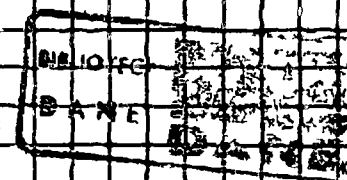


528/marzo 1997

# boletín de estadística



Departamento Administrativo  
Nacional de Estadística

República de Colombia

REPUBLICA DE COLOMBIA

## Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Centro Administrativo Nacional, CAN Avenida Eldorado  
Apartado Aéreo 80043 Teléfono 2221100 Fax 2222107 Télex 44573  
Santafé de Bogotá D C

---

**Director del Departamento** Edgardo Alberto Santiago Molina  
**Subdirector** Hector Maldonado Gómez  
**Secretario General** Hugo Alfonso Atencia Villarreal

**Directores técnicos Estadísticas Básicas** Dora Sanchez de Aponte **Censos**, Ciro Leonardo Martinez G  
**Sistema Estadístico Nacional y Territorial**, Evaristo Arrieta P **Sistema de Información Nacional**  
**y Territorial**, Ruth Orjuela de Nensthiel (E ) **Oficinas Asesoras Jurídica** Maria Margarita Bueno G **Control**  
**Interno**, Romulo Jose Arabia V **Sistemas** Ricardo Sanchez P

## boletín de estadística

Resolución Ministerio de Gobierno No 00060 31 de enero de 1985  
ISSN No 0120 6281  
Tarifa Postal Reducida No 356 de ADPOSTAL vence Dic'1998

---

**Directora del Boletín** Dora Sanchez de Aponte  
**Editor** Jorge Enrique Gomez Vallejo  
**Asistente editorial** Ruben Dario Castano Castano

**División de Ediciones** Eduardo Alvarado Nunez  
**Diagramación** Tobias Eduardo Oaza Suarez  
**Corrección** Miguel Acosta Hilda Baquero  
**Fotomecánica** Luis Alirio Rodriguez Luis Beltran  
**Impresión** Juan Carlos Sánchez Luis Gonzalo Cely  
**Encuadernación** Carmen Robayo Stella Guayara

**Ventas y suscripciones** Banco de Datos Tels 2221750 y 2221100 ext 330

## Contenido

Pág  
No

### Estadísticas continuas

|     |   |                                              |
|-----|---|----------------------------------------------|
| 7   | 1 | Producción agropecuaria, minera e industrial |
| 63  | 2 | Construcción                                 |
| 95  | 3 | Comercio, transporte y comunicaciones        |
| 108 | 4 | Precios y costos                             |
| 190 | 5 | Fuerza de trabajo, empleo y salarios         |
| 195 | 6 | Comercio exterior                            |

### Especial

|     |  |                                                                                                      |
|-----|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 203 |  | Aspectos metodológicos del rediseño del Índice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP) Enero 1997 |
|-----|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Guías de la información

|     |   |                                                                                       |
|-----|---|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 223 | 1 | Catálogo de las siglas más utilizadas                                                 |
| 226 | 2 | Directorio de sedes regionales                                                        |
| 227 | 3 | Información estadística disponible para la venta, asesorías y sistemas de información |



## Convenciones

|         |                                                                                                                                |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E       | Cifra estimada                                                                                                                 |
| p       | Cifras provisionales de avance (por falta de cobertura total y/o revisión completa de la información)                          |
| pE      | Cifras provisionales estimadas (por faltante de parciales cuyos valores se incluyen estimados)                                 |
| m       | Cifra provisional modificada                                                                                                   |
| t       | Cifra corregida por error de transcripción                                                                                     |
| r       | Cifra definitiva revisada                                                                                                      |
| ( )     | Cifra aun no disponible                                                                                                        |
| { }     | Información suspendida                                                                                                         |
| [ ]     | No existen datos                                                                                                               |
| ( - )   | Cifra entre parentesis cantidad negativa. Tal condicion puede indicarse anteponiendo el signo menos a la cifra correspondiente |
|         | No es aplicable o no se investiga                                                                                              |
|         | Sin movimiento                                                                                                                 |
| 0 o 0.0 | Cantidad inferior a la mitad de la unidad adoptada                                                                             |
| ◊       | Cifra omitida para evitar identificación del informante                                                                        |
| nep     | No especificado en otra posición                                                                                               |
| pr      | Cifras preliminares estimadas con base en información parcial y cálculos econométricos                                         |

## Definiciones

**Variación mensual** variación porcentual calculada entre el mes de referencia (t) y el mes anterior (t-1) del mismo año (t)

**Variación trimestral** variación porcentual calculada entre el trimestre de referencia (t) y el trimestre inmediatamente anterior

**Variación acumulada anual** variación porcentual calculada entre el acumulado de los últimos doce meses con relación al mes del año en referencia (t) y el acumulado de igual periodo del año inmediatamente anterior (t-1)

**Variación anual** variación porcentual calculada entre el mes del año en referencia (t) y el mismo mes del año anterior (t-1). El periodo de referencia también puede ser trimestre, semestre, etc.

**Variación acumulada corrida** variación porcentual calculada entre lo transcurrido desde enero hasta el mes de referencia del año (enero hasta t) y lo transcurrido en igual periodo del año anterior (enero hasta t-1)

# ***Estadísticas***

# ***continuas***

NOTA en esta oportunidad se incluyen únicamente las secciones subsecciones y cuadros para los que al momento del cierre de la edición se habían producido cifras nuevas en relación con las presentadas en la entrega anterior del *Boletín de Estadística*

**Participaron en la preparación de esta entrega**

**Producción agrícola y precios de  
productos agrícolas y del ganado**

Rosalba Novoa G  
Orlando Perdomo

**Licencias para construcción**

Carmela Serna  
Amparo Casallas  
Rosalba Novoa G  
Alberto Parra

**Comercio al por menor**

Edgar Fernando Amézquita  
Elizabeth Aponte

**Transporte**

Rafael Alba  
Margarita Eugenia León A  
Rosalba Novoa G

**Índice de precios al consumidor e  
índice de precios al productor**

Jose Moncada M  
Clara Ines Gutierrez P

**Precios de productos alimenticios en 38 ciudades  
y precios de alimentos al por mayor en  
Santafé de Bogotá, D C**

Alvaro Montoya C  
Fabiola Torres

**Índice de costos de la construcción de vivienda e  
índice de costos de la construcción pesada**

Carmela Serna  
Amparo Casallas  
Alvaro Montoya C

**Comercio exterior**

Edgar Fernando Amézquita  
Mireya Rendon

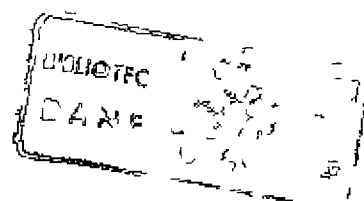
**Especial**

**Aspectos metodológicos del rediseño  
del Índice de Costos de la Construcción  
Pesada ICCP  
Enero 1997**

Grupo técnico de Construcción  
y Vivienda de la División de  
Estudios Sectoriales

# 1 1 Producción agrícola

## 1 1 1 Volumen y valor de la producción registrada de café Total nacional 1992 1997 (enero-febrero)



| Años y meses | Producción registrada                         |             |                                                     | Valor de la producción |             |
|--------------|-----------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|------------------------|-------------|
|              | Café verde<br>(miles de sacos<br>de 60 kilos) | Variación % | Café pergamino<br>(miles de cargas<br>de 125 kilos) | Millones de<br>pesos   | Variación % |
| 1992         | 16 114                                        | -0.4        | 9 668                                               | 827 478                | 8.9         |
| 1993         | 13 637                                        | 15.4        | 8 182                                               | 774 920                | 6.4         |
| 1994         | 12 031                                        | 11.8        | 7 219                                               | 1 140 380              | 47.2        |
| 1995         | 13 697                                        | 13.8        | 8 218                                               | 1 645 760              | 44.3        |
| 1996         | 13 890                                        | 1.4         | 8 334                                               | 1 749 282              | 6.3         |
| 1996 Enero   | 2 081                                         | 3.0         | 1 249                                               | 241 403                | 1.2         |
| Febrero      | 3 023                                         | 45.3        | 1 814                                               | 344 622                | 42.8        |
| Marzo        | 651                                           | 78.5        | 391                                                 | 74 214                 | 78.5        |
| Abril        | 670                                           | 2.9         | 402                                                 | 78 692                 | 6.0         |
| Mayo         | 745                                           | 11.2        | 447                                                 | 90 071                 | 14.5        |
| Junio        | 858                                           | 15.2        | 515                                                 | 103 732                | 15.2        |
| Julio        | 622                                           | 27.5        | 373                                                 | 75 200                 | 27.5        |
| Agosto       | 620                                           | 0.3         | 372                                                 | 79 446                 | 5.6         |
| Septiembre   | 937                                           | 51.1        | 562                                                 | 132 398                | 66.7        |
| Octubre      | 1 333                                         | 42.3        | 800                                                 | 188 353                | 42.3        |
| Noviembre    | 1 303                                         | 2.3         | 782                                                 | 184 114                | 2.3         |
| Diciembre    | 1 047                                         | 19.6        | 628                                                 | 141 416                | 23.2        |
| 1997 Enero   | 778                                           | 25.7        | 467                                                 | 103 396                | 26.9        |
| Febrero      | 676                                           | 13.1        | 406                                                 | 104 871                | 1.4         |

FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros (FEDERACAFE) - Gerencia  
Fiscal y Dirección de Estadística y Cuentas Económicas

Incluye exportaciones y consumo interno más o menos el movimiento de inventarios

<sup>b</sup> Se calcula aumentando una pérdida de 20% en el paso de café pergamino a café verde. (Al multiplicar la producción registrada de café verde en sacos de 60 kilos por 0.6 se obtiene la de café pergamino en cargas de 125 kilos)

Si estuviera multiplicando la producción de café pergamino por el precio interno

## 1 2 Sacrificio de ganado

### 1 2 2 Sacrificio de ganado vacuno para exportacion de carne en canal, por ciudades

Total nacional

1990 1997 (acumulado enero-febrero)

| Años y meses |                 | Total  | Barranquilla | Galapa | Montena | Cabezas machos |           |
|--------------|-----------------|--------|--------------|--------|---------|----------------|-----------|
|              |                 |        |              |        |         | Valledupar     | Cartagena |
| 1990         |                 | 42 549 | 28 924       | 10 281 |         | 3 165          | 179       |
| 1991         |                 | 61 657 | 33 938       | 18 484 |         | 9 235          |           |
| 1992         |                 | 25 713 | 6 924        | 9 743  | 7 658   | 1 388          |           |
| 1993         |                 | 4 732  |              | 3 932  |         | 800            |           |
| 1994         |                 | 10 112 |              | 10 112 |         |                |           |
| 1995         |                 | 5 368  |              | 5 368  |         |                |           |
| 1996         | Enero diciembre | 3 574  |              | 3 574  |         |                |           |
|              | Enero           | 300    |              | 300    |         |                |           |
|              | Febrero         | 316    |              | 316    |         |                |           |
|              | Marzo           | 274    |              | 274    |         |                |           |
|              | Abril           | 279    |              | 279    |         |                |           |
|              | Mayo            | 330    |              | 330    |         |                |           |
|              | Junio           | 253    |              | 253    |         |                |           |
|              | Julio           | 320    |              | 320    |         |                |           |
|              | Agosto          | 327    |              | 327    |         |                |           |
|              | Septiembre      | 307    |              | 307    |         |                |           |
|              | Octubre         | 292    |              | 292    |         |                |           |
|              | Noviembre       | 259    |              | 259    |         |                |           |
|              | Diciembre       | 317    |              | 317    |         |                |           |
| 1997         | Enero febrero   | 477    |              | 477    |         |                |           |
|              | Enero           | 245    |              | 245    |         |                |           |
|              | Febrero         | 232    |              | 232    |         |                |           |

FUENTE DANE

# 1.3 Producción minera e industrial

1.3.1 Producción de oro, plata, platino, sal, mineral de hierro, acero, cemento, azúcar, petróleo crudo, derivados y vehículos  
1990-1997 (enero)

| Años y meses      | Oro                            | Plata            | Platino <sup>a</sup> | Sal (consumo)<br>toneladas <sup>b</sup> | Mineral<br>de hierro | Lingotes<br>de acero <sup>c</sup>  | Cemento <sup>d</sup> | Azúcar       |
|-------------------|--------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------------------------|----------------------|------------------------------------|----------------------|--------------|
|                   | Oz. 1000                       | Oz. 1000         | Oz. 1000             | toneladas                               | toneladas            | toneladas                          | toneladas            | toneladas    |
| 1990              | 943 697                        | 211 920          | 42 297               | 99 309                                  | 627 987              | 355 803                            | 6 365 073            | 1 592 735    |
| 1991              | 1 016 625                      | 258 836          | 51 522               | 89 494                                  | 590 952              | 332 485                            | 6 389 250            | 1 633 353    |
| 1992              | 1 032 601                      | 276 586          | 62 869               | 113 130                                 | 673 379              | 305 524                            | 6 786 201            | 1 813 512    |
| 1993              | 880 738                        | 215 582          | 55 368               | 22 026                                  | 493 697              | 270 614                            | 7 785 862            | 1 719 270    |
| 1994              | 675 687                        | 189 619          | 34 842               | 56 674                                  | 492 650              | 219 533                            | 9 209 220            | 1 984 348    |
| 1995              | 710 813                        | 202 754          | 33 425               | 110 799                                 | 571 607              | 289 286                            | 9 229 272            | 2 067 702    |
| 1996 <sup>e</sup> | 690 079                        | 190 045          | 21 321               | 149 838                                 | 595 624              | 298 350                            | 8 590 107            | 2 111 352    |
| 1997 Enero        | 10 110                         | 10 110           | 10 110               | 12 598                                  | 59 604               | 30 246                             | 658 097              | 130 083      |
| Año y meses       | Petróleo<br>crudo <sup>f</sup> | Petroquímicos    |                      |                                         |                      | Vehículos ensamblados <sup>g</sup> |                      |              |
|                   | toneladas                      | Fuel Oil<br>ACPC | Derivados<br>ACPM    | Gasolina<br>motor                       | Queroseno            | Gas<br>propano                     | Automóviles          | Industriales |
|                   |                                |                  |                      |                                         |                      |                                    |                      |              |
| 1990              | 160 405                        | 24 032           | 14 540               | 28 234                                  | 2 018                | 4 877                              | 36 490               | 12 660       |
| 1991              | 113 348                        | 27 499           | 16 494               | 30 432                                  | 1 780                | 5 031                              | 35 286               | 8 877        |
| 1992              | 160 332                        | 24 524           | 17 278               | 30 920                                  | 2 094                | 5 258                              | 40 187               | 10 117       |
| 1993              | 165 317                        | 21 378           | 19 052               | 31 176                                  | 1 754                | 4 651                              | 62 800               | 13 993       |
| 1994              | 165 675                        | 19 453           | 20 650               | 30 126                                  | 1 437                | 6 222                              | 64 618               | 15 668       |
| 1995              | 213 627                        | 20 039           | 21 989               | 33 822                                  | 1 341                | 7 011                              | 66 348               | 13 484       |
| 1996              | 228 778                        | 19 453           | 24 552               | 41 160                                  | 1 527                | 7 878                              | 63 229               | 12 376       |
| 1997 Enero        | 19 810                         | 1 891            | 2 238                | 3 336                                   | 130                  | 589                                | 3 342                | 686          |

## FUENTES

Banco de la República a partir de 1995 también se obtiene información del Ministerio de Minas

<sup>f</sup> Cesión Salinas a partir de 1995 también se obtiene información de Refinadora de Sal - REFISAL

Aceras Paz del Río

<sup>g</sup> Fabricas productoras

Asocana

Ecopetrol

<sup>h</sup> Superintendencia de Industria y Comercio

# 1.4 Industria manufacturera

## 1.4.1 Variación acumulada corrida (%)<sup>a</sup> del valor de la producción, ventas y empleo total, según agrupaciones industriales

1997 (acumulado enero)<sup>p</sup> / 1996 (acumulado enero)<sup>p</sup>

| Código CIIU (Rev. 2) | Agrupaciones industriales                                                    | Producción |                   | Ventas  |                   | Empleo total |           |         |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|---------|-------------------|--------------|-----------|---------|
|                      |                                                                              | Nominal    | Real <sup>b</sup> | Nominal | Real <sup>b</sup> | Total        | Empleados | Obreros |
|                      | <b>TOTAL NACIONAL</b>                                                        |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                      | a Incluye trilla de café                                                     | 16.82      | 0.92              | 20.16   | 3.65              | 5.61         | 2.38      | 7.28    |
|                      | b Sin incluir trilla de café                                                 | 14.07      | 0.65              | 17.73   | 2.35              | 5.30         | 2.36      | 6.83    |
| 311                  |                                                                              |            |                   |         |                   |              |           |         |
| 312                  | Alimentos                                                                    | 25.06      | 5.26              | 28.84   | 8.42              | 1.87         | 0.16      | 2.97    |
|                      | a Trilla de café                                                             | 62.46      | 27.07             | 60.33   | 25.40             | 42.99        | 5.70      | 46.93   |
|                      | b Resto de alimentos                                                         | 15.93      | 0.14              | 20.69   | 3.96              | 0.12         | 0.10      | 0.27    |
| 313                  | Bebidas                                                                      | 3.57       | 8.71              | 3.39    | 8.86              | -6.02        | 7.87      | 4.06    |
| 314                  | Tabaco                                                                       | 2.86       | 15.65             | 19.98   | 30.51             | 0.85         | 5.85      | 1.07    |
| 321                  | Textiles                                                                     | 8.18       | 4.83              | 17.80   | 3.63              | 0.19         | 4.71      | 1.31    |
| 322                  | Prendas de vestir, excepto calzador                                          | 10.45      | 4.91              | 33.44   | 14.88             | 12.68        | 11.21     | 13.17   |
| 323                  | Cuero y sus productos, sucedáneos y pieles, excepto calzador                 | 4.99       | 8.32              | 13.91   | 16.93             | 3.89         | 0.29      | 4.99    |
| 324                  | Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico                | 3.14       | 7.01              | 21.93   | 9.94              | 9.15         | 29.12     | 26.32   |
| 331                  | Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles                 | 9.23       | 3.94              | 14.99   | 1.13              | 9.46         | 8.93      | 9.67    |
| 332                  | Muebles de madera y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos | 17.24      | -0.44             | 21.58   | 33.41             | 1.75         | 10.45     | -6.83   |
| 341                  | Papel y sus productos                                                        | 9.90       | 0.52              | 13.20   | 3.54              | 0.85         | 3.42      | 3.01    |
| 342                  | Imprenta, editoriales y conexas                                              | 23.99      | 8.37              | 18.73   | 3.77              | 1.65         | 2.99      | -0.48   |
| 351                  | Sustancias químicas industriales                                             | 17.81      | 0.76              | 21.69   | 2.51              | 2.21         | 3.04      | 1.68    |
| 352                  | Otros productos químicos                                                     | 7.93       | 11.20             | 24.78   | 2.65              | -6.32        | 2.32      | 11.80   |
| 353                  | Derivados del petróleo producidos en refinería                               | 26.85      | 5.14              | 21.60   | 0.79              | -0.58        | 3.63      | 2.55    |
| 354                  | Productos diversos derivados del petróleo y del carbón                       | 35.84      | 13.64             | 26.60   | 5.90              | 6.07         | 10.29     | 3.92    |
| 355                  | Productos de caucho                                                          | 18.66      | 31.26             | 18.87   | 0.46              | 18.45        | 15.81     | 19.27   |
| 356                  | Productos plásticos                                                          | 3.34       | 5.92              | 5.69    | 3.78              | 15.25        | 2.41      | 20.94   |
| 361                  | Objetos de barro, loza y porcelana                                           | 4.35       | 19.07             | 36.11   | 15.16             | 7.38         | -4.56     | 8.38    |
| 362                  | Vidrio y productos de vidrio                                                 | 20.39      | 1.17              | 34.88   | 13.35             | 13.48        | 7.11      | 15.33   |
| 369                  | Otros productos minerales no metálicos                                       | 16.69      | 6.38              | 14.30   | 8.30              | 9.26         | 1.51      | 11.75   |
| 371                  | Industrias básicas de hierro y acero                                         | 28.52      | 30.93             | 16.54   | 21.44             | -0.28        | 3.32      | 1.16    |
| 372                  | Industrias básicas de metales no ferrosos                                    | 1.04       | 2.08              | 13.80   | 2.29              | 3.57         | 2.38      | 5.87    |
| 381                  | Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo                             | 15.77      | 2.96              | 28.02   | 13.85             | 3.23         | 3.62      | 5.46    |
| 382                  | Maquinaria, excepto la eléctrica                                             | 7.47       | 7.26              | 20.50   | 3.99              | 24.03        | 9.65      | 30.01   |
| 383                  | Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos                    | 27.48      | 19.48             | 9.05    | 2.21              | 9.33         | 5.04      | 11.24   |
| 384                  | Equipo y material de transporte                                              | 27.61      | 8.81              | 20.73   | 2.95              | 8.72         | 3.97      | 11.10   |
| 385                  | Equipo profesional y científico, de medida y de control fotográfico y óptico | 2.91       | 18.69             | -5.09   | 20.52             | 1.22         | 3.88      | -0.67   |
| 390                  | Otras industrias manufactureras                                              | 4.08       | -8.12             | 31.12   | 15.75             | 2.08         | 5.12      | 7.10    |

FUENTE: DANE. Muestra mensual manufacturera

Ver definición en la página 4

<sup>a</sup> El deflactor utilizado corresponde al índice de precios al productor del Banco de la

República para todas las agrupaciones, excepto trilla de café y derivados del petróleo, en las cuales se trabaja con quantum

**1.4.2 Variación acumulada corrida (%)<sup>a</sup> del empleo, según agrupaciones industriales  
1997 (acumulado enero)<sup>b</sup> / 1996 (acumulado enero)<sup>b</sup>**

| Códigos<br>CIIU<br>(Rev. 7) | Agrupaciones industriales                                                           | Empleo total |             |            | Empleados |             |            | Obreros |             |            |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|------------|-----------|-------------|------------|---------|-------------|------------|
|                             |                                                                                     | Total        | Permanentes | Temporales | Total     | Permanentes | Temporales | Total   | Permanentes | Temporales |
|                             | TOTAL NACIONAL                                                                      |              |             |            |           |             |            |         |             |            |
|                             | a Incluye tarifa de calefacción                                                     | 5 61         | 6 33        | 2 37       | 2 36      | 3 51        | 6 38       | 7 28    | 7 97        | 4 80       |
|                             | b Sin incluir tarifa de calefacción                                                 | 5 30         | 6 32        | 0 55       | 2 36      | 3 50        | 6 36       | 6 83    | 7 96        | 2 55       |
| 311                         |                                                                                     |              |             |            |           |             |            |         |             |            |
| 312                         | Alimentos                                                                           | 1 87         | 0 91        | 5 53       | 0 18      | -0 86       | 4 51       | 2 97    | -0 95       | 8 82       |
|                             | a Trilla de café                                                                    | 42 99        | 11 88       | 49 39      | 5 70      | 7 18        | 50 00      | 46 93   | 17 52       | 49 69      |
|                             | b Hule de alimentos                                                                 | 0 12         | 0 80        | 4 41       | 0 10      | 0 78        | 4 41       | 0 27    | 0 82        | 4 41       |
| 313                         | Bebidas                                                                             | 6 02         | 7 82        | 3 19       | 7 87      | 12 85       | 15 56      | 4 06    | 2 63        | 12 05      |
| 314                         | Tabaco                                                                              | 0 85         | 0 89        | 0 00       | 5 85      | 5 85        | 0 00       | 1 07    | 1 14        | 0 00       |
| 321                         | Textiles                                                                            | 0 19         | 0 95        | 3 01       | 4 71      | 0 76        | 15 14      | 1 31    | 1 52        | 0 79       |
| 322                         | Industria de vestir excepto calzados                                                | 12 68        | 13 30       | 10 98      | 11 21     | 8 91        | 41 93      | 13 17   | 15 34       | 8 82       |
| 323                         | Cuero, sus productos secundarios y pieles excepto calzados                          | 3 89         | 4 93        | 1 38       | 0 29      | 2 36        | 7 27       | 4 99    | 7 10        | 0 33       |
| 324                         | Calzado excepto en el caucho, vulcanizado o de cuero plástico                       | 9 15         | 14 53       | 4 13       | 29 12     | 3 24        | 50 89      | 26 32   | 21 89       | 30 66      |
| 331                         | Industria de madera y sus productos, corcho excepto muebles                         | 9 6          | 4 15        | 37 79      | 8 93      | 5 44        | 72 22      | 9 67    | 3 57        | 34 31      |
| 332                         | Muebles de madera y accesorios excepto los que son principalmente metálicos         | 1 75         | 11 85       | 43 85      | 10 45     | 7 58        | 185 90     | 6 83    | 13 91       | 18 59      |
| 341                         | Papel, y productos                                                                  | 0 85         | 0 01        | 11 00      | 3 42      | 2 90        | 11 72      | 3 01    | 1 53        | 19 05      |
| 342                         | Imprentas, editoriales y libros                                                     | 1 65         | 2 01        | 3 45       | 2 99      | 2 25        | 26 47      | -0 48   | 1 79        | 11 46      |
| 351                         | Sustancias químicas industriales                                                    | 21           | 0 84        | 22 90      | 3 04      | 1 25        | 20 15      | 1 88    | 2 34        | 21 40      |
| 352                         | Otros productos químicos                                                            | 6 32         | -6 02       | -8 49      | 2 32      | 2 25        | 3 18       | 11 80   | 11 86       | 11 52      |
| 353                         | Derivados del petróleo productos y derivados                                        | 0 58         | -4 21       | 17 68      | 3 63      | 1 70        | 73 55      | 2 55    | 5 58        | 8 87       |
| 354                         | Productos diversos de derivados del petróleo                                        |              |             |            |           |             |            |         |             |            |
|                             | a del petróleo                                                                      | 6 07         | 8 32        | 21 43      | 10 29     | 14 88       | 50 00      | 3 92    | 4 96        | 8 33       |
| 355                         | Productos de caucho                                                                 | 18 45        | 19 56       | 13 87      | 15 81     | 15 13       | 40 48      | 19 27   | 21 33       | 12 97      |
| 356                         | Productos de plástico                                                               | 15 5         | 14 73       | 18 19      | 2 44      | 2 59        | 95 45      | 20 94   | 19 26       | 28 37      |
| 361                         | Objetos de loza, porcelana y vidrio                                                 | 7 38         | 7 22        | 34 29      | -4 56     | 3 97        | -47 62     | 8 38    | -8 36       | 14 29      |
| 362                         | Vitro y productos de vidrio                                                         | 13 8         | 10 79       | 37 09      | 7 11      | 3 65        | 74 58      | 15 33   | 13 02       | 32 59      |
| 369                         | Otros productos minerales no metálicos                                              | 9 28         | 9 46        | 6 12       | 1 51      | 1 93        | 9 26       | 11 75   | 11 94       | 8 94       |
| 371                         | Industrias básicas del hierro, acero                                                | -0 28        | 2 15        | 12 63      | 3 32      | 2 21        | 17 84      | 1 16    | 2 12        | 19 31      |
| 37                          | Industrias básicas del hierro y acero                                               | 3 57         | 8 06        | 25 48      | 2 38      | 0 00        | 48 15      | 5 87    | 11 62       | 22 88      |
| 381                         | Productos metálicos excepto maquinaria y equipo                                     | 3 23         | 4 35        | 18 39      | 3 62      | 1 57        | 45 72      | 5 46    | 12 40       | 14 58      |
| 382                         | Maquinaria excepto herramientas                                                     | 24 113       | 21 66       | 39 58      | 9 65      | 9 23        | 17 61      | 30 01   | 27 55       | 42 30      |
| 383                         | Maquinaria y partes accesorias y utensilios eléctricos                              | 9 33         | 11 14       | 2 41       | 5 04      | 7 62        | 13 32      | 11 24   | 12 97       | 5 94       |
| 384                         | Equipo material de transporte                                                       | 8 72         | 8 36        | 6 69       | 3 97      | 2 54        | 31 52      | 11 10   | 12 49       | 2 08       |
| 385                         | Equipos profesionales y científico de medición y de control eléctrico y electrónico | 1 22         | 7 22        | 34 69      | 3 88      | 3 93        | 38 97      | -0 67   | 0 36        | 74 31      |
| 390                         | Otros productos manufacturados                                                      | 2 08         | 7 59        | 18 06      | 5 12      | 8 15        | 56 16      | 7 10    | 7 20        | 6 73       |

FUENTE: DANE. Muestra mensual manuf. 1997  
Valores en millones de pesos

# **1.4.3 Variación acumulada corrida (%) de los salarios, según agrupaciones industriales** **1997 (acumulado enero) <sup>1</sup> / 1996 (acumulado enero) <sup>2</sup>**

| Cód.<br>II<br>CIIU<br>(A-2) | Agrupaciones industriales                                                   | Salario nominal promedio <sup>1</sup> |           |         | Salario real promedio <sup>1</sup> |           |         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|---------|------------------------------------|-----------|---------|
|                             |                                                                             | Total                                 | Empleados | Obreros | Total                              | Empleados | Obreros |
|                             | TOTAL NACIONAL                                                              |                                       |           |         |                                    |           |         |
|                             | a) Incluye industria de café                                                | 25.08                                 | 24.11     | 25.74   | 3.77                               | 2.85      | 4.57    |
|                             | b) Sin incluir industria de café                                            | 25.08                                 | 24.34     | 25.72   | 3.77                               | 2.88      | 4.55    |
| 311                         |                                                                             |                                       |           |         |                                    |           |         |
| 312                         | Alimentos                                                                   | 27.75                                 | 29.23     | 26.42   | 5.99                               | 6.92      | 5.13    |
|                             | a) Trilla de café                                                           | 24.72                                 | 17.77     | 28.45   | 3.46                               | 2.56      | 7.65    |
|                             | b) Resulta de alimentos                                                     | 27.86                                 | 29.57     | 26.29   | 6.08                               | 7.21      | 5.03    |
| 313                         | Bebidas                                                                     | 14.37                                 | 20.70     | 7.49    | 5.11                               | 0.14      | 10.61   |
| 314                         | Tobaco                                                                      | 12.66                                 | 12.64     | 12.68   | 6.53                               | 6.81      | -6.30   |
| 321                         | Textiles                                                                    | 30.01                                 | 34.09     | 2.71    | 7.94                               | 10.94     | 6.20    |
| 322                         | Piel y cuero excepto calzado                                                | 40.61                                 | 36.61     | 42.35   | 16.74                              | 13.03     | 18.38   |
| 323                         | Cuero y espinquero, esetaico y pieles excepto calzado                       | 26.29                                 | 34.23     | 21.21   | 4.85                               | 11.06     | 0.82    |
| 324                         | Calzado excepto el de cuero vulcanizado, incluido el plástico               | 36.08                                 | 45.34     | 32.99   | 13.04                              | 20.25     | 10.59   |
| 331                         | Industria de metales no ferrosos y productos excepto metales                | 21.54                                 | 19.02     | 23.06   | 0.86                               | 1.53      | 2.34    |
| 332                         | Metales ferrosos y productos excepto metales                                |                                       |           |         |                                    |           |         |
|                             | los que son principalmente alcos                                            | 26.43                                 | 23.51     | 28.02   | 4.93                               | 2.19      | 6.47    |
| 341                         | Productos de caucho                                                         | 28.28                                 | 30.84     | 33.18   | 6.42                               | 0.02      | 10.75   |
| 342                         | Imprentas, editoriales y conexas                                            | 22.85                                 | 15.86     | 29.91   | 1.86                               | 4.14      | 8.04    |
| 351                         | Sustancias químicas industriales                                            | 13.90                                 | 14.57     | 13.00   | 5.55                               | 5.21      | 6.03    |
| 352                         | Otros productos químicos                                                    | 25.85                                 | 25.82     | 25.92   | 4.28                               | 4.10      | 4.71    |
| 353                         | Extracción del petróleo, principalmente en refinera                         | 10.55                                 | 18.73     | 5.40    | 8.21                               | 1.77      | 12.35   |
| 354                         | Productos derivados del petróleo y del gas                                  | 30.69                                 | 28.36     | 32.00   | 8.40                               | 6.20      | 10.52   |
| 355                         | Productos de caucho                                                         | 38.67                                 | 42.81     | 36.13   | 15.11                              | 18.15     | 13.21   |
| 356                         | Productos plásticos                                                         | 27.12                                 | 28.37     | 26.17   | 5.48                               | 6.21      | 4.88    |
| 361                         | Objetos de barro, cerámica y porcelana                                      | 26.28                                 | 18.74     | 29.61   | 4.82                               | 1.76      | 7.78    |
| 362                         | Vino y productos de vidio                                                   | 30.18                                 | 23.09     | 33.45   | 8.07                               | 1.84      | 10.97   |
| 369                         | Otros productos minerales no metálicos                                      | 22.99                                 | 19.48     | 25.30   | 2.05                               | 1.14      | 4.20    |
| 371                         | Industria de la fundición de hierro y acero                                 | 32.07                                 | 29.88     | 33.80   | 9.57                               | 7.46      | 11.27   |
| 372                         | Industria básica de metales no ferrosos                                     | 23.24                                 | 17.09     | 32.77   | 2.12                               | 3.12      | 10.37   |
| 381                         | Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo                            | 20.18                                 | 16.96     | 22.51   | 0.29                               | 3.23      | 1.88    |
| 382                         | Maquinaria excepto la eléctrica                                             | 16.86                                 | 23.40     | 11.76   | 3.00                               | 2.09      | 7.06    |
| 383                         | Maquinaria, aparatos y equipo y suministros eléctricos                      | 22.65                                 | 16.94     | 28.96   | 1.69                               | 3.25      | 7.24    |
| 384                         | Equipo y material de transporte                                             | 32.42                                 | 26.12     | 36.94   | 9.86                               | 4.35      | 13.88   |
| 385                         | Equipo profesional y científico de medida y de control fotográfico y óptico | 22.27                                 | 28.63     | 12.46   | 1.41                               | 6.43      | 6.48    |
| 390                         | Otras industrias manufactureras                                             | 20.75                                 | 22.58     | 19.16   | 0.19                               | 1.42      | 0.90    |

FUENTE: DANF. Ministerio de la Industria Manufacturera.

