

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

DANE

boletín mensual de estadística



Departamento Administrativo Nacional de Estadística

No 331 febrero 1979 bogotá, 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

JEFE DE OFICINA DE PLANEACION Pedro Penuela 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 BARRANQUILLA

(Para Atlantico Bolivar Cesar La Guajira
Magdalena Sucre y San Andrés y
Providencia)

Ezequiel Quiroz Narvaez 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

BOGOTA

(Para Bogota D E Boyaca Cundinamarca
Huila Tolima Meta y Territorios
Nacionales)

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

Banco de Datos de Ibagué

Edificio de la Gobernacion piso 6o
telefono 30111 extension 232
Apartado aereo 1807

Banco de Datos de Tunja

Edificio Municipal oficina 424

BUCARAMANGA

(Para Santander Norte de Santander y
Arauca)

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

Banco de Datos

Calle 36 No 32-50
telefono 54148

Banco de Datos de Cucuta

Pabellon Aulas Norte
Universidad Francisco de Paula Santander
telefono 41440

CALI

(Para Valle del Cauca Cauca Narino y
Putumayo)

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 Corazon

MANIZALES

(para Caldas Quindio y Risaralda)
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

Planeacion Departamental
Calle 20 No 15-33 piso 3o

MEDELLIN

(Para Antioquia Cordoba y Choco)
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

Elementos para el balance económico de 1978

El presente número del Boletín Mensual de Estadística constituye elemento de trabajo imprescindible para quienes necesitan en detalle de balances estadísticos que permitan evaluar la actividad económica de 1978 y no únicamente hacer referencias a previsiones y tendencias globales para satisfacer lo cual el Departamento Administrativo Nacional de Estadística da a conocer oportunamente avances y agregados a través de las notas de prensa o pone a disposición de los usuarios en los Bancos de Datos los resultados de sus investigaciones permanentes. La información en su mayor amplitud de cobertura de conceptos se da a conocer luego de un prolijo procesamiento por cuanto se considera que su uso no se remite solamente al dato resumen noticioso del momento y cuya urgencia podría permitir alguna limitación en la desagregación sino que cumple un papel a mediano y largo plazo como insumo en investigaciones de amplio alcance para la evaluación o la planificación.

Los informes de esta entrega referentes a 1978 cobijan cinco áreas investigativas entre las cuales por el mayor número de relaciones que establecen con el comportamiento general de la economía se destacan los de la construcción y la evolución anual del índice de precios al consumidor.

Acerca del primer tópico las cifras incluidas permiten examinar en detalle la actividad edificadora y las variaciones de los costos de construcción de vivienda en 10 ciudades que por concentrar aproximadamente el 50% de la población urbana del país posibilitan —estableciendo nexos con resultados de investigaciones de otras áreas— estudiar las relaciones que se entablan entre este sector y los niveles de producción de las industrias de materiales de la construcción sus incidencias en los niveles del empleo las posibilidades financieras relacionadas con la actividad y el aceleramiento que se viene produciendo en los costos de la edificación de vivienda.

El informe que da cuenta del comportamiento del índice de

precios al consumidor a nivel nacional y para cada una de las siete ciudades objeto de la investigación constituye la continuación de los balances anuales y al mismo tiempo es el último dentro de la metodología elaborada con base julio — 1954 — junio — 1955.

A partir de próxima entrega del Boletín se iniciará la publicación regular de los resultados según la metodología actualizada vigente desde enero pasado y cuyas cifras principales se van a conocer regular y oportunamente a la opinión pública a través de los diversos medios de comunicación social y cuyas cifras detalladas se ponen a disposición del público al promediar el mes siguiente al de referencia.

Adicionalmente esta entrega incluye el resumen nacional de los resultados definitivos de la Encuesta Anual Manufacturera correspondientes a 1976 investigación que cubre los establecimientos industriales con 10 o más personas ocupadas y cuya importancia en el perfil económico del país así como en su evolución y perspectiva los hacen de obligada mención. Al cierre de esta edición se produjeron los avances de los resultados de 1977. Por ser los más recientes y dado el nivel de concentración geográfica que presenta la actividad manufacturera en el país se incluyen en el reporte además de los resúmenes para todo el país los conceptos más importantes de la actividad desagregados para las áreas metropolitanas. La publicación de los dos informes permiten un provechoso examen de la dinámica de la industria en cuanto al número de plantas la generación de empleo la remuneración al trabajo el valor de la producción el consumo intermedio el valor agregado y el consumo de energía eléctrica por el sector.

Para permitir el conocimiento más aproximado en el tiempo y en periodos más cortos del comportamiento de la industria en cuanto a indicadores del empleo los salarios y la producción el DANE realiza la Muestra Mensual Manufacturera por ramas de actividad de la cual se publicará el informe de 1978 completo en la próxima entrega.

boletín mensual de estadística

Año XXVIII Numero 331

Bogotá D E Colombia Febrero de 1979

EDITOR Direccion General de Informacion Tecnica

contenido

7 La construccion en 10 ciudades 1978

Resultados derivados de las investigaciones sobre *licencias para construccion y costos de la construccion de vivienda* en 10 de las principales ciudades del pais

En 1978 el area aprobada para edificar se incremento en 18 3o/o con relacion a la registrada en 1977 (6 405 miles de metros cuadrados) Se presentaron aumentos en Manizales 75 2o/o Cucuta 62 5o/o Medellin 50 1o/o Barranquilla 39 9o/o Cali 39 1o/o Bucaramanga 29 5o/o Bogota 1 5o/o y disminuciones en Cartagena de 46 6o/o Neiva 31 7o/o y Pasto 8o/o

El 85 5o/o del area aprobada para construccion se destino a vivienda y fue 31 7o/o (1 137 miles de metros cuadrados) superior a la de 1977

En las 10 ciudades el presupuesto total para edificar alcanzo \$14 398 millones superior en 42 9o/o a los recursos de 1977 Para vivienda se destino el 84 1o/o del presupuesto total 49 9o/o mas que el de 1977

Los costos de la construccion de vivienda investigacion que cubre los rubros de materiales mano de obra y costos indirectos publicos se incrementaron en 32 8o/o con respecto a 1977

20 Comercio al consumidor en 1978

Informacion sobre valor de las ventas personal remunerado y sueldos y prestaciones sociales pagadas en 398 establecimientos

investigados por la Muestra Mensual de Comercio al Consumidor en 12 ciudades principales

En 1978 el sector comercial supero las ventas de 1977 en 31 3o/o a precios corrientes y en 8o/o a precios constantes

Las agrupaciones con mayores incrementos en las ventas a precios corrientes fueron vehiculos y repuestos 39 1o/o alimentos y bebidas 30 6o/o y materiales de la construccion y vestuario y calzado 30 2o/o

Entre los dos años las remuneraciones al empleo registraron aumentos de 33 7o/o y 11 6o/o a precios corrientes y constantes respectivamente

El empleo en los establecimientos de la muestra se incremento en 5 7o/o en el mismo lapso

33 Sacrificio de ganado en 1978

Cifras sobre sacrificio de ganado vacuno y porcino para consumo interno y vacuno para exportacion con base en la Muestra de Sacrificio de Ganado efectuada mensualmente por el DANE

En 1978 se sacrificaron en el pais 2 480 4 miles de vacunos para consumo interno cifra superior en 6 5o/o a la registrada en 1977 Con destino a la exportacion el sacrificio ascendio a 106 128 vacunos 50 2o/o mas que en 1977

La participacion de los machos dentro del total de vacunos sacrificados para consumo interno en 1978 fue de 56 9o/o y de 43 1o/o la de hembras

En el año de referencia se sacrificaron 1 351 miles de cabezas de ganado porcino resultado superior en 10 2o/o al obtenido en 1977

38 Desaceleracion en incrementos de jornales agropecuarios IV trimestre de 1978

A nivel nacional de acuerdo con los resultados de la Encuesta Nacional de Jornales Agropecuarios efectuada por el DANE el jornal promedio en *agricultura*, bajo la modalidad sin alimentacion se incremento en el cuarto trimestre de 1978 con relacion a similar periodo de 1977 en 26o/o para clima frio y en 22 3o/o para clima calido

En *ganaderia*, bajo la modalidad sin alimentacion los jornales registraron alzas de 26 3o/o y 22 4o/o en clima frio y calido respectivamente

A nivel nacional los jornales con alimentacion experimentan incrementos similares a los que la excluyen

Los jornales promedios mas altos en la agricultura sin alimentacion durante el ultimo trimestre del año pasado se pagaron en Risaralda \$182 en clima frio y \$221 en clima calido con alimentacion en Caldas \$139 y \$171 en los dos climas en su orden

En labores pecuarias los jornales promedios mas elevados en clima frio se registraron en Risaralda \$134 con alimentacion y \$183 sin alimentacion en clima calido en Guainia \$200 y \$300 respectivamente

49 Precios y costos 1978

Informacion de enero—diciembre del año pasado de 3 investigaciones del DANE

- Indice de Precios al Consumidor para empleados y obreros a nivel nacional y siete ciudades Bogota Medellin Cali Barranquilla Bucaramanga Manizales y Pasto para los grupos de alimentos vivienda vestuario y miscelaneo y el total de bienes y servicios
- Indice de Costos de la Construcccion de Vivienda para estratos alto medio y bajo de la poblacion se consideran mano de obra materiales y costos indirectos publicos
- Precios en 25 ciudades principales del pais de 24 articulos alimenticios de primera necesidad correspondientes a los grupos de granos y harinas tuberculos frutas y legumbres carnes y lacteos azucares y otros

86 Encuesta anual manufacturera 1976 Resumen nacional

Resultados definitivos distribuidos segun escala de personal ocupado tamaño de produccion agrupaciones industriales areas metropolitanas y secciones del pais de la investigacion sobre los establecimientos industriales con 10 o mas personas ocupadas

La Encuesta cubrio 6 431 plantas las cuales emplearon 470 055 personas ocasionaron una remuneracion total de \$33 439 millones alcanzaron una produccion bruta de \$271 218 millones y generaron un valor agregado de \$109 208 millones

En las areas metropolitanas de Bogota D E —Soacha Medellin— Valle de Aburra y Cali—Yumbo se hallaba ubicado el 61 3o/o de

los establecimientos los cuales concentraron el 64 3o/o del empleo en el sector registraron el 59 6o/o del total de la produccion industrial generaron el 60 7o/o del valor agregado total

A nivel nacional el numero de establecimientos que cubrio la EAM de 1976 se incremento en 1 2o/o con relacion a los de 1975 el empleo en 2 9o/o las remuneraciones en 30o/o a precios corrientes y 8 3o/o en terminos reales la produccion bruta en 33 8o/o y 8 5o/o a precios corrientes y constantes respectivamente y el valor agregado en 33 4o/o y en 7 9o/o

99 Encuesta anual manufacturera 1977 Avance Resumen nacional y areas metropolitanas

Al cierre de esta edicion se produjo un avance de 1977 de los resultados de la investigacion cuyos datos definitivos de 1976 se incluyen en esta misma entrega

La encuesta en 1977 investigo 6 671 establecimientos manufactureros con 10 o mas personas ocupadas que alcanzaron un total de 483 941 empleos causaron una remuneracion de \$48 523 millones generaron una produccion bruta de \$359 044 millones un valor agregado de \$155 900 millones y consumieron 4 847 2 millones de KWH

A nivel nacional las plantas fabriles que ocuparon mas de 100 personas constituyeron el 15o/o del total de establecimientos concentraron el 66 4o/o del empleo el 81o/o de los sueldos y salarios el 75 9o/o de la produccion bruta el 79 5o/o del valor agregado y el 86 5o/o de la energia electrica consumida

Las areas metropolitanas de Bogota D E —Soacha Medellin— Valle de Aburra y Cali—Yumbo agruparon el 62 5o/o del total de establecimientos el 65 6o/o del empleo del sector el 69 4o/o de los sueldos y salarios el 58 9o/o de la produccion bruta el 59 5o/o del valor agregado y el 44 2o/o del total de energia electrica consumida por el sector en el año

Jefes de Division
Banco Nacional de Datos Hernan Chica Londono **Estudios Economicos**
 Alvaro Rangel E

Implementacion Estadistica y Comentarios
Banco Nacional de Datos Precios Moises Rojas

Division de Estudios Economicos Construccion Alirio Penuela **Comercio**
Interior Cecilia de Parejas **Industria** Luis Eduardo Casas **Sector**
Agropecuario Ernesto Negrete

Division de Edicion
Jefe Arturo Diaz Garcia
Diagramacion Eduardo Gonzalez Lopez
Artes Clarita Gama de Hernandez
Impresion Alberto Ortegon Quintero

Redaccion Tecnica Cecilia Hincapie de Vargas Jose Luis Diaz—Granados
Division de Coordinacion Editorial y Divulgacion

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

DIRECTOR DEL BOLETIN Miguel Ojeda Gomez

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

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

Los costos de envios por correo aereo se cobraran por separado

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

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

CONVENCIONES

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

SIGLAS

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

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

La construcción en diez ciudades 1978

Division de Estudios Económicos, DANE

La investigación estadística que adelanta el DANE sobre *licencias para construcción* aprobadas se efectúa en 56 centros urbanos. Como es usual antes de los resultados totales se dan a conocer a manera de avance las cifras de diez de las principales ciudades: Bogotá, Medellín, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Cartagena, Cucuta, Neiva y Pasto, las cuales se han seleccionado con base en el hecho de que concentran aproximadamente el 50o/o de la población urbana del país según el censo de 1973 y en la presente década han contribuido en promedio con el 80o/o del área total construida registrada en las 56 poblaciones investigadas.

Este informe resume las cifras de la actividad en 1978 referentes al número de licencias, área construida y presupuesto total y para vivienda.

Se incluyen adicionalmente para el mismo periodo resultados de la investigación que sobre *costos de la construcción de vivienda* realiza igualmente el DANE en las 10 ciudades.

En próxima entrega se darán a conocer los resultados definitivos de la actividad en las 56 ciudades y se ampliará la información sobre costos de la construcción.

En 1978 en las 10 ciudades del avance el área a construir según las licencias aprobadas se incrementó en 18 3o/o respecto al año anterior. En 1977 el incremento en la actividad edificadora en las mismas ciudades fue de 18 7o/o. En cifras absolutas este representa 855 443 metros cuadrados en 1978 y 734 329 en 1977 (cuadro 1).

El aumento en los costos de la construcción de vivienda en 1978 fue de 32 8o/o en 1975, 1976 y 1977 dicho aumento fue de 13 8o/o, 18 9o/o y 22 3o/o respectivamente.

El incremento en los costos de la construcción de vivienda en 1978 se puede explicar entre otros por los siguientes factores: aumento creciente en la demanda por vivienda, una mayor actividad edificadora generada por el volumen de licencias aprobadas en el segundo semestre de 1977, incremento permanente de los recursos financieros ^{1/} y por un aumento en la demanda por materiales más que proporcional al de la oferta.

1/ Las Corporaciones de Ahorro y Vivienda que concentran el mayor porcentaje de operaciones en las 10 ciudades citadas según el Departamento de Crédito del Banco de la República otorgaron préstamos en 1978 superiores en 53 5o/o a los de 1977 y en 1977 estos fueron superiores en 65 0o/o a los de 1976.

Licencias para edificar

En las 10 ciudades se aprobaron durante 1978 10 445 licencias para construccion cifra que supera en 7 0o/o (684) a las aprobadas durante 1977 Del total de licencias aprobadas correspondio un 92o/o a vivienda y el resto 8o/o a oficinas almacenes bodegas industrias establecimientos educativos hospitalarios etc (cuadro 6)

Area total

El area a edificar en las 10 ciudades 5 millones 518 mil metros cuadrados registro frente a 1977 un incremento de 18 3o/o (cuadro 1)

La participacion porcentual de cada ciudad dentro del total del area aprobada en las 10 ciudades en 1978 fue la siguiente Bogota 44 6o/o Medellin 18 3o/o Cali 13 1o/o Barranquilla 8 4o/o Bucaramanga 4 8o/o Manizales 4 6o/o Cucuta 2 8o/o Pasto 1 5o/o Cartagena 1 2o/o y Neiva 0 7o/o (cuadro 3)

Se observan aumentos significativos en el area total a construir en 1978 con relacion a 1977 en Manizales 75 2o/o Cucuta 62 5o/o Medellin 50 1o/o Barranquilla 39 9o/o Cali 39 1o/o Bucaramanga 29 5o/o Bogota sobrepasa en solo 1 5o/o el nivel del año anterior Cartagena Neiva y Pasto registran descensos de 46 6o/o 31 7o/o y 8 0o/o respectivamente (cuadro 2)

Si se examinan las cifras por periodos semestrales se observa la misma tendencia de 1977 2/

El area a construir en el primer semestre de 1978 supera en 28 5o/o a la registrada en igual periodo de 1977 pero es inferior en 7 0o/o a la observada en el segundo semestre En la segunda mitad de 1978 el area total resulta superior en 19 4o/o a la del primer semestre del mismo año y en 11 0o/o a la del segundo semestre del año anterior

Area con destino a vivienda

Las 9 643 licencias otorgadas con destino a vivienda en 1978 en las 10 ciudades cubren un area de 4 millones 720 mil metros cuadrados lo cual significa una participacion del 85 5o/o en el area total aprobada para construccion (cuadro 5) Este porcentaje promedio fue superado en Barranquilla donde alcanzo el 89 8o/o en Bogota 88 5o/o Bucaramanga 87 6o/o Cali 86 7o/o y Manizales con 86 0o/o (cuadro 4)

Si se comparan las areas con destino a vivienda de los años 1977 y 1978 se puede resumir que el incremento de este ultimo año con respecto al anterior es de 31 7o/o (1 millon 137 mil metros

cuadrados)

Presupuesto

En las ciudades citadas el monto total del presupuesto para edificar —valor de la obra estipulado por el constructor en el momento de solicitar los permisos para construir— en 1978 alcanzo la cifra de 14 mil 398 millones de pesos superior en 4 mil 325 millones (42 9o/o) a los recursos destinados para construir en 1977 en dichas ciudades Estos recursos se distribuyeron así en Bogota 50 0o/o Medellin 22 6o/o Cali 8 3o/o Cucuta 6 0o/o Barranquilla 4 0o/o Manizales 3 4o/o Bucaramanga 2 1o/o Pasto 1 8o/o Cartagena 1 3o/o y Neiva 0 5o/o

Para la construccion de viviendas se destinaron 12 mil 105 millones de pesos o sea el 84 1o/o del presupuesto total y superior en 4 mil 325 millones (49 9o/o) al monto destinado a viviendas en 1977 (cuadro 5)

Costos de la construcción de vivienda

Indice nacional y por ciudades

En 1978 los costos de la construccion de vivienda registraron en promedio en la 10 ciudades un aumento de 32 7o/o superior al que se presento en 1977 cuando fue de 22 3o/o (cuadro 6B)

En Pasto se presento el mayor aumento 46 5o/o le siguen Bogota con 36 4o/o Medellin y Cali con 28 9o/o Manizales 27 4o/o Cucuta 26 3o/o Bucaramanga 25 9o/o Neiva 25 5o/o Barranquilla 24 2o/o y Cartagena 15 3o/o En Bogota Cali Cucuta Cartagena y Pasto se presentaron variaciones superiores a las registradas en 1977 en Medellin Barranquilla Bucaramanga Manizales y Neiva resultaron inferiores con relacion a igual periodo

A nivel de las 10 ciudades por tipos de vivienda los incrementos se presentaron en 1978 así 32 1o/o en la vivienda considerada representativa de los estratos altos para estratos medios 34 2o/o y para estratos bajos 29 0o/o En 1977 los incrementos fueron de 23 1o/o 20 6o/o y 21 3o/o en el mismo orden

La canasta de bienes utilizada para el calculo del ICCV esta compuesta por tres grupos materiales mano de obra y costos indirectos publicos

2/ *Boletín Mensual de Estadística* DANL No 320 marzo de 1978 (cuadro 2) Pag 128

Materiales

Constituyen aproximadamente el 65o/o del costo total de una vivienda lo cual hace que las alzas que presentan sus precios se reflejen con mayor intensidad en el crecimiento total del índice

Los incrementos en los costos de los materiales para las viviendas de los estratos medios en 1978 fueron de 67 7o/o en Pasto 45 5o/o en Bogotá 37 6o/o en Cali 36 7o/o en Manizales 35 2o/o en Medellín 34 8o/o en Bucaramanga 32 1o/o en Cucuta 29 8o/o en Neiva 26 8o/o en Barranquilla y 25 8o/o en Cartagena (cuadro 6D)

En los mayores precios de los materiales de la construcción tienen gran incidencia entre otros factores las alzas en los fletes del transporte especialmente en aquellos insumos de poca o ninguna producción local En casos como Pasto donde se registra el mayor aumento a pesar de la baja actividad edificadora este hecho parece explicarse por una gran demanda de materiales originada en Ecuador

Mano de obra

El costo de la mano de obra participa aproximadamente con el 20o/o en el costo total de la construcción El índice se elabora con base en el salario diario sin incluir prestaciones para cada una de las categorías de maestro oficial y ayudante Estos tres índices se ponderan por la participación relativa de cada categoría en el total de horas—hombre empleadas en la construcción de vivienda obteniendo así un índice total

En 1978 el costo de la mano de obra presentó un aumento promedio de 21 6o/o en las 10 ciudades mientras que en 1977 el incremento había sido de 47o/o

El aumento experimentado está explicado por los reajustes al salario mínimo legal y por la mayor demanda de mano de obra Generalmente el salario de la categoría ayudante que conforman cerca de un 50o/o de la mano de obra en la construcción está basado en el mínimo legal Las categorías de oficial y maestro requieren una mayor especialización y experiencia y su salario está en función de una mayor o menor actividad edificadora

Los incrementos en el costo de la mano de obra observados en 1978 fueron en Bogotá 35 1o/o Cucuta 28 7o/o Pasto 27 7o/o Medellín 27 2o/o Barranquilla 20 4o/o Manizales 19 8o/o Neiva 18 4o/o Bucaramanga 17 7o/o Cali 17 4o/o y Cartagena 4 4o/o

En 1977 los incrementos fueron en Bogotá 31 2o/o Medellín 51 1o/o Cali 47 2o/o Barranquilla 48 8o/o Bucaramanga 46 7o/o Manizales 44 4o/o Cartagena 55 4o/o Cucuta 38 1o/o Neiva 52 4o/o y Pasto 41 6o/o

Costos indirectos públicos

Los costos indirectos de la construcción de vivienda se pueden clasificar en privados (seguros honorarios ganancias del contratista etc) y en públicos o fiscales (impuesto predial instalación de servicios etc)

Para el cálculo del índice se han tomado solo cuatro renglones de origen público

- 1 Valor de impuesto sobre licencias de construcción
- 2 Derechos de instalación de acueducto
- 3 Derechos de instalación de alcantarillado y
- 4 Derechos de instalación de energía eléctrica

Los incrementos observados en este grupo fueron de 23 9o/o en Barranquilla 16 2o/o en Manizales 8 2o/o en Cartagena y 7 6o/o en Medellín para las viviendas de los estratos medios También se observaron incrementos en estas ciudades para los estratos altos y bajos En Cali y Cucuta se observaron leves descensos (0 5o/o para los estratos medios) En el resto de ciudades no se presentaron variaciones

Licencias para construccion
Cuadro 1
Variacion del area total
construida en 10 ciudades

Periodos	Total		Vivienda	
	Metros cuadrados	o/o	Metros cuadrados	o/o
Total 1977—Total 1976	734 329	18 7	554 536	18 3
Total 1978—Total 1977	855 443	18 3	1 137 340	31 7
I sem 1978—I sem 1977	557 265	28 5	632 658	40 7
I sem 1978—II sem 1977	- 190 237	- 7 0	155 862	7 7
II sem 1978—I sem 1977	1 045 680	53 4	981 478	63 2
II sem 1978—II sem 1977	298 178	11 0	504 682	24 9

Cuadro 2
Variacion porcentual del area total
construida en 10 ciudades
1976—1978

Ciudades	Total 1977	Total 1978	I sem 1978	II sem 1978	II sem 1978	I sem 1978
	Total 1976	Total 1977	I sem 1977	II sem 1977	I sem 1978	II sem 1977
Total 10 ciudades	18 7	18 3	28 5	11 0	19 4	- 7 0
Bogota	24 6	1 5	9 4	- 4 0	26 3	- 24 0
Medellin	31 9	50 1	57 3	44 4	15 4	25 2
Cali	- 14 2	39 1	41 0	37 2	- 7 1	47 6
Barranquilla	1 9	39 9	47 7	33 9	16 8	14 7
Bucaramanga	18 6	29 5	11 3	- 2 5	18 0	- 17 3
Cartagena	24 7	- 46 6	- 39 4	- 50 2	66 7	- 70 1
Manizales	49 9	75 2	85 5	68 8	48 7	13 5
Cucuta	30 9	62 5	18 5	30 7	5 4	24 0
Pasto	- 1 5	- 8 0	- 20 4	1 6	64 6	61 7
Neiva	545 2	- 31 7	- 46 6	82 5	54 2	53 5

Grafico 1
Participacion porcentual de 10 ciudades en el area total construida
1978

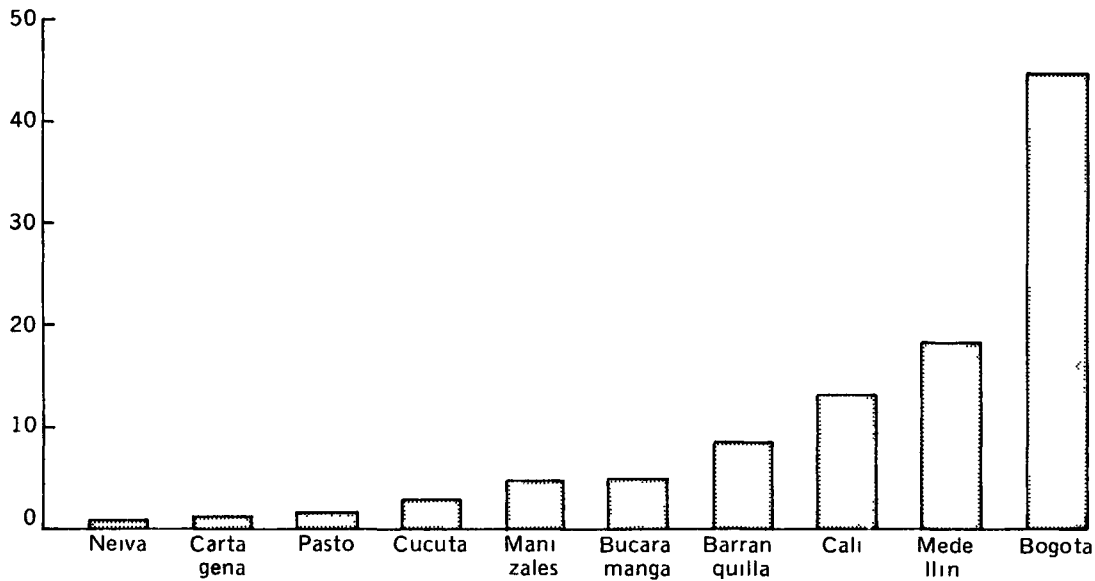
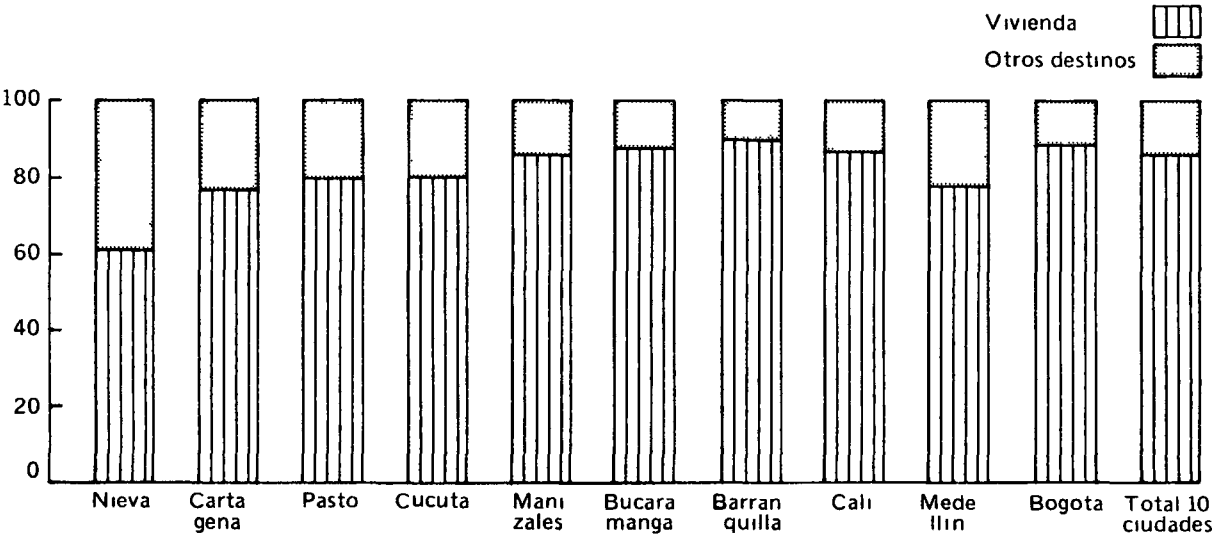


Grafico 2
Participacion porcentual de la vivienda en el area total construida en 10 ciudades
1978



Cuadro 3
Participacion porcentual de 10 ciudades en el area total construida
1976-1978

Ciudades	1976			1977			1978		
	Total	I sem	II sem	Total	I sem	II sem	Total	I sem	II sem
Total 10 ciudades	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Bogota	49 5	51 4	47 9	51 9	50 7	52 8	44 6	43 2	45 7
Medellin	13 0	13 3	12 8	14 4	15 3	13 9	18 3	18 7	18 0
Cali	15 4	13 6	16 9	11 2	13 6	9 4	13 1	14 9	11 6
Barranquilla	8 3	10 2	6 9	7 1	7 4	6 9	8 4	8 5	8 4
Bucaramanga	4 3	3 9	4 7	4 4	2 9	5 4	4 8	4 8	4 7
Cartagena	2 6	2 1	2 4	2 7	2 2	3 1	1 2	1 0	1 4
Manizales	2 5	2 5	2 9	3 1	2 8	3 4	4 6	4 1	5 1
Cucuta	1 8	1 3	2 2	2 0	1 7	2 2	2 8	3 0	2 6
Pasto	2 4	1 5	3 1	2 0	2 0	1 9	1 5	1 2	1 7
Neiva	0 2	0 2	0 2	1 2	1 4	1 0	0 7	0 6	0 8

Cuadro 4
Participacion porcentual de la vivienda en el area total
construida en 10 ciudades
1976 - 1977 - 1978

Ciudades	1976			1977			1978		
	Total	I sem	II sem	Total	I sem	II sem	Total	I sem	II sem
Total 10 ciudades	77 1	77 3	77 0	76 8	79 3	75 0	85 5	86 9	84 4
Bogota	79 5	80 0	79 3	76 5	78 8	74 8	88 5	89 0	88 2
Medellin	73 7	73 5	73 8	76 3	81 7	72 1	77 7	80 0	75 8
Cali	76 5	73 7	78 3	81 6	82 7	80 5	86 7	89 5	83 7
Barranquilla	73 7	79 0	67 3	69 0	75 0	64 3	89 8	91 6	88 3
Bucaramanga	85 0	87 0	83 7	85 3	73 5	90 0	87 6	79 8	94 1
Cartagena	47 5	59 8	40 3	66 9	61 3	69 7	76 9	74 5	78 4
Manizales	94 0	89 4	97 8	94 2	94 2	94 3	86 0	85 7	86 3
Cucuta	76 8	98 0	66 5	60 7	76 6	51 7	80 0	88 6	71 7
Pasto	59 1	86 9	48 5	68 3	74 0	63 8	79 3	93 3	70 8
Neiva	90 6	77 3	100 0	89 4	82 0	96 8	60 9	87 2	43 8

Cuadro 5
Resumen de la actividad edificadora total y para viviendas
en 10 ciudades
1976-1977-1978

Ciudades y periodos	Numero de licencias		Area construida M ²		Presupuesto (miles de pesos)	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda

Total 10 ciudades

1976	Total 1/	8 684	7 856	3 928 657	3 029 078	6 235 630	4 777 770
	I semestre	3 778	3 367	1 749 848	1 351 954	2 669 969	2 071 298
	II semestre	4 906	4 489	2 178 809	1 677 124	3 565 661	2 706 472
1977	Total 1/	9 761	8 887	4 662 986	3 583 614	10 072 698	7 430 966
	I semestre	4 556	4 177	1 957 742	1 553 409	3 721 436	2 878 211
	II semestre	5 205	4 710	2 705 244	2 030 205	6 351 262	4 552 755
1978	Total	10 445	9 643	5 518 429	4 720 954	14 398 133	12 105 902
	I semestre 1/	5 080	4 677	2 515 007	2 186 067	6 270 187	5 415 917
	II semestre	5 365	4 966	3 003 422	2 534 887	8 127 946	6 689 985
	Octubre	1 004	926	482 133	405 559	1 356 587	1 164 835
	Noviembre	789	729	450 318	407 119	1 247 747	1 144 841
	Diciembre	791	736	398 931	334 566	1 214 274	1 023 647

Bogota

1976	Total	3 213	2 955	1 944 134	1 546 599	3 339 051	2 609 850
	I semestre	1 366	1 249	900 149	719 127	1 395 232	1 088 368
	II semestre	1 847	1 706	1 043 985	827 472	1 943 819	1 521 482
1977	Total	4 171	3 829	2 421 822	1 851 704	6 099 748	4 429 900
	I semestre	1 830	1 683	992 618	782 695	2 094 522	1 587 433
	II semestre	2 341	2 146	1 429 204	1 069 009	4 005 226	2 842 467
1978	Total	4 226	3 958	2 457 820	2 175 715	7 194 679	6 348 267
	I semestre	2 040	1 894	1 086 160	966 268	3 245 910	2 884 590
	II semestre	2 186	2 064	1 371 660	1 209 447	3 948 769	3 463 677
	Octubre	486	455	235 655	209 852	715 257	650 650
	Noviembre	222	213	144 196	134 964	414 810	388 387
	Diciembre	437	408	251 507	221 077	776 937	694 419

Medellin

1976	Total	1 278	1 115	510 588	376 207	898 442	653 154
	I semestre	562	448	232 572	171 024	436 943	314 224
	II semestre	716	667	278 016	205 183	461 479	338 930
1977	Total	1 401	1 227	673 278	514 060	1 416 981	1 078 695
	I semestre	701	635	298 355	243 875	597 227	487 102
	II semestre	700	592	374 923	270 185	819 754	591 593
1978	Total	1 437	1 222	1 010 953	786 074	3 253 243	2 502 539
	I semestre	630	525	469 427	375 729	1 309 756	1 034 372
	II semestre	807	697	541 526	410 345	1 943 487	1 468 167
	Octubre	149	127	112 240	86 212	383 686	300 136
	Noviembre	153	125	101 929	90 354	384 683	354 287
	Diciembre	104	91	76 830	49 707	276 156	191 656

1/ Cifras definitivas

Cuadro 5
Resumen de la actividad edificadora total y para vivienda
en 10 ciudades
1976-1977-1978

Continuacion

Ciudades y periodos		Numero de licencias		Area construida M ²		Presupuesto (miles de pesos)	
		Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Cal							
1976	Total	1 939	1 762	605 096	462 919	863 542	656 182
	I semestre	865	783	237 359	174 851	343 726	251 410
	II semestre	1 074	979	367 737	288 068	519 816	404 772
1977	Total	1 857	1 716	519 393	424 053	827 864	676 394
	I semestre	896	830	265 667	219 732	429 830	350 450
	II semestre	961	886	253 726	204 321	398 034	325 944
1978	Total	2 472	2 350	722 711	626 367	1 202 374	1 047 399
	I semestre	1 338	1 272	374 586	335 097	598 513	534 890
	II semestre	1 134	1 078	348 125	291 270	603 861	512 509
	Octubre	179	167	39 175	32 998	68 887	58 697
	Noviembre	210	198	91 708	88 494	181 904	175 191
	Diciembre	118	117	26 832	26 667	45 503	45 221
Barranquilla							
1976	Total	692	608	326 478	240 662	334 958	254 995
	I semestre	286	247	177 820	140 478	208 081	178 428
	II semestre	406	361	148 658	100 184	126 877	76 567
1977	Total	691	631	332 832	229 618	359 829	245 938
	I semestre	355	325	145 440	109 140	153 453	113 285
	II semestre	336	306	187 392	120 478	206 376	132 653
1978	Total	560	514	465 781	418 433	572 375	515 124
	I semestre	271	248	214 878	196 924	231 188	208 159
	II semestre	289	266	250 903	221 509	341 187	306 965
	Octubre	43	41	14 938	12 604	18 912	15 557
	Noviembre	51	48	25 612	18 217	53 747	45 327
	Diciembre	30	26	12 624	9 349	17 103	11 931
Bucaramanga 1/							
1976	Total	567	512	170 948	145 244	160 021	131 810
	I semestre	256	232	67 455	58 664	67 818	58 641
	II semestre	311	280	103 493	86 580	92 203	73 169
1977	Total	515	470	202 750	173 011	222 157	187 877
	I semestre	215	196	57 015	41 908	57 754	37 911
	II semestre	300	274	145 735	131 103	164 403	149 966
1978	Total	636	589	262 591	229 954	301 785	219 293
	I semestre	306	283	120 453	96 146	145 195	97 857
	II semestre	330	306	142 138	133 808	156 590	121 436
	Octubre	55	53	28 841	22 898	31 278	22 065
	Noviembre	59	56	13 922	9 836	16 415	10 570
	Diciembre	45	42	8 199	7 682	8 136	7 365

1/ Incluye Bucaramanga y Floridablanca

Cuadro 5
Resumen de la actividad edificadora total y para vivienda
en 10 ciudades
1976-1977-1978

Continuacion

Ciudades y periodos		Numero de licencias		Area construida M ²		Presupuesto (miles de pesos)	
		Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Manizales							
1976	Total	299	290	97 559	91 712	171 549	163 809
	I semestre	136	131	44 351	39 646	61 770	55 491
	II semestre	163	159	53 208	52 066	109 779	108 318
1977	Total	346	335	146 276	137 860	196 359	186 321
	I semestre	181	175	55 521	52 287	76 490	71 084
	II semestre	165	160	90 755	85 573	119 869	115 237
1978	Total	383	361	256 218	220 464	484 200	402 098
	I semestre	176	166	103 005	88 305	154 543	129 895
	II semestre	207	195	153 213	132 159	329 657	272 203
	Octubre	36	33	23 802	18 392	32 431	27 625
	Noviembre	38	37	54 081	53 799	128 343	127 920
	Diciembre	15	15	8 014	8 014	20 732	20 732
Cartagena							
1976	Total	199	160	100 239	47 644	156 810	82 409
	I semestre	95	78	37 074	22 179	61 902	39 186
	II semestre	104	82	63 165	25 465	94 908	43 223
1977	Total	224	170	125 025	83 674	293 931	192 342
	I semestre	115	91	41 274	25 296	90 406	59 197
	II semestre	109	79	83 751	58 378	203 525	133 145
1978	Total	159	120	66 737	51 339	181 746	140 217
	I semestre	67	53	25 022	18 635	64 287	46 696
	II semestre	92	67	41 715	32 704	117 459	93 521
	Octubre	17	14	6 817	6 167	18 537	17 246
	Noviembre	8	7	720	720	1 766	1 524
	Diciembre	5	2	1 348	377	5 802	1 270
Cucuta							
1976	Total	149	140	72 121	55 411	177 460	126 137
	I semestre	65	64	23 698	23 218	45 053	44 253
	II semestre	84	76	48 423	32 193	132 407	81 884
1977	Total	141	123	94 413	57 343	366 696	224 134
	I semestre	67	60	34 184	26 186	109 834	87 088
	II semestre	74	63	60 229	31 157	256 862	137 046
1978	Total	157	141	153 426	122 689	867 826	686 511
	I semestre	77	70	74 711	66 229	404 346	372 383
	II semestre	80	71	78 715	56 460	463 480	314 128
	Octubre	10	9	11 446	9 917	66 194	55 487
	Noviembre	14	13	5 462	3 926	29 839	19 087
	Diciembre	7	6	7 551	5 751	45 489	32 889

Cuadro 5
Resumen de la actividad edificadora total y para vivienda
en 10 ciudades
1976-1977-1978

						Conclusion	
Ciudades y periodos		Numero de licencias		Area construida M ²		Presupuesto (miles de pesos)	
		Total	Vivienda	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Nerva							
1976	Total	38	35	8 643	7 829	13 155	12 289
	I semestre	21	18	3 581	2 767	5 122	4 256
	II semestre	17	17	5 062	5 062	8 033	8 033
1977	Total	79	72	55 764	49 868	88 828	82 376
	I semestre	37	32	27 745	22 754	36 655	31 553
	II semestre	42	40	28 019	27 114	52 173	50 823
1978	Total	93	81	38 102	23 190	84 316	51 314
	I semestre	41	37	14 990	13 072	33 827	30 222
	II semestre	52	44	23 112	10 118	50 489	21 092
	Octubre	15	13	6 080	3 380	11 644	7 611
	Noviembre	6	4	6 231	352	14 192	500
	Diciembre	5	5	831	831	2 285	2 285
Pasto							
1976	Total	310	279	92 851	54 851	120 642	87 135
	I semestre	126	117	25 789	22 311	44 322	37 041
	II semestre	184	162	67 062	32 540	76 320	50 094
1977	Total	336	314	91 433	62 423	200 305	126 989
	I semestre	159	150	39 923	29 536	75 265	53 108
	II semestre	177	164	51 510	32 887	125 040	73 881
1978	Total	322	307	84 090	66 729	255 589	193 140
	I semestre	134	129	31 775	29 662	82 622	76 853
	II semestre	188	178	52 315	37 067	172 967	116 287
	Octubre	14	14	3 139	3 139	9 761	9 761
	Noviembre	28	28	6 457	6 457	22 048	22 048
	Diciembre	25	24	5 195	5 111	16 131	15 879

Indice de costos de la construccion de vivienda

Cuadro 6

A— Indice total de costos de la construccion de vivienda

Nacional y 10 ciudades

Periodos	Nacio nal	Bogo ta	Mede llin	Calí	Barran quilla	Bucara manga	Cucuta	Mani zales	Carta gena	Neiva	Pasto
1976 Diciembre	254 5	265 9	234 0	223 2	238 7	281 2	273 8	264 5	234 0	248 0	242 9
1977 Diciembre	311 4	315 5	307 1	275 9	307 9	355 7	330 9	337 7	319 4	309 9	291 5
1978 Junio	368 5	379 1	358 1	322 1	346 2	416 7	379 6	382 9	349 4	360 1	364 2
Octubre	391 5	404 7	383 3	339 2	354 6	432 8	401 8	406 1	363 5	378 5	398 2
Noviembre	407 7	425 1	392 2	349 3	371 8	444 9	407 9	424 3	365 9	382 3	412 5
Diciembre	413 2	430 4	395 9	355 6	382 3	447 8	418 0	430 3	368 4	388 9	427 2

B— Indice total de costos de la construccion de vivienda

Nacional y 10 ciudades

Variacion porcentual

Periodos	Nacio nal	Bogo ta	Mede llin	Calí	Barran quilla	Bucara manga	Cucuta	Mani zales	Carta gena	Neiva	Pasto
Dic 77—Dic 76	22 3	18 6	31 2	23 6	29 0	26 5	20 8	27 7	36 5	24 9	20 0
Dic 78—Dic 77	32 7	36 4	28 9	28 9	24 2	25 9	26 3	27 4	15 3	25 5	46 5
Dic 78—Jun 78	12 1	13 5	10 5	10 4	10 4	7 5	10 1	12 4	5 4	8 0	17 3
Jun 78—Dic 77	18 3	20 2	16 6	16 7	12 4	17 1	14 7	13 4	9 4	16 2	24 9

C— Variacion porcentual de los costos de la mano de obra en la
construccion de vivienda en las 10 ciudades

Periodos	Bogo ta	Mede llin	Calí	Barran quilla	Bucara manga	Cucuta	Mani zales	Carta gena	Neiva	Pasto
Dic 77—Dic 76	31 2	51 1	47 2	48 8	46 7	38 1	44 4	55 4	52 4	41 6
Dic 78—Dic 77	35 1	27 2	17 5	20 4	17 8	28 7	19 8	4 4	18 4	27 7
Dic 78—Jun 78	17 1	16 5	3 3	17 7	3 2	13 0	10 2	1 7	- 1 6	6 1
Jun 78—Dic 77	15 3	9 2	13 8	2 3	14 1	13 9	8 8	2 7	20 4	20 3

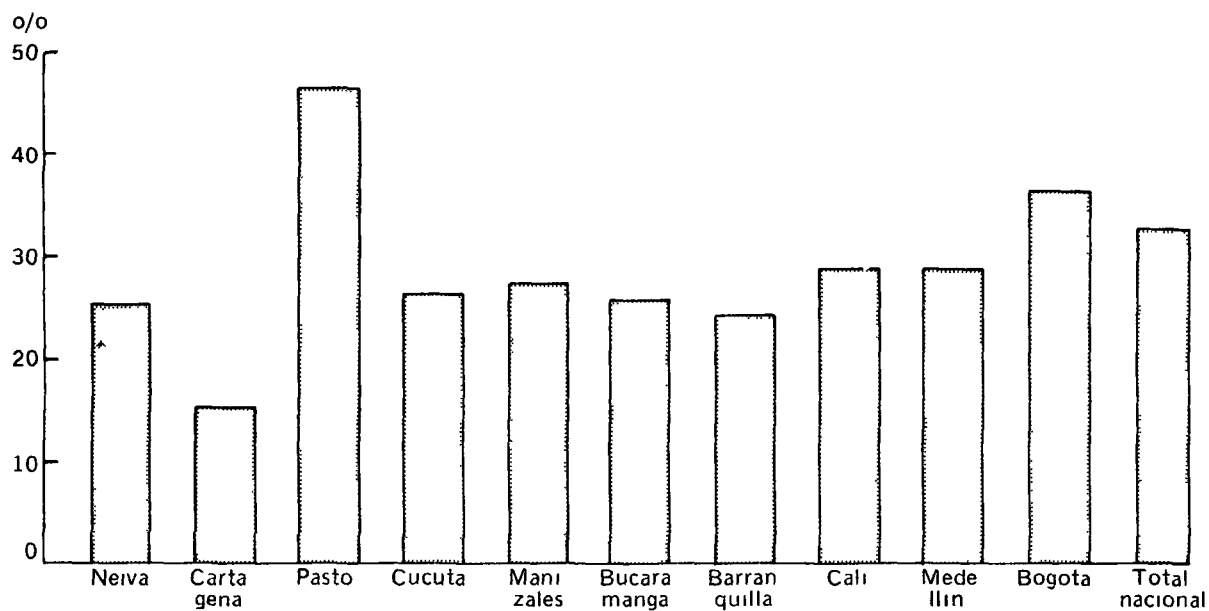
Indice de costos de la construccion de vivienda
D— Variacion porcentual de los costos de materiales,
mano de obra e indirectos publicos, por tipo de vivienda 1/

Ciudades	Grupos 2/	A	B	C
Bogota	Materiales	39 7	45 5	42 1
	Mano de obra	35 1	35 1	35 1
	Costos indirectos	—	—	—
Medellin	Materiales	29 5	35 2	31 7
	Mano de obra	27 2	27 2	27 2
	Costos indirectos	20 1	7 6	4 1
Cali	Materiales	36 6	37 6	34 9
	Mano de obra	17 4	17 4	17 4
	Costos indirectos	- 0 5	- 0 5	- 0 7
Barranquilla	Materiales	26 3	26 8	22 2
	Mano de obra	20 4	20 4	20 4
	Costos indirectos	23 3	23 9	27 1
Bucaramanga	Materiales	28 0	34 8	29 5
	Mano de obra	17 1	17 7	17 7
	Costos indirectos	—	—	—
Cucuta	Materiales	30 1	32 1	32 7
	Mano de obra	28 7	28 7	28 7
	Costos indirectos	- 0 5	- 0 5	- 0 5
Manizales	Materiales	31 2	36 7	33 6
	Mano de obra	19 8	19 8	19 8
	Costos indirectos	15 4	16 2	16 7
Cartagena	Materiales	20 3	25 8	19 5
	Mano de obra	4 4	4 4	4 4
	Costos indirectos	15 0	8 2	7 5
Neiva	Materiales	34 7	29 8	24 4
	Mano de obra	18 4	18 4	18 4
	Costos indirectos	—	—	—
Pasto	Materiales	57 9	67 7	54 7
	Mano de obra	27 7	27 7	27 7
	Costos indirectos	—	—	—

1/ Los tipos de vivienda (ABC) se consideran representativos de los estratos alto medio y bajo segun la metodologia de la investigacion (ver *Boletin Mensual de Estadistica* No 262-263 mayo-junio 1973)

2/ El grupo costos indirectos incluye pagos por instalacion de acueducto alcantarillado energia electrica e impuestos de licencia de construccion

Grafico 3
Variacion porcentual del indice total de costos de la construccion de vivienda,
nacional y 10 ciudades
(Dic 1978 – Dic 1977)





El DANE obtiene a través de la Muestra Mensual de Comercio al Consumidor que incluye 398 establecimientos comerciales ubicados en las 12 principales ciudades del país 1/ cifras sobre ventas empleo sueldos y salarios y remuneración per capita en el sector

