186
	b) Cantidades	188
4	Exportaciones segun principales aduanas	190
5	Importaciones segun principales aduanas	191

Boletín 348
Julio 1980

Impreso en la División de Edición del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística, DANE
Bogotá D E Colombia — Agosto de 1980