Véase la definición en la página 4.

En la ley únicamente el salario promedio mensual registrado permanentemente.

Para la categoría empleados se utilizó como deflactor el índice de precios al consumidor (IPC) ingresos medios para la categoría obreros el IPC ingresos bajos.

# **1.4.4 Variación acumulada corrida (%) <sup>a</sup> de las prestaciones, según agrupaciones industriales 1997 (acumulado enero) <sup>p</sup> / 1996 (acumulado enero) <sup>p</sup>**

| Código<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                                     | Prestaciones nominales promedio <sup>b</sup> |           |         | Prestaciones reales promedio <sup>b</sup> |           |         |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------|---------|-------------------------------------------|-----------|---------|
|                           |                                                                               | Total                                        | Empleados | Obreros | Total                                     | Empleados | Obreros |
|                           | TOTAL NACIONAL                                                                |                                              |           |         |                                           |           |         |
|                           | a Incluye trilla de café                                                      | 22.73                                        | 22.08     | 23.22   | 1.84                                      | 1.00      | 2.47    |
|                           | b Sin incluir trilla de café                                                  | 22.71                                        | 22.08     | 23.18   | 1.81                                      | 1.00      | 2.44    |
| 311                       |                                                                               |                                              |           |         |                                           |           |         |
| 312                       | Alimentos                                                                     | 21.00                                        | 22.90     | 19.48   | 0.40                                      | 1.69      | -0.64   |
|                           | a Trilla de café                                                              | 30.46                                        | 22.50     | 36.30   | 8.21                                      | 1.35      | 13.35   |
|                           | b Rento de alimentos                                                          | 20.77                                        | 22.91     | 19.07   | 0.22                                      | 1.69      | 0.98    |
| 313                       | Bebidas                                                                       | 16.32                                        | 28.42     | 5.99    | 3.43                                      | 6.25      | 11.86   |
| 314                       | Tabaco                                                                        | 2.53                                         | 9.61      | 2.38    | 19.15                                     | 25.21     | 14.86   |
| 321                       | Textil                                                                        | 23.32                                        | 26.15     | 21.83   | 2.38                                      | 4.37      | 1.31    |
| 322                       | Prendas de vestir, excepto calzado                                            | 46.96                                        | 41.86     | 49.24   | 21.99                                     | 17.37     | 24.11   |
| 323                       | Cuero y sus productos, excepto calzado y pieles, excepto calzado              | 65.76                                        | 82.51     | 54.97   | 37.65                                     | 51.00     | 28.88   |
| 324                       | Calzado, excepto el de caucho vulcanizado o moldeado o plástico               | 14.38                                        | 35.50     | 6.91    | 4.94                                      | 12.10     | 11.09   |
| 331                       | Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles                  | 23.81                                        | 16.11     | 28.67   | 2.72                                      | 3.94      | 7.01    |
| 332                       | Muebles de madera y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos  | 26.57                                        | 23.93     | 27.91   | 5.06                                      | 2.54      | 6.37    |
| 341                       | Papel y sus productos                                                         | 49.23                                        | 55.08     | 46.23   | 23.90                                     | 28.31     | 21.61   |
| 342                       | Imprentas, editoriales y conexas                                              | 24.59                                        | 14.75     | 34.07   | 3.29                                      | 5.06      | 11.49   |
| 351                       | Sustancias químicas industriales                                              | 12.89                                        | 7.38      | 18.94   | 6.41                                      | 11.15     | 1.09    |
| 352                       | Óleo y productos químicos                                                     | 24.55                                        | 22.80     | 27.98   | 3.21                                      | 1.60      | 6.42    |
| 353                       | Derivados del petróleo producidos en refinería                                | 16.78                                        | 31.00     | 7.42    | 3.02                                      | 8.39      | 10.67   |
| 354                       | Productos derivados del petróleo y del carbón                                 | 30.64                                        | 33.33     | 28.56   | 8.41                                      | 10.31     | 6.91    |
| 355                       | Productos de caucho                                                           | 48.32                                        | 53.78     | 45.66   | 23.16                                     | 27.24     | 21.13   |
| 356                       | Productos plásticos                                                           | 18.49                                        | 41.80     | 3.93    | 1.55                                      | 17.32     | 13.57   |
| 361                       | Objetos de barro, loza y porcelana                                            | 25.56                                        | 25.40     | 25.63   | 4.26                                      | 3.75      | 4.48    |
| 362                       | Vitró y productos de vidrio                                                   | 27.41                                        | 18.42     | 31.15   | 5.78                                      | 2.02      | 9.06    |
| 369                       | Otros productos minerales no metálicos                                        | 29.53                                        | 14.98     | 37.56   | 7.46                                      | 4.87      | 14.39   |
| 371                       | Industrias básicas de hierro y acero                                          | 2.63                                         | 12.42     | 3.35    | 19.23                                     | 27.54     | 14.05   |
| 372                       | Industrias básicas de metales no ferrosos                                     | 25.45                                        | 9.66      | 47.93   | 3.90                                      | 9.27      | 23.02   |
| 381                       | Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo                              | 19.4                                         | 17.31     | 21.00   | -0.86                                     | 2.94      | 0.62    |
| 382                       | Maquinaria y productos metálicos                                              | 21.65                                        | 17.59     | 24.75   | 0.92                                      | 2.71      | 3.74    |
| 383                       | Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos                     | 11.08                                        | 3.63      | 19.10   | 7.92                                      | 14.26     | -0.96   |
| 384                       | Equipo y material de transporte                                               | 35.15                                        | 29.05     | 39.62   | 12.12                                     | 6.77      | 16.11   |
| 385                       | Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotográfico y óptico | 41.80                                        | 48.28     | 32.00   | 17.61                                     | 22.67     | 9.77    |
| 390                       | Otras industrias manufactureras                                               | 15.06                                        | 8.41      | 20.46   | -4.57                                     | 10.30     | 0.17    |

FUENTE: DANE. Muestreo mensual manufacturera.

Ver lista de precios.

Nota: El incremento de prestaciones promedio del período de ajuste permanente.

Para la categoría empleados se utilizó como deflactor el índice de precios al consumidor (IPC) ingresos medios para la categoría obreros el IPC ingresos bajos.

**1.4.5 Variación acumulada corrida (%)<sup>a</sup> de la remuneración, según agrupaciones industriales 1997 (acumulado enero)<sup>p</sup> / 1996 (acumulado enero)<sup>p</sup>**

| Códigos<br>CIIU<br>(Rev. 2) | Agrupaciones industriales                                                    | Remuneración nominal promedio <sup>b</sup> |           |         | Remuneración real promedio <sup>b</sup> |           |         |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------|---------|-----------------------------------------|-----------|---------|
|                             |                                                                              | Total                                      | Empleados | Obreros | Total                                   | Empleados | Obreros |
|                             | TOTAL NACIONAL                                                               |                                            |           |         |                                         |           |         |
|                             | a Incluye trilla de café                                                     | 24.03                                      | 23.35     | 24.57   | 2.90                                    | 2.06      | 3.60    |
|                             | b Sin incluir trilla de café                                                 | 24.02                                      | 23.37     | 24.54   | 2.89                                    | 2.07      | 3.57    |
| 311                         |                                                                              |                                            |           |         |                                         |           |         |
| 312                         | Alimentos                                                                    | 24.79                                      | 26.57     | 23.28   | 3.54                                    | 4.72      | 2.52    |
|                             | a Trilla de café                                                             | 26.69                                      | 19.44     | 31.76   | 5.10                                    | 1.18      | 9.57    |
|                             | b Resto de alimentos                                                         | 24.74                                      | 26.76     | 23.00   | 3.50                                    | 4.88      | 2.28    |
| 313                         | Bebidas                                                                      | 15.40                                      | 24.55     | 6.65    | -4.22                                   | 3.05      | 11.31   |
| 314                         | Tabaco                                                                       | 4.87                                       | 1.65      | 7.25    | 13.00                                   | 15.89     | 10.82   |
| 321                         | Textiles                                                                     | 26.78                                      | 30.34     | 24.84   | 5.26                                    | 7.84      | 3.81    |
| 322                         | Prendas de vestir, excepto calzado                                           | 42.90                                      | 38.53     | 44.82   | 18.63                                   | 14.62     | 20.43   |
| 323                         | Cuero y sus productos, sucedáneos y pieles, excepto calzado                  | 41.89                                      | 53.39     | 34.53   | 17.81                                   | 26.91     | 11.88   |
| 324                         | Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico                | 27.90                                      | 41.53     | 23.26   | 6.27                                    | 17.10     | 2.50    |
| 331                         | Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles                 | 22.71                                      | 17.75     | 25.44   | 1.66                                    | 2.58      | 4.32    |
| 332                         | Muebles de madera y otros, excepto los que son principalmente metálicos      | 26.48                                      | 23.66     | 27.98   | 4.98                                    | 2.31      | 6.43    |
| 341                         | Papel y sus productos                                                        | 37.69                                      | 34.88     | 39.35   | 14.27                                   | 11.59     | 15.88   |
| 342                         | Imprentas, editoriales y conexas                                             | 23.45                                      | 15.49     | 31.36   | 2.35                                    | -4.45     | 9.24    |
| 351                         | Sustancias químicas, industriales                                            | 13.43                                      | 11.35     | 15.97   | 5.96                                    | 7.87      | 3.56    |
| 352                         | Otros productos químicos                                                     | 25.33                                      | 24.65     | 26.79   | 3.86                                    | 3.14      | 5.44    |
| 333                         | Derivados del petróleo producidos en refinería                               | 13.33                                      | 24.28     | 6.29    | 5.89                                    | 2.82      | 11.61   |
| 354                         | Productos diversos derivados del petróleo y del carbón                       | 30.68                                      | 29.96     | 31.31   | 8.40                                    | 7.53      | 9.19    |
| 355                         | Productos de caucho                                                          | 43.87                                      | 48.32     | 41.46   | 19.44                                   | 22.71     | 17.64   |
| 356                         | Productos plásticos                                                          | 21.63                                      | 33.33     | 16.57   | 2.64                                    | 10.32     | 3.06    |
| 361                         | Objetos de barro, loza y porcelana                                           | 25.99                                      | 21.34     | 27.97   | 4.60                                    | 0.39      | 6.42    |
| 362                         | Vidrio y productos de vidrio                                                 | 28.72                                      | 20.70     | 32.21   | 6.85                                    | 0.14      | 9.95    |
| 369                         | Otros productos minerales no metálicos                                       | 25.91                                      | 17.59     | 30.99   | 4.47                                    | 2.71      | 8.93    |
| 371                         | Industrias básicas de hierro y acero                                         | 12.01                                      | 7.03      | 15.45   | 7.05                                    | 11.45     | 3.99    |
| 372                         | Industrias básicas de metales no ferrosos                                    | 24.23                                      | 13.83     | 39.69   | 2.92                                    | 5.82      | 16.17   |
| 381                         | Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo                             | 19.87                                      | 17.11     | 21.83   | 0.55                                    | 3.10      | 1.32    |
| 382                         | Maquinaria, excepto la eléctrica                                             | 18.61                                      | 21.30     | 16.53   | 1.57                                    | 0.36      | 3.10    |
| 383                         | Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos                    | 17.84                                      | 11.45     | 24.83   | 2.30                                    | 7.79      | 3.81    |
| 384                         | Equipo y material eléctrico                                                  | 33.66                                      | 27.46     | 38.15   | 10.88                                   | 5.45      | 14.89   |
| 385                         | Equipo profesional y científico de medida y de control, fotográfico y óptico | 28.76                                      | 35.12     | 18.99   | 6.79                                    | 11.80     | 1.05    |
| 390                         | Otros productos metálicos                                                    | 18.55                                      | 17.23     | 19.67   | 1.65                                    | 3.01      | 0.48    |

FUENTE: DANE. Muestra mensual manufacturera

<sup>a</sup> Ver el método en la página 4

<sup>p</sup> Incluye únicamente la remuneración promedio del personal ocupado permanente. Para la categoría empleados se utilizó como deflactor el índice de precios al

consumidor (IPC); ingresos medios para la categoría obreros, el IPC ingresos bajos.

**1.4.6 Variación acumulada corrida (%)<sup>a</sup> de las horas obrero y del salario promedio obrero/hora trabajada, según agrupaciones industriales 1997 (acumulado enero)<sup>p</sup> / 1996 (acumulado enero)<sup>p</sup>**

| Código<br>go<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                                    | Horas promedio mes |            |        | Salario promedio<br>obrero/hora trabajada |       |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|--------|-------------------------------------------|-------|
|                                 |                                                                              | Total              | Ordinarias | Extras | Nominal                                   | Real  |
|                                 | <b>TOTAL NACIONAL</b>                                                        |                    |            |        |                                           |       |
|                                 | a Incluye trilla de café                                                     | 3.85               | 3.53       | 8.33   | 23.77                                     | 3.07  |
|                                 | b-Sin incluir trilla de café                                                 | 3.85               | 3.53       | 8.33   | 23.83                                     | 3.07  |
| 311                             |                                                                              |                    |            |        |                                           |       |
| 312                             | Alimentos                                                                    | 2.43               | 1.62       | 4.76   | 23.81                                     | 2.66  |
|                                 | a Trilla de café                                                             | 0.89               | 7.65       | 27.91  | 24.53                                     | 3.63  |
|                                 | b-Riesgo de alimentos                                                        | 2.44               | 1.62       | 10.00  | 23.75                                     | 2.65  |
| 313                             | Bebidas                                                                      | 5.08               | 8.67       | 20.83  | 6.65                                      | 11.38 |
| 314                             | Tobaco                                                                       | 12.94              | 13.02      | 11.11  | 27.92                                     | 6.36  |
| 321                             | Textiles                                                                     | 7.78               | 6.96       | 22.22  | 20.58                                     | 0.41  |
| 322                             | Prendas de vestir, excepto calzado                                           | 15.63              | 14.56      | 100.00 | 22.18                                     | 1.56  |
| 323                             | Cuero y sus productos, sucedáneos y pates, excepto calzado                   | 10.32              | 12.75      | 50.00  | 21.02                                     | 0.47  |
| 324                             | Calzado, excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico                | 2.89               | 3.03       | 0.00   | 37.23                                     | 14.22 |
| 331                             | Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles                 | 3.98               | 2.98       | 25.00  | 15.44                                     | 4.10  |
| 332                             | Muebles de madera y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos | 5.49               | 5.66       | 0.00   | 15.83                                     | 3.48  |
| 341                             | Papel y sus productos                                                        | 5.67               | 1.64       | 72.73  | 22.81                                     | 2.25  |
| 342                             | Imprentas editoriales y conexas                                              | 3.00               | 7.69       | 44.44  | 33.60                                     | 11.21 |
| 351                             | Sustancias químicas industriales                                             | 15.20              | 14.97      | 17.65  | 38.88                                     | 15.46 |
| 352                             | Otros productos químicos                                                     | 4.19               | 3.85       | 9.09   | 22.09                                     | 1.65  |
| 353                             | Derivados del petróleo producidos en refinación                              | 1.70               | 0.00       | 10.00  | 6.71                                      | 11.11 |
| 354                             | Productos diversos derivados del petróleo y del carbón                       | 0.52               | 3.39       | 29.41  | 34.24                                     | 11.78 |
| 355                             | Productos de caucho                                                          | 2.44               | 2.53       | 0.00   | 36.87                                     | 13.79 |
| 356                             | Productos plásticos                                                          | 1.03               | 2.81       | 17.65  | 24.08                                     | 3.25  |
| 361                             | Objetos de barro, loza y porcelana                                           | 0.51               | 3.31       | -41.18 | 28.99                                     | 7.14  |
| 362                             | Vidrio y productos de vidrio                                                 | 3.96               | 3.16       | 16.67  | 36.62                                     | 13.69 |
| 369                             | Otros productos minerales no metálicos                                       | 2.46               | 3.24       | 5.56   | 20.01                                     | -0.33 |
| 371                             | Industrias básicas de hierro y acero                                         | 3.94               | -4.21      | 0.00   | 37.11                                     | 14.21 |
| 372                             | Industrias básicas de metales no ferrosos                                    | 3.93               | 7.14       | 50.00  | 21.38                                     | 1.00  |
| 381                             | Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo                             | 1.12               | 2.37       | 20.00  | 23.48                                     | 2.43  |
| 382                             | Maquinaria, excepto la eléctrica                                             | 5.23               | 6.83       | 18.18  | 8.40                                      | 9.68  |
| 383                             | Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos                    | 4.79               | 6.25       | 28.57  | 31.65                                     | 9.78  |
| 384                             | Equipo y material de transporte                                              | 2.42               | 2.55       | 0.00   | 27.49                                     | 5.95  |
| 385                             | Equipo profesional y científico, de medida y de control, fotografía y óptico | 1.63               | -0.57      | 22.22  | 13.03                                     | -6.05 |
| 390                             | Otras industrias manufactureras                                              | 3.35               | 2.37       | 20.00  | 19.16                                     | -0.81 |

FUENTE: DANE. Muestra mensual manufacturera.  
Ver definición en la página 4.

**1 4 8 Variacion acumulada anual (%) <sup>a</sup> del valor de la produccion real,  
segun agrupaciones industriales  
1996 (febrero-diciembre) <sup>p</sup> / 1997 (enero) <sup>p</sup>**

| Codigos<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                                      | 1996    |       |       |       |       |       |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                            |                                                                                | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  | Junio | Julio |
|                            | TOTAL NACIONAL                                                                 |         |       |       |       |       |       |
|                            | a Incluye trilla de café                                                       | 1 84    | 1 07  | 1 81  | 1 48  | 1 31  | 1 43  |
|                            | b Sin incluir trilla de café                                                   | 2 89    | 1 83  | 2 31  | 1 81  | 1 24  | 0 9   |
| 311                        |                                                                                |         |       |       |       |       |       |
| 312                        | Alimentos                                                                      | 4 69    | 5 04  | 6 96  | 7 55  | 8 16  | 8 2   |
|                            | a Trilla de café                                                               | 14 77   | 11 44 | 6 53  | 4 15  | 2 58  | 11 87 |
|                            | b Resto de alimentos                                                           | 10 63   | 9 91  | 10 81 | 10 79 | 9 62  | 7 32  |
| 313                        | Bebidas                                                                        | 3 18    | 0 46  | 1 03  | 2 4   | 2 85  | 3 81  |
| 314                        | Tabaco                                                                         | 6 7     | 7 73  | 7 99  | 10 62 | 7 38  | 1 19  |
| 321                        | Textiles                                                                       | 5 5     | 5 7   | 6 47  | 6 16  | 6 41  | 6 51  |
| 322                        | Prendas de vestir excepto calzado                                              | 2 32    | 5 39  | 7 42  | 7 81  | 7 96  | 7 8   |
| 323                        | Cuero y sus productos sucedáneos<br>y pieles excepto calzado                   | 19 54   | 22 44 | 21 35 | 21 42 | 21 89 | 19 88 |
| 324                        | Calzado excepto el de caucho<br>vulcanizado moldeado o plástico                | 12 84   | 12 87 | 12 11 | 15 6  | 15 25 | 15 44 |
| 331                        | Industria de madera sus productos<br>y corcho excepto muebles                  | 15 1    | 18 51 | 19 62 | 23 12 | 25 65 | 25 56 |
| 332                        | Muebles de madera y accesorios excepto<br>los que son principalmente metálicos | 9 32    | 14 67 | 18 23 | 21 29 | 24 95 | 27 61 |
| 341                        | Papel y sus productos                                                          | 5 72    | 4 08  | 2 66  | 0 37  | 1 45  | 2 38  |
| 342                        | Imprentas editoriales y conexas                                                | 10 4    | 11 04 | 10 06 | 9 37  | 8 88  | 7 58  |
| 351                        | Sustancias químicas industriales                                               | 6 25    | 4     | 2 69  | 1 51  | 0 22  | 1 22  |
| 352                        | Otros productos químicos                                                       | 3 9     | 1 89  | 2 4   | 1 62  | 0 18  | 2 02  |
| 353                        | Derivados del petróleo producidos<br>en refinería                              | 6 45    | 11 22 | 13 78 | 18 33 | 24 2  | 30 13 |
| 354                        | Productos diversos derivados del petróleo<br>y del carbón                      | 0 55    | 0 29  | 1 92  | 0 99  | 1 23  | 2 06  |
| 355                        | Productos de caucho                                                            | 15 09   | 15 16 | 12 89 | 9 8   | 10 62 | 9 9   |
| 356                        | Productos plásticos                                                            | 1 35    | 1 57  | 1 03  | 1 07  | 0 36  | 0 86  |
| 361                        | Objetos de barro loza y porcelana                                              | 0 96    | 1 8   | 3 87  | 4 88  | 6 93  | 5 78  |
| 362                        | Vidrio y productos de vidrio                                                   | 0 2     | 2 02  | 5 21  | 6 65  | 7 66  | 8 48  |
| 369                        | Otros productos minerales no metálicos                                         | 0 92    | 1 13  | 2 32  | 3 65  | 4 11  | 4 07  |
| 371                        | Industrias básicas de hierro y acero                                           | 1 21    | 2 92  | 2 73  | 4 25  | 4 8   | 3 99  |
| 372                        | Industrias básicas de metales no ferrosos                                      | 1 12    | 0 46  | 0 65  | 3 81  | -6 08 | 7 08  |
| 381                        | Productos metálicos excepto maquinaria<br>y equipo                             | 6 53    | 6 16  | 7 57  | 5 65  | 6     | 7 07  |
| 382                        | Maquinaria excepto la eléctrica                                                | 0 94    | 4 25  | 5 7   | 8 58  | 10 8  | 11 59 |
| 383                        | Maquinaria aparatos accesorios y<br>suministros eléctricos                     | 8 61    | 8 2   | 8 17  | 8 56  | 9 21  | 8 57  |
| 384                        | Equipo y material de transporte                                                | 4 02    | -6 86 | 5 97  | 6 49  | 7 43  | 6 56  |
| 385                        | Equipo profesional y científico de medida<br>y de control fotográfico y óptico | 45 77   | 49 59 | 53 88 | 52 34 | 46 37 | 42 56 |
| 390                        | Otras industrias manufactureras                                                | 1 74    | 2 56  | -0 29 | 0 98  | 0 38  | 0 14  |

**1 4 8 Variación acumulada anual (%) <sup>a</sup> del valor de la producción real,  
según agrupaciones industriales  
1996 (febrero-diciembre) <sup>1</sup> / 1997 (enero) <sup>p</sup>**

| Códigos<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                                      | 1996   |            |         |           |           | Conclusión |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|---------|-----------|-----------|------------|
|                            |                                                                                | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | Diciembre | Enero      |
|                            | TOTAL NACIONAL                                                                 |        |            |         |           |           |            |
|                            | a Incluye trilla de café                                                       | 1 25   | 0 54       | 0 76    | 2 17      | 2 95      | 2 79       |
|                            | b Sin incluir trilla de café                                                   | 0 60   | 0 12       | 1 45    | 2 84      | 3 51      | 3 47       |
| 311                        |                                                                                |        |            |         |           |           |            |
| 312                        | Alimentos                                                                      | 7 50   | 6 86       | 5 31    | 3 60      | 2 91      | 2 88       |
|                            | a Trilla de café                                                               | 14 34  | 13 58      | 13 03   | 10 93     | 7 98      | 10 35      |
|                            | b Resto de alimentos                                                           | 5 91   | 5 31       | 3 54    | 1 91      | 1 72      | 1 14       |
| 313                        | Bebidas                                                                        | 3 78   | 5 33       | 6 69    | 7 69      | 8 07      | 8 07       |
| 314                        | Tabaco                                                                         | 5 78   | 7 31       | 7 96    | 10 18     | 14 61     | 10 23      |
| 321                        | Textiles                                                                       | 6 41   | 5 24       | 4 15    | 3 18      | 2 57      | 2 38       |
| 322                        | Piezas de vestir excepto calzado                                               | 6 86   | 7 04       | 8 33    | 6 95      | 5 35      | 4 62       |
| 323                        | Cuero y sus productos sucedáneos<br>y pieles excepto calzado                   | 18 04  | 17 80      | 19 78   | 23 90     | 24 05     | 23 28      |
| 324                        | Calzado excepto el de caucho vulcanizado<br>moldeado o plástico                | 16 64  | 16 79      | 18 43   | 19 09     | 19 11     | 18 96      |
| 331                        | Industria de madera sus productos y corcho<br>excepto muebles                  | 24 32  | 24 81      | 25 81   | 25 41     | 28 21     | 26 54      |
| 332                        | Muebles de madera y accesorios excepto<br>los que son principalmente metálicos | 31 95  | 36 59      | 41 32   | 45 85     | 50 34     | 48 38      |
| 341                        | Papel y sus productos                                                          | 4 17   | 5 82       | 7 96    | 9 80      | 9 95      | 9 13       |
| 342                        | Imprentas editoriales y conexas                                                | 5 80   | 5 32       | 4 98    | 4 47      | 4 00      | 2 16       |
| 351                        | Sustancias químicas industriales                                               | 2 42   | 2 83       | 5 01    | 7 08      | 8 42      | 8 10       |
| 352                        | Otros productos químicos                                                       | 2 73   | 3 78       | 5 62    | 6 32      | -6 56     | 8 36       |
| 353                        | Derivados del petróleo producidos en refinería                                 | 29 14  | 25 17      | 23 78   | 21 94     | 20 33     | 18 43      |
| 354                        | Productos diversos derivados del petróleo<br>y del carbón                      | 3 20   | 3 74       | 3 60    | 5 78      | 7 29      | 4 88       |
| 355                        | Productos de caucho                                                            | 9 61   | 10 96      | 11 64   | 14 03     | 13 42     | 14 05      |
| 356                        | Productos plásticos                                                            | 1 57   | 2 70       | 2 03    | 1 37      | 0 31      | 0 53       |
| 361                        | Objetos de barro loza y porcelana                                              | 6 29   | 4 05       | 0 74    | 0 41      | 0 55      | 2 50       |
| 362                        | Vidrio y productos de vidrio                                                   | 9 14   | 9 65       | 9 95    | 10 10     | 8 29      | 7 43       |
| 369                        | Otros productos minerales no metálicos                                         | 4 57   | 6 06       | 7 92    | 9 43      | 11 25     | 11 71      |
| 371                        | Industrias básicas de hierro y acero                                           | 2 53   | 2 87       | 4 18    | 4 90      | 4 06      | -0 96      |
| 372                        | Industrias básicas de metales no ferrosos                                      | 7 56   | 9 91       | 10 43   | 11 60     | 11 68     | 12 05      |
| 381                        | Productos metálicos excepto maquinaria y equipo                                | 7 01   | 7 75       | 6 44    | 1 07      | 2 31      | 2 12       |
| 382                        | Maquinaria excepto la eléctrica                                                | 13 10  | 14 24      | 15 55   | 18 61     | 19 35     | 19 44      |
| 383                        | Maquinaria aparatos accesorios y<br>suministros eléctricos                     | 8 11   | 7 95       | 7 82    | 5 89      | 4 36      | 2 67       |
| 384                        | Equipo y material de transporte                                                | 4 75   | 4 67       | 5 63    | 6 73      | 9 09      | 7 04       |
| 385                        | Equipo profesional y científico de medida<br>y de control fotográfico y óptico | 39 49  | 31 29      | 25 06   | 20 42     | 17 63     | 11 50      |
| 390                        | Otras industrias manufactureras                                                | 0 57   | 0 08       | 1 00    | 4 93      | 4 04      | 5 25       |