En esta entrega se presentan los resultados según agrupaciones para enero-diciembre de 1978 Además se presenta la serie retrospectiva desde 1976 sobre las mismas variables que como se puede observar fue objeto de modificaciones en algunas agrupaciones comerciales en razón a cambios introducidos en la estructura de la muestra a ese nivel Dichas modificaciones se efectuaron sobre las cifras presentadas en años anteriores en las tres variables consideradas esto es ventas empleo y remuneraciones

Ventas

Las ventas al consumidor en 1978 registraron aumentos de 31 3o/o y 8o/o a precios corrientes y constantes respectivamente con relación a 1977 A precios constantes de julio de 1974 el incremento alcanzado en 1978 superó al de 1977 cuando fue de solo 3 4o/o igualmente fue mayor al 6 1o/o registrado en 1976 frente a 1975

El comportamiento de las ventas al consumidor en 1978 estuvo influenciado por hechos favorables presentados en la economía del país entre los cuales se puede mencionar la desaceleración en el crecimiento del índice de precios al consumidor el año pasado el IPC creció en 19 7o/o para empleados y 17 8o/o para obreros cuando en 1977 estas cifras habían sido de 27 5o/o y 29 3o/o

Entre las agrupaciones que registraron los mayores incrementos en las ventas están vehículos y repuestos 39 1o/o alimentos y bebidas 30 6o/o materiales de la construcción y vestuario y calzado 30 2o/o muebles y electrodomésticos 29 1o/o farmacias 28 2o/o y mercancías en general 26 7o/o

A precios constantes los mayores aumentos se presentaron en vehículos y repuestos 15 0o/o alimentos y bebidas 12 7o/o mercancías en general 6 3o/o Se registraron descensos en muebles y electrodomésticos con 7 1o/o combustibles 5 7o/o materiales de la construcción 2 2o/o y farmacias 0 5o/o

1/ Bogotá Medellín Cali Barranquilla Bucaramanga Cucuta Cartagena Pasto Pereira Armenia Manizales e Ibagué Ver metodología de la investigación en *Boletín Mensual de Estadística DANE* No. 299 de junio de 1976 pp 46 y ss

Sueldos y prestaciones pagadas

Las remuneraciones registraron en 1978 con relacion a 1977 incrementos de 33 7o/o y 11 6o/o a precios corrientes y constantes respectivamente En 1977 frente a 1976 los aumentos fueron de 39 9o/o y 7 9o/o

A precios corrientes sobresalen los aumentos experimentados en las remuneraciones pagadas en las agrupaciones de vehiculos y repuestos con 39 3o/o alimentos y bebidas 39 0o/o farmacias 37 9o/o mercancías no clasificadas 32 6o/o y mercancías en general con 31 6o/o A precios constantes los mayores aumentos correspondieron a vehiculos y repuestos 17 3o/o farmacias 16 4o/o alimentos y bebidas 12 5o/o y mercancías no clasificadas 11 9o/o

La remuneracion per capita de acuerdo a la informacion de los

398 establecimientos para el año de 1978 registro incrementos respecto al año anterior de 26 7o/o a precios corrientes y 13 3o/o a precios constantes La mas alta remuneracion per capita anual a precios corrientes correspondio a vehiculos y repuestos con \$122 490 seguido por muebles y electrodomesticos con \$113 380 y en tercer lugar combustibles con \$89 476 la mas baja remuneracion por persona la registro la agrupacion correspondiente a farmacias con \$63 292

Personal ocupado

Los 398 establecimientos de la muestra incrementaron el empleo en 1978 en 5 7o/o Los dedicados al comercio de mercancías no clasificadas agruparon el 11 7o/o del total del personal ocupado le siguieron los relacionados con vehiculos y repuestos con 11 2o/o y alimentos y bebidas con 8 6o/o

Muestra Mensual de comercio al consumidor 1978

1 Indices utilizados para deflactar las ventas, segun agrupaciones

Base Julio 1974=100							
Agrupaciones	No de fuentes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
TOTAL	398	207 2	210 7	217 3	220 5	225 3	230 7
6201 Mercancías en general 1/	64	207 2	210 7	217 3	220 5	225 3	230 7
6202 Alimentos y bebidas 1/	63	228 8	229 7	227 5	240 6	247 3	253 2
6203 Vestuario y calzado 1/	48	187 0	199 0	200 7	204 9	208 8	212 3
6204 Farmacias 1/	16	198 7	206 5	206 5	215 3	215 3	219 2
6205 Muebles y electrodomesticos 1/	48	248 8	248 8	269 2	269 4	269 4	287 4
6206 Materiales de construccion 2/	34	201 4	211 1	222 0	224 1	228 2	229 7
6207 Vehiculos y repuestos 3/	69	216 3	217 5	218 7	226 4	227 4	232 6
6208 Combustibles 3/	18	241 6	249 9	252 6	253 7	253 9	254 7
6209 Mercancías no clasificadas 1/	38	193 9	199 4	209 8	211 6	213 0	220 5

Muestra mensual de comercio al consumidor 1978

1 Índices utilizados para deflactar las ventas, según agrupaciones

Base Julio 1974=100 (Conclusion)

Agrupaciones	No de fuentes	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
TOTAL	398	231 3	232 4	233 9	238 3	241 6	244 8
6201 Mercancías en general 1/	64	231 3	232 4	233 9	238 3	241 6	244 8
6202 Alimentos y bebidas 1/	63	250 9	249 3	249 2	254 5	255 9	257 9
6203 Vestuario y calzado 1/	48	213 5	219 8	220 7	224 5	231 4	238 4
6204 Farmacias 1/	16	219 3	222 7	222 7	232 7	232 7	240 2
6205 Muebles y electrodomésticos 1/	48	287 4	287 4	306 2	306 2	306 2	340 3
6206 Materiales de construcción 2/	34	234 5	236 3	239 8	249 0	257 2	262 8
6207 Vehículos y repuestos 3/	69	236 0	239 2	240 8	243 0	247 0	248 2
6208 Combustibles 3/	18	255 2	258 3	261 4	280 8	287 2	290 0
6209 Mercancías no clasificadas 1/	38	222 6	227 0	231 1	235 2	237 8	242 9

1/ Índice Nacional de Precios al Consumidor (Empleados) – DANE

2/ Índice de Costos de la Construcción (Materiales) – DANE

3/ Índice de Precios al por Mayor del Comercio en General – Banco de la República

Muestra mensual de comercio al consumidor 1978

2 Índices utilizados para deflactar sueldos y prestaciones pagadas 1/

Base Enero 1975=100

Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
186 1	189 2	195 2	198 0	202 3	207 2	207 7	208 8	210 1	214 1	217 1	219 8

1/ Índice Nacional de Precios al Consumidor (Empleados) – DANE

Muestra mensual de comercio al consumidor

Ventas

Evolucion mensual 1978

Valor en miles de pesos

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

3 A precios corrientes

TOTAL	398	2 860 954	3 323 226	3 439 842	3 427 015	3 848 808	3 974 775	3 901 091
6201 Mercancias en general	64	433 520	513 172	573 609	561 995	613 612	669 691	626 230
6202 Alimentos y bebidas	63	883 625	1 008 787	1 110 641	1 039 597	1 095 150	1 164 249	1 147 933
6203 Vestuario y calzado	48	97 269	97 556	108 712	112 076	130 757	144 569	134 563
6204 Farmacias	16	145 985	166 562	176 161	164 424	174 562	182 518	186 603
6205 Muebles y electrodomesticos	48	199 948	212 787	216 595	245 007	301 056	249 285	228 635
6206 Materiales de construccion	34	136 883	131 703	132 093	156 398	148 580	146 003	146 935
6207 Vehiculos y repuestos	69	737 080	906 698	858 708	849 257	1 086 383	1 111 800	1 115 108
6208 Combustibles	18	49 739	46 935	47 876	48 919	53 452	49 776	44 879
6209 Mercancias no clasificadas	38	176 905	239 026	215 447	249 342	245 256	256 884	270 205

Agrupaciones	No de fuentes	Agosto	Septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Acumulado
--------------	---------------	--------	-------------	---------	------------	------------	-----------

TOTAL	398	4 058 058	4 352 455	4 226 221	4 597 040	6 209 205	48 218 690
6201 Mercancias en general	64	628 777	739 631	669 358	750 642	1 454 387	8 234 624
6202 Alimentos y bebidas	63	1 157 061	1 233 370	1 200 899	1 257 011	2 017 508	14 315 831
6203 Vestuario y calzado	48	136 470	142 452	145 495	184 218	384 450	1 818 587
6204 Farmacias	16	188 444	194 431	198 797	201 338	298 736	2 278 561
6205 Muebles y electrodomesticos	48	259 725	280 315	312 285	427 396	479 191	3 412 225
6206 Materiales de construccion	34	159 812	160 500	165 378	167 460	153 554	1 805 299
6207 Vehiculos y repuestos	69	1 164 015	1 235 732	1 174 038	1 225 732	1 043 949	12 508 500
6208 Combustibles	18	47 067	47 374	47 876	50 510	55 042	589 445
6209 Mercancias no clasificadas	38	316 687	318 650	312 095	332 733	322 388	3 255 618

Muestra mensual de comercio al consumidor

Ventas

Evolucion mensual 1978

Valor en miles de pesos

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

4 A precios constantes

TOTAL	398	1 321 831	1 515 854	1 505 882	1 490 991	1 649 664	1 647 786	1 630 074
6201 Mercancias en general	64	209 227	243 555	263 971	254 873	272 353	290 287	270 744
6202 Alimentos y bebidas	63	386 200	439 175	448 193	432 085	442 843	459 804	457 526
6203 Vestuario y calzado	48	52 016	49 023	54 166	54 698	62 623	68 097	63 027
6204 Farmacias	16	73 470	80 660	85 307	76 370	81 078	83 266	85 090
6205 Muebles y electrodomesticos	48	80 365	85 525	80 458	90 945	111 751	68 738	79 553
6206 Materiales de construccion	34	67 966	62 389	59 501	69 789	65 110	63 562	62 659
6207 Vehiculos y repuestos	69	340 767	416 872	392 642	375 113	477 710	477 988	472 503
6208 Combustibles*	18	20 585	18 782	18 953	19 282	21 052	19 543	17 586
6209 Mercancias no clasificadas	38	91 235	119 873	102 691	117 836	115 144	116 501	121 386

Agrupaciones	No de fuentes	Agosto	Septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Acumulado
TOTAL	398	1 683 750	1 790 862	1 704 284	1 826 487	2 433 585	20 201 050
6201 Mercancias en general	64	270 558	316 216	280 889	310 696	594 112	3 577 681
6202 Alimentos y bebidas	63	464 124	494 932	471 866	491 212	782 283	5 770 243
6203 Vestuario y calzado	48	62 088	64 546	64 808	79 610	161 263	835 965
6204 Farmacias	16	84 618	87 306	85 431	86 523	124 370	1 033 489
6205 Muebles y electrodomesticos	48	90 371	91 546	101 987	139 581	140 814	1 161 634
6206 Materiales de construccion	34	67 631	66 931	66 417	65 109	58 430	775 494
6207 Vehiculos y repuestos	69	486 628	513 178	483 143	496 248	420 608	5 353 400
6208 Combustibles*	18	18 222	18 123	17 050	17 587	18 980	225 745
6209 Mercancias no clasificadas	38	139 510	137 884	132 693	139 921	132 725	1 467 399

* Cifras revisadas con base en informacion del Ministerio de Minas y Energia

Muestra mensual de comercio al consumidor

Ventas

Evolucion semestral 1976-1978

Valor en miles de pesos

Agrupaciones	No de fuentes	1976			1977			1978		
		Total	I Semes tre	II Semes tre	Total	I Semes tre	II Semes tre	Total	I Semes tre	II Semes tre

5 A precios corrientes

TOTAL	398	27 552 212	11 857 616	15 694 596	36 708 764	16 009 735	20 699 029	48 218 690	20 874 620	27 344 070
6201 Mercancías en general	64	5 163 116	2 152 613	3 010 503	6 495 686	2 777 238	3 718 403	8 234 624	3 365 599	4 869 025
6202 Alimentos y bebidas	63	8 135 147	3 484 757	4 650 390	10 960 421	4 763 860	6 196 561	14 315 831	6 302 049	8 013 782
6203 Vestuario y calzado	48	1 082 979	428 883	654 096	1 396 839	545 393	851 446	1 818 587	690 939	1 127 648
6204 Farmacias	16	1 284 491	554 403	730 088	1 776 494	792 107	984 387	2 278 561	1 010 212	1 268 349
6205 Muebles y electrodomésticos	48	1 984 966	824 267	1 160 699	2 642 771	1 109 244	1 533 527	3 412 225	1 424 678	1 987 547
6206 Materiales de construccion	34	1 121 079	482 711	638 368	1 386 192	653 183	733 009	1 805 299	851 660	953 639
6207 Vehículos y repuestos	69	6 400 795	2 888 016	3 512 779	8 991 403	3 990 864	5 000 539	12 508 500	5 549 926	6 958 574
6208 Combustibles	18	411 259	184 132	227 127	488 421	235 382	253 039	589 445	296 697	292 748
6209 Mercancías no clasificadas	38	1 968 380	857 834	1 110 546	2 570 537	1 142 464	1 428 073	3 255 618	1 382 860	1 872 758

6 A precios constantes

TOTAL	398	18 080 257	8 303 491	9 776 766	18 700 000	8 664 522	10 035 478	20 201 050	9 132 008	11 069 042
6201 Mercancías en general	64	3 503 150	1 563 572	1 939 578	3 365 459	1 529 650	1 835 809	3 577 681	1 534 266	2 043 415
6202 Alimentos y bebidas	63	5 289 777	2 420 842	2 868 935	5 117 717	2 388 999	2 728 718	5 770 243	2 608 300	3 161 943
6203 Vestuario y calzado	48	780 187	329 690	450 497	812 056	338 235	473 821	835 965	340 623	495 342
6204 Farmacias	16	903 338	412 560	490 778	1 038 518	494 381	544 137	1 033 489	480 151	553 338
6205 Muebles y electrodomesticos	48	1 271 844	569 820	702 024	1 250 646	575 530	675 116	1 161 634	517 782	643 852
6206 Materiales de construccion	34	771 215	358 763	412 452	792 864	388 262	406 602	775 494	388 317	387 177
6207 Vehículos y repuestos	69	3 964 486	1 902 558	2 061 928	4 651 308	2 168 361	2 482 947	5 353 400	2 481 092	2 872 308
6208 Combustibles	18	242 326	115 459	126 867	239 457	118 017	121 440	225 745	118 197	107 548
6209 Mercancías no clasificadas	38	1 353 934	630 227	723 707	1 431 975	665 087	766 888	1 467 399	663 280	804 119

Cifras revisadas con base en informacion del Ministerio de Minas y Energia

Muestra mensual de comercio al consumidor

Ventas

7 Variacion porcentual semestral 1976—1978

Agrupaciones	No de fuen tes	1977 1/ 1976		1977 2/ 1976		1978 1/ 1977		1978 2/ 1977	
		Precios		Precios		Precios		Precios	
		Corrien tes	Cons tantes	Corrien tes	Cons tantes	Corrien tes	Cons tantes	Corrien tes	Cons tantes
TOTAL	398	35 0	4 3	31 9	2 6	30 3	5 3	32 1	10 2
6201 Mercancias en general	64	29 0	- 2 2	23 5	- 5 4	21 1	0 3	30 9	11 3
6202 Alimentos y bebidas	63	36 7	- 1 4	33 2	- 4 9	32 2	9 2	29 3	15 9
6203 Vestuario y calzado	48	27 1	2 5	30 2	5 1	26 6	0 7	32 4	4 5
6204 Farmacias	16	42 8	19 8	34 8	10 8	27 5	- 2 9	28 8	1 7
6205 Muebles y electrodomesticos	48	34 5	1 0	32 1	- 3 9	28 4	- 10 1	29 6	- 4 6
6206 Materiales de construccion	34	35 3	7 6	14 8	- 1 5	30 3	0 5	30 1	- 4 8
6207 Vehiculos y repuestos	69	38 1	13 9	42 4	20 4	39 0	14 4	39 2	15 6
6208 Combustibles	18	27 8	2 2	11 4	- 4 3	26 0	0 1	15 7	- 11 4
6209 Mercancias no clasificadas	38	33 1	5 5	28 6	5 9	21 0	- 0 7	31 1	4 9

1/ Se comparan los primeros semestres de cada año

2/ Se comparan los segundos semestres de cada año

8 Variacion porcentual anual 1976—1978

Agrupaciones	No de fuen tes	1977 1976		1978 1977	
		Precios		Precios	
		Corrien tes	Cons tantes	Corrien tes	Cons tantes
TOTAL	398	33 2	3 4	31 3	8 0
6201 Mercancias en general	64	25 8	- 4 0	26 7	6 3
6202 Alimentos y bebidas	63	34 7	- 3 3	30 6	12 7
6203 Vestuario y calzado	48	28 9	4 0	30 2	2 9
6204 Farmacias	16	38 3	14 9	28 2	- 0 5
6205 Muebles y electrodomesticos	48	33 1	- 1 7	29 1	- 7 1
6206 Materiales de construccion	34	23 6	2 8	30 2	- 2 2
6207 Vehiculos y repuestos	69	40 4	17 3	39 1	15 0
6208 Combustibles	18	18 7	- 1 2	20 7	- 5 7
6209 Mercancias no clasificadas	38	30 5	5 7	26 7	2 4

Muestra mensual de comercio al consumidor
Sueldos y prestaciones pagadas
 Evolucion mensual 1978

Valor en miles de pesos

Agrupaciones	No de fuen tes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio
--------------	----------------------	-------	---------	-------	-------	------	-------	-------

9 A precios corrientes

TOTAL	398	213 315	207 715	216 901	226 684	236 148	282 567	243 481
6201 Mercancias en general	64	39 596	35 564	39 988	39 441	46 293	50 223	44 543
6202 Alimentos y bebidas	63	61 708	58 282	63 744	63 407	66 645	79 914	70 528
6203 Vestuario y calzado	48	12 048	10 918	11 302	11 731	12 148	15 432	12 372
6204 Farmacias	16	8 339	8 112	8 029	8 048	8 638	11 981	9 262
6205 Muebles y electrodomesticos	48	29 291	28 778	28 159	33 694	30 634	41 611	31 388
6206 Materiales de construccion	34	8 174	7 828	8 018	8 200	8 309	9 524	8 871
6207 Vehiculos y repuestos	69	29 959	29 844	30 575	29 016	31 997	38 490	32 633
6208 Combustibles	18	4 997	4 894	4 915	5 247	5 131	7 217	6 541
6209 Mercancias no clasificadas	38	19 203	23 495	22 171	27 900	26 353	28 175	27 343

Valor en miles de pesos (conclusion)

Agrupaciones	No de fuentes	Agosto	Septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Acumu lado 1978
--------------	------------------	--------	----------------	---------	---------------	---------------	-----------------------

TOTAL	398	248 776	256 773	254 975	286 849	392 171	3 065 355
6201 Mercancias en general	64	44 311	46 854	45 803	51 502	76 820	560 938
6202 Alimentos y bebidas	63	71 998	74 152	74 389	82 015	102 015	868 797
6203 Vestuario y calzado	48	12 388	12 966	12 993	16 142	25 508	164 948
6204 Farmacias	16	9 242	9 394	10 003	11 388	13 389	115 825
6205 Muebles y electrodomesticos	48	31 852	31 270	30 464	37 291	55 664	410 096
6206 Materiales de construccion	34	9 036	10 162	10 062	10 211	14 106	112 501
6207 Vehiculos y repuestos	69	33 318	33 507	35 848	40 563	58 799	424 549
6208 Combustibles	18	6 974	6 575	6 306	8 062	10 806	77 665
6209 Mercancias no clasificadas	38	29 657	31 893	29 107	29 675	35 064	330 036

Muestra mensual de comercio al consumidor

Sueldos y prestaciones pagadas

Evolucion mensual 1978

Valor en miles de pesos

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

10 A precios constantes

TOTAL	398	114 621	109 764	111 112	114 482	116 732	136 375	117 430
6201 Mercancias en general	64	21 276	18 797	20 485	19 919	22 883	24 239	21 446
6202 Alimentos y bebidas	63	33 159	30 804	32 655	32 023	32 944	38 569	33 983
6203 Vestuario y calzado	48	6 473	5 771	5 789	5 924	6 005	7 448	5 957
6204 Farmacias	16	4 481	4 286	4 113	4 064	4 270	5 782	4 635
6205 Muebles y electrodomesticos	48	15 739	15 210	14 425	17 017	15 143	20 083	15 112
6206 Materiales de construccion	34	4 392	4 137	4 107	4 141	4 107	4 597	4 271
6207 Vehiculos y repuestos	69	16 098	15 774	15 663	14 654	15 817	18 576	15 712
6208 Combustibles	18	2 685	2 567	2 517	2 650	2 536	3 483	3 149
6209 Mercancias no clasificadas	38	10 318	12 418	11 358	14 090	13 027	13 598	13 165

Agrupaciones	No de fuentes	Agosto	Septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre	Acumulado
--------------	---------------	--------	-------------	---------	------------	------------	-----------

TOTAL	398	119 847	122 214	119 092	132 128	178 422	1 492 224
6201 Mercancias en general	64	21 222	22 301	21 393	23 723	34 950	272 634
6202 Alimentos y bebidas	63	34 482	35 294	34 745	37 778	46 413	422 849
6203 Vestuario y calzado	48	5 933	6 171	6 069	7 435	11 605	80 580
6204 Farmacias	16	4 426	4 471	4 672	5 246	6 091	56 537
6205 Muebles y electrodomesticos	48	15 955	14 883	14 229	17 177	25 325	200 298
6206 Materiales de construccion	34	4 328	4 837	4 700	4 703	6 418	54 743
6207 Vehiculos y repuestos	69	15 957	15 948	16 744	18 684	26 751	206 378
6208 Combustibles	18	3 340	3 129	2 945	3 713	4 916	37 630
6209 Mercancias no clasificadas	38	14 204	15 180	13 595	13 669	15 953	160 575

Muestra mensual de comercio al consumidor

Sueldos y prestaciones pagadas

Evolucion semestral 1976—1978

Valor en miles de pesos

Agrupaciones	No de fuen tes	1976			1977			1978		
		Total	I Semes tre	II Semes tre	Total	I Semes tre	II Semes tre	Total	I Semes tre	II Semes tre

11 A precios corrientes

TOTAL	398	1 638 375	718 336	920 039	2 292 941	994 846	1 298 095	3 065 355	1 383 330	1 682 025
6201 Mercancías en general	64	321 950	139 933	182 017	426 200	183 267	242 933	560 938	251 105	309 833
6202 Alimentos y bebidas	63	427 161	195 528	231 633	624 950	271 283	353 667	868 797	393 700	475 097
6203 Vestuario y calzado	48	96 863	40 106	56 757	125 783	53 638	72 145	164 948	73 579	91 369
6204 Farmacias	16	59 599	26 175	33 424	83 998	38 549	45 449	115 825	53 147	62 678
6205 Muebles y electrodomesticos	48	224 785	93 556	131 229	323 311	132 184	191 127	410 096	192 167	217 929
6206 Materiales de construccion	34	70 618	33 317	37 301	95 589	46 238	49 351	112 501	50 053	62 448
6207 Vehiculos y repuestos	69	216 431	91 675	124 756	304 785	132 912	171 873	424 549	189 881	234 668
6208 Combustibles	18	41 674	17 657	24 017	59 496	27 183	32 313	77 665	32 401	45 264
6209 Mercancías no clasificadas	38	179 294	80 389	98 905	248 829	109 592	139 237	330 036	147 297	182 739

12 A precios constantes

TOTAL	398	1 240 286	578 964	661 322	1 338 423	624 626	713 797	1 492 224	703 086	789 138
6201 Mercancías en general	64	243 775	113 070	130 705	246 082	112 545	133 537	272 634	127 599	145 135
6202 Alimentos y bebidas	63	324 176	157 586	166 590	375 812	181 334	194 478	422 849	200 154	222 695
6203 Vestuario y calzado	48	73 045	32 351	40 694	72 544	32 892	39 652	80 580	37 410	43 170
6204 Farmacias	16	45 085	21 040	24 045	48 569	23 577	24 992	56 537	26 996	29 541
6205 Muebles y electrodomesticos	48	169 670	75 389	94 281	186 116	81 031	105 085	200 298	97 617	102 681
6206 Materiales de construcción	34	53 588	26 740	26 848	55 228	28 074	27 154	54 743	25 481	29 262
6207 Vehículos y repuestos	69	163 433	73 785	89 648	175 908	81 380	94 528	206 378	96 582	109 796
6208 Combustibles	18	31 511	14 214	17 297	34 520	16 751	17 769	37 630	16 438	21 192
6209 Mercancías no clasificadas	38	136 003	64 789	71 214	143 644	67 042	76 602	160 575	74 809	85 766

Muestra mensual de comercio al consumidor

Sueldos y prestaciones pagadas

13 Variación porcentual semestral

1976-1978

Agrupaciones	No de fuentes	<u>1977 1/</u> 1976		<u>1977 2/</u> 1976		<u>1978 1/</u> 1977		<u>1978 2/</u> 1977	
		Precios		Precios		Precios		Precios	
		Corrientes	Constantes	Corrientes	Constantes	Corrientes	Constantes	Corrientes	Constantes
TOTAL	398	38 4	7 8	41 0	7 9	39 0	12 5	29 6	10 6
6201 Mercancías en general	64	30 9	- 0 5	33 4	2 1	37 0	13 3	27 5	8 6
6202 Alimentos y bebidas	63	38 7	15 0	52 6	16 7	45 1	10 3	34 3	14 5
6203 Vestuario y calzado	48	33 7	1 7	27 1	- 2 6	37 1	13 7	26 6	8 9
6204 Farmacias	16	47 2	12 0	35 9	3 9	37 8	14 5	37 9	18 2
6205 Muebles y electrodomesticos	48	41 2	7 4	45 6	11 4	45 3	20 4	14 0	- 2 3
6206 Materiales de construcción	34	38 7	4 9	32 2	1 1	8 2	- 9 3	26 5	7 7
6207 Vehículos y repuestos	69	44 9	10 2	37 7	5 4	42 8	18 6	36 5	16 1
6208 Combustibles	18	53 9	17 8	34 5	2 7	19 1	- 1 9	40 1	19 2
6209 Mercancías no clasificadas	38	36 3	3 4	40 7	7 5	34 4	11 5	31 2	12 0

1/ Se compara el primer semestre de cada año

2/ Se compara el segundo semestre de cada año

Muestra mensual de comercio al consumidor

Sueldos y prestaciones pagadas

14 Variación porcentual anual

1976-1978

Agrupaciones	No de fuentes	<u>1977</u> 1976		<u>1978</u> 1977	
		Precios		Precios	
		Corrientes	Constantes	Corrientes	Constantes
TOTAL	398	39 9	7 9	33 7	11 5
6201 Mercancías en general	64	32 3	0 9	31 6	10 8
6202 Alimentos y bebidas	63	46 3	15 9	39 0	12 5
6203 Vestuario y calzado	48	29 8	- 0 7	31 1	11 1
6204 Farmacias	16	40 9	7 7	37 9	16 4
6205 Muebles y electrodomesticos	48	43 8	9 6	26 8	7 6
6206 Materiales de construcción	34	35 3	3 0	17 7	- 0 9
6207 Vehículos y repuestos	69	40 8	7 6	39 3	17 3
6208 Combustibles	18	42 7	9 5	30 5	9 0
6209 Mercancías no clasificadas	38	38 7	5 6	32 6	11 9

Muestra mensual de comercio al consumidor

15 Remuneracion percapita

1977-1978

Agrupaciones		Numero de fuentes	1977		1978		Variacion porcentual	
			Precios				1978	
							1977	
							Precios	
			Corrientes	Constantes	Corrientes	Constantes	Corrientes	Constantes
TOTAL	398	65 289	35 579	82 700	40 295	26 7	13 3	
6201	Mercancias en general	64	48 335	27 750	63 939	31 232	32 3	12 5
6202	Alimentos y bebidas	63	61 973	35 757	82 132	39 974	32 3	11 8
6203	Vestuario y calzado	48	60 558	34 797	66 431	32 453	9 7	- 6 7
6204	Farmacias	16	40 586	23 494	63 292	30 895	55 9	31 5
6205	Muebles y electrodomesticos	48	91 432	52 708	113 380	55 377	24 0	5 1
6206	Materiales de construccion	34	80 717	46 641	88 653	43 139	9 8	- 7 5
6207	Vehiculos y repuestos	69	97 290	55 620	122 490	59 544	25 9	7 1
6208	Combustibles	18	73 943	42 894	89 476	43 353	21 0	1 1
6209	Mercancias no clasificadas	38	71 399	41 174	78 918	38 397	10 5	- 6 7

Muestra mensual de comercio al consumidor

Personal Remunerado

16 Evolucion mensual 1978

Agrupaciones	No de fuentes	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
TOTAL	398	35 547	35 618	34 648	35 530	35 680	36 153
6201 Mercancias en general	64	8 166	8 173	8 158	7 982	8 050	8 408
6202 Alimentos y bebidas	63	10 163	10 198	10 070	10 171	10 200	10 321
6203 Vestuario y calzado	48	2 505	2 409	2 341	2 373	2 369	2 361
6204 Farmacias	16	1 818	1 835	1 818	1 850	1 824	1 803
6205 Muebles y electrodomesticos	48	3 494	3 500	3 323	3 509	3 575	3 609
6206 Materiales de construccion	34	1 232	1 232	1 257	1 260	1 255	1 253
6207 Vehiculos y repuestos	69	3 315	3 354	3 431	3 425	3 431	3 442
6208 Combustibles	18	842	845	855	862	869	868
6209 Mercancias no clasificadas	38	4 012	4 072	3 395	4 098	4 107	4 088

Muestra mensual de comercio al consumidor

Personal Remunerado

16 Evolucion mensual 1978

Agrupaciones	No de fuentes	Julio	Agosto	Septiem bre	Octubre	Noviem bre	Diciem bre
TOTAL	398	36 191	36 361	36 854	37 416	40 328	44 468
6201 Mercancias en general	64	8 327	8 328	8 462	8 500	10 017	12 715
6202 Alimentos y bebidas	63	10 445	10 432	10 546	10 737	11 490	12 157
6203 Vestuario y calzado	48	2 342	2 332	2 379	2 471	2 626	3 286
6204 Farmacias	16	1 799	1 801	1 827	1 858	1 859	1 872
6205 Muebles y electrodomesticos	48	3 512	3 589	3 670	3 758	3 814	4 045
6206 Materiales de construccion	34	1 255	1 270	1 280	1 297	1 291	1 343
6207 Vehiculos y repuestos	69	3 433	3 454	3 449	3 530	3 763	3 569
6208 Combustibles	18	871	867	877	880	889	895
6209 Mercancías no clasificadas	38	4 207	4 288	4 364	4 385	4 579	4 586

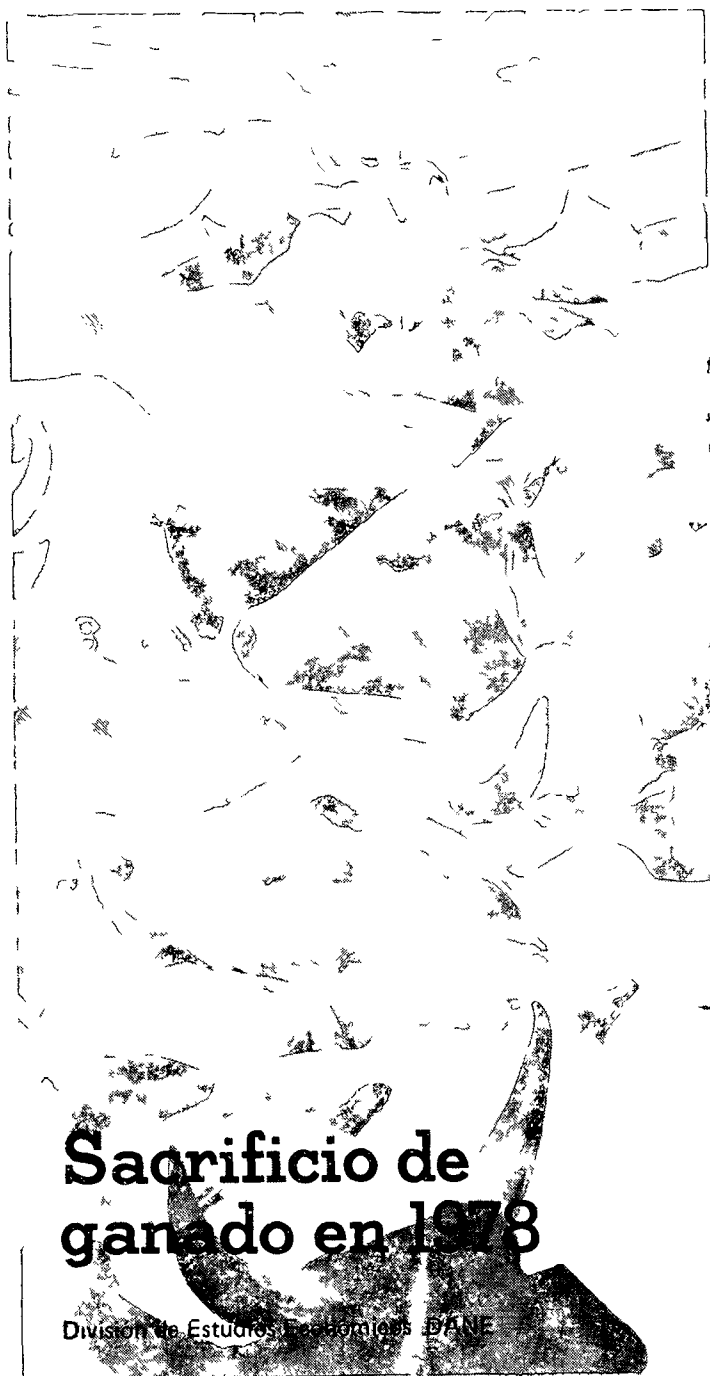
Muestra mensual de comercio al consumidor

Personal ocupado

17 Evolucion anual

1976-1978

Agrupaciones	No de fuentes	Promedios mensuales			Variaciones porcentuales	
		1976 (1)	1977 (2)	1978 (3)	(2)/(1)	(3)/(2)
TOTAL	398	33 184	35 076	37 066	5 6	5 7
6201 Mercancias en general	64	8 518	8 747	8 773	2 6	0 3
6202 Alimentos y bebidas	63	8 986	9 740	10 578	8 3	8 6
6203 Vestuario y calzado	48	2 267	2 364	2 483	4 2	5 0
6204 Farmacias	16	1 739	1 826	1 830	5 0	0 2
6205 Muebles y electrodomesticos	48	3 397	3 509	3 617	3 2	3 0
6206 Materiales de construccion	34	1 155	1 225	1 269	6 0	3 6
6207 Vehiculos y repuestos	69	2 936	3 117	3 466	6 1	11 2
6208 Combustibles	18	799	804	868	0 6	7 9
6209 Mercancias no clasificadas	38	3 397	3 741	4 182	10 1	11 7



A Vacuno

Los resultados obtenidos por el DANE con base en la Muestra Mensual de Sacrificio de Ganado Vacuno para consumo interno indican que en 1978 se sacrificaron 2 480 4 miles de cabezas cifra superior en 6 5o/o (151 mil cabezas) respecto a la de 1977 Este incremento se debio particularmente al aumento de 12 1o/o (152 mil cabezas) en el sacrificio de machos El de hembras disminuyo en 0 1o/o (1 mil cabezas)

Sobresalen los aumentos registrados en La Guajira 33o/o —departamento en el que igualmente se produjo el incremento mas destacado en el sacrificio de porcinos— Bogota D E 29 0o/o Magdalena 19 5o/o Norte de Santander 15 7o/o Antioquia 13 5o/o y Valle del Cauca 11 0o/o departamentos que sumaron el 45 7o/o del sacrificio total en 1978 A su vez se registraron disminuciones de importancia en Atlantico 20 6o/o Tolima 6 9o/o Meta 6 8o/o Nariño 3 6o/o y Huila 2 9o/o estas secciones contribuyeron con el 16 1o/o del sacrificio total

Al estudiar la composicion por sexo de los vacunos sacrificados en 1978 con relacion a 1977 se observa que el de machos registro incrementos significativos en Magdalena 49 8o/o Cauca 29 1o/o Bogota D E 24 7o/o Santander 20 4o/o Valle del Cauca 15 7o/o y Antioquia 14 2o/o estas secciones participaron con el 59o/o del sacrificio total de machos Entre las reducciones la mas notable registrada en Atlántico alcanzo el 37 9o/o (23 6 miles de cabezas)

En cuanto a sacrificio de hembras se destacan los aumentos en Bogota D E 52 9o/o La Guajira 36 8o/o Norte de Santander 23 1o/o y Antioquia 12 3o/o secciones que suman el 21 9o/o de este concepto Los decrementos mas significativos se registraron en Cauca 21 6o/o Tolima 16 9o/o Huila 15 6o/o Atlantico 7 8o/o Cundinamarca 6 3o/o y Meta 6 2o/o los cuales contribuyeron con el 29 1o/o del rubro

En las capitales de departamento se sacrificaron 1 072 666 cabezas durante 1978 cifra superior en 13 3o/o (126 mil cabezas) a la de 1977 y en 10 7o/o (104 mil cabezas) a la obtenida en 1976 Este comportamiento aunado a la cada vez mas creciente participacion de las capitales en el sacrificio nacional (38 6o/o en 1976 40 6o/o en 1977 y 43 2o/o en 1978) señalan lo relevante de la demanda de carne para consumo interno en tales ciudades pues el incremento del sacrificio registrado en ellas equivale al 83 4o/o de la expansion a nivel nacional

En 1978 a nivel de capitales el sacrificio de machos excede en 18 8o/o (114 mil cabezas) y el de hembras en 3 6o/o (12 mil cabezas) al de 1977 El sensible crecimiento en el sacrificio de machos hace variar la estructura por sexo puesto que estos

representaron el 63 8o/o en 1977 y el 67o/o en 1978 El sacrificio de hembras participo con el 43 1o/o dentro del total nacional y a nivel de capitales con el 33o/o lo cual indica que el mayor porcentaje del sacrificio de este sexo se concentra en el resto de municipios

Las ciudades que se destacaron por su incremento en el sacrificio de machos en 1978 fueron Santa Marta 60 3o/o Bucaramanga 30 9o/o Bogota 24 7o/o Cucuta 20 4o/o y Cali 14 7o/o las cuales acumularon el 58 2o/o del total de machos sacrificados en las capitales Las mayores variaciones positivas en cuanto a sacrificio de hembras se presentaron en Bogota 52 9o/o y Barranquilla 26 2o/o ciudades que suman el 34 1o/o del sacrificio de hembras en las capitales de las cuales en casi todas se registraron disminuciones las mas relevantes fueron Santa Marta 21 3o/o Cali 19 9o/o Ibague 19 9o/o Bucaramanga 8 1o/o y Medellin 4 4o/o centros que participaron con el 30 9o/o del total de hembras sacrificadas

Exportaciones

El sacrificio con destino a la exportacion de carne en canal durante 1978 fue de 106 128 cabezas lo cual indica un aumento de 50 2o/o (35 457 cabezas) frente al registrado en 1977

De las dos ciudades que actualmente sacrifican con este destino Barranquilla concentro el 89o/o del total y registro un ascenso de 90 5o/o con relacion a 1977 en tanto que La Gloria solo se expandio en 8 9o/o

B Porcinos

Con base en la muestra mencionada el DANE obtiene tambien estadísticas sobre el sacrificio de ganado porcino En 1978 registro 1 351 miles de cabezas cifra superior en 10 2o/o (125 mil cabezas) a la de 1977 y en 12 6o/o respecto a la de 1976

Los incrementos de mayor significacion se presentaron en La Guajira 55 7o/o Caldas 22 2o/o Valle del Cauca 20 1o/o Quindio 20 1o/o Antioquia 19 5o/o y Cundinamarca 18 5o/o departamentos que representan el 53 7o/o del sacrificio nacional

Se registraron variaciones positivas a nivel nacional de 10 8o/o en hembras y 9 9o/o en machos Por departamentos los incrementos mas importantes se presentaron en el caso de machos en La Guajira 85 2o/o Quindio 23 9o/o Caldas 18 8o/o Cundinamarca 18 4o/o Valle del Cauca 17 9o/o Risaralda 17 3o/o y Antioquia 14 5o/o los cuales aportaron el 54 4o/o del sacrificio total de machos Los principales aumentos en el sacrificio de hembras tuvieron lugar en Antioquia 28 0o/o Caldas 27 9o/o Valle 23 3o/o y Cundinamarca 18 8o/o departamentos que sacrificaron el 55 1o/o del total de hembras

En 1978 en las capitales de departamento se sacrificaron 588 149 porcinos (43 5o/o del total) cifra superior en 8 3o/o (45 mil cabezas) a las de 1977 y en 8 0o/o (44 mil cabezas) a la de 1976 Este incremento esta basado en una expansion del 9 8o/o (36 mil cabezas) experimentada en el sacrificio de machos y en un crecimiento de 5 1o/o (9 mil cabezas) en el de hembras entre los mismos periodos

El sacrificio de porcinos desagregado por ciudades se incremento principalmente en Armenia 21 9o/o Manizales 18 1o/o Monteria 16 9o/o Medellin 16 1o/o Barranquilla 15 1o/o Cali 13 7o/o y Bogota 7 6o/o las cuales participaron con el 80 8o/o del sacrificio total en las capitales de departamento Los aumentos significativos tanto en el sacrificio de machos como el de hembras se registraron con pocas excepciones en las mismas capitales reseñadas anteriormente

Cuadro 1
Sacrificio de ganado (vacuno) para consumo interno
1977-1978

(Peso en pie)

Secciones y capitales	1977						1978					
	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	2 329 380	857 134	1 258 157	497 438	1 071 223	359 696	2 480 421	912 685	1 410 377	556 040	1 070 044	356 645
Antioquia	338 916	141 522	217 495	95 301	121 421	46 221	384 656	157 503	248 329	106 142	136 327	51 361
Atlántico	146 129	56 202	62 258	24 974	83 871	31 228	116 024	43 190	38 661	15 667	77 363	27 523
Bolívar	73 941	28 349	19 495	8 500	54 446	19 849	76 881	28 845	21 355	8 723	55 526	20 122
Boyaca	80 071	22 123	29 824	7 925	50 247	14 198	79 583	23 113	33 901	9 707	45 682	13 406
Caldas	95 932	38 292	61 258	26 084	34 674	12 208	105 148	42 428	68 939	29 895	36 209	12 533
Cauca	43 833	15 573	21 917	7 836	21 916	7 737	45 490	17 284	28 297	11 203	17 193	6 081
Cesar	49 719	15 052	6 366	1 932	43 353	13 120	53 055	15 922	9 050	2 973	44 005	12 949
Córdoba	34 179	12 120	6 411	2 554	27 768	9 566	35 011	12 467	7 347	3 135	27 664	9 332
Cundinamarca	178 897	56 372	92 601	29 878	86 296	26 494	176 853	57 020	95 975	31 706	80 878	25 314
Choco	4 018	1 584	2 194	877	1 824	707	4 043	1 443	2 085	778	1 958	665
Huila	70 746	18 795	34 227	9 975	36 519	8 820	68 723	18 423	37 896	10 909	30 827	7 514
La Guajira	12 994	3 947	10 219	3 103	2 775	844	17 285	5 106	10 714	3 106	6 571	2 000
Magdalena	46 136	14 029	16 430	5 015	29 706	9 014	55 112	14 905	24 619	6 830	30 493	8 075
Meta	54 990	18 661	11 547	4 224	43 443	14 437	51 242	17 041	10 474	3 800	40 768	13 241
Nariño	22 306	7 228	13 878	4 726	8 428	2 502	21 508	6 892	12 584	4 481	8 924	2 411
Norte de Santander	86 496	31 499	55 611	21 900	30 885	9 599	100 078	35 984	62 073	23 984	38 005	12 000
Quindío	49 357	20 301	36 060	15 580	13 297	4 721	52 176	21 402	40 981	17 672	11 195	3 730
Risaralda	70 428	29 175	50 067	21 760	20 361	7 415	69 249	29 092	51 617	22 498	17 632	6 594
Santander	176 587	55 529	82 510	28 404	94 077	27 125	189 219	58 803	99 319	33 034	89 900	25 769
Sucre	27 670	9 543	2 544	1 034	25 126	8 509	28 175	9 320	3 263	1 270	24 912	8 050
Tolima	129 357	45 474	52 064	18 622	77 293	26 852	120 442	42 415	56 193	20 247	64 249	22 168
Valle del Cauca	251 927	99 716	160 878	67 493	91 049	32 223	279 581	10 014	186 176	76 587	93 405	33 427
Territorios Nacionales	53 269	18 927	16 010	5 950	37 259	12 977	52 303	17 636	15 748	5 481	36 555	12 155
Bogotá D E	231 482	97 121	196 293	83 791	35 189	13 330	298 584	126 437	244 781	106 212	53 803	20 225

B — Capitales de departamento

TOTAL	946 792	376 898	604 517	253 833	342 275	123 065	1 072 666	425 557	718 111	300 052	354 555	125 505
Bogotá	231 482	97 121	196 293	83 791	35 189	13 330	298 584	126 437	244 781	106 212	53 803	20 225
Medellín	170 066	68 814	117 122	48 014	52 944	20 800	178 015	71 819	127 386	52 163	50 629	19 656
Barranquilla	81 610	31 685	28 586	11 787	53 024	19 898	99 312	37 986	32 413	13 879	66 899	24 107
Cartagena	44 517	16 908	11 289	4 516	33 228	12 392	45 996	18 063	14 527	5 983	31 469	12 080
Tunja	5 460	1 820	2 549	849	2 911	971	5 188	1 542	3 004	882	2 184	660
Manizales	25 962	11 539	22 113	10 099	3 849	1 440	29 191	12 992	25 789	11 708	3 402	1 284
Popayan	3 895	1 544	2 792	1 153	1 103	391	5 596	3 044	5 763	2 742	833	302
Valledupar	20 071	5 863	2 576	746	17 495	5 117	20 562	5 848	3 947	1 200	16 615	4 648
Montería	10 311	4 097	3 190	1 442	7 121	2 655	9 777	3 953	3 552	1 665	6 225	2 288
Quibdó	1 440	487	869	289	571	198	1 757	571	1 049	345	708	226
Neiva	18 778	6 816	10 274	4 142	8 504	2 674	17 513	6 350	9 521	3 835	7 992	2 515
Riohacha	3 055	904	2 999	887	56	17	3 891	1 352	3 171	1 131	720	221
Santa Marta	25 952	7 882	10 933	3 352	15 019	4 530	29 347	8 120	17 521	4 966	11 826	3 154
Villavicencio	23 427	7 569	3 690	1 283	19 737	6 313	24 516	7 294	4 118	1 339	20 398	5 955
Pasto	8 558	4 058	6 236	2 980	2 322	1 078	6 697	3 081	5 317	2 451	1 380	630
Cucuta	44 669	18 096	33 754	14 449	10 915	3 647	51 716	21 282	40 653	17 459	11 063	3 823
Armenia	22 546	9 665	18 046	8 047	4 500	1 618	25 417	10 919	21 483	9 531	3 934	1 388
Pereira	28 896	12 141	21 228	9 469	7 668	2 672	30 533	12 575	23 380	10 084	7 153	2 491
Bucaramanga	53 661	20 020	28 703	11 890	24 958	8 130	60 493	21 708	37 559	14 478	22 934	7 230
Sincelejo	12 080	4 429	840	384	11 240	4 045	11 336	4 069	917	436	10 419	3 633
Ibagué	25 365	9 992	12 951	5 150	12 414	4 842	24 793	9 633	14 847	5 702	9 946	3 931
Calí	84 991	35 421	67 484	29 114	17 507	6 307	91 436	36 919	77 413	31 861	14 023	5 058

1/ Datos preliminares sobre la muestra de degüello. Las cifras de adopción incluyen las de la respectiva capital, excepto en el caso de Cundinamarca.
Fuente: DANL - Estimaciones Agropecuarias

Cuadro 2
Sacrificio de ganado vacuno con destino a la exportacion segun ciudades 1/
1976—1978

Ciudades	Anos	Total anual	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sep tiem bre	Octu bre	No viem bre	Di ciem bre
TOTAL NACIONAL	1976	89 690	5 684	4 368	7 279	7 400	7 557	11 865	11 057	9 094	6 489	7 964	5 293	5 640
	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
Bogota	1976	22 230	—	—	—	1 485	2 939	2 957	3 756	4 396	4 261	2 436	—	—
	1977	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1978	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cartagena	1976	18 135	2 035	1 945	1 526	1 120	967	1 870	1 909	1 921	1 002	1 952	687	1 201
	1977	5 987	2 717	1 209	1 306	755	—	—	—	—	—	—	—	—
	1978	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barranquilla	1976	26 027	763	319	3 121	2 526	2 243	4 047	3 109	1 314	209	2 139	3 094	3 143
	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
Santa Marta	1976	15 423	2 113	1 050	1 542	1 203	985	2 240	1 522	627	506	1 183	1 254	1 198
	1977	4 427	1 209	1 382	1 162	674	—	—	—	—	—	—	—	—
	1978	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
La Gloria	1976	7 875	773	1 054	1 090	1 066	423	751	761	836	511	254	258	98
	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