FUENTE: DANE. Hoja mensual manufacturera  
Ver definición en la página 4

# 1 4 9 Índices de empleo en la industria manufacturera

## Total nacional

1996 (febrero-diciembre) <sup>1</sup> -1997 (enero) <sup>2</sup>

Base promedio mensual 1990 = 100 0

| Años y meses                             |            | Empleo total |                 |                | Empleados |                 |                | Obreros |                 |                |
|------------------------------------------|------------|--------------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|---------|-----------------|----------------|
|                                          |            | Total        | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total     | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total   | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales |
| <b>Total nacional</b>                    |            |              |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>1</sup>                        | Febrero    | 95 6         | 94 3            | 101 5          | 104 5     | 99 5            | 164 6          | 91 6    | 91 5            | 91 9           |
|                                          | Marzo      | 96 4         | 94 3            | 106 0          | 105 0     | 99 5            | 170 4          | 92 6    | 91 5            | 96 1           |
|                                          | Abril      | 96 4         | 94 0            | 107 4          | 104 2     | 98 9            | 167 4          | 92 9    | 91 3            | 98 2           |
|                                          | Mayo       | 96 3         | 93 6            | 108 6          | 104 5     | 98 9            | 172 3          | 92 7    | 90 8            | 98 9           |
|                                          | Junio      | 95 7         | 93 2            | 107 1          | 104 8     | 98 6            | 178 5          | 91 7    | 90 4            | 96 2           |
|                                          | Julio      | 94 9         | 92 9            | 104 0          | 104 6     | 98 4            | 177 9          | 90 6    | 89 9            | 92 8           |
|                                          | Agosto     | 94 3         | 92 2            | 103 7          | 104 6     | 97 9            | 184 8          | 89 6    | 89 1            | 91 3           |
|                                          | Septiembre | 93 9         | 91 8            | 103 6          | 103 4     | 97 6            | 172 5          | 89 7    | 88 7            | 93 1           |
|                                          | Octubre    | 93 9         | 91 3            | 105 3          | 103 0     | 97 1            | 174 3          | 89 7    | 88 3            | 94 7           |
|                                          | Noviembre  | 93 8         | 90 9            | 107 2          | 102 7     | 97 0            | 170 8          | 89 8    | 87 6            | 97 5           |
|                                          | Diciembre  | 91 8         | 89 3            | 103 1          | 102 5     | 96 1            | 178 5          | 86 9    | 85 6            | 91 6           |
| 1997 <sup>2</sup>                        | Enero      | 88 2         | 87 3            | 92 0           | 100 4     | 95 0            | 164 1          | 82 7    | 83 2            | 81 0           |
| <b>Total nacional sin trilla de café</b> |            |              |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>2</sup>                        | Febrero    | 96 1         | 94 3            | 104 7          | 104 6     | 99 5            | 164 7          | 92 3    | 91 6            | 94 8           |
|                                          | Marzo      | 96 9         | 94 3            | 109 4          | 105 1     | 99 5            | 170 5          | 93 2    | 91 5            | 99 4           |
|                                          | Abril      | 97 0         | 94 0            | 111 1          | 104 2     | 98 9            | 167 5          | 93 6    | 91 4            | 101 9          |
|                                          | Mayo       | 96 9         | 93 7            | 112 4          | 104 6     | 98 9            | 172 4          | 93 4    | 90 9            | 102 6          |
|                                          | Junio      | 96 3         | 93 3            | 110 9          | 104 9     | 98 7            | 178 6          | 92 4    | 90 4            | 99 8           |
|                                          | Julio      | 95 5         | 92 9            | 107 9          | 104 6     | 98 5            | 178 0          | 91 4    | 90 0            | 96 5           |
|                                          | Agosto     | 95 0         | 92 2            | 108 0          | 104 7     | 97 9            | 184 9          | 90 5    | 89 2            | 95 4           |
|                                          | Septiembre | 94 7         | 91 8            | 108 3          | 103 4     | 97 6            | 172 6          | 90 7    | 88 7            | 97 8           |
|                                          | Octubre    | 94 5         | 91 4            | 109 7          | 103 1     | 97 1            | 174 4          | 90 7    | 88 3            | 99 1           |
|                                          | Noviembre  | 94 5         | 90 9            | 111 5          | 102 7     | 97 0            | 170 8          | 90 7    | 87 6            | 101 8          |
|                                          | Diciembre  | 92 4         | 89 3            | 107 4          | 102 6     | 96 2            | 178 5          | 87 8    | 85 6            | 95 7           |
| 1997 <sup>2</sup>                        | Enero      | 88 8         | 87 4            | 95 8           | 100 4     | 95 1            | 164 2          | 83 5    | 83 3            | 84 6           |

FUENTE: DANE. Muestra mensual manufacturera

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1996 (febrero-diciembre) <sup>p</sup> -1997 (enero) <sup>p</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0

| Años y meses                                  | Empleo total |                 |                | Empleados |                 |                | Obreros |                 |                |
|-----------------------------------------------|--------------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|---------|-----------------|----------------|
|                                               | Total        | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total     | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total   | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales |
| <b>311 312 Alimentos</b>                      |              |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>p</sup> Febrero                     | 103 2        | 102 0           | 108 2          | 113 9     | 112 6           | 123 4          | 97 2    | 95 1            | 103 9          |
| Marzo                                         | 105 3        | 102 9           | 115 6          | 114 0     | 112 4           | 126 1          | 100 5   | 96 7            | 112 7          |
| Abril                                         | 104 5        | 101 0           | 118 8          | 111 7     | 109 1           | 131 1          | 100 4   | 95 8            | 115 4          |
| Mayo                                          | 104 1        | 101 0           | 117 1          | 112 3     | 109 6           | 132 8          | 99 5    | 95 4            | 112 7          |
| Junio                                         | 104 1        | 101 3           | 115 9          | 113 7     | 110 4           | 138 3          | 98 8    | 95 4            | 109 6          |
| Julio                                         | 103 2        | 101 4           | 110 6          | 115 4     | 110 9           | 148 9          | 96 4    | 95 3            | 99 9           |
| Agosto                                        | 102 0        | 101 9           | 102 5          | 115 9     | 111 5           | 148 2          | 94 3    | 95 7            | 89 6           |
| Septiembre                                    | 101 6        | 102 0           | 100 2          | 112 4     | 110 9           | 123 3          | 95 7    | 96 3            | 93 6           |
| Octubre                                       | 102 5        | 101 8           | 105 1          | 112 6     | 110 3           | 129 5          | 96 8    | 96 3            | 98 3           |
| Noviembre                                     | 101 4        | 101 4           | 101 6          | 109 9     | 109 8           | 110 3          | 96 7    | 95 9            | 99 1           |
| Diciembre                                     | 100 5        | 99 9            | 102 8          | 114 3     | 109 9           | 146 7          | 92 7    | 93 4            | 90 4           |
| 1997 <sup>p</sup> Enero                       | 100 9        | 100 2           | 103 9          | 112 2     | 109 9           | 129 0          | 94 6    | 93 9            | 96 8           |
| <b>311 312 A Trilla de café</b>               |              |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>p</sup> Febrero                     | 54 3         | 73 6            | 51 1           | 83 1      | 83 3            | 75 5           | 52 1    | 64 7            | 51 0           |
| Marzo                                         | 55 5         | 78 9            | 51 6           | 85 3      | 85 6            | 75 5           | 53 2    | 72 7            | 51 5           |
| Abril                                         | 51 4         | 75 5            | 47 5           | 83 6      | 83 8            | 75 5           | 49 0    | 67 9            | 47 4           |
| Mayo                                          | 50 4         | 69 7            | 47 2           | 78 7      | 78 8            | 75 5           | 48 2    | 61 4            | 47 1           |
| Junio                                         | 49 8         | 68 6            | 46 6           | 78 9      | 79 0            | 75 5           | 47 6    | 59 1            | 46 6           |
| Julio                                         | 45 3         | 68 1            | 41 6           | 82 7      | 82 9            | 75 5           | 42 5    | 54 5            | 41 5           |
| Agosto                                        | 38 3         | 64 3            | 34 0           | 76 0      | 76 1            | 75 5           | 35 5    | 53 4            | 33 9           |
| Septiembre                                    | 33 6         | 64 2            | 28 6           | 76 3      | 76 3            | 75 5           | 30 4    | 53 0            | 28 5           |
| Octubre                                       | 38 8         | 66 8            | 34 1           | 80 7      | 78 6            | 150 9          | 35 6    | 55 9            | 33 8           |
| Noviembre                                     | 41 6         | 66 3            | 37 5           | 78 2      | 77 2            | 113 2          | 38 9    | 56 3            | 37 4           |
| Diciembre                                     | 38 8         | 66 2            | 34 3           | 78 0      | 77 0            | 113 2          | 35 9    | 56 3            | 34 1           |
| 1997 <sup>p</sup> Enero                       | 35 6         | 66 3            | 30 6           | 80 5      | 79 5            | 113 2          | 32 3    | 54 3            | 30 4           |
| <b>311-312 B Alimentos sin trilla de café</b> |              |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>p</sup> Febrero                     | 107 2        | 102 4           | 137 2          | 114 4     | 113 1           | 123 6          | 102 7   | 95 5            | 143 9          |
| Marzo                                         | 109 4        | 103 2           | 148 1          | 114 4     | 112 8           | 126 3          | 106 3   | 97 0            | 158 9          |
| Abril                                         | 108 8        | 101 3           | 155 1          | 112 2     | 109 5           | 131 3          | 106 7   | 96 1            | 166 8          |
| Mayo                                          | 108 5        | 101 4           | 152 6          | 112 8     | 110 1           | 133 0          | 105 8   | 95 8            | 162 3          |
| Junio                                         | 108 6        | 101 7           | 151 1          | 114 2     | 110 9           | 138 6          | 105 1   | 95 9            | 157 3          |
| Julio                                         | 107 9        | 101 8           | 145 7          | 115 9     | 111 4           | 149 1          | 103 0   | 95 8            | 143 9          |
| Agosto                                        | 107 3        | 102 4           | 137 3          | 116 5     | 112 1           | 148 5          | 101 6   | 96 2            | 131 7          |
| Septiembre                                    | 107 2        | 102 5           | 136 5          | 112 9     | 111 4           | 123 5          | 103 7   | 96 8            | 142 9          |
| Octubre                                       | 107 7        | 102 3           | 141 2          | 113 1     | 110 9           | 129 4          | 104 3   | 96 8            | 147 0          |
| Noviembre                                     | 106 3        | 101 8           | 134 1          | 110 4     | 110 4           | 110 3          | 103 8   | 96 4            | 145 8          |
| Diciembre                                     | 105 5        | 100 4           | 137 5          | 114 8     | 110 5           | 146 8          | 99 7    | 93 9            | 132 8          |
| 1997 <sup>p</sup> Enero                       | 106 2        | 100 6           | 141 1          | 112 7     | 110 4           | 129 0          | 102 3   | 94 3            | 147 1          |

**1 4 9A Índices de empleo en la industria manufacturera según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>p</sup> -1997 (enero) <sup>p</sup>**

| Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación) |              |                  |                    |           |                  |                 |         |                  |                    |
|---------------------------------------------------|--------------|------------------|--------------------|-----------|------------------|-----------------|---------|------------------|--------------------|
| Años y meses                                      | Empleo total |                  |                    | Empleados |                  |                 | Obreros |                  |                    |
|                                                   | Total        | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales    | Total     | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales | Total   | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales    |
| <b>313 Bebidas</b>                                |              |                  |                    |           |                  |                 |         |                  |                    |
| 1996 <sup>p</sup> Febrero                         | 88 6         | 78 8             | 221 1              | 87 9      | 74 7             | 315 6           | 89 2    | 83 6             | 151 5              |
| Marzo                                             | 90 1         | 78 4             | 250 5              | 90 8      | 74 4             | 371 8           | 89 4    | 82 9             | 161 2              |
| Abril                                             | 89 4         | 78 5             | 237 5              | 87 3      | 72 7             | 338 1           | 91 6    | 85 2             | 163 5              |
| Mayo                                              | 90 2         | 78 4             | 252 1              | 89 1      | 72 6             | 371 7           | 91 4    | 84 9             | 164 0              |
| Junio                                             | 90 4         | 77 4             | 268 8 <sup>1</sup> | 90 3      | 71 5             | 413 4           | 90 6    | 84 1             | 162 4              |
| Julio                                             | 90 0         | 76 7             | 271 2              | 88 6      | 70 3             | 402 2           | 91 5    | 84 0             | 174 8              |
| Agosto                                            | 91 6         | 76 6             | 295 6              | 90 8      | 70 0             | 447 5           | 92 4    | 84 2             | 183 8              |
| Septiembre                                        | 88 9         | 75 4             | 272 9              | 85 7      | 67 8             | 393 7           | 92 4    | 84 1             | 184 0              |
| Octubre                                           | 87 2         | 75 3             | 249 5              | 84 6      | 68 1             | 367 3           | 90 1    | 83 5             | 162 7              |
| Noviembre                                         | 86 6         | 74 7             | 249 0              | 83 8      | 67 3             | 364 8           | 89 7    | 83 1             | 163 7              |
| Diciembre                                         | 85 6         | 7 0              | 230 6              | 83 6      | 68 1             | 348 8           | 87 9    | 82 9             | 143 6              |
| 1997 <sup>p</sup> Enero                           | 81 9         | 73 9             | 221 1              | 80 8      | 66 7             | 322 5           | 87 4    | 82 1             | 146 6              |
| <b>314 Tabaco</b>                                 |              |                  |                    |           |                  |                 |         |                  |                    |
| 1996 <sup>p</sup> Febrero                         | 84 2         | 76 7             | 748 6              | 73 6      | 73 6             | 0 0             | 88 7    | 78 0             | 748 6              |
| Marzo                                             | 84 2         | 76 9             | 737 6              | 74 3      | 74 3             | 0 0             | 88 5    | 78 0             | 737 6              |
| Abril                                             | 84 0         | 76 9             | 715 6              | 74 7      | 74 7             | 0 0             | 88 0    | 77 8             | 715 6              |
| Mayo                                              | 80 1         | 77 5             | 330 3              | 74 7      | 74 7             | 0 0             | 82 8    | 78 8             | 330 3              |
| Junio                                             | 80 2         | 77 2             | 341 3              | 74 0      | 74 0             | 0 0             | 82 8    | 78 6             | 341 3              |
| Julio                                             | 82 7         | 78 0             | 495 4              | 74 3      | 74 3             | 0 0             | 85 3    | 79 7             | 495 4              |
| Agosto                                            | 77 5         | 78 2             | 16 5               | 74 0      | 74 0             | 0 0             | 79 0    | 80 0             | 16 5               |
| Septiembre                                        | 87 4         | 78 4             | 891 7              | 74 0      | 74 0             | 0 0             | 93 2    | 80 2             | 891 7              |
| Octubre                                           | 87 8         | 78 5             | 913 8              | 75 1      | 75 1             | 0 0             | 93 3    | 80 0             | 913 8              |
| Noviembre                                         | 86 8         | 78 4             | 836 7              | 74 9      | 74 9             | 0 0             | 91 9    | 79 9             | 836 7              |
| Diciembre                                         | 85 4         | 77 6             | 776 1              | 74 0      | 74 0             | 0 0             | 90 3    | 79 2             | 776 1              |
| 1997 <sup>p</sup> Enero                           | 79 7         | 77 1             | 308 3              | 77 1      | 77 1             | 0 0             | 80 8    | 77 1             | 308 3 <sup>1</sup> |
| <b>321 Textiles</b>                               |              |                  |                    |           |                  |                 |         |                  |                    |
| 1996 <sup>p</sup> Febrero                         | 97 5         | 85 0             | 152 0              | 109 4     | 81 8             | 546 3           | 94 1    | 86 2             | 121 6              |
| Marzo                                             | 98 2         | 84 9             | 156 6              | 110 4     | 82 2             | 557 6           | 94 7    | 85 8             | 125 7              |
| Abril                                             | 98 8         | 85 5             | 157 1              | 110 5     | 83 0             | 545 9           | 95 5    | 86 4             | 127 1              |
| Mayo                                              | 99 2         | 85 8             | 157 7              | 112 0     | 83 9             | 556 3           | 95 5    | 86 4             | 127 0              |
| Junio                                             | 98 8         | 84 9             | 159 7              | 111 0     | 83 2             | 551 9           | 95 3    | 85 5             | 129 4              |
| Julio                                             | 98 5         | 85 2             | 156 2              | 111 8     | 83 7             | 558 0           | 94 6    | 85 7             | 125 3              |
| Agosto                                            | 99 6         | 84 9             | 163 6              | 113 5     | 84 0             | 580 9           | 95 6    | 85 3             | 131 5              |
| Septiembre                                        | 101 0        | 85 1             | 170 3              | 113 0     | 84 6             | 562 4           | 97 5    | 85 2             | 140 1              |
| Octubre                                           | 99 5         | 84 5             | 164 8              | 113 8     | 84 1             | 584 1           | 95 3    | 84 7             | 132 4              |
| Noviembre                                         | 99 7         | 83 9             | 168 8              | 115 7     | 84 5             | 610 1           | 95 1    | 83 6             | 134 8              |
| Diciembre                                         | 98 7         | 82 6             | 169 0              | 116 2     | 84 3             | 621 4           | 93 6    | 82 0             | 134 2              |
| 1997 <sup>p</sup> Enero                           | 95 0         | 82 3             | 150 4              | 110 2     | 81 8             | 560 6           | 90 6    | 82 5             | 118 8              |

**1 4 9A Índices de empleo en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> -1997 (enero) <sup>P</sup>**

| Años y meses                                                            | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación) |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------|-----------------|-----------|------------------|-----------------|---------|------------------|-----------------|
|                                                                         | Empleo total                                      |                  |                 | Empleados |                  |                 | Obreros |                  |                 |
|                                                                         | Total                                             | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales | Total     | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales | Total   | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales |
| <b>322 Prendas de vestir excepto calzado</b>                            |                                                   |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
| 1996 <sup>P</sup> Febrero                                               | 67 3                                              | 72 2             | 57 9            | 65 7      | 65 7             | 65 8            | 67 9    | 75 7             | 57 5            |
| Marzo                                                                   | 67 1                                              | 72 3             | 57 0            | 65 7      | 65 3             | 70 2            | 67 6    | 76 0             | 56 4            |
| Abril                                                                   | 65 8                                              | 71 3             | 55 1            | 65 1      | 65 0             | 67 6            | 66 0    | 74 7             | 54 5            |
| Mayo                                                                    | 66 4                                              | 71 5             | 56 5            | 65 5      | 65 3             | 68 3            | 66 7    | 74 8             | 55 9            |
| Junio                                                                   | 65 1                                              | 69 6             | 56 4            | 64 1      | 64 0             | 66 2            | 65 4    | 72 6             | 55 9            |
| Julio                                                                   | 64 0                                              | 68 8             | 54 5            | 63 9      | 63 7             | 65 8            | 64 0    | 71 6             | 53 9            |
| Agosto                                                                  | 64 5                                              | 69 9             | 54 0            | 64 1      | 64 0             | 65 5            | 64 6    | 73 0             | 53 4            |
| Septiembre                                                              | 65 1                                              | 69 9             | 56 0            | 64 2      | 64 1             | 64 7            | 65 5    | 72 9             | 55 6            |
| Octubre                                                                 | 66 4                                              | 71 0             | 57 4            | 64 3      | 64 7             | 60 1            | 67 0    | 74 4             | 57 3            |
| Noviembre                                                               | 67 8                                              | 71 0             | 61 7            | 64 9      | 65 2             | 60 6            | 68 8    | 74 1             | 61 8            |
| Diciembre                                                               | 62 0                                              | 67 9             | 50 5            | 64 3      | 65 0             | 53 4            | 61 2    | 69 4             | 50 3            |
| 1997 <sup>P</sup> Enero                                                 | 53 8                                              | 59 4             | 43 0            | 55 6      | 56 9             | 37 9            | 53 2    | 60 7             | 43 3            |
| <b>323 Cuero y sus productos sucedáneos y pieles excepto calzado</b>    |                                                   |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
| 1996 <sup>P</sup> Febrero                                               | 63 2                                              | 58 1             | 83 2            | 69 6      | 64 0             | 125 7           | 61 7    | 56 5             | 79 2            |
| Marzo                                                                   | 65 2                                              | 59 9             | 86 0            | 71 6      | 65 1             | 136 3           | 63 7    | 58 5             | 81 4            |
| Abril                                                                   | 64 5                                              | 58 8             | 86 9            | 73 6      | 65 4             | 154 8           | 62 4    | 57 0             | 80 7            |
| Mayo                                                                    | 66 2                                              | 58 4             | 96 7            | 73 0      | 65 0             | 153 4           | 64 6    | 56 6             | 91 5            |
| Junio                                                                   | 64 4                                              | 56 8             | 94 7            | 73 1      | 63 6             | 168 3           | 62 4    | 54 9             | 87 9            |
| Julio                                                                   | 65 2                                              | 55 9             | 101 8           | 71 6      | 62 3             | 164 0           | 63 8    | 54 2             | 96 1            |
| Agosto                                                                  | 63 9                                              | 55 3             | 97 9            | 70 7      | 61 2             | 166 2           | 62 3    | 53 7             | 91 6            |
| Septiembre                                                              | 63 9                                              | 55 1             | 98 4            | 70 5      | 60 8             | 166 9           | 62 4    | 53 6             | 92 1            |
| Octubre                                                                 | 64 7                                              | 56 5             | 97 0            | 73 4      | 64 1             | 165 4           | 62 7    | 54 4             | 90 7            |
| Noviembre                                                               | 63 3                                              | 54 9             | 96 3            | 69 6      | 60 2             | 163 3           | 61 8    | 53 4             | 90 1            |
| Diciembre                                                               | 61 3                                              | 53 8             | 91 2            | 68 9      | 59 5             | 162 6           | 59 6    | 52 2             | 84 6            |
| 1997 <sup>P</sup> Enero                                                 | 57 8                                              | 50 8             | 85 5            | 66 5      | 58 6             | 144 9           | 55 8    | 48 6             | 80 0            |
| <b>324 Calzado excepto el de caucho vulcanizado moldeado o plástico</b> |                                                   |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
| 1996 <sup>P</sup> Febrero                                               | 88 5                                              | 62 4             | 142 6           | 151 0     | 83 3             | 583 9           | 74 9    | 56 1             | 107 1           |
| Marzo                                                                   | 109 0                                             | 63 7             | 202 7           | 155 1     | 81 9             | 623 8           | 98 9    | 58 3             | 168 8           |
| Abril                                                                   | 109 0                                             | 70 1             | 189 8           | 154 3     | 80 8             | 624 7           | 99 1    | 66 9             | 154 8           |
| Mayo                                                                    | 111 3                                             | 71 4             | 193 8           | 160 5     | 82 4             | 660 1           | 100 5   | 68 2             | 156 3           |
| Junio                                                                   | 110 9                                             | 71 3             | 192 9           | 157 3     | 79 5             | 655 5           | 100 7   | 68 9             | 155 7           |
| Julio                                                                   | 108 5                                             | 72 2             | 183 9           | 149 2     | 80 1             | 591 6           | 99 6    | 69 8             | 151 1           |
| Agosto                                                                  | 107 1                                             | 74 2             | 175 2           | 141 3     | 81 6             | 522 7           | 99 6    | 72 0             | 147 2           |
| Septiembre                                                              | 107 6                                             | 74 4             | 176 6           | 133 2     | 81 4             | 464 7           | 102 1   | 72 3             | 153 4           |
| Octubre                                                                 | 108 3                                             | 73 6             | 180 3           | 119 8     | 78 5             | 384 4           | 105 8   | 72 2             | 163 9           |
| Noviembre                                                               | 108 9                                             | 74 6             | 179 8           | 123 0     | 82 3             | 383 1           | 105 8   | 72 4             | 163 5           |
| Diciembre                                                               | 105 7                                             | 73 5             | 172 4           | 121 7     | 79 5             | 391 7           | 102 2   | 71 7             | 154 7           |
| 1997 <sup>P</sup> Enero                                                 | 91 6                                              | 68 8             | 138 8           | 102 8     | 74 1             | 286 1           | 89 1    | 67 2             | 127 0           |

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> -1997 (enero) <sup>P</sup>**

| Años y meses                                                                           | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion) |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------|-----------------|-----------|------------------|-----------------|---------|------------------|-----------------|
|                                                                                        | Empleo total                                      |                  |                 | Empleados |                  |                 | Obreros |                  |                 |
|                                                                                        | Total                                             | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales | Total     | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales | Total   | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales |
| <b>331 Industria de madera, sus productos y corcho excepto muebles</b>                 |                                                   |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
| 1996 <sup>P</sup> Febrero                                                              | 92 8                                              | 89 3             | 118 6           | 112 0     | 111 1            | 130 0           | 87 1    | 82 0             | 117 6           |
| Marzo                                                                                  | 90 7                                              | 87 1             | 116 6           | 113 4     | 112 8            | 128 2           | 83 9    | 78 6             | 115 5           |
| Abril                                                                                  | 89 5                                              | 87 7             | 103 0           | 112 7     | 112 7            | 113 9           | 82 6    | 79 4             | 102 1           |
| Mayo                                                                                   | 87 3                                              | 87 5             | 86 0            | 114 0     | 114 9            | 94 4            | 79 3    | 78 4             | 85 2            |
| Junio                                                                                  | 85 0                                              | 86 0             | 77 4            | 112 4     | 114 1            | 74 8            | 76 8    | 76 7             | 77 7            |
| Julio                                                                                  | 85 4                                              | 86 2             | 79 6            | 107 2     | 109 3            | 60 5            | 78 9    | 78 5             | 81 4            |
| Agosto                                                                                 | 82 4                                              | 83 5             | 74 6            | 105 4     | 107 3            | 64 1            | 75 5    | 75 5             | 75 6            |
| Septiembre                                                                             | 85 2                                              | 87 1             | 71 0            | 107 0     | 109 2            | 58 8            | 78 7    | 79 8             | 72 1            |
| Octubre                                                                                | 84 6                                              | 87 3             | 65 1            | 106 8     | 109 0            | 58 8            | 78 0    | 80 1             | 65 6            |
| Noviembre                                                                              | 87 4                                              | 87 1             | 89 5            | 105 5     | 107 7            | 57 0            | 82 0    | 80 3             | 92 4            |
| Diciembre                                                                              | 87 7                                              | 87 0             | 93 0            | 103 9     | 106 0            | 57 0            | 82 9    | 80 7             | 96 3            |
| 1997 <sup>P</sup> Enero                                                                | 80 0                                              | 81 1             | 72 0            | 97 2      | 100 0            | 35 6            | 74 9    | 74 8             | 75 3            |
| <b>332 Muebles de madera y accesorios excepto los que son principalmente metálicos</b> |                                                   |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
| 1996 <sup>P</sup> Febrero                                                              | 64 9                                              | 83 0             | 33 4            | 89 5      | 91 0             | 77 6            | 58 1    | 79 6             | 30 3            |
| Marzo                                                                                  | 59 8                                              | 80 4             | 24 2            | 88 2      | 90 6             | 68 5            | 52 1    | 75 9             | 21 2            |
| Abril                                                                                  | 62 8                                              | 81 2             | 30 7            | 90 9      | 91 5             | 85 8            | 55 1    | 76 8             | 26 9            |
| Mayo                                                                                   | 63 6                                              | 82 0             | 31 8            | 91 7      | 92 8             | 82 4            | 56 0    | 77 4             | 28 2            |
| Junio                                                                                  | 64 7                                              | 82 9             | 33 1            | 91 6      | 92 3             | 85 8            | 57 3    | 78 8             | 29 4            |
| Julio                                                                                  | 64 4                                              | 82 9             | 32 2            | 89 3      | 89 0             | 91 5            | 57 6    | 80 3             | 28 1            |
| Agosto                                                                                 | 61 7                                              | 80 1             | 29 7            | 87 7      | 87 6             | 87 7            | 54 6    | 76 9             | 25 7            |
| Septiembre                                                                             | 62 7                                              | 79 8             | 33 0            | 88 2      | 88 3             | 87 7            | 55 7    | 76 1             | 29 2            |
| Octubre                                                                                | 63 0                                              | 80 0             | 33 5            | 88 2      | 88 1             | 88 7            | 56 1    | 76 5             | 29 7            |
| Noviembre                                                                              | 63 5                                              | 79 8             | 35 3            | 88 2      | 88 2             | 87 7            | 56 8    | 76 1             | 31 7            |
| Diciembre                                                                              | 65 0                                              | 76 1             | 45 6            | 86 6      | 86 7             | 85 8            | 59 1    | 71 6             | 42 9            |
| 1997 <sup>P</sup> Enero                                                                | 63 5                                              | 73 5             | 46 1            | 97 7      | 83 3             | 213 7           | 54 1    | 69 3             | 34 5            |
| <b>341 Papel y sus productos</b>                                                       |                                                   |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
| 1996 <sup>P</sup> Febrero                                                              | 114 9                                             | 132 3            | 46 2            | 116 9     | 122 8            | 70 2            | 114 0   | 137 8            | 40 8            |
| Marzo                                                                                  | 116 1                                             | 133 0            | 49 1            | 116 7     | 123 6            | 61 8            | 115 8   | 138 4            | 46 2            |
| Abril                                                                                  | 117 6                                             | 135 1            | 48 1            | 118 3     | 126 3            | 55 0            | 117 2   | 140 2            | 46 6            |
| Mayo                                                                                   | 117 2                                             | 134 1            | 50 3            | 118 2     | 126 1            | 54 8            | 116 8   | 138 8            | 49 3            |
| Junio                                                                                  | 116 4                                             | 134 2            | 45 7            | 119 4     | 127 5            | 55 4            | 114 9   | 138 2            | 43 6            |
| Julio                                                                                  | 115 4                                             | 132 7            | 47 2            | 116 4     | 122 5            | 68 0            | 115 0   | 138 6            | 42 5            |
| Agosto                                                                                 | 116 2                                             | 134 2            | 45 0            | 117 0     | 123 2            | 67 8            | 115 8   | 140 5            | 39 9            |
| Septiembre                                                                             | 115 4                                             | 132 9            | 46 0            | 116 7     | 122 2            | 73 6            | 114 7   | 139 1            | 39 8            |
| Octubre                                                                                | 117 1                                             | 134 8            | 47 2            | 116 9     | 124 1            | 60 1            | 117 2   | 141 0            | 44 3            |
| Noviembre                                                                              | 117 9                                             | 135 2            | 49 1            | 116 5     | 123 5            | 60 8            | 118 6   | 142 0            | 46 5            |
| Diciembre                                                                              | 117 7                                             | 134 2            | 52 5            | 116 5     | 122 5            | 69 1            | 118 3   | 140 9            | 48 8            |
| 1997 <sup>P</sup> Enero                                                                | 116 1                                             | 133 2            | 48 3            | 113 0     | 120 3            | 54 8            | 117 7   | 140 7            | 46 9            |