1/ Numero de cabezas (machos)
Fuente DANE — Estimaciones Agropecuarias

Cuadro 3
Sacrificio de ganado (porcino) para consumo interno
1977-1978

(Peso en pre)

Secciones y capitales	1977						1978					
	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	1 225 302	100 931	783 711	65 324	441 591	35 607	1 350 675	110 376	861 263	71 051	489 412	39 325
Antioquia	324 876	28 279	202 971	17 833	121 905	10 446	388 353	34 546	232 332	20 840	156 021	13 706
Atlántico	43 318	3 724	28 063	2 421	15 255	1 303	48 465	3 850	31 431	2 545	17 034	1 305
Bolívar	23 310	1 898	13 416	1 111	9 894	787	24 348	1 765	13 699	1 014	10 649	751
Boyacá 2/	60 836	3 815	32 463	2 142	28 373	1 673	49 621	2 941	30 050	1 814	19 571	1 127
Caldas	53 945	4 227	33 393	2 636	20 552	1 591	65 946	5 098	39 657	3 075	26 289	2 023
Cauca	11 950	816	7 434	492	4 516	324	12 519	894	8 161	578	4 358	316
Cesar	14 365	1 083	9 000	682	5 365	401	14 453	1 008	8 154	578	6 299	430
Córdoba	29 290	2 038	16 994	1 182	12 296	856	30 011	1 927	16 643	1 115	13 368	812
Cundinamarca	43 326	3 951	28 648	2 621	14 678	1 330	51 362	4 317	33 926	2 922	17 436	1 395
Chocó	11 249	772	7 305	512	3 944	260	9 766	668	6 665	459	3 101	209
Huila	24 130	1 858	14 253	1 155	9 877	703	27 364	2 216	15 953	1 373	11 411	843
La Guajira	11 022	815	6 711	491	4 311	324	17 166	1 201	12 432	857	4 734	344
Magdalena	16 164	1 462	8 841	803	7 323	659	14 155	995	8 019	577	6 136	418
Meta	16 060	963	9 504	601	6 556	362	17 529	1 080	10 102	659	7 427	421
Nariño	27 933	2 111	17 473	1 316	10 460	795	22 705	1 567	13 222	911	9 483	656
Norte de Santander	19 884	1 594	13 234	1 048	6 650	546	16 086	1 096	11 209	757	4 877	339
Quindío	24 193	1 849	14 114	1 062	10 079	787	29 047	2 236	17 490	1 322	11 557	914
Risaralda	41 987	3 295	27 615	2 168	14 372	1 127	42 776	3 495	32 394	2 647	10 382	848
Santander	49 867	4 100	30 454	2 548	19 413	1 552	40 162	4 189	30 510	2 589	19 652	1 600
Sucre	7 899	626	4 711	373	3 188	253	4 999	379	2 818	217	2 181	162
Tolima	40 919	3 064	23 332	1 753	17 587	1 311	43 453	3 444	24 796	1 982	18 657	1 462
Valle del Cauca	144 135	12 210	85 171	7 335	58 964	4 875	173 085	13 937	100 397	8 108	72 688	5 829
Territorios Nacionales	15 684	1 020	8 773	569	6 911	451	15 567	1 070	8 591	599	6 976	471
Bogotá D E	168 960	15 361	139 838	12 470	29 122	2 891	181 737	16 457	152 612	13 513	29 125	2 944

B – Capitales de departamento

TOTAL	542 992	46 321	372 128	31 921	170 864	14 400	588 149	49 643	408 551	34 670	179 598	14 973
Bogotá	168 960	15 361	139 838	12 470	29 122	2 891	181 737	16 457	152 612	13 513	29 125	2 944
Medellín	112 718	9 572	73 294	6 221	39 424	3 351	130 824	11 119	85 036	7 227	45 788	3 892
Barranquilla	40 631	3 535	26 408	2 302	14 223	1 233	46 760	3 709	30 408	2 464	16 352	1 245
Cartagena	5 818	470	3 242	266	2 576	204	3 383	280	1 996	171	1 387	109
Tunja	10 972	846	6 976	539	3 996	307	11 908	862	8 252	599	3 656	263
Manizales	12 172	1 141	7 388	677	4 784	464	14 381	1 382	8 008	761	6 373	621
Popayan	1 955	197	1 096	110	859	87	2 116	212	1 372	137	744	75
Valledupar	2 666	214	1 617	131	1 049	83	2 510	189	1 305	100	1 205	89
Montería	12 508	664	7 467	410	5 041	254	14 619	811	8 313	476	6 306	335
Quibdó	2 106	123	1 312	77	794	46	1 475	79	994	54	481	25
Neiva	9 557	883	5 335	534	4 222	349	10 660	954	6 002	602	4 658	352
Riohacha	2 162	171	1 354	108	808	63	3 116	224	2 179	154	937	70
Santa Marta	6 916	693	3 431	347	3 485	346	5 202	346	2 797	187	2 405	159
Villavicencio	7 770	396	3 995	205	3 775	191	7 426	378	3 890	197	3 536	181
Pasto	10 371	856	6 554	557	3 817	299	6 511	617	3 676	363	2 835	254
Cucuta	10 153	734	6 787	488	3 366	246	8 668	581	5 778	389	2 890	192
Armenia	11 188	1 013	6 320	566	4 868	447	13 633	1 252	8 214	735	5 419	517
Pereira	18 870	1 565	12 834	1 047	6 036	518	20 236	1 632	16 385	1 319	3 851	313
Bucaramanga	18 508	1 477	11 481	916	7 027	561	18 745	1 503	11 291	911	7 454	592
Sincelejo	1 568	127	912	74	656	53	317	25	177	15	140	10
Ibagué	10 641	582	5 948	331	4 693	251	10 282	626	6 056	352	4 226	274
Cali	64 782	5 701	38 539	3 545	26 243	2 156	73 640	6 405	43 810	3 944	29 830	2 461

1/ Datos preliminares con base en la muestra de diócesis. Las cifras de cada sección incluyen las de su respectiva capital excepto en el caso de Cundinamarca

2/ Datos ajustados según cifras definitivas del Censo Anual sobre sacrificio de ganado efectuado en 1977

Fuente: DANE – Estimaciones Agropecuarias



Desaceleración en incremento de jornales agropecuarios IV trimestre de 1978

División de Estudios Económicos DANE

Los resultados de la Encuesta Nacional de Jornales Agropecuarios efectuada por el DANE en las postrimerias de 1978 muestran que en terminos generales el cuarto trimestre del año mencionado se inscribe dentro de la tendencia registrada en los trimestres de los tres ultimos años la cual se ha caracterizado por reflejar un crecimiento sostenido a un ritmo desacelerado de los valores promedio del jornal agropecuario

1 Agricultura

La tabla siguiente sirve de base para efectuar los analisis del comportamiento de los jornales promedio nacional

La relacion de las remuneraciones trimestrales a nivel nacional devengadas en el subsector agricola durante 1978 y 1977 muestran una tendencia alcista similar a la que resulta de comparar cifras de periodos iguales de 1977 y 1976 sin embargo los niveles de ascensos son en orden cronologico cada vez sensiblemente inferiores

a Clima frio

Considerando el total nacional de los jornales promedios indicados las tasas trimestrales de incremento en 1978 con relacion a 1977 son inferiores a las de 1977-1976 Aunque se mantiene el comportamiento ciclico en la variacion el ritmo de crecimiento entre periodos es desacelerado en el cuarto trimestre de 1978 la expansion de estos jornales alcanza solo un 26 0o/o cuando por ejemplo la comparacion en el mismo periodo un año antes arrojaba un 56 3o/o

A nivel departamental si se comparan los jornales agricolas de clima frio en 1978 con los de 1977 se tiene que los aumentos mas significativos se presentaron en el Cauca Bogota D E Cundinamarca y Santander los cuales con alimentacion variaron de 44 2o/o en Santander a 55 6o/o en el Cauca y sin alimentacion de 41 7o/o en Santander a 60 0o/o en Bogota D E

Los jornales promedios mas elevados se pagaron entre octubre-diciembre de 1978 en Caldas Risaralda Magdalena Huila y Tolima oscilaron con alimentacion entre 118 pesos en el Huila y 139 pesos en Caldas y sin alimentacion entre 168 en el Tolima y 182 en Risaralda

En el mismo periodo y actividad los valores promedios mas bajos se pagaron en los departamentos de Nariño y Boyaca fueron de 44 a 49 pesos respectivamente para los jornales que incluyen alimentacion y de 64 y 91 pesos en su orden para los que la excluyen

b Clima cálido

Los valores promedios a nivel nacional que recibieron los

Tabla 1

Variación porcentual de los jornales agrícolas sin alimentación, por climas

Total Nacional

1976—1978

Años	Clima frío				Clima cálido			
	Trimestres				Trimestres			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
1977/1976	51 0	50 0	48 3	56 3	47 5	52 4	50 0	53 4
1978/1977	33 8	28 6	31 5	26 0	32 2	24 0	25 5	22 3

jornaleros agrícolas por su trabajo en clima cálido a través de 1978 evolucionan al igual que los de clima frío en forma cíclica y las tasas de expansiones trimestrales al comparar 1978—1977 exceptuando la del primer trimestre representan porcentualmente menos de la mitad de aquellas que se obtienen de la confrontación 1977—1976. Además las variaciones de 1978 en clima cálido muestran un crecimiento aun más desacelerado que las de clima frío.

Para el cuarto trimestre de 1978 los jornales agrícolas en clima cálido respecto a los de similar período de 1977 se incrementaron en 22 3o/o siendo este el menor aumento en relación con las otras expansiones de los jornales agrícolas.

A este nivel los jornales con alimentación experimentan una tendencia y comportamiento semejante a los que la excluyen razón por la cual la tabla incluida se refiere únicamente a las variaciones de estos.

Los jornales agrícolas promedios en clima cálido durante el último trimestre de 1978 en relación al similar de 1977 se expandieron principalmente en el Cauca, Atlántico y Cundinamarca fluctuaron entre 56 0o/o para el primero y 35 8o/o para el tercero los jornales que incluyen alimentación y entre 50 0o/o para Atlántico y 38 1o/o para Cundinamarca los que la excluyen.

En esta actividad y en este clima los jornales promedios más altos se devengaron en Caldas, Risaralda, Guainía y La Guajira con alimentación se ubicaron entre 143 en La Guajira y 171 pesos en Caldas y sin alimentación entre 195 en La Guajira y 221 en Risaralda. Los valores menores se registraron en Nariño 53 y 86 pesos y en Córdoba 54 y 86 para jornales con y sin alimentación respectivamente.

2 Ganadería

Tabla 2

Variación porcentual de los jornales pecuarios sin alimentación, por climas

Total Nacional

1976—1978

Años	Clima frío				Clima cálido			
	Trimestres				Trimestres			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
1977/1976	42 3	45 6	47 5	54 7	42 9	51 5	47 9	56 8
1978/1977	39 2	28 9	30 0	26 3	34 4	23 0	26 7	22 4

La tabla 2 muestra resultados aproximados a los agrícolas en las variaciones porcentuales que se obtienen al relacionar los datos trimestrales de 1978 con los de 1977 la estructura de la

evolución de los jornales de los dos subsectores son relativamente semejantes cíclicas y de crecimiento permanente pero con ritmos desacelerados.

a Clima frio

En clima frio los jornales promedios devengados por labores pecuarias durante el periodo octubre–diciembre de 1978 fueron superiores en 26 3o/o a los de similar periodo de 1977 se muestra asi la semejanza con lo señalado para los agricolas que se incrementaron en 26 0o/o en el mismo periodo y clima

En ganaderia al confrontar el cuarto trimestre de 1978 con el mismo lapso de 1977 se muestran crecimientos sensibles en el valor de los jornales de clima frio en los mismos departamentos que se destacaron para agricultura con alimentacion varian desde 55 6o/o en el Cauca hasta 71 1o/o en Bogota D E y sin alimentacion desde 41 3o/o en Santander hasta 71 4o/o en Bogota D E

Los valores promedios mas altos pagados en las labores ganaderas en el periodo de referencia se registraron en Risaralda Tolima Huila y Caldas con alimentacion fluctuaron entre 118 y 134 pesos y sin alimentacion entre 164 y 183 pesos Por el contrario los jornales mas bajos se presentaron en Boyaca y Nariño en donde con alimentacion fueron de 52 y 45 pesos respectivamente y de 91 y 64 pesos sin alimentacion en su orden

b Clima calido

Los jornales promedios percibidos en el subsector pecuario en clima calido a traves del periodo octubre–diciembre de 1978 superaron en 22 4o/o a los del mismo lapso en 1977 siendo este el menor incremento entre los registrados en los diferentes trimestres en el subsector pecuario

Entre los periodos mencionados fueron notorias las expansiones registradas en Norte de Santander Risaralda Cauca y Atlantico fluctuaron entre 50 8o/o en este ultimo hasta 56 5o/o en el primero los jornales que incluyen alimentacion y entre 36 9o/o en Norte de Santander y 48 7o/o en Risaralda los que no la incluyen

En clima calido los mayores jornales se abonaron en Guainia Vichada Risaralda Meta y Arauca secciones en las cuales con alimentacion se situaron entre 169 y 200 pesos y entre 237 y 300 pesos sin alimentacion A su vez los jornales promedios de inferior valor tuvieron lugar en Nariño y fueron de 49 y 75 pesos con y sin alimentacion en su orden

Jornales agropecuarios 1977–1978

1977-1978

Promedio en pesos

Secciones del pais	Trimes tres	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		
PROMEDIO NACIONAL	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	
	Antioquia	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

Jornales agropecuarios
1977-1978

(Continuacion)

Secciones del pais	Trimes tres	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	
Atlantico	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
	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
Bogota D E	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	—	—	
Bolivar	1977	I	—	—	53	78	—	—	60	85
	II	—	—	55	89	—	—	58	95	
	III	—	—	66	95	—	—	67	98	
	IV	—	—	72	106	—	—	73	112	
1978	I	—	—	75	112	—	—	86	123	
	II	—	—	81	118	—	—	84	121	
	III	—	—	78	119	—	—	83	121	
	IV	—	—	77	124	—	—	79	124	
Boyaca	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	

Jornales agropecuarios
1977-1978

1977-1978

		Promedio en pesos (Continuación)								
Secciones del país	Trimestres	Agricultura				Ganadería				
		Clima frío		Clima cálido		Clima frío		Clima cálido		
		Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	Con alimentación	Sin alimentación	
	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
Caldas	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	156
	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
Cauca	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
Cesar	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
Córdoba	1977	I	—	—	36	56	—	—	49	78
		II	—	—	42	65	—	—	53	83
		III	—	—	42	73	—	—	52	86
		IV	—	—	48	75	—	—	61	96

Jornales agropecuarios
1977-1978

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del pais	Trimes tres	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		
Cundinamarca	1978	I	—	—	53	82	—	—	68	101	
		II	—	—	59	86	—	—	70	101	
		III	—	—	54	86	—	—	71	109	
		IV	—	—	54	86	—	—	83	139	
	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	
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		
Choco	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	
	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	
	La Guajira	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
1977-1978

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del pais	Trimes tres	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	
Magdalena	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
	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
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	
Nariño	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
	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
Norte de Santander	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

Jornales agropecuarios
1977-1978

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del pais	Trimes tres	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	
Quindio	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
	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	142	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
Risaralda	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
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
Sucre	1977	I	—	—	42	68	—	—	48	79
		II	—	—	48	83	—	—	57	98
		III	—	—	56	94	—	—	55	90
		IV	—	—	60	101	—	—	57	97

Jornales agropecuarios
1977-1978

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del pais	Trimes tres	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		
Tolima	1978	I	—	—	61	102	—	—	69	108	
		II	—	—	63	107	—	—	71	113	
		III	—	—	71	114	—	—	67	106	
		IV	—	—	66	117	—	—	69	127	
	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	
	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	
Valle	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		
Arauca	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	
	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	
	Caqueta	1977	I	—	—	70	103	—	—	78	114
		II	—	—	73	105	—	—	81	117	
		III	—	—	81	122	—	—	88	128	
		IV	—	—	83	120	—	—	92	132	

**Jornales agropecuarios
1977-1978**

Promedio en pesos (Continuacion)

Secciones del país	Trimes tres	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	
	1978	I	—	—	89	132	—	—	102	144
		II	—	—	92	134	—	—	105	147
		III	—	—	102	158	—	—	116	170
		IV	—	—	112	164	—	—	122	173
Casanare	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
Putumayo	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
San Andres y Providencia	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
Amazonas	1977	I	—	—	53	83	—	—	96	96
		II	—	—	53	84	—	—	96	96
		III	—	—	50	80	—	—	100	100
		IV	—	—	53	84	—	—	97	97

Jornales agropecuarios
1977-1978

Promedio en pesos (Conclusion)

Secciones del pais	Trimes tres	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	
	1978	I	--	--	53	84	--	--	97	146
		II	--	--	53	84	--	--	97	146
		III	--	--	80	104	--	--	100	150
		IV	--	--	103	150	--	--	129	176
Guainia	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
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	162
		III	--	--	74	109	--	--	115	155
		IV	--	--	95	135	--	--	119	162
Vichada	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

Precios y costos 1978

Banco Nacional de Datos



Los cuadros de esta seccion dan continuidad a la informacion publicada en el *Anuario de Precios y Costos 1973-1977* del DANE y se refieren a resultados de 1978 de tres investigaciones

— *Indice de Precios al Consumidor* y variaciones porcentuales mensuales para el total nacional y siete ciudades para obreros y empleados por grupos alimentos vivienda vestuario y miscelaneo

Con estos resultados se da termino a la serie del IPC con base julio 1954-junio 1955 = 100 la cual tuvo vigencia hasta diciembre de 1978. La nueva serie cuya base es enero-diciembre 1978 (diciembre = 100) se comenzara a publicar en proxima entrega del Boletin Mensual con el texto explicativo de su metodologia

— *Indice de costos de la construccion de vivienda*, para estratos alto medio y bajo de la poblacion en 10 ciudades considerandose como componentes la mano de obra materiales y costos indirectos publicos

— *Precios promedio de 24 articulos alimenticios de primera necesidad en 25 ciudades* correspondientes a los grupos de granos y harinas tuberculos frutas y legumbres carnes y lacteos azucares y otros. En el curso de 1979 esta investigacion se ampliara a 35 articulos en 34 ciudades

Indice de precios al consumidor

Total alimentos vivienda vestuario y miscelaneo

1 Total nacional

Base Julio 1954 – Junio 1955 = 100

Periodo	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo		
	Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada

Empleados

1978 Enero	1 719 1	+ 14	+ 14	2 244 6	+ 12	+ 12	1 155 5	+ 20	+ 20	1 474 7	+ 05	+ 05	1 500 9	+ 17	+ 17
Febrero	1 748 1	+ 17	+ 31	2 254 1	+ 04	+ 17	1 173 0	+ 15	+ 35	1 569 6	+ 64	+ 69	1 543 0	+ 28	+ 45
Marzo	1 803 3	+ 32	+ 63	2 320 6	+ 30	+ 47	1 203 4	+ 26	+ 62	1 582 4	+ 08	+ 78	1 623 6	+ 52	+ 100
Abril	1 829 4	+ 14	+ 79	2 360 7	+ 17	+ 65	1 220 7	+ 14	+ 77	1 615 7	+ 21	+ 101	1 638 1	+ 09	+ 110
Mayo	1 869 1	+ 22	+ 102	2 426 3	+ 28	+ 94	1 246 2	+ 21	+ 100	1 646 7	+ 19	+ 122	1 648 9	+ 07	+ 117
Junio	1 914 6	+ 24	+ 129	2 484 2	+ 24	+ 120	1 269 7	+ 11	+ 112	1 674 4	+ 17	+ 141	1 706 7	+ 35	+ 156
Julio	1 918 6	+ 02	+ 131	2 461 5	09	+ 110	1 290 8	+ 25	+ 139	1 683 0	+ 05	+ 147	1 722 4	+ 09	+ 167
Agosto	1 928 2	+ 05	+ 137	2 446 0	06	+ 103	1 295 7	+ 04	+ 144	1 732 6	+ 29	+ 180	1 756 5	+ 20	+ 190
Septiembre	1 940 4	+ 06	+ 144	2 444 6	- 01	+ 103	1 319 4	+ 18	+ 165	1 740 0	+ 04	+ 185	1 788 0	+ 18	+ 211
Octubre	1 977 4	+ 19	+ 166	2 497 1	+ 21	+ 126	1 332 4	+ 10	+ 176	1 770 0	+ 17	+ 206	1 820 0	+ 18	+ 233
Noviembre	2 004 7	+ 14	182	2 510 3	+ 05	+ 132	1 376 9	+ 33	+ 215	1 824 0	+ 31	+ 243	1 840 1	+ 11	+ 247
Diciembre	2 030 5	+ 13	+ 197	2 530 1	+ 08	+ 141	1 398 3	+ 16	+ 234	1 870 4	+ 25	+ 274	1 879 6	+ 21	+ 273

Obreros

1978 Enero	1 866 6	+ 09	+ 09	2 315 3	+ 07	07	1 307 6	+ 20	+ 20	1 532 5	+ 05	+ 05	1 520 8	+ 09	+ 09
Febrero	1 891 9	+ 14	+ 23	2 322 5	+ 03	+ 10	1 335 3	+ 21	+ 42	1 620 0	+ 57	+ 63	1 555 3	+ 23	+ 31
Marzo	1 952 9	+ 32	+ 56	2 391 0	+ 29	+ 40	1 380 3	+ 34	+ 77	1 632 3	+ 08	+ 71	1 639 1	+ 54	+ 87
Abril	1 986 0	+ 17	+ 74	2 437 3	+ 19	+ 60	2 397 4	+ 12	+ 90	1 674 5	+ 26	+ 98	1 657 5	+ 11	+ 99
Mayo	2 032 8	+ 24	+ 99	2 510 0	+ 30	+ 92	1 426 4	+ 21	+ 113	1 704 0	+ 18	+ 118	1 663 0	+ 03	+ 103
Junio	2 085 4	+ 26	+ 128	2 567 8	+ 23	+ 117	1 441 4	+ 11	+ 124	1 733 2	+ 17	+ 137	1 753 0	+ 54	+ 163
Julio	2 075 4	- 05	+ 122	2 526 1	- 16	+ 99	1 475 0	+ 23	+ 151	1 744 4	+ 06	+ 144	1 760 8	+ 04	+ 168
Agosto	2 074 8	00	+ 122	2 497 9	- 11	+ 87	1 482 6	+ 05	+ 157	1 794 8	+ 29	+ 177	1 793 8	+ 19	+ 190
Septiembre	2 081 4	+ 03	+ 126	2 487 4	04	+ 82	1 512 9	+ 20	+ 180	1 805 7	+ 06	+ 185	1 822 2	+ 16	+ 208
Octubre	2 126 0	+ 21	+ 150	2 543 0	+ 22	+ 106	1 536 6	+ 16	+ 199	1 837 2	+ 17	+ 205	1 864 1	+ 23	+ 236
Noviembre	2 156 0	+ 14	+ 166	2 559 3	+ 06	+ 113	1 601 6	+ 42	+ 249	1 880 9	+ 24	+ 234	1 875 7	+ 06	+ 244
Diciembre	2 179 2	+ 11	+ 178	2 572 7	+ 05	+ 119	1 625 0	+ 15	+ 268	1 932 3	+ 27	+ 268	1 922 5	+ 25	+ 275

Notas Las variaciones mensuales se refieren al mes inmediatamente anterior

Las variaciones acumuladas se han calculado en respecto al 31 de diciembre de 1977

Fuente DANE – Boletín Mensual de Estadística y tabulados de Índice de Precios al Consumidor IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
Total alimentos vivienda vestuario y miscelaneo
2 Bogotá

Base Julio 1954 – Junio 1955 = 100

Período	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo		
	Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada

Empleados

1978	Enero	1 507 7	+ 23	+ 23	2 044 3	+ 25	+ 25	908 9	+ 22	+ 22	1 670 4	+ 15	+ 15	1 322 6	+ 28	+ 28
	Febrero	1 563 6	+ 37	+ 61	2 089 2	+ 22	+ 47	912 2	+ 04	+ 26	1 928 6	+ 155	+ 172	1 348 5	+ 20	+ 49
	Marzo	1 606 9	+ 28	+ 91	2 153 6	+ 31	+ 79	939 3	+ 30	+ 56	1 948 9	+ 11	+ 184	1 392 3	+ 32	+ 83
	Abril	1 648 9	+ 26	+ 119	2 250 2	+ 45	+ 128	944 5	+ 06	+ 62	1 975 3	+ 14	+ 200	1 400 3	+ 06	+ 89
	Mayo	1 677 6	+ 17	+ 139	2 308 0	+ 26	+ 157	951 3	+ 07	+ 70	2 010 7	+ 18	+ 222	1 404 4	+ 03	+ 92
	Junio	1 692 1	+ 09	+ 149	2 310 0	+ 01	+ 158	959 6	+ 09	+ 79	2 032 0	+ 11	+ 235	1 446 3	+ 30	+ 125
	Julio	1 684 6	- 04	+ 143	2 248 7	- 27	+ 127	981 4	+ 23	+ 104	2 050 1	+ 09	+ 246	1 476 5	+ 21	+ 148
	Agosto	1 679 7	- 03	+ 140	2 206 4	19	+ 106	987 6	+ 06	+ 111	2 094 1	+ 21	+ 272	1 491 3	+ 10	+ 160
	Septiembre	1 693 6	+ 08	+ 150	2 218 9	+ 06	+ 112	1 005 9	+ 19	+ 131	2 102 8	+ 04	+ 278	1 504 7	+ 09	+ 170
	Octubre	1 714 3	+ 12	+ 164	2 243 3	+ 11	+ 124	1 021 1	+ 15	+ 148	2 131 4	+ 14	+ 295	1 521 8	+ 11	+ 183
	Noviembre	1 748 9	+ 20	+ 187	2 265 3	+ 10	+ 135	1 033 3	+ 12	+ 162	2 276 7	+ 68	+ 383	1 542 6	+ 14	+ 199
	Diciembre	1 783 2	+ 20	+ 210	2 314 4	+ 22	+ 160	1 060 6	+ 26	+ 193	2 290 9	+ 06	+ 392	1 573 3	+ 20	+ 223

Obreros

1978	Enero	1 762 6	+ 17	+ 17	2 137 4	+ 22	+ 22	1 208 4	+ 16	+ 16	1 863 1	+ 11	+ 11	1 331 6	+ 04	+ 04
	Febrero	1 818 7	+ 32	+ 49	2 179 9	+ 20	+ 42	1 242 1	+ 28	+ 44	2 075 3	+ 114	+ 126	1 345 4	+ 10	+ 14
	Marzo	1 881 2	+ 34	+ 86	2 264 2	+ 39	+ 82	1 280 5	+ 31	+ 76	2 096 4	+ 10	+ 138	1 405 5	+ 45	+ 59
	Abril	1 955 3	+ 39	+ 128	2 390 2	+ 56	+ 143	1 291 8	+ 09	86	2 163 7	32	174	1 417 0	+ 08	+ 68
	Mayo	2 004 3	+ 25	+ 157	2 475 8	+ 36	+ 183	1 306 9	+ 12	+ 99	2 192 2	+ 13	+ 190	1 420 1	+ 02	+ 70
	Junio	2 016 7	+ 06	+ 164	2 464 9	- 04	+ 178	1 327 9	+ 16	+ 116	2 227 4	+ 16	+ 209	1 470 8	+ 36	+ 109
	Julio	1 962 9	27	+ 133	2 335 5	- 52	+ 116	1 354 4	20	+ 139	2 246 4	+ 09	+ 219	1 478 0	+ 05	+ 114
	Agosto	1 950 5	+ 06	+ 126	2 280 0	24	+ 90	1 364 4	+ 07	+ 147	2 317 9	+ 32	+ 258	1 500 0	+ 15	+ 131
	Septiembre	1 959 2	+ 04	131	2 277 2	01	+ 89	1 388 7	+ 18	+ 167	2 325 8	+ 03	+ 262	1 522 3	15	147
	Octubre	1 981 0	+ 11	+ 143	2 293 4	+ 07	+ 96	1 418 3	+ 21	+ 192	2 340 4	+ 06	+ 270	1 554 7	+ 21	+ 172
	Noviembre	2 021 6	+ 20	+ 167	2 324 2	+ 13	+ 111	1 465 9	+ 34	+ 232	2 459 9	+ 51	+ 335	1 559 6	+ 03	+ 175
	Diciembre	2 059 7	+ 19	+ 189	2 371 9	+ 21	+ 134	1 495 8	+ 20	+ 257	2 468 7	+ 04	+ 340	1 601 1	+ 27	+ 207

Notas

Las variaciones mensuales se refieren al mes inmediatamente anterior

Las variaciones acumuladas se han calculado con respecto al 31 de diciembre de 1977

Fuente DANE – Boletín Mensual de Estadística y tabulados de Índice de Precios al Consumidor IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
Total alimentos vivienda vestuario y miscelaneo
3 Medellín

Base Julio 1954 – Junio 1955 = 100

Periodo	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo		
	Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada

Empleados

1978	Enero	1 626 0	+ 11	+ 11	2 053 0	+ 13	+ 13	1 078 0	+ 12	+ 12	1 468 6	+ 01	+ 01	1 549 5	+ 11	+ 11
	Febrero	1 651 6	+ 16	+ 27	2 052 6	00	+ 12	1 085 6	+ 07	+ 19	1 567 6	+ 67	+ 68	1 590 8	+ 27	+ 38
	Marzo	1 710 9	+ 36	+ 64	2 098 7	+ 22	+ 35	1 133 2	+ 44	+ 64	1 576 2	+ 05	+ 74	1 696 2	+ 66	+ 107
	Abril	1 741 8	+ 18	+ 83	2 152 8	+ 26	+ 62	1 144 8	+ 10	+ 74	1 600 9	+ 16	+ 91	1 715 9	+ 12	+ 120
	Mayo	1 776 1	+ 20	+ 104	2 199 6	+ 22	+ 85	1 170 5	+ 22	+ 99	1 640 7	+ 25	+ 118	1 737 8	+ 13	+ 134
	Junio	1 812 9	+ 21	+ 127	2 212 4	+ 06	+ 91	1 185 7	+ 13	+ 113	1 690 2	+ 30	+ 152	1 816 6	+ 45	+ 185
	Julio	1 826 8	+ 08	+ 136	2 201 1	- 05	+ 86	1 224 0	+ 32	+ 149	1 700 0	+ 06	+ 159	1 841 7	+ 14	+ 202
	Agosto	1 845 2	+ 10	+ 147	2 191 5	04	+ 81	1 226 7	+ 02	+ 151	1 781 6	+ 48	+ 214	1 881 5	+ 22	+ 228
	Septiembre	1 865 3	+ 11	+ 160	2 222 5	+ 14	+ 96	1 233 9	+ 06	+ 158	1 793 4	+ 07	+ 222	1 901 6	+ 11	+ 241
	Octubre	1 894 2	+ 15	+ 177	2 247 8	+ 11	+ 109	1 249 3	+ 12	+ 173	1 814 8	+ 12	+ 237	1 948 8	+ 25	+ 271
	Noviembre	1 926 2	+ 17	+ 197	2 291 1	+ 19	+ 130	1 277 7	+ 23	+ 199	1 839 3	+ 14	+ 254	1 971 0	+ 11	+ 286
	Diciembre	1 972 3	+ 24	+ 226	2 358 9	+ 30	+ 163	1 292 6	+ 12	+ 213	1 885 4	+ 25	+ 285	2 015 0	+ 22	+ 315

Obreros

1978	Enero	1 763 1	+ 08	+ 08	2 110 4	+ 05	+ 05	1 386 7	+ 24	+ 24	1 510 8	+ 01	+ 01	1 543 2	+ 04	+ 04
	Febrero	1 785 0	+ 12	+ 20	2 113 2	+ 01	+ 06	1 397 2	+ 08	+ 31	1 615 5	+ 69	+ 71	1 582 4	+ 25	+ 30
	Marzo	1 840 3	+ 31	+ 52	2 154 7	+ 20	+ 26	1 452 7	+ 40	+ 72	1 626 6	+ 07	+ 78	1 689 8	+ 68	+ 99
	Abril	1 881 4	+ 22	+ 75	2 213 6	+ 27	+ 54	1 480 1	+ 19	+ 93	1 643 9	+ 11	+ 89	1 717 8	+ 17	+ 118
	Mayo	1 918 6	+ 20	+ 97	2 265 6	+ 23	+ 79	1 516 9	+ 25	+ 120	1 682 9	+ 24	+ 115	1 721 7	+ 02	+ 120
	Junio	1 949 9	+ 16	+ 115	2 258 9	- 03	+ 75	1 534 0	+ 11	+ 132	1 725 3	+ 25	+ 143	1 849 9	+ 74	+ 204
	Julio	1 946 2	- 02	+ 112	2 227 9	- 14	+ 61	1 561 7	+ 18	+ 153	1 732 3	+ 04	+ 148	1 867 1	+ 09	+ 215
	Agosto	1 946 3	00	+ 112	2 193 2	16	+ 44	1 567 8	+ 04	+ 157	1 805 4	+ 42	+ 197	1 904 3	+ 20	+ 239
	Septiembre	1 968 2	+ 11	+ 125	2 220 3	+ 12	+ 57	1 597 5	+ 19	+ 179	1 816 9	+ 06	+ 204	1 910 9	+ 03	+ 243
	Octubre	1 999 1	+ 16	+ 143	2 229 9	+ 04	+ 62	1 647 9	+ 32	+ 216	1 851 8	+ 19	+ 227	1 966 1	+ 29	+ 279
	Noviembre	2 028 3	+ 15	+ 159	2 277 3	+ 21	+ 84	1 666 3	+ 11	+ 230	1 872 8	+ 11	+ 241	1 970 8	+ 02	+ 282
	Diciembre	2 080 1	+ 26	+ 189	2 349 2	+ 32	+ 118	1 689 4	+ 14	+ 247	1 942 8	+ 37	+ 288	2 001 4	+ 16	+ 302

Notas

Las variaciones mensuales se refieren al mes inmediatamente anterior

Las variaciones acumuladas se han calculado con respecto al 31 d diciembre de 1977

Fuente DANE – Boletín Mensual de Estadística y tabulados de Índice de Precios al Consumidor IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
Total alimentos vivienda vestuario y miscelaneo
4 Cali

Base Julio 1954 – Junio 1955 = 100

Periodo	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo		
	Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada

Empleados

1978 Enero	1 720 2	+ 0 9	+ 0 9	2 348 5	+ 0 5	+ 0 5	1 228 8	+ 2 9	+ 2 9	1 395 2	+ 0 1	+ 0 1	1 541 6	+ 0 5	+ 0 5
Febrero	1 743 3	+ 1 3	+ 2 3	2 363 5	+ 0 6	+ 1 1	1 252 0	+ 1 9	+ 4 8	1 418 6	+ 1 7	+ 1 7	1 576 1	+ 2 2	+ 2 7
Marzo	1 757 4	+ 0 8	+ 3 1	2 384 3	+ 0 9	+ 2 0	1 265 8	+ 1 1	+ 6 0	1 420 1	+ 0 1	+ 1 8	1 587 5	+ 0 7	+ 3 5
Abril	1 802 1	+ 2 5	+ 5 7	2 449 7	+ 2 7	+ 4 8	1 315 6	+ 3 9	+ 10 2	1 443 4	+ 1 6	+ 3 5	1 606 4	+ 1 2	+ 4 7
Mayo	1 825 6	+ 1 3	+ 7 1	2 492 0	+ 1 7	+ 6 6	1 332 2	+ 1 3	+ 11 5	1 467 2	+ 1 6	+ 5 2	1 610 0	+ 0 2	+ 4 9
Junio	1 859 5	+ 1 9	+ 9 1	2 529 8	+ 1 5	+ 8 2	1 353 1	+ 1 6	+ 13 3	1 487 4	+ 1 4	+ 6 7	1 661 2	+ 3 2	+ 8 3
Julio	1 874 7	+ 0 8	+ 10 0	2 528 6	0 0	+ 8 2	1 400 1	+ 3 5	+ 17 2	1 490 1	+ 0 2	+ 6 9	1 669 0	+ 0 5	+ 8 8
Agosto	1 878 3	+ 0 2	+ 10 2	2 490 7	- 1 5	+ 6 5	1 403 4	+ 0 2	+ 17 5	1 549 5	+ 4 0	+ 11 1	1 703 1	+ 2 0	+ 11 0
Septiembre	1 923 6	+ 2 4	+ 12 8	2 521 8	+ 1 2	+ 7 9	1 428 1	+ 1 8	+ 19 6	1 553 7	+ 0 3	+ 11 4	1 817 4	+ 6 7	+ 18 4
Octubre	1 942 7	+ 1 0	+ 14 0	2 539 4	+ 0 7	+ 8 6	1 441 8	+ 1 0	+ 20 7	1 577 5	+ 1 5	+ 13 1	1 842 6	+ 1 4	+ 20 1
Noviembre	1 965 0	+ 1 1	+ 15 3	2 532 6	0 3	+ 8 3	1 511 2	+ 4 8	+ 26 5	1 603 6	+ 1 7	+ 15 0	1 848 1	+ 0 3	+ 20 4
Diciembre	1 998 8	+ 1 7	+ 17 2	2 576 4	+ 1 7	+ 10 2	1 520 8	+ 0 6	+ 27 3	1 646 4	+ 2 7	+ 18 1	1 891 2	+ 2 3	+ 23 3

Obreros

1978 Enero	1 906 6	+ 0 5	+ 0 5	2 465 8	+ 0 1	+ 0 1	1 255 9	+ 2 1	+ 2 1	1 590 3	+ 0 2	+ 0 2	1 556 5	+ 0 5	+ 0 5
Febrero	1 931 6	+ 1 3	+ 1 8	2 477 8	+ 0 5	+ 0 6	1 302 4	+ 3 7	+ 5 9	1 615 4	+ 1 6	+ 1 8	1 584 7	+ 1 8	+ 2 3
Marzo	1 948 0	+ 0 8	+ 2 7	2 484 4	+ 0 3	+ 0 8	1 345 6	+ 3 3	+ 9 4	1 617 3	+ 0 1	+ 1 9	1 597 8	+ 0 8	+ 3 1
Abril	1 988 8	+ 2 1	+ 4 8	2 550 6	+ 2 7	+ 3 5	1 361 0	+ 1 1	+ 10 7	1 640 5	+ 1 4	+ 3 3	1 618 1	+ 1 3	+ 4 5
Mayo	2 014 1	+ 1 3	+ 6 2	2 593 4	+ 1 7	+ 5 3	1 375 5	+ 1 1	+ 11 9	1 652 2	+ 0 7	+ 4 1	1 620 6	+ 0 2	+ 4 6
Junio	2 052 4	+ 1 9	+ 8 2	2 629 0	+ 1 4	+ 6 7	1 388 1	+ 0 9	+ 12 9	1 676 2	+ 1 5	+ 5 6	1 716 0	+ 5 9	+ 10 8
Julio	2 065 6	+ 0 6	+ 8 9	2 634 2	+ 0 2	+ 6 9	1 423 7	+ 2 6	+ 15 8	1 690 2	+ 0 8	+ 6 5	1 716 4	0 0	+ 10 8
Agosto	2 054 0	- 0 6	+ 8 3	2 583 4	- 1 9	+ 4 9	1 428 2	+ 0 3	+ 16 2	1 742 7	+ 3 1	+ 9 8	1 746 5	+ 1 8	+ 12 7
Septiembre	2 094 9	+ 2 0	+ 10 4	2 614 3	+ 1 2	+ 6 1	1 461 3	+ 2 3	+ 18 8	1 762 3	+ 1 1	+ 11 0	1 841 8	+ 5 5	+ 18 9
Octubre	2 116 1	+ 1 0	+ 11 5	2 631 2	+ 0 6	+ 6 8	1 471 8	+ 0 7	+ 19 7	1 788 1	+ 1 5	+ 12 6	1 888 4	+ 2 5	+ 21 9
Noviembre	2 146 2	+ 1 4	+ 13 1	2 622 1	- 0 3	+ 6 4	1 592 2	+ 8 2	+ 29 5	1 814 2	+ 1 5	+ 14 3	1 893 0	+ 0 2	+ 22 2
Diciembre	2 184 3	+ 1 8	+ 15 1	2 664 4	+ 1 6	+ 8 1	1 609 2	+ 1 1	+ 30 9	1 857 5	+ 2 4	+ 17 0	1 947 9	+ 2 9	+ 25 7

Notas

Las variaciones mensuales se refieren al mes inmediatamente anterior

Las variaciones acumuladas se han calculado con respecto al 31 de diciembre de 1977

Fuente DANE Boletín Mensual de Estadística y tabulados de Índice de Precios al Consumidor IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
Total alimentos vivienda vestuario y miscelaneo
5 Barranquilla

Base Julio 1954 – Junio 1955 = 100

Periodo	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo		
	Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada

Empleados

1978 Enero	1 897 8	+ 15	+ 15	2 550 0	+ 13	+ 13	1 174 7	+ 22	+ 22	1 346 7	+ 03	+ 03	1 536 5	+ 25	+ 25
Febrero	1 899 5	+ 01	+ 16	2 510 7	- 15	03	1 197 9	+ 20	+ 42	1 388 0	+ 31	+ 33	1 584 3	+ 31	+ 57
Marzo	1 986 3	+ 46	+ 63	2 642 1	+ 52	+ 49	1 214 7	+ 14	+ 57	1 407 2	+ 14	+ 48	1 682 9	+ 62	+ 123
Abril	1 977 5	- 04	+ 58	2 598 6	- 16	+ 32	1 229 8	+ 12	+ 70	1 462 8	+ 40	+ 89	1 692 2	+ 06	+ 129
Mayo	2 049 2	+ 36	+ 96	2 729 7	+ 50	+ 84	1 255 1	+ 21	+ 92	1 491 6	+ 20	+ 111	1 706 7	+ 09	+ 139
Junio	2 143 4	+ 46	+ 147	2 903 3	+ 64	+ 153	1 262 9	+ 06	+ 98	1 515 5	+ 16	+ 128	1 756 6	+ 29	+ 172
Julio	2 140 8	- 01	+ 145	2 886 1	06	+ 146	1 278 8	+ 13	+ 112	1 521 5	+ 04	+ 133	1 761 4	+ 03	+ 175
Agosto	2 154 1	+ 06	+ 152	2 888 6	+ 01	+ 147	1 285 0	+ 05	+ 118	1 543 8	+ 15	+ 149	1 801 1	+ 23	+ 202
Septiembre	2 135 8	- 08	+ 143	2 826 3	- 22	+ 122	1 316 0	+ 24	+ 145	1 549 2	+ 03	+ 153	1 813 2	+ 07	+ 210
Octubre	2 214 7	+ 37	+ 185	2 967 6	+ 50	+ 178	1 325 7	+ 07	+ 153	1 590 8	+ 27	+ 184	1 849 9	+ 20	+ 234
Noviembre	2 227 9	+ 06	+ 192	2 947 8	07	+ 171	1 378 7	+ 40	+ 199	1 631 1	+ 25	+ 214	1 878 3	+ 15	+ 253
Diciembre	2 217 9	- 04	+ 187	2 873 4	- 25	+ 141	1 410 7	+ 23	+ 227	1 692 9	+ 38	+ 260	1 927 3	+ 26	+ 286

Obreros

1978 Enero	1 951 6	+ 08	+ 08	2 580 8	+ 04	+ 04	1 046 6	+ 20	+ 20	1 245 9	+ 05	+ 05	1 605 4	+ 19	+ 19
Febrero	1 941 5	- 05	+ 03	2 535 1	- 18	- 14	1 058 8	+ 12	+ 32	1 291 4	+ 37	+ 41	1 652 8	+ 30	+ 49
Marzo	2 040 5	+ 51	+ 54	2 676 0	+ 56	+ 41	1 082 0	+ 22	+ 54	1 304 7	+ 10	+ 52	1 767 6	+ 69	+ 122
Abril	2 026 4	- 07	+ 46	2 630 3	- 17	+ 23	1 098 4	+ 15	+ 70	1 363 8	+ 45	+ 100	1 777 4	+ 06	+ 128
Mayo	2 106 7	+ 40	+ 88	2 761 6	+ 50	+ 74	1 125 5	+ 25	+ 97	1 402 6	+ 28	+ 131	1 789 4	+ 07	+ 135
Junio	2 230 0	+ 59	+ 152	2 961 7	+ 72	+ 152	1 131 2	+ 05	+ 102	1 425 5	+ 16	+ 150	1 879 5	+ 50	+ 193
Julio	2 221 9	04	+ 147	2 933 6	09	+ 141	1 155 3	+ 21	+ 126	1 435 8	+ 07	+ 158	1 883 6	+ 02	+ 195
Agosto	2 231 7	+ 04	+ 152	2 932 6	00	+ 141	1 165 0	+ 08	+ 135	1 453 5	+ 12	+ 172	1 925 3	+ 22	+ 222
Septiembre	2 200 2	- 14	+ 136	2 853 3	27	+ 110	1 200 0	+ 30	+ 169	1 461 9	+ 06	+ 179	1 937 9	+ 07	+ 230
Octubre	2 302 8	+ 47	+ 189	3 024 7	+ 60	+ 177	1 208 5	+ 07	+ 178	1 505 0	+ 29	+ 214	1 980 0	+ 22	+ 256
Noviembre	2 307 6	+ 02	+ 192	3 006 7	- 06	+ 170	1 244 5	+ 30	+ 213	1 529 5	+ 16	+ 233	2 007 3	+ 14	+ 274
Diciembre	2 275 6	- 14	+ 175	2 906 5	- 33	+ 131	1 266 3	+ 18	+ 234	1 589 7	+ 39	+ 282	2 077 2	+ 35	+ 318

Notas

Las variaciones mensuales se refieren al mes inmediatamente anterior

Las variaciones acumuladas se han calculado con respecto al 31 de diciembre de 1977

Fuente DANE Boletín Mensual de Estadística y tabulados de Índice de Precios al Consumidor IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
Total alimentos vivienda vestuario y miscelaneo
6 Bucaramanga

Base Julio 1954 – Junio 1955 = 100

Período	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo		
	Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada

Empleados

1978 Enero	1 983 8	+ 11	+ 11	2 220 0	+ 14	+ 14	1 594 2	+ 05	+ 05	1 671 8	+ 03	+ 03	1 802 3	+ 09	+ 09
Febrero	2 059 4	+ 38	+ 49	2 317 5	+ 44	+ 59	1 627 6	+ 21	+ 26	1 705 7	+ 20	+ 23	1 897 5	+ 53	+ 62
Marzo	2 121 0	+ 30	+ 81	2 357 1	+ 17	+ 77	1 671 2	+ 27	+ 54	1 719 4	+ 08	+ 31	2 091 0	+102	+ 171
Abril	2 165 1	+ 21	+ 103	2 425 9	+ 29	+ 108	1 679 9	+ 05	+ 59	1 758 3	+ 23	+ 55	2 113 0	+ 11	+ 183
Mayo	2 169 8	+ 02	+ 105	2 405 3	- 08	+ 99	1 726 1	+ 28	+ 86	1 779 7	+ 12	+ 67	2 115 4	+ 01	+ 185
Junio	2 187 4	+ 08	+ 114	2 402 4	- 01	+ 98	1 749 6	+ 14	+ 103	1 797 2	+ 10	+ 78	2 189 4	+ 35	+ 226
Julio	2 194 6	+ 03	+ 118	2 392 8	- 04	+ 93	1 784 8	+ 20	+ 125	1 801 6	+ 02	+ 81	2 203 3	+ 06	+ 234
Agosto	2 214 8	+ 09	+ 128	2 406 8	+ 06	+ 100	1 790 8	+ 03	+ 129	1 829 9	+ 16	+ 98	2 262 5	+ 27	+ 267
Septiembre	2 226 9	+ 05	+ 135	2 405 8	00	+ 99	1 830 9	+ 22	+ 154	1 833 3	+ 02	+ 100	2 271 5	+ 04	+ 272
Octubre	2 236 1	+ 04	+ 139	2 398 6	- 03	+ 96	1 843 8	+ 07	+ 163	1 881 5	+ 26	+ 128	2 302 4	+ 14	+ 289
Noviembre	2 271 6	+ 16	+ 157	2 405 2	+ 03	+ 99	1 937 1	+ 51	+ 221	1 916 6	+ 19	+ 150	2 324 2	+ 09	+ 301
Diciembre	2 313 9	+ 19	+ 179	2 459 4	+ 23	+ 124	1 945 4	+ 04	+ 227	2 001 1	+ 44	+ 200	2 353 4	+ 13	+ 318

Obreros

1978 Enero	2 165 8	+ 15	+ 15	2 436 5	+ 18	+ 18	1 239 4	+ 11	+ 11	1 753 5	+ 10	+ 10	1 710 5	+ 08	+ 08
Febrero	2 243 9	+ 36	+ 52	2 547 6	+ 46	+ 65	1 975 8	+ 19	+ 30	1 787 0	+ 19	+ 29	1 756 9	+ 27	36
Marzo	2 295 4	+ 23	+ 76	2 583 3	+ 14	+ 80	2 027 6	+ 26	+ 57	1 799 9	+ 07	+ 37	1 899 1	+ 81	+ 119
Abril	2 343 9	+ 21	+ 99	2 653 7	+ 27	+ 110	2 036 5	+ 04	+ 61	1 854 5	+ 30	+ 68	1 935 6	+ 19	+ 141
Mayo	2 340 1	- 02	+ 97	2 636 7	06	+ 103	2 051 5	+ 07	+ 69	1 869 3	+ 08	+ 77	1 937 8	+ 01	+ 142
Junio	2 360 2	+ 09	+ 106	2 639 5	+ 01	+ 104	2 081 6	+ 15	85	1 886 3	+ 09	+ 87	2 013 3	+ 39	+ 187
Julio	2 378 7	+ 08	+ 115	2 639 9	00	+ 104	2 142 0	+ 29	+ 116	1 891 7	+ 03	+ 90	2 025 6	+ 06	+ 194
Agosto	2 385 2	+ 03	+ 118	2 638 7	00	103	2 148 8	+ 03	+ 120	1 916 8	+ 13	+ 104	2 054 3	+ 14	+ 211
Septiembre	2 391 3	+ 03	+ 121	2 631 6	- 03	+ 100	2 178 3	+ 14	+ 135	1 927 4	+ 06	+ 110	2 064 5	+ 05	+ 217
Octubre	2 400 8	+ 04	+ 125	2 628 3	- 01	+ 99	2 194 9	+ 08	+ 144	1 978 2	+ 26	+ 140	2 091 3	+ 13	+ 233
Noviembre	2 458 0	+ 24	+ 152	2 636 7	+ 03	+ 103	2 374 0	+ 82	+ 237	2 009 1	+ 16	+ 157	2 106 5	+ 07	+ 242
Diciembre	2 507 9	+ 20	+ 175	2 700 3	+ 24	+ 129	2 389 4	+ 06	+ 245	2 110 4	+ 50	+ 216	2 143 2	+ 17	+ 263

Notas

Las variaciones mensuales se refieren al mes inmediatamente anterior

Las variaciones acumuladas se han calculado con respecto al 31 de diciembre de 1977

Fuente DANE Boletín Mensual de Estadística y tabulados de Índice de Precios al Consumidor IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
Total alimentos vivienda vestuario y miscelaneo
7 Manizales

Base Julio 1954 – Junio 1955 = 100

Periodos	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo		
	Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada

Empleados

1978 Enero	1 708 4	+ 0 8	+ 0 8	2 172 7	+ 0 1	+ 0 1	1 491 0	+ 2 6	+ 2 6	1 318 2	0 0	0 0	1 295 7	+ 1 5	+ 1 5
Febrero	1 728 1	+ 1 2	+ 2 0	2 175 7	+ 0 1	+ 0 2	1 534 1	+ 2 9	+ 5 5	1 344 1	+ 2 0	+ 2 0	1 316 1	+ 1 6	+ 3 1
Marzo	1 777 8	+ 2 9	+ 4 9	2 190 3	+ 0 7	+ 0 9	1 604 5	+ 4 6	+ 10 4	1 351 8	+ 0 6	+ 2 6	1 432 6	+ 8 9	+ 12 3
Abril	1 808 7	+ 1 7	+ 6 8	2 248 5	+ 2 7	+ 3 6	1 610 6	+ 0 4	+ 10 8	1 369 6	+ 1 3	+ 3 9	1 448 3	+ 1 1	+ 13 5
Mayo	1 869 0	+ 3 3	+ 10 3	2 323 4	+ 3 3	+ 7 0	1 714 2	+ 6 4	+ 17 9	1 390 8	+ 1 5	+ 5 5	1 450 8	+ 0 2	+ 13 7
Junio	1 915 3	+ 2 5	+ 13 1	2 390 3	+ 2 9	+ 10 1	1 725 2	+ 0 6	+ 18 7	1 407 7	+ 1 2	+ 6 8	1 517 2	+ 4 6	+ 18 9
Julio	1 905 9	0 5	+ 12 5	2 349 2	1 7	+ 8 2	1 752 5	+ 1 6	+ 20 6	1 408 3	0 0	+ 6 8	1 518 9	+ 0 1	+ 19 0
Agosto	1 919 5	+ 0 7	+ 13 3	2 348 0	- 0 1	+ 8 1	1 754 7	+ 0 1	+ 20 7	1 492 7	+ 6 0	+ 13 2	1 533 8	+ 1 0	+ 20 2
Septiembre	1 931 3	+ 0 6	+ 14 0	2 339 3	0 4	+ 7 7	1 806 4	+ 2 9	+ 24 3	1 500 9	+ 0 5	+ 13 9	1 539 0	+ 0 3	+ 20 6
Octubre	1 952 8	+ 1 1	+ 15 3	2 370 5	+ 1 3	+ 9 2	1 817 4	+ 0 6	+ 25 0	1 518 2	+ 1 2	+ 15 2	1 557 2	+ 1 2	+ 22 0
Noviembre	2 006 4	+ 2 7	+ 18 4	2 448 9	+ 3 3	+ 12 8	1 887 7	+ 3 9	+ 29 9	1 533 5	+ 1 0	+ 16 3	1 564 6	+ 0 5	+ 22 6
Diciembre	2 021 7	+ 0 8	+ 19 3	2 464 5	+ 0 6	+ 13 5	1 894 8	+ 0 4	+ 30 3	1 567 2	+ 2 2	+ 18 9	1 578 6	+ 0 9	+ 23 7

Obreros

1978 Enero	1 839 2	+ 0 8	+ 0 8	2 148 3	+ 0 2	+ 0 2	1 853 7	+ 2 4	+ 2 4	1 291 2	+ 0 2	+ 0 2	1 383 0	+ 0 9	0 9
Febrero	1 846 0	+ 0 4	+ 1 2	2 115 3	1 5	1 3	1 918 7	+ 3 5	+ 6 0	1 308 5	+ 1 3	+ 1 5	1 418 3	+ 2 6	+ 3 5
Marzo	1 890 9	2 4	+ 3 7	2 110 3	- 0 2	- 1 5	2 057 1	+ 7 2	+ 13 7	1 319 6	+ 0 8	+ 2 4	1 501 6	+ 5 9	+ 9 6
Abril	1 917 3	+ 1 4	+ 5 1	2 151 9	+ 2 0	+ 0 4	2 063 3	+ 0 3	+ 14 0	1 341 2	+ 1 6	+ 4 0	1 516 2	+ 1 0	+ 10 6
Mayo	1 976 4	+ 3 1	+ 8 3	2 214 9	+ 2 9	+ 3 4	2 177 5	+ 5 5	+ 20 3	1 360 9	+ 1 5	+ 5 6	1 519 0	+ 0 2	+ 10 8
Junio	2 026 2	+ 2 5	+ 11 1	2 280 3	+ 3 0	+ 6 4	2 185 3	+ 0 4	+ 20 8	1 376 5	+ 1 1	+ 6 8	1 602 6	+ 5 5	+ 16 9
Julio	2 030 9	+ 0 2	+ 11 3	2 250 0	- 1 3	+ 5 0	2 267 4	+ 3 8	+ 25 3	1 380 2	+ 0 3	+ 7 1	1 604 4	+ 0 1	+ 17 1
Agosto	2 044 8	+ 0 7	+ 12 1	2 251 6	+ 0 1	+ 5 1	2 269 7	+ 0 1	+ 25 4	1 457 7	+ 5 6	+ 13 1	1 631 1	+ 1 7	+ 19 0
Septiembre	2 046 7	+ 0 1	+ 12 2	2 246 5	0 2	+ 4 8	2 279 7	+ 0 4	+ 26 0	1 465 1	+ 0 5	+ 13 7	1 638 8	+ 0 5	+ 19 6
Octubre	2 074 4	+ 1 4	+ 13 7	2 283 6	+ 1 7	+ 6 6	2 293 7	+ 0 6	+ 26 7	1 485 2	+ 1 4	+ 15 2	1 664 1	+ 1 5	+ 21 4
Noviembre	2 151 3	+ 3 7	+ 17 9	2 360 2	+ 3 4	+ 10 1	2 449 6	+ 6 8	+ 35 4	1 514 0	+ 1 9	+ 17 4	1 671 1	+ 0 4	+ 21 9
Diciembre	2 156 1	+ 0 2	+ 18 2	2 348 9	- 0 5	+ 9 6	2 463 3	+ 0 6	+ 36 1	1 543 7	+ 2 0	+ 19 8	1 694 9	+ 1 4	+ 23 7

Notas

Las variaciones mensuales se refieren al mes inmediatamente anterior

Las variaciones acumuladas se han calculado con respecto al 31 de diciembre de 1977

Fuente DANE Boletín Mensual de Estadística y tabulados de Índice de Precios al Consumidor IPC

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Total alimentos vivienda vestuario y miscelaneo

8 Pasto

Base Julio 1954 -- Junio 1955 = 100

Periodo	Total			Alimentos			Vivienda			Vestuario			Miscelaneo		
	Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o		Indice	Variacion o/o	
		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada		Men sual	Acumu lada

Empleados

1978 Enero	1 661 5	04	- 04	1 950 4	24	24	1 362 4	+ 42	+ 42	1 483 8	+ 02	+ 02	1 261 2	+ 18	+ 18
Febrero	1 706 7	+ 27	+ 23	1 993 6	+ 22	- 02	1 425 8	+ 31	+ 75	1 536 3	+ 35	+ 36	1 308 6	+ 38	+ 56
Marzo	1 749 8	+ 25	+ 49	2 055 2	+ 31	+ 28	1 469 0	+ 30	+ 107	1 540 7	+ 03	+ 41	1 321 5	+ 10	+ 66
Abril	1 780 7	+ 18	+ 67	2 098 2	+ 21	+ 50	1 493 7	+ 17	+ 126	1 546 3	+ 04	+ 44	1 342 7	+ 16	+ 83
Mayo	1 801 5	+ 12	+ 80	2 106 4	+ 04	+ 54	1 545 0	+ 34	+ 165	1 576 5	+ 20	+ 65	1 349 6	+ 05	+ 89
Junio	1 824 6	+ 13	+ 94	2 123 4	+ 08	+ 63	1 568 6	+ 15	+ 182	1 585 3	+ 06	+ 71	1 400 8	+ 38	+ 130
Julio	1 837 6	+ 07	+ 101	2 100 8	- 11	+ 51	1 666 1	+ 62	+ 256	1 594 6	+ 06	+ 77	1 402 7	+ 01	+ 132
Agosto	1 845 1	+ 04	+ 106	2 094 5	- 03	+ 48	1 677 7	+ 07	+ 265	1 614 0	+ 12	+ 90	1 437 7	+ 25	+ 160
Septiembre	1 874 8	+ 16	+ 124	2 112 5	+ 09	+ 57	1 725 8	+ 29	+ 301	1 620 1	+ 04	+ 94	1 494 1	+ 39	+ 206
Octubre	1 905 7	+ 16	+ 142	2 159 7	+ 22	+ 81	1 732 2	+ 04	+ 306	1 628 5	+ 05	+ 100	1 526 4	+ 22	+ 232
Noviembre	1 943 7	+ 20	+ 165	2 215 9	+ 26	+ 109	1 747 3	+ 09	+ 317	1 663 3	+ 21	+ 123	1 542 6	+ 11	+ 245
Diciembre	2 005 5	+ 32	+ 202	2 281 4	+ 30	+ 142	1 818 1	+ 41	+ 370	1 749 9	+ 52	+ 182	1 559 1	+ 11	+ 258

Obreros

1978 Enero	1 669 2	- 07	- 07	1 770 5	30	- 30	1 729 3	+ 38	+ 38	1 399 9	+ 02	+ 02	1 367 3	+ 03	+ 03
Febrero	1 723 7	+ 33	+ 26	1 812 8	+ 24	- 07	1 831 6	+ 59	+ 100	1 434 2	+ 25	+ 27	1 394 3	+ 20	+ 23
Marzo	1 775 4	+ 30	+ 57	1 873 5	+ 33	+ 27	1 902 1	+ 38	+ 142	1 444 7	+ 07	+ 34	1 408 3	+ 10	+ 33
Abril	1 812 5	+ 21	+ 79	1 924 8	+ 28	+ 55	1 931 7	+ 16	+ 160	1 458 1	+ 09	+ 44	1 421 5	+ 09	+ 43
Mayo	1 850 0	+ 21	+ 101	1 946 3	+ 11	+ 67	2 023 4	+ 47	+ 215	1 487 6	+ 20	+ 65	1 426 3	+ 03	+ 46
Junio	1 881 7	+ 17	+ 120	1 974 7	+ 15	+ 82	2 050 4	+ 13	+ 231	1 501 5	+ 09	+ 75	1 490 4	+ 45	+ 93
Julio	1 890 4	+ 05	+ 125	1 950 0	13	+ 69	2 131 5	+ 40	+ 280	1 505 7	+ 03	+ 78	1 494 8	+ 03	+ 96
Agosto	1 895 9	+ 03	+ 128	1 940 8	05	+ 64	2 145 6	+ 07	+ 288	1 527 0	+ 14	+ 93	1 528 6	+ 23	+ 121
Septiembre	1 927 6	+ 17	+ 147	1 945 9	+ 03	+ 66	2 199 1	+ 25	+ 320	1 535 0	+ 05	+ 99	1 634 9	+ 70	+ 199
Octubre	1 964 1	+ 19	+ 169	2 001 7	+ 29	+ 97	2 207 3	+ 04	+ 325	1 546 4	+ 07	+ 107	1 667 5	+ 20	+ 223
Noviembre	2 023 9	+ 30	+ 204	2 064 1	+ 31	+ 131	2 307 0	+ 45	+ 385	1 563 8	+ 11	+ 119	1 674 8	+ 04	+ 228
Diciembre	2 092 7	+ 34	+ 245	2 144 0	+ 39	+ 175	2 384 3	+ 34	+ 432	1 637 6	+ 47	+ 172	1 684 2	+ 06	+ 235

Notas

Las variaciones mensuales se refieren al mes inmediatamente anterior

Las variaciones acumuladas se han calculado con respecto al 31 de diciembre de 1977

Fuente DANE Boletín Mensual de Estadística y tabulados de Índice de Precios al Consumidor IPC

Indice de costos de la construcción por tipo de vivienda ^{1/}

Enero - diciembre 1978

Periodo	Total Vivienda	Total		
		A	B	C

Total nacional

Enero	327 1	326 4	330 1	304 4
Febrero	340 4	339 7	343 7	313 5
Marzo	352 4	351 4	356 3	327 3
Abril	354 8	353 9	358 5	328 9
Mayo	366 5	366 1	369 4	337 1
Junio	368 5	367 8	371 8	340 6
Julio	373 9	372 5	379 1	345 0
Agosto	376 4	375 1	381 3	347 6
Septiembre	384 3	382 8	389 8	352 9
Octubre	391 5	388 8	400 0	358 4
Noviembre	407 7	405 9	414 2	368 3
Diciembre	413 2	410 8	421 0	377 2

Periodo	Total vivienda	Total			Materiales			Mano de obra	Costos indirectos		
		A	B	C	A	B	C		A	B	C

Bogotá

Enero	334 1	332 8	338 1	313 9	376 1	385 1	374 0	328 2	157 1	185 4	111 5
Febrero	352 3	351 1	356 2	330 8	398 8	408 2	395 9	346 3	157 1	185 4	111 5
Marzo	362 8	361 0	367 8	346 0	415 0	427 9	422 6	349 0	157 1	185 4	111 5
Abril	364 8	363 4	368 9	346 3	419 4	430 0	423 3	348 6	157 1	185 4	111 5
Mayo	378 6	377 5	382 1	358 7	429 4	439 0	432 1	376 2	157 1	185 4	111 5
Junio	379 1	377 8	383 0	361 1	430 0	440 6	436 5	376 2	157 1	185 4	111 5
Julio	385 7	383 4	392 1	368 2	432 2	449 7	442 4	390 0	157 1	185 4	111 5
Agosto	387 2	384 9	393 8	370 0	433 8	451 6	444 8	392 0	157 1	185 4	111 5
Septiembre	395 7	393 2	402 8	377 4	437 5	457 1	448 1	412 0	157 1	185 4	111 5
Octubre	404 7	400 1	416 7	387 9	450 0	482 3	467 4	412 0	157 1	185 4	111 5
Noviembre	425 1	421 9	434 1	399 5	475 3	500 6	476 4	436 4	157 1	185 4	111 5
Diciembre	430 4	426 4	441 1	408 7	481 0	511 0	491 2	440 7	157 1	185 4	111 5

1/ Los tipos de vivienda (A B y C) se consideran representativos de los estratos alto medio y bajo según la metodología de la investigación

Nota Para materiales y mano de obra no se calcula el índice nacional

Fuente DANE – Tabulados de ICCV

**INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION POR TIPO DE VIVIENDA 1/
Enero—diciembre 1978**

Periodo	Total vivienda	Total			Materiales			Mano obra	Costos indirectos		
		A	B	C	A	B	C		A	B	C
Medellín											
Enero	319 7	306 7	349 8	320 0	341 0	408 9	364 4	342 8	136 3	162 4	172 9
Febrero	325 9	311 4	359 3	327 1	347 9	424 1	376 2	346 0	136 3	162 4	172 9
Marzo	337 7	322 8	371 9	340 0	358 2	440 8	396 3	349 9	163 7	174 8	180 0
Abril	343 0	327 4	378 8	342 8	365 5	451 9	400 5	352 0	163 7	174 8	180 0
Mayo	353 4	338 6	387 9	350 1	374 4	457 6	402 4	374 4	163 7	174 8	180 0
Junio	358 1	343 2	392 8	352 4	382 8	466 2	406 9	374 4	163 7	174 8	180 0
Julio	362 6	347 6	397 4	355 4	390 8	474 3	412 6	374 4	163 7	174 8	180 0
Agosto	364 8	349 9	399 3	357 7	395 0	477 6	417 1	374 4	163 7	174 8	180 0
Septiembre	377 2	361 4	413 8	370 8	397 7	486 7	423 0	410 3	163 7	174 8	180 0
Octubre	383 3	367 5	420 0	376 6	400 4	490 1	425 4	426 7	163 7	174 8	180 0
Noviembre	392 2	366 7	428 2	382 5	412 3	500 2	431 6	436 2	163 7	174 8	180 0
Diciembre	359 9	379 6	433 7	388 5	417 6	509 8	443 1	436 2	163 7	174 8	180 0

Cali

Enero	283 0	292 8	281 0	273 8	312 6	300 3	298 3	331 1	123 5	126 4	120 2
Febrero	291 8	296 9	284 2	277 6	318 1	304 5	303 8	333 8	123 5	126 4	120 2
Marzo	310 2	316 3	301 4	292 5	347 3	329 7	326 6	340 0	123 5	126 4	120 2
Abril	308 2	314 1	299 5	292 2	344 5	327 3	326 8	338 0	123 5	126 4	120 2
Mayo	317 5	324 3	307 5	299 9	350 0	330 9	329 6	364 2	123 5	126 4	120 2
Junio	322 1	328 6	312 3	304 5	353 9	335 8	334 5	371 9	123 5	126 4	120 2
Julio	325 1	330 5	317 5	308 4	357 2	344 1	341 3	371 9	122 9	125 7	119 4
Agosto	329 3	335 0	321 0	310 8	363 2	348 7	344 3	375 0	122 9	125 7	119 4
Septiembre	335 5	340 9	328 3	316 2	372 3	359 8	352 9	376 2	122 9	125 7	119 4
Octubre	339 2	342 6	335 3	319 9	374 3	370 2	358 4	378 3	122 9	125 7	119 4
Noviembre	349 3	353 7	344 2	326 0	389 9	382 3	366 5	384 0	122 9	125 7	119 4
Diciembre	355 6	359 8	350 4	336 6	400 0	392 2	384 5	384 0	122 9	125 7	119 4

Barranquilla

Enero	312 5	322 0	299 1	294 6	373 7	340 1	340 9	346 6	101 1	101 2	101 2
Febrero	318 7	328 5	304 9	299 5	384 1	349 7	348 8	349 7	101 1	101 2	101 2
Marzo	332 7	344 8	315 3	311 3	414 2	369 6	371 9	349 7	101 1	101 2	101 2
Abril	337 3	348 8	320 7	315 9	419 0	377 3	378 2	354 6	101 1	101 2	101 2
Mayo	341 3	352 0	326 3	319 5	424 9	388 0	385 1	354 6	101 1	101 2	101 2
Junio	346 2	356 8	331 1	325 6	426 8	388 9	386 4	354 6	124 7	125 4	128 7
Julio	350 9	361 9	335 5	327 8	436 3	397 3	390 7	354 6	124 7	125 4	128 7
Agosto	352 4	363 8	336 5	328 3	439 8	399 2	391 6	354 6	124 7	125 4	128 7
Septiembre	351 8	363 1	336 2	327 2	438 4	398 5	389 6	354 6	124 7	125 4	128 7
Octubre	354 6	366 2	338 6	328 5	444 3	403 3	392 0	354 6	124 7	125 4	128 7
Noviembre	372 9	384 5	354 6	343 4	457 1	412 2	399 8	392 3	124 7	125 4	128 7
Diciembre	382 3	395 0	365 3	352 1	462 6	418 4	402 6	417 4	124 7	125 4	128 7

INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION POR TIPO DE VIVIENDA

Enero—diciembre 1978

Periodos	Total vivienda	Total			Materiales			Mano de obra	Costos indirectos		
		A	B	C	A	B	C		A	B	C

Bucaramanga

Enero	372 8	378 4	359 5	361 6	431 4	404 2	419 6	371 6	100 0	99 9	99 9
Febrero	382 7	387 8	370 6	372 0	439 3	414 4	429 8	390 1	100 0	99 9	99 9
Marzo	402 3	407 2	390 8	390 2	464 8	441 8	454 3	402 2	100 0	99 9	99 9
Abril	407 4	412 2	396 2	396 0	472 3	450 4	463 4	402 2	100 0	99 9	99 9
Mayo	417 2	422 9	403 8	401 3	480 9	453 3	464 2	425 0	100 0	99 9	99 9
Junio	416 7	421 9	404 6	400 7	479 4	454 5	463 3	425 0	100 0	99 9	99 9
Julio	421 1	424 7	412 8	407 2	483 7	467 7	473 4	425 0	100 0	99 9	99 9
Agosto	426 8	430 6	418 0	412 9	491 9	475 0	481 6	427 0	100 0	99 9	99 9
Septiembre	430 1	435 2	418 5	413 0	498 9	475 8	481 8	427 0	100 0	99 9	99 9
Octubre	432 9	438 0	420 9	414 6	503 2	479 7	484 4	427 0	100 0	99 9	99 9
Noviembre	444 9	448 9	436 0	426 3	515 9	499 1	498 9	438 4	100 0	99 9	99 9
Diciembre	447 8	451 5	439 8	427 5	519 8	505 1	500 7	438 4	100 0	99 9	99 9

Cartagena

Enero	330 0	334 9	303 6	282 9	374 0	326 2	329 7	361 5	100 0	100 0	100 0
Febrero	333 6	337 4	314 8	286 4	378 2	347 5	335 7	361 5	100 0	100 0	100 0
Marzo	340 5	343 6	325 4	298 4	388 8	367 4	356 3	361 5	100 0	100 0	100 0
Abril	343 7	347 0	327 7	300 1	394 5	371 7	359 4	361 5	100 0	100 0	100 0
Mayo	348 2	351 9	329 9	300 8	401 9	374 7	360 0	363 3	100 0	100 0	100 0
Junio	349 4	353 1	331 0	301 0	402 2	374 7	359 0	367 1	100 0	100 0	100 0
Julio	352 3	356 1	333 1	303 5	407 3	378 7	363 4	367 1	100 0	100 0	100 0
Agosto	356 7	360 7	336 1	308 9	415 1	384 1	372 8	367 1	100 0	100 0	100 0
Septiembre	359 3	363 4	338 8	310 9	416 7	385 6	374 1	373 3	100 0	100 0	100 0
Octubre	363 5	367 7	342 2	313 5	424 0	391 9	378 6	373 3	100 0	100 0	100 0
Noviembre	365 9	370 2	343 9	315 8	425 0	392 9	379 6	373 3	115 0	108 3	107 5
Diciembre	368 4	372 7	346 2	317 7	429 3	397 2	382 8	373 3	115 0	108 3	107 5

Cucuta

Enero	336 9	344 3	325 1	325 6	350 0	320 2	317 7	413 5	227 1	233 0	238 6
Febrero	352 1	359 4	340 4	339 2	362 6	333 8	328 0	445 5	227 1	233 0	238 6
Marzo	361 7	369 6	349 0	351 6	379 1	348 0	348 9	447 5	227 1	233 0	238 6
Abril	369 3	376 9	357 1	357 2	387 4	358 0	354 5	457 3	227 1	233 0	238 6
Mayo	376 5	383 5	365 4	364 7	394 7	368 5	363 7	466 9	227 1	233 0	238 6
Junio	379 6	386 4	368 7	367 1	397 9	372 6	366 3	471 0	227 1	233 0	238 6
Julio	383 0	390 4	371 1	369 9	401 4	373 3	367 5	479 4	227 1	233 0	238 6
Agosto	389 0	397 7	375 0	373 5	410 3	376 9	370 5	487 7	227 1	233 0	238 6
Septiembre	393 0	401 7	379 3	377 1	412 7	380 0	372 3	498 4	227 1	233 0	238 6
Octubre	401 8	409 8	389 2	387 6	418 6	389 5	382 6	517 5	227 1	233 0	238 6
Noviembre	408 0	416 1	395 0	394 1	423 9	394 2	388 3	530 8	227 1	233 0	238 6
Diciembre	418 0	425 9	405 3	405 7	440 0	411 5	408 1	532 2	227 1	233 0	238 6

**INDICE DE COSTOS DE LA CONSTRUCCION POR TIPO DE VIVIENDA 1/
Enero–diciembre 1978**

Periodo	Total vivienda	Total			Materiales			Mano de obra	Costos indirectos		
		A	B	C	A	B	C		A	B	C
Manizales											
Enero	352 1	351 1	356 0	348 9	360 5	365 2	348 6	430 0	165 6	179 1	168 1
Febrero	360 1	358 3	366 2	356 7	370 4	381 5	360 6	433 5	165 6	179 1	168 1
Marzo	371 6	369 7	377 7	369 4	386 4	398 5	380 3	433 7	174 4	191 8	177 7
Abril	373 4	370 9	381 1	371 7	387 2	403 0	382 8	436 7	174 4	191 8	177 7
Mayo	383 1	380 6	390 9	380 6	394 1	408 7	386 5	459 7	174 4	191 8	177 7
Junio	382 9	379 9	391 6	382 3	391 4	407 7	387 3	464 1	174 4	191 8	177 7
Julio	387 0	383 7	396 6	386 0	396 3	415 0	392 4	466 0	175 9	193 9	179 3
Agosto	392 4	389 0	402 6	391 0	401 9	421 9	397 4	473 3	175 9	193 9	179 3
Septiembre	397 1	393 8	406 9	395 9	407 1	426 2	405 5	480 0	175 9	193 9	179 3
Octubre	406 1	403 4	415 4	401 7	421 1	440 0	411 1	482 7	175 9	193 9	179 3
Noviembre	426 3	422 2	433 3	414 4	438 6	455 3	416 9	507 5	191 2	208 1	196 2
Diciembre	430 3	428 1	438 8	423 5	446 4	463 1	430 6	511 3	191 2	208 1	196 2
Neiva											
Enero	324 9	323 7	328 2	331 1	328 3	338 1	339 3	400 9	152 5	138 3	149 3
Febrero	331 7	330 5	335 5	337 5	335 1	345 8	345 2	410 9	152 5	138 3	149 3
Marzo	341 0	339 7	344 7	349 6	346 4	356 9	362 0	421 2	152 5	138 3	149 3
Abril	341 3	340 1	344 8	349 7	347 0	357 1	362 1	421 2	152 5	138 3	149 3
Mayo	343 6	342 8	345 4	349 7	349 7	355 7	359 5	425 4	152 5	138 3	149 3
Junio	360 1	359 6	361 1	365 4	363 9	367 3	370 7	455 3	152 5	138 3	149 3
Julio	365 0	364 9	365 1	363 9	383 5	385 8	379 4	437 1	152 5	138 3	149 3
Agosto	366 3	366 1	366 4	364 7	385 7	388 3	381 0	437 1	152 5	138 3	149 3
Septiembre	371 8	372 3	369 7	367 6	394 6	392 1	383 9	441 3	152 5	138 3	149 3
Octubre	378 5	379 4	375 3	369 7	407 5	402 6	387 9	441 3	152 5	138 3	149 3
Noviembre	382 3	382 9	380 1	372 9	410 3	407 8	389 9	447 8	152 5	138 3	149 3
Diciembre	388 9	388 9	388 8	381 7	421 3	424 2	406 8	447 8	152 5	138 3	149 3
Pasto											
Enero	307 9	310 0	298 0	274 9	305 1	305 0	291 3	405 7	143 1	142 9	142 1
Febrero	335 0	335 6	335 5	305 7	336 9	361 1	338 4	423 1	143 1	142 9	142 1
Marzo	341 2	342 0	340 2	307 6	345 0	367 5	340 5	427 2	143 1	142 9	142 1
Abril	343 7	344 2	344 6	310 5	347 5	374 0	344 8	429 5	143 1	142 9	142 1
Mayo	361 0	361 7	361 7	323 1	359 3	386 2	353 3	473 9	143 1	142 9	142 1
Junio	364 2	364 9	365 0	325 7	359 5	386 5	353 6	488 3	143 1	142 9	142 1
Julio	369 1	369 6	371 0	333 1	366 5	396 6	366 3	487 6	143 1	142 9	142 1
Agosto	382 5	383 4	382 3	340 0	384 6	413 0	376 2	494 2	143 1	142 9	142 1
Septiembre	394 1	394 3	399 3	350 1	400 3	441 4	393 2	494 2	143 1	142 9	142 1
Octubre	398 1	398 5	402 8	352 4	404 9	445 5	395 6	499 3	143 1	142 9	142 1
Noviembre	412 6	413 2	416 2	359 2	423 9	465 1	405 2	506 4	143 1	142 9	142 1
Diciembre	427 2	427 7	431 2	376 5	441 4	485 7	431 1	518 3	143 1	142 9	142 1

Precios de 24 artículos de primera necesidad en 25 ciudades

Enero - diciembre 1978

Arroz (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota (a)	Mede- llin (a)	Cali (a)	Barran- quilla (b)	Bucara- manga (b)	Mani- zales (a)	Pasto (b)	Carta- gena (a)	Cucuta (a)	Perei- ra (a)	Ibague (a)	Monte- ria (c)	Arme- nia (a)
Enero	9 97	9 99	9 80	9 11	6 33	10 00	7 47	8 90	9 60	9 90	9 00	8 34	10 00
Febrero	10 19	10 07	9 89	9 29	6 35	10 10	7 61	9 40	9 60	9 90	9 00	8 34	9 83
Marzo	10 19	10 09	9 92	9 94	6 40	10 05	7 64	9 40	10 62	9 90	9 00	8 20	9 83
Abril	10 32	10 13	9 97	9 23	6 40	9 99	7 64	9 40	10 60	9 90	9 00	8 34	9 98
Mayo	10 38	10 07	9 97	9 35	6 34	9 99	7 74	9 25	10 80	9 90	9 00	8 34	9 97
Junio	10 40	10 09	9 98	9 50	7 05	9 97	7 72	9 50	10 80	9 90	9 00	8 34	9 97
Julio	10 42	10 04	10 01	9 15	6 32	9 98	7 68	9 60	10 80	10 00	9 00	8 34	9 97
Agosto	10 43	10 01	10 03	9 68	6 26	9 94	7 69	9 50	10 80	10 00	9 00	8 34	9 97
Septiembre	10 38	9 94	10 04	9 67	6 32	9 83	7 43	9 10	10 40	10 00	9 00	8 34	9 96
Octubre	10 32	9 92	10 02	9 64	6 28	9 83	7 50	9 20	10 20	10 00	9 00	8 34	9 96
Noviembre	10 16	9 98	10 01	9 65	6 22	9 90	7 53	9 40	10 40	10 00	9 00	8 34	9 96
Diciembre	10 17	10 08	10 04	9 58	6 35	9 85	7 41	9 70	10 40	10 00	9 00	8 34	9 92
Promedio	10 28	10 03	9 97	9 48	6 39	9 95	7 59	9 36	10 42	9 95	9 00	8 33	9 94

Periodo	Buena- ventura (a)	Santa Marta (a)	Neiva (a)	Tulua (a)	Barran- caber meja (a)	Popa- yan (a)	Villavi- cencio (a)	Tunja (a)	Sogamo- so (a)	Girar- dot (a)	Quibdo (b)	Líbano (a)
Enero	9 60	11 22	10 70	10 00	9 25	9 68	9 00	9 60	9 60	9 25	7 83	9 50
Febrero	9 80	11 30	10 70	10 00	9 25	9 81	9 42	9 60	10 40	9 63	7 83	9 80
Marzo	9 80	10 70	11 00	10 00	9 62	9 71	8 92	10 00	10 75	9 70	7 83	9 70
Abril	9 80	10 70	11 00	10 00	10 00	9 81	9 33	10 00	10 20	9 40	7 83	9 60
Mayo	9 80	10 70	11 00	10 00	9 62	9 82	9 25	10 00	10 70	9 20	8 08	9 50
Junio	9 80	10 84	10 80	10 00	9 75	9 88	9 33	10 00	10 70	9 70	7 58	9 90
Julio	10 00	10 94	11 00	10 00	9 75	9 88	9 33	9 90	10 50	9 80	7 66	9 70
Agosto	10 00	11 44	11 00	10 00	9 75	9 88	8 92	9 90	10 50	9 80	7 75	9 80
Septiembre	10 00	11 44	11 00	10 00	9 50	9 88	8 42	10 00	10 70	9 80	7 66	9 60
Octubre	10 00	11 44	11 00	10 00	9 25	9 72	8 58	9 80	10 60	9 80	7 60	9 80
Noviembre	10 00	11 44	11 00	10 00	9 50	()	8 42	9 78	10 60	9 80	7 50	9 70
Diciembre	10 00	11 24	11 00	10 00	9 50	9 38	8 75	9 85	10 60	9 80	7 66	9 60
Promedio	9 88	11 12	10 93	10 00	9 56	9 77	8 97	9 87	10 49	9 64	7 73	9 68

(a) de primera (b) de segunda (c) corriente Nota para el caso de los productos con diferente característica a cada ciudad se le asigna el que por razones de oferta y/o demanda sea más consumido

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero – diciembre 1978

Arveja seca (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota (a)	Mede- llin (e)	Calí (e)	Barran- quilla	Bucara- manga (a)	Mani- zales (g)	Pasto (g)	Carta- gena (F)	Cucuta (F)	Perei- ra (d)	Ibague (f)	Monte- ria (g)	Arme- nia (d)
Enero	14 78	9 95	29 59	()	14 52	15 56	8 24	16 00	12 30	13 75	14 20	20 00	14 00
Febrero	14 84	8 91	31 38	()	14 65	15 18	6 22	16 00	12 00	13 75	14 20	20 00	14 00
Marzo	14 88	10 52	34 04	()	14 78	12 75	7 75	16 00	12 90	13 75	14 00	20 00	14 00
Abril	14 84	16 79	36 61	()	14 91	21 50	6 99	16 00	13 10	13 75	14 60	23 83	14 00
Mayo	14 86	18 70	39 21	()	15 00	21 25	9 38	16 00	13 10	13 75	15 00	23 83	14 00
Junio	14 99	11 18	35 41	()	15 08	20 00	8 26	()	12 90	13 75	15 00	28 00	13 80
Julio	14 91	11 29	38 46	()	15 07	20 00	6 41	16 00	12 90	13 75	15 00	28 00	14 00
Agosto	14 94	12 77	32 15	()	15 03	15 18	8 74	16 00	12 90	13 75	14 80	27 16	13 88
Septiembre	14 85	14 18	30 23	()	15 11	16 00	7 49	15 50	12 80	13 75	14 80	27 16	13 88
Octubre	14 67	14 57	37 12	()	15 25	19 35	7 20	14 75	12 80	13 75	14 00	27 16	13 88
Noviembre	14 80	16 31	35 81	()	15 21	19 75	8 48	15 00	12 80	13 75	14 80	27 16	14 07
Diciembre	14 88	16 37	38 85	()	15 17	19 63	10 09	15 00	12 80	13 75	15 00	27 16	14 23
Promedio	14 85	13 46	34 91	()	14 98	18 01	7 94	15 66	12 78	13 75	14 62	24 96	13 98

Periodo	Buena- ventura (H)	Santa Marta (F)	Neiva (f)	Tulua (H)	Barranca berme- ja (d)	Popayan (H)	Villavi- cencio (e)	Tunja (f)	Sogamo- so (f)	Girar- dot (f)	Quibdo	Líbano (f)
Enero	40 00	16 80	14 00	40 00	15 00	15 00	15 00	14 20	14 67	14 60	()	14 40
Febrero	40 00	17 20	13 40	40 00	15 00	15 00	15 33	14 20	17 50	14 60	()	14 10
Marzo	40 00	17 00	13 80	40 00	15 00	22 00	15 00	14 40	10 40	14 80	()	14 10
Abril	45 00	16 80	14 00	35 00	15 00	19 00	15 00	14 20	14 50	14 40	()	14 40
Mayo	45 00	16 80	14 80	40 00	15 00	22 00	15 17	14 20	14 50	14 60	()	14 60
Junio	45 00	17 40	14 60	40 00	15 25	22 40	15 17	14 60	14 20	14 60	()	14 80
Julio	50 00	17 20	15 00	40 00	15 25	23 00	15 17	14 40	14 25	14 80	()	14 80
Agosto	50 00	17 00	15 00	30 00	15 00	23 00	15 17	14 80	14 75	14 80	()	14 60
Septiembre	40 00	16 60	14 40	30 00	15 00	20 00	15 17	14 80	14 67	14 60	()	14 20
Octubre	46 00	16 80	14 40	40 00	15 00	22 00	14 83	14 34	14 67	14 20	()	14 80
Noviembre	46 00	17 40	14 40	50 00	15 00	()	15 00	14 30	14 50	14 40	()	14 60
Diciembre	47 00	18 00	14 40	50 00	15 50	25 80	15 17	14 30	14 50	14 40	()	15 00
Promedio	44 50	17 08	14 35	39 58	15 08	20 84	15 10	14 40	14 43	14 57	()	14 53

(a) de primera (e) verde (f) blanca (F) seca verde (g) verde en vaina (H) desgranada
() no se recolecta informacion sobre este articulo

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero — diciembre 1978

Avena Quaker (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta	Pereira	Ibague	Monteria	Armenia
Enero	27 35	27 88	27 71	27 35	27 35	27 30	()	25 13	28 50	27 25	27 50	27 54	27 25
Febrero	27 45	28 11	27 74	27 21	27 55	27 30	()	23 13	28 25	27 50	27 50	28 00	27 08
Marzo	27 42	28 11	27 75	27 37	27 59	27 31	()	26 88	28 25	27 50	27 50	28 00	27 08
Abril	27 36	27 99	27 75	27 59	27 76	27 29	()	26 98	28 25	27 50	27 50	28 06	27 08
Mayo	27 38	27 91	27 78	28 09	28 74	27 33	()	26 63	28 25	28 00	27 50	28 06	27 08
Junio	30 89	31 09	31 24	32 37	32 59	29 11	()	33 88	32 50	33 75	27 50	28 43	30 83
Julio	32 74	32 95	33 22	33 49	33 72	31 57	()	33 75	32 50	33 75	32 25	33 22	33 21
Agosto	33 01	33 13	33 32	33 70	33 79	32 46	()	34 00	33 75	33 75	32 25	34 60	33 21
Septiembre	33 23	33 29	33 51	34 09	33 86	33 16	()	33 80	34 75	33 75	32 50	34 39	33 21
Octubre	33 22	33 37	33 47	34 78	33 94	33 24	()	33 25	34 75	33 75	32 50	34 08	33 21
Noviembre	33 32	33 32	33 63	34 46	33 93	33 63	()	33 75	34 75	33 75	33 50	34 30	33 21
Diciembre	33 30	33 46	33 57	34 61	34 00	33 64	()	33 50	34 75	33 75	33 00	34 30	33 21
Promedio	30 56	30 88	30 89	31 26	31 24	30 28	()	30 39	31 60	31 17	30 00	31 08	30 47

Periodo	Buena Ventura	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barranca Bermeja	Popayan	Villavicencio	Tunja	Sogamoso	Girardot	Quibdo	Libano
Enero	21 80	27 73	27 63	22 00	27 50	21 80	27 71	27 50	27 13	27 50	26 87	27 43
Febrero	21 80	27 73	27 71	22 00	27 50	21 80	27 71	27 63	27 25	27 63	27 08	27 68
Marzo	21 80	27 73	27 75	22 00	27 50	21 80	27 71	27 50	27 19	27 75	27 08	27 43
Abril	21 80	27 73	27 25	22 00	27 50	21 90	27 71	27 48	27 25	27 75	27 08	27 93
Mayo	21 80	27 73	27 50	22 00	27 50	21 90	28 33	27 50	27 50	27 75	27 08	27 63
Junio	26 40	33 73	31 25	22 00	33 75	23 50	32 29	32 25	30 75	31 50	27 08	31 00
Julio	26 40	33 73	33 25	26 00	33 75	24 90	33 54	33 75	33 00	32 88	27 29	33 13
Agosto	26 40	33 98	33 25	26 00	33 43	26 60	33 75	33 75	33 00	32 88	30 83	23 75
Septiembre	26 40	34 00	33 50	26 00	33 43	26 60	33 75	33 23	33 25	32 88	31 66	26 10
Octubre	26 40	34 25	33 75	26 40	33 43	26 60	33 54	33 35	33 25	33 13	32 70	35 50
Noviembre	26 40	34 25	34 00	26 60	33 43	()	34 17	33 35	33 25	33 38	32 50	34 00
Diciembre	26 40	34 25	34 00	27 00	33 43	26 60	34 17	33 35	33 25	33 38	32 50	34 50
Promedio	24 48	31 40	30 90	24 17	31 01	24 00	31 20	30 89	30 51	30 70	29 15	30 51

() No se recolecta informacion sobre este articulo

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero – diciembre 1978

Frijol seco (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota (rojo)	Mede lin (carga manto)	Calí (alga rrobo)	Barran quilla (monpo sino)	Bucara manga (rojo)	Mani zales (carga manto)	Pasto (blanco)	Carta gena (cabeza negra)	Cucuta (rojo boludo)	Perei ra (rosado)	Ibague (alga rrobo)	Monte ria (carga manto)	Arme nia (carga manto)
Enero	23 88	19 81	20 73	23 00	20 94	17 45	14 60	22 17	27 80	17 40	15 40	23 02	18 50
Febrero	24 30	19 60	21 00	19 59	20 90	17 84	14 86	16 30	27 30	17 40	15 20	23 52	18 17
Marzo	24 88	19 60	21 05	28 56	21 71	18 09	14 82	13 50	26 80	17 40	14 60	23 52	20 00
Abril	25 07	21 16	21 42	18 64	21 87	18 49	14 83	13 75	26 80	17 40	15 60	23 60	19 50
Mayo	25 42	22 34	21 63	18 35	21 93	18 77	15 03	14 00	26 30	17 20	16 00	24 10	21 00
Junio	26 09	25 58	21 80	18 88	22 12	19 21	15 10	13 80	26 70	17 20	16 00	24 27	21 12
Julio	26 38	26 73	21 87	18 66	22 36	18 59	15 18	15 00	26 70	17 00	16 20	25 52	21 42
Agosto	26 01	24 98	21 82	18 11	22 59	17 79	15 10	17 50	26 70	17 00	15 80	27 02	20 67
Septiembre	25 98	24 19	21 84	18 53	22 38	17 57	15 10	17 10	27 70	15 90	15 80	27 02	19 75
Octubre	26 43	24 68	21 79	19 43	21 93	18 30	15 30	16 30	28 20	15 90	15 40	28 35	19 75
Noviembre	27 16	26 30	21 96	20 75	22 10	19 01	15 92	16 10	28 10	18 20	16 80	27 52	21 17
Diciembre	27 62	26 06	22 12	21 24	22 30	20 01	16 49	17 40	29 10	18 20	17 60	28 00	23 40
Promedio	25 77	23 42	21 59	20 31	21 93	18 43	15 19	16 08	27 35	17 18	15 87	25 46	20 37

Periodo	Buena ventura (rayado)	Santa Marta (cabeza negra)	Neiva (guarzo rosado)	Tulua (rojo guarzo)	B/ bermeja (sangre toro)	Popa yan (blanco)	Villavi cencio (rojo guarzo)	Tunja (guarzo)	Soga moso (alga rrobo)	Girar dot (balín rojo)	Quib do (cabeza negra)	Libano (carga manto)
Enero	15 40	20 80	14 75	14 80	15 25	17 26	16 50	20 00	19 80	21 60	16 83	15 60
Febrero	15 40	19 60	14 00	15 40	15 00	11 24	16 33	21 40	21 86	21 00	16 16	15 80
Marzo	15 40	16 60	14 60	15 40	15 66	14 20	16 50	22 20	21 25	20 40	15 40	15 00
Abril	15 20	15 80	15 50	15 40	19 00	14 98	16 17	25 80	20 50	20 40	16 16	15 40
Mayo	15 20	15 20	15 50	15 40	19 00	14 97	16 67	23 00	22 20	20 00	16 50	16 00
Junio	15 60	14 40	16 25	15 80	17 75	15 72	16 50	20 67	21 20	20 40	16 33	16 60
Julio	16 60	15 20	15 50	15 80	16 25	15 45	17 00	23 00	21 67	21 20	18 00	16 60
Agosto	16 60	14 80	15 50	15 80	18 25	15 05	16 67	23 00	21 25	21 20	17 83	16 20
Septiembre	16 60	14 60	15 25	15 80	18 25	15 33	16 17	23 00	22 00	21 20	17 66	15 40
Octubre	16 80	14 60	15 25	15 80	17 75	16 06	15 83	23 90	21 75	20 80	17 83	15 60
Noviembre	16 80	17 60	17 25	17 60	21 50	()	17 00	25 25	21 75	20 80	18 16	16 80
Diciembre	17 80	17 80	17 33	18 60	18 25	18 30	18 33	23 76	21 50	20 80	19 00	17 80
Promedio	16 12	16 42	15 56	15 97	17 66	15 32	16 64	22 92	21 39	20 82	17 16	16 07

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero – diciembre 1978

Harina de trigo (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta	Pereira	Ibague	Monte- ria	Armenia
Enero	()	9 74	()	()	()	9 38	7 41	8 75	9 50	10 00	8 63	8 38	10 00
Febrero	()	9 92	()	()	()	9 48	7 49	9 00	9 60	10 00	8 70	8 63	9 63
Marzo	()	9 84	()	()	()	9 50	7 54	9 00	9 40	10 00	8 70	8 66	9 63
Abril	()	8 90	()	()	()	9 48	7 51	9 00	10 00	10 00	8 80	8 63	9 63
Mayo	()	10 00	()	()	()	9 44	7 59	9 00	9 40	10 00	8 80	8 96	9 74
Junio	()	9 89	()	()	()	9 52	7 54	9 00	9 60	10 00	9 00	8 96	9 87
Julio	()	9 93	()	()	()	9 54	7 44	8 75	9 60	10 00	8 90	9 13	9 50
Agosto	()	9 80	()	()	()	9 50	7 44	8 63	9 20	10 00	8 70	9 13	9 52
Septiembre	()	9 80	()	()	()	9 48	7 32	8 75	9 20	10 00	8 70	9 13	9 63
Octubre	()	9 80	()	()	()	9 42	7 24	8 75	9 60	10 00	8 70	9 13	9 52
Noviembre	()	9 78	()	()	()	9 50	7 27	8 75	9 10	10 00	8 90	9 30	9 52
Diciembre	()	10 73	()	()	()	10 10	7 71	9 50	9 60	10 00	9 20	10 30	10 52
Promedio	()	9 84	()	()	()	9 53	7 46	8 91	9 48	10 00	8 81	9 03	9 73

Periodo	Buena- ventura	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barran- cabermesa	Popayan	Villavi- cencio	Tunja	Soga- moso	Girardot	Quibdo	Libano
Enero	8 70	10 00	8 10	10 00	11 33	8 46	11 00	8 10	8 10	9 80	9 00	9 00
Febrero	8 80	10 40	8 10	10 00	11 33	8 54	10 83	7 90	12 88	9 80	8 83	8 90
Marzo	8 80	10 00	8 00	10 00	11 00	8 46	10 83	8 00	8 50	9 60	9 00	9 10
Abril	8 80	10 00	7 75	10 00	11 00	8 50	10 83	8 00	8 50	9 80	8 83	9 20
Mayo	8 80	10 00	7 90	9 60	11 00	8 10	10 50	8 00	8 13	9 60	9 33	9 00
Junio	8 80	10 00	8 00	9 60	11 00	8 28	10 33	8 00	8 20	9 80	9 33	9 00
Julio	8 80	10 33	8 00	9 60	11 00	8 28	10 17	8 00	8 30	9 80	9 33	9 00
Agosto	8 80	10 20	8 00	9 60	11 00	8 04	10 50	8 00	8 10	9 80	9 40	8 90
Septiembre	8 80	10 20	8 00	9 60	11 00	7 82	10 17	8 00	8 20	9 70	9 16	9 00
Octubre	8 80	10 20	8 00	9 60	10 50	7 92	10 17	7 82	8 00	9 60	9 50	8 90
Noviembre	8 80	10 20	8 00	9 80	10 50	()	9 83	7 89	8 20	9 60	9 50	8 90
Diciembre	9 90	10 20	8 30	10 40	10 50	8 26	10 33	8 89	8 20	9 60	10 33	9 90
Promedio	8 88	10 14	8 01	9 82	10 93	8 24	10 46	8 05	8 61	9 71	9 30	9 07