**1 4 9A Índices de empleo en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>p</sup> -1997 (enero) <sup>p</sup>**

| Años y meses                                | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación) |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|---------|-----------------|----------------|
|                                             | Empleo total                                      |                 |                | Empleados |                 |                | Obreros |                 |                |
|                                             | Total                                             | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total     | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total   | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales |
| <b>342 Imprentas editoriales y conexas</b>  |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>p</sup> Febrero                   | 104 7                                             | 102 6           | 141 7          | 115 3     | 115 1           | 123 3          | 97 0    | 93 1            | 147 3          |
| Marzo                                       | 105 1                                             | 101 7           | 165 3          | 113 6     | 113 0           | 131 8          | 99 0    | 93 1            | 175 6          |
| Abril                                       | 107 8                                             | 102 0           | 209 4          | 114 4     | 113 7           | 136 4          | 103 1   | 93 2            | 231 8          |
| Mayo                                        | 108 5                                             | 101 3           | 235 9          | 114 7     | 114 0           | 139 0          | 104 0   | 91 7            | 265 6          |
| Junio                                       | 109 6                                             | 102 1           | 240 8          | 114 4     | 114 0           | 128 3          | 106 1   | 93 2            | 275 3          |
| Julio                                       | 109 6                                             | 102 5           | 235 0          | 116 0     | 116 9           | 84 6           | 105 1   | 91 6            | 281 1          |
| Agosto                                      | 109 9                                             | 102 1           | 248 3          | 115 3     | 116 1           | 89 6           | 106 1   | 91 5            | 297 0          |
| Septiembre                                  | 108 5                                             | 102 5           | 213 4          | 114 2     | 114 8           | 94 6           | 104 4   | 93 3            | 249 8          |
| Octubre                                     | 108 8                                             | 101 9           | 230 9          | 111 6     | 112 4           | 85 8           | 106 8   | 93 9            | 275 4          |
| Noviembre                                   | 108 5                                             | 102 5           | 214 1          | 113 9     | 114 7           | 86 9           | 104 6   | 93 2            | 253 1          |
| Diciembre                                   | 106 5                                             | 101 1           | 201 3          | 113 4     | 114 5           | 77 8           | 101 6   | 91 0            | 239 2          |
| 1997 <sup>p</sup> Enero                     | 103 0                                             | 101 2           | 134 7          | 112 7     | 113 5           | 86 2           | 95 9    | 91 8            | 149 5          |
| <b>351 Sustancias químicas industriales</b> |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>f</sup> Febrero                   | 73 8                                              | 79 1            | 50 4           | 72 6      | 72 8            | 69 5           | 74 6    | 84 3            | 47 4           |
| Marzo                                       | 75 3                                              | 79 7            | 55 8           | 71 4      | 72 0            | 62 8           | 77 9    | 86 1            | 54 7           |
| Abril                                       | 75 6                                              | 79 8            | 56 7           | 71 4      | 71 5            | 69 5           | 78 4    | 86 8            | 54 7           |
| Mayo                                        | 76 6                                              | 80 4            | 59 8           | 72 1      | 71 9            | 73 8           | 79 6    | 87 4            | 57 6           |
| Junio                                       | 76 4                                              | 81 4            | 53 9           | 72 9      | 72 5            | 77 6           | 78 7    | 88 8            | 50 2           |
| Julio                                       | 76 7                                              | 81 7            | 54 5           | 73 0      | 72 3            | 83 4           | 79 2    | 89 6            | 50 0           |
| Agosto                                      | 77 1                                              | 82 4            | 53 7           | 72 5      | 71 8            | 82 8           | 80 2    | 91 2            | 49 2           |
| Septiembre                                  | 75 3                                              | 80 2            | 53 4           | 72 0      | 71 5            | 79 3           | 77 5    | 87 5            | 49 4           |
| Octubre                                     | 73 1                                              | 78 5            | 49 4           | 70 7      | 70 8            | 69 9           | 74 7    | 84 9            | 46 2           |
| Noviembre                                   | 74 4                                              | 79 7            | 50 9           | 71 4      | 71 5            | 69 3           | 76 4    | 86 5            | 48 0           |
| Diciembre                                   | 73 9                                              | 79 5            | 49 0           | 70 6      | 70 8            | 67 5           | 76 0    | 86 6            | 46 1           |
| 1997 <sup>p</sup> Enero                     | 72 0                                              | 79 2            | 39 7           | 69 9      | 71 1            | 52 1           | 73 3    | 86 0            | 37 8           |
| <b>352 Otros productos químicos</b>         |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>p</sup> Febrero                   | 117 8                                             | 120 9           | 100 2          | 127 0     | 129 8           | 100 1          | 107 3   | 109 2           | 100 3          |
| Marzo                                       | 118 2                                             | 121 6           | 98 9           | 128 6     | 131 1           | 104 8          | 106 4   | 109 2           | 95 8           |
| Abril                                       | 118 1                                             | 121 7           | 97 4           | 128 5     | 131 7           | 98 2           | 106 0   | 108 4           | 96 9           |
| Mayo                                        | 115 9                                             | 119 8           | 94 0           | 127 0     | 130 4           | 94 6           | 103 2   | 105 7           | 93 7           |
| Junio                                       | 116 1                                             | 118 5           | 102 5          | 128 5     | 130 0           | 114 8          | 101 7   | 103 3           | 96 0           |
| Julio                                       | 114 5                                             | 117 5           | 97 6           | 127 1     | 129 5           | 104 7          | 100 0   | 101 6           | 93 8           |
| Agosto                                      | 115 4                                             | 116 1           | 111 7          | 128 7     | 127 3           | 142 7          | 100 1   | 101 3           | 95 6           |
| Septiembre                                  | 115 3                                             | 116 5           | 108 2          | 128 0     | 127 7           | 130 2          | 100 7   | 101 7           | 96 7           |
| Octubre                                     | 113 7                                             | 113 4           | 115 5          | 126 1     | 123 9           | 147 3          | 99 4    | 99 6            | 99 0           |
| Noviembre                                   | 113 2                                             | 112 9           | 114 7          | 124 5     | 122 3           | 145 8          | 100 1   | 100 5           | 98 6           |
| Diciembre                                   | 110 1                                             | 111 1           | 104 1          | 121 6     | 120 9           | 128 4          | 96 8    | 98 2            | 91 5           |
| 1997 <sup>f</sup> Enero                     | 108 5                                             | 112 6           | 85 0           | 122 2     | 125 0           | 95 4           | 92 8    | 96 3            | 79 5           |

**1 4 9A Índices de empleo en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>p</sup> 1997 (enero) <sup>p</sup>**

| Años y meses                                                      |            | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación) |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
|-------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|---------|-----------------|----------------|
|                                                                   |            | Empleo total                                      |                 |                | Empleados |                 |                | Obreros |                 |                |
|                                                                   |            | Total                                             | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total     | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total   | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales |
| <b>353 Derivados del petróleo producidos en refinería</b>         |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>1</sup>                                                 | Febrero    | 83 1                                              | 86 1            | 73 1           | 102 6     | 98 2            | 302 8          | 76 8    | 80 7            | 67 8           |
|                                                                   | Marzo      | 75 5                                              | 82 8            | 51 3           | 97 6      | 93 5            | 283 5          | 68 3    | 78 0            | 46 0           |
|                                                                   | Abril      | 85 3                                              | 82 9            | 93 4           | 98 8      | 94 7            | 286 2          | 81 0    | 77 6            | 89 0           |
|                                                                   | Mayo       | 90 4                                              | 83 4            | 113 5          | 100 3     | 96 5            | 269 7          | 87 2    | 77 5            | 109 9          |
|                                                                   | Junio      | 79 8                                              | 82 5            | 71 2           | 98 8      | 94 8            | 280 7          | 73 8    | 77 0            | 66 3           |
|                                                                   | Julio      | 85 1                                              | 83 6            | 89 9           | 99 2      | 94 8            | 300 0          | 80 6    | 78 6            | 85 1           |
|                                                                   | Agosto     | 85 3                                              | 83 7            | 90 7           | 100 0     | 95 2            | 313 8          | 80 6    | 78 4            | 85 6           |
|                                                                   | Septiembre | 82 3                                              | 82 5            | 81 8           | 99 9      | 95 4            | 305 5          | 76 7    | 76 7            | 76 6           |
|                                                                   | Octubre    | 83 6                                              | 82 6            | 87 0           | 100 1     | 95 8            | 294 5          | 78 3    | 76 6            | 82 2           |
|                                                                   | Noviembre  | 83 7                                              | 82 6            | 87 6           | 99 8      | 95 5            | 297 2          | 78 6    | 76 8            | 82 7           |
|                                                                   | Diciembre  | 95 1                                              | 81 9            | 138 3          | 102 5     | 95 3            | 426 6          | 92 7    | 75 9            | 131 6          |
| 1997 <sup>p</sup>                                                 | Enero      | 77 1                                              | 80 8            | 64 8           | 105 2     | 94 8            | 578 0          | 68 1    | 74 6            | 52 9           |
| <b>354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón</b> |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>p</sup>                                                 | Febrero    | 121 9                                             | 112 3           | 2 100 0        | 114 4     | 107 9           | 700 0          | 126 0   | 114 8           | 4 1            |
|                                                                   | Marzo      | 125 0                                             | 115 2           | 2 154 5        | 117 3     | 110 5           | 733 3          | 129 2   | 117 8           | 4 2            |
|                                                                   | Abril      | 123 8                                             | 114 0           | 2 154 5        | 116 2     | 109 4           | 733 3          | 128 0   | 116 6           | 4 2            |
|                                                                   | Mayo       | 124 6                                             | 114 8           | 2 154 5        | 117 3     | 110 5           | 733 3          | 128 6   | 117 2           | 4 2            |
|                                                                   | Junio      | 123 2                                             | 115 5           | 1 718 2        | 114 0     | 109 4           | 533 3          | 128 2   | 118 8           | 3 4            |
|                                                                   | Julio      | 121 9                                             | 114 3           | 1 690 9        | 115 1     | 110 5           | 533 3          | 125 6   | 116 4           | 3 4            |
|                                                                   | Agosto     | 123 2                                             | 115 5           | 1 718 2        | 115 1     | 110 5           | 533 3          | 127 6   | 118 2           | 3 4            |
|                                                                   | Septiembre | 121 5                                             | 116 7           | 1 745 5        | 118 1     | 113 4           | 533 3          | 128 0   | 118 4           | 3 5            |
|                                                                   | Octubre    | 125 2                                             | 118 0           | 1 636 4        | 119 2     | 114 2           | 566 7          | 128 6   | 120 1           | 3 1            |
|                                                                   | Noviembre  | 125 0                                             | 117 9           | 1 609 1        | 118 8     | 114 2           | 533 3          | 128 4   | 119 9           | 3 1            |
|                                                                   | Diciembre  | 124 1                                             | 116 8           | 1 636 4        | 118 4     | 114 6           | 466 7          | 127 2   | 118 0           | 3 4            |
| 1997 <sup>1</sup>                                                 | Enero      | 127 7                                             | 121 1           | 1500 0         | 125 8     | 123 1           | 366 7          | 128 8   | 120 1           | 3 2            |
| <b>355 Productos de caucho</b>                                    |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>1</sup>                                                 | Febrero    | 86 0                                              | 77 4            | 150 7          | 83 7      | 82 9            | 131 1          | 86 7    | 75 3            | 151 4          |
|                                                                   | Marzo      | 85 4                                              | 76 3            | 153 4          | 81 9      | 81 3            | 118 0          | 86 5    | 74 5            | 154 6          |
|                                                                   | Abril      | 84 6                                              | 75 2            | 154 5          | 80 9      | 80 2            | 124 6          | 85 7    | 73 4            | 155 5          |
|                                                                   | Mayo       | 84 3                                              | 74 6            | 156 5          | 80 4      | 79 6            | 131 1          | 85 5    | 72 8            | 157 3          |
|                                                                   | Junio      | 83 8                                              | 75 2            | 147 7          | 79 6      | 79 6            | 82 0           | 85 1    | 73 7            | 150 0          |
|                                                                   | Julio      | 83 6                                              | 75 2            | 146 9          | 80 0      | 79 5            | 108 2          | 84 8    | 73 6            | 148 2          |
|                                                                   | Agosto     | 73 9                                              | 64 2            | 145 9          | 71 5      | 71 0            | 98 4           | 74 6    | 61 8            | 147 5          |
|                                                                   | Septiembre | 73 4                                              | 64 2            | 141 5          | 72 4      | 71 8            | 104 9          | 73 7    | 61 5            | 142 8          |
|                                                                   | Octubre    | 74 4                                              | 63 8            | 153 3          | 72 7      | 71 7            | 131 1          | 74 9    | 60 9            | 154 0          |
|                                                                   | Noviembre  | 75 5                                              | 63 0            | 168 8          | 72 3      | 71 2            | 134 4          | 76 6    | 60 1            | 170 0          |
|                                                                   | Diciembre  | 71 9                                              | 63 4            | 135 5          | 72 9      | 71 9            | 131 1          | 71 6    | 60 3            | 135 6          |
| 1997 <sup>1</sup>                                                 | Enero      | 70 8                                              | 63 8            | 122 9          | 72 4      | 72 3            | 82 0           | 70 3    | 60 7            | 124 3          |

**1 4 9A Índices de empleo en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>p</sup> 1997 (enero) <sup>p</sup>**

|                                               |            | Base promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación) |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
|-----------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|------------------|-----------------|-----------|------------------|-----------------|---------|------------------|-----------------|
| Años y meses                                  |            | Empleo total                                      |                  |                 | Empleados |                  |                 | Obreros |                  |                 |
|                                               |            | Total                                             | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales | Total     | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales | Total   | Perma-<br>nentes | Tempo-<br>rales |
| <b>356 Productos plásticos</b>                |            |                                                   |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
| 1996 <sup>p</sup>                             | Febrero    | 114.1                                             | 112.1            | 127.0           | 100.8     | 97.9             | 215.9           | 119.0   | 118.3            | 122.4           |
|                                               | Marzo      | 111.2                                             | 109.0            | 125.7           | 102.1     | 98.7             | 236.4           | 114.6   | 113.4            | 120.0           |
|                                               | Abril      | 110.6                                             | 108.7            | 123.3           | 102.2     | 98.8             | 236.4           | 113.8   | 113.0            | 117.5           |
|                                               | Mayo       | 109.5                                             | 107.6            | 121.8           | 101.1     | 96.9             | 267.0           | 112.6   | 112.3            | 114.3           |
|                                               | Junio      | 108.3                                             | 106.6            | 119.0           | 100.2     | 96.2             | 260.4           | 111.3   | 111.2            | 111.7           |
|                                               | Julio      | 108.0                                             | 107.0            | 114.2           | 101.9     | 98.1             | 254.6           | 110.2   | 110.9            | 106.9           |
|                                               | Agosto     | 99.2                                              | 98.2             | 105.3           | 97.2      | 93.7             | 236.4           | 100.0   | 100.2            | 98.6            |
|                                               | Septiembre | 99.5                                              | 97.5             | 111.8           | 101.2     | 95.3             | 334.8           | 98.8    | 98.5             | 100.3           |
|                                               | Octubre    | 97.1                                              | 95.3             | 108.9           | 103.7     | 97.1             | 364.0           | 94.7    | 94.5             | 95.8            |
|                                               | Noviembre  | 97.3                                              | 94.9             | 112.4           | 105.0     | 97.3             | 412.2           | 94.4    | 93.9             | 97.0            |
|                                               | Diciembre  | 95.4                                              | 93.1             | 110.3           | 103.7     | 96.4             | 394.7           | 92.3    | 91.6             | 95.7            |
| 1997                                          | Enero      | 94.1                                              | 92.8             | 101.8           | 102.3     | 94.6             | 407.8           | 91.0    | 92.1             | 86.0            |
| <b>361 Objetos de barro, loza y porcelana</b> |            |                                                   |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
| 1996 <sup>p</sup>                             | Febrero    | 111.2                                             | 114.3            | 24.6            | 154.5     | 155.8            | 112.3           | 101.1   | 104.6            | 8.8             |
|                                               | Marzo      | 110.4                                             | 113.4            | 27.8            | 154.2     | 156.5            | 77.2            | 100.2   | 103.3            | 18.9            |
|                                               | Abril      | 109.7                                             | 112.8            | 23.5            | 154.6     | 156.8            | 80.7            | 99.3    | 102.5            | 13.3            |
|                                               | Mayo       | 108.8                                             | 112.2            | 15.0            | 153.9     | 156.2            | 77.2            | 98.3    | 101.9            | 3.8             |
|                                               | Junio      | 108.2                                             | 111.5            | 15.0            | 153.4     | 155.6            | 77.2            | 97.7    | 101.2            | 3.8             |
|                                               | Julio      | 107.3                                             | 110.3            | 22.5            | 153.6     | 155.0            | 105.3           | 96.5    | 99.9             | 7.6             |
|                                               | Agosto     | 106.6                                             | 109.8            | 17.1            | 151.6     | 154.1            | 63.2            | 96.1    | 99.4             | 8.8             |
|                                               | Septiembre | 106.3                                             | 109.3            | 21.9            | 153.1     | 155.0            | 87.7            | 95.4    | 98.6             | 10.1            |
|                                               | Octubre    | 105.3                                             | 108.6            | 12.3            | 150.5     | 153.3            | 52.6            | 94.8    | 98.1             | 5.0             |
|                                               | Noviembre  | 104.3                                             | 107.4            | 17.1            | 150.2     | 153.1            | 49.1            | 93.6    | 96.7             | 11.4            |
|                                               | Diciembre  | 103.9                                             | 106.7            | 25.1            | 149.1     | 151.0            | 84.2            | 93.4    | 96.3             | 14.5            |
| 1997                                          | Enero      | 102.6                                             | 105.9            | 12.3            | 146.6     | 149.8            | 38.6            | 92.4    | 95.6             | 7.6             |
| <b>362 Vidrio y productos de vidrio</b>       |            |                                                   |                  |                 |           |                  |                 |         |                  |                 |
| 1996 <sup>p</sup>                             | Febrero    | 80.9                                              | 81.6             | 75.5            | 90.8      | 88.4             | 185.1           | 78.3    | 79.6             | 70.5            |
|                                               | Marzo      | 81.1                                              | 81.3             | 79.3            | 90.2      | 88.2             | 172.8           | 78.7    | 79.3             | 75.1            |
|                                               | Abril      | 81.2                                              | 81.5             | 79.2            | 88.4      | 86.6             | 160.4           | 79.4    | 80.0             | 75.5            |
|                                               | Mayo       | 81.8                                              | 81.1             | 87.4            | 87.4      | 87.9             | 67.9            | 80.3    | 79.0             | 88.3            |
|                                               | Junio      | 81.6                                              | 81.3             | 83.8            | 88.4      | 88.9             | 67.9            | 79.8    | 79.1             | 84.5            |
|                                               | Julio      | 81.2                                              | 80.8             | 84.1            | 87.3      | 88.0             | 68.6            | 79.5    | 78.6             | 85.2            |
|                                               | Agosto     | 80.5                                              | 80.1             | 81.7            | 87.6      | 88.4             | 52.4            | 78.7    | 77.9             | 83.0            |
|                                               | Septiembre | 78.9                                              | 79.2             | 76.7            | 87.0      | 88.0             | 46.3            | 76.8    | 76.6             | 78.0            |
|                                               | Octubre    | 76.9                                              | 77.5             | 72.5            | 86.1      | 87.3             | 37.0            | 74.5    | 74.6             | 74.1            |
|                                               | Noviembre  | 74.7                                              | 76.6             | 60.9            | 84.5      | 85.5             | 43.2            | 72.2    | 73.9             | 61.7            |
|                                               | Diciembre  | 73.2                                              | 76.5             | 74.0            | 84.6      | 85.7             | 40.1            | 74.0    | 73.7             | 75.5            |
| 1997 <sup>p</sup>                             | Enero      | 71.6                                              | 72.0             | 45.9            | 83.1      | 84.0             | 46.3            | 68.6    | 72.3             | 45.9            |

**1.4.9A. Índices de empleo en la industria manufacturera según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) y 1997 (enero)**

|                                                      |            | Base promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación) |             |            |           |             |            |         |             |            |
|------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|-------------|------------|-----------|-------------|------------|---------|-------------|------------|
| Años y meses                                         |            | Empleo total                                      |             |            | Empleados |             |            | Obreros |             |            |
|                                                      |            | Total                                             | Permanentes | Temporales | Total     | Permanentes | Temporales | Total   | Permanentes | Temporales |
| <b>369 Otros productos minerales no metálicos</b>    |            |                                                   |             |            |           |             |            |         |             |            |
| 1996                                                 | Febrero    | 113.9                                             | 116.5       | 82.5       | 117.2     | 118.3       | 93.7       | 112.9   | 116.0       | 80.5       |
|                                                      | Marzo      | 116.0                                             | 118.6       | 84.4       | 120.1     | 121.3       | 97.0       | 114.7   | 117.7       | 82.3       |
|                                                      | Abril      | 117.3                                             | 118.2       | 107.1      | 118.3     | 119.6       | 93.3       | 117.0   | 117.7       | 109.0      |
|                                                      | Mayo       | 115.7                                             | 117.8       | 90.3       | 117.9     | 119.3       | 91.2       | 115.0   | 117.3       | 90.1       |
|                                                      | Junio      | 114.9                                             | 116.9       | 90.2       | 117.1     | 117.5       | 110.4      | 114.2   | 116.7       | 86.7       |
|                                                      | Julio      | 114.2                                             | 116.9       | 81.5       | 114.7     | 114.9       | 110.8      | 114.0   | 117.5       | 76.5       |
|                                                      | Agosto     | 113.2                                             | 116.0       | 82.8       | 115.5     | 114.5       | 92.4       | 114.0   | 117.1       | 81.2       |
|                                                      | Septiembre | 114.0                                             | 117.0       | 78.5       | 112.8     | 113.9       | 90.8       | 114.4   | 118.0       | 76.4       |
|                                                      | Octubre    | 117.3                                             | 120.8       | 76.0       | 117.8     | 119.3       | 87.8       | 117.2   | 121.2       | 73.9       |
|                                                      | Noviembre  | 117.3                                             | 120.5       | 79.0       | 117.5     | 119.2       | 83.2       | 117.2   | 120.9       | 78.2       |
|                                                      | Diciembre  | 114.5                                             | 116.8       | 86.9       | 115.3     | 116.7       | 87.8       | 114.3   | 116.9       | 86.7       |
| 1997                                                 | Enero      | 102.8                                             | 104.7       | 80.0       | 115.4     | 116.3       | 98.7       | 99.0    | 101.0       | 76.7       |
| <b>371 Industrias básicas de hierro y acero</b>      |            |                                                   |             |            |           |             |            |         |             |            |
| 1996                                                 | Febrero    | 79.4                                              | 73.6        | 154.5      | 92.9      | 88.9        | 220.1      | 74.1    | 67.4        | 145.6      |
|                                                      | Marzo      | 80.7                                              | 74.9        | 156.9      | 93.1      | 89.0        | 225.9      | 75.9    | 69.1        | 147.5      |
|                                                      | Abril      | 90.9                                              | 75.3        | 151.4      | 94.0      | 89.9        | 224.7      | 75.9    | 69.4        | 144.8      |
|                                                      | Mayo       | 80.9                                              | 75.3        | 154.1      | 94.0      | 89.8        | 227.0      | 75.8    | 69.4        | 144.2      |
|                                                      | Junio      | 30.4                                              | 75.0        | 151.7      | 93.5      | 89.2        | 230.5      | 75.4    | 69.2        | 141.1      |
|                                                      | Julio      | 70.1                                              | 74.5        | 153.1      | 92.3      | 88.6        | 228.2      | 75.1    | 68.7        | 143.0      |
|                                                      | Agosto     | 51.6                                              | 71.1        | 183.3      | 91.1      | 86.9        | 224.7      | 78.3    | 68.9        | 177.6      |
|                                                      | Septiembre | 81.8                                              | 74.4        | 179.4      | 91.5      | 87.4        | 223.6      | 78.1    | 69.1        | 173.4      |
|                                                      | Octubre    | 9.6                                               | 72.5        | 172.8      | 88.3      | 84.3        | 217.8      | 76.2    | 67.7        | 166.7      |
|                                                      | Noviembre  | 78.0                                              | 71.8        | 167.9      | 86.9      | 83.3        | 203.9      | 75.4    | 67.1        | 163.0      |
|                                                      | Diciembre  | 77.9                                              | 71.7        | 159.1      | 86.8      | 83.9        | 178.4      | 74.5    | 66.7        | 156.8      |
| 1997                                                 | Enero      | 79.3                                              | 73.1        | 160.2      | 89.2      | 86.5        | 176.1      | 75.5    | 67.7        | 158.0      |
| <b>372 Industrias básicas de metales no ferrosos</b> |            |                                                   |             |            |           |             |            |         |             |            |
| 1996                                                 | Febrero    | 84.0                                              | 88.7        | 65.2       | 83.1      | 84.3        | 66.0       | 84.4    | 90.8        | 65.1       |
|                                                      | Marzo      | 83.2                                              | 88.0        | 63.8       | 83.6      | 84.8        | 66.0       | 83.1    | 89.6        | 63.5       |
|                                                      | Abril      | 83.7                                              | 88.1        | 65.6       | 84.2      | 85.7        | 61.3       | 83.5    | 89.3        | 66.1       |
|                                                      | Mayo       | 83.0                                              | 87.7        | 63.8       | 83.4      | 85.5        | 51.9       | 82.8    | 88.8        | 64.9       |
|                                                      | Junio      | 74.7                                              | 86.2        | 53.3       | 82.4      | 84.0        | 58.9       | 78.7    | 87.3        | 52.7       |
|                                                      | Julio      | 80.1                                              | 86.1        | 55.6       | 81.9      | 83.7        | 54.2       | 79.5    | 87.3        | 55.7       |
|                                                      | Agosto     | 3.0                                               | 85          | 52.4       | 81.5      | 83.0        | 58.9       | 78.0    | 86          | 51.8       |
|                                                      | Septiembre | 9.4                                               | 84.8        | 57.5       | 80.8      | 82.4        | 56.6       | 78.6    | 85.9        | 57.5       |
|                                                      | Octubre    | 78.8                                              | 81.1        | 57.0       | 81.6      | 82.7        | 68.4       | 77.6    | 84.7        | 55.9       |
|                                                      | Noviembre  | 78.7                                              | 81.3        | 60.2       | 82.9      | 82.9        | 62.5       | 77.1    | 83.5        | 58.0       |
|                                                      | Diciembre  | 77.8                                              | 82.0        | 60.6       | 80.3      | 82.7        | 44.8       | 76.8    | 81.6        | 62.2       |
| 1997                                                 | Enero      | 78.2                                              | 80.4        | 69.2       | 82.8      | 82.1        | 94.3       | 76.4    | 79.6        | 66.8       |

**1 4 9A Índices de empleo en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

| Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)                   |              |             |            |           |             |            |         |             |            |
|----------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|------------|-----------|-------------|------------|---------|-------------|------------|
| Años y meses                                                         | Empleo total |             |            | Empleados |             |            | Obreros |             |            |
|                                                                      | Total        | Permanentes | Temporales | Total     | Permanentes | Temporales | Total   | Permanentes | Temporales |
| <b>381 Productos metálicos, excepto maquinaria y equipo</b>          |              |             |            |           |             |            |         |             |            |
| 1996 <sup>P</sup> Febrero                                            | 90.0         | 83.6        | 117.7      | 98.0      | 94.5        | 133.2      | 87.7    | 79.9        | 115.9      |
| Marzo                                                                | 93.0         | 84.4        | 129.7      | 100.7     | 95.7        | 150.7      | 90.6    | 80.6        | 127.2      |
| Abril                                                                | 92.2         | 83.0        | 131.6      | 99.6      | 95.5        | 141.3      | 90.1    | 78.8        | 130.4      |
| Mayo                                                                 | 91.3         | 82.0        | 131.0      | 98.9      | 95.4        | 134.8      | 89.0    | 77.5        | 130.6      |
| Junio                                                                | 90.2         | 81.6        | 126.8      | 100.1     | 96.6        | 135.3      | 87.3    | 76.6        | 125.8      |
| Julio                                                                | 90.4         | 81.7        | 127.5      | 100.1     | 96.6        | 135.6      | 87.6    | 76.7        | 126.5      |
| Agosto                                                               | 89.3         | 81.0        | 125.1      | 99.7      | 96.8        | 128.9      | 86.3    | 75.7        | 124.6      |
| Septiembre                                                           | 88.8         | 79.5        | 128.8      | 101.5     | 96.0        | 157.3      | 85.1    | 74.0        | 125.3      |
| Octubre                                                              | 89.8         | 79.1        | 135.7      | 103.5     | 96.7        | 170.8      | 85.9    | 73.2        | 131.5      |
| Noviembre                                                            | 88.4         | 76.7        | 138.6      | 102.2     | 95.2        | 171.8      | 84.4    | 70.5        | 134.6      |
| Diciembre                                                            | 85.5         | 75.9        | 125.7      | 101.7     | 94.7        | 172.1      | 80.6    | 69.6        | 120.2      |
| 1997 <sup>P</sup> Enero                                              | 82.7         | 74.4        | 118.0      | 97.6      | 90.8        | 165.7      | 78.4    | 69.0        | 112.3      |
| <b>382 Maquinaria, excepto la eléctrica</b>                          |              |             |            |           |             |            |         |             |            |
| 1996 <sup>P</sup> Febrero                                            | 133.1        | 135.5       | 119.5      | 149.3     | 149.0       | 155.9      | 127.3   | 129.9       | 116.1      |
| Marzo                                                                | 131.1        | 134.2       | 113.4      | 149.2     | 148.8       | 158.8      | 124.5   | 128.0       | 109.2      |
| Abril                                                                | 129.5        | 133.4       | 107.6      | 149.6     | 148.9       | 162.7      | 122.3   | 126.8       | 102.5      |
| Mayo                                                                 | 129.1        | 131.3       | 109.9      | 146.7     | 145.7       | 167.6      | 121.4   | 125.2       | 104.6      |
| Junio                                                                | 127.7        | 130.1       | 113.7      | 145.4     | 144.2       | 168.5      | 121.3   | 124.2       | 108.6      |
| Julio                                                                | 126.2        | 129.1       | 109.5      | 146.9     | 146.0       | 166.1      | 118.8   | 122.0       | 104.3      |
| Agosto                                                               | 122.8        | 127.6       | 95.0       | 146.1     | 145.8       | 152.1      | 114.4   | 120.0       | 89.7       |
| Septiembre                                                           | 116.6        | 122.7       | 82.1       | 143.5     | 143.8       | 137.5      | 107.0   | 113.8       | 76.9       |
| Octubre                                                              | 113.6        | 118.0       | 88.8       | 139.4     | 149.5       | 137.0      | 104.4   | 108.9       | 84.4       |
| Noviembre                                                            | 112.1        | 117.5       | 83.9       | 138.8     | 139.0       | 135.6      | 103.0   | 108.1       | 79.1       |
| Diciembre                                                            | 105.5        | 110.1       | 79.4       | 129.6     | 129.4       | 131.7      | 96.9    | 102.0       | 74.6       |
| 1997 <sup>P</sup> Enero                                              | 101.0        | 106.2       | 71.2       | 133.5     | 133.8       | 126.9      | 89.3    | 94.6        | 66.1       |
| <b>383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos</b> |              |             |            |           |             |            |         |             |            |
| 1996 <sup>P</sup> Febrero                                            | 95.7         | 91.7        | 109.9      | 100.5     | 97.8        | 119.7      | 93.7    | 88.8        | 108.1      |
| Marzo                                                                | 95.3         | 91.2        | 109.6      | 100.8     | 97.0        | 127.6      | 93.0    | 88.5        | 106.2      |
| Abril                                                                | 95.1         | 90.1        | 112.9      | 99.0      | 96.1        | 119.0      | 93.5    | 87.3        | 111.7      |
| Mayo                                                                 | 95.4         | 90.2        | 114.1      | 100.5     | 95.6        | 134.9      | 93.4    | 87.6        | 110.1      |
| Junio                                                                | 93.8         | 89.1        | 110.5      | 99.7      | 94.3        | 137.9      | 91.4    | 86.6        | 105.2      |
| Julio                                                                | 90.2         | 87.8        | 98.6       | 94.2      | 95.7        | 124.1      | 86.6    | 84.1        | 93.7       |
| Agosto                                                               | 89.9         | 87.2        | 99.6       | 99.0      | 95.1        | 126.6      | 86.3    | 83.5        | 94.4       |
| Septiembre                                                           | 89.9         | 87.0        | 100.3      | 99.5      | 95.7        | 126.4      | 86.1    | 82.8        | 95.3       |
| Octubre                                                              | 90.5         | 88.1        | 99.1       | 99.8      | 96.2        | 125.5      | 86.9    | 84.4        | 94.1       |
| Noviembre                                                            | 90.3         | 88.0        | 98.2       | 100.6     | 96.8        | 128.0      | 86.1    | 83.9        | 92.5       |
| Diciembre                                                            | 85.8         | 86.6        | 82.9       | 99.3      | 95.4        | 127.3      | 80.4    | 82.5        | 74.3       |
| 1997 <sup>P</sup> Enero                                              | 82.0         | 81.5        | 83.9       | 93.0      | 90.5        | 111.1      | 77.6    | 77.3        | 76.7       |