() No se recolecta informacion sobre este articulo

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero – diciembre 1978

Harina de maiz (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta	Pereira	Ibague	Monte- ria	Armenia
Enero	7 97	()	12 42	11 26	9 19	()	11 85	10 33	11 95	11 78	8 10	8 38	12 03
Febrero	7 96	()	12 41	11 19	9 20	()	11 92	10 67	9 84	11 78	8 10	8 63	11 61
Marzo	7 99	()	12 41	11 40	9 26	()	11 98	11 00	9 84	11 78	8 10	8 66	11 77
Abril	7 96	()	12 44	11 30	9 31	()	11 90	11 33	11 55	12 33	8 20	8 63	11 77
Mayo	7 95	()	12 42	11 58	9 30	()	11 95	11 33	11 95	13 17	8 20	8 96	11 39
Junio	7 92	()	12 42	11 63	9 26	()	12 01	11 33	11 95	12 67	8 10	8 96	11 77
Julio	7 90	()	12 39	11 63	9 14	()	11 46	11 67	11 95	11 50	8 10	9 13	11 25
Agosto	7 85	()	12 14	11 60	9 16	()	11 96	11 40	11 95	12 00	8 40	9 05	11 21
Septiembre	7 78	()	12 00	11 61	9 17	()	11 91	11 40	11 95	12 00	8 40	9 05	10 73
Octubre	7 77	()	11 98	11 61	9 16	()	12 82	11 33	11 95	11 80	8 40	9 05	10 73
Noviembre	7 80	()	11 95	11 58	8 95	()	11 89	10 75	11 51	11 80	8 40	9 21	10 73
Diciembre	7 93	()	11 97	11 57	9 00	()	11 91	10 80	11 51	11 80	8 40	10 30	10 73
Promedio	7 90	()	12 25	11 50	9 18	()	11 88	11 11	11 49	12 03	8 24	9 00	11 31

Periodo	Buena- ventura	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barranca- bermeja	Popayan	Villavi- cencio	Tunja	Soga- moso	Girardot	Quibdo	Libano
Enero	11 40	10 18	11 00	11 75	10 00	11 52	9 83	9 40	8 88	9 00	11 66	9 20
Febrero	11 40	10 18	10 90	11 75	10 50	11 52	9 42	9 40	9 58	9 00	11 83	8 90
Marzo	11 50	10 08	10 80	11 75	11 00	11 52	9 58	9 00	8 75	8 70	11 83	8 90
Abril	11 50	10 08	10 13	11 75	10 50	11 52	9 33	8 80	8 75	8 70	11 83	9 20
Mayo	11 50	10 40	10 70	11 90	11 00	11 52	9 33	8 80	8 88	8 70	11 83	9 10
Junio	11 50	9 20	10 70	11 90	11 00	11 52	9 33	8 88	8 88	8 70	11 83	9 10
Julio	11 50	9 83	10 70	11 90	11 00	11 52	9 33	8 83	8 88	8 60	11 83	9 10
Agosto	11 70	10 20	10 70	11 90	11 00	11 52	9 17	8 70	8 63	8 40	11 83	9 20
Septiembre	11 70	10 20	10 60	11 90	10 50	11 28	9 08	8 90	8 50	8 60	12 00	9 00
Octubre	11 40	10 20	10 50	11 90	10 50	10 78	9 00	8 56	8 50	8 40	12 00	8 90
Noviembre	11 00	10 00	10 70	11 90	10 00	()	8 83	8 49	8 63	8 40	11 83	9 00
Diciembre	11 50	10 00	10 60	11 90	10 25	10 80	9 00	8 57	8 50	8 40	11 83	8 80
Promedio	11 47	10 05	10 67	11 85	10 60	11 37	9 27	8 86	8 78	8 63	11 84	9 03

() No se recolecta informacion sobre este articulo

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero—diciembre 1978

Lenteja nacional (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin	Calí	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta (Z)	Pereira	Ibagué	Monte- rria	Arme- nia
Enero	20 75	()	20 65	22 60	()	()	()	22 20	21 60	20 00	21 60	24 27	19 80
Febrero	22 24	()	21 22	22 73	()	()	()	21 00	22 80	20 00	22 00	23 22	20 12
Marzo	22 84	()	21 97	23 06	()	()	()	21 00	23 60	22 00	22 00	23 45	21 30
Abril	22 95	()	22 29	23 00	()	()	()	21 00	24 10	22 00	22 50	24 03	21 25
Mayo	23 03	()	23 41	23 33	()	()	()	21 20	24 10	22 20	23 00	24 70	23 00
Junio	23 20	()	23 88	23 79	()	()	()	23 60	24 10	22 20	24 00	24 86	23 00
Julio	23 53	()	23 88	24 27	()	()	()	23 40	24 10	23 00	23 80	24 53	23 25
Agosto	24 08	()	23 86	23 95	()	()	()	24 80	24 10	23 00	23 80	24 86	21 67
Septiembre	24 34	()	23 97	24 05	()	()	()	22 80	25 40	23 40	24 00	25 20	22 00
Octubre	24 21	()	24 02	24 20	()	()	()	22 60	26 20	23 40	24 00	26 08	22 40
Noviembre	24 42	()	24 44	24 51	()	()	()	22 40	24 10	23 80	24 00	26 08	22 40
Diciembre	24 78	()	24 78	24 35	()	()	()	22 90	26 70	23 80	24 00	26 08	22 67
Promedio	23 36	()	23 20	23 65	()	()	()	22 41	24 24	22 40	23 23	24 78	21 91

Periodo	Buena- ventura (Z)	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barran- caber- meja (Z)	Popa- yan	Villavi- cencio	Tunja	Soga- moso	Girar- dot	Quibdo	Libano
Enero	18 50	22 50	20 20	22 00	20 00	19 52	21 00	20 20	20 80	21 20	19 66	20 20
Febrero	20 90	22 40	21 00	22 20	22 00	19 86	22 17	21 40	22 16	21 80	20 00	21 80
Marzo	21 30	22 40	20 75	22 80	21 50	20 72	22 33	23 60	22 20	21 80	20 16	22 20
Abril	21 60	22 00	21 60	23 40	23 00	20 72	23 00	24 20	23 00	22 80	22 00	22 40
Mayo	21 60	21 80	22 40	23 80	23 50	21 42	23 00	23 80	23 50	23 00	22 00	22 60
Junio	21 60	22 40	22 20	25 80	22 50	22 40	22 83	24 25	23 25	23 20	22 00	23 40
Julio	22 00	22 20	22 20	25 80	22 50	23 80	24 17	22 00	23 67	22 80	22 00	23 80
Agosto	22 00	22 20	22 40	25 40	22 50	24 50	24 67	21 80	24 25	23 20	22 00	23 80
Septiembre	22 00	22 20	23 00	25 40	22 50	22 20	24 00	23 60	24 67	24 00	22 00	24 12
Octubre	22 00	23 40	22 80	25 80	22 75	21 96	24 00	23 30	24 33	24 00	22 00	24 30
Noviembre	22 00	23 80	23 80	25 80	23 25	()	24 17	23 48	23 80	23 80	22 00	24 30
Diciembre	21 60	23 60	23 80	25 20	23 50	20 22	24 33	24 70	24 20	24 00	22 33	24 80
Promedio	21 43	22 58	22 18	24 45	22 46	21 58	23 31	23 03	23 32	22 97	21 51	23 14

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero—diciembre 1978

Arracacha (unidad libra de 500 gramos)

Periodos	Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta	Pereira	Ibague	Monte- ria	Armenia
Enero	6 34	8 56	7 24	()	8 97	6 58	()	12 50	11 30	10 00	5 00	14 33	8 00
Febrero	6 56	7 88	7 43	()	8 67	6 37	()	12 00	9 80	10 00	5 04	14 33	8 00
Marzo	6 91	8 17	7 21	6 43	9 12	6 75	()	12 00	10 00	10 00	5 10	14 33	10 00
Abril	6 70	6 99	7 46	5 34	9 25	7 00	()	()	10 60	10 00	5 80	14 33	10 00
Mayo	6 92	6 87	7 99	5 85	9 95	7 15	()	()	11 30	9 60	6 00	14 33	10 00
Junio	7 03	6 71	8 31	5 93	9 60	7 21	()	()	10 10	10 00	6 00	14 33	10 00
Julio	7 09	6 23	7 70	6 00	9 70	7 03	()	()	10 10	10 00	6 00	14 33	8 00
Agosto	7 20	6 35	7 27	6 20	9 60	7 13	()	14 60	11 60	10 00	5 60	14 33	8 00
Septiembre	6 98	6 56	7 31	5 79	9 60	8 09	()	14 80	10 60	10 00	5 92	14 33	8 00
Octubre	7 05	6 64	7 60	5 54	9 80	8 06	()	15 00	10 60	10 00	5 82	14 33	8 40
Noviembre	7 12	6 52	7 68	5 31	9 60	9 00	()	15 40	11 30	10 00	6 00	14 33	9 20
Diciembre	7 51	7 30	7 35	5 60	9 05	8 84	()	15 40	11 00	10 00	6 00	14 33	10 40
Promedio	6 95	7 07	7 55	5 80	9 41	7 43	()	13 96	10 68	9 97	5 69	14 33	9 00

Periodo	Buena ventura	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barranca bermeja	Popayan	Villavi- cencio	Tunja	Sogamoso	Girardot	Quibdo	Líbano
Enero	5 80	12 00	4 70	7 12	10 00	6 11	5 60	7 45	5 55	6 00	9 20	4 00
Febrero	5 60	9 00	3 30	8 93	10 00	6 20	6 00	5 24	6 77	4 90	8 80	4 10
Marzo	5 60	11 20	3 46	9 41	10 00	4 95	5 90	5 23	5 59	5 20	8 40	5 00
Abril	5 80	10 00	4 50	10 12	10 00	5 36	5 20	8 61	5 74	5 20	8 00	6 00
Mayo	5 80	12 00	3 42	7 79	10 00	5 38	6 20	7 25	6 37	5 20	8 00	6 54
Junio	5 80	11 80	4 32	8 66	12 00	3 60	7 80	8 11	6 85	5 80	8 75	6 78
Julio	5 80	12 00	4 80	7 01	11 60	7 22	6 80	7 31	5 66	6 20	9 00	7 10
Agosto	5 80	11 60	4 50	7 34	10 40	5 15	6 00	4 82	5 01	5 00	9 00	5 80
Septiembre	6 00	12 00	4 80	7 78	10 40	5 10	6 20	5 72	5 11	6 00	8 60	5 22
Octubre	5 60	12 00	4 80	7 73	10 00	8 70	6 60	4 00	4 89	5 60	9 00	5 30
Noviembre	6 00	12 60	4 30	7 73	10 00	()	7 60	6 18	4 96	5 60	8 80	5 48
Diciembre	6 00	12 40	4 80	7 74	10 00	5 54	7 20	5 83	4 67	5 80	8 80	6 14
Promedio	5 80	11 55	4 31	8 11	10 37	5 76	6 43	6 31	5 60	5 54	8 70	5 62

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero—diciembre 1978

Cebolla en rama (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin	Calí	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena (i)	Cucuta (i)	Pereira	Ibague	Monte- rria (i)	Armenia
Enero	4 90	8 06	5 04	11 98	10 04	4 87	2 25	17 13	8 50	5 00	6 86	17 66	7 40
Febrero	5 65	8 08	5 22	9 69	11 93	4 93	2 75	15 88	7 10	5 00	5 76	15 50	6 80
Marzo	6 11	8 45	5 66	8 98	12 65	4 93	3 06	14 25	8 60	5 00	6 23	17 83	8 80
Abril	7 61	8 07	6 03	9 20	10 11	4 56	2 95	19 75	10 24	5 00	7 46	20 00	5 80
Mayo	10 51	10 09	5 80	10 87	12 40	7 00	3 66	19 75	10 27	5 60	9 05	24 33	9 20
Junio	16 79	11 06	10 87	13 32	14 38	10 62	5 07	20 75	12 43	10 00	11 68	24 83	13 80
Julio	11 14	12 33	13 63	18 03	18 09	10 12	5 87	18 63	13 42	12 00	11 95	25 00	15 00
Agosto	10 99	13 72	14 84	20 96	18 69	10 50	6 81	18 70	13 28	10 00	10 20	22 33	15 00
Septiembre	11 40	14 65	12 88	22 00	18 84	9 12	7 67	22 20	14 64	10 00	12 87	24 50	13 40
Octubre	10 98	12 19	13 69	21 07	19 37	8 18	8 15	22 00	16 00	10 00	11 81	24 50	8 00
Noviembre	9 01	12 34	10 73	14 92	17 72	9 50	7 13	21 10	16 41	10 00	11 90	24 66	12 20
Diciembre	7 11	11 98	10 61	18 14	14 67	9 50	4 47	15 00	14 60	10 00	11 26	23 66	11 00
Promedio	9 35	10 92	9 58	14 93	14 91	7 82	4 99	18 76	12 12	8 13	9 75	22 07	10 53

Periodo	Buena ventura	Santa Marta (i)	Neiva (i)	Tulua	Barran- caber meja	Popa- yan	Villavi- cencio	Tunja	Soga- moso	Girar- dot	Quibdo	Líbano
Enero	6 00	15 60	()	3 87	7 20	3 59	4 92	4 33	3 19	6 38	11 20	5 93
Febrero	6 00	6 70	7 60	5 04	7 20	3 57	3 00	4 45	3 33	5 00	11 20	5 24
Marzo	6 00	12 40	7 60	5 05	6 80	4 97	3 80	9 45	3 28	9 20	12 00	6 23
Abril	6 00	20 00	8 00	4 89	8 00	3 24	6 40	7 46	3 39	6 00	13 80	9 69
Mayo	6 00	19 60	8 00	4 81	8 80	5 00	7 60	7 02	3 67	8 40	14 20	12 68
Junio	6 00	20 00	10 80	8 42	11 60	5 46	10 20	10 75	9 95	10 60	13 80	15 88
Julio	12 60	20 40	14 60	8 89	14 00	6 49	8 60	15 86	11 69	10 60	17 20	18 13
Agosto	15 00	18 20	10 40	8 68	15 00	8 39	7 11	10 70	9 16	10 40	17 00	12 17
Septiembre	15 00	21 33	10 80	8 32	13 00	11 87	8 22	13 15	8 39	10 00	18 40	10 19
Octubre	14 40	20 80	10 40	8 35	13 40	8 47	8 40	9 90	6 88	10 00	18 80	9 21
Noviembre	12 80	21 20	6 40	8 95	12 40	()	6 20	6 37	7 47	8 20	21 20	9 77
Diciembre	12 80	11 20	8 80	9 09	12 40	5 47	4 63	4 13	6 81	6 20	20 40	7 92
Promedio	9 88	17 29	9 40	7 03	10 82	6 05	6 59	8 63	6 45	8 42	15 77	10 25

(i) Cabezona

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero—diciembre 1978

Maíz (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota (l)	Medellin (j)	Cali (j)	Barranquilla (ll)	Bucaramanga (j)	Manizales (j)	Pasto (o)	Cartagena (j)	Cucuta (j)	Pereira (j)	Ibague (j)	Monte- ria (j)	Armenia (j)
Enero	8 11	5 37	7 16	5 93	()	5 13	4 85	5 67	8 62	6 00	6 20	6 16	5 80
Febrero	8 09	5 32	6 91	5 87	()	5 01	4 78	5 25	9 00	5 80	6 10	6 08	5 67
Marzo	8 03	5 22	6 73	5 88	()	4 97	4 75	5 00	8 80	5 80	5 50	5 91	5 42
Abril	8 10	5 41	6 67	5 81	5 94	5 05	4 85	5 13	8 60	5 70	5 70	6 16	5 44
Mayo	7 94	5 53	6 52	6 00	6 00	5 01	4 86	5 38	8 60	5 50	5 70	6 20	5 23
Junio	7 94	5 50	6 41	6 00	5 98	5 04	4 65	5 38	8 50	5 50	5 80	6 08	5 23
Julio	7 83	5 54	6 42	6 00	6 00	5 09	4 67	5 50	8 50	5 70	5 90	6 33	5 43
Agosto	7 68	5 49	6 41	6 03	5 38	4 99	4 59	5 60	8 50	5 70	5 40	6 33	5 18
Septiembre	7 57	5 37	6 29	6 03	4 83	4 93	4 51	5 10	8 50	5 70	5 40	6 16	5 04
Octubre	7 70	5 36	6 31	6 03	4 89	5 13	4 50	5 00	8 20	5 50	5 50	6 08	5 04
Noviembre	8 64	5 68	6 46	6 02	5 02	5 73	4 72	5 50	8 20	6 00	5 90	6 16	5 50
Diciembre	7 78	6 33	6 56	6 36	5 28	6 10	4 91	6 60	8 30	6 00	5 90	6 41	5 87
Promedio	7 95	5 51	6 57	6 00	5 48	5 18	4 72	5 43	8 53	5 74	5 75	6 17	5 40

Periodo	Buena ventura (k)	Santa Marta (j)	Neiva (j)	Tulua (j)	Barran- caber meja (j)	Popa- yan (j)	Villavi- cencio (j)	Tunja (j)	Soga- moso (j)	Girar- dot (j)	Quibdo (j)	Libano (j)
Enero	5 30	6 20	5 78	6 00	5 37	5 61	7 58	8 50	8 00	6 80	6 33	5 93
Febrero	5 30	6 40	5 80	6 00	5 37	4 95	7 25	8 50	9 83	6 50	6 16	5 47
Marzo	6 20	6 00	5 20	6 00	5 37	4 93	6 92	8 00	7 00	6 00	6 16	5 26
Abril	6 20	5 70	5 20	6 00	5 62	4 95	7 08	8 10	7 33	5 90	6 16	5 33
Mayo	6 20	5 70	5 10	5 90	5 62	4 95	6 92	7 80	7 25	5 90	6 08	5 20
Junio	6 20	5 60	5 00	5 90	5 62	4 95	6 75	8 00	7 00	6 00	6 25	5 50
Julio	6 20	5 80	5 40	5 90	5 62	4 95	6 58	7 75	7 00	6 00	6 08	5 26
Agosto	6 20	5 70	5 20	5 90	5 25	4 95	6 50	7 80	7 33	5 80	6 08	5 63
Septiembre	6 20	5 60	5 20	5 90	5 25	4 92	6 50	8 00	7 50	5 80	6 08	5 20
Octubre	6 00	5 60	5 20	5 90	5 00	5 42	6 25	7 49	7 00	5 80	6 00	5 26
Noviembre	6 40	5 80	5 62	5 90	5 37	5 74	6 67	7 50	7 17	6 20	5 91	5 67
Diciembre	6 50	6 10	5 50	6 00	()	5 76	7 00	7 66	7 00	6 40	6 25	5 74
Promedio	6 08	5 85	5 35	5 94	5 41	5 17	6 83	7 93	7 45	6 09	6 13	5 41

(j) trillado (k) blanco (l) maíz amarillo blando (ll) pilado (o) duro

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero – diciembre 1978

Naranja (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta	Pereira	Ibague	Monte- ria	Armenia
Enero	4 40	3 90	6 69	5 37	3 73	3 28	2 72	3 67	4 13	3 98	5 17	2 82	4 82
Febrero	4 87	4 12	6 69	5 97	5 58	4 49	2 86	6 43	4 53	4 25	5 08	5 43	6 34
Marzo	4 84	4 70	6 65	7 14	5 52	4 54	2 83	5 68	4 35	4 51	5 07	5 14	7 60
Abril	4 67	5 17	6 66	6 08	5 17	3 74	2 89	6 03	6 24	4 22	5 18	6 08	6 71
Mayo	5 06	5 86	6 77	7 28	4 64	3 84	2 41	5 77	4 67	4 92	6 32	6 49	3 66
Junio	4 28	5 95	7 17	6 18	3 82	4 20	2 29	7 37	3 63	4 74	5 50	6 60	4 06
Julio	4 26	5 30	7 16	7 39	4 29	3 54	2 15	6 64	3 25	4 34	5 33	6 68	3 67
Agosto	4 42	5 15	6 40	6 70	5 47	3 12	2 59	6 81	4 45	3 61	5 45	6 68	3 18
Septiembre	5 10	4 94	6 72	6 84	5 72	3 03	4 03	9 01	5 71	4 91	5 67	6 68	3 58
Octubre	4 84	5 14	6 47	5 01	5 00	3 07	4 88	10 86	4 38	4 05	6 05	4 87	4 45
Noviembre	6 08	5 00	6 33	4 92	5 50	3 37	4 95	10 33	5 03	5 19	5 79	4 70	3 94
Diciembre	5 55	5 01	6 59	7 26	5 29	3 41	5 77	4 97	4 37	5 22	5 89	5 00	3 71
Promedio	4 86	5 02	6 69	6 35	4 98	3 64	3 36	6 96	4 56	4 50	4 54	5 60	4 64

Periodo	Buena- ventura	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barran- caber meja	Popa- yan	Villavi- cencio	Tunja	Soga- moso	Girar- dot	Quibdo	Libano
Enero	5 85	5 72	4 24	4 27	5 60	3 60	4 63	4 71	3 73	6 92	3 99	3 15
Febrero	5 12	8 19	4 60	5 00	5 80	3 13	4 21	5 10	5 31	5 13	()	2 76
Marzo	5 60	8 38	4 66	5 56	6 20	4 87	4 55	6 58	4 78	4 89	5 90	2 85
Abril	4 57	6 80	4 84	5 41	6 30	4 59	10 25	7 08	4 77	4 20	5 73	3 29
Mayo	6 21	7 45	3 69	5 50	5 80	4 54	10 97	5 99	4 78	3 53	12 09	4 52
Junio	7 16	8 26	4 62	6 22	8 70	3 81	9 35	4 95	4 98	3 51	6 10	3 80
Julio	4 88	8 40	6 92	5 19	7 20	2 64	7 57	5 65	5 12	4 42	6 63	4 31
Agosto	6 20	6 16	5 31	6 00	6 00	3 21	5 54	5 10	4 82	2 61	5 01	3 40
Septiembre	5 23	8 25	9 17	4 24	5 40	4 68	7 27	6 34	4 88	3 11	3 82	2 80
Octubre	7 60	7 90	7 21	5 63	5 80	5 79	5 00	4 49	4 02	4 79	5 91	3 11
Noviembre	5 83	4 46	6 25	4 40	6 00	4 69	4 60	4 65	4 28	3 88	5 56	3 36
Diciembre	6 98	4 91	7 18	3 97	6 00	4 27	3 34	5 17	5 17	4 01	4 29	3 72
Promedio	5 94	7 07	5 72	5 12	6 23	4 15	6 44	5 48	4 72	4 25	5 91	3 42

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero – diciembre 1978

Papa (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota de 1a	Medellin de 1a	Calí (salen tuna)	Barranquilla (sabanera)	Bucaramanga (pastusa)	Manizales (careta)	Pasto (guata)	Cartagena (bogatana)	Cucuta (cerritana)	Pereira de 1a	Ibague (tuquerrena)	Montería (antioquena)	Armenia de 1a
Enero	3 59	5 40	3 13	4 35	2 66	2 82	1 72	3 63	3 60	3 70	2 96	3 88	4 60
Febrero	3 74	5 44	3 14	4 25	2 90	2 82	1 68	3 75	3 90	3 70	3 28	3 83	4 20
Marzo	4 00	5 49	3 09	4 42	3 32	3 04	2 02	4 00	4 00	3 70	3 96	4 25	4 60
Abril	4 75	6 06	3 71	5 50	4 27	4 15	2 60	4 75	5 20	4 10	4 44	4 66	6 28
Mayo	5 23	6 34	3 89	5 91	4 42	4 59	2 92	5 75	4 60	5 00	4 50	5 66	5 40
Junio	5 59	6 25	3 88	5 83	4 25	5 16	2 91	5 00	5 00	6 50	4 90	5 66	6 72
Julio	4 47	5 96	3 66	4 72	3 30	4 11	2 35	4 50	4 10	6 00	4 00	4 75	5 20
Agosto	3 79	5 79	3 55	4 17	2 70	3 85	2 03	4 30	3 90	5 00	3 42	4 58	5 20
Septiembre	3 75	6 12	3 60	3 92	2 65	3 75	2 12	4 00	3 90	5 00	4 96	4 08	5 20
Octubre	3 65	6 34	3 57	3 85	2 65	3 73	2 22	3 20	3 70	5 00	4 60	3 91	5 20
Noviembre	3 83	6 47	3 88	3 91	2 78	3 65	2 56	3 50	3 70	5 00	4 88	3 91	5 20
Diciembre	4 31	6 43	4 08	4 07	3 28	3 76	3 40	3 50	4 00	5 00	5 00	3 91	5 20
Promedio	4 23	6 01	3 60	4 58	3 27	3 79	2 38	4 16	4 13	4 81	4 24	4 42	5 25

Periodo	Buena Ventura (guata)	Santa Marta (antioquena)	Neiva de 1a	Tulua (guata)	Barranca Bermeja (pareja)	Popayan (guata)	Villa vicencio (tocana)	Tunja (tuquerrena)	Sogamoso (tuquerrena)	Girardot (tocana)	Quibdó (antioquena)	Libano (regional)
Enero	3 00	3 90	2 10	2 00	3 60	2 20	2 50	2 70	2 00	3 00	3 75	3 12
Febrero	3 00	3 72	2 30	2 00	3 60	2 20	3 00	4 00	1 95	3 00	3 58	3 24
Marzo	4 00	3 78	2 25	2 00	4 00	2 50	3 00	4 40	2 44	3 50	3 83	3 40
Abril	5 00	5 06	3 82	3 00	6 00	3 60	4 60	4 70	2 00	4 60	4 66	3 50
Mayo	5 00	5 70	5 40	3 00	5 20	3 62	5 30	6 00	2 40	4 50	5 91	4 52
Junio	5 00	5 70	3 50	3 00	6 00	3 00	5 10	5 60	3 32	5 00	5 33	5 00
Julio	3 70	5 00	3 46	2 50	4 00	3 20	4 70	4 51	2 00	4 00	4 66	4 22
Agosto	3 70	4 00	3 00	3 00	4 00	3 00	2 70	5 00	1 60	3 00	3 83	3 28
Septiembre	3 60	4 70	2 00	3 00	3 90	2 60	3 90	3 00	1 60	3 10	3 66	3 48
Octubre	4 00	4 40	2 20	3 00	3 00	3 00	3 00	3 00	1 60	3 00	3 41	3 92
Noviembre	5 00	4 00	4 32	3 40	3 00	3 50	3 00	3 00	1 60	3 00	3 41	3 46
Diciembre	5 00	4 00	3 16	4 00	3 00	3 50	2 80	3 00	1 60	3 00	3 33	3 78
Promedio	4 17	4 53	3 13	2 83	4 11	2 99	3 63	4 08	2 01	3 56	4 11	3 74

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero – diciembre 1978

Platano (Unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota (m)	Mede llin (m)	Calí (m)	Barran quilla (m)	Bucara manga (m)	Mani zales (m)	Pasto (m)	Carta gena (m)	Cucuta (m)	Perei ra (n)	Ibague (m)	Monte ria (m)	Arme nia (n)
Enero	4 71	4 62	6 70	4 45	4 25	4 12	2 41	2 53	4 70	4 37	5 09	2 44	2 46
Febrero	5 23	4 37	6 42	3 96	4 25	3 53	2 85	2 42	4 80	4 15	3 30	2 25	2 27
Marzo	5 14	4 49	6 27	4 95	4 47	3 15	3 26	2 62	4 90	3 95	3 22	2 69	2 25
Abril	5 55	4 14	6 29	5 03	4 65	3 19	3 21	3 62	4 90	4 46	3 19	3 28	2 37
Mayo	6 11	4 54	6 54	5 85	4 27	3 67	2 94	3 56	4 60	2 60	3 31	3 16	2 45
Junio	5 78	4 48	6 33	6 84	4 12	4 00	3 27	4 38	4 60	4 41	3 60	3 58	2 86
Julio	5 69	4 42	6 33	5 90	4 87	3 96	3 60	4 95	5 40	4 07	3 57	3 64	2 73
Agosto	5 62	4 30	4 89	5 80	5 00	3 97	3 71	2 96	5 00	3 24	3 78	3 41	3 02
Septiembre	5 97	4 40	5 36	5 06	4 92	3 83	3 61	3 18	5 00	2 89	3 81	3 41	2 40
Octubre	6 18	4 22	5 37	4 16	4 70	4 01	4 17	2 96	5 00	3 97	3 75	2 69	4 23
Noviembre	5 71	4 23	4 97	4 18	4 15	4 20	4 50	2 64	5 00	4 28	4 22	2 65	3 14
Diciembre	5 58	4 29	4 82	3 71	3 80	3 78	4 48	1 69	4 60	4 38	4 37	2 69	3 20
Promedio	5 61	4 38	5 86	4 99	4 45	3 78	3 50	3 13	4 88	3 90	3 77	2 99	2 78

Periodo	Buena ventura (m)	Santa Marta (m)	Neiva (m)	Tulua (m)	Barran caber meja (m)	Popa yan (m)	Villa vicencio (m)	Tunja (m)	Soga moso (m)	Girar dot (m)	Quibdo (m)	Líbano (m)
Enero	5 19	2 33	4 15	4 66	2 60	4 15	5 15	6 07	5 89	4 43	2 32	4 21
Febrero	4 75	2 60	3 69	4 72	2 60	4 80	5 92	6 74	6 02	4 16	2 48	3 15
Marzo	4 59	2 30	4 89	5 06	3 00	5 56	5 29	6 63	6 14	4 86	1 94	3 49
Abril	4 15	2 47	6 14	6 20	3 00	5 36	6 14	6 02	7 72	4 40	2 55	3 11
Mayo	4 29	6 76	4 96	6 28	2 90	4 68	6 75	7 78	()	4 47	2 48	3 66
Junio	3 92	4 07	4 58	6 96	2 90	3 97	6 12	8 77	5 73	4 20	2 45	3 35
Julio	4 79	4 55	2 58	6 65	3 00	3 34	6 04	8 08	5 48	3 82	2 53	3 75
Agosto	5 42	4 65	3 18	6 65	3 00	4 27	6 48	7 14	5 07	4 26	2 46	3 24
Septiembre	5 66	4 39	3 29	5 91	2 70	3 41	7 81	6 78	4 70	4 91	2 36	3 04
Octubre	5 46	3 23	4 25	5 85	2 40	3 89	4 83	5 56	4 42	4 41	2 91	2 85
Noviembre	5 81	3 37	4 48	6 79	2 40	2 94	5 90	5 77	3 16	4 04	2 81	3 34
Diciembre	5 13	4 14	4 82	7 89	2 70	4 19	5 93	5 72	3 58	3 85	2 64	3 55
Promedio	4 93	3 74	4 25	6 14	2 77	4 21	6 03	6 76	5 26	4 32	2 49	3 40

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero – diciembre 1978

Yuca (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta	Pereira	Ibague	Monte- ria	Armenia
Enero	5 84	5 57	6 19	4 32	2 50	4 50	3 37	5 50	3 40	5 00	5 00	4 00	4 40
Febrero	6 52	5 83	6 35	4 79	2 50	4 00	3 18	4 88	3 40	5 00	5 00	3 83	4 80
Marzo	6 76	6 22	6 84	4 68	2 57	4 75	3 48	5 00	3 20	5 00	5 04	3 16	5 00
Abril	7 28	6 72	7 44	4 09	2 75	4 93	3 60	5 00	3 50	5 00	5 70	3 89	5 80
Mayo	7 48	6 80	7 43	4 69	2 50	5 00	3 48	3 76	3 30	5 20	6 00	3 00	5 80
Junio	7 17	6 41	7 84	4 71	2 50	5 81	3 65	2 95	3 60	5 20	6 00	3 00	5 80
Julio	7 14	6 72	7 10	4 67	2 50	6 25	3 53	5 00	3 50	7 00	6 00	2 50	5 80
Agosto	7 36	6 85	6 57	4 62	2 50	7 43	3 90	5 00	3 30	7 00	5 58	2 50	6 00
Septiembre	7 45	7 42	7 75	3 91	2 50	7 92	3 32	4 48	3 40	7 00	5 94	2 50	7 00
Octubre	7 47	7 62	8 18	3 98	2 50	8 34	3 10	3 44	3 50	7 00	5 76	3 00	7 80
Noviembre	7 79	7 96	8 39	4 14	2 55	8 13	2 95	4 25	3 50	7 00	5 96	2 50	7 60
Diciembre	8 57	8 00	8 85	4 38	2 73	7 78	4 16	4 52	3 60	7 00	7 00	2 50	7 20
Promedio	7 24	6 84	7 41	4 42	2 55	6 24	3 48	4 48	3 43	6 03	5 75	3 03	6 08

Periodo	Buena- ventura	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barran- caber- meja	Popa- yan	Villa vicencio	Tunja	Soga- moso	Girar- dot	Quib- do	Libano
Enero	6 00	3 86	3 30	3 62	2 90	3 67	4 20	4 04	6 00	4 00	5 00	4 00
Febrero	5 40	5 00	3 00	3 62	3 00	3 48	4 00	4 05	7 79	4 00	5 00	4 28
Marzo	6 00	3 90	3 00	3 68	2 80	4 30	4 00	5 76	7 65	4 80	5 00	4 08
Abril	6 20	4 20	4 60	5 14	2 70	4 87	4 20	7 56	6 68	6 40	4 80	4 08
Mayo	6 20	3 70	2 68	5 18	2 50	2 92	5 20	5 33	5 06	6 40	5 00	5 34
Junio	6 40	3 70	3 10	4 99	3 00	4 26	4 10	6 15	5 64	7 03	5 00	6 04
Julio	5 40	4 00	3 50	5 07	3 00	4 04	5 06	5 57	5 55	7 36	4 80	6 24
Agosto	5 60	3 60	3 60	5 11	3 00	5 23	5 60	7 67	4 87	4 91	5 00	4 44
Septiembre	6 80	3 50	3 90	5 14	3 60	5 98	5 80	4 80	5 74	4 77	5 20	4 84
Octubre	8 40	3 80	3 80	5 69	3 00	4 54	4 20	4 57	5 21	4 91	5 20	5 34
Noviembre	8 80	2 80	4 16	5 54	3 00	3 44	5 80	4 10	5 35	6 19	5 20	5 20
Diciembre	7 40	2 60	4 90	5 01	4 00	3 75	5 60	4 17	5 14	5 16	7 00	5 54
Promedio	6 55	3 72	3 63	4 82	3 04	4 21	4 81	5 31	5 89	5 49	5 18	4 95

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero diciembre 1978

Carne de res (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota (chata)	Medellin (solo mito)	Cali (lomo caracha)	Barran quilla (teta fula)	Bucara manga (lomo redondo)	Mani zales (pierna)	Pasto (lomo ancho)	Carta gena (lomo corriente)	Cucuta (pulpa de 1a)	Pereira (ampo lleta)	Ibague (pulpa de 1a)	Monte ria (lomo)	Armeria (ampo lleta)
Enero	39 05	48 23	41 83	40 00	39 71	40 69	34 00	39 00	45 00	40 00	37 80	35 00	38 50
Febrero	39 20	43 12	42 20	40 11	42 50	41 83	34 00	39 00	45 00	47 50	38 20	35 00	38 00
Marzo	39 60	43 41	42 96	40 11	42 50	42 28	34 00	40 00	45 00	47 50	38 40	35 00	38 00
Abril	41 55	45 53	45 03	41 33	44 21	43 82	34 00	40 00	45 00	47 50	39 60	35 00	42 20
Mayo	41 70	48 41	46 65	44 88	44 64	46 46	34 00	44 38	45 00	47 50	40 00	38 00	45 00
Junio	41 95	49 17	47 00	45 41	44 64	48 00	34 00	44 38	47 50	50 00	40 00	38 00	45 00
Julio	42 10	49 30	47 53	45 33	45 21	48 17	34 00	45 00	47 50	50 00	42 00	38 00	45 00
Agosto	42 00	49 38	48 19	46 27	45 42	48 17	34 00	44 50	47 50	50 00	42 00	39 66	45 00
Septiembre	42 00	49 36	48 26	46 27	45 64	48 17	34 00	44 50	47 50	50 00	42 00	39 66	45 00
Octubre	42 65	49 14	48 35	46 27	45 64	48 17	34 00	45 00	47 50	50 00	40 00	39 60	45 00
Noviembre	42 65	50 38	48 28	46 94	45 21	48 54	34 00	45 00	47 50	50 00	40 00	39 66	45 00
Diciembre	43 10	51 85	49 34	46 94	45 43	49 32	34 00	45 00	47 50	50 00	40 00	40 00	45 00
Promedio	41 46	48 11	46 30	44 16	44 23	46 14	34 00	42 98	46 46	48 33	40 00	37 72	43 06

Periodo	Buena ventura (lomo)	Santa Marta (lomo)	Neiva (lomo)	Tulua (pierna)	Barran caber meja (lomo)	Popayan (lomo)	Villa vicencio (pierna)	Tunja (pierna)	Soga moso (lomo)	Girar dot (lomo)	Quibdo (pierna)	Libano (ampo lleta)
Enero	45 00	40 80	32 00	40 00	40 00	38 00	30 40	26 00	30 00	35 00	40 00	33 00
Febrero	45 00	41 40	32 00	40 00	40 00	38 00	30 40	32 00	()	35 00	40 00	35 00
Marzo	45 00	41 40	32 00	40 00	40 00	38 00	30 40	32 00	31 00	35 00	40 00	35 00
Abril	46 00	41 40	32 00	45 00	40 00	40 00	33 00	32 00	28 00	36 00	40 00	35 00
Mayo	54 00	41 40	32 00	45 00	40 00	40 00	34 20	32 00	26 80	37 00	40 00	35 00
Junio	54 00	42 10	35 00	45 00	43 00	40 00	34 40	32 00	35 00	38 00	40 00	35 00
Julio	54 00	42 10	35 00	45 00	45 00	40 00	32 20	32 00	35 00	38 00	40 00	35 60
Agosto	54 00	42 00	35 00	45 00	45 00	40 00	35 00	32 00	35 00	38 00	40 00	35 00
Septiembre	54 00	42 00	35 00	45 00	45 00	42 00	35 00	32 00	35 00	38 00	40 00	35 00
Octubre	54 00	42 00	35 00	45 00	45 00	42 60	35 00	32 00	35 00	38 00	40 00	35 00
Noviembre	56 00	45 00	35 00	45 00	45 00	45 80	34 60	32 00	35 00	38 00	40 00	35 00
Diciembre	56 00	45 00	35 00	45 00	45 00	47 00	34 60	32 00	35 00	38 00	()	35 00
Promedio	51 42	42 22	33 75	43 75	42 75	40 95	33 52	31 50	32 80	37 00	40 00	34 88

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero — diciembre 1978

Carne de cerdo (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin (canon)	Calí (lomo)	Barranquilla (lomo)	Burara manga (lomo)	Manizales (cordon)	Pasto (lomo)	Cartagena (lomo corr)	Cucuta (lomo)	Pereira (lomo)	Ibague (lomo)	Monte- ria (magra)	Armenia (lomo)
Enero	()	50 63	52 69	39 07	45 00	49 71	45 00	32 50	50 00	45 00	40 00	35 00	53 00
Febrero	()	49 88	54 52	39 00	48 00	49 86	45 00	32 50	50 00	50 00	40 00	35 00	51 00
Marzo	()	49 28	54 69	39 00	48 33	49 71	45 00	35 00	50 00	50 00	40 00	35 00	52 00
Abril	()	50 30	55 47	39 00	48 33	50 00	45 00	35 00	49 00	50 00	40 00	36 20	58 00
Mayo	()	51 68	56 14	39 00	49 33	50 21	45 00	35 00	50 00	50 00	40 00	37 40	57 00
Junio	()	53 27	57 08	40 00	49 73	50 21	45 00	35 00	50 00	50 00	40 00	37 40	57 00
Julio	()	55 15	57 08	40 00	49 33	50 21	45 00	35 00	50 00	50 00	44 60	39 00	57 00
Agosto	()	55 96	56 92	40 00	49 33	50 21	45 00	40 00	50 00	50 00	44 60	39 60	58 00
Septiembre	()	57 28	56 96	40 00	49 33	50 21	45 00	40 00	50 00	50 00	44 60	39 60	58 00
Octubre	()	58 33	56 96	40 00	50 83	50 21	45 00	40 00	50 00	50 00	40 00	39 60	59 00
Noviembre	()	59 90	57 00	42 00	51 67	54 86	45 00	40 00	50 00	50 00	40 00	39 60	59 00
Diciembre	()	61 37	57 72	42 00	51 67	57 14	45 00	40 00	50 00	50 00	40 00	39 60	60 00
Promedio	()	54 42	56 10	39 92	49 24	51 05	45 00	36 67	49 92	49 58	41 75	37 75	56 58

Periodo	Buena- ventura (lomo)	Santa Marta (pulpa de 1a)	Neiva (lomo)	Tulua (lomo)	Barran- caber meja (lomo)	Popa- yan (lomo)	Villavi- cencio (lomo)	Tunja (lomo)	Soga- moso (pulpa de 1a)	Girar- dot (lomo)	Quibdo (lomo)	Líbano (lomo)
Enero	42 00	35 00	40 00	51 00	40 00	50 00	40 00	30 00	35 00	45 00	40 00	37 40
Febrero	42 00	35 00	40 00	51 00	40 00	50 00	40 00	40 00	()	45 00	40 00	40 00
Marzo	42 00	35 00	40 00	51 00	40 00	50 00	40 00	40 00	36 00	45 00	39 60	40 00
Abril	42 00	35 00	40 00	55 00	40 00	50 00	40 40	40 00	37 00	45 00	40 00	40 00
Mayo	47 00	35 00	40 00	55 00	40 00	50 00	41 60	40 00	38 00	45 00	39 60	40 00
Junio	47 00	37 40	40 00	55 00	43 00	50 00	41 20	40 00	45 00	45 00	40 00	40 00
Julio	47 00	38 00	40 00	55 00	43 00	50 00	42 00	40 00	45 00	45 00	40 00	40 00
Agosto	47 00	38 80	40 00	55 00	43 00	50 00	41 20	40 00	45 00	45 00	40 00	38 00
Septiembre	47 00	37 80	40 00	55 00	43 00	50 00	42 20	40 00	45 00	45 00	40 00	40 00
Octubre	47 00	38 40	40 00	55 00	43 00	50 00	42 80	40 00	45 00	45 00	40 00	40 00
Noviembre	47 00	38 40	40 00	55 00	43 00	50 00	42 80	40 00	45 00	45 00	40 00	40 00
Diciembre	47 00	39 60	40 00	55 00	43 00	50 00	42 20	40 00	45 00	45 00	()	38 00
Promedio	45 33	39 95	40 00	54 00	41 75	50 00	41 37	39 17	41 91	45 00	39 93	39 45

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero — diciembre 1978

Huevos (unidad)

Periodo	Bogota	Medellin	Cali	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta	Pereira	Ibague	Monteria	Armenia
Enero	2 84	2 75	2 64	1 45	2 58	2 74	2 71	2 92	2 82	2 80	2 80	3 33	2 76
Febrero	2 85	2 74	2 63	1 45	2 60	2 74	2 77	3 06	2 82	2 80	2 80	3 41	2 72
Marzo	2 95	2 86	2 72	2 96	2 67	2 76	2 89	3 00	2 82	2 80	2 80	3 41	2 76
Abril	3 02	2 90	2 83	2 96	2 72	2 84	3 13	3 04	2 86	3 00	2 80	3 41	3 00
Mayo	3 04	2 85	2 85	2 99	2 75	2 88	3 09	3 04	2 90	3 00	2 80	3 41	2 96
Junio	2 99	2 80	2 85	2 97	2 68	2 82	2 95	3 04	2 90	3 00	3 00	3 41	2 98
Julio	2 92	2 56	2 83	2 96	2 62	2 76	2 92	2 98	2 88	3 00	3 00	3 41	2 95
Agosto	2 80	2 48	2 83	2 96	2 59	2 71	2 85	3 00	2 88	3 00	3 00	3 41	2 82
Septiembre	2 80	2 61	5 63	2 96	2 56	2 62	2 84	3 06	2 88	3 00	3 00	3 41	2 87
Octubre	2 83	2 68	2 81	2 96	2 56	2 73	2 76	2 90	2 88	3 00	3 00	3 41	2 92
Noviembre	2 91	2 78	2 82	2 97	2 62	2 77	2 91	3 00	2 88	3 00	3 20	3 91	2 98
Diciembre	3 02	2 93	2 84	2 98	2 68	2 84	2 97	3 04	2 90	3 00	3 28	3 91	3 00
Promedio	2 91	2 75	3 02	2 71	2 64	2 77	2 90	3 01	2 87	2 95	2 96	3 49	2 89

Periodo	Buena Ventura	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barrancabermeja	Popayan	Villavicencio	Tunja	Sogamoso	Girardot	Quibdo	Líbano
Enero	2 56	2 90	2 68	2 68	2 62	2 56	2 83	2 84	2 80	2 76	3 20	3 00
Febrero	2 56	3 00	2 66	2 68	2 70	2 56	2 82	2 98	2 94	2 82	3 13	2 96
Marzo	2 56	3 00	2 62	2 68	2 67	2 72	2 88	3 00	2 85	2 66	3 13	2 96
Abril	2 74	3 00	2 62	2 74	2 62	2 80	2 95	3 00	2 85	2 70	3 16	2 96
Mayo	2 74	3 01	2 60	2 74	2 80	2 82	3 00	3 00	2 80	2 70	3 06	3 00
Junio	2 66	3 04	2 60	2 74	2 57	2 82	3 00	3 00	2 80	2 70	3 00	3 04
Julio	2 45	2 90	2 48	2 74	2 60	2 80	3 00	2 80	2 84	2 70	3 00	3 04
Agosto	2 56	2 67	2 62	2 73	2 60	2 70	2 95	2 72	2 78	2 48	3 00	3 00
Septiembre	2 38	2 75	2 54	2 73	2 42	2 56	3 00	2 82	2 78	2 48	3 00	3 00
Octubre	2 40	2 79	2 50	2 73	2 30	2 60	2 70	2 83	2 78	2 50	3 00	3 00
Noviembre	2 44	2 79	2 50	2 74	2 55	2 67	2 85	2 84	2 78	2 52	3 20	3 04
Diciembre	2 60	2 79	2 50	2 75	2 60	2 78	2 88	2 90	3 00	2 52	3 20	3 04
Promedio	2 55	2 89	2 58	2 72	2 59	2 70	2 91	2 89	2 83	2 63	3 09	3 00

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero — diciembre 1978

Leche (unidad botella de 720 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin	Calí	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta	Pereira	Ibague	Monte- ria	Armenia
Enero	3 88	4 41	5 19	3 97	4 49	4 65	3 65	3 84	4 60	4 76	4 17	3 90	5 02
Febrero	3 89	4 41	5 19	3 97	4 51	4 65	3 71	3 84	4 85	4 86	4 17	3 90	5 02
Marzo	4 33	4 78	5 25	4 49	4 47	5 09	3 81	3 84	4 93	4 86	4 17	3 90	5 06
Abril	4 74	4 94	5 35	4 65	4 82	5 34	3 86	4 51	4 81	5 55	4 44	4 37	5 62
Mayo	4 78	4 91	5 43	4 65	4 85	5 34	3 86	4 51	4 81	5 55	4 44	4 37	5 76
Junio	4 80	4 92	5 49	4 65	4 85	5 34	3 86	4 51	4 81	5 55	4 44	4 37	5 85
Julio	4 80	4 92	5 49	4 15	4 85	5 37	3 88	4 51	5 01	5 56	4 44	4 37	5 85
Agosto	4 81	4 92	5 51	4 66	4 85	5 37	3 93	4 53	4 81	5 56	4 44	4 37	6 20
Septiembre	4 80	4 92	5 53	4 16	4 84	5 34	4 03	4 53	4 81	5 56	4 44	4 37	6 20
Octubre	4 77	4 92	5 56	4 66	4 82	5 34	4 05	4 53	4 94	5 56	4 44	4 37	6 20
Noviembre	4 81	4 93	5 56	4 66	4 99	5 35	4 20	4 53	4 94	5 56	4 44	4 38	6 20
Diciembre	5 15	5 27	5 95	4 67	5 33	5 72	4 49	4 61	5 01	5 56	4 56	4 38	6 20
Promedio	4 63	4 85	5 46	4 45	4 81	5 24	3 94	4 36	4 86	5 37	4 38	4 25	5 77

Periodo	Buena- ventura	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barran- caber- meja	Popa- yan	Villavi- cencio	Tunja	Soga- moso	Girar- dot	Quibdo 1/	Libano
Enero	5 89	3 96	3 96	4 11	4 68	4 24	4 17	3 47	3 47	4 00	45 86	4 17
Febrero	5 89	3 96	3 96	4 21	4 68	4 24	4 17	3 47	3 47	4 08	45 86	4 17
Marzo	5 89	3 96	3 96	4 30	4 68	4 86	4 24	3 51	3 47	4 17	45 86	4 86
Abril	6 60	4 65	4 44	4 80	4 68	4 86	4 30	4 17	4 17	4 46	46 25	4 86
Mayo	6 60	4 76	4 44	4 91	5 33	4 86	4 30	4 17	4 17	4 46	46 25	4 86
Junio	6 60	4 69	4 44	4 91	5 33	4 86	4 37	4 17	4 17	4 46	46 45	4 86
Julio	6 60	4 65	4 46	5 12	5 33	4 86	4 58	4 17	4 17	4 46	46 66	4 86
Agosto	6 60	4 65	4 44	5 12	5 33	4 86	4 72	4 17	4 17	4 46	47 70	4 86
Septiembre	6 60	4 65	4 44	5 12	5 33	4 86	4 79	4 17	4 17	4 46	48 33	7 00
Octubre	6 60	4 65	4 44	5 12	6 00	4 86	4 86	4 17	4 17	4 46	47 91	4 86
Noviembre	6 60	4 65	4 44	6 56	6 00	4 86	4 86	4 17	4 17	4 46	48 33	4 86
Diciembre	6 60	4 65	4 44	5 56	6 33	4 86	5 07	4 17	4 17	4 46	56 25	4 86
Promedio	6 42	4 49	4 32	4 90	5 31	4 76	4 54	4 00	4 00	4 37	47 64	4 92

1/ Lata de 450 gramos

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero – diciembre 1978

Azucar (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin	Calí	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta	Pereira	Ibague	Monte- ria	Armenia
Enero	5 81	7 14	5 93	6 52	6 57	6 00	5 47	6 55	8 60	7 80	7 00	7 33	6 83
Febrero	5 81	7 16	5 86	6 59	6 56	6 00	5 45	6 10	9 00	7 80	7 00	7 00	6 75
Marzo	5 75	7 14	5 83	6 48	6 59	5 74	5 18	6 00	9 00	7 80	6 96	7 00	6 80
Abril	5 76	7 16	5 77	6 36	6 55	5 75	5 16	5 63	9 00	7 80	6 96	7 00	6 77
Mayo	5 72	7 08	5 74	6 34	6 57	5 80	5 19	5 75	8 75	7 00	6 96	7 00	6 83
Junio	5 77	7 09	5 65	6 45	6 57	5 75	5 17	5 80	8 50	7 00	6 96	7 00	6 83
Julio	5 75	7 04	5 63	6 47	6 57	5 75	5 14	5 90	8 50	7 00	7 00	7 00	6 82
Agosto	5 83	7 03	5 62	6 50	6 54	5 76	5 32	5 70	8 50	7 00	7 00	7 00	6 82
Septiembre	5 89	7 02	5 60	6 54	6 59	5 73	5 38	5 75	8 50	7 00	7 00	7 00	6 75
Octubre	5 97	7 37	5 77	6 54	6 62	5 78	5 53	5 95	8 50	7 00	7 00	7 25	6 83
Noviembre	6 02	7 10	5 78	6 62	6 63	5 87	5 57	5 90	8 50	7 00	7 00	7 25	6 92
Diciembre	6 05	7 13	5 79	6 62	6 72	5 94	5 57	5 90	8 50	7 00	7 00	7 41	6 95
Promedio	5 84	7 12	5 75	6 50	6 59	5 82	5 34	5 91	8 65	7 27	6 99	7 10	6 83

Periodo	Buena- ventura	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barran- caber- meja	Popa- yan	Villavi- cencio	Tunja	Soga- moso	Girar- dot	Quibdo	Libano
Enero	5 44	6 58	6 33	6 40	7 00	5 30	7 67	7 40	7 70	7 00	6 66	7 20
Febrero	5 44	6 38	6 33	6 40	7 00	5 10	7 58	7 70	8 20	7 00	6 50	7 20
Marzo	5 44	6 28	6 50	6 40	7 33	5 00	7 67	7 00	7 30	7 00	6 25	7 10
Abril	5 44	5 98	6 50	6 60	6 83	5 10	7 75	7 20	7 50	6 50	6 25	7 10
Mayo	5 44	6 08	7 00	6 60	7 16	4 96	7 55	7 10	7 40	6 50	6 50	7 10
Junio	5 44	6 00	6 90	6 60	7 33	5 00	7 75	7 00	7 40	6 33	6 25	7 10
Julio	5 44	6 00	7 13	6 60	7 16	5 14	7 50	7 10	7 40	6 00	6 33	7 10
Agosto	5 44	6 00	7 13	6 60	7 16	5 30	7 58	7 00	7 50	()	6 41	7 25
Septiembre	5 44	6 20	7 13	6 60	7 33	5 10	7 50	7 00	7 50	6 00	6 33	7 20
Octubre	5 60	6 80	7 25	7 00	7 16	5 44	7 83	7 20	7 60	7 00	6 50	7 20
Noviembre	5 60	6 80	7 30	7 00	7 12	5 44	7 83	6 90	7 50	7 00	6 50	7 10
Diciembre	5 60	6 90	7 20	7 00	7 12	5 24	7 83	7 00	7 50	7 00	6 41	7 40
Promedio	5 48	6 33	6 89	6 65	7 14	5 18	7 67	7 13	7 54	6 12	6 41	7 17

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero – diciembre 1978

Chocolate (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota (s)	Medellin (r)	Calí (r)	Barranquilla	Bucaramanga (s)	Manizales (r)	Pasto (s)	Cartagena (s)	Cucuta (s)	Pereira (r)	Ibague (r)	Monte- ria (r)	Armenia (r)
Enero	29 00	76 50	78 13	()	29 59	77 56	29 60	()	30 40	78 00	74 80	77 33	76 80
Febrero	28 97	76 50	78 13	()	29 63	77 54	29 60	()	32 66	78 00	74 80	77 50	76 25
Marzo	28 97	76 48	78 13	()	29 63	77 69	29 65	29 50	32 66	78 00	74 80	77 50	75 92
Abril	28 93	76 43	78 13	()	29 69	77 71	29 60	29 67	30 40	78 00	74 80	77 50	75 42
Mayo	28 90	76 40	77 96	()	29 72	77 63	26 95	30 00	30 40	78 00	74 80	77 50	75 42
Junio	28 86	76 53	78 16	()	29 73	77 60	29 60	29 80	30 40	78 00	74 80	78 33	75 42
Julio	28 86	76 58	78 16	()	29 79	77 65	29 55	29 80	30 40	78 00	75 00	78 33	75 42
Agosto	28 88	76 63	78 20	()	29 82	77 65	29 55	29 80	30 40	78 00	75 00	78 33	75 42
Septiembre	28 88	76 46	78 20	()	29 76	77 28	29 45	29 80	30 50	78 00	75 00	78 33	75 42
Octubre	28 85	76 42	78 20	()	29 82	77 28	29 71	29 80	30 40	78 00	75 00	78 33	75 42
Noviembre	78 25	76 42	78 20	()	29 85	77 36	29 75	29 80	24 46	78 00	75 00	78 33	75 75
Diciembre	28 78	76 58	78 35	()	30 17	77 69	29 60	29 80	30 40	78 00	75 00	78 33	76 42
Promedio	28 89	76 49	78 16	()	29 77	77 55	29 38	29 78	39 29	78 00	74 90	77 97	75 76

Periodo	Buena- ventura (r)	Santa Marta (s)	Neiva (r)	Tulua (r)	Barran- caber meja (s)	Popa- yan (r)	Villavi- cencio (s)	Tunja (s)	Soga- moso (s)	Girar- dot (s)	Quibdo (r)	Libano (r)
Enero	77 20	31 00	79 00	77 20	29 75	76 52	28 50	29 00	28 40	29 60	77 50	78 20
Febrero	77 20	31 00	79 00	77 20	30 00	76 52	28 50	29 00	28 96	29 60	77 50	78 00
Marzo	77 20	31 00	78 33	77 20	29 75	76 52	28 50	29 00	28 00	29 60	77 50	78 00
Abril	77 20	31 00	79 00	77 20	29 75	76 52	28 33	29 00	28 00	29 60	77 50	78 20
Mayo	77 20	31 00	78 00	77 20	29 75	76 52	28 33	29 00	28 20	29 60	78 33	78 00
Junio	77 20	31 00	79 33	77 20	29 75	76 52	28 50	29 00	28 00	29 60	78 33	78 20
Julio	77 20	31 00	79 00	77 20	29 75	77 76	28 50	29 00	28 10	29 60	77 50	78 20
Agosto	77 20	30 60	79 00	76 80	29 75	77 76	28 50	29 00	28 10	29 60	76 66	78 20
Septiembre	77 20	30 60	79 00	76 80	29 75	77 76	28 33	28 80	28 00	29 60	76 50	77 80
Octubre	77 20	30 60	79 00	76 80	29 75	77 76	28 17	28 60	28 00	29 60	78 00	78 00
Noviembre	77 20	31 80	79 00	76 20	29 75	77 76	28 83	28 80	28 00	29 60	77 50	78 20
Diciembre	77 20	35 00	79 00	76 20	30 00	77 16	29 00	28 80	28 00	29 60	92 16	78 20
Promedio	77 20	31 30	78 89	76 93	29 79	77 09	28 50	28 92	28 15	29 60	78 75	78 10

(r) amargo (s) dulce

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero — diciembre 1978

Manteca Vegetal (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota (n)	Medellin (t)	Calí (t)	Barranquilla (t)	Bucaramanga (t)	Manizales (t)	Pasto (u)	Cartagena (u)	Cucuta (u)	Pereira (t)	Ibagué (t)	Monte- ría (t)	Armenia (t)
Enero	21 07	19 96	20 65	()	20 96	20 40	19 49	15 50	21 20	20 60	20 80	26 61	20 00
Febrero	21 24	20 52	20 74	()	21 63	20 70	20 02	15 50	21 50	20 60	20 40	26 39	20 00
Marzo	21 64	20 67	20 98	24 28	21 72	20 78	20 17	15 50	22 80	20 60	21 60	26 72	20 17
Abril	21 86	20 88	21 41	26 41	21 88	20 80	20 32	15 50	24 00	20 60	21 60	26 72	20 33
Mayo	22 29	21 28	21 86	26 41	21 98	21 49	20 37	15 50	22 00	21 00	21 60	26 89	20 42
Junio	23 22	21 59	22 09	26 89	22 14	21 54	20 83	15 50	23 16	21 40	22 80	27 32	20 92
Julio	23 43	22 16	22 21	27 24	22 52	21 90	21 45	15 50	23 16	21 40	23 20	27 48	21 42
Agosto	23 54	22 27	22 25	27 24	23 04	22 08	21 69	15 50	23 16	21 40	23 20	27 48	21 42
Septiembre	23 53	22 28	22 23	27 24	23 07	22 06	21 84	()	23 16	21 40	23 20	27 48	21 42
Octubre	23 56	22 32	22 23	27 24	23 25	22 04	21 87	()	23 16	21 40	23 40	27 48	21 42
Noviembre	23 70	22 48	22 26	27 24	23 35	22 10	21 80	()	23 41	21 80	23 20	27 48	21 48
Diciembre	23 81	22 56	22 31	27 24	23 71	22 16	21 80	()	23 41	21 80	23 80	27 60	21 65
Promedio	22 74	21 58	21 77	26 74	22 44	21 50	20 97	15 50	22 84	21 17	22 40	24 86	20 89

Periodo	Buena- ventura (u)	Santa Marta (t)	Neiva (t)	Tuluá (t)	Barran- caber- meja (u)	Popa- yan (t)	Villavi- cencio (t)	Tunja (t)	Soga- moso (t)	Gra- rardot (t)	Quibdó (t)	Libano (u)
Enero	19 80	()	21 20	20 80	22 00	19 36	21 50	21 60	21 10	21 20	20 50	20 20
Febrero	20 20	()	21 60	20 80	22 00	19 44	21 67	22 00	21 90	21 20	20 83	21 40
Marzo	20 60	()	20 60	20 80	21 50	19 72	21 67	22 00	21 20	21 80	20 83	21 20
Abril	21 00	()	20 80	20 80	22 00	20 92	21 67	22 00	21 40	21 60	21 33	21 20
Mayo	21 40	()	21 60	22 00	22 50	20 65	21 67	22 20	21 70	21 60	23 66	21 20
Junio	22 00	()	21 60	22 00	23 25	20 65	21 67	23 60	23 20	22 40	24 00	21 60
Julio	22 00	()	22 00	22 00	23 75	21 15	22 17	23 60	23 30	22 40	23 66	23 20
Agosto	22 00	()	22 00	22 00	23 50	21 88	22 67	23 60	23 30	22 40	23 66	23 60
Septiembre	22 00	()	22 00	22 00	23 75	21 40	23 33	24 40	23 20	22 40	23 33	22 60
Octubre	22 00	()	22 00	22 00	23 25	21 38	23 00	23 82	23 20	22 40	22 33	22 60
Noviembre	22 00	()	22 20	22 00	23 25	21 72	23 17	23 22	23 20	22 40	22 16	22 60
Diciembre	22 00	()	22 20	22 00	23 25	22 00	23 33	24 38	23 60	22 60	22 66	24 40
Promedio	21 42	()	21 65	21 60	22 79	20 86	22 29	23 04	22 53	22 03	22 41	22 15

(n) aceite (t) manteca empacada (u) manteca de tarro

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero—diciembre 1978

Panela (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota (p)	Mede llin (p)	Calí (p)	Barran quilla (x)	Bucara manga (p)	Mani zales (p)	Pasto (p)	Carta gena (x)	Cucuta (x)	Perei ra (w)	Ibague (x)	Monte ria (x)	Arme nia (x)
Enero	7 10	7 53	8 01	8 31	7 88	7 18	5 70	8 20	8 88	6 70	8 21	8 30	6 63
Febrero	7 18	7 41	7 94	8 38	8 22	6 96	5 99	8 00	8 74	6 80	8 00	7 96	6 26
Marzo	7 01	7 61	7 94	8 10	7 86	6 79	5 94	8 00	8 64	6 57	8 11	7 88	6 26
Abril	7 10	7 61	7 90	7 88	7 85	6 97	5 89	7 80	8 70	7 00	8 25	8 05	6 16
Mayo	6 92	7 37	7 89	7 83	7 26	6 76	5 89	8 60	7 89	6 54	8 48	8 00	6 41
Junio	6 75	7 09	7 84	7 81	7 06	6 71	5 78	8 60	7 88	6 63	8 07	7 88	6 17
Julio	6 12	6 96	7 83	7 71	6 21	6 64	5 31	8 35	7 59	6 45	8 08	7 46	6 04
Agosto	6 01	6 48	7 80	7 70	6 79	6 63	5 14	7 70	7 63	6 39	7 79	7 58	6 17
Septiembre	5 65	6 91	7 83	7 72	6 63	6 65	4 86	7 40	7 44	6 61	7 56	7 58	6 07
Octubre	5 35	7 37	7 88	7 70	6 51	6 94	3 67	7 30	7 12	6 77	8 02	7 75	6 39
Noviembre	5 42	7 69	7 90	7 72	6 84	7 24	4 66	7 10	7 19	7 32	8 26	7 41	6 80
Diciembre	5 43	7 55	7 90	7 72	6 79	6 97	4 38	7 30	7 59	7 39	8 52	7 83	6 26
Promedio	6 34	7 30	7 89	7 88	7 16	6 87	5 27	7 86	7 94	6 76	8 11	7 81	6 30

Periodo	Buena ventura (v)	Santa Marta (x)	Neiva (x)	Tulua (x)	Barran caber meja (x)	Popa yan (w)	Villavi cencio (x)	Tunja (x)	Soga moso (x)	Girar dot (x)	Quibdo (x)	Líbano (x)
Enero	7 25	8 70	9 70	6 93	7 87	6 16	6 92	8 90	8 00	8 16	7 08	8 67
Febrero	7 10	8 47	8 40	6 66	7 87	6 41	7 25	9 00	7 88	8 12	7 16	8 90
Marzo	7 10	8 52	8 20	6 57	7 87	6 79	6 67	8 20	8 25	7 99	6 91	7 86
Abril	7 10	8 45	8 50	7 25	7 75	6 92	7 08	8 00	8 25	8 30	7 00	8 69
Mayo	7 10	8 34	8 10	7 25	6 87	6 92	6 50	7 40	8 50	8 42	7 16	8 31
Junio	7 10	7 68	8 30	7 25	7 37	6 26	6 58	7 80	7 25	8 43	7 00	8 32
Julio	7 10	7 58	7 30	6 92	7 25	6 26	5 50	7 20	7 38	7 88	7 00	8 19
Agosto	7 10	7 70	7 80	6 49	6 75	5 33	5 83	7 20	6 80	8 16	7 00	7 33
Septiembre	7 10	7 63	7 70	6 15	7 25	5 33	5 08	6 80	6 50	7 82	6 91	6 47
Octubre	6 60	7 92	7 50	6 31	7 25	4 78	4 88	5 56	6 10	6 72	7 00	8 34
Noviembre	6 66	7 28	8 50	7 21	7 37	5 22	5 08	6 62	6 10	7 11	7 00	7 56
Diciembre	6 66	7 65	8 50	7 01	7 37	3 34	5 00	6 24	6 00	6 93	7 00	7 33
Promedio	7 00	7 99	8 21	6 83	7 40	5 81	6 03	7 41	7 25	7 84	7 02	8 00

(p) de primera (V) Valle (w) caucana de primera (x) blanca

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero—diciembre 1978

Sal (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota (A)	Mede llin (A)	Calí (A)	Barran quilla (A)	Bucara manga (A)	Mani zales (A)	Pasto (A)	Carta gena (D)	Cucuta (A)	Perei ra (C)	Ibague (A)	Monte ria (C)	Arme nia (A)
Enero	2 15	3 23	2 74	2 99	2 95	3 00	3 09	2 60	3 60	3 80	3 00	3 75	3 12
Febrero	2 22	3 26	2 84	3 18	3 01	3 02	3 10	3 10	4 10	3 80	3 00	3 75	2 83
Marzo	2 20	3 24	2 92	3 12	3 05	2 99	3 10	2 80	4 20	3 80	3 00	3 58	2 97
Abril	2 20	3 23	2 91	3 11	3 07	3 00	3 02	2 70	4 20	3 80	3 00	3 75	2 97
Mayo	2 22	3 25	2 94	3 15	3 04	3 20	2 90	2 65	4 20	3 60	3 00	3 75	2 92
Junio	2 22	3 25	2 91	3 23	3 06	3 25	2 85	2 65	4 10	3 60	3 00	3 75	2 92
Julio	2 21	3 22	2 91	3 18	3 07	3 34	2 84	2 70	4 10	3 60	3 00	3 58	2 92
Agosto	2 22	3 19	2 89	3 18	3 05	3 33	2 80	2 80	4 10	3 60	3 00	3 75	2 92
Septiembre	2 25	3 19	2 89	3 18	3 02	3 34	2 91	2 70	3 80	3 60	3 00	3 75	2 92
Octubre	2 75	3 43	3 20	3 57	3 53	3 58	3 48	3 50	3 80	3 60	3 00	4 08	3 65
Noviembre	2 91	3 72	3 38	3 87	3 69	3 64	3 54	3 65	4 00	3 80	3 50	4 50	3 73
Diciembre	2 94	3 79	3 44	4 03	3 75	3 64	3 52	3 65	4 00	3 80	3 50	4 50	3 73
Promedio	2 37	3 33	3 00	3 32	3 19	3 28	3 10	2 96	4 02	3 70	3 08	3 87	3 13

Periodo	Buena ventura (A)	Santa Marta (D)	Neiva (C)	Tulua (A)	Barran caber meja (A)	Popa yan (A)	Villavi cencio (A)	Tunja (A)	Sogamo so (A)	Girar dot (A)	Quibdo (B)	Líbano (A)
Enero	3 50	3 07	2 80	3 00	3 37	2 92	3 46	2 95	2 75	2 60	4 33	3 00
Febrero	3 60	3 40	2 90	3 00	3 37	2 86	3 46	2 95	3 00	2 60	4 41	3 15
Marzo	3 60	3 40	2 97	3 00	3 37	2 91	3 46	2 70	2 56	2 68	4 33	3 15
Abril	3 60	3 40	2 76	3 00	3 37	2 71	3 46	2 85	3 00	2 74	4 33	3 15
Mayo	3 60	3 30	3 00	3 00	3 50	2 80	3 38	2 80	2 90	2 64	4 33	3 05
Junio	3 60	3 25	3 00	3 00	3 37	2 83	3 47	2 90	2 80	2 64	4 33	3 05
Julio	3 60	3 25	3 00	3 00	3 37	2 83	3 29	2 80	2 80	2 60	4 33	3 15
Agosto	3 60	3 22	3 00	3 00	3 50	2 68	3 38	2 80	2 88	2 54	4 16	3 05
Septiembre	3 60	3 22	2 96	3 00	3 50	2 72	3 33	2 80	2 80	2 64	4 00	3 05
Octubre	3 70	3 71	3 50	3 60	3 62	3 40	3 50	3 05	3 15	3 19	4 25	3 60
Noviembre	3 86	3 74	3 50	3 70	4 00	3 55	3 71	3 19	3 45	3 50	4 41	3 50
Diciembre	3 92	4 00	3 50	3 70	4 00	3 65	3 67	3 40	3 55	3 50	4 66	3 60
Promedio	3 65	3 41	3 07	3 17	3 53	2 99	3 46	2 94	2 97	2 82	4 32	3 21

(A) yodada (B) molida (c) Andes (D) de mar

PRECIOS DE 24 ARTICULOS DE PRIMERA NECESIDAD EN 25 CIUDADES

Enero—diciembre 1978

Cafe molido (unidad libra de 500 gramos)

Periodo	Bogota	Medellin	Calí	Barranquilla	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Cartagena	Cucuta	Pereira	Ibague	Monte- ria	Arme- nia
Enero	16 17	16 54	19 21	20 22	15 89	16 00	15 11	17 33	15 50	18 00	16 40	27 00	15 00
Febrero	17 63	15 24	20 68	23 90	16 09	16 09	15 11	25 00	15 50	18 00	16 48	28 75	14 92
Marzo	22 26	15 26	20 93	24 35	15 86	16 00	15 22	26 00	15 50	18 00	16 64	30 00	14 92
Abril	22 54	15 26	21 32	22 70	16 30	16 00	15 25	23 67	15 70	18 00	16 64	30 00	14 92
Mayo	22 24	15 18	21 12	22 81	16 37	15 95	15 44	24 67	15 50	17 40	16 64	30 00	15 08
Junio	22 62	15 62	21 31	23 27	16 32	15 96	15 52	23 33	15 50	17 40	16 64	29 50	15 42
Julio	22 01	15 43	21 56	24 10	16 30	16 00	15 63	23 33	15 50	17 60	16 64	29 50	15 33
Agosto	22 52	15 04	21 89	24 89	16 34	15 99	15 28	20 20	15 50	17 60	16 64	29 66	15 33
Septiembre	25 00	15 20	22 71	24 44	16 29	16 00	15 35	20 20	15 50	17 60	16 64	29 66	15 33
Octubre	26 25	15 24	23 05	24 38	16 29	16 00	15 35	20 00	15 50	17 60	16 64	29 66	15 33
Noviembre	30 05	19 29	23 44	24 74	21 03	19 29	17 94	24 20	15 50	20 40	21 52	19 16	18 00
Diciembre	30 05	21 02	23 41	24 83	22 87	21 09	20 00	21 60	21 52	20 40	21 52	29 00	20 58
Promedio	23 28	16 19	21 72	23 72	17 16	16 70	15 93	22 46	16 02	18 17	17 42	29 32	15 85

Periodo	Buena- ventura	Santa Marta	Neiva	Tulua	Barran- caber meja	Popa- yan	Villavi- cencio	Tunja	Soga- moso	Girar- dot	Quibdo	Líbano
Enero	16 60	30 00	17 60	24 60	21 00	16 74	24 83	17 80	21 00	16 00	35 00	()
Febrero	16 60	26 50	16 13	24 60	19 75	15 90	24 83	17 80	24 00	16 00	35 00	16 00
Marzo	18 10	24 40	16 80	24 60	19 50	15 12	24 83	24 00	18 67	16 00	34 00	16 00
Abril	18 10	21 60	16 50	24 60	20 50	15 22	25 00	()	19 00	16 00	34 16	16 00
Mayo	18 10	21 60	16 80	20 00	21 00	16 16	25 00	()	()	16 00	34 00	17 50
Junio	18 10	21 60	17 20	20 00	21 50	17 52	24 75	()	21 50	16 00	34 00	17 20
Julio	18 30	20 40	17 00	20 00	20 50	18 04	24 75	()	25 00	16 00	34 00	18 80
Agosto	18 40	20 40	17 00	20 00	20 50	18 04	26 00	()	21 00	16 00	34 00	17 60
Septiembre	19 30	20 40	16 80	20 00	21 00	18 04	27 50	()	20 00	16 00	32 83	16 00
Octubre	19 30	20 40	16 80	20 00	20 50	16 48	27 50	15 00	22 00	16 00	32 50	16 00
Noviembre	19 50	22 80	18 80	20 40	20 66	19 48	28 00	25 00	()	16 00	31 66	16 80
Diciembre	23 00	23 80	19 60	21 80	26 00	20 00	29 00	21 60	22 00	20 40	32 00	22 40
Promedio	18 62	22 83	17 25	21 72	21 03	17 23	26 00	20 20	21 42	16 37	33 60	17 30

Fuente DANF

Encuesta anual manufacturera 1976

Resumen nacional

Division de estudios economicos DANE

Se incluye en esta seccion informacion correspondiente a los resultados definitivos de la Encuesta Anual Manufacturera y Registro Industrial de 1976 1/

Los cuadros estadisticos que conforman esta publicacion presentan datos a nivel nacional segun agrupaciones industriales escala de personal ocupado y tamaño de produccion de todos los establecimientos manufactureros que en 1976 ocuparon 10 o mas personas y de aquellos que teniendo ese numero en 1975 ocuparon menos de 10 en 1976. Tambien se incluyen cuadros resumen a nivel de areas metropolitanas y secciones del pais. Esta informacion permite conocer en su conjunto las caracteristicas principales de las 6 431 plantas industriales investigadas medidas a traves de las variables economicas mas importantes del sector como son numero de establecimientos personal ocupado remuneraciones causadas produccion bruta consumo intermedio valor agregado y consumo de energia electrica

1/ La informacion completa derivada de esta encuesta se presentara en el anuario proximo a editarse. Entretanto se puede consultar en tabulados los cuales estan disponibles en los Bancos de Datos del DANE

Definiciones básicas

Con el proposito de facilitar una correcta interpretacion de las diferentes variables economicas a que aluden las cifras contenidas en los cuadros se precisan a continuacion las definiciones utilizadas por el DANE. Estos conceptos se ajustan a las normas internacionales de las Naciones Unidas incluidas en las Recomendaciones para el Programa Mundial de Estadísticas Industriales de 1973 serie M No 54 (Parte 1)

Industria manufacturera

Para efectos de las investigaciones estadísticas se define como la transformacion mecanica o quimica de sustancias organicas e inorganicas en productos nuevos ya sea que el trabajo se efectue con maquinas o a mano en fabrica o a domicilio o que los productos se vendan al por mayor o al por menor. Incluye ademas el montaje de las partes que componen los productos manufacturados excepto en los casos en que tal actividad sea propia del sector de la construccion

Unidad estadística

Es el establecimiento industrial el cual se define como la combinacion de actividades y recursos fisicos humanos y financieros dirigida por una sola entidad propietaria o administradora hacia la produccion del grupo mas homogéneo posible de bienes generalmente en un solo lugar pero a veces en una zona mas extensa para la cual se llevan registros independientes que pueden proporcionar datos sobre la produccion de estos bienes y los materiales mano de obra y recursos fisicos usados directa o indirectamente en el proceso de produccion

Personal ocupado

El numero de personas ocupadas en el establecimiento se define como el total de las que trabajan en el incluidos los propietarios que trabajan los socios activos y los trabajadores familiares no remunerados. Los datos sobre personal ocupado se solicitan por categorias ocupacionales segun conste en las nominas de pago en la semana que incluye el 15 de noviembre de 1975 o la fecha mas proxima a esta para la cual se dispone de datos

Sueldos y salarios

Incluye todos los pagos (en dinero y en especie) efectuados por el empleador durante el año para remunerar el trabajo realizado por todas las personas ocupadas en el año

Prestaciones sociales

Abarca los pagos obligatorios y/o voluntarios diferentes a los

sueldos y salarios que el empleador efectua a sus empleados. La suma de este concepto y el anterior representa la remuneracion total de los trabajadores

Produccion bruta

El valor de la produccion bruta es igual al valor de todos los productos del establecimiento mas los ingresos por trabajos industriales o servicios proporcionales a otros mas el valor de los bienes expedidos en la misma condicion en que se recibieron mas el valor de la electricidad vendida mas el valor del trabajo en curso al fin del año menos el valor del trabajo en el curso al principio del año

Consumo intermedio

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

Valor agregado bruto

Se entiende como el total de ingresos percibidos por los factores productivos (tierra trabajo capital organizacion empresarial) participantes en el proceso de produccion durante el periodo. El DANE obtiene el valor agregado de la industria manufacturera deduciendo del valor de la produccion bruta el consumo intermedio

Energía eléctrica consumida

Comprende el consumo en KWH de la energia electrica ya sea comprada y/o producida por los establecimientos industriales

Características generales de la industria manufacturera

Concentracion

En 1976 tal como se señalo antes la Encuesta Anual Manufacturera cubrio 6 431 establecimientos 1 2o/o mas que en 1975 El 15 5o/o de este total ocupaba mas de cien personas y su participacion dentro de los mas importantes agregados del sector se presento asi 66 4o/o del personal ocupado 77 8o/o de los sueldos y salarios causados 84 9o/o de las prestaciones sociales causadas 75 2o/o de la produccion bruta 81 4o/o del valor agregado y el 84o/o de la energia electrica consumida por la industria manufacturera constituida basicamente como se indico por los establecimientos con 10 o mas personas ocupadas

El 13 1o/o de los establecimientos superaron los \$50 millones en cuanto a valor de la produccion los mismos contribuyeron con el 57o/o del empleo el 72 8o/o de los sueldos y salarios causados 81 9o/o de las prestaciones sociales causadas 83 8o/o de la produccion bruta 83 9o/o del valor agregado y 86 8o/o de la energia electrica consumida

El 61 3o/o de los establecimientos se hallaba ubicado en las areas metropolitanas de Bogota D E —Soacha Medellin— Valle de Aburra y Cali—Yumbo

Por agrupaciones industriales los establecimientos se distribuian principalmente asi el 18 3o/o se dedicaban a la fabricacion de alimentos el 10 2o/o a prendas de vestir 9 1o/o a productos metalicos 7 6o/o a textiles 5 4o/o a productos minerales no metalicos y el 5o/o a productos de imprentas editoriales e industriales conexas

Empleo

Los establecimientos cobijados por la EAM durante 1976 ocuparon 470 055 personas incrementando en 2 9o/o la absorcion de empleo respecto a 1975 Las ramas productoras de alimentos textiles prendas de vestir productos metalicos y productos quimicos agruparon en conjunto el 50 3o/o del total de personas ocupadas por la industria

Las 3 945 plantas ubicadas en los centros urbanos de Bogota D E —Soacha Medellin—Valle de Aburra y Cali—Yumbo concentraron el 64 3o/o del empleo del sector

De otra parte se hace evidente la incidencia que sobre la generacion de empleo en el sector tienen los establecimientos de mayor tamaño de produccion (\$50 millones o mas) y los de mayor tamaño de personal ocupado (100 personas o mas) toda vez que en su orden participan en dicho concepto con el 57 0o/o y 66 4o/o

Remuneracion al trabajo y productividad

A precios corrientes la remuneracion total causada por las 470 055 personas empleadas por el sector durante 1976 ascendio a \$33 439 millones (30 0o/o mas que en 1975) de los cuales el 64 2o/o corresponde a sueldos y salarios y el 35 8o/o a prestaciones sociales

Las agrupaciones de alimentos bebidas textiles prendas de vestir sustancias quimicas productos quimicos y productos metalicos causaron en conjunto el 57 1o/o y 55 1o/o respectivamente del total de sueldos y salarios y prestaciones sociales De otra parte los 302 027 empleados en los 3 945 establecimientos ubicados en los centros urbanos de Bogota D E —Soacha Medellin—Valle de Aburra y Cali—Yumbo causaron el 63 3o/o de la remuneracion total Las plantas con un volumen de produccion de \$50 millones o mas y las que ocuparon 100 o mas personas concentraron el 76 1o/o y el 80 4o/o de la remuneracion total causada en 1976 respectivamente

En términos reales 2/ el valor total de las remuneraciones se vio incrementado en 1976 frente a 1975 en 8 3o/o los sueldos y salarios en 6 0o/o y las prestaciones sociales en 12 8o/o Es importante anotar que la remuneracion real total por persona ocupada se incremento en 5 3o/o al pasar de \$23 434 en 1975 a \$24 676 en 1976 y la productividad nominal y real por trabajador se incremento en 1976 con relacion a 1975 en 29 7o/o y 4 8o/o respectivamente 3/

2/ *Remuneracion real* sueldos y salarios mas prestaciones sociales deflactados por el Indice de Precios al Consumidor —Obreros— Base 1970

3/ *Productividad real* valor agregado real (calculado en base a la diferencia entre la producción bruta real y el consumo intermedio real) dividido por el volumen de empleo

Tabla 1
Remuneracion nominal y real por trabajador
1975–1976

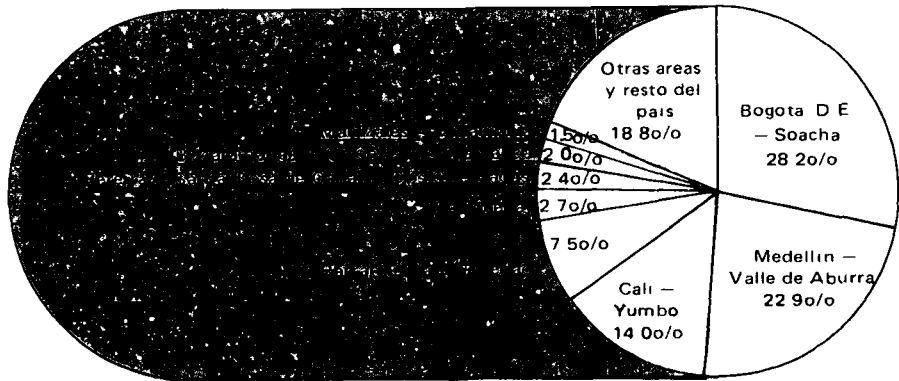
Industria manufacturera	Remuneracion nominal			Remuneracion real 1/		
	1975	1976	Variacion o/o	1975	1976	Variacion o/o
Promedio nacional	56 311	71 139	26 3	23 434	24 676	5 3

Tabla 2
Productividad nominal y real por trabajador
1975–1976

Industria Manufacturera	Productividad nominal			Productividad real 1/		
	1975	1976	Variacion o/o	1975	1976	Variacion o/o
Promedio nacional	179 145	232 331	29 7	76 844	80 557	4 8

1/ A precios de 1970

Grafico 1
Industria manufacturera 1976
Participacion porcentual de las areas metropolitanas
en el total de los salarios causados



Produccion bruta y valor agregado

La produccion bruta a precios corrientes alcanzo en 1976 un monto total de \$271 218 millones superando en 33 8o/o el nivel obtenido en 1975 (la precios constantes este incremento fue de 8 5o/o) 4/ La mayor participacion dentro del total correspondio a las agrupaciones de alimentos (24 6o/o) textiles (12 6o/o) bebidas (7 2o/o) productos quimicos (6 1o/o) y sustancias quimicas (5 9o/o)

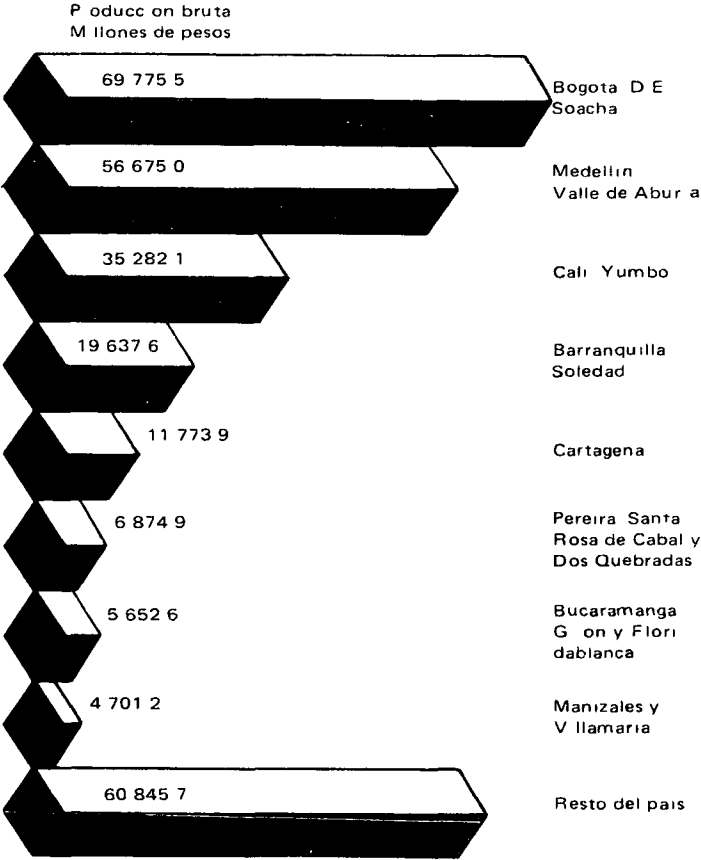
Los establecimientos ubicados en las areas metropolitanas de Bogota D E—Soacha Medellin—Valle de Aburra y Cali—Yumbo registraron en conjunto una produccion de \$161 732 millones es decir el 59 6o/o del total de la produccion industrial

El valor agregado generado por la manufactura presento un crecimiento del 33 4o/o a precios corrientes y del 7 9o/o a precios constantes 5/ al pasar de \$81 837 millones en 1975 a \$109 208 millones en 1976

4/ La produccion bruta real se obtuvo deflactando el valor nominal de la produccion por el indice de precios al por mayor de origen industrial elaborado por el Banco de la Republica

5/ El valor agregado real fue calculado por diferencia entre la produccion bruta real y el consumo intermedio real Este a su vez se calculo deflactando el valor nominal por el indice de precios al por mayor del comercio en general del Banco de la Republica en razon a que este indice contempla precios de productos agricolas consumidos por el sector manufacturero

Grafico 2
Industria manufacturera 1976
Produccion bruta por areas metropolitanas

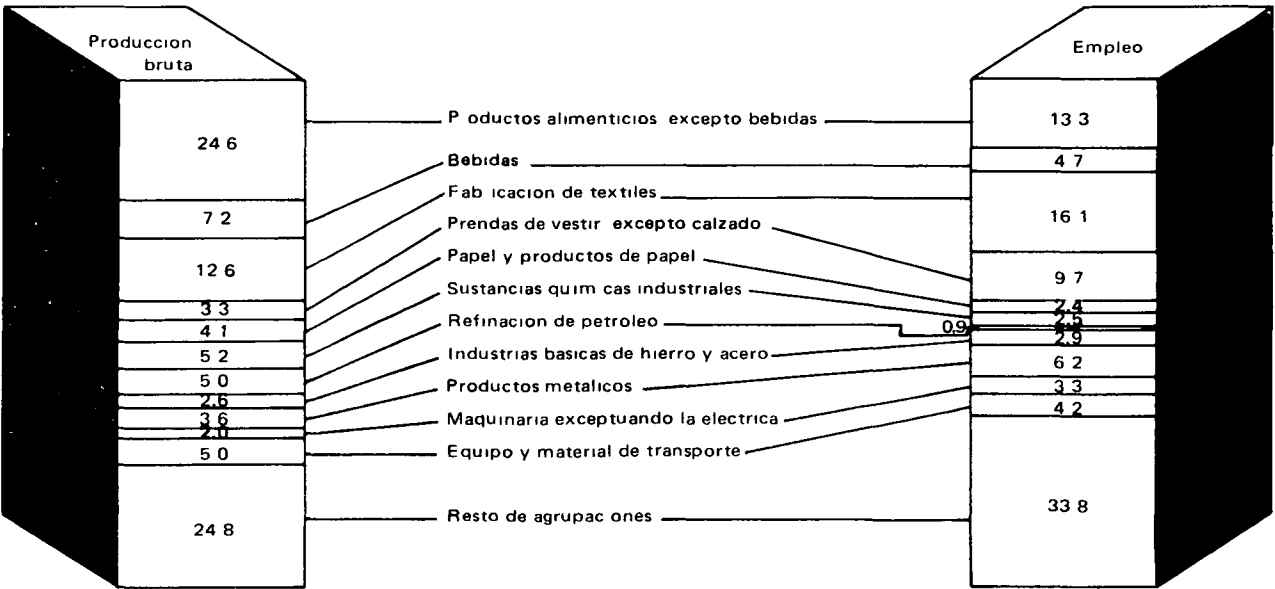


Las agrupaciones industriales con mayor participacion en el valor agregado en el año fueron en su orden textiles 14 3o/o alimentos 13 4o/o bebidas 11 8o/o productos quimicos 7 0o/o y refinacion de petroleo 6 4o/o

En las areas metropolitanas de Bogota D F — Soacha Medellin — Valle de Aburra y Cali — Yumbo se genero el 60 7o/o del valor agregado total

Finalmente es importante anotar que por secciones del pais Bogota D E Antioquia Valle del Cauca y Atlantico participaron en conjunto durante 1976 con el 73 1o/o del numero total de establecimientos el 76 9o/o del personal ocupado el 76 9o/o de los sueldos y salarios el 72 6o/o de las prestaciones sociales causadas el 72 7o/o de la produccion bruta y el 72 0o/o del valor agregado

Grafico 3
Participacion porcentual de las principales agrupaciones industriales en el total de la produccion bruta y el empleo en la industria manufacturera 1976



Encuesta Anual Manufacturera 1976

1 Resumen nacional

Pesos en miles

Clasificación de los establecimientos según	No de establecimientos	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
			Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				

A Escala de personal ocupado

TOTAL NACIONAL	6 431	470 055	21 475 423	11 963 870	271 218 527	162 010 073	109 208 454	4 450 228
1 a 4 personas	68	231	4 280	1 308	104 967	64 091	40 876	1 615
5 9	627	4 659	94 667	26 834	1 107 641	738 343	369 298	17 333
10 14	1 010	12 012	274 608	81 520	3 229 550	2 200 270	1 029 280	39 553
15 19	773	13 055	315 372	100 397	3 553 367	2 377 820	1 175 547	40 144
20 24	585	12 858	329 194	106 958	4 427 479	2 750 732	1 676 747	46 642
25 49	1 473	51 815	1 516 706	558 214	20 078 387	13 954 114	6 124 273	178 100
50 74	610	37 089	1 214 481	500 508	17 354 164	12 600 917	4 753 247	159 381
75 99	300	25 935	1 006 048	427 540	17 413 713	12 249 558	5 164 155	229 378
100 199	512	71 792	3 119 920	1 554 602	40 438 534	24 869 467	15 569 067	369 566
200 y mas	473	240 609	13 600 147	8 605 988	163 510 725	90 204 761	73 305 964	3 368 516

B Tamaño de producción

TOTAL NACIONAL	6 431	470 055	21 475 423	11 963 870	271 218 527	162 010 073	109 208 454	4 450 228
\$ 1 000 a \$ 399 999	153	1 439	19 844	5 381	38 370	21 834	16 536	1 828
400 000 599 999	182	1 920	29 941	7 775	93 950	41 541	52 409	2 723
600 000 899 999	320	3 720	61 388	16 047	245 684	117 097	128 587	6 165
900 000 1 499 999	652	9 346	175 291	48 713	784 870	392 342	392 528	15 991
1 500 000 1 999 999	448	7 702	155 084	46 511	779 591	420 857	358 734	17 591
2 000 000 3 999 999	1 237	27 903	627 455	196 244	3 595 653	2 005 121	1 590 532	55 486
4 000 000 9 999 999	1 283	48 945	1 314 051	466 211	8 311 943	4 722 199	3 589 744	113 735
10 000 000 49 999 999	1 314	101 000	3 452 663	1 372 912	30 019 832	18 589 223	11 430 609	375 121
50 000 000 y mas	842	268 020	15 639 706	9 804 116	227 348 634	135 699 859	91 648 775	3 861 588

Encuesta Anual Manufacturera 1976

1 Resumen nacional

Pesos en miles (Continuacion)

Clasificación de los establecimientos según	No de establecimientos	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
			Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				
C Agrupaciones industriales								
TOTAL NACIONAL	6 431	470 055	21 475 423	11 963 870	271 218 527	162 010 073	109 208 454	4 450 228
311—								
312 Productos alimenticios excepto bebidas	1 175	62 599	2 605 387	1 331 848	66 959 005	52 333 072	14 625 933	567 010
313 Industrias de bebidas	125	22 244	1 307 166	954 277	19 521 165	6 606 657	12 914 508	155 021
314 Industrias de tabaco	40	3 783	172 225	83 095	5 263 921	1 134 275	4 129 646	11 662
321 Fabricación de textiles	490	75 495	3 466 861	1 788 428	34 154 742	18 598 603	15 556 139	705 427
322 Prendas de vestir excepto calzado	656	45 503	1 247 153	529 390	8 885 985	5 254 338	3 631 648	50 799
323 Cuero y pieles excepto el calzado y otras prendas de vestir	108	8 125	250 865	138 969	2 831 930	2 000 109	831 821	28 415
324 Calzado y sus partes excepto el de caucho o plástico	209	9 003	254 507	112 513	1 687 335	998 771	688 564	13 532
331 Madera y productos de madera y corcho excepto muebles	254	8 594	248 835	122 573	1 768 019	927 103	840 916	27 947
338 Muebles y accesorios excepto los que son metálicos	207	7 440	210 560	73 440	1 064 560	537 832	526 728	11 419
341 Papel y productos de papel	156	11 439	741 469	484 611	11 211 963	7 683 531	3 528 431	340 610
342 Imprentas editoriales e industrias conexas	324	17 769	847 902	364 049	5 471 311	2 710 131	2 761 179	35 147
351 Sustancias químicas industriales	93	11 593	963 299	700 691	14 005 681	8 913 002	5 092 679	694 253
352 Otros productos químicos	286	23 546	1 530 943	764 616	16 659 883	8 912 057	7 747 826	69 055
353 Refinación de petróleo	11	3 994	409 843	377 602	13 414 583	6 370 179	7 044 404	272 041
354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón	11	453	18 299	6 248	745 396	442 724	302 672	1 412
355 Productos de caucho	72	7 709	510 016	373 061	5 116 395	3 026 222	2 090 174	79 665
356 Productos de plástico	178	12 261	435 925	192 808	4 523 496	2 816 339	1 707 157	83 071
361 Objetos de barro loza y porcelana	42	5 671	207 899	134 699	1 043 534	378 868	664 666	32 123
362 Vidrio y productos de vidrio	53	7 018	383 879	185 083	2 297 038	1 061 441	1 235 596	88 269
369 Otros productos minerales no metálicos	350	19 431	824 680	542 556	7 282 221	3 247 369	4 034 853	463 932
371 Industrias básicas de hierro y acero	55	13 785	841 297	820 240	6 953 396	3 818 869	3 134 527	371 364
372 Industrias básicas de metales no ferrosos	38	2 758	138 892	52 871	2 144 280	958 540	1 185 740	30 652
381 Productos metálicos excepto maquinaria y equipo	584	29 126	1 141 095	521 287	9 788 195	5 877 173	3 911 022	112 174
382 Maquinaria exceptuando la eléctrica	288	15 587	671 777	325 128	5 510 628	2 973 393	2 537 235	66 294
383 Maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos	181	14 726	645 238	337 508	6 807 327	3 781 560	3 025 767	51 482
384 Equipo y material de transporte	220	19 599	1 014 745	501 084	13 510 807	9 354 114	4 156 692	60 444
385 Material profesional y científico instrumentos de medida y control y aparatos fotográficos e instrumentos ópticos	59	2 497	109 613	38 677	777 127	360 128	416 999	5 155
390 Otras industrias manufactureras	166	8 307	275 053	106 518	1 818 604	933 673	884 932	21 853

Encuesta Anual Manufacturera 1976

1 Resumen Nacional

Pesos en miles (Continuacion)

Clasificación de los establecimientos según	No de establecimientos	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
			Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				

D Áreas metropolitanas

TOTAL NACIONAL	6 431	470 055	21 475 423	11 963 870	271 218 527	162 010 073	109 208 454	4 450 228
Bogotá D E Soacha	2 176	137 148	6 059 701	2 912 819	69 775 490	44 170 313	25 605 177	554 424
Medellín Valle de Aburrá	1 096	107 602	4 920 448	2 672 826	56 674 975	31 123 694	25 551 281	833 983
Cali y Yumbo	673	57 277	2 998 235	1 619 442	35 282 090	20 159 047	15 123 043	645 912
Barranquilla Soledad	477	36 558	1 611 700	844 079	19 637 601	12 427 592	7 210 009	419 257
Manizales Villamaría	113	8 460	317 777	180 469	4 701 215	2 522 374	2 178 841	45 511
Pereira Santa Rosa								
Dosquebradas	219	14 768	520 442	255 345	6 874 917	4 228 820	2 646 097	45 755
Bucaramanga Girón y								
Floridablanca	377	12 525	418 665	181 237	5 652 661	3 045 645	2 607 016	56 025
Cartagena	113	8 634	590 423	415 235	11 773 888	6 860 178	4 913 710	416 752
Resto del país	1 187	87 083	4 038 032	2 882 418	60 845 690	37 472 410	23 373 280	1 432 609