**1 4 9A Índices de empleo en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

|                                                                                        |            | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (conclusion) |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|---------|-----------------|----------------|
| Años y meses                                                                           |            | Empleo total                                    |                 |                | Empleados |                 |                | Obreros |                 |                |
|                                                                                        |            | Total                                           | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total     | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total   | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales |
| <b>384 Equipo y material de transporte</b>                                             |            |                                                 |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996                                                                                   | Febrero    | 94 9                                            | 91 1            | 125 7          | 101 2     | 108 3           | 47 6           | 92 1    | 83 9            | 163 4          |
|                                                                                        | Marzo      | 94 7                                            | 90 8            | 126 9          | 101 6     | 108 8           | 47 3           | 91 7    | 83 2            | 165 3          |
|                                                                                        | Abril      | 94 6                                            | 90 4            | 129 6          | 101 2     | 108 6           | 45 6           | 91 8    | 82 7            | 170 1          |
|                                                                                        | Mayo       | 94 1                                            | 89 7            | 130 3          | 101 0     | 108 5           | 45 3           | 91 1    | 81 8            | 171 3          |
|                                                                                        | Junio      | 93 8                                            | 91 6            | 111 5          | 101 9     | 110 4           | 37 5           | 90 3    | 83 7            | 147 1          |
|                                                                                        | Julio      | 88 1                                            | 88 1            | 88 3           | 97 4      | 106 2           | 31 9           | 84 1    | 80 5            | 115 5          |
|                                                                                        | Agosto     | 86 7                                            | 87 3            | 81 8           | 97 0      | 106 1           | 28 3           | 82 3    | 79 4            | 107 6          |
|                                                                                        | Septiembre | 85 5                                            | 86 6            | 76 6           | 96 5      | 105 6           | 27 6           | 80 8    | 78 5            | 100 2          |
|                                                                                        | Octubre    | 87 3                                            | 85 3            | 103 6          | 96 2      | 105 4           | 27 4           | 83 5    | 76 9            | 140 3          |
|                                                                                        | Noviembre  | 89 8                                            | 83 6            | 141 1          | 100 1     | 109 7           | 27 7           | 85 4    | 72 6            | 195 8          |
|                                                                                        | Diciembre  | 89 3                                            | 83 2            | 140 1          | 96 8      | 105 9           | 28 6           | 86 1    | 73 6            | 193 9          |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                      | Enero      | 82 2                                            | 82 2            | 82 0           | 96 6      | 105 7           | 28 9           | 76 0    | 72 4            | 107 5          |
| <b>385 Equipo profesional y científico de medida y de control fotográfico y óptico</b> |            |                                                 |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>P</sup>                                                                      | Febrero    | 96 9                                            | 99 9            | 81 5           | 117 8     | 105 3           | 257 7          | 86 1    | 96 8            | 45 7           |
|                                                                                        | Marzo      | 96 2                                            | 98 7            | 83 6           | 118 3     | 105 3           | 264 4          | 84 8    | 94 8            | 46 9           |
|                                                                                        | Abril      | 95 2                                            | 97 0            | 85 9           | 117 0     | 103 6           | 266 2          | 83 9    | 93 0            | 49 4           |
|                                                                                        | Mayo       | 98 6                                            | 97 3            | 105 2          | 120 2     | 104 6           | 294 6          | 87 4    | 92 9            | 66 8           |
|                                                                                        | Junio      | 94 8                                            | 95 8            | 89 6           | 118 8     | 102 9           | 296 5          | 82 4    | 91 6            | 47 7           |
|                                                                                        | Julio      | 94 8                                            | 95 8            | 90 1           | 119 3     | 102 5           | 305 9          | 82 2    | 91 7            | 46 3           |
|                                                                                        | Agosto     | 97 0                                            | 96 9            | 97 4           | 121 8     | 101 5           | 347 4          | 84 2    | 94 1            | 46 7           |
|                                                                                        | Septiembre | 97 4                                            | 97 0            | 99 5           | 123 9     | 102 3           | 365 4          | 83 7    | 93 8            | 45 6           |
|                                                                                        | Octubre    | 96 6                                            | 95 3            | 103 1          | 125 2     | 102 0           | 384 3          | 81 8    | 91 3            | 46 1           |
|                                                                                        | Noviembre  | 96 0                                            | 94 8            | 101 9          | 124 4     | 101 1           | 384 3          | 81 3    | 91 1            | 44 6           |
|                                                                                        | Diciembre  | 95 5                                            | 93 3            | 106 2          | 120 1     | 99 8            | 350 3          | 82 6    | 89 5            | 56 7           |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                      | Enero      | 96 2                                            | 91 3            | 120 6          | 120 4     | 99 2            | 356 9          | 83 6    | 86 5            | 72 7           |
| <b>390 Otras industrias manufactureras</b>                                             |            |                                                 |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1996 <sup>P</sup>                                                                      | Febrero    | 102 0                                           | 96 0            | 126 4          | 111 0     | 88 9            | 456 8          | 96 7    | 101 4           | 84 7           |
|                                                                                        | Marzo      | 99 9                                            | 96 3            | 114 4          | 104 6     | 90 2            | 329 1          | 97 2    | 101 0           | 67 4           |
|                                                                                        | Abril      | 100 9                                           | 96 7            | 117 5          | 104 5     | 90 7            | 320 1          | 98 7    | 101 4           | 92 0           |
|                                                                                        | Mayo       | 102 8                                           | 97 1            | 125 6          | 107 1     | 90 7            | 364 0          | 100 3   | 102 2           | 95 6           |
|                                                                                        | Junio      | 103 8                                           | 99 4            | 121 6          | 108 3     | 91 9            | 385 1          | 101 2   | 105 2           | 91 0           |
|                                                                                        | Julio      | 101 4                                           | 96 4            | 121 2          | 107 8     | 90 6            | 375 2          | 97 6    | 101 0           | 89 2           |
|                                                                                        | Agosto     | 101 9                                           | 94 5            | 131 3          | 106 6     | 88 7            | 386 5          | 99 1    | 99 1            | 99 2           |
|                                                                                        | Septiembre | 101 7                                           | 93 2            | 135 7          | 103 5     | 87 4            | 347 7          | 100 6   | 97 2            | 109 0          |
|                                                                                        | Octubre    | 101 2                                           | 91 9            | 138 2          | 101 4     | 86 0            | 341 5          | 101 1   | 96 5            | 112 6          |
|                                                                                        | Noviembre  | 101 8                                           | 91 3            | 143 6          | 100 1     | 84 8            | 339 2          | 102 7   | 96 3            | 119 0          |
|                                                                                        | Diciembre  | 96 6                                            | 88 7            | 128 4          | 99 2      | 82 9            | 353 9          | 95 1    | 93 2            | 100 0          |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                      | Enero      | 95 6                                            | 88 5            | 123 8          | 113 3     | 83 6            | 577 2          | 85 0    | 92 2            | 66 7           |

FUENTE: DANE. Muestra mensual manufacturera

# **1 4 10 Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente en la industria manufacturera**

**Total nacional**

**1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100.0

| Año y meses                       |            | Salarios promedio |           |         |                |       |           |         |                | Prestaciones promedio |           |         |       |           |         |
|-----------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------|----------------|-------|-----------|---------|----------------|-----------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|
|                                   |            | Nominal           |           |         |                | Real  |           |         |                | Nominal               |           |         | Real  |           |         |
|                                   |            | Total             | Empleados | Obreros |                | Total | Empleados | Obreros |                | Total                 | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros |
|                                   |            |                   |           | Mes     | Hora trabajada |       |           | Mes     | Hora trabajada |                       |           |         |       |           |         |
| Total nacional                    |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                 | Febrero    | 400.5             | 444.7     | 368.9   | 359.0          | 117.7 | 131.3     | 107.8   | 105.2          | 376.7                 | 393.7     | 364.8   | 110.7 | 116.3     | 106.7   |
|                                   | Marzo      | 413.9             | 457.8     | 382.4   | 371.7          | 119.2 | 132.0     | 110.0   | 107.0          | 377.8                 | 394.2     | 366.2   | 108.8 | 113.7     | 105.3   |
|                                   | Abril      | 420.3             | 467.4     | 386.6   | 387.0          | 118.8 | 132.1     | 109.2   | 109.5          | 381.2                 | 397.5     | 369.8   | 107.7 | 112.4     | 104.5   |
|                                   | Mayo       | 425.5             | 466.5     | 396.2   | 380.5          | 118.5 | 129.7     | 110.4   | 106.2          | 386.9                 | 397.7     | 379.3   | 107.7 | 110.6     | 105.7   |
|                                   | Junio      | 423.6             | 463.2     | 395.2   | 413.3          | 116.6 | 127.2     | 109.0   | 114.1          | 390.7                 | 403.4     | 381.7   | 107.6 | 110.9     | 105.3   |
|                                   | Julio      | 429.1             | 472.3     | 398.7   | 386.3          | 116.6 | 127.6     | 108.6   | 105.2          | 392.5                 | 407.8     | 381.7   | 106.6 | 110.2     | 104.0   |
|                                   | Agosto     | 436.2             | 478.2     | 406.2   | 392.5          | 117.0 | 127.9     | 109.2   | 105.5          | 398.8                 | 414.0     | 388.2   | 107.0 | 110.8     | 104.4   |
|                                   | Septiembre | 437.8             | 489.1     | 401.1   | 390.6          | 116.1 | 129.3     | 106.6   | 103.7          | 400.0                 | 422.6     | 384.1   | 106.1 | 111.7     | 102.1   |
|                                   | Octubre    | 446.4             | 495.3     | 411.4   | 383.6          | 116.9 | 129.6     | 107.8   | 100.5          | 406.2                 | 427.7     | 391.1   | 106.4 | 112.0     | 102.5   |
|                                   | Noviembre  | 456.9             | 504.2     | 423.0   | 421.9          | 118.6 | 131.0     | 109.7   | 109.5          | 417.6                 | 440.9     | 401.2   | 108.4 | 114.6     | 104.1   |
|                                   | Diciembre  | 423.2             | 480.3     | 382.2   | 416.9          | 109.1 | 123.9     | 98.4    | 107.3          | 428.7                 | 442.7     | 418.9   | 110.5 | 114.3     | 107.9   |
| 1997 <sup>P</sup>                 | Enero      | 433.8             | 477.1     | 402.8   | 428.4          | 109.9 | 121.3     | 101.8   | 108.4          | 402.4                 | 415.6     | 393.2   | 102.0 | 105.7     | 99.4    |
| Total nacional sin trilla de café |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                 | Febrero    | 400.5             | 444.8     | 368.9   | 369.4          | 117.7 | 131.4     | 107.8   | 105.1          | 376.7                 | 393.6     | 364.8   | 110.7 | 116.3     | 106.7   |
|                                   | Marzo      | 413.9             | 457.8     | 382.5   | 372.1          | 119.2 | 132.0     | 110.0   | 107.2          | 377.7                 | 394.0     | 366.3   | 108.8 | 113.7     | 105.4   |
|                                   | Abril      | 420.4             | 467.5     | 386.7   | 387.1          | 118.8 | 132.1     | 109.2   | 109.4          | 381.2                 | 397.4     | 369.8   | 107.7 | 112.3     | 104.5   |
|                                   | Mayo       | 425.5             | 466.6     | 396.2   | 380.7          | 118.5 | 129.7     | 110.4   | 106.1          | 386.2                 | 397.5     | 378.2   | 107.5 | 110.5     | 105.4   |
|                                   | Junio      | 423.7             | 463.3     | 395.2   | 413.4          | 116.6 | 127.3     | 109.0   | 114.0          | 390.6                 | 403.3     | 381.6   | 107.6 | 110.8     | 105.3   |
|                                   | Julio      | 429.4             | 472.4     | 398.5   | 386.4          | 116.5 | 127.6     | 108.5   | 105.4          | 392.3                 | 407.7     | 381.5   | 106.5 | 110.2     | 103.9   |
|                                   | Agosto     | 436.1             | 478.3     | 406.0   | 392.6          | 117.0 | 127.9     | 109.2   | 105.8          | 398.6                 | 413.8     | 387.9   | 107.0 | 110.7     | 104.3   |
|                                   | Septiembre | 437.7             | 489.2     | 400.8   | 390.5          | 116.1 | 129.3     | 106.5   | 103.6          | 399.7                 | 422.4     | 383.8   | 106.0 | 111.7     | 102.0   |
|                                   | Octubre    | 446.2             | 495.3     | 411.1   | 383.6          | 116.9 | 129.6     | 107.7   | 100.4          | 405.9                 | 427.6     | 390.6   | 106.3 | 111.9     | 102.4   |
|                                   | Noviembre  | 456.7             | 504.3     | 422.6   | 422.0          | 118.6 | 131.0     | 109.6   | 109.4          | 417.1                 | 440.7     | 400.6   | 108.3 | 114.6     | 104.0   |
|                                   | Diciembre  | 422.3             | 476.8     | 381.9   | 417.0          | 108.9 | 123.5     | 98.3    | 107.6          | 427.7                 | 441.4     | 418.1   | 110.3 | 114.0     | 107.7   |
| 1997 <sup>P</sup>                 | Enero      | 433.5             | 477.0     | 402.3   | 428.5          | 109.9 | 121.3     | 101.6   | 108.3          | 402.1                 | 415.4     | 392.9   | 101.9 | 105.6     | 99.3    |

FUENTE: DANE. Manufacturas manufactureras

**1.4.10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) y 1997 (enero)**

Base promedio mensual 1990=100.0

|                                        |            | Base promedio 1996 = 100.0 |           |         |                  |       |           |         |                  | Prestaciones promedio |           |         |                  |       |       |
|----------------------------------------|------------|----------------------------|-----------|---------|------------------|-------|-----------|---------|------------------|-----------------------|-----------|---------|------------------|-------|-------|
| Año                                    | Mes        | Nominal                    |           |         |                  | Real  |           |         |                  | Nominal               |           |         | Real             |       |       |
|                                        |            | Total                      | Empleados | Obreros |                  | Total | Empleados | Obreros |                  | Total                 | Empleados | Obreros |                  |       |       |
|                                        |            |                            |           | Nómina  | Horas trabajadas |       |           | Nómina  | Horas trabajadas |                       |           | Nómina  | Horas trabajadas |       |       |
| 311 312 Alimentos                      |            |                            |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |                  |       |       |
| 1996 <sup>1</sup>                      | Febrero    | 86.1                       | 436.6     | 348.6   | 34.0             | 113.4 | 128.9     | 101.8   | 100.7            | 381.7                 | 408.6     | 362.7   | 112.2            | 120.8 | 106.0 |
|                                        | Marzo      | 391.2                      | 437.4     | 335.2   | 318.7            | 112.9 | 126.1     | 10.1    | 100.1            | 98.3                  | 405.8     | 365.4   | 110.2            | 117.2 | 105.1 |
|                                        | Abril      | 400.7                      | 418       | 365.1   | 366.9            | 113.2 | 126.7     | 113.0   | 103.4            | 994.1                 | 422.3     | 373.8   | 111.4            | 119   | 105.6 |
|                                        | Mayo       | 4.8                        | 49        | 78.4    | 0                | 113   | 124.9     | 130.3   | 103.0            | 702.1                 | 126.0     | 324.8   | 112.0            | 118.6 | 107.1 |
|                                        | Junio      | 09.0                       | 53.3      | 77.7    | 39.4             | 112.8 | 124       | 101.0   | 108.6            | 410.3                 | 430.9     | 395.4   | 113.0            | 118.5 | 109.1 |
|                                        | Julio      | 16.4                       | 60.8      | 341     | 374.7            | 112.3 | 121       | 101.3   | 102.2            | 406.3                 | 428.2     | 400.6   | 110.4            | 115.8 | 106.4 |
|                                        | Agosto     | 124                        | 406.8     | 39.6    | 382.4            | 113.8 | 124.8     | 105.5   | 103.0            | 126.0                 | 7.0.2     | 408.6   | 11               | 120   | 109.9 |
|                                        | Septiembre | 11.1                       | 4.6       | 9.4.4   | 9                | 12.4  | 126.2     | 102.0   | 100.7            | 11.1                  | 48.7      | 394.4   | 110.7            | 118.8 | 104.8 |
|                                        | Octubre    | 432.7                      | 485.6     | 330.5   | 371.9            | 11    | 128.1     | 102.2   | 97.4             | 419.9                 | 459.7     | 391.2   | 110.0            | 120.4 | 102.1 |
|                                        | Noviembre  | 490.1                      | 544       | 472     | 426.4            | 124.6 | 141.4     | 112.1   | 110              | 418.6                 | 472.1     | 431.7   | 116.6            | 122.9 | 112.0 |
|                                        | Diciembre  | 4.1                        | 506       | 3.55    | 36.4             | 111   | 130.8     | 96.6    | 99.2             | 418.3                 | 411.1     | 409.0   | 107.9            | 111.4 | 105.3 |
| 1996                                   | Prom.      | 344                        | 50.1      | 402.1   | 401.4            | 112.7 | 12.5      | 101.5   | 101.1            | 419.4                 | 451.2     | 396.1   | 108.4            | 114.0 | 100.2 |
| 311 312 A Trilla de café               |            |                            |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |                  |       |       |
| 1996 <sup>1</sup>                      | Febrero    | 0.3                        | 423       | 365.2   | 336.8            | 113.8 | 124.2     | 10.1    | 97.9             | 387.6                 | 429.6     | 358.5   | 113.3            | 126.4 | 104.1 |
|                                        | Marzo      | 402.3                      | 458.4     | 387.4   | 344.6            | 11.3  | 131.4     | 104.9   | 98.4             | 393.0                 | 441.9     | 359.1   | 112.0            | 126.9 | 102.6 |
|                                        | Abril      | 00.0                       | 450.0     | 36.7    | 384.6            | 112.4 | 127.8     | 102.6   | 107.6            | 392.6                 | 435.3     | 363.0   | 110.3            | 125.5 | 101.8 |
|                                        | Mayo       | 5.7                        | 8.3       | 15.0    | 3.7.8            | 11.7  | 1.6.5     | 11.0    | 104.4            | 621.8                 | 464.7     | 730.6   | 172.0            | 128.6 | 202.2 |
|                                        | Junio      | 40.1                       | 7         | 21.0    | 395.8            | 111   | 118.0     | 107.0   | 106.6            | 415.6                 | 44.0      | 396.6   | 113.8            | 121.2 | 108.6 |
|                                        | Julio      | 447.1                      | 50.6      | 4.8.5   | 411.3            | 120.0 | 1.3.7     | 118.6   | 111.3            | 467.8                 | 470.0     | 466.6   | 126.3            | 126.7 | 125.9 |
|                                        | Agosto     | 4.3                        | 400.4     | 422.1   | 423.4            | 121.3 | 22.3      | 120.7   | 111.2            | 499.1                 | 475.5     | 498.5   | 130.5            | 126.6 | 133.2 |
|                                        | Septiembre | 46                         | 404.7     | 464.7   | 436.1            | 122.3 | 1.1.4     | 1.2.6   | 115.0            | 486.4                 | 471.3     | 496.8   | 128.2            | 124.1 | 131.1 |
|                                        | Octubre    | 486.5                      | 485.2     | 487.1   | 112.2            | 126.3 | 126.2     | 120.7   | 107.2            | 520.0                 | 482.2     | 546.2   | 135.4            | 125.6 | 142.1 |
|                                        | Noviembre  | 500.0                      | 432.0     | 565.2   | 450.5            | 128.4 | 127.0     | 130.1   | 116.4            | 560.0                 | 527.3     | 582.7   | 144.1            | 136.5 | 150.2 |
|                                        | Diciembre  | 60.2                       | 839.0     | 45      | 421.0            | 154.3 | 215.1     | 115.6   | 108.6            | 766.9                 | 687.9     | 683.0   | 196.7            | 228.2 | 174.7 |
| 1997 <sup>2</sup>                      | Enero      | 498.6                      | 487.8     | 505.7   | 472.4            | 125.4 | 123.2     | 126.8   | 118.7            | 503.8                 | 49.0      | 514.1   | 126.9            | 123.8 | 129.0 |
| 311 312 B Alimentos sin trilla de café |            |                            |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |                  |       |       |
| 1996 <sup>1</sup>                      | Febrero    | 385.9                      | 437.0     | 347.9   | 344.1            | 113.4 | 129.1     | 101.6   | 100.7            | 381.6                 | 408.1     | 362.5   | 112.2            | 120.7 | 106.0 |
|                                        | Marzo      | 389.8                      | 436.8     | 351.8   | 348.8            | 112.2 | 126.0     | 10.0    | 100.3            | 382.1                 | 405.0     | 365.5   | 110.1            | 117.0 | 105.2 |
|                                        | Abril      | 400                        | 448       | 365.1   | 366.4            | 113.2 | 126.7     | 103.0   | 103.3            | 394.1                 | 422.0     | 374.1   | 111.5            | 119.4 | 105.7 |
|                                        | Mayo       | 408.1                      | 449.3     | 377.5   | 369.3            | 114.0 | 124.9     | 105.1   | 102.9            | 397.4                 | 426.2     | 377.3   | 110.7            | 118.4 | 105.2 |
|                                        | Junio      | 411.1                      | 453.9     | 3.7     | 393.4            | 112.8 | 124.7     | 103.9   | 108.5            | 410.2                 | 430.7     | 395.4   | 113.0            | 118.1 | 109.1 |
|                                        | Julio      | 41.1                       | 460.8     | 381.6   | 373.6            | 112.7 | 124.3     | 103.8   | 101.8            | 405.0                 | 427.3     | 388.0   | 110.0            | 115.6 | 106.0 |
|                                        | Agosto     | 422.2                      | 467.0     | 390.7   | 381.2            | 113.5 | 12.9      | 105.0   | 102.6            | 424.7                 | 49.6      | 406.7   | 114.0            | 120.4 | 109.1 |
|                                        | Septiembre | 422.8                      | 478.0     | 381.8   | 377.8            | 112.1 | 126.3     | 101.3   | 100.3            | 415.6                 | 448.2     | 392.2   | 110.3            | 118.6 | 104.2 |
|                                        | Octubre    | 431.0                      | 489       | 387.3   | 370.6            | 112.8 | 128.1     | 101.4   | 97.0             | 417.7                 | 459.2     | 387.8   | 109.5            | 120.3 | 101.6 |
|                                        | Noviembre  | 475.5                      | 525.7     | 430.1   | 426.1            | 124.5 | 141.8     | 111.5   | 110.4            | 446.2                 | 471.0     | 428.4   | 116.0            | 122.6 | 111.2 |
|                                        | Diciembre  | 426.1                      | 497.5     | 372.9   | 384.2            | 109.8 | 128.4     | 95.0    | 98.8             | 410.9                 | 421.7     | 403.1   | 106.0            | 109.0 | 103.8 |
| 1997 <sup>2</sup>                      | Enero      | 443.0                      | 562       | 398.6   | 399.1            | 112.3 | 127.8     | 100.6   | 100.7            | 417.6                 | 450.4     | 394.0   | 105.9            | 114.7 | 99.6  |

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>a</sup> 1997 (enero) <sup>a</sup>**

|                   |            | Base promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación) |           |         |                |       |           |                       |                |         |           |         |                |       |           |         |                |
|-------------------|------------|---------------------------------------------------|-----------|---------|----------------|-------|-----------|-----------------------|----------------|---------|-----------|---------|----------------|-------|-----------|---------|----------------|
|                   |            | Salarios promedio                                 |           |         |                |       |           | Prestaciones promedio |                |         |           |         |                |       |           |         |                |
| Año y mes         |            | Nominal                                           |           |         |                | Real  |           |                       |                | Nominal |           |         |                | Real  |           |         |                |
|                   |            | Total                                             | Empleados | Obreros |                | Total | Empleados | Obreros               |                | Total   | Empleados | Obreros |                | Total | Empleados | Obreros |                |
|                   |            |                                                   |           | Mes     | Hor. trabajada |       |           | Mes                   | Hor. trabajada |         |           | Mes     | Hor. trabajada |       |           | Mes     | Hor. trabajada |
| 313 Bebidas       |            |                                                   |           |         |                |       |           |                       |                |         |           |         |                |       |           |         |                |
| 1996 <sup>a</sup> | Febrero    | 385.2                                             | 421.6     | 348.0   | 344.7          | 113.1 | 124.2     | 101.6                 | 100.7          | 399.9   | 416.1     | 385.1   | 116.9          | 122.3 | 111.9     |         |                |
|                   | Marzo      | 411.8                                             | 442.7     | 380.2   | 373.5          | 118.5 | 127.4     | 109.2                 | 107.2          | 417.2   | 425.3     | 409.9   | 119.5          | 122.0 | 117.1     |         |                |
|                   | Abril      | 42.3                                              | 465.3     | 352.4   | 391.1          | 121.1 | 131.2     | 110.7                 | 110.3          | 451.0   | 466.7     | 436.6   | 126.7          | 131.2 | 122.5     |         |                |
|                   | Mayo       | 125.9                                             | 457.9     | 393.2   | 374.2          | 118.4 | 127.0     | 109.5                 | 104.2          | 443.2   | 460.7     | 427.2   | 122.7          | 127.4 | 118.3     |         |                |
|                   | Junio      | 424                                               | 456.8     | 341.3   | 411.0          | 116.8 | 125.2     | 107.8                 | 113.1          | 445.4   | 479.7     | 414.0   | 121.9          | 131.1 | 113.4     |         |                |
|                   | Julio      | 42.3                                              | 457.6     | 392.3   | 184.2          | 115.2 | 123.4     | 106.7                 | 104.5          | 454.2   | 484.3     | 426.7   | 122.5          | 130.2 | 115.6     |         |                |
|                   | Agosto     | 136.3                                             | 466.6     | 405     | 387.2          | 116.8 | 124.5     | 108.9                 | 104.0          | 454.2   | 466.6     | 442.8   | 121.1          | 124.2 | 118.3     |         |                |
|                   | Septiembre | 22.4                                              | 467       | 376.3   | 369.2          | 111.3 | 113.4     | 100.0                 | 97.9           | 448.5   | 484.3     | 415.6   | 118.2          | 127.4 | 109.7     |         |                |
|                   | Octubre    | 19.4                                              | 460.8     | 377.1   | 351.1          | 109.7 | 120.3     | 98.7                  | 91.8           | 442.1   | 480.4     | 408.8   | 115.1          | 125.1 | 105.9     |         |                |
|                   | Noviembre  | 432.6                                             | 469.1     | 386.3   | 391.4          | 112.2 | 121.6     | 102.4                 | 101.4          | 470.2   | 501.0     | 441.9   | 121.4          | 129.5 | 113.9     |         |                |
|                   | Diciembre  | 4.0                                               | 469.8     | 379.1   | 360.2          | 109.4 | 121.0     | 97.5                  | 92.6           | 508.8   | 542.7     | 477.7   | 130.4          | 139.3 | 122.2     |         |                |
| 1997 <sup>a</sup> | Enero      | 477.2                                             | 491.3     | 412.1   | 398.4          | 114.5 | 124.6     | 104.0                 | 100.4          | 481.8   | 511.1     | 454.8   | 121.4          | 129.3 | 114.2     |         |                |
| 314 Tabaco        |            |                                                   |           |         |                |       |           |                       |                |         |           |         |                |       |           |         |                |
| 1996 <sup>a</sup> | Febrero    | 448.7                                             | 62.9      | 437.1   | 409.1          | 132.3 | 137.2     | 128.3                 | 120.1          | 363.3   | 355.0     | 369.8   | 107.2          | 105.4 | 108.7     |         |                |
|                   | Marzo      | 461.0                                             | 484.0     | 458.6   | 439.4          | 133.3 | 134.3     | 132.5                 | 127.1          | 377.2   | 361.6     | 389.4   | 109.2          | 104.8 | 112.6     |         |                |
|                   | Abril      | 457.7                                             | 470.9     | 447.0   | 430.7          | 129.8 | 133.6     | 126.8                 | 122.3          | 368.8   | 355.8     | 378.9   | 104.7          | 101.1 | 107.6     |         |                |
|                   | Mayo       | 457.3                                             | 465.6     | 440.4   | 417.2          | 127.8 | 129.9     | 126.0                 | 116.9          | 383.1   | 375.4     | 389.0   | 107.2          | 104.9 | 109.0     |         |                |
|                   | Junio      | 509.7                                             | 498.4     | 519.2   | 536.6          | 140.9 | 137.4     | 143.8                 | 148.8          | 432.6   | 393.5     | 462.7   | 119.7          | 108.7 | 128.3     |         |                |
|                   | Julio      | 504.7                                             | 548.6     | 550.8   | 793.7          | 179.8 | 148.7     | 150.6                 | 135.1          | 474.0   | 469.6     | 477.5   | 129.3          | 127.5 | 130.8     |         |                |
|                   | Agosto     | 30.6                                              | 534.2     | 527.8   | 497.3          | 142.9 | 143.3     | 142.6                 | 134.4          | 464.5   | 456.7     | 470.7   | 125.3          | 122.7 | 127.3     |         |                |
|                   | Septiembre | 507.2                                             | 523.2     | 494.1   | 461.1          | 135.0 | 138.8     | 131.8                 | 123.0          | 441.7   | 445.9     | 438.7   | 117.7          | 118.5 | 117.2     |         |                |
|                   | Octubre    | 505.7                                             | 576.6     | 488.6   | 443.6          | 132.9 | 138.2     | 128.5                 | 116.9          | 443.4   | 449.2     | 438.9   | 116.7          | 118.1 | 115.6     |         |                |
|                   | Noviembre  | 520.1                                             | 550.0     | 485.5   | 483.0          | 135.6 | 143.4     | 129.1                 | 128.4          | 445.4   | 440.2     | 441.8   | 116.3          | 117.6 | 115.2     |         |                |
|                   | Diciembre  | 453.2                                             | 488.1     | 424.7   | 540.6          | 117.3 | 126.4     | 109.8                 | 139.9          | 376.1   | 386.6     | 368.2   | 97.6           | 100.3 | 95.3      |         |                |
| 1997 <sup>a</sup> | Enero      | 78.8                                              | 469.4     | 486.6   | 523.9          | 121.8 | 119.7     | 123.5                 | 133.2          | 348.5   | 305.2     | 381.8   | 88.7           | 78.0  | 97.0      |         |                |
| 321 Textiles      |            |                                                   |           |         |                |       |           |                       |                |         |           |         |                |       |           |         |                |
| 1996 <sup>a</sup> | Febrero    | 367.0                                             | 448.3     | 332.8   | 332.0          | 107.9 | 132.9     | 97.3                  | 97.2           | 362.7   | 428.5     | 325.0   | 106.6          | 127.1 | 98.0      |         |                |
|                   | Marzo      | 396.0                                             | 468.5     | 365.4   | 355.4          | 114.2 | 135.6     | 105.1                 | 102.1          | 380.7   | 437.4     | 356.9   | 109.8          | 126.7 | 102.7     |         |                |
|                   | Abril      | 392.6                                             | 465.1     | 361.9   | 370.8          | 111.1 | 131.9     | 102.2                 | 104.8          | 373.7   | 433.1     | 348.6   | 105.8          | 122.9 | 98.5      |         |                |
|                   | Mayo       | 106.7                                             | 493.5     | 370.2   | 361.7          | 113.4 | 137.7     | 103.2                 | 101.0          | 388.4   | 453.1     | 358.4   | 107.8          | 126.5 | 99.9      |         |                |
|                   | Junio      | 399.0                                             | 471.2     | 368.7   | 393.5          | 110.1 | 129.9     | 101.7                 | 108.6          | 383.5   | 438.3     | 360.4   | 105.8          | 120.9 | 99.4      |         |                |
|                   | Julio      | 408                                               | 473.8     | 381.3   | 376.1          | 111.2 | 130.5     | 103.9                 | 102.5          | 393.7   | 438.9     | 374.6   | 107.1          | 119.1 | 102.1     |         |                |
|                   | Agosto     | 419.3                                             | 483.7     | 392.2   | 380.1          | 112.7 | 129.8     | 105.5                 | 102.1          | 409.6   | 458.1     | 390.0   | 110.1          | 122.5 | 105.0     |         |                |
|                   | Septiembre | 430.4                                             | 504.8     | 399.1   | 383.2          | 114.3 | 131.9     | 106.1                 | 103.3          | 417.7   | 469.0     | 396.1   | 111.0          | 124.5 | 105.3     |         |                |
|                   | Octubre    | 441.7                                             | 523.0     | 407.2   | 377.8          | 115.9 | 137.6     | 106.7                 | 99.1           | 426.2   | 477.7     | 404.5   | 111.8          | 125.5 | 108.1     |         |                |
|                   | Noviembre  | 444.8                                             | 526.1     | 410.6   | 403.1          | 115.6 | 137.2     | 106.5                 | 104.8          | 420.1   | 472.1     | 394.2   | 109.2          | 123.2 | 103.4     |         |                |
|                   | Diciembre  | 394.0                                             | 519.7     | 341.1   | 414.9          | 101.7 | 134.6     | 87.9                  | 107.1          | 365.3   | 426.8     | 339.3   | 94.3           | 110.6 | 87.4      |         |                |
| 1997 <sup>a</sup> | Enero      | 360.7                                             | 481.1     | 327.0   | 364.7          | 93.0  | 117.7     | 82.6                  | 92.3           | 352.0   | 421.2     | 322.9   | 89.3           | 107.5 | 81.6      |         |                |

**1.4.10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>a</sup> 1997 (enero) <sup>b</sup>**

Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)

| Años y meses                                                       |            | Salarios promedio |           |         |                |       |           |         |                | Prestaciones promedio |           |         |       |           |         |
|--------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------|----------------|-------|-----------|---------|----------------|-----------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|
|                                                                    |            | Nominal           |           |         |                | Real  |           |         |                | Nominal               |           |         | Real  |           |         |
|                                                                    |            | Total             | Empleados | Obreros |                | Total | Empleados | Obreros |                | Total                 | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros |
|                                                                    |            |                   |           | Mes     | Horaria bajada |       |           | Mes     | Horaria bajada |                       |           |         |       |           |         |
| 322 Prendas de vestir, excepto calzado                             |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>a</sup>                                                  | Febrero    | 310.1             | 413.2     | 349.6   | 317.4          | 108   | 128.0     | 102.4   | 101.8          | 386.7                 | 436.2     | 333.6   | 106.0 | 128.9     | 97.7    |
|                                                                    | Marzo      | 367.6             | 446.1     | 341     | 336.6          | 10.0  | 129.3     | 98.3    | 97.1           | 64.9                  | 60.4      | 330.5   | 105.3 | 132.9     | 95.2    |
|                                                                    | Abril      | 319.8             | 449       | 340     | 311.9          | 10.5  | 141.3     | 96.4    | 97.6           | 378.1                 | 506.3     | 332.0   | 107.0 | 113.2     | 93.9    |
|                                                                    | Mayo       | 389.0             | 492.2     | 355.3   | 312.5          | 108.5 | 136.9     | 99.2    | 96.5           | 95.6                  | 515.0     | 352.3   | 110.4 | 143.5     | 98.4    |
|                                                                    | Junio      | 40                | 422.3     | 37.5    | 390.8          | 111.3 | 135.3     | 103     | 108.1          | 406.5                 | 517.1     | 386.8   | 112.2 | 142.1     | 101.4   |
|                                                                    | Julio      | 312.7             | 516.4     | 315     | 340.1          | 106.9 | 136.9     | 97.0    | 92.9           | 409.2                 | 541.3     | 361.6   | 111.4 | 146.4     | 98.7    |
|                                                                    | Agosto     | 412.9             | 584       | 362.0   | 340.4          | 108.4 | 141.4     | 97.5    | 91.9           | 420.8                 | 462.6     | 369.9   | 113.2 | 150.6     | 99.7    |
|                                                                    | Septiembre | 39.8              | 504.0     | 310.5   | 312.3          | 104.9 | 133.3     | 96.0    | 91.4           | 410.9                 | 483       | 362.3   | 109.2 | 144.5     | 96.4    |
|                                                                    | Octubre    | 431.3             | 623.9     | 368.6   | 340.8          | 113   | 163.3     | 96.7    | 89.3           | 424.7                 | 655.7     | 368.9   | 116.8 | 171.7     | 96.8    |
|                                                                    | Noviembre  | 401               | 414       | 35.3    | 353.3          | 105.2 | 142.8     | 92.8    | 91.9           | 421.5                 | 593.2     | 359.8   | 109.7 | 154.2     | 93.5    |
|                                                                    | Diciembre  | 305.0             | 80.8      | 331.2   | 314.5          | 95.0  | 124.1     | 85.4    | 96.6           | 382.0                 | 500.1     | 333.6   | 98.7  | 129.1     | 87.6    |
| 1997 <sup>b</sup>                                                  | Enero      | 404.7             | 484.4     | 378.8   | 401.9          | 102.6 | 123.2     | 95.9    | 101.8          | 461.1                 | 521       | 439.4   | 116.9 | 132.6     | 111.2   |
| 323 Cuero y sus productos, sucedáneos y pieles, excepto calzado    |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>a</sup>                                                  | Febrero    | 308.1             | 327.5     | 298.2   | 342.8          | 90.8  | 96.8      | 87.4    | 100.3          | 280.1                 | 320.9     | 259.0   | 82.4  | 94.7      | 75.9    |
|                                                                    | Marzo      | 311.7             | 350.5     | 291.8   | 329.9          | 89.9  | 101.2     | 84.1    | 96.3           | 289.1                 | 311.6     | 261.9   | 83.4  | 98.5      | 75.5    |
|                                                                    | Abril      | 320.8             | 360.0     | 300.8   | 371.4          | 90.8  | 101.8     | 85.1    | 105.3          | 292.2                 | 328.9     | 273.2   | 82.7  | 92.9      | 77.4    |
|                                                                    | Mayo       | 33.6              | 357.6     | 322.8   | 369.3          | 93.3  | 99.5      | 90.2    | 103.0          | 300.9                 | 329.4     | 285.1   | 83.9  | 91.5      | 79.9    |
|                                                                    | Junio      | 338.9             | 370.5     | 372.8   | 394.8          | 93.5  | 101.8     | 89.2    | 109.3          | 30.2                  | 333.8     | 288.9   | 83.9  | 91.7      | 79.9    |
|                                                                    | Julio      | 393.3             | 435.2     | 371.9   | 363.3          | 107.0 | 117.7     | 101.5   | 99.4           | 380.3                 | 415.8     | 362.0   | 103.5 | 112.3     | 98.8    |
|                                                                    | Agosto     | 388.2             | 448.9     | 357.2   | 363.3          | 104.4 | 120.1     | 96.3    | 98.0           | 387.1                 | 452.9     | 353.1   | 104.1 | 121.1     | 91.2    |
|                                                                    | Septiembre | 392.0             | 465.7     | 354.3   | 361.8          | 104.2 | 123.2     | 94.3    | 96.2           | 402.3                 | 484.5     | 359.7   | 106.9 | 128.0     | 95.8    |
|                                                                    | Octubre    | 403.9             | 447.6     | 381.6   | 364.8          | 106.0 | 117.2     | 100.2   | 95.8           | 421.5                 | 472.0     | 395.3   | 110.6 | 123.5     | 103.8   |
|                                                                    | Noviembre  | 407.2             | 478.6     | 370.8   | 393.5          | 106.0 | 124.4     | 96.4    | 102.6          | 387.1                 | 478.9     | 339.6   | 100.7 | 124.4     | 88.3    |
|                                                                    | Diciembre  | 340.9             | 407.8     | 306.6   | 349.8          | 88.0  | 105.3     | 79.1    | 90.4           | 422.1                 | 394.7     | 332.7   | 109.1 | 153.4     | 85.9    |
| 1997 <sup>b</sup>                                                  | Enero      | 349.2             | 426.7     | 309.6   | 378.9          | 88.7  | 108.5     | 78.4    | 95.8           | 424.4                 | 536.2     | 366.5   | 107.8 | 136.3     | 92.8    |
| 324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado, moldeado o plástico |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>a</sup>                                                  | Febrero    | 356.9             | 388.2     | 347.6   | 326.3          | 105.0 | 114.5     | 102.1   | 96.0           | 32.4                  | 352.1     | 326.4   | 98.1  | 104.4     | 96.1    |
|                                                                    | Marzo      | 348.6             | 423.3     | 325.4   | 314.4          | 100.7 | 121.9     | 94.3    | 90.6           | 38.4                  | 410.1     | 315.8   | 98.0  | 118.7     | 91.5    |
|                                                                    | Abril      | 377.5             | 413.0     | 367.0   | 357.6          | 107.0 | 116.8     | 104.1   | 101.3          | 403.6                 | 420.2     | 398.6   | 114.7 | 119.2     | 113.3   |
|                                                                    | Mayo       | 405.2             | 462.4     | 388.2   | 352.2          | 113.2 | 129.4     | 108.7   | 98.4           | 48.4                  | 359.9     | 344.9   | 97.6  | 100.4     | 96.8    |
|                                                                    | Junio      | 391.3             | 459.4     | 371.0   | 388.5          | 108.2 | 128.0     | 102.8   | 107.0          | 376.5                 | 444.9     | 354.9   | 104.4 | 122.6     | 88.5    |
|                                                                    | Julio      | 403.4             | 468.8     | 383.9   | 361.5          | 110.0 | 128.5     | 105.1   | 98.8           | 410.8                 | 475.0     | 390.6   | 112.3 | 128.8     | 107.1   |
|                                                                    | Agosto     | 413.5             | 474.2     | 395.5   | 385.2          | 111.5 | 126.7     | 106.9   | 104.2          | 364.9                 | 418.8     | 347.9   | 98.6  | 112.4     | 14.2    |
|                                                                    | Septiembre | 422.6             | 501.7     | 399.1   | 382.0          | 112.5 | 132.6     | 106.5   | 101.7          | 389.0                 | 454.9     | 369.2   | 103.9 | 120.7     | 98.5    |
|                                                                    | Octubre    | 424.2             | 518.5     | 398.2   | 382.1          | 111.5 | 135.5     | 104.3   | 95.5           | 388.8                 | 472.6     | 382.4   | 102.5 | 124.1     | 95.6    |
|                                                                    | Noviembre  | 42.9              | 524.0     | 418.8   | 425.2          | 115.4 | 136.0     | 109.2   | 110.9          | 362.0                 | 468.1     | 368.1   | 102.4 | 122.1     | 96.1    |
|                                                                    | Diciembre  | 458.7             | 647.9     | 402.9   | 394.1          | 118.7 | 166.8     | 104.9   | 101.7          | 358.4                 | 381.6     | 351.3   | 92.9  | 98.8      | 91.1    |
| 1997 <sup>b</sup>                                                  | Enero      | 449.8             | 526.1     | 427.2   | 473.2          | 114.3 | 133.6     | 108.4   | 120.1          | 380.1                 | 487.9     | 346.0   | 96.9  | 124.5     | 88.0    |

**1.4.10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

|                                                                                 |            | Salarios promedio |           |         |                |       |           |         |                | Base promedio mensual 1990 = 100 (continuación) |           |         |       |           |         |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------|----------------|-------|-----------|---------|----------------|-------------------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|
|                                                                                 |            | Nominal           |           |         |                | Real  |           |         |                | Nominal                                         |           |         | Real  |           |         |
| Años y meses                                                                    |            | Total             | Empleados | Obreros |                | Total | Empleados | Obreros |                | Total                                           | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros |
|                                                                                 |            |                   |           | Mes     | Hora trabajada |       |           | Mes     | Hora trabajada |                                                 |           |         |       |           |         |
| 331 Industria de madera sus productos y corcho excepto muebles                  |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                                                 |           |         |       |           |         |
| 1996 P                                                                          | Febrero    | 385.6             | 396.7     | 388.9   | 380.0          | 113.0 | 117.1     | 110.5   | 111.0          | 328.1                                           | 347.1     | 316.8   | 86.3  | 107.6     | 92.6    |
|                                                                                 | Marzo      | 403.1             | 403.6     | 402.7   | 393.8          | 115.9 | 116.3     | 115.6   | 113.3          | 372.8                                           | 364.1     | 377.9   | 107.3 | 105.0     | 108.7   |
|                                                                                 | Abril      | 403.3             | 411.9     | 398.1   | 398.3          | 113.8 | 116.3     | 112.2   | 112.4          | 357.6                                           | 365.3     | 353.0   | 101.0 | 103.3     | 99.6    |
|                                                                                 | Mayo       | 399.0             | 402.3     | 396.9   | 386.0          | 110.9 | 111.8     | 110.4   | 107.4          | 348.8                                           | 352.7     | 346.5   | 97.1  | 98.1      | 96.5    |
|                                                                                 | Junio      | 408.6             | 404.8     | 410.8   | 430.5          | 112.3 | 111.1     | 113.1   | 118.6          | 352.2                                           | 351.2     | 352.8   | 97.0  | 96.5      | 97.2    |
|                                                                                 | Julio      | 426.3             | 432.6     | 422.3   | 402.2          | 115.6 | 116.8     | 114.8   | 109.2          | 375.4                                           | 377.0     | 374.4   | 101.9 | 101.9     | 101.9   |
|                                                                                 | Agosto     | 409.3             | 427.9     | 398.0   | 387.8          | 109.7 | 114.4     | 106.8   | 104.3          | 357.0                                           | 375.7     | 345.9   | 95.8  | 100.5     | 93.0    |
|                                                                                 | Septiembre | 394.7             | 420       | 379.1   | 371.3          | 104.5 | 111.0     | 100.5   | 98.4           | 356.8                                           | 371.6     | 348.0   | 94.6  | 98.3      | 92.4    |
|                                                                                 | Octubre    | 414.7             | 418.8     | 412.1   | 382.7          | 108.4 | 109.5     | 107.7   | 100.2          | 387.3                                           | 385.0     | 388.7   | 101.4 | 100.8     | 101.8   |
|                                                                                 | Noviembre  | 421.2             | 429.0     | 419.0   | 407.9          | 109.7 | 111.6     | 108.5   | 105.6          | 392.2                                           | 392.4     | 382.0   | 101.8 | 102.0     | 101.7   |
|                                                                                 | Diciembre  | 362.7             | 388.6     | 347.0   | 408.2          | 93.3  | 100.3     | 89.2    | 104.7          | 347.5                                           | 364.4     | 337.4   | 89.6  | 94.1      | 86.8    |
| 1997 P                                                                          | Enero      | 377.1             | 368.8     | 382.0   | 417.6          | 95.3  | 93.7      | 96.3    | 105.2          | 326.8                                           | 317.7     | 332.2   | 82.7  | 80.8      | 83.9    |
| 332 Muebles de madera y accesorios excepto los que son principalmente metálicos |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                                                 |           |         |       |           |         |
| 1996 P                                                                          | Febrero    | 403.0             | 453.0     | 380.9   | 361.2          | 118.2 | 13.9      | 111.2   | 105.5          | 381.3                                           | 417.3     | 365.5   | 111.8 | 123.4     | 106.7   |
|                                                                                 | Marzo      | 407.1             | 465.1     | 381.5   | 365.0          | 117.1 | 134.3     | 109.6   | 106.0          | 417.6                                           | 456.6     | 400.9   | 120.2 | 131.5     | 115.2   |
|                                                                                 | Abril      | 403.0             | 467.2     | 375.6   | 367.0          | 114.0 | 132.1     | 105.8   | 103.4          | 413.7                                           | 458.7     | 394.0   | 116.8 | 120.7     | 111.1   |
|                                                                                 | Mayo       | 419.2             | 463.6     | 390.6   | 378.1          | 116.6 | 129.0     | 111.2   | 105.0          | 435.0                                           | 462.9     | 422.8   | 121.1 | 128.8     | 117.7   |
|                                                                                 | Junio      | 417.6             | 464.8     | 396.8   | 401.6          | 114.9 | 127.8     | 109.2   | 110.7          | 433.4                                           | 463.9     | 420.0   | 119.3 | 127.6     | 115.7   |
|                                                                                 | Julio      | 427.5             | 483.1     | 407.0   | 375.7          | 116.1 | 130.6     | 109.6   | 102.4          | 443.0                                           | 480.4     | 426.5   | 120.3 | 129.9     | 118.0   |
|                                                                                 | Agosto     | 417.8             | 466.9     | 396.1   | 373.6          | 112.1 | 125.0     | 106.3   | 100.3          | 432.7                                           | 465.6     | 418.2   | 116.1 | 124.6     | 112.4   |
|                                                                                 | Septiembre | 423.5             | 454.6     | 409.7   | 384.8          | 112.2 | 120.3     | 108.7   | 101.9          | 437.8                                           | 452.1     | 431.5   | 116.1 | 119.6     | 114.5   |
|                                                                                 | Octubre    | 425.1             | 457.0     | 411.0   | 372.2          | 111.3 | 119.7     | 107.5   | 97.2           | 444.7                                           | 459.4     | 438.2   | 116.4 | 120.3     | 114.7   |
|                                                                                 | Noviembre  | 133.6             | 457.0     | 423.2   | 406.1          | 112.4 | 118.9     | 109.6   | 105.5          | 452.1                                           | 466.5     | 450.1   | 117.3 | 118.8     | 116.6   |
|                                                                                 | Diciembre  | 429.5             | 445.3     | 422.0   | 440.2          | 110.6 | 115.0     | 108.6   | 113.3          | 426.0                                           | 441.5     | 419.1   | 109.7 | 114.0     | 107.8   |
| 1997 P                                                                          | Enero      | 380.9             | 436.0     | 363.8   | 386.7          | 97.7  | 110.9     | 91.8    | 100.3          | 416.5                                           | 452.9     | 400.5   | 105.4 | 115.2     | 101.1   |
| 341 Papel y sus productos                                                       |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                                                 |           |         |       |           |         |
| 1996 P                                                                          | Febrero    | 389.8             | 462.4     | 349.8   | 349.4          | 114.7 | 136.9     | 102.3   | 102.2          | 559.0                                           | 593.6     | 541.5   | 163.7 | 175.1     | 157.9   |
|                                                                                 | Marzo      | 396.8             | 467.0     | 368.1   | 358.9          | 114.6 | 135.0     | 103.1   | 103.1          | 357.9                                           | 390.7     | 341.2   | 102.9 | 111.5     | 97.9    |
|                                                                                 | Abril      | 413.0             | 475.2     | 378.7   | 383.0          | 118.9 | 134.6     | 107.0   | 108.1          | 335.0                                           | 319.6     | 342.8   | 94.4  | 90.2      | 96.6    |
|                                                                                 | Mayo       | 420.8             | 477.0     | 389.7   | 376.9          | 117.3 | 132.9     | 108.7   | 105.2          | 361.9                                           | 319.4     | 383.4   | 100.5 | 88.7      | 106.6   |
|                                                                                 | Junio      | 410.0             | 462.8     | 380.8   | 386.9          | 113.1 | 127.5     | 105.1   | 108.8          | 367.5                                           | 348.8     | 381.9   | 98.3  | 95.7      | 98.6    |
|                                                                                 | Julio      | 434.0             | 498.0     | 398.7   | 389.2          | 118.0 | 134.9     | 108.6   | 106.1          | 372.7                                           | 372.2     | 373.0   | 101.0 | 100.4     | 101.3   |
|                                                                                 | Agosto     | 432.4             | 485.5     | 403.1   | 393.8          | 116.2 | 130.2     | 108.5   | 106.1          | 355.9                                           | 376.8     | 345.2   | 95.3  | 100.6     | 92.6    |
|                                                                                 | Septiembre | 420.7             | 497.5     | 378.2   | 370.3          | 111.7 | 131.9     | 100.6   | 98.4           | 348.8                                           | 396.5     | 325.9   | 92.6  | 104.7     | 86.4    |
|                                                                                 | Octubre    | 439.0             | 502.4     | 40.4    | 382.0          | 115.4 | 131.8     | 106.3   | 100.2          | 355.4                                           | 392.1     | 336.8   | 92.9  | 102.5     | 88.0    |
|                                                                                 | Noviembre  | 434.2             | 498.8     | 406.3   | 411.6          | 114.7 | 129.9     | 105.4   | 106.8          | 347.9                                           | 387.1     | 328.0   | 90.2  | 100.5     | 84.9    |
|                                                                                 | Diciembre  | 436.4             | 500.5     | 401.1   | 404.5          | 112.7 | 129.5     | 103.3   | 104.3          | 337.4                                           | 393.9     | 308.8   | 86.8  | 101.5     | 79.3    |
| 1997 P                                                                          | Enero      | 458.4             | 48.4      | 445.2   | 447.2          | 116.3 | 123.0     | 112.5   | 113.1          | 413.1                                           | 432.0     | 403.5   | 104.4 | 109.7     | 101.7   |

**1.4.10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente en la industria manufacturera según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>1</sup> 1997 (enero) <sup>2</sup>**

Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuarion)

| Años y meses                         |            | Salarios promedio |           |         |                  |       |           |         |                  | Prestaciones promedio |           |         |       |           |         |
|--------------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------|------------------|-------|-----------|---------|------------------|-----------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|
|                                      |            | Nominal           |           |         |                  | Real  |           |         |                  | Nominal               |           |         | Real  |           |         |
|                                      |            | Total             | Empleados | Obreros |                  | Total | Empleados | Obreros |                  | Total                 | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros |
|                                      |            |                   |           | Mes     | Horas trabajadas |       |           | Mes     | Horas trabajadas |                       |           |         |       |           |         |
| 342 Imprentas editoriales y conexas  |            |                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>1</sup>                    | Febrero    | 439.4             | 440.1     | 438.6   | 411.2            | 128.1 | 130.0     | 128.3   | 120.3            | 305.6                 | 336.7     | 280.8   | 89.9  | 99.5      | 82.2    |
|                                      | Marzo      | 454.3             | 467.9     | 441.4   | 420.2            | 130.9 | 134.8     | 127.0   | 120.7            | 319.5                 | 363.6     | 284.4   | 92.2  | 104.9     | 81.9    |
|                                      | Abril      | 471.0             | 478.8     | 463.2   | 433.6            | 133.1 | 135.3     | 130.9   | 122.5            | 328.7                 | 366.1     | 299.0   | 93.0  | 103.5     | 84.6    |
|                                      | Mayo       | 474.6             | 472.8     | 476.4   | 433.6            | 132.1 | 131.4     | 132.8   | 120.7            | 335.1                 | 369.5     | 307.8   | 93.4  | 102.8     | 85.9    |
|                                      | Junio      | 464.7             | 463.9     | 465.4   | 450.8            | 127.8 | 127.4     | 128.4   | 124.2            | 327.3                 | 359.0     | 302.1   | 90.2  | 98.7      | 83.4    |
|                                      | Julio      | 467.9             | 470.0     | 464.9   | 429.8            | 128.9 | 127.2     | 126.7   | 117.2            | 329.8                 | 366.5     | 300.6   | 89.6  | 99.1      | 82.0    |
|                                      | Agosto     | 472.4             | 472.2     | 472.6   | 452.0            | 126.7 | 126.3     | 127.2   | 121.8            | 334.1                 | 373.2     | 303.0   | 89.7  | 99.9      | 81.6    |
|                                      | Septiembre | 472.9             | 483.2     | 462.8   | 448.5            | 125.3 | 127.7     | 123.0   | 119.3            | 334.8                 | 380.2     | 298.6   | 88.8  | 100.6     | 79.4    |
|                                      | Octubre    | 492.5             | 503.1     | 482.0   | 455.6            | 129.0 | 131.6     | 126.3   | 119.3            | 348.7                 | 396.4     | 310.8   | 91.4  | 103.8     | 81.5    |
|                                      | Noviembre  | 502.9             | 494.8     | 490.8   | 503.0            | 130.6 | 128.6     | 132.6   | 130.6            | 358.7                 | 393.1     | 331.4   | 93.3  | 102.2     | 86.1    |
|                                      | Diciembre  | 490.2             | 502.4     | 478.2   | 490.9            | 126.7 | 129.6     | 123.2   | 126.4            | 351.9                 | 427.0     | 292.2   | 90.9  | 110.2     | 75.3    |
| 1997 <sup>2</sup>                    | E          | 470.0             | 448.6     | 491.0   | 514.1            | 119.1 | 114.0     | 124.1   | 129.9            | 332.2                 | 338.8     | 327.1   | 84.1  | 86.2      | 82.7    |
| 351 Sustancias químicas industriales |            |                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>1</sup>                    | Febrero    | 442.2             | 493.8     | 383.9   | 385.2            | 130.1 | 145.7     | 112.1   | 112.7            | 445.2                 | 362.3     | 326.9   | 101.5 | 108.9     | 95.5    |
|                                      | Marzo      | 460.6             | 513.3     | 400.0   | 408.6            | 132.7 | 147.9     | 115.2   | 117.6            | 452.0                 | 367.5     | 346.2   | 101.4 | 103.0     | 99.6    |
|                                      | Abril      | 473.4             | 526.6     | 412.8   | 428.6            | 133.8 | 148.6     | 116.6   | 121.0            | 448.2                 | 346.6     | 349.9   | 98.3  | 97.9      | 98.8    |
|                                      | Mayo       | 479.8             | 533.5     | 418.6   | 413.0            | 133.5 | 148.1     | 116.7   | 115.1            | 464.9                 | 373.5     | 355.7   | 101.6 | 103.8     | 99.1    |
|                                      | Junio      | 476.6             | 511.4     | 437.0   | 457.2            | 131.1 | 140.3     | 120.6   | 126.2            | 469.1                 | 362.5     | 378.2   | 101.5 | 99.5      | 103.7   |
|                                      | Julio      | 466.0             | 507.9     | 418.9   | 423.4            | 126.3 | 136.9     | 114.2   | 115.3            | 459.9                 | 363.2     | 356.4   | 97.6  | 98.1      | 97.1    |
|                                      | Agosto     | 471.2             | 520.5     | 415.1   | 422.1            | 126.3 | 139.0     | 111.7   | 113.7            | 463.5                 | 369.7     | 356.9   | 97.5  | 98.8      | 96.0    |
|                                      | Septiembre | 487.1             | 544.1     | 422.2   | 444.6            | 129.0 | 143.7     | 112.2   | 118.2            | 482.4                 | 388.8     | 375.6   | 101.3 | 102.7     | 99.8    |
|                                      | Octubre    | 477.7             | 520.7     | 424.5   | 420.7            | 124.5 | 136.1     | 111.3   | 110.4            | 473.1                 | 373.4     | 372.8   | 97.7  | 97.6      | 97.7    |
|                                      | Noviembre  | 474.0             | 520.2     | 421.3   | 498.6            | 123.1 | 135.0     | 109.3   | 120.0            | 461.9                 | 357.3     | 366.8   | 93.8  | 92.8      | 85.2    |
|                                      | Diciembre  | 477.6             | 505.6     | 398.7   | 498.2            | 117.5 | 130.3     | 102.7   | 128.3            | 413.2                 | 280.2     | 348.6   | 80.7  | 72.3      | 69.8    |
| 1997 <sup>1</sup>                    | Enero      | 469.1             | 510.3     | 422.2   | 535.7            | 118.9 | 129.6     | 106.7   | 135.6            | 373.9                 | 360.2     | 388.5   | 94.7  | 91.5      | 88.2    |
| 352 Otros productos químicos         |            |                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>1</sup>                    | Febrero    | 449.4             | 466.4     | 435.2   | 398.9            | 132.1 | 134.7     | 127.0   | 116.4            | 340.2                 | 348.9     | 325.7   | 100.3 | 103.3     | 95.3    |
|                                      | Marzo      | 461.5             | 473.0     | 438.4   | 412.2            | 132.8 | 136.3     | 125.9   | 118.4            | 348.7                 | 362.3     | 326.0   | 100.6 | 104.7     | 93.8    |
|                                      | Abril      | 465.8             | 481.1     | 435.1   | 423.3            | 131.5 | 135.8     | 122.7   | 119.3            | 350.0                 | 367.8     | 320.4   | 99.1  | 104.1     | 90.6    |
|                                      | Mayo       | 445.0             | 449.2     | 436.6   | 410.9            | 123.7 | 124.8     | 121.4   | 114.1            | 349.9                 | 362.5     | 329.0   | 97.5  | 101.0     | 91.7    |
|                                      | Junio      | 464.4             | 461.7     | 441.4   | 442.5            | 124.8 | 126.6     | 121.5   | 122.0            | 339.9                 | 349.8     | 323.4   | 93.7  | 96.3      | 88.2    |
|                                      | Julio      | 457.4             | 464.9     | 442.3   | 416.4            | 124.7 | 125.5     | 120.2   | 113.2            | 340.7                 | 350.6     | 324.3   | 92.5  | 94.9      | 88.4    |
|                                      | Agosto     | 458.9             | 470.0     | 436.6   | 412.0            | 122.8 | 125.6     | 117.2   | 110.5            | 338.0                 | 347.2     | 322.7   | 90.7  | 93.0      | 86.9    |
|                                      | Septiembre | 472.3             | 487.8     | 441.0   | 414.2            | 124.9 | 128.9     | 117.0   | 109.9            | 341.5                 | 357.8     | 314.3   | 90.6  | 94.8      | 83.6    |
|                                      | Octubre    | 466.5             | 480.8     | 437.7   | 402.4            | 122.0 | 125.7     | 114.5   | 105.3            | 350.5                 | 368.4     | 320.7   | 91.9  | 96.6      | 84.1    |
|                                      | Noviembre  | 472.3             | 490.2     | 436.4   | 421.2            | 122.5 | 127.3     | 113.0   | 108.9            | 356.7                 | 377.6     | 321.7   | 92.8  | 98.4      | 83.5    |
|                                      | Diciembre  | 449.2             | 464.8     | 418.0   | 454.7            | 115.7 | 119.9     | 107.4   | 116.7            | 368.1                 | 364.6     | 373.9   | 95.1  | 94.3      | 96.3    |
| 1997 <sup>2</sup>                    | Enero      | 475.2             | 495.0     | 435.4   | 476.7            | 120.4 | 126.7     | 109.8   | 120.3            | 400.6                 | 418.2     | 371.2   | 101.8 | 106.6     | 93.9    |