Encuesta Anual Manufacturera 1976
Resumen Nacional

Pesos en miles (Conclusion)

Clasificación de los establecimientos según	No de establecimientos	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
			Sueldos y salarios	Prestaciones				

E Secciones del país

TOTAL NACIONAL	6 431	470 055	21 475 423	11 963 870	271 218 527	162 010 073	109 208 454	4 450 228
Antioquia	1 169	117 002	5 270 744	2 889 761	61 459 283	34 213 269	27 246 014	1 027 678
Atlántico	487	36 855	1 618 640	846 958	19 694 117	12 456 957	7 237 160	419 959
Bogotá D E	2 132	133 205	5 873 531	2 817 971	67 925 773	43 044 096	24 881 677	512 682
Bolívar	124	9 036	605 227	418 857	11 948 174	6 979 009	4 969 165	420 448
Boyacá	54	11 183	671 165	748 491	5 306 175	2 345 945	2 960 230	272 177
Caldas	154	9 927	360 867	207 138	5 197 108	2 776 606	2 420 502	82 321
Cauca	53	4 387	166 500	68 705	1 936 743	1 035 293	901 450	32 970
Cesar	19	1 044	42 550	17 910	871 354	663 434	207 920	11 132
Córdoba	23	1 323	35 234	11 458	279 406	149 783	129 623	2 427
Cundinamarca	167	20 591	1 108 977	745 084	12 860 576	7 826 931	5 033 645	308 543
Chocó	4	158	6 795	2 823	30 969	10 155	20 814	460
Huila	33	1 176	47 159	29 635	1 757 496	1 403 766	353 730	8 231
La Guajira	4	136	4 362	1 867	32 772	15 111	17 661	152
Magdalena	25	1 589	98 034	39 617	795 243	443 929	351 314	17 238
Meta	26	844	33 103	23 734	642 409	300 125	342 284	7 369
Nariño	67	3 087	90 308	43 710	946 716	555 411	391 305	6 157
Norte de Santander	136	3 236	109 480	64 068	1 656 629	790 303	866 326	22 722
Quindío	65	2 244	54 468	30 653	3 349 516	2 803 903	545 613	5 012
Risaralda	224	15 082	528 904	258 010	7 123 150	4 441 967	2 681 183	46 303
Santander	433	17 893	828 391	488 783	14 718 855	7 667 834	7 051 021	322 215
Sucre	13	576	20 651	11 322	244 550	118 230	126 320	20 861
Tolima	107	4 376	147 143	72 784	4 356 007	3 241 993	1 114 014	57 818
Valle	906	74 961	3 748 239	2 120 910	47 962 358	28 695 586	19 276 772	844 710
Intendencias	6	144	4 951	3 621	123 148	40 437	82 711	643

Encuesta Anual Manufacturera 1976

2 Resumen Nacional

Distribucion porcentual

Clasificacion de los establecimientos segun	No de establecimientos	Personal ocupado	Remuneracion		Produccion bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Consumo de energia
			Sueldos y salarios	Prestaciones				

A Escala de personal ocupado

TOTAL NACIONAL	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Menos de 10	10 8	1 1	0 5	0 2	0 5	0 5	0 4	0 4
10 a 14	15 7	2 6	1 3	0 7	1 2	1 4	0 9	0 9
15 19	12 0	2 8	1 5	0 8	1 3	1 5	1 1	0 9
20 24	9 1	2 7	1 5	0 9	1 6	1 7	1 5	1 0
25 49	22 9	11 0	7 1	4 7	7 4	8 6	5 6	4 0
50 74	9 4	7 9	5 6	4 2	6 4	7 7	4 4	3 6
75 99	4 7	5 5	4 7	3 6	6 4	7 6	4 7	5 2
100 199	8 0	15 2	14 5	13 0	14 9	15 3	14 3	8 3
200 y mas	7 4	51 2	63 3	71 9	60 3	55 7	67 1	75 7

B Tamaño de produccion

TOTAL NACIONAL	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Menos de \$ 400 000	2 4	0 3	0 1	0 0	—	—	—	—
400 001 a 599 999	2 8	0 4	0 2	0 1	—	—	—	0 1
600 001 a 899 999	5 0	0 8	0 3	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1
900 001 a 1 499 999	10 1	2 0	0 8	0 4	0 3	0 2	0 4	0 4
1 500 001 a 1 999 999	7 0	1 7	0 7	0 4	0 3	0 3	0 3	0 4
2 000 001 a 3 999 999	19 2	5 9	2 9	1 7	1 3	1 2	1 5	1 2
4 000 001 a 9 999 999	20 0	10 4	6 1	3 9	3 1	2 9	3 3	2 6
10 000 001 a 49 999 999	20 4	21 5	16 1	11 5	11 1	11 5	10 5	8 4
500 000 y mas	13 1	57 0	72 8	81 9	83 8	83 8	83 9	86 8

Encuesta Anual Manufacturera 1976
2 Resumen Nacional
Distribucion porcentual

Continuacion

Clasificacion de los establecimientos segun	No de esta- bleci- mientos	Per sonal ocupa- do	Remuneracion		Pro- duc- cion bruta	Con- sumo inter- medio	Valor agre- gado	Con- sumo de ener- gia
			Sueldos y salarios	Presta- ciones				
C Agrupaciones industriales								
TOTAL NACIONAL	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
311—								
312 Productos alimenticios excepto bebidas	18 3	13 3	12 1	11 1	24 6	32 3	13 4	12 8
313 Industrias de bebidas	1 9	4 7	6 1	8 0	7 2	4 1	11 8	3 5
314 Industrias de tabaco	0 6	0 8	0 8	0 7	1 9	0 7	3 8	0 3
321 Fabricacion de textiles	7 6	16 1	16 2	15 0	12 6	11 5	14 3	15 9
322 Prendas de vestir excepto calzado	10 2	9 7	5 8	4 4	3 3	3 2	3 3	1 2
323 Cuero y pieles excepto el calzado y otras prendas de vestir	1 7	1 7	1 2	1 2	1 0	1 2	0 8	0 6
324 Calzado y sus partes excepto el de caucho o plastico	3 2	1 9	1 2	1 0	0 6	0 6	0 6	0 3
331 Madera y productos de madera y el corcho excepto muebles	4 0	1 8	1 2	1 0	0 7	0 6	0 8	0 6
332 Muebles y accesorios excepto los que son metalicos	3 3	1 6	1 0	0 6	0 4	0 3	0 5	0 3
341 Papel y productos de papel imprentas editoriales e industrias conexas	2 4	2 4	3 5	4 1	4 1	4 7	3 2	7 7
342 Imprentas editoriales e industrias conexas	5 0	3 8	3 9	3 0	2 0	1 7	2 5	0 8
351 Sustancias quimicas industriales	1 4	2 5	4 5	5 9	5 2	5 5	4 7	15 6
352 Otros productos quimicos	4 4	5 0	7 1	6 4	6 1	5 5	7 0	1 6
353 Refinacion de petroleo	0 2	0 9	1 9	3 2	5 0	4 0	6 4	6 1
354 Productos diversos derivados del petroleo y del carbon	0 2	0 1	0 1	0 1	0 3	0 3	0 3	0 1
355 Productos de caucho	1 1	1 7	2 4	3 1	1 9	1 9	1 9	1 8
356 Productos de plastico	2 8	2 6	2 0	1 6	1 7	1 7	1 6	1 9
361 Objetos de barro loza y porcelana	0 7	1 2	1 0	1 1	0 4	0 2	0 6	0 7
362 Vidrio y productos de vidrio	0 8	1 5	1 8	1 5	0 9	0 7	1 1	2 0
369 Otros productos minerales no metalicos	5 4	4 1	3 8	4 5	2 7	2 0	3 7	10 4
371 Industrias basicas de hierro y acero	0 9	2 9	3 9	6 9	2 6	2 4	2 9	8 4
372 Industrias basicas de metales no ferrosos	0 6	0 6	0 6	0 4	0 8	0 6	1 1	0 7
381 Productos metalicos	9 1	6 2	5 3	4 3	3 6	3 6	3 6	2 5
382 Maquinaria exceptuando la electrica	4 5	3 3	3 1	2 7	2 0	1 8	2 3	1 5
383 Maquinaria aparatos accesorios y suministros electricos	2 8	3 1	3 0	2 8	2 5	2 3	2 8	1 2
384 Equipo y material de transporte	3 4	4 2	4 7	4 2	5 0	5 8	3 8	1 4
385 Material profesional cientifico instrumentos de medida y control n e p aparatos fotograficos e instrumentos de optica	0 9	0 5	0 5	0 3	0 3	0 2	0 4	0 1
390 Otras industrias manufactureras	2 6	1 8	1 3	0 9	0 6	0 6	0 8	0 5

Encuesta Anual Manufacturera 1976

2 Resumen Nacional

Distribucion porcentual

Clasificacion de los establecimientos segun	No de establecimientos	Personal ocupado	Remuneracion		Produccion bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Consumo de energia
			Sueldos y salarios	Prestaciones				

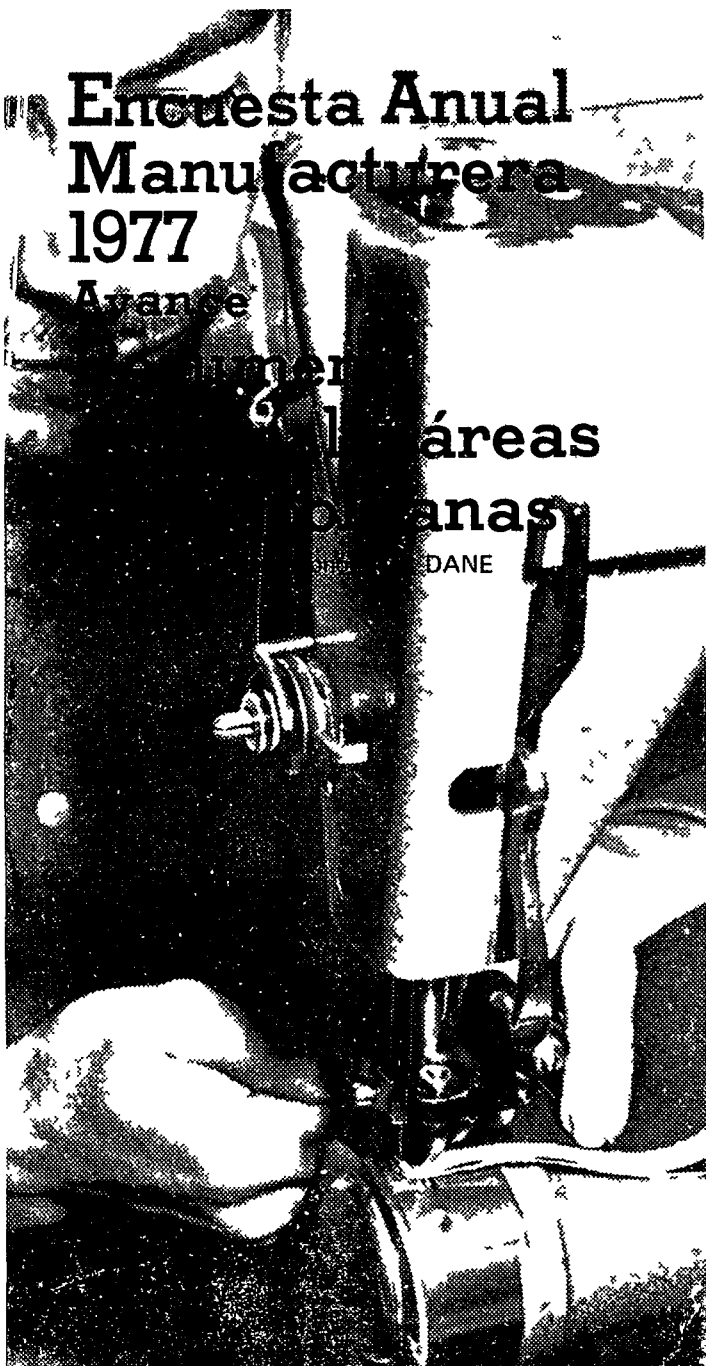
D Areas metropolitanas

TOTAL NACIONAL	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Bogota D E —Soacha	33 8	29 2	28 2	24 3	25 7	27 3	23 5	12 5
Cali—Yumbo	10 5	12 2	14 0	13 5	13 0	12 4	13 9	14 5
Medellin—Valle de Aburra	17 0	22 9	22 9	22 4	20 9	19 2	23 3	18 7
Manizales—Villamaria	1 8	1 8	1 5	1 5	1 7	1 6	2 0	1 0
Barranquilla—Soledad	7 4	7 8	7 5	7 1	7 3	7 7	6 6	9 4
Bucaramanga—Giron—Floridablanca	5 9	2 7	2 0	1 5	2 1	1 9	2 4	1 3
Pereira—Santa Rosa de Cabal								
Dosquebradas	3 4	3 1	2 4	2 1	2 5	2 6	2 4	1 0
Cartagena	1 8	1 8	2 7	3 5	4 4	4 2	4 5	9 4
Resto del pais	18 4	18 5	18 8	24 1	22 4	23 1	21 4	32 2

E Secciones del pais

TOTAL NACIONAL	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Antioquia	18 2	24 9	24 5	24 2	22 7	21 1	24 9	23 1
Atlantico	7 6	7 8	7 5	7 1	7 3	7 7	6 6	9 4
Bogota D E	33 2	28 3	27 4	23 6	25 0	26 6	22 8	11 5
Bolivar	1 9	1 9	2 8	3 5	4 4	4 3	4 6	9 5
Boyaca	0 8	2 4	3 1	6 3	2 0	1 5	2 7	6 1
Caldas	2 4	2 1	1 7	1 7	2 0	1 7	2 2	1 9
Cauca	0 8	0 9	0 8	0 6	0 7	0 6	0 8	0 7
Cesar	0 2	0 2	0 2	0 1	0 3	0 4	0 2	0 3
Cordoba	0 4	0 3	0 2	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1
Cundinamarca	2 6	4 4	5 2	6 2	4 7	4 8	4 6	6 9
Choco	0 1	—	—	—	—	—	—	—
Huila	0 5	0 3	0 2	0 2	0 6	0 9	0 3	0 2
La Guajira	0 1	—	—	—	—	—	—	—
Magdalena	0 4	0 3	0 4	0 3	0 3	0 3	0 3	0 4
Meta	0 4	0 2	0 1	0 2	0 2	0 2	0 3	0 2
Narino	1 0	0 7	0 4	0 4	0 4	0 3	0 4	0 1
Norte de Santander	2 1	0 7	0 5	0 5	0 6	0 6	0 8	0 5
Quindio	1 0	0 5	0 3	0 3	1 2	1 7	0 5	0 1
Risaralda	3 5	3 2	2 5	2 2	2 6	2 7	2 5	1 0
Santander	6 7	4 0	3 9	4 1	5 4	4 7	6 5	7 2
Sucre	0 2	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 1	0 5
Tolima	1 7	0 9	0 7	0 6	1 6	2 0	1 0	1 3
Valle	14 1	15 9	17 5	17 7	17 7	17 7	17 7	19 0
Intendencias	0 1	—	—	—	0 1	—	0 1	—

Fuente: DANE-- Calculado con base en tabulados de Avance de la Encuesta Anual Manufacturera



Encuesta Anual Manufacturera 1977

Avance

de los

61 áreas
industriales

DANE

Se han seleccionado para esta publicacion de avance los *resúmenes nacionales* de la actividad industrial referentes a la escala de personal ocupado tamaño de la produccion bruta y organizacion juridica de las plantas industriales su distribucion segun agrupaciones areas metropolitanas y secciones del pais. Adicionalmente se incluyen los resúmenes para cada una de las 8 *areas metropolitanas* segun escalas de personal ocupado tamaño de la produccion y agrupaciones industriales

Todos los cuadros de esta entrega se refieren al numero de establecimientos personal ocupado remuneraciones causadas (sueldos y salarios mas prestaciones) produccion bruta consumo intermedio valor agregado y energia electrica consumida por la manufactura nacional 1/

a Caracteristicas generales del sector en 1977

La Encuesta Anual Manufacturera investigo la totalidad de los 6 671 establecimientos industriales con 10 o mas personas ocupadas que funcionaron en el pais durante 1977. Estas plantas fabriles emplearon un total de 483 941 personas que causaron una remuneracion total de \$48 523 millones (de los cuales el 69.2o/o corresponden a sueldos y salarios y 30.8o/o a prestaciones sociales causadas) alcanzaron una produccion bruta de \$359 044 millones un valor agregado de \$155 917 millones y consumieron un total de 4 847.2 millones de KWH de energia electrica

Los establecimientos que durante 1977 ocuparon 100 y mas personas a pesar de haber constituido solo el 15.0o/o del total de plantas presentaron las mayores tasas de participacion en los diferentes agregados economicos del sector al concentrar el 66.4o/o del empleo total el 81.0o/o de los sueldos y salarios y el 84.8o/o de las prestaciones sociales causadas el 75.9o/o de la produccion bruta el 79.5o/o del valor agregado total y el 86.5o/o de la energia electrica consumida

* Los resultados con las cifras de avance provisionales de la Encuesta Anual Manufacturera de 1977 se produjeron al momento del cierre de esta edicion. Por tal motivo no se incluyen cuadros ni textos de presentacion integrados con los resultados de la Encuesta Anual Manufacturera de 1976

Las cifras que aqui se publican por su caracter de preliminares son susceptibles de modificaciones posteriores

Para facilitar la interpretacion conceptual de los resultados consultense las *definiciones basicas* incluidas al comenzar la seccion anterior

1/ La totalidad de tabulados procesados para este avance y los correspondientes a encuestas de años anteriores se hallan a disposicion de los usuarios en los Bancos de Datos del DANL

Es significativa igualmente la participacion de los establecimientos que alcanzaron una produccion bruta superior a los \$50 millones (15 2o/o del numero total de plantas) toda vez que captaron el 60 7o/o del empleo total el 79 3o/o y 84 0o/o de los sueldos y salarios y prestaciones sociales causadas respectivamente el 85 9o/o de la produccion bruta el 86 2o/o del valor agregado y el 81 9o/o de la energia electrica consumida por la industria nacional

Desde el punto de vista de la ubicacion geografica la industria nacional se hallaba fuertemente concentrada en las areas metropolitanas de Bogota D E —Soacha Medellin— Valle de Aburra y Cali—Yumbo que en conjunto congregaron el 62 5o/o del total de establecimientos

Del total de establecimientos investigados el 18 5o/o se dedicaba a la elaboracion de productos alimenticios el 10 9o/o a la confeccion de prendas de vestir 9 1o/o a la manufactura de productos metalicos 7 4o/o a la fabricacion de textiles 5 2o/o a la elaboracion de productos de imprentas editoriales e industrias conexas y de otros productos minerales no metalicos respectivamente

b Empleo

Durante el periodo 1976—1977 la industria nacional incremento en 3 0o/o el volumen de empleo En dicho lapso se crearon 14 163 puestos de trabajo de los cuales el 65 5o/o se genero en las plantas con 100 o mas personas ocupadas

Los mayores volumenes de absorcion de empleo durante el año se presentaron en las agrupaciones industriales de textiles con 16 2o/o alimentos 13 2o/o prendas de vestir 9 1o/o productos metalicos 6 6o/o y productos quimicos 5 1o/o

A nivel de areas metropolitanas a los 4 251 establecimientos fabriles ubicados en Bogota D E —Soacha Medellin— Valle de Aburra y Cali—Yumbo ocuparon un total de 287 351 personas (65 6o/o del total de empleo del sector)

c Remuneracion

La remuneracion total en la industria nacional alcanzo durante 1977 en terminos nominales un monto de \$48 523 millones como se indico y de \$12 487 millones en terminos reales 2/ el valor nominal de los sueldos y salarios fue de \$33 573 millones y el de las prestaciones sociales de \$14 949 9 millones que corresponden en terminos reales a \$8 639 4 millones y \$3 847 1 millones respectivamente

Con relacion a 1976 la remuneracion nominal total se vio incrementada en 45 1o/o los sueldos y salarios en 56 3o/o y las

prestaciones sociales en 24 9o/o Teniendo en cuenta el crecimiento de los precios al consumidor se observa una disminucion de 7 3o/o en las prestaciones sociales y un incremento en los sueldos y salarios de 15 9o/o lo que constituye en sintesis un aumento de 7 6o/o en la remuneracion real

Es significativa la participacion observada por las agrupaciones de alimentos bebidas tabaco textiles prendas de vestir productos químicos y productos metalicos que en conjunto ocasionaron el 58 6o/o y 51 8o/o del total de sueldos y salarios y prestaciones sociales respectivamente

d Produccion bruta y valor agregado

La produccion bruta del sector a precios corrientes se incremento en 34 2o/o al registrar en 1977 un valor de \$359 044 millones frente a los \$271 222 millones obtenidos en 1976 a precios constantes de 1970 dicha produccion aumento en 7 7o/o El valor agregado en terminos nominales crecio 42 8o/o y en terminos reales 7 4o/o en 1977 con relacion a 1976 3/

Los mas altos volumenes de produccion se registraron en las agrupaciones industriales de alimentos bebidas textiles sustancias quimicas productos quimicos refinacion de petroleo y equipo y material de transporte que en conjunto participaron con el 65 8o/o de la produccion total del sector

Los establecimientos ubicados en las areas metropolitanas de Bogota D E —Soacha Medellin— Valle de Aburra y Cali—Yumbo contribuyeron en conjunto con el 58 9o/o del total de la produccion industrial

Las agrupaciones industriales de alimentos bebidas textiles sustancias quimicas productos quimicos y refinacion de petroleo participaron con el 57 7o/o del valor agregado

2/ *Remuneracion real* sueldos y salarios mas prestaciones sociales dividido por el indice de precios al consumidor para obreros elaborado por el DANE con base 1970

3/ Los valores correspondientes a la *produccion bruta real* se obtienen deflactando la produccion bruta nominal por el indice de precios al por mayor de origen industrial del Banco de la Republica base 1970

El *valor agregado real* fue calculado por la diferencia entre la produccion bruta real y el consumo intermedio real Este a su vez fue calculado deflactando el nominal por el indice de precios al por mayor del comercio en general del Banco de la Republica en razón a que este indice contempla precios de productos agricolas consumidos por el sector manufacturero

Encuesta anual Manufacturera 1977

1 Resumen nacional

pesos en miles

Clasificación de los establecimientos según	No de establecimientos	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
			Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				

A Escala de personal ocupado

TOTAL NACIONAL	6 671	483 941	33 573 086	14 949 899	359 043 725	203 143 259	155 917 505	4 847 227
1 a 4 personas	96	322	10 568	2 676	187 423	137 150	50 223	2 429
5 a 9	661	4 859	130 749	37 168	1 682 038	1 102 422	579 282	19 051
10 a 14	1 077	12 790	420 985	115 049	4 437 737	2 966 806	1 470 183	41 445
15 a 19	790	13 308	445 259	140 756	5 816 748	3 349 236	2 468 537	43 681
20 a 24	615	13 373	474 733	151 948	6 300 064	4 502 799	1 796 960	42 316
25 a 49	1 485	52 149	1 970 160	693 063	28 711 385	16 522 173	12 188 823	222 776
50 a 74	604	36 850	1 522 912	558 386	20 548 859	13 990 121	6 558 421	164 417
75 a 99	337	28 937	1 392 503	570 512	18 975 751	12 111 390	6 864 186	118 643
100 a 199	516	73 373	4 139 291	1 987 379	52 064 941	32 233 210	19 831 481	853 529
200 y mas	490	247 980	23 065 926	10 692 962	220 318 779	116 227 952	104 109 409	3 338 940

B Tamaño de producción

TOTAL NACIONAL	6 671	483 941	33 573 086	14 949 899	359 043 725	203 143 259	155 917 505	4 847 227
1 000 a 199 999	22	198	1 948	323	2 916	1 001	1 906	143
200 000 a 399 999	72	510	7 405	1 661	22 004	9 836	11 953	882
400 000 a 599 999	107	891	15 237	3 796	54 277	24 765	29 457	1 298
600 000 a 899 999	230	2 258	48 501	12 356	175 312	74 760	100 430	3 287
900 000 a 1 499 999	543	6 458	159 255	41 757	651 108	302 095	348 727	12 512
1 500 000 a 1 999 999	429	6 464	169 618	47 904	746 545	363 242	383 064	11 125
2 000 000 a 3 999 999	1 196	22 477	663 188	189 361	3 449 364	1 799 452	1 651 036	45 244
4 000 000 a 9 999 999	1 470	45 912	1 537 748	511 806	9 516 008	5 197 172	4 318 140	112 912
10 000 000 a 49 999 999	1 591	105 150	4 348 256	1 590 472	35 873 985	21 227 983	14 645 207	690 021
50 000 000 y mas	1 011	293 623	26 621 930	12 550 463	308 552 206	174 142 953	134 427 585	3 969 803

Encuesta anual Manufacturera 1977

1 Resumen nacional

pesos en miles (Continuacion)

Clasificacion de los establecimientos segun	No de establecimientos	Personal ocupado	Remuneracion (\$)		Produccion bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energia electrica consumida (miles KWH)
			Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				

C Agrupaciones industriales

TOTALES	6 671	483 941	33 573 086	14 949 899	359 043 725	203 143 259	155 917 505	4 847 227
311— Productos alimenticios excepto bebidas	1 232	64 055	3 427 962	1 717 454	85 322 986	62 344 336	22 977 811	596 141
313 Industrias de bebidas	131	23 084	1 891 816	1 231 059	28 346 485	11 520 999	16 825 419	183 202
314 Industrias de tabaco	40	3 763	4 671 939	189 447	5 673 500	1 636 743	4 025 594	10 852
321 Fabricacion de textiles	491	78 503	4 601 253	2 427 244	45 132 427	23 324 435	21 807 756	788 746
322 Prendas de vestir excepto calzado	728	44 099	1 561 455	567 469	10 857 252	6 009 041	4 847 842	39 807
323 Cuero y pieles excepto calzado y otras prendas de vestir	107	8 231	368 159	167 571	4 084 396	2 671 084	1 413 264	33 913
324 Calzado y sus partes excepto el de caucho o plastico	211	9 154	332 857	141 838	2 288 384	1 272 421	1 015 771	14 783
331 Madera y productos de madera y el corcho excepto muebles	206	6 772	320 783	116 472	2 892 214	1 222 459	1 669 954	34 868
332 Muebles y accesorios excepto los que son metalicos	212	6 968	249 236	94 069	1 362 412	684 884	677 423	12 045
341 Papel y productos de papel	143	11 619	915 645	518 437	14 486 543	7 632 723	6 853 737	337 390
342 Imprentas editoriales e industrias conexas	346	18 794	1 098 373	493 443	7 394 383	3 427 698	3 966 512	33 400
351 Sustancias quimicas industriales	109	10 933	1 138 205	720 088	19 516 432	11 467 763	8 048 593	583 463
352 Otros productos quimicos	295	24 642	2 019 542	957 788	20 353 071	10 710 746	9 642 190	67 660
353 Refinacion de petroleo	12	4 323	877 535	560 819	18 817 306	8 273 414	10 543 890	249 035
354 Productos diversos derivados del petroleo y del carbon	16	557	28 788	8 817	944 680	546 856	397 815	2 182
355 Productos de caucho	84	8 616	705 342	452 884	7 437 016	3 918 392	3 518 581	83 867
356 Productos de plastico	197	13 801	630 184	250 531	6 574 635	3 879 430	2 695 106	89 603
361 Objetos de barro loza y porcelana	44	5 558	282 560	162 528	1 378 106	591 399	786 688	33 646
362 Vidrio y productos de vidrio	56	7 807	537 011	250 883	3 143 868	1 510 356	1 634 984	148 904
369 Otros productos minerales no metalicos	344	19 283	1 061 960	673 969	9 176 225	4 620 011	4 556 051	775 264
371 Industrias basicas de hierro y acero	64	14 563	1 254 991	868 292	8 563 222	4 405 356	4 157 834	368 092
372 Industrias basicas de metales no ferrosos	36	2 722	168 889	89 073	2 120 936	1 321 495	799 430	29 867
381 Productos metalicos	609	31 711	1 527 172	651 484	14 550 150	7 970 960	6 578 889	127 998
382 Maquinaria exceptuando la electrica	303	16 814	961 520	411 997	7 492 888	3 883 770	3 638 967	59 326
383 Maquinaria aparatos accesorios y suministros electricos	190	14 919	924 419	387 181	8 544 728	4 532 067	4 012 575	48 333
384 Equipo y material de transporte	230	21 322	1 454 700	636 282	18 837 197	12 063 612	6 773 461	65 582
385 Material profesional y cientifico instrumentos de medida y control n e p aparatos fotograficos e instrumentos de optica	57	2 682	122 820	46 324	736 827	336 452	400 351	4 941
390 Otras industrias manufactureras	178	8 646	437 970	156 456	3 015 456	1 364 357	1 651 017	24 317

Encuesta Anual Manufacturera 1977

1 Resumen Nacional

pesos en miles (continuacion)

Clasificación de los establecimientos según	No de establecimientos	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
			Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				

D Áreas metropolitanas

TOTAL NACIONAL	6 671	483 941	33 573 086	14 949 899	359 043 725	203 143 259	155 917 505	4 847 227
Bogotá D E —Soacha	2 270	144 609	8 313 523	3 636 799	95 082 435	56 983 739	38 118 255	643 994
Medellín—Valle de Aburrá	1 192	113 239	6 575 841	3 535 275	71 802 013	38 151 792	33 649 597	879 359
Calí—Yumbo	710	59 551	8 405 542	2 079 057	44 632 974	23 610 202	21 022 418	616 464
Barranquilla—Soledad	465	38 426	2 242 791	932 422	29 055 698	18 707 303	10 348 131	450 736
Manizales—Villamaría	122	8 999	435 598	248 444	5 650 650	3 451 057	2 199 528	64 200
Pereira—Santa Rosa y Dosquebradas	209	11 722	508 998	222 847	7 028 248	4 334 500	2 693 656	38 336
Bucaramanga—Girón y Floridablanca	423	13 154	545 579	235 596	7 388 802	4 338 055	3 050 452	59 150
Cartagena	103	8 415	751 946	410 758	18 192 360	9 365 288	8 827 017	340 023
Resto del país	1 177	85 826	5 793 268	3 648 701	80 210 545	44 201 323	36 008 451	1 754 965

E Secciones del país

TOTAL NACIONAL	6 671	483 941	33 573 086	14 949 899	359 043 725	203 143 259	155 900 466	4 847 227
Antioquia	1 242	120 176	6 915 856	3 740 804	77 136 440	40 890 845	36 245 595	1 033 722
Atlántico	472	38 618	2 249 442	934 408	29 121 232	18 732 901	10 388 331	451 188
Bogotá D E	2 226	140 685	8 055 443	3 513 075	92 357 535	55 339 450	37 018 085	572 588
Bolívar	115	8 817	769 094	415 732	18 403 713	9 523 428	8 880 285	342 473
Boyacá	66	11 520	1 047 585	755 729	6 701 539	2 819 216	3 882 323	599 483
Caldas	160	10 342	490 699	280 416	6 158 440	3 702 623	2 455 817	83 135
Cauca	32	4 253	205 345	65 882	2 582 914	1 683 935	898 979	29 899
Cesar	21	1 409	77 614	49 494	1 591 591	1 118 559	473 032	18 536
Córdoba	24	1 387	42 748	15 936	419 467	228 921	190 546	2 892
Cundinamarca	166	19 908	1 428 185	956 317	16 083 289	9 598 019	6 485 270	374 636
Chocó	4	118	6 615	1 742	57 593	16 991	40 602	314
Huila	37	1 403	72 145	44 360	7 152 785	2 004 452	5 148 333	10 346
La Guajira	4	165	6 686	2 555	57 647	34 088	23 559	98
Magdalena	25	1 477	114 234	49 867	1 159 559	462 627	696 932	10 530
Meta	31	988	55 666	39 499	1 310 485	754 453	556 032	25 515
Nariño	39	1 418	62 101	36 128	983 785	580 932	402 853	5 660
Norte de Santander	141	3 347	169 779	108 976	2 302 217	1 090 007	1 212 210	51 731
Quindío	78	2 016	81 701	49 121	2 320 053	1 854 848	465 205	5 707
Risaralda	234	14 764	675 682	300 899	8 907 975	5 438 148	3 469 827	50 281
Santander	485	19 026	1 396 774	782 543	18 169 584	9 700 148	8 469 436	274 145
Sucre	13	504	26 411	9 498	233 785	117 376	116 409	15 271
Tolima	110	4 343	204 451	101 884	5 002 326	3 467 333	1 534 993	57 161
Valle	938	77 120	9 413 916	2 694 087	60 764 218	33 951 428	26 812 790	831 758
Intendencias	8	137	4 914	947	65 553	32 531	33 022	158

Encuesta anual Manufacturera 1977

1 Resumen nacional

pesos en miles (Conclusion)

Clasificación de los establecimientos según	No de establecimientos	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
			Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				

F Forma jurídica

TOTAL NACIONAL	6 671	483 941	33 573 086	14 949 899	359 043 725	203 143 259	155 917 505	4 847 227
Propiedad individual	1 553	31 523	975 429	273 115	9 950 360	6 833 368	3 117 412	415 256
Sociedad limitada	3 751	192 879	8 002 855	3 100 474	82 928 241	52 879 747	30 046 952	794 957
Sociedad colectiva	98	9 601	464 440	194 310	9 164 838	6 526 649	2 638 139	86 245
Sociedad anónima	797	217 748	21 844 439	10 229 107	219 738 657	121 315 145	98 441 959	3 172 367
Sociedad de hecho	239	4 929	136 488	42 954	5 369 848	1 064 706	4 305 026	17 414
Sociedad en comandita simple	47	3 071	145 583	51 250	1 405 662	941 930	463 711	11 256
Sociedad en comandita por acciones	69	9 819	465 985	174 578	4 547 312	2 606 697	1 940 579	26 634
Sociedad cooperativa	20	1 045	46 203	15 809	1 231 620	1 027 716	203 896	7 317
Entidades oficiales	81	12 588	1 462 599	856 883	24 541 343	9 861 889	14 679 410	314 525
Congregaciones y comunidades religiosas	16	738	29 065	11 509	165 844	85 412	80 421	1 256

Encuesta Anual Manufacturera 1977
2 Resumen Nacional
Distribucion porcentual

Clasificacion de los establecimientos segun	No de establecimientos	Personal ocupado 1/	Remuneracion		Produccion bruta	Consumo intermedio	Valor agregado	Energia electrica consumida
			Sueldos y salarios	Prestaciones				

A Escala de personal ocupado

TOTAL NACIONAL	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Menos de 10 personas	11 4	1 1	0 4	0 3	0 5	0 6	0 4	0 4
10 a 14	16 1	2 6	1 3	0 8	1 2	1 5	0 9	0 9
15 a 19	11 8	2 7	1 3	1 0	1 6	1 6	1 6	0 9
20 a 24	9 2	2 8	1 4	1 0	1 8	2 2	1 2	0 9
25 a 49	22 3	10 8	5 9	4 6	8 0	8 1	7 8	4 6
50 a 74	9 1	7 6	4 5	3 7	5 7	6 9	4 2	3 4
75 a 99	5 1	6 0	4 2	3 8	5 3	6 0	4 4	2 4
100 a 199	7 7	15 2	12 3	13 3	14 5	15 9	12 7	17 6
200 y mas	7 3	51 2	68 7	71 5	61 4	57 2	66 8	68 9

B Tamaño de produccion

TOTAL NACIONAL	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Hasta \$ 400 000	1 4	0 2	—	—	—	—	—	—
400 001 a 600 000	1 6	0 2	—	—	—	—	—	—
600 001 a 900 000	3 5	0 5	0 1	0 1	0 04	—	0 1	0 1
900 001 a 1 500 000	8 1	1 3	0 5	0 3	0 2	0 1	0 2	0 3
1 500 001 a 2 000 000	6 4	1 3	0 5	0 3	0 2	0 2	0 2	0 2
2 000 001 a 4 000 000	17 9	4 6	2 0	1 3	1 0	0 9	1 1	1 0
4 000 001 a 10 000 000	22 0	9 5	4 6	3 4	2 7	2 6	2 8	2 3
10 000 001 a 50 000 000	23 9	21 7	13 0	10 6	10 0	10 5	9 4	14 2
Mayor de 50 000 000	15 2	60 7	79 3	84 0	85 9	85 7	86 2	81 9

1/ Periodo de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mas proximo

Encuesta Anual Manufacturera 1977

2 Resumen Nacional

Distribucion porcentual

(Continuacion)

Clasificacion de los establecimientos segun	No de esta- bleci- mientos	Per sonal ocupa- do 1/	Remuneracion		Pro- duc- cion bruta	Con- sumo inter- medio	Valor agre- gado	Energia electrica consumida
			Sueldos y salarios	Presta- ciones				

C Agrupaciones industriales

TOTAL NACIONAL		100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
311—									
312	Productos alimenticios excepto bebidas	18 5	13 2	10 2	11 5	23 8	30 7	14 7	12 3
313	Industrias de bebidas	2 0	4 8	5 6	8 2	7 9	5 7	10 8	3 8
314	Industrias de tabaco	0 6	0 8	13 9	1 3	1 6	0 8	2 6	0 2
321	Fabricacion de textiles	7 4	16 2	13 7	16 2	12 6	11 5	14 0	16 3
322	Prendas de vestir excepto calzado	10 9	9 1	4 7	3 8	3 0	3 0	3 1	0 8
323	Cuero y pieles excepto el calzado y otras prendas de vestir	1 6	1 7	1 1	1 1	1 1	1 3	0 9	0 7
324	Calzado y sus partes excepto el de caucho o plastico	3 2	1 9	1 0	0 9	0 6	0 6	0 7	0 3
331	Madera y productos de madera y el corcho excepto muebles	3 1	1 4	1 0	0 8	0 8	0 6	1 1	0 7
332	Muebles y accesorios excepto metalicos	3 2	1 4	0 7	0 6	0 4	0 3	0 4	0 3
341	Papel y productos de papel	2 1	2 4	2 7	3 5	4 0	3 8	4 4	7 0
342	Imprentas editoriales e industrias conexas	5 2	3 9	3 3	3 3	2 1	1 7	2 5	0 7
351	Sustancias quimicas industriales	1 6	2 3	3 4	4 8	5 4	5 6	5 2	12 0
352	Otros productos quimicos	4 4	5 1	6 0	6 4	5 7	5 3	6 2	1 4
353	Refinacion de petroleo	0 2	0 9	2 6	3 8	5 2	4 1	6 8	5 1
354	Productos diversos derivados del petroleo y del carbon	0 2	0 1	0 1	0 1	0 3	0 3	0 3	0 1
355	Productos de caucho	1 3	1 8	2 1	3 0	2 1	1 9	2 3	1 7
356	Productos de plastico	3 0	2 9	1 9	1 7	1 8	1 9	1 7	1 8
361	Objetos de barro loza y porcelana	0 7	1 1	0 8	1 1	0 4	0 3	0 5	0 7
362	Vidrio y productos de vidrio	0 8	1 6	1 7	1 7	0 9	0 7	1 0	3 1
369	Otros productos minerales no metalicos	5 2	3 9	3 1	4 5	2 6	2 3	2 9	16 0
371	Industrias basicas de hierro y acero	1 0	3 0	3 7	5 8	2 4	2 2	2 7	7 6
372	Industrias basicas de metales no ferrosos	0 5	0 6	0 5	0 6	0 6	0 6	0 5	0 6
381	Productos metalicos	9 1	6 6	4 5	4 4	4 0	3 9	4 2	2 6
382	Maquinaria exceptuando la electrica	4 5	3 5	2 9	2 8	2 1	1 9	2 3	1 2
383	Maquinaria aparatos accesorios y suministros electricos	2 8	3 1	2 8	2 6	2 4	2 2	2 6	1 0
384	Equipo y material de transporte	3 4	4 4	4 3	4 2	5 2	5 9	4 3	1 4
385	Material profesional cientifico instrumentos de medida y control n e p aparatos fotograficos e instrumentos de optica	0 8	0 5	0 4	0 3	0 2	0 2	0 2	0 1
390	Otras industrias manufactureras	2 7	1 8	1 3	1 0	0 8	0 7	1 1	0 5

1/ Periodo de pago que comprende el dia 15 de noviembre o el mas proximo

Encuesta Anual Manufacturera 1977
 2 Resumen Nacional
 Distribucion porcentual

Clasificacion de los establecimientos segun	No de esta bleci mientos	Per sonal ocupa do 1/	Remuneracion		Pro duc cion bruta	Con sumo inter medio	Valor agre gado	Energia electri ca con sumida
			Sueldos y salarios	Presta ciones				

(Conclusion)

D Areas metropolitanas

TOTAL NACIONAL	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0	100 0
Bogota D E — Soacha	34 0	29 9	24 8	24 3	26 5	28 1	24 4	13 3
Calí — Yumbo	10 6	12 3	25 0	13 9	12 4	11 6	13 5	12 7
Medellín — Valle de Aburra	17 9	23 4	19 6	23 7	20 0	18 8	21 6	18 2
Manizales — Villamaría	1 8	1 9	1 3	1 7	1 6	1 7	1 4	1 3
Barranquilla — Soledad	7 0	7 9	6 7	6 2	8 1	9 2	6 6	9 3
Bucaramanga — Giron — Floridablanca	6 4	2 7	1 6	1 6	2 0	2 1	2 0	1 2
Pereira — Santa Rosa de Cabal — Dosquebradas	3 1	2 4	1 5	1 5	2 0	2 1	1 7	0 8
Cartagena	1 5	1 7	2 2	2 7	5 1	4 6	5 7	7 0
Resto del país	17 7	17 8	17 3	24 4	22 3	21 8	23 1	36 2

1/ Periodo de pago que comprende el día 15 de noviembre o el mas proximo

3 Resumen por áreas metropolitanas según escala de personal ocupado

Personal ocupado	Pe sonal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	P o en miles
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				Energía eléctrica consumida (miles KWH)

bogotá de — soacha

TOTAL S		144 609	6 313 523	3 636 199	95 042 435	56 983 739	38 118 255	643 994
1 A 4 PERSONAS		96	1 958	475	101 608	83 413	16 181	541
5		1 324	41 456	12 599	497 804	244 401	253 306	4 730
10	14	4 117	153 367	34 723	1 149 306	739 070	410 053	9 788
15	19	4 461	151 991	47 590	1 330 132	838 738	492 746	11,250
20	24	4 409	174 602	53 601	2 067 663	1 420 078	647 492	11,893
25	49	19 97	770 197	260 183	8 913 203	5 610 840	3 362 426	61,801
30	74	13 287	571 638	191 955	6 006 142	4 217 550	2 388 482	38,461
75	99	10 261	582 015	225 693	6 591 634	3 974 280	2 617 493	39 975
100	199	28 043	1 661 358	692 274	17 572 943	10 751 885	6 620 966	113,660
200 Y MAS		59 114	4 198 941	2 117 706	50 191 800	29 103 484	21 107 110	347,778

medellín — valle de aburrá

TOTALES		113 239	6 575 841	3 535 275	71 802 013	38 151 792	33 649 597	870,250
1 A 4 PERSONAS		47	88	298	9 123	5 987	3 126	252
5		538	14 723	4 600	134 119	81 445	52 632	1 247
10	14	1 953	50 021	18 320	410 511	246 141	164 285	4 207
15	19	2 195	72 675	27 591	629 396	398 690	230 645	7 199
20	24	2 570	85 928	30 901	659 942	543 751	316 134	8 292
25	49	10 651	397 800	151 180	4 009 340	2 571 724	1 437 465	30 802
30	74	7 573	291 672	115 452	2 799 364	1 742 250	1 057 004	34 068
75	99	6 65	276 592	129 086	3 074 586	1 915 939	1 158 603	20 594
100	199	12 365	585 556	311 087	7 180 898	4 302 072	2 678 776	79 845
200 Y MAS		66 306	791 891	2 746 134	52 634 734	26 343 753	26 350 927	692 853

cali — yumbo

TOTALES		59 51	405 542	2 079 071	44 652 974	23 610 202	21 322 418	616 464
1 A 4 PERSONAS		16	401	97	7 067	5 486	1 580	48
5		491	14 203	4 129	159 108	107 531	52 143	1 445
10	14	930	30 744	9 450	253 129	139 001	114 677	3 133
15	19	1 545	45 567	15 648	571 122	220 561	150 516	5,136
20	24	1 578	6 995	16 802	492 934	320 480	172 427	3 942
25	49	4 88	184 056	10 77	1 695 305	1 209 299	686 136	18 878
30	74	5 269	205 166	76 624	2 354 625	1 313 606	740 977	20 545
75	99	526	156 664	62 557	1 075 554	1 087 544	587 981	15 655
100	199	7 614	445 766	166 245	4 08 906	2 632 559	1 876 323	29 534
200 Y MAS		33 524	7 271 724	1 636 629	35 213 622	16 574 135	16 639 650	518 148

barranquilla — soledad

TOTALES		5 426	2 242 791	932 422	29 655 698	18 707 303	10 348 131	450 736
1 A 4 PERSONAS		28	638	123	8 37	5 976	2 387	86
5		236	7 619	1 933	82 883	56 696	26 168	2 586
10	14	645	35 395	9 93	502 375	376 036	126 304	4 594
15	19	1 4	25 836	7 563	361 869	272 371	89 476	4 283
20	24	1 023	36 049	12 455	496 963	357 757	139 176	4 316
25	49	3 430	125 327	39 695	1 798 46	1 253 745	544 460	21,466
30	74	2 650	9 359	31 199	855 527	560 429	275 045	9 005
75	99	2 19	94 461	30 525	952 91	647 176	305 785	10 036
100	199	6 093	317 681	116 571	3 109 504	1 840 963	1 268 520	37,954
200 Y MAS		21 211	1 502 620	682 225	23 886 991	15 336 142	7 550 814	356 412

3 Resumen por áreas metropolitanas según escala de personal ocupado

Personal ocupado	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				

Pesos en miles (Continuación)

manizales — villamaria

TOTALES		8 99	435 596	246 444	5 050 650	3 451 057	2 199 326	64 200
1 A 4 PERSONAS		21	505	79	4 234	2 111	2 119	61
5		199	4 593	1 153	11 364	16 255	21 816	629
10	14	225	6 546	1 953	30 396	35 854	20 534	501
15	19	211	6 959	2 493	34 979	16 54	16 819	396
20	24	23	6 402	1 791	47 294	23 274	24 014	675
25	29	464	14 894	6 208	135 622	60 354	75 261	1 153
30	34	469	20 186	9 241	362 343	329 552	52 786	1 895
75	99	504	32 656	17 097	1 132 87	867 893	264 977	4 655
100	199	1 160	59 123	32 352	904 190	526 187	377 998	19 242
200 Y MAS		5 52	285 726	156 071	2 743 633	1 400 443	1 343 184	34 093

pereira — santa rosa — dosquebradas

TOTALES		11 722	506 99	222 847	7 028 248	4 334 500	2 693 656	38 836
1 A 4 PERSONAS		25	2 150	4 7	11 972	5 702	6 266	182
5		218	3 961	1 636	43 492	24 352	19 122	870
10	14	270	6 379	1 12	74 568	48 026	26 930	663
15	19	365	11 373	3 066	12 770	63 239	39 521	1 174
20	24	344	10 120	3 866	486 393	425 187	61 201	1 675
25	29	2 050	34 250	18 167	66 317	365 767	120 526	2 660
30	34	1 185	34 711	12 363	1 78 691	1 128 740	249 945	2 398
75	99	950	10 925	10 433	268 124	126 921	141 794	716
100	199	2 173	109 205	61 507	1 902 952	1 263 070	694 874	6 705
200 Y MAS		4 154	23 924	109 108	1 671 901	743 490	1 126 471	21 593

bucaramanga — giron — floridablanca

TOTALES		13 154	54 579	235 96	7 86 802	4 338 055	3 050 452	59 150
1 A 4 PERSONAS		17	379	66	3 220	1 809	1 409	26
5		476	15 392	3 597	189 605	137 830	51 742	2 903
10	14	1 314	31 390	9 279	641 413	561 341	159 815	4 792
15	19	1 266	9 164	11 113	621 333	462 639	38 586	4 484
20	24	1 077	5 598	0 521	40 59	217 584	122 424	2 035
25	29	2 195	74 657	21 133	732 663	505 289	227 359	2 806
30	34	1 163	41 263	11 126	848 357	550 519	197 627	3 591
75	99	1 046	36 749	13 675	662 804	552 162	130 637	3 515
100	199	1 361	64 903	40 411	655 276	364 740	290 551	12 801
200 Y MAS		3 217	20 064	113 213	2 694 070	963 942	1 730 120	22 149

cartagena

TOTALES		6 415	751 940	410 156	13 192 560	9 365 288	8 827 017	340 023
1 A 4 PERSONAS		52	1 421	304	12 567	7 039	5 025	660
5		150	6 335	1 653	118 916	61 522	57 38	3 072
10	14	162	5 134	1 640	43 645	50 150	13 488	257
15	19	190	6 351	1 822	99 450	79 211	20 214	577
20	24	955	39 994	13 746	425 119	284 239	140 867	4 366
25	29	560	52 166	21 515	966 640	58 959	382 633	10 617
30	34	423	30 796	11 365	116 491	605 984	110 511	4 967
75	99	1 468	135 066	50 301	2 470 419	1 708 071	762 345	116 695
100	199	4 455	474 665	302 210	13 359 027	6 005 073	7 334 349	199 812