**14 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>a</sup> 1997 (enero) <sup>b</sup>**

|                                                            |            | Base promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación) |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
|------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|-----------|---------|------------------|-------|-----------|---------|------------------|-----------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|
|                                                            |            | Salarios promedio                                 |           |         |                  |       |           |         |                  | Prestaciones promedio |           |         |       |           |         |
| Años y meses                                               |            | Nominal                                           |           |         |                  | Real  |           |         |                  | Nominal               |           |         | Real  |           |         |
|                                                            |            | Total                                             | Empleados | Obreros |                  | Total | Empleados | Obreros |                  | Total                 | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros |
|                                                            |            |                                                   |           | Mes     | Horas trabajadas |       |           | Mes     | Horas trabajadas |                       |           |         |       |           |         |
| 353 Derivados del petróleo producidos en refinería         |            |                                                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>a</sup>                                          | Febrero    | 345.4                                             | 329.1     | 361.1   | 308.1            | 101.4 | 98.0      | 105.6   | 90.2             | 325.6                 | 351.9     | 307.2   | 95.5  | 103.8     | 89.8    |
|                                                            | Marzo      | 363.9                                             | 336.7     | 385.1   | 332.5            | 104.8 | 97.1      | 110.8   | 95.6             | 320.6                 | 320.2     | 321.0   | 92.2  | 92.1      | 92.3    |
|                                                            | Abril      | 365.3                                             | 331.7     | 391.4   | 321.9            | 103.2 | 93.7      | 110.6   | 90.9             | 309.8                 | 306.9     | 311.8   | 87.4  | 86.5      | 88.1    |
|                                                            | Mayo       | 372.6                                             | 333.6     | 403.7   | 341              | 103.7 | 92.5      | 112.6   | 95.2             | 396.7                 | 451.4     | 351.4   | 110.3 | 127.9     | 97.9    |
|                                                            | Junio      | 378.1                                             | 348.9     | 397.3   | 355.3            | 103.5 | 95.8      | 109.6   | 98.0             | 418.4                 | 374.6     | 449.0   | 115.0 | 102.6     | 123.8   |
|                                                            | Julio      | 369.9                                             | 368.4     | 371.1   | 309.2            | 100.4 | 99.5      | 101.1   | 84.2             | 330.6                 | 364.5     | 307.0   | 89.6  | 98.2      | 83.6    |
|                                                            | Agosto     | 390.3                                             | 398.1     | 384.2   | 316.3            | 104.7 | 106.4     | 103.4   | 85.2             | 341.2                 | 382.2     | 312.6   | 91.4  | 101.9     | 84.1    |
|                                                            | Septiembre | 395.6                                             | 403.4     | 389.5   | 327.6            | 104.9 | 106.6     | 103.6   | 85.8             | 340.8                 | 379.3     | 314.0   | 90.3  | 100.0     | 83.4    |
|                                                            | Octubre    | 394.5                                             | 405.7     | 385.9   | 319.7            | 103.3 | 106.1     | 101.2   | 83.9             | 352.3                 | 398.1     | 320.3   | 92.2  | 103.9     | 83.9    |
|                                                            | Noviembre  | 408.2                                             | 419.7     | 399.3   | 341.3            | 106.0 | 109.1     | 103.6   | 88.6             | 450.0                 | 603.6     | 342.6   | 116.8 | 156.4     | 88.9    |
|                                                            | Diciembre  | 381.1                                             | 379.0     | 382.7   | 340.3            | 98.2  | 97.8      | 98.6    | 87.7             | 468.4                 | 494.0     | 450.6   | 120.6 | 127.1     | 116.0   |
| 1997 <sup>a</sup>                                          | Enero      | 360.9                                             | 343.1     | 374.8   | 316.7            | 91.4  | 87.2      | 94.7    | 80.1             | 348.4                 | 376.8     | 328.5   | 88.2  | 95.5      | 83.0    |
| 354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón |            |                                                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>a</sup>                                          | Febrero    | 445.3                                             | 422.0     | 472.4   | 459.3            | 130.4 | 124.4     | 133.6   | 133.7            | 324.7                 | 287.0     | 363.8   | 95.1  | 85.0      | 105.8   |
|                                                            | Marzo      | 437.5                                             | 407.3     | 472.4   | 465.9            | 125.5 | 117.3     | 134.4   | 133.7            | 325.1                 | 288.7     | 385.1   | 93.4  | 82.9      | 104.4   |
|                                                            | Abril      | 445.2                                             | 412.2     | 483.6   | 473.1            | 125.3 | 116.3     | 136.0   | 135.0            | 323.5                 | 281.8     | 387.0   | 91.2  | 78.8      | 103.1   |
|                                                            | Mayo       | 448.8                                             | 410.7     | 486.0   | 466.2            | 124.5 | 115.6     | 136.0   | 129.5            | 332.7                 | 291.0     | 376.2   | 92.4  | 81.1      | 104.3   |
|                                                            | Junio      | 446.1                                             | 418.0     | 474.6   | 501.1            | 122.3 | 113.0     | 131.5   | 138.0            | 323.9                 | 277.6     | 372.3   | 88.9  | 76.5      | 102.1   |
|                                                            | Julio      | 473.5                                             | 447.0     | 504.3   | 478.5            | 128.0 | 120.5     | 136.9   | 129.9            | 344.6                 | 299.9     | 391.1   | 93.3  | 81.2      | 106.0   |
|                                                            | Agosto     | 465.5                                             | 447.5     | 486.4   | 65.6             | 124.4 | 119.4     | 130.4   | 124.7            | 337.5                 | 294.7     | 382.1   | 90.3  | 79.0      | 102.2   |
|                                                            | Septiembre | 485.8                                             | 463.3     | 523.2   | 494.4            | 128.2 | 119.6     | 138.5   | 132.5            | 350.5                 | 293.1     | 410.6   | 92.7  | 77.7      | 108.5   |
|                                                            | Octubre    | 490.9                                             | 477.0     | 501.0   | 474.8            | 128.1 | 124.6     | 137.4   | 123.9            | 357.1                 | 309.1     | 407.2   | 93.3  | 81.1      | 106.1   |
|                                                            | Noviembre  | 477.8                                             | 465.9     | 521.8   | 575.2            | 126.9 | 118.3     | 135.7   | 135.9            | 369.0                 | 316.9     | 423.4   | 95.6  | 82.6      | 109.3   |
|                                                            | Diciembre  | 465.4                                             | 445.1     | 488.8   | 3.6              | 119.5 | 114.7     | 125.1   | 142.3            | 438.2                 | 304.0     | 580.1   | 112   | 78.6      | 148.5   |
| 1997 <sup>a</sup>                                          | Enero      | 401.3                                             | 418.0     | 572.1   | 596.5            | 127.6 | 113.7     | 144.0   | 150.5            | 393.4                 | 338.9     | 450.3   | 99.4  | 86.4      | 113.2   |
| 355 Productos de caucho                                    |            |                                                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996                                                       | Febrero    | 419.8                                             | 479.5     | 388.2   | 385.0            | 123.4 | 141.7     | 113.6   | 112.6            | 460.2                 | 468.8     | 455.7   | 135.0 | 138.5     | 133.1   |
|                                                            | Marzo      | 441.6                                             | 502.3     | 409.3   | 399.8            | 127.3 | 144.9     | 117.8   | 115.1            | 463.0                 | 478.5     | 454.8   | 133.3 | 138.0     | 130.7   |
|                                                            | Abril      | 442.3                                             | 500.3     | 411.4   | 429.4            | 125.1 | 141.4     | 116.3   | 121.4            | 456.8                 | 467.8     | 451.0   | 129.0 | 132.2     | 127.3   |
|                                                            | Mayo       | 448.4                                             | 519.6     | 410.6   | 406.7            | 125.0 | 144.5     | 113.5   | 113.4            | 484.9                 | 488.0     | 483.5   | 130.0 | 135.7     | 134.7   |
|                                                            | Junio      | 456.6                                             | 500.1     | 431.5   | 552.1            | 125.8 | 137.4     | 119.6   | 142.4            | 431.8                 | 469.7     | 411.6   | 118.9 | 129.0     | 113.4   |
|                                                            | Julio      | 446.5                                             | 511.9     | 432.0   | 577.7            | 127.1 | 139.7     | 120.7   | 139.9            | 478.4                 | 485.3     | 474.8   | 121.9 | 131.2     | 129.3   |
|                                                            | Agosto     | 514.2                                             | 464.8     | 593.4   | 532.5            | 146.2 | 151.1     | 143.1   | 143.3            | 571.5                 | 547.1     | 581.8   | 153.4 | 146.3     | 157.9   |
|                                                            | Septiembre | 377.6                                             | 605.1     | 501.7   | 501.0            | 112.7 | 160.0     | 131.4   | 133.2            | 593.8                 | 611.5     | 589.5   | 117.5 | 161.7     | 155.2   |
|                                                            | Octubre    | 561.5                                             | 596.6     | 431.0   | 512.4            | 147.2 | 166.2     | 142.4   | 131.5            | 586.9                 | 596.9     | 581.8   | 153.7 | 156.2     | 152.3   |
|                                                            | Noviembre  | 582.7                                             | 629.2     | 527.3   | 517.9            | 146.2 | 163.6     | 136.0   | 137.2            | 679.1                 | 735.3     | 648.2   | 166.3 | 191.1     | 168.3   |
|                                                            | Diciembre  | 490.9                                             | 586.5     | 440.1   | 589.2            | 126.7 | 151.4     | 113.4   | 151.9            | 748.3                 | 1166.5    | 523.8   | 199.2 | 301.1     | 134.8   |
| 1997 <sup>a</sup>                                          | Enero      | 501.1                                             | 563.1     | 468.2   | 544.1            | 127.0 | 143.2     | 118.4   | 137.6            | 587.7                 | 570.7     | 587.1   | 148.8 | 146.1     | 160.8   |

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera según agrupaciones industriales  
1996 (febrero-diciembre) <sup>1</sup> 1997 (enero) <sup>2</sup>**

|                                        |            | Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación) |                |         |                |           |                |       |                |         |                |       |       |       |       |
|----------------------------------------|------------|----------------------------------------------------|----------------|---------|----------------|-----------|----------------|-------|----------------|---------|----------------|-------|-------|-------|-------|
|                                        |            | Prestaciones promedio                              |                |         |                |           |                |       |                |         |                |       |       |       |       |
|                                        |            | Nominal                                            |                |         |                | Real      |                |       |                |         |                |       |       |       |       |
| Año y meses                            |            | Nominal                                            |                | Real    |                | Nominal   |                | Real  |                |         |                |       |       |       |       |
|                                        |            | Total                                              | Empleados      | Obreros | Total          | Empleados | Obreros        | Total | Empleados      | Obreros |                |       |       |       |       |
|                                        |            | Mes                                                | Hora trabajada | Mes     | Hora trabajada | Mes       | Hora trabajada | Mes   | Hora trabajada | Mes     | Hora trabajada |       |       |       |       |
| 355 Productos plásticos                |            |                                                    |                |         |                |           |                |       |                |         |                |       |       |       |       |
| 1996 <sup>1</sup>                      | Febrero    | 407.5                                              | 490.9          | 356.5   | 346.1          | 119.8     | 144.7          | 104.3 | 101.5          | 379.0   | 435.2          | 343.6 | 111.5 | 128.3 | 100.7 |
|                                        | Marzo      | 415.8                                              | 491.7          | 359.5   | 351.7          | 119.8     | 141.5          | 106.4 | 101.1          | 386.7   | 438.4          | 354.1 | 111.5 | 126.2 | 102.1 |
|                                        | Abril      | 418.1                                              | 493.5          | 372.0   | 370.5          | 118.2     | 139.2          | 105.2 | 104.7          | 390.7   | 436.1          | 362.2 | 110.5 | 123.0 | 102.6 |
|                                        | Mayo       | 411.5                                              | 522.2          | 392.2   | 377.0          | 123.0     | 144.9          | 109.4 | 104.7          | 485.3   | 427.7          | 358.7 | 107.4 | 118.6 | 100.2 |
|                                        | Junio      | 434.7                                              | 533.8          | 374.1   | 390.1          | 119.7     | 146.3          | 103.3 | 107.9          | 380.1   | 434.4          | 345.9 | 104.8 | 119.1 | 95.6  |
|                                        | Julio      | 431.6                                              | 524.6          | 374.8   | 367.0          | 117.2     | 141.5          | 102.2 | 99.5           | 381.2   | 431.6          | 349.7 | 103.6 | 116.4 | 95.4  |
|                                        | Agosto     | 435.1                                              | 516.5          | 385.3   | 376.6          | 116.8     | 137.8          | 103.8 | 101.5          | 383.4   | 429.0          | 347.7 | 103.0 | 114.5 | 95.6  |
|                                        | Septiembre | 438.3                                              | 531.8          | 381.2   | 379.8          | 116.3     | 140.3          | 101.4 | 101.1          | 385.3   | 437.1          | 352.6 | 102.3 | 115.3 | 93.9  |
|                                        | Octubre    | 447.7                                              | 550.9          | 392.8   | 372.1          | 118.6     | 143.8          | 103.0 | 97.6           | 396.3   | 460.0          | 356.2 | 103.9 | 120.1 | 93.6  |
|                                        | Noviembre  | 456.7                                              | 544.5          | 402.3   | 396.7          | 118.5     | 141.2          | 104.5 | 103.1          | 407.4   | 457.6          | 372.6 | 105.4 | 118.7 | 96.9  |
|                                        | Diciembre  | 416.0                                              | 502.4          | 363.3   | 383.3          | 107.3     | 129.4          | 93.6  | 98.7           | 405.9   | 442.0          | 382.2 | 104.6 | 113.8 | 98.7  |
| 1997 <sup>2</sup>                      | Enero      | 429.6                                              | 510.3          | 380.2   | 400.2          | 108.9     | 129.5          | 95.2  | 101.1          | 410.0   | 485.8          | 365.7 | 105.6 | 127.8 | 92.6  |
| 361 Objetos de barro, loza y porcelana |            |                                                    |                |         |                |           |                |       |                |         |                |       |       |       |       |
| 1996 <sup>1</sup>                      | Enero      | 398.7                                              | 52.3           | 378.0   | 370.5          | 117.1     | 132.8          | 110.6 | 108.5          | 316.0   | 341.4          | 305.1 | 92.9  | 102.1 | 88.3  |
|                                        | Febrero    | 397.0                                              | 459.5          | 358.7   | 358.3          | 113.5     | 132.8          | 106.1 | 103.2          | 314.7   | 352.1          | 300.1 | 90.7  | 101.9 | 86.5  |
|                                        | Marzo      | 420.7                                              | 470.7          | 401.2   | 388.7          | 118.9     | 133.3          | 113.4 | 110.0          | 333.0   | 359.9          | 322.6 | 94.3  | 102.0 | 91.3  |
|                                        | Abril      | 420.7                                              | 470.7          | 401.2   | 388.7          | 118.9     | 133.3          | 113.4 | 110.0          | 333.0   | 359.9          | 322.6 | 94.3  | 102.0 | 91.3  |
|                                        | Mayo       | 411.5                                              | 488.7          | 409.5   | 393.0          | 120.3     | 136.1          | 114.2 | 111.1          | 342.7   | 380.8          | 328.2 | 95.6  | 106.2 | 91.6  |
|                                        | Junio      | 414.7                                              | 483.9          | 39.4    | 47.9           | 116.2     | 133.2          | 109.6 | 117.8          | 340.5   | 373.7          | 327.8 | 94.0  | 103.0 | 90.5  |
|                                        | Julio      | 426.9                                              | 492            | 401.6   | 390.2          | 116.1     | 133.3          | 109.4 | 106.2          | 343.3   | 378.6          | 329.8 | 93.7  | 102.6 | 90.0  |
|                                        | Agosto     | 434.4                                              | 507.5          | 406.2   | 394            | 116.8     | 136.0          | 109.3 | 106.2          | 345.9   | 383.1          | 329.4 | 93.1  | 104.4 | 88    |
|                                        | Septiembre | 429.9                                              | 511.0          | 398.6   | 380.5          | 114.2     | 135.3          | 106.0 | 101.0          | 345.9   | 390.2          | 329.1 | 94.0  | 103.5 | 87.6  |
|                                        | Octubre    | 441                                                | 523.8          | 409.8   | 370            | 115.8     | 137.3          | 107.4 | 97.3           | 343.5   | 411.5          | 331.4 | 92.8  | 108.0 | 87.0  |
|                                        | Noviembre  | 486                                                | 530.9          | 409.1   | 456.1          | 120.4     | 138.2          | 121.8 | 119            | 380.3   | 410.1          | 368.9 | 98.9  | 106.9 | 95.8  |
|                                        | Diciembre  | 463.7                                              | 500.1          | 449.5   | 411            | 119.6     | 129.1          | 115.3 | 121.6          | 375.5   | 360.8          | 313.1 | 127.7 | 93.4  | 113.9 |
| 1997 <sup>2</sup>                      | Enero      | 469.1                                              | 480.3          | 462.4   | 457.0          | 118.8     | 123.8          | 116.9 | 117.8          | 374.0   | 390.8          | 357.6 | 94.9  | 99.7  | 93.0  |
| 362 Vidrio y productos de vidrio       |            |                                                    |                |         |                |           |                |       |                |         |                |       |       |       |       |
| 1996 <sup>1</sup>                      | Febrero    | 384.8                                              | 442.9          | 359.6   | 365.2          | 112.4     | 130.5          | 105.1 | 106.8          | 386.9   | 431.1          | 367.0 | 113.4 | 127.2 | 107.4 |
|                                        | Marzo      | 414.1                                              | 446.3          | 400.1   | 387.7          | 119.1     | 128            | 115.1 | 111.5          | 418.1   | 420.0          | 413.1 | 120.4 | 123.8 | 118.9 |
|                                        | Abril      | 433.1                                              | 56.2           | 423.1   | 42.8           | 122.3     | 128.6          | 119.5 | 113.9          | 453.8   | 456.7          | 452.5 | 128.2 | 128.9 | 129.0 |
|                                        | Mayo       | 37.6                                               | 458.1          | 128.8   | 420.9          | 111.8     | 127.0          | 119.5 | 117.1          | 448.31  | 448.7          | 448.1 | 124.9 | 124.5 | 125.0 |
|                                        | Junio      | 403                                                | 460.2          | 131.7   | 478.9          | 121.2     | 126.1          | 119.0 | 123.7          | 441.8   | 441.3          | 442.1 | 121.8 | 121.0 | 122.1 |
|                                        | Julio      | 436.2                                              | 478.8          | 120.6   | 411.6          | 119.0     | 129.0          | 114.6 | 112.1          | 441.8   | 459.1          | 434.2 | 117.1 | 113.9 | 118.4 |
|                                        | Agosto     | 435.1                                              | 484.0          | 428.3   | 18             | 119.4     | 129.1          | 115.2 | 112.6          | 455.3   | 475.1          | 446.9 | 122.1 | 126.9 | 120.3 |
|                                        | Septiembre | 441.0                                              | 490.9          | 42.1    | 423.3          | 118.0     | 129.4          | 113.0 | 112.3          | 441.2   | 457.7          | 437.1 | 117.8 | 120.8 | 116.3 |
|                                        | Octubre    | 437.6                                              | 475.2          | 421.2   | 399.7          | 114.5     | 124.0          | 110.4 | 104.8          | 440.1   | 456.2          | 433.2 | 111.3 | 119.2 | 113.7 |
|                                        | Noviembre  | 465.8                                              | 487.9          | 442.0   | 442.4          | 118.3     | 126.5          | 114.7 | 114.8          | 463.9   | 459.1          | 468.8 | 121.0 | 119.1 | 121.8 |
|                                        | Diciembre  | 474.3                                              | 457.8          | 81.5    | 514.9          | 122.1     | 117.8          | 124.0 | 132.6          | 515.8   | 446.3          | 545.6 | 132.9 | 115.0 | 110.7 |
| 1997 <sup>2</sup>                      | Enero      | 490.9                                              | 486.3          | 500.1   | 511.3          | 125.4     | 123.3          | 126.4 | 129.3          | 508.7   | 463.4          | 528.0 | 128.8 | 117.6 | 133.6 |

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales  
1996 (febrero-diciembre) y 1997 (enero) \***

Base promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)

| Años y meses                                  |            | Salarios promedio |           |         |                |       |           |         |                | Prestaciones promedio |           |         |       |           |         |
|-----------------------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------|----------------|-------|-----------|---------|----------------|-----------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|
|                                               |            | Nominal           |           |         |                | Real  |           |         |                | Nominal               |           |         | Real  |           |         |
|                                               |            | Total             | Empleados | Obreros |                | Total | Empleados | Obreros |                | Total                 | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros |
|                                               |            |                   |           | Mes     | Hora trabajada |       |           | Mes     | Hora trabajada |                       |           |         |       |           |         |
| 369 Otros productos minerales no metálicos    |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 P                                        | Febrero    | 439.7             | 512.0     | 398.0   | 390.3          | 129.3 | 151.3     | 116.4   | 114.3          | 362.5                 | 357.0     | 365.8   | 106.7 | 105.6     | 107.3   |
|                                               | Marzo      | 441.3             | 495.2     | 410.2   | 406.1          | 127.2 | 142.9     | 118.0   | 117.0          | 368.9                 | 356.3     | 373.3   | 105.9 | 102.9     | 107.7   |
|                                               | Abril      | 436.5             | 496.0     | 401.9   | 420.6          | 123.4 | 140.4     | 113.6   | 118.9          | 356.4                 | 351.7     | 359.2   | 100.9 | 99.5      | 101.8   |
|                                               | Mayo       | 445.9             | 494.0     | 418.1   | 411.8          | 124.2 | 137.4     | 116.6   | 114.6          | 367.8                 | 352.4     | 377.1   | 102.7 | 98.1      | 105.4   |
|                                               | Junio      | 443.7             | 512.2     | 404.2   | 428.9          | 122.3 | 140.8     | 111.5   | 117.7          | 361.0                 | 356.0     | 364.1   | 99.7  | 97.9      | 100.7   |
|                                               | Julio      | 450.9             | 507.9     | 418.1   | 09.0           | 122.5 | 137.3     | 113.9   | 111.5          | 369.5                 | 353.4     | 379.2   | 100.6 | 95.6      | 103.6   |
|                                               | Agosto     | 450.4             | 510.7     | 415.7   | 408.2          | 121.0 | 136.6     | 111.9   | 110.0          | 366.9                 | 353.4     | 375.0   | 98.7  | 94.7      | 101.2   |
|                                               | Septiembre | 447.8             | 530.5     | 400.1   | 399.1          | 118.9 | 140.3     | 106.4   | 108.1          | 365.1                 | 373.6     | 359.9   | 97.1  | 98.9      | 96.0    |
|                                               | Octubre    | 51.0              | 510.7     | 415.6   | 397.6          | 118.2 | 133.7     | 109.2   | 104.1          | 369.4                 | 359.3     | 375.5   | 97.0  | 94.1      | 98.7    |
|                                               | Noviembre  | 454               | 515.6     | 419.3   | 431.8          | 118.1 | 134.0     | 108.9   | 111.9          | 375.6                 | 363.4     | 393.0   | 97.8  | 94.6      | 99.7    |
|                                               | Diciembre  | 458.7             | 531.7     | 416.6   | 420.1          | 118.4 | 137.3     | 107.3   | 108.0          | 436.0                 | 405.0     | 453.1   | 112.4 | 104.7     | 117.1   |
| 1997 P                                        | Enero      | 485.5             | 513.1     | 469.6   | 466.0          | 123.1 | 130.5     | 118.7   | 117.7          | 419.6                 | 351.3     | 460.9   | 106.5 | 89.4      | 116.8   |
| 371 Industrias básicas de hierro y acero      |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 P                                        | Febrero    | 424.8             | 432.2     | 419.2   | 421.8          | 124.2 | 127.2     | 122.0   | 122.7          | 403.4                 | 354.4     | 436.1   | 117.8 | 104.3     | 127.5   |
|                                               | Marzo      | 459.4             | 471.0     | 450.6   | 453.5          | 131.7 | 135.4     | 129.0   | 130.0          | 427.3                 | 371.9     | 466.5   | 122.4 | 106.9     | 133.6   |
|                                               | Abril      | 436.5             | 458.1     | 420.3   | 439.2          | 122.9 | 129.0     | 118.1   | 123.5          | 409.2                 | 376.0     | 432.7   | 115.1 | 105.9     | 121.7   |
|                                               | Mayo       | 452.2             | 472.0     | 437.4   | 448.4          | 125.4 | 130.8     | 121.3   | 124.4          | 361.8                 | 230.8     | 454.6   | 100.2 | 63.9      | 126.1   |
|                                               | Junio      | 426.5             | 453.7     | 406.2   | 451.9          | 116.9 | 124.2     | 111.5   | 124.1          | 422.2                 | 386.5     | 447.5   | 115.7 | 105.8     | 122.8   |
|                                               | Julio      | 442.6             | 472.9     | 434.8   | 442.9          | 119.6 | 122.0     | 117.9   | 120.0          | 414.2                 | 367.2     | 447.4   | 112.0 | 98.9      | 121.3   |
|                                               | Agosto     | 448.6             | 460.8     | 439.4   | 448.0          | 119.8 | 122.8     | 117.9   | 120.0          | 417.6                 | 372.2     | 449.8   | 111.6 | 99.2      | 120.4   |
|                                               | Septiembre | 437.9             | 457.6     | 423.1   | 426.3          | 115.6 | 120.5     | 111.9   | 112.7          | 401.6                 | 366.7     | 426.2   | 106.0 | 96.6      | 112.7   |
|                                               | Octubre    | 453.4             | 474.5     | 437.6   | 421.2          | 118.2 | 123.7     | 114.1   | 109.8          | 418.3                 | 375.6     | 448.4   | 109.0 | 97.9      | 117.0   |
|                                               | Noviembre  | 449.0             | 467.5     | 435.1   | 458.0          | 116.1 | 121.1     | 112.3   | 118.3          | 410.0                 | 432.9     | 393.7   | 106.0 | 112.1     | 101.7   |
|                                               | Diciembre  | 428.1             | 450.9     | 411.0   | 451.3          | 109.9 | 116.0     | 105.3   | 115.6          | 452.8                 | 414.9     | 479.6   | 116.2 | 106.7     | 122.9   |
| 1997 P                                        | Enero      | 473.4             | 478.8     | 469.3   | 484.8          | 119.4 | 121.3     | 118.0   | 122.1          | 328.4                 | 270.2     | 369.5   | 82.7  | 68.5      | 92.9    |
| 372 Industrias básicas de metales no ferrosos |            |                   |           |         |                |       |           |         |                |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 P                                        | Febrero    | 394.6             | 523.3     | 303.8   | 283.5          | 116.4 | 154.6     | 89.1    | 83.1           | 308.6                 | 392.4     | 250.7   | 91.0  | 116.1     | 73.6    |
|                                               | Marzo      | 426.9             | 513.4     | 323.4   | 310.9          | 123.4 | 165.4     | 93.3    | 89.7           | 336.7                 | 437.8     | 266.9   | 97.4  | 126.4     | 77.0    |
|                                               | Abril      | 416.5             | 580.3     | 300.8   | 313.6          | 118.1 | 164.0     | 85.3    | 88.8           | 327.6                 | 446.2     | 245.7   | 92.9  | 126.2     | 69.7    |
|                                               | Mayo       | 431.2             | 562.2     | 338.7   | 306.9          | 120.4 | 156.3     | 94.7    | 86.0           | 317.7                 | 408.7     | 255.0   | 88.8  | 113.7     | 71.3    |
|                                               | Junio      | 433.1             | 565.2     | 340.4   | 350.1          | 119.7 | 155.3     | 94.2    | 99.4           | 327.2                 | 412.4     | 268.3   | 90.4  | 113.4     | 74.2    |
|                                               | Julio      | 436.7             | 576.0     | 348.4   | 351.1          | 119.9 | 155.6     | 92.5    | 96.0           | 301.3                 | 400.2     | 233.0   | 82.0  | 108.3     | 63.7    |
|                                               | Agosto     | 456.9             | 562.8     | 382.2   | 387.6          | 122.9 | 150.5     | 103.2   | 90.1           | 352.2                 | 394.0     | 323.4   | 94.8  | 105.5     | 87.3    |
|                                               | Septiembre | 459.3             | 586.4     | 369.6   | 368.8          | 122.1 | 155.0     | 98.6    | 98.3           | 385.6                 | 435.2     | 311.4   | 102.5 | 115.2     | 93.7    |
|                                               | Octubre    | 477.8             | 619.6     | 377.8   | 337.6          | 125.5 | 162.1     | 99.4    | 88.8           | 400.4                 | 459.5     | 359.8   | 105.2 | 120.4     | 94.6    |
|                                               | Noviembre  | 487.7             | 588.9     | 361.4   | 430.8          | 127.0 | 153.0     | 108.4   | 112.3          | 394.3                 | 417.3     | 378.7   | 102.7 | 108.6     | 88.6    |
|                                               | Diciembre  | 412.4             | 536.7     | 324.6   | 317.9          | 106.7 | 138.5     | 83.9    | 84.8           | 343.5                 | 394.3     | 308.6   | 88.8  | 101.9     | 79.7    |
| 1997 P                                        | Enero      | 451.6             | 627       | 327.2   | 342.5          | 114.9 | 159.5     | 83.0    | 86.8           | 367.3                 | 461.1     | 302.6   | 93.4  | 117.4     | 76.7    |