3 Resumen por áreas metropolitanas según escala de personal ocupado

Personal ocupado	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo neto medio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (en miles KWH)
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				

resto del país

TOTALES	85 826	79,200	3 648 701	53 210 345	44 201 323	36 008 451	1 754 965
1 A 4 PERSONAS	72	3 552	1 101	41 828	26 064	15 155	1 233
5 9	1 121	27 975	1 155	551 270	253 871	97 328	3 973
10 14	2 938	88 800	27 776	1 230 123	819 615	410 194	10 997
15 19	2 363	88 500	23 452	2 321 502	1 046 694	1 274 736	9 393
20 24	1 904	68 683	20 123	1 409 404	1 115 477	293 878	8 863
25 29	7 953	303 935	111 231	9 857 350	4 460 938	5 396 303	78 844
30 34	4 632	200 745	88 305	4 657 170	3 468 406	1 193 724	43 837
35 39	3 136	147 437	69 941	3 899 908	2 353 485	1 546 401	18 530
40 44	13 090	754 585	470 633	13 759 849	8 903 663	4 856 148	434 093
45 49	48 491	4 103 147	2 829 004	42 682 135	21 757 510	20,924 584	1,146,202

4 Resumen por áreas metropolitanas según tamaño de producción

Tamaño de producción	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo neto medio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (en miles KWH)
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				

bogotá de -- soacha

TOTALES	144 609	8 313 523	3 636 799	95 682 435	56 983 739	38 118 255	643 994
1 000 A 1 999 999	44	374	89	1 072	481	587	58
2 000 000	129	1 892	425	5 773	2 291	3 477	283
4 000 000	251	4 731	1 231	18 965	8 501	10 446	496
6 000 000	604	14 123	3 632	54 464	23 551	30 875	1 130
8 000 000	1 499 999	2 200	50 415	13 152	227 817	100 742	4 546
1 500 000	1 999 999	1 804	47 501	14 170	210 470	104 922	2 804
2 000 000	3 999 999	7 518	27 257	63 019	1 187 047	603 788	13 608
3 000 000	999 999	1 121	60,331	170 060	3 000 339	1 769 945	37 526
4 000 000	49 999 999	39 164	1 731 730	606 998	13 446 592	7 788 436	107,881
5 000 000 Y MAS	76 508	5 031 109	2 752 217	70 629 090	46 581 102	30 002 300	475,657

medellín -- valle de aburrá

TOTALES	1 3 239	6 575 841	3 333 275	71 502 013	38 151 792	33 649 597	879 359
1 000 A 1 999 999	91	664	191	1 030	227	799	78
2 000 000	69	1 125	305	3 190	1 650	1 534	120
4 000 000	135	2 393	705	8 021	3 115	4 697	176
6 000 000	363	7 422	2 308	23 453	8 824	14 614	353
8 000 000	1 145	25 719	7 532	34 709	41 531	53 191	1 693
1 500 000	1 999 999	1 434	32 848	9 806	137 583	61 108	2 602
2 000 000	999 999	4 760	134,730	45 807	60 230	310 019	8 319
3 000 000	9 999 999	10 667	350,010	130 189	1 446 942	986 494	23 586
4 000 000	49 999 999	19 911	821 102	371 898	6 097 181	3 415 221	70 937
5 000 000 Y MAS	74 064	194 162	2 900 304	62 767 208	33 317 003	29 450 117	771 296

4 Resumen por áreas metropolitanas según tamaño de producción

Tamaño de producción	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Costo sumo intermedio (\$)	Pesos en miles (Continuación)	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales			Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)

cali — yumbo

TOTALES		59 551	8 405 542	2 079 057	44 632 974	23 610 792	21 022 418	616,466
1 000 A 199 999								
200 000	399 999	14	233	72	767	270	497	5
400 000	599 999	62	801	203	3 244	1 992	1 340	73
600 000	899 999	188	3 948	1 014	13 130	5 220	7 900	184
900 000	1 499 999	534	12 733	3 708	53 422	25 045	28 354	867
1 500 000	1 999 999	818	22 158	7 081	95 374	40 956	54 387	1,342
2 000 000	3 999 999	2 300	59 604	19 274	382 680	207 561	175 058	5 397
4 000 000	9 999 999	4 055	135 694	47 545	851 125	459 590	391 476	9 752
10 000 000	49 999 999	14 086	567 414	203 888	4 440 028	2 569 268	1 871 252	40,639
50 000 000 Y MAS		36 894	7 602 917	1 796 272	38 792 604	20 300 390	18 492 154	558 205

barranquilla — soledad

TOTALES		58 426	2 242 791	932 422	29 055 698	18 707 303	10 348 131	450,736
1 000 A 199 999		3	13	3	173	59	114	6
200 000	399 999	21	15	22	895	474	418	102
400 000	599 999	36	574	162	1 901	613	1 288	58
600 000	899 999	121	2 928	865	10 282	4 647	5 627	125
900 000	1 499 999	295	7 746	2 118	31 868	15 300	16 555	773
1 500 000	1 999 999	396	9 264	2 734	43 191	22 104	21 073	1 689
2 000 000	3 999 999	1 394	36 743	9 771	203 630	113 404	90 193	3 805
4 000 000	9 999 999	3 550	115 487	35 982	699 751	389 728	309 966	9 732
10 000 000	49 999 999	9 565	367 141	119 355	3 088 754	1 893 616	1 195 075	42,343
50 000 000 Y MAS		23 065	1 704 342	760 910	24 975 253	16 267 358	8 707 824	392 103

manizales — villamaría

TOTALES		8 999	435 598	248 444	5 650 650	3 451 057	2 199 526	64,200
1 000 A 199 999								
200 000	399 999	28	545	120	1 279	545	732	42
400 000	599 999	49	792	190	3 243	1 973	1 267	57
600 000	899 999	64	1 083	384	6 70	3 266	3 297	134
900 000	1 499 999	197	5 850	1 090	18 008	9 890	8 192	276
1 500 000	1 999 999	62	1 673	471	10 170	4 620	5 547	79
2 000 000	3 999 999	69	11 850	5 750	69 433	35 075	34 47	815
4 000 000	9 999 999	501	16 695	7 609	107 525	47 604	59 913	1 326
10 000 000	49 999 999	1 171	45 782	21 941	305 262	143 358	101 695	3 123
50 000 000 Y MAS		6 478	352 724	212 889	5 129 160	3 204 808	1 924 538	58 348

pereira — santa rosa — dosquebradas

TOTALES		11 722	50 99	222 647	7 028 248	4 334 500	2 693 655	38 336
1 000 A 199 999								
200 000	399 999	19	353	53	826	340	464	15
400 000	599 999	35	712	143	2 523	949	1 570	29
600 000	899 999	63	1 125	240	4 435	1 969	2 473	123
900 000	1 499 999	220	5 371	1 043	26 677	12 444	14 225	1 026
1 500 000	1 999 999	36	3	1 090	23 182	12 289	10 665	189
2 000 000	3 999 999	709	10 011	5 401	96 153	49 504	46 230	830
4 000 000	9 999 999	1 495	50 602	13 570	330 050	185 973	144 658	2 940
10 000 000	49 999 999	3 465	113 442	38 524	755 210	540 660	414 553	3 827
50 000 000 Y MAS		5 262	31 970	162 233	5 588 02	3 529 972	2 058 596	29 357

4 Resumen por áreas metropolitanas según tamaño de producción

Tamaño de producción	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Costo medio (\$)	Peso en miles (Código)	
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales			Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)

bucaramanga — giron — floridablanca

TOTALES		13 154	545 579	255,596	7 388 802	4 238 055	3 050 452	50,150
1 000 A 199 999	16	731		102		102		
200 000 399 999	14	183	32	921	524	391		8
400 000 599 999	08	989	281	4 261	1 929	2 329		68
600 000 899 999	154	3 816	942	14 303	6 171	8 122		236
900 000 1 499 999	620	15 752	3 865	68 036	30 681	37 328		1,040
1 500 000 1 999 999	489	13 007	3 387	66 270	34 174	32 070		610
2 000 000 3 999 999	1 412	41 242	10 403	236 570	121 643	114 813		1 348
4 000 000 9 999 999	2 581	85 037	24 093	682 207	434 215	247 936		5,031
10 000 000 49 999 999	3 814	141 186	49 825	1 714 165	1 195 957	518 164		11 174
50 000 000 Y MAS	3 986	245 636	142 768	4 601 967	2 512 781	2 089 194		39,817

cartagena

TOTALES		8 415	751 946	410 758	18 192 360	9 265 288	8,827 017	340,023
1 000 A 199 999								
200 000 399 999								
400 000 599 999	16	152	37	561	548	13		12
600 000 899 999	27	607	152	2 430	995	1 434		24
900 000 1 499 999	53	1 225	284	5 003	2 445	2 535		42
1 500 000 1 999 999	53	1 011	310	6 915	3 444	3 450		60
2 000 000 3 999 999	224	6 180	1 689	38 721	21 646	17 065		896
4 000 000 9 999 999	751	25 516	8 481	181 892	109 203	72 675		3,014
10 000 000 49 999 999	1 339	58 715	20 219	562 463	336 287	226 164		9,727
50 000 000 Y MAS	5 952	658 540	379 586	17 394 375	8 890 680	4 503 681		327 230

resto del país

TOTAL S		85 826	5 793 268	3 648 701	80 210 545	44 201 323	36 008 451	1 754,966
1 000 A 199 999	44	106	40	539	234	304		1
200 000 399 999	210	2 923	592	8 353	3 742	4 414		307
400 000 599 999	235	4 033	844	11 558	5 235	6 307		329
600 000 899 999	614	12 805	2 759	46 235	20 117	26 084		773
900 000 1 499 999	1 194	28 436	6 395	125 508	64 099	61 354		2 240
1 500 000 1 999 999	1 272	38 804	8 939	153 590	79 605	74 942		1,934
2 000 000 3 999 999	3 671	97 571	27 247	584 900	329 812	254 987		10 226
4 000 000 9 999 999	5 851	199 310	61 477	1 415 371	814 420	500 854		20 005
10 000 000 49 999 999	12 035	497 684	177 324	5 191 124	3 345 180	1 862 823		601,370
50 000 000 Y MAS	60 694	4 911 530	3 363 084	72 673 361	39 538 879	33 134 376		1 317 782

Resumen por áreas metropolitanas según agrupaciones industriales

Pesos en miles

Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (t)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				
bogotá d e — soacha							
TOTALES	144 609	6 313 523	3 636 799	95 082 435	56 983 739	58 118 255	643 094
311-312 PRODUCTOS ALIMENTICIOS EXCEPTO BEBIDAS	13 968	708 428	313 367	16 205 737	12 673 470	3 532 098	90 349
313 INDUSTRIAS DE BEBIDAS	5 892	572 442	410 048	1 994 216	3 370 959	4 223 242	44 933
314 INDUSTRIAS DE TABACO	687	33 360	13 715	843 810	289 476	543 189	2 184
321 FABRICACION DE TEXTILES	16 973	740 140	277 433	8 357 827	5 211 944	3 145 796	102 562
322 PRENDAS DE VESTIR EXCEPTO CALZADO	11 664	464 219	147 407	3 060 87	1 795 083	1 265 689	11 864
323 CUERO Y PIELS EXCEPTO EL CALZADO Y OTRAS PRENDAS DE VESTIR	2 506	112 030	52 002	1 267 217	865 328	401 871	7 410
324 CALZADO Y SUS PARTES EXCEPTO EL DE CAUCHO O PLASTICO	2 600	94 848	36 167	594 262	330 854	263 377	2 358
331 MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA Y EL CONCHU EXCEPTO MUEBLES	1 101	42 141	14 675	304 242	152 960	151 550	2 304
332 MUEBLES Y ACCESORIOS EXCEPTO LOS QUE SON METALICOS	3 233	131 094	53 003	748 531	387 100	301 416	7 251
341 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	2 098	123 682	48 534	1 602 369	1 095 009	507 329	7 246
342 IMPRENTAS EDITORIALES E INDUSTRIAS CONEXAS	9 475	506 968	204 317	3 618 597	1 860 603	1 957 925	16 836
351 SUSTANCIAS QUIMICAS INDUST	1 613	152 863	60 692	3 506 503	2 069 886	1 436 066	17 253
352 OTROS PRODUCTOS QUIMICOS	1 268	1 007 799	430 775	8 706 784	4 585 813	4 120 912	26 911
353 REFINACION DE PETROLEO	45	3 025	1 197	102 544	60 728	121 816	608
364 PRODUCTOS DIVERSOS DERIVADOS DEL PETROLEO Y DEL CARBON	326	19 716	5 356	809 272	508 088	361 180	1 280
355 PRODUCTOS DE CAUCHO	3 847	202 517	113 322	2 071 088	1 018 120	1 052 952	15 490
356 PRODUCTOS DE PLASTICO	6 261	294 617	10 877	3 214 349	2 012 107	1 202 203	42 806
361 OBJETOS DE BARRO LOZA Y PORCELANA	496	16 546	5 432	50 394	20 456	29 933	3 274
362 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	2 773	168 109	80 809	903 949	420 660	478 778	58 324
369 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS	3 974	225 430	103 950	1 616 606	684 705	931 808	28 109
371 INDUSTRIAS BASICAS DE HIERRO Y ACERO	1 673	80 353	40 113	1 773 754	1 310 963	464 772	17 754
372 INDUSTRIAS BASICAS DE METALES NO FERROSOS	310	10 521	2 953	89 016	58 553	31 061	926
381 PRODUCTOS METALICOS	12 070	605 054	247 055	6 883 179	3 847 329	3 035 734	56 824
382 MAQUINARIA EXCEPTUANDO LA ELÉCTRICA	8 205	510 054	234 628	4 389 037	2 313 003	2 105 938	23 456
383 MAQUINARIA APARATOS ACCESORIOS Y SUMINISTROS ELÉCTRICOS	1 060	403 220	205 786	4 372 230	2 415 303	1 956 888	19 159
384 EQUIPO Y MATERIAL DE TRANSPORTE	9 918	721 995	335 403	10 217 617	6 435 208	3 582 339	25 711
385 MATERIAL PROFESIONAL Y CIENTÍFICO INSTRUMENTOS DE MEDIDA Y CONTROL N E P APARATOS FOTOGRAFÍCOS E INSTRUMENTOS DE ÓPTICA	1 275	51 227	16 130	331 401	172 623	158 772	2 083
390 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	3 272	161 886	59 439	1 304 343	611 400	692 911	8 049

medellín — valle de aburrá

TOTAL	113 239	6 073 841	3 335 273	71 802 013	38 151 792	33 649 597	879 359
311-312 PRODUCTOS ALIMENTICIOS EXCEPTO BEBIDAS	8 061	444 075	246 240	8 663 269	6 236 672	2 426 537	43 460
313 INDUSTRIAS DE BEBIDAS	2 541	208 507	106 895	3 829 683	1 150 417	2 679 261	22 962
314 INDUSTRIAS DE TABACO	729	38 773	95 062	2 708 430	644 617	2 123 818	4 284
321 FABRICACION DE TEXTILES	39 401	2 711 17	1 525 207	26 186 650	13 317 052	12 869 323	468 532
322 PRENDAS DE VESTIR EXCEPTO CALZADO	12 408	485 558	200 417	3 328 300	1 801 915	1 326 284	11 797
323 CUERO Y PIELS EXCEPTO EL CALZADO Y OTRAS PRENDAS DE VESTIR	2 582	115 234	61 781	1 268 679	789 251	479 415	7 258

5 Resumen por áreas metropolitanas según agrupaciones industriales

Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				
324 CALZADO Y SUS PARTES EXCEPTO EL DE CAUCHO O PLÁSTICO	2 769	111 362	60 749	763 886	453 079	330 789	8,015
331 MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA Y EL CORKHU EXCEPTO MUEBLES	909	41 662	13 564	207 431	123 422	83 988	2,383
332 MUEBLES Y ACCESORIOS EXCEPTO LOS QUE SON METÁLICOS	1 048	34 409	12 245	154 085	67 434	86 631	1,322
341 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	2 117	146 979	89 729	1 846 925	1 013 654	833 265	26,801
342 IMPRENTAS EDITORIALES E INDUSTRIAS CONEXAS	2 163	127 428	84 170	971 758	415 551	556 177	3,674
351 SUSTANCIAS QUÍMICAS INDUSTRIALES	889	52 129	26 222	1 010 120	522 242	487 669	24,085
352 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	4 321	275 333	157 245	4 008 636	2 314 377	1 694 240	13,424
353 REFINACIÓN DE PETRÓLEO	15	961	214	20 062	16 199	3 863	135
354 PRODUCTOS DIVERSOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN	81	3 165	1 481	20 729	10,999	9 728	76
355 PRODUCTOS DE CAUCHO	603	28 014	14 534	187 295	99 528	87,760	2 305
356 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	3 285	170 462	86 532	1 868 540	1,033,505	835 009	23 280
361 OBJETOS DE BARRO LUZA Y PORCELANA	3 084	166 678	99 034	842 526	358 150	484 369	18 125
362 VITRIJO Y PRODUCTOS DE VITRIJO	1 254	100 915	56 427	528 793	288 556	240 231	29 845
369 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	3 887	152 534	77 806	875 106	381 597	493 459	23 110
371 INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO	1 927	157 483	81 710	2 255 130	1 656,751	698 377	61 254
372 INDUSTRIAS BÁSICAS DE METALES NO FERROSOS	249	17 416	9 252	204 411	127 217	77 189	2 749
381 PRODUCTOS METÁLICOS	6 476	311 433	147 481	2 282 560	1 080 044	1 202 468	21 799
382 MAQUINARIA EXCEPTANDO LA ELÉCTRICA	3 131	201 449	88 959	1 304 757	630,042	674 69	21 667
383 MAQUINARIA APARATOS ACCESORIOS Y SUMINISTROS ELÉCTRICOS	2 231	110 003	51 476	836 759	340 966	495 775	5 826
384 EQUIPO Y MATERIAL DE TRANSPORTE	3 746	243 125	97 583	4 949 896	3 116 160	1 833 720	13 476
385 MATERIAL PROFESIONAL Y CIENTÍFICO INSTRUMENTOS DE MEDIDA Y CONTROL Y EQUIPOS FOTOGRAFIALES E INSTRUMENTOS DE ÓPTICA	866	34 166	13 419	165 616	67 907	97 703	1 960
390 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	2 406	85 271	29 821	431 971	194 488	237 428	5 455
cali — yumbo							
TOTALES	59 551	4 405 542	2 079 057	44 632 974	23 610 202	21 022 418	616 464
311-312 PRODUCTOS ALIMENTICIOS EXCEPTO BEBIDAS	4 981	295 306	158 021	6 573 140	4 797 264	1 775 633	46,990
313 INDUSTRIAS DE BEBIDAS	1 901	147 422	92 036	2 261 191	709 088	1 572 097	10 876
314 INDUSTRIAS DE TABACO	299	4 500 000	38 316	435 280	99,790	335 489	833
321 FABRICACIÓN DE TEXTILES	6 488	332 033	204 745	2 479 983	1 324 490	1 155 479	52,202
322 PRENDAS DE VESTIR EXCEPTO CALZADO	6 333	190 083	65 977	1 457 657	778 982	678 611	5 315
323 CUERO Y PIELS EXCEPTO EL CALZADO Y OTRAS PRENDAS DE VESTIR	1 063	51 321	22 051	562 938	381 526	181 410	7 614
324 CALZADO Y SUS PARTES EXCEPTO EL DE CAUCHO O PLÁSTICO	999	30 077	10 127	199 393	111 576	87 604	1,335
331 MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA Y EL CORKHU EXCEPTO MUEBLES	678	26 293	10 259	181 434	91 521	89 505	2 865
332 MUEBLES Y ACCESORIOS EXCEPTO LOS QUE SON METÁLICOS	126	3 471	1 069	17 833	8 130	9 700	202
341 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	4 544	434 051	260 145	8 036 561	3 566 305	4 470 233	234,737
342 IMPRENTAS EDITORIALES E INDUSTRIAS CONEXAS	3 703	336 550	157 800	2 089 894	1 043 723	1 046 147	7 970
351 SUSTANCIAS QUÍMICAS INDUSTRIALES	1 353	152 727	77 612	1 745 390	1 021 907	723 477	16,098
352 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	5 500	277 075	303 241	6 076 908	3 062 187	3 014 695	18 967
353 REFINACIÓN DE PETRÓLEO							
354 PRODUCTOS DIVERSOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN	10	1 052	504	19 129	5 928	13 200	746

5 Resumen por áreas metropolitanas según agrupaciones industriales

Pesos en miles (Continúa)

Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				
355 PRODUCTOS DE CAUCHO	2 249	230 562	175 491	3 008 026	1 525 866	1 452 154	37 431
356 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	1 631	67 902	25 276	577 586	505 163	272 203	8 398
361 OBJETO DE BARRO LUZA Y PORCELANA	542	21 176	12 231	128 422	29,611	98 811	1 162
362 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	1 232	29 958	9 629	110 959	37 870	73 086	926
369 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	1 812	107 042	95 105	889 825	481,576	408 239	65 833
371 INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO	930	86 300	35 452	686 038	348 539	337 496	35 201
72 INDUSTRIAS BÁSICAS DE METALES NO FERROSOS	809	56 053	27 827	959 735	618,536	341 196	14 189
81 PRODUCTOS METÁLICOS	3 805	165 584	81 361	1 590 306	891 540	698 728	16 602
382 MAQUINARIA EXCEPTUANDO LA ELÉCTRICA	1 628	69 674	21 784	455 129	231 681	223 431	3 940
383 MAQUINARIA APARATOS ACCESORIOS Y SUMINISTROS ELÉCTRICOS	2 949	211 570	74 667	2 082 676	1 147 916	934 747	11 501
384 EQUIPO Y MATERIAL DE TRANSPORT	1 959	125 932	58 175	979 450	544 311	435 130	7 561
385 MATERIAL PROFESIONAL Y CLIENTES INSTRUMENTOS DE MEDIDA Y CONTROL Y APARATOS FOTOGRAFÍ- COS E INSTRUMENTOS DE ÓPTICA	419	32 399	15 383	220 148	67 316	132 829	751
390 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	1 548	103 269	46 773	788 165	327,460	460 688	6,219
barranquilla — soledad							
TOTALES	38 426	2 242 791	952 422	29 055 698	18 707 303	10 348 131	450 736
311-312 PRODUCTOS ALIMENTICIOS EXCEPTO BEBIDAS	5 276	282 46	102 367	6 426 393	5 244 842	1 181 497	55,094
313 INDUSTRIAS DE BEBIDAS	1 859	25 302	52 270	3 063 475	1 764,978	1 298 496	18 179
314 INDUSTRIAS DE TABACO	314	50 686	9 235	391 275	181 817	20 456	1 086
321 FABRICACIÓN DE TEXTILES	3 726	1 9 284	61 049	1 769 474	1 169 573	619 809	57 530
322 PRENDAS DE VESTIR EXCEPTO CALZADO	4 806	150 604	52 084	985 753	538,199	447 523	5 128
323 CUERO Y PIELS EXCEPTO CALZADO Y OTRAS PRENDAS DE VESTIR	632	32 747	10 981	477 291	363 143	114 147	8 491
324 CALZADO Y SUS PARTES EXCEPTO EL DE CAUCHO O PLÁSTICO	401	2 165	4 308	82 674	57 035	25 634	387
331 MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA Y EL CAUCHO EXCEPTO MUEBLES	2 312	157 436	63 171	1 647 669	644 005	1 205 654	24 141
332 MUEBLES Y ACCESORIOS EXCEPTO LOS QUE SON METÁLICOS	65	1 571	2 877	54 707	25 070	31 629	786
341 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	1 343	118 536	67 359	1 446 022	985 977	460 040	38,634
342 IMPRENTAS EDITORIALES E INDUSTRIAS CONEXAS	756	31 515	11 277	207 335	98 233	109 596	1 824
351 SUSTANCIAS QUÍMICAS INDUSTRIAS	1 495	209 401	103 562	4 442 243	3 221 703	1 220 505	81 373
352 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	1 430	70 113	25 572	785 425	344 316	441 095	3 514
353 REFINACIÓN DE PETRÓL	10	586	204	16 421	9 290	7 131	59
354 PRODUCTOS DIVERSOS DERIVADOS DEL PETRÓL							
355 PRODUCTOS DE CAUCHO	217	10 378	5 171	57 727	37 125	20 597	1 045
356 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	1 499	55 548	16 744	484 045	266 214	211 829	8 827
361 OBJETOS DE BARRO LUZA Y PUNC LANA	52	1 751	506	6 149	2 038	4 110	341
362 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	459	42 676	19 402	250 456	122,302	128 154	6 225
369 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	1 87	134 466	71 700	1 416 206	840,754	577 458	88 595
371 INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO	415	14 134	4 240	93 041	54 531	38 508	7 330
72 INDUSTRIAS BÁSICAS DE METALES NO FERROSOS	1 019	70 263	44 784	729 105	448,246	280 849	9 554
81 PRODUCTOS METÁLICOS	3 066	177 417	65 342	1 715 576	1 034,617	680 935	16 530
382 MAQUINARIA EXCEPTUANDO LA ELÉCTRICA	1 149	57 186	23 434	335 882	164 496	164 379	3 231

5 Resumen por áreas metropolitanas según agrupaciones industriales

Pesos en miles (Continuación)							
Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				
383 MAQUINARIA APARATOS ACCESORIOS Y SUMINISTROS ELÉCTRICOS	800	65 213	21 431	647 697	373 925	273 768	8 151
384 EQUIPO Y MATERIAL DE TRANSPORTE	2 188	157 456	68 490	655 787	607 023	348 751	6 588
385 MATERIAL PROFESIONAL Y CIENTÍFICO INSTRUMENTOS DE MEDIDA Y CONTROL N E P APARATOS FOTOGRÁFICOS E INSTRUMENTOS DE ÓPTICA	69	5 426	1 052	12 326	4 921	7 406	75
390 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	1 181	59 965	17 810	425 038	204 950	230 085	4 018
manizales — villamaría							
TOTALES	8 999	435 598	248 444	5 650 650	3 451 057	2 199 528	64 200
311-312 PRODUCTOS ALIMENTICIOS EXCEPTO BEBIDAS	922	47 580	34 283	2 057 754	1 692 630	362 104	5 922
313 INDUSTRIAS DE BEBIDAS	714	52 452	42 704	653 817	239 411	414 404	18 500
314 INDUSTRIAS DE TABACO							
321 FABRICACION DE TEXTILES	1 349	69 920	51 952	601 709	311 885	289 824	18 858
322 PRENDAS DE VESTIR EXCEPTO CALZADO	343	12 189	4 301	93 868	47 806	46 061	250
323 CUERO Y PIELES EXCEPTO EL CALZADO Y OTRAS PRENDAS DE VESTIR							
324 CALZADO Y SUS PARTES EXCEPTO EL DE CAUCHO O PLASTICO	494	27 129	14 794	280 137	138 087	142 049	1 231
331 MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA Y EL CUERO EXCEPTO MUEBLES	82	1 916	475	12 007	3 547	6 457	261
332 MUEBLES Y ACCESORIOS EXCEPTO LOS QUE SON METÁLICOS	15	404	126	1 831	895	934	27
341 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	27	758	150	3 738	1 780	1 956	55
342 IMPRENTAS EDITORIALES E INDUSTRIAS CONEXAS	258	9 540	5 138	55 992	24 572	31 415	297
351 SUSTANCIAS QUÍMICAS INDUSTRIALES	317	14 861	7 942	281 626	185 886	95 738	4 132
352 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	785	29 990	16 171	202 791	106 231	94 559	1 506
353 REFINACION DE PETRÓLEO							
354 PRODUCTOS DIVERSOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN							
355 PRODUCTOS DE CAUCHO	86	3 653	1 929	72 121	41 001	31 117	535
356 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	5	66	12	971	589	382	67
361 OBJETOS DE BARRO LOZA Y PORCELANA							
362 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	6	78	12	432	425	7	2
369 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	430	27 426	13 136	309 563	144 020	165 540	2 036
371 INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO	17	231	46	1 033	508	524	28
372 INDUSTRIAS BÁSICAS DE METALES NO FERROSOS							
381 PRODUCTOS METÁLICOS	1 721	74 554	32 004	485 259	215 570	269 678	5 969
382 MAQUINARIA EXCEPTUANDO LA ELÉCTRICA	716	38 985	13 576	341 157	178 899	162 255	3 329
383 MAQUINARIA APARATOS ACCESORIOS Y SUMINISTROS ELÉCTRICOS	575	19 303	7 864	155 363	98 709	56 593	189
384 EQUIPO Y MATERIAL DE TRANSPORTE	1	1 153	403	12 889	6 640	7 247	64
385 MATERIAL PROFESIONAL Y CIENTÍFICO INSTRUMENTOS DE MEDIDA Y CONTROL N E P APARATOS FOTOGRÁFICOS E INSTRUMENTOS DE ÓPTICA							
390 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	96	3 612	1 026	26 592	10 906	15 684	442
pereira — santa rosa — dosquebradas							
TOTALES	11 722	508 998	222 847	7 028 248	4 334 500	2 693 656	38 336
311-312 PRODUCTOS ALIMENTICIOS EXCEPTO BEBIDAS	1 375	37 819	14 490	2 959 250	2 538 786	420 441	3 716

5 Resumen por áreas metropolitanas según agrupaciones industriales

Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				
313 INDUSTRIAS DE BEBIDAS	736	66 552	48 409	732 433	273,040	459 390	2 528
314 INDUSTRIAS DE TABACO							
321 FABRICACIÓN DE TEXTILES	1 587	115 583	55 474	775 670	262 747	512 918	7 204
322 PRENDAS DE VESTIR EXCEPTO CALZADO	4 095	124 421	51 303	1 039 334	579 442	459 874	2 664
323 CUERO Y PIELS EXCEPTO EL CALZADO Y OTRAS PRENDAS DE VESTIR	559	26 341	8 856	302 744	157 056	145,685	2,064
324 CALZADO Y SUS PARTES EXCEPTO EL DE CAUCHO O PLÁSTICO	221	7 112	1 943	43,444	20 891	22 550	229
331 MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA Y EL CORCHO EXCEPTO MUEBLES	153	4 649	1 293	19,120	9,221	9 896	211
332 MUEBLES Y ACCESORIOS EXCEPTO LOS QUE SON METÁLICOS	256	6 632	2 006	33 758	15,942	17 814	331
341 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	793	49 543	14 238	529 191	205 246	323 942	14,768
342 IMPRENTAS EDITORIALES E INDUSTRIAS CONEXAS	121	3 389	1 184	23,396	8 945	14 444	309
351 SUSTANCIAS QUÍMICAS INDUSTRIALES	16	1 264	563	11 197	1 957	9 240	84
352 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	67	2 142	1 043	29,498	20 170	9 327	85
353 REFINACIÓN DE PETRÓLEO							
354 PRODUCTOS VARIOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN							
355 PRODUCTOS DE CAUCHO	24	597	375	2 598	2 037	561	48
356 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	26	644	197	3 238	530	2 707	40
361 OBJETOS DE BARRO LOZA Y PORCELANA							
362 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	270	11 451	5 171	39 744	8,212	31 530	339
369 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS							
371 INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO							
372 INDUSTRIAS BÁSICAS DE METALES NO FERROSOS							
381 PRODUCTOS METÁLICOS	362	13 754	5 105	130 636	79,551	51 076	496
382 MAQUINARIA EXCEPTUANDO LA ELÉCTRICA	311	12 477	3 938	150 430	75,620	74 806	635
383 MAQUINARIA APARATOS ACCESORIOS Y SUMINISTRO ELÉCTRICOS	564	19 004	5 468	146 134	45 960	102 170	1 034
384 EQUIPO Y MATERIAL DE TRANSPORTE	182	5 664	1 791	53 811	28,931	24 877	834
385 MATERIAL PROFESIONAL Y CIENTÍFICO INSTRUMENTOS DE MEDIDA Y CONTROL N.º E. P. APARATOS FOTOGRÁFICOS E INSTRUMENTOS DE ÓPTICA	4			622	214	608	17
390 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS							

bucaramanga — girón — floridablanca

TOTALES	13 154	345 379	235 596	7 388 802	4 338 055	3 050 452	59,150
311-312 PRODUCTOS ALIMENTICIOS EXCEPTO BEBIDAS	2 233	78 749	24 779	2 705 432	2 289 980	415 396	15 757
313 INDUSTRIAS DE BEBIDAS	1 174	91 042	61 274	1,316 683	435,163	881 516	8,440
314 INDUSTRIAS DE TABACO	804	42 682	24 608	342 063	235 109	608 947	1 584
321 FABRICACIÓN DE TEXTILES	475	21 840	5 575	135 955	59,835	76 116	1,006
322 PRENDAS DE VESTIR EXCEPTO CALZADO	2 343	73 374	27 261	529 134	274,003	255 090	1 639
323 CUERO Y PIELS EXCEPTO EL CALZADO Y OTRAS PRENDAS DE VESTIR	735	25 385	10 292	169 573	97 575	71 990	749
324 CALZADO Y SUS PARTES EXCEPTO EL DE CAUCHO O PLÁSTICO	796	23 325	4 797	116,121	60,661	55,366	264
331 MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA Y EL CORCHO EXCEPTO MUEBLES	263	8 458	2 094	65 532	35,979	29 548	865
332 MUEBLES Y ACCESORIOS EXCEPTO LOS QUE SON METÁLICOS	292	9 887	2 806	42 046	22 471	14 566	232
341 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL							

5 Resumen por áreas metropolitanas según agrupaciones industriales

Pesos en miles (Continuación)

Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				
342 IMPRENTAS EDITORIALES E INDUSTRIAS CONEXAS	610	22 911	9 549	115 788	48 754	67 022	727
351 SUSTANCIAS QUÍMICAS INDUSTRIALES	29	2 153	1 001	29 390	7 174	22 216	862
352 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	126	3 259	984	32 736	20 137	12 598	41
353 REFINACIÓN DE PETRÓLEO							
354 PRODUCTOS DIVERSOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN	67	1 784	244	14 159	10 275	3 883	12
355 PRODUCTOS DE CAUCHO	71	5 502	3 974	53 549	37 932	15 616	319
356 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	61	1 912	548	16 888	11 124	5 763	295
361 OBJETOS DE BARRO LOZA Y PORCELANA							
362 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO							
369 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	668	27 618	19 808	232 600	109 719	122 872	13 019
371 INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO	521	26 435	10 839	210 268	112 851	97 415	4 730
372 INDUSTRIAS BÁSICAS DE METALES NO FERROSOS	28	837	427	12 422	8 336	4 086	84
381 PRODUCTOS METÁLICOS	563	21 437	6 130	266 636	191 363	75 265	7 075
382 MAQUINARIA EXCEPTO LA ELÉCTRICA	745	31 612	11 012	183 607	84 181	99 413	1 025
383 MAQUINARIA APARATOS ACCESORIOS Y SUMINISTROS ELÉCTRICOS	50	2 275	764	20 170	10 686	9 484	304
384 EQUIPO Y MATERIAL DE TRANSPORTE	355	16 993	5 239	249 116	159 743	89 362	621
385 MATERIAL PROFESIONAL Y CIENTÍFICO INSTRUMENTOS DE MEDIDA Y CONTROL N E P APARATOS FOTOGRAFÍ- COS E INSTRUMENTOS DE ÓPTICA	10	440	88	1 092	356	735	5
390 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERA	129	3 663	903	27 840	14 648	13 187	95
cartagena							
TOTALES	8 415	751 946	410 758	18 192 360	9 365 288	8 827 017	340 023
311-312 PRODUCTOS ALIMENTICIOS EXCEPTO BEBIDAS	1 324	88 213	31 488	1 942 483	1 608 922	333 547	21 094
313 INDUSTRIAS DE BEBIDAS	865	69 731	25 851	796 221	262 729	533 459	8 266
314 INDUSTRIAS DE TABACO	137	8 724	3 762	310 764	138 975	171 189	703
321 FABRICACIÓN DE TEXTILES	20	1 185	475	10 296	7 002	3 294	14
322 PRENDAS DE VESTIR EXCEPTO CALZADO	307	9 965	2 924	39 619	16 964	22 654	86
323 CUERO Y PIELLES EXCEPTO EL CALZADO Y OTRAS PRENDAS DE VESTIR							
324 CALZADO Y SUS PARTES EXCEPTO EL DE CAUCHO O PLÁSTICO	178	4 952	1 557	40 740	21 193	19 545	93
331 MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA Y EL CORCHO EXCEPTO MUEBLES	198	5 389	1 647	66 634	50 209	16 416	335
332 MUEBLES Y ACCESORIOS EXCEPTO LOS QUE SON METÁLICOS	340	11 677	3 669	53 645	25 866	27 774	304
341 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	45	1 717	581	8 692	3 718	4 973	77
342 IMPRENTAS EDITORIALES E INDUSTRIAS CONEXAS	468	19 738	6 165	125 423	48 029	77 391	1 008
351 SUSTANCIA QUÍMICAS INDUSTRIALES	2 007	343 499	259 231	6 097 839	3 640 547	2 457 286	255 226
352 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	281	17 720	5 882	178 667	90 583	88 081	288
353 REFINACIÓN DE PETRÓLEO	343	92 172	35 654	7 777 580	3 034 598	4 742 981	51 539
354 PRODUCTOS DIVERSOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN							
355 PRODUCTOS DE CAUCHO							
356 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	206	11 849	4 750	189 490	114 683	74 806	2 589
361 OBJETOS DE BARRO LOZA Y PORCELANA							
362 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO							
369 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	178	8 014	3 234	35 180	15 703	19 476	509

5 Resumen por áreas metropolitanas según agrupaciones industriales

Pesos en miles (Conclusion)

Agrupaciones industriales	Personal ocupado	Remuneración (\$)		Producción bruta (\$)	Consumo intermedio (\$)	Valor agregado (\$)	Energía eléctrica consumida (miles KWH)
		Sueldos y salarios	Prestaciones sociales				
171 INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO							
372 INDUSTRIAS BÁSICAS DE METALES NO FERROSOS							
381 PRODUCTOS METÁLICOS	191	9 429	3 096	136 801	71 153	65 646	361
382 MAQUINARIA EXCEPTUANDO LA ELÉCTRICA	264	16 423	6 891	199 440	132 198	67 241	798
383 MAQUINARIA APARATOS ACCESORIOS Y SUMINISTROS ELÉCTRICOS							
384 EQUIPO Y MATERIAL DE TRANSPORTE	457	31 419	13 862	181 975	81 986	99 387	1 217
385 MATERIAL PROFESIONAL Y CIENTÍFICO, INSTRUMENTOS DE MEDIDA Y CONTROL N E P APARATOS FOTOGRÁFICOS E INSTRUMENTOS DE ÓPTICA							
390 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	6	130	39	871	230	641	16
resto del país							
TOTALES	85 826	5 793 268	3 648 701	80 210 545	44 201 323	36 008 421	1 754,965
111-312 PRODUCTOS ALIMENTICIOS EXCEPTO BEBIDAS	25 915	1 444 766	792 419	31 789 528	25 261 768	12 521 58	313 559
113 INDUSTRIAS DE BEBIDAS	7 402	558 386	391 572	7 678 766	2 915 214	4 763 524	52 418
114 INDUSTRIAS DE TABACOS	793	17 772	4 749	81 872	46 959	34 906	178
321 FABRICACIÓN DE TEXTILES	8 484	449 539	245 334	4 794 865	1 659 907	3 134 917	80 858
322 PRENDAS DE VESTIR EXCEPTO CALZADO	1 600	50 442	17 795	322 736	176 647	146 056	1 164
323 CUERO Y PIELS EXCEPTO EL CALZADO Y OTRAS PRENDAS DE VESTIR	154	5 101	1 608	35 954	17 205	18 746	227
324 CALZADO Y SUS PARTES EXCEPTO EL DE CAUCHO O PLÁSTICO	696	21 889	7 396	147 727	79 045	68 657	771
331 MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA Y EL CAUCHO EXCEPTO MUEBLES	1 016	32 639	9 294	186 145	111 195	76 930	2 103
332 MUEBLES Y ACCESORIOS EXCEPTO LOS QUE SON METÁLICOS	1 293	39 491	16 168	255 956	133 976	121 959	1 690
341 PAPEL Y PRODUCTOS DE PAPEL	652	40 377	37 681	1 013 041	761 034	251 999	4 572
342 IMPRENTAS EDITORIALES INDUSTRIAS CONEXAS	1 240	40 336	13 843	185 702	79 286	106 395	755
351 SUSTANCIAS QUÍMICAS INDUSTRIALES	2 614	209 308	183 263	2 392 062	796 461	1 595 596	184,450
352 OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS	894	36 111	16 895	331 626	164 932	106 683	2 924
353 EXTRACTOS DE PETRÓLEO	3 910	780 791	523 550	10 820 699	5 152 559	3 668 099	196 494
354 PRODUCTOS DIVERSOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO Y DEL CARBÓN	75	3 071	1 232	21 391	11 566	9 824	166
355 PRODUCTOS DE CAUCHO	1 519	164 119	132 088	1 984 612	1 126 783	857 624	26 694
356 PRODUCTOS DE PLÁSTICO	807	27 184	7 595	219 724	135 515	84 204	8 301
361 OBJETOS DE BARRILLO Y PORCELANA	1 384	76 407	45 325	350 615	161 144	169 465	10 644
362 VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	1 813	183 785	71 373	1 309 515	626 331	683 198	53,243
369 OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	6 747	379 404	269 224	3 799 139	1 961 957	1 837 139	553 953
371 INDUSTRIAS BÁSICAS DE HIERRO Y ACERO	9 080	880 055	695 890	3 541 958	1 021 211	2 520 742	241 895
372 INDUSTRIAS BÁSICAS DE METALES NO FERROSOS	301	13 799	3 830	125 645	60 605	65 039	2 365
381 PRODUCTOS METÁLICOS	3 457	128 110	63 310	1 059 195	559 793	499 359	8 342
382 MAQUINARIA EXCEPTUANDO LA ELÉCTRICA	665	23,662	7 975	135 449	73 646	61 793	1,345
383 MAQUINARIA APARATOS ACCESORIOS Y SUMINISTROS ELÉCTRICOS	684	33 825	13 725	261 699	98 542	183 150	1 469
384 EQUIPO Y MATERIAL DE TRANSPORTE	2 476	150 503	55 336	1 336 656	984 610	352 026	9 310
385 MATERIAL PROFESIONAL Y CIENTÍFICO, INSTRUMENTOS DE MEDIDA Y CONTROL N E P APARATOS FOTOGRÁFICOS E INSTRUMENTOS DE ÓPTICA	39	1 162	186	5 614	3 115	2 498	50
390 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	8	154	45	650	275	553	23

Pag No

3	Elementos para el balance economico de 1978
7	LA CONSTRUCCION EN DIEZ CIUDADES 1978
8	Licencias para edificar Costos de la construccion de vivienda
10	Licencias para construccion
	Cuadro 1 variacion del area total construida en 10 ciudades
	Cuadro 2 variacion porcentual del area total construida en 10 ciudades 1976—1978
12	Cuadro 3 participacion porcentual de 10 ciudades en el area total construida 1976—1978
	Cuadro 4 participacion porcentual de la vivienda en el area total construida en 10 ciudades 1976—1977—1978
13	Cuadro 5 resumen de la actividad edificadora total y para viviendas en 10 ciudades 1976—1977—1978
17	Indice de costos de la construccion de vivienda
	Cuadro 6
	A Indice total de costos de la construccion de vivienda nacional y 10 ciudades
	B Indice total de costos de la construccion de vivienda nacional y 10 ciudades variacion porcentual
	C Variacion porcentual de los costos de la mano de obra en la construccion de vivienda en las 10 ciudades
18	D Variacion porcentual de los costos de materiales mano de obra e indirectos publicos por tipo de vivienda
	Graficos
11	Grafico 1 participacion porcentual de 10 ciudades en el area total construida 1978
	Grafico 2 participacion porcentual de la vivienda en el area total construida en 10 ciudades 1978
19	Grafico 3 variacion porcentual del indice total de costos de la construccion de vivienda nacional y 10 ciudades (diciembre 1978—diciembre 1977)
20	COMERCIO AL CONSUMIDOR EN 1978
	Ventas
	Sueldos y prestaciones pagadas personal ocupado
21	Muestra mensual de comercio al consumidor 1978
1	Indices utilizados para deflactar las ventas segun agrupaciones

22 2 Índices utilizados para deflactar sueldos y prestaciones pagadas

23 Ventas

Evolucion mensual 1978

3 A precios corrientes

24 4 A precios constantes

Evolucion semestral 1976—1978

25 5 A precios corrientes

6 A precios constantes

26 7 Variacion porcentual semestral 1976—1978

8 Variacion porcentual anual 1976—1978

27 Sueldos y prestaciones pagadas

Evolucion mensual 1978

9 A precios corrientes

28 10 A precios constantes

29 Evolucion semestral 1976—1978

11 A precios corrientes

12 A precios constantes

30 13 Variacion porcentual semestral 1976—1978

14 Variacion porcentual anual 1976—1978

31 15 Remuneracion percapita 1977—1978

Personal remunerado

16 Evolucion mensual 1978

32 Personal ocupado

17 Evolucion anual 1976—1978

33 SACRIFICIO DE GANADO EN 1978

A Vacuno

34 B Porcino

35 Cuadro 1 sacrificio de gando vacuno para consumo interno 1977—1978

A Secciones del pais

B Capitales de departamento

36 Cuadro 2 sacrificio de ganado vacuno con destino a la exportacion segun ciudades 1976—1978

37 Cuadro 3 sacrificio de ganado porcino para consumo interno 1977—1978

A Secciones del pais

B Capitales de departamento

38 DESACELERACION EN INCREMENTOS DE JORNALES
AGROPECUARIOS IV TRIMESTRE DE 1978

1 Agricultura

39 Tabla 1 variacion porcentual de los jornales agricolas sin alimentacion por climas total nacional
1976—1978

2 Ganaderia

Tabla 2 variacion porcentual de los jornales pecuarios sin alimentacion por climas total nacional 1976—1978

40 Jornales agropecuarios 1977—1978

49 PRECIOS Y COSTOS 1978

50 Indice de precios al consumidor

Total alimentos vivienda vestuario y miscelaneo

- 1 Total nacional
- 51 2 Bogota
- 52 3 Medellin
- 53 4 Cali
- 54 5 Barranquilla
- 55 6 Bucaramanga
- 56 7 Manizales
- 57 8 Pasto

58 Indice de costos de la construccion por tipo de vivienda Enero—diciembre 1978

Total nacional

- Bogota
- 59 Medellin
- Cali
- Barranquilla
- 60 Bucaramanga
- Cartagena
- Cucuta
- 61 Manizales
- Neiva
- Pasto

62 Precios de 24 articulos de primera necesidad en 25 ciudades Enero—diciembre 1978

Arroz

- 63 Arveja seca
- 64 Avena Quaker
- 65 Frijol seco
- 66 Harina de trigo
- 67 Harina de maiz
- 68 Lenteja nacional
- 69 Arracacha
- 70 Cebolla en rama
- 71 Maiz
- 72 Naranja
- 73 Papa
- 74 Platano

- 75 Yuca
- 76 Carne de res
- 77 Carne de cerdo
- 78 Huevos
- 79 Leche
- 80 Azucar
- 81 Chocolate
- 82 Manteca vegetal
- 83 Panela
- 84 Sal
- 85 Cafe molido

86 ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA 1976

- 87 Definiciones basicas
- 88 Caracteristicas generales de la industria manufacturera
- 89 Tabla 1 remuneracion nominal y real por trabajador 1975—1976
- Tabla 2 productividad nacional y real por trabajador 1975—1976

Encuesta anual manufacturera 1976

- 92 1 Resumen nacional
 - A Escala de personal ocupado
 - B Tamaño de produccion
- 93 C Agrupaciones industriales
- 94 D Areas metropolitanas
- 95 E Secciones del pais
- 96 2 Resumen nacional Distribucion porcentual
 - A Escala de personal ocupado
 - B Tamaño de produccion
- 97 C Agrupaciones industriales
- 98 D Areas metropolitanas
- E Secciones del pais

Graficos

- 89 Grafico 1
Industria manufacturera 1976 Participacion porcentual de las aras metropolitanas en el total de los salarios causados
- 90 Grafico 2
Industria manufacturera 1976 Produccion bruta por aras metropolitanas
- 91 Grafico 3
Participacion porcentual de las principales agrupaciones industriales en el total de la produccion bruta y el empleo en la industria manufacturera 1976

99 ENCUESTA ANUAL MANUFACTURERA 1977 —AVANCE— RESUMEN NACIONAL Y AREAS METROPOLITANAS

101	1	Resumen nacional
	A	Escala de personal ocupado
	B	Tamaño de produccion
102	C	Agrupaciones industriales
103	D	Areas metropolitanas
	E	Secciones del pais
104	F	Forma juridica
105	2	Resumen nacional Distribucion porcentual
	A	Escala de personal ocupado
	B	Tamaño de produccion
106	C	Agrupaciones industriales
107	D	Areas metropolitanas
108		Resumen por areas metropolitanas
	3	Segun escala de personal ocupado
110	4	Segun tamaño de produccion
113	5	Segun agrupaciones industriales

Boletín 331
Febrero de 1979

Impreso en la División de Edición del
Departamento Administrativo Nacional de
Estadística DANE
Bogotá D E Colombia – Agosto de 1979