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales  
1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> -1997 (enero) <sup>P</sup>**

|                                                             |            | Salarios promedio |           |         |                  |       |           |         |                  | Prestaciones promedio |           |         |       |           |         |
|-------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------|------------------|-------|-----------|---------|------------------|-----------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|
| Años y meses                                                |            | Nominal           |           |         |                  | Real  |           |         |                  | Nominal               |           |         | Real  |           |         |
|                                                             |            | Total             | Empleados | Obreros |                  | Total | Empleados | Obreros |                  | Total                 | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros |
|                                                             |            |                   |           | Mes     | Horas trabajadas |       |           | Mes     | Horas trabajadas |                       |           |         |       |           |         |
| 381 Productos metálicos excepto maquinaria y equipo         |            |                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                           | Febrero    | 392.3             | 406.4     | 383.4   | 371.2            | 115.1 | 119.9     | 112.0   | 108.5            | 412.2                 | 412.2     | 412.2   | 121.1 | 12.8      | 120.6   |
|                                                             | Marzo      | 402.0             | 421.9     | 389.5   | 377.2            | 115.7 | 121.6     | 111.9   | 107.7            | 419.6                 | 425.9     | 415.6   | 120.9 | 122.0     | 119.6   |
|                                                             | Abril      | 406.8             | 439.5     | 386.3   | 379.6            | 114.9 | 124.1     | 109.0   | 107.3            | 432.6                 | 449.8     | 421.6   | 122.3 | 127.1     | 119.2   |
|                                                             | Mayo       | 401.3             | 433.0     | 386.9   | 362.0            | 112.5 | 120.3     | 107.6   | 100.7            | 433.9                 | 453.8     | 421.3   | 120.9 | 126.2     | 117.5   |
|                                                             | Junio      | 399.9             | 426.0     | 383.6   | 393.5            | 110.0 | 116.9     | 105.7   | 108.5            | 432.2                 | 447.5     | 422.5   | 119.1 | 123.0     | 116.6   |
|                                                             | Julio      | 410.5             | 434.5     | 395.5   | 366.6            | 111.4 | 117.3     | 107.6   | 99.9             | 440.0                 | 460.5     | 426.9   | 119.5 | 124.7     | 116.4   |
|                                                             | Agosto     | 405.8             | 424.4     | 394.1   | 358.5            | 108.8 | 113.4     | 105.9   | 99.1             | 430.1                 | 433.3     | 428.0   | 115.5 | 115.9     | 115.2   |
|                                                             | Septiembre | 413.7             | 434.3     | 400.8   | 376.9            | 109.6 | 114.7     | 106.4   | 99.9             | 440.7                 | 449.5     | 435.1   | 116.9 | 118.9     | 115.7   |
|                                                             | Octubre    | 418.5             | 430.5     | 410.9   | 364.4            | 109.5 | 112.5     | 107.6   | 95.4             | 446.3                 | 447.6     | 445.5   | 116.9 | 117.1     | 116.8   |
|                                                             | Noviembre  | 424.5             | 445.5     | 412.7   | 401.1            | 110.1 | 115.1     | 107.0   | 104.0            | 453.9                 | 460.0     | 450.0   | 117.9 | 119.6     | 116.8   |
|                                                             | Diciembre  | 375.7             | 408.7     | 355.1   | 400.9            | 96.8  | 105.4     | 91.4    | 103.2            | 428.9                 | 436.7     | 423.9   | 110.6 | 112.7     | 109.2   |
| 1997 <sup>P</sup>                                           | Enero      | 381.9             | 409.2     | 369.8   | 409.3            | 97.4  | 103.9     | 93.4    | 103.2            | 425.2                 | 441.0     | 415.1   | 107.8 | 112.1     | 105.0   |
| 382 Maquinaria excepto la eléctrica                         |            |                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                           | Febrero    | 398.9             | 440.4     | 368.8   | 356.0            | 117.2 | 132.8     | 107.8   | 104.1            | 369.4                 | 396.1     | 353.6   | 108.5 | 117.1     | 103.4   |
|                                                             | Marzo      | 425.6             | 480.2     | 392.9   | 379.9            | 122.6 | 138.6     | 113.0   | 109.1            | 372.1                 | 407.6     | 361.1   | 107.2 | 117.6     | 101.0   |
|                                                             | Abril      | 417.0             | 477.4     | 377.7   | 376.5            | 117.3 | 135.0     | 106.6   | 106.2            | 372.0                 | 406.5     | 362.4   | 107.3 | 115.0     | 99.5    |
|                                                             | Mayo       | 432.8             | 492.1     | 397.4   | 376.8            | 120.5 | 136.9     | 110.7   | 104.9            | 377.6                 | 420.9     | 352.0   | 105.2 | 117.1     | 98.1    |
|                                                             | Junio      | 436.9             | 487.0     | 407.1   | 425.4            | 120.3 | 133.8     | 112.2   | 117.2            | 385.7                 | 403.3     | 375.4   | 106.3 | 110.9     | 103.5   |
|                                                             | Julio      | 433.0             | 502.6     | 391.4   | 373.7            | 117.6 | 135.9     | 106.6   | 101.6            | 376.2                 | 415.9     | 352.7   | 102.2 | 112.4     | 96.1    |
|                                                             | Agosto     | 432.3             | 499.2     | 392.4   | 383.0            | 116.0 | 133.6     | 105.5   | 102.8            | 382.0                 | 411.9     | 364.3   | 102.5 | 110.2     | 98.0    |
|                                                             | Septiembre | 437.8             | 507.0     | 396.5   | 388.6            | 116.1 | 134.1     | 105.3   | 103.2            | 385.2                 | 421.0     | 364.1   | 102.2 | 111.4     | 96.7    |
|                                                             | Octubre    | 446.6             | 515.4     | 405.5   | 379.0            | 117.0 | 134.9     | 106.2   | 99.0             | 396.9                 | 429.2     | 377.9   | 104.0 | 112.4     | 99.0    |
|                                                             | Noviembre  | 442.8             | 515.2     | 395.5   | 405.7            | 115.0 | 134.0     | 103.6   | 105.4            | 379.3                 | 417.1     | 375.0   | 98.5  | 108.5     | 92.5    |
|                                                             | Diciembre  | 383.5             | 419.1     | 338.4   | 377.6            | 98.9  | 118.6     | 87.1    | 96               | 507.6                 | 570.7     | 470.2   | 130.9 | 147.4     | 121.1   |
| 1997 <sup>P</sup>                                           | Enero      | 379.7             | 470.5     | 325.4   | 373.7            | 96.3  | 119.7     | 82.2    | 94.4             | 343.3                 | 385.4     | 318.3   | 87.0  | 98.1      | 80.4    |
| 383 Maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos |            |                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                           | Febrero    | 427.8             | 453.2     | 403.1   | 364.1            | 125.6 | 133.9     | 117.6   | 106.3            | 338.1                 | 359.5     | 318.1   | 99.4  | 106.3     | 93.0    |
|                                                             | Marzo      | 432.9             | 458.5     | 408.1   | 370.8            | 124.6 | 135.3     | 117.1   | 106.3            | 350.8                 | 378.1     | 306.6   | 101.1 | 114.9     | 88.2    |
|                                                             | Abril      | 452.3             | 473.0     | 432.2   | 409.1            | 127.7 | 133.7     | 121.8   | 115.3            | 340.7                 | 373.2     | 338.3   | 96.3  | 97.1      | 95.6    |
|                                                             | Mayo       | 448.2             | 459.1     | 417.4   | 398.0            | 124.6 | 127.7     | 121.6   | 110.6            | 348.3                 | 353.1     | 343.8   | 97.0  | 98.3      | 95.8    |
|                                                             | Junio      | 442.2             | 461.7     | 423.1   | 426.9            | 121.6 | 116.9     | 116.4   | 117.4            | 340.5                 | 350.2     | 331.5   | 93.8  | 96.3      | 91.4    |
|                                                             | Julio      | 440.4             | 456.4     | 424.8   | 381.4            | 119.4 | 123.4     | 115.5   | 103.7            | 327.9                 | 326.2     | 329.5   | 89.0  | 88.2      | 89.7    |
|                                                             | Agosto     | 451.5             | 474.3     | 413.3   | 400.7            | 121.5 | 126.9     | 116.3   | 107.7            | 341.6                 | 360.7     | 333.1   | 91.7  | 93.9      | 89.6    |
|                                                             | Septiembre | 457.8             | 487.6     | 428.8   | 402.4            | 121.2 | 128.9     | 113.7   | 106.0            | 346.8                 | 360.8     | 333.9   | 92.0  | 95.4      | 88.7    |
|                                                             | Octubre    | 463.1             | 481.7     | 444.9   | 396.8            | 121.1 | 126.1     | 110.3   | 103.7            | 344.7                 | 361.5     | 348.4   | 90.3  | 92.1      | 88.7    |
|                                                             | Noviembre  | 461.1             | 473.2     | 449.3   | 441.1            | 119.6 | 123.0     | 116.3   | 114.2            | 352.5                 | 356.1     | 349.2   | 91.6  | 92.8      | 90.6    |
|                                                             | Diciembre  | 409.6             | 427.7     | 393.9   | 433.9            | 105.5 | 109.9     | 101.2   | 111.3            | 340.6                 | 361.5     | 321.0   | 87.9  | 83.4      | 82.6    |
| 1997 <sup>P</sup>                                           | Enero      | 404.3             | 410.7     | 308.0   | 432.4            | 102.4 | 104.5     | 100.3   | 109.1            | 328.3                 | 328.8     | 327.8   | 83.2  | 83.7      | 82.8    |

**1.4.10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> -1997 (enero) <sup>P</sup>**

Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (conclusión)

| Años y meses                                                                    |            | Salarios promedio |           |         |                  |       |           |         |                  | Prestaciones promedio |           |         |       |           |         |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------|------------------|-------|-----------|---------|------------------|-----------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|
|                                                                                 |            | Nominal           |           |         |                  | Real  |           |         |                  | Nominal               |           |         | Real  |           |         |
|                                                                                 |            | Total             | Empleados | Obreros |                  | Total | Empleados | Obreros |                  | Total                 | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros |
|                                                                                 |            |                   |           | Mes     | Horas trabajadas |       |           | Mes     | Horas trabajadas |                       |           |         |       |           |         |
| 384 Equipo y material de transporte                                             |            |                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 P                                                                          | Febrero    | 394.4             | 395.7     | 393.4   | 365.0            | 115.7 | 116.9     | 115.0   | 106.8            | 352.0                 | 340.8     | 360.0   | 103.6 | 100.9     | 105.5   |
|                                                                                 | Marzo      | 412.1             | 408.9     | 414.1   | 392.8            | 118.6 | 117.8     | 119.1   | 112.9            | 358.8                 | 345.5     | 368.0   | 103.5 | 99.9      | 108.1   |
|                                                                                 | Abril      | 409.1             | 407.5     | 410.1   | 401.3            | 115.6 | 115.2     | 115.8   | 113.2            | 361.5                 | 345.2     | 373.0   | 102.4 | 97.8      | 105.6   |
|                                                                                 | Mayo       | 409.2             | 413.6     | 406.1   | 385.7            | 113.9 | 115.0     | 113.1   | 107.4            | 364.2                 | 353.1     | 372.0   | 101.6 | 98.4      | 103.9   |
|                                                                                 | Junio      | 409.1             | 413.1     | 406.3   | 422.5            | 112.6 | 113.5     | 112.0   | 116.5            | 360.6                 | 366.1     | 407.8   | 107.8 | 100.8     | 112.8   |
|                                                                                 | Julio      | 418.1             | 437.7     | 104.9   | 395.0            | 113.5 | 118.3     | 110.2   | 107.8            | 373.7                 | 371.6     | 375.2   | 101.7 | 100.6     | 102.5   |
|                                                                                 | Agosto     | 420.6             | 429.7     | 415.0   | 408.9            | 112.8 | 114.6     | 111.6   | 109.9            | 360.1                 | 385.8     | 341.8   | 96.9  | 103.4     | 92.2    |
|                                                                                 | Septiembre | 422.6             | 436.1     | 413.5   | 400.7            | 112.0 | 115.3     | 109.8   | 106.5            | 374.7                 | 373.5     | 375.5   | 99.6  | 99.0      | 100.0   |
|                                                                                 | Octubre    | 444.7             | 443.0     | 445.7   | 405.9            | 116.4 | 115.9     | 116.8   | 106.2            | 392.1                 | 373.3     | 406.3   | 102.9 | 97.9      | 106.5   |
|                                                                                 | Noviembre  | 466.4             | 448.4     | 478.3   | 474.3            | 121.0 | 116.5     | 124.0   | 123.2            | 416.0                 | 386.3     | 437.0   | 108.2 | 100.6     | 113.7   |
|                                                                                 | Diciembre  | 408.1             | 422.1     | 398.6   | 456.8            | 105.2 | 108.9     | 102.6   | 117.7            | 699.9                 | 551.8     | 804.7   | 180.6 | 142.7     | 207.8   |
| 1997 P                                                                          | Enero      | 400.4             | 401.4     | 408.0   | 469.7            | 102.7 | 102.1     | 103.1   | 118.6            | 364.4                 | 354.3     | 371.5   | 92.5  | 90.3      | 94.1    |
| 385 Equipo profesional y científico de medida y de control fotográfico y óptico |            |                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 P                                                                          | Febrero    | 467.7             | 541.8     | 379.0   | 371.3            | 137.3 | 159.4     | 110.6   | 108.5            | 382.8                 | 431.5     | 323.2   | 112.5 | 127.1     | 94.5    |
|                                                                                 | Marzo      | 474.3             | 532.8     | 404.3   | 396.0            | 136.3 | 153.0     | 116.1   | 113.6            | 416.5                 | 430.5     | 399.5   | 119.8 | 123.8     | 114.8   |
|                                                                                 | Abril      | 499.6             | 505.7     | 419.2   | 425.3            | 140.8 | 159.5     | 118.2   | 120.0            | 420.9                 | 461.9     | 382.0   | 120.2 | 130.2     | 107.9   |
|                                                                                 | Mayo       | 463.9             | 511.1     | 407.4   | 400.8            | 128.8 | 141.5     | 113.3   | 111.5            | 384.4                 | 410.4     | 352.6   | 106.8 | 113.8     | 98.2    |
|                                                                                 | Junio      | 335.3             | 315.9     | 368.6   | 374.1            | 92.0  | 86.4      | 98.7    | 103.0            | 295.9                 | 233.4     | 372.5   | 81.3  | 63.9      | 102.7   |
|                                                                                 | Julio      | 490.2             | 558.6     | 408.3   | 391.2            | 132.6 | 150.3     | 111.0   | 106.4            | 415.6                 | 436.7     | 389.9   | 112.5 | 117.7     | 106.1   |
|                                                                                 | Agosto     | 493               | 559.7     | 414.0   | 401.4            | 131.9 | 149.1     | 111.1   | 107.7            | 406.1                 | 447.6     | 365.5   | 108.7 | 119.4     | 95.6    |
|                                                                                 | Septiembre | 494               | 550.9     | 420.8   | 380.9            | 130.7 | 146.4     | 111.6   | 100.8            | 359.8                 | 375.3     | 338.8   | 94.9  | 98.9      | 90.0    |
|                                                                                 | Octubre    | 511.1             | 582.9     | 420.6   | 411.1            | 134.0 | 151.9     | 112.3   | 107.7            | 411.2                 | 393.7     | 432.8   | 107.5 | 102.7     | 113.9   |
|                                                                                 | Noviembre  | 497.1             | 555.0     | 427.7   | 430.3            | 128.8 | 143.8     | 110.7   | 111.5            | 409.1                 | 443.4     | 367.3   | 106.1 | 114.9     | 95.2    |
|                                                                                 | Diciembre  | 481.3             | 528.8     | 424.5   | 449.2            | 123.8 | 135.9     | 109.1   | 115.3            | 438.8                 | 497.9     | 366.6   | 113.0 | 128.1     | 94.3    |
| 1997 P                                                                          | Enero      | 521.2             | 610.1     | 414.7   | 446.3            | 131.9 | 154.5     | 104.6   | 112.3            | 465.8                 | 533.6     | 382.9   | 118.0 | 135.3     | 96.7    |
| 390 Otras industrias manufactureras                                             |            |                   |           |         |                  |       |           |         |                  |                       |           |         |       |           |         |
| 1996 P                                                                          | Febrero    | 410.3             | 485.9     | 353.6   | 335.1            | 120.7 | 146.6     | 103.4   | 97.9             | 418.2                 | 481.2     | 376.0   | 123.0 | 142.5     | 109.9   |
|                                                                                 | Marzo      | 426.1             | 501.9     | 346.0   | 368.5            | 122.8 | 144.8     | 108.1   | 105.5            | 427.5                 | 490.4     | 382.1   | 123.3 | 138.9     | 112.7   |
|                                                                                 | Abril      | 419.2             | 492.2     | 371.0   | 393.3            | 118.5 | 139.2     | 104.8   | 111.0            | 415.2                 | 466.6     | 380.7   | 117.4 | 132.2     | 107.5   |
|                                                                                 | Mayo       | 434.9             | 512.5     | 383.6   | 372.4            | 121.2 | 142.6     | 106.9   | 103.8            | 435.8                 | 484.3     | 403.3   | 121.5 | 135.0     | 112.4   |
|                                                                                 | Junio      | 429.9             | 506.9     | 379.1   | 405.2            | 119.5 | 139.3     | 104.5   | 111.9            | 433.8                 | 488.2     | 397.4   | 119.6 | 134.5     | 109.6   |
|                                                                                 | Julio      | 433.7             | 518.8     | 377.4   | 363.1            | 117.8 | 140.3     | 102.8   | 98.7             | 427.4                 | 489.9     | 385.7   | 116.2 | 132.7     | 105.0   |
|                                                                                 | Agosto     | 437.5             | 518.6     | 383.9   | 380.6            | 117.5 | 138.8     | 103.3   | 102.5            | 444.7                 | 498.4     | 408.8   | 118.5 | 133.6     | 109.9   |
|                                                                                 | Septiembre | 447.2             | 525.3     | 395.6   | 375.5            | 118.6 | 138.9     | 105.1   | 100.0            | 442.8                 | 499.7     | 404.7   | 117.6 | 132.4     | 107.5   |
|                                                                                 | Octubre    | 452.3             | 535.6     | 397.2   | 369.6            | 119.5 | 140.2     | 104.1   | 97.0             | 459.9                 | 510.2     | 426.2   | 120.6 | 133.8     | 111.7   |
|                                                                                 | Noviembre  | 458.8             | 553.3     | 396.2   | 388.9            | 119.2 | 140.9     | 102.8   | 103.4            | 468.9                 | 534.1     | 425.3   | 121.9 | 139.1     | 110.3   |
|                                                                                 | Diciembre  | 378.7             | 464.5     | 321.9   | 369.0            | 97.7  | 119.9     | 82.9    | 94.8             | 378.7                 | 377.4     | 379.5   | 97.7  | 97.6      | 97.7    |
| 1997 P                                                                          | Enero      | 419.5             | 497.7     | 367.8   | 409.1            | 106.4 | 126.6     | 92.9    | 103.4            | 418.3                 | 440.8     | 403.1   | 106.1 | 112.3     | 101.9   |

FUENTE: DANÉ. Muestra mensual manufacturera

**1 4 11 Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera**  
**Total nacional**  
**1996 (febrero-diciembre) ' 1997 (enero) \***

|                                          |            | Remuneración promedio de permanentes |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporales |         |           |         |
|------------------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                          |            | Nominal                              |           |         | Real  |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
| Años y meses                             |            | Total                                | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>Total nacional</b>                    |            |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 r                                   | Febrero    | 389 5                                | 421 2     | 367 0   | 114 4 | 124 4     | 107 3   | 406 0                               | 382 2   | 120 5     | 112 1   |
|                                          | Marzo      | 397 1                                | 428 5     | 374 9   | 114 4 | 123 6     | 107 8   | 411 0                               | 403 2   | 119 2     | 116 3   |
|                                          | Abril      | 402 2                                | 435 2     | 378 8   | 113 7 | 123 0     | 107 0   | 438 7                               | 370 5   | 124 6     | 105 0   |
|                                          | Mayo       | 407 6                                | 434 8     | 388 3   | 113 5 | 120 9     | 108 2   | 432 4                               | 381 3   | 120 8     | 106 6   |
|                                          | Junio      | 408 3                                | 435 7     | 388 9   | 112 4 | 119 7     | 107 2   | 452 4                               | 398 0   | 124 9     | 110 1   |
|                                          | Julio      | 412 3                                | 442 6     | 390 8   | 111 9 | 119 6     | 106 4   | 457 2                               | 394 7   | 124 2     | 107 8   |
|                                          | Agosto     | 418 9                                | 448 6     | 397 8   | 112 4 | 120 0     | 107 0   | 438 1                               | 407 4   | 117 8     | 109 9   |
|                                          | Septiembre | 420 3                                | 458 5     | 393 2   | 111 5 | 121 2     | 104 5   | 450 1                               | 402 9   | 119 6     | 107 4   |
|                                          | Octubre    | 427 8                                | 464 2     | 402 0   | 112 0 | 121 5     | 105 3   | 435 6                               | 398 9   | 114 5     | 104 8   |
|                                          | Noviembre  | 438 7                                | 475 1     | 412 8   | 113 9 | 123 5     | 107 1   | 456 0                               | 415 4   | 119 1     | 108 1   |
|                                          | Diciembre  | 425 7                                | 463 0     | 399 3   | 109 8 | 119 5     | 102 8   | 463 8                               | 418 6   | 120 3     | 108 1   |
| 1997 *                                   | Enero      | 419 3                                | 448 8     | 398 3   | 106 3 | 114 1     | 100 7   | 443 1                               | 410 8   | 113 2     | 104 1   |
| <b>Total nacional sin trilla de café</b> |            |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 p                                   | Febrero    | 389 5                                | 421 2     | 367 0   | 114 4 | 124 4     | 107 3   | 405 9                               | 380 0   | 120 5     | 111 6   |
|                                          | Marzo      | 397 1                                | 428 4     | 374 9   | 114 4 | 123 6     | 107 8   | 410 9                               | 401 9   | 119 1     | 116 1   |
|                                          | Abril      | 402 2                                | 435 2     | 378 9   | 113 7 | 123 0     | 107 0   | 438 6                               | 368 0   | 124 6     | 104 4   |
|                                          | Mayo       | 407 3                                | 434 7     | 387 8   | 113 4 | 120 9     | 108 1   | 432 3                               | 378 8   | 120 8     | 106 0   |
|                                          | Junio      | 408 3                                | 435 7     | 388 9   | 112 4 | 119 7     | 107 2   | 452 3                               | 397 1   | 124 9     | 110 0   |
|                                          | Julio      | 412 2                                | 442 6     | 390 6   | 111 9 | 119 6     | 106 4   | 457 1                               | 391 1   | 124 2     | 107 0   |
|                                          | Agosto     | 418 7                                | 448 6     | 397 6   | 112 4 | 120 0     | 106 9   | 438 1                               | 405 0   | 117 8     | 109 4   |
|                                          | Septiembre | 420 1                                | 458 4     | 392 9   | 111 4 | 121 2     | 104 4   | 450 0                               | 401 0   | 119 6     | 107 0   |
|                                          | Octubre    | 427 5                                | 464 1     | 401 6   | 112 0 | 121 4     | 105 2   | 435 4                               | 395 3   | 114 5     | 104 1   |
|                                          | Noviembre  | 438 3                                | 475 0     | 412 4   | 113 8 | 123 4     | 107 0   | 455 9                               | 412 1   | 119 1     | 107 4   |
|                                          | Diciembre  | 424 8                                | 461 6     | 398 8   | 109 5 | 119 1     | 102 7   | 463 7                               | 416 5   | 120 3     | 107 7   |
| 1997 p                                   | Enero      | 419 0                                | 448 6     | 397 9   | 106 2 | 114 1     | 100 5   | 442 9                               | 403 8   | 113 2     | 102 5   |

FUENTE: DANE. Muestra mensual manufacturera

**1.4.11A. Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) y 1997 (enero) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100.0

| Año y meses                                   | Remuneración promedio de permanentes |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporales |         |           |         |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                               | Nominal                              |           |         | Real  |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                                               | Total                                | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>311-312 Alimentos</b>                      |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero                                       | 384.2                                | 424.4     | 354.7   | 112.9 | 125.4     | 103.7   | 345.5                               | 359.0   | 103.6     | 104.1   |
| Marzo                                         | 386.7                                | 423.7     | 359.7   | 111.4 | 122.2     | 103.4   | 351.9                               | 377.4   | 102.7     | 107.6   |
| Abril                                         | 397.8                                | 437.2     | 369.0   | 112.4 | 123.6     | 104.2   | 364.1                               | 377.7   | 104.1     | 105.8   |
| Mayo                                          | 405.8                                | 439.3     | 381.2   | 113.0 | 122.2     | 106.2   | 373.8                               | 389.2   | 105.1     | 107.5   |
| Junio                                         | 417.1                                | 443.6     | 385.5   | 112.9 | 121.9     | 106.3   | 381.0                               | 401.8   | 108.7     | 109.9   |
| Julio                                         | 412.0                                | 440.0     | 386.6   | 111.8 | 120.7     | 105.2   | 410.4                               | 403.4   | 112.2     | 109.0   |
| Agosto                                        | 425.0                                | 459.6     | 399.7   | 114.0 | 123.0     | 107.5   | 381.0                               | 407.2   | 103.1     | 108.6   |
| Septiembre                                    | 411.0                                | 461.0     | 388.8   | 111.6 | 123.0     | 104.3   | 416.4                               | 396.4   | 111.4     | 104.4   |
| Octubre                                       | 427.1                                | 470.6     | 390.8   | 111.9 | 124.8     | 107.4   | 380.0                               | 402.1   | 100.6     | 104.5   |
| Noviembre                                     | 460.3                                | 512.9     | 432.2   | 121.1 | 133.4     | 112.1   | 447.3                               | 420.5   | 117.5     | 108.2   |
| Diciembre                                     | 425.7                                | 474.0     | 390.3   | 109.8 | 122.4     | 100.4   | 426.3                               | 407.5   | 111.3     | 104.0   |
| 1997 <sup>P</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero                                         | 433.6                                | 480.0     | 399.6   | 109.9 | 122.1     | 100.9   | 348.5                               | 423.1   | 89.7      | 106.0   |
| <b>311-312 A Trilla de café</b>               |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>I</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero                                       | 389.3                                | 425.5     | 365.5   | 113.6 | 125.0     | 106.1   | 611.0                               | 418.1   | 180.3     | 119.3   |
| Marzo                                         | 399.4                                | 452.4     | 364.5   | 114.3 | 129.7     | 104.1   | 611.0                               | 418.9   | 176.0     | 118.2   |
| Abril                                         | 397.8                                | 447.9     | 361.8   | 111.7 | 121.0     | 102.3   | 611.0                               | 410.0   | 172.5     | 113.6   |
| Mayo                                          | 494.6                                | 460.4     | 371.2   | 136.0 | 127.3     | 113.1   | 544.1                               | 420.5   | 151.1     | 114.9   |
| Junio                                         | 410.1                                | 430.2     | 392.9   | 112.2 | 119.1     | 107.6   | 496.1                               | 405.8   | 136.1     | 109.8   |
| Julio                                         | 454.4                                | 464.1     | 447.8   | 122.6 | 124.6     | 121.1   | 496.1                               | 405.1   | 133.9     | 121.6   |
| Agosto                                        | 467.2                                | 460.9     | 408.1   | 124.6 | 123.9     | 125.0   | 496.1                               | 443.8   | 132.5     | 117.1   |
| Septiembre                                    | 472.2                                | 466.8     | 475.8   | 124.4 | 122.7     | 125.0   | 594.9                               | 431.2   | 157.1     | 112.4   |
| Octubre                                       | 498.3                                | 484.2     | 507.6   | 129.6 | 126.0     | 132.1   | 596.1                               | 459.1   | 155.8     | 118.0   |
| Noviembre                                     | 521.1                                | 504.8     | 531.9   | 134.4 | 130.4     | 137.0   | 646.3                               | 470.7   | 167.8     | 119.8   |
| Diciembre                                     | 661.4                                | 656.7     | 632.6   | 169.6 | 219.8     | 136.2   | 646.3                               | 450.3   | 166.6     | 113.7   |
| 1997 <sup>I</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero                                         | 500.4                                | 488.2     | 508.6   | 125.9 | 123.4     | 127.6   | 782.2                               | 539.2   | 198.6     | 133.6   |
| <b>311-312 B Alimentos sin trilla de café</b> |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero                                       | 384.0                                | 424.4     | 354.4   | 112.9 | 125.4     | 103.6   | 345.9                               | 332.3   | 103.4     | 97.0    |
| Marzo                                         | 386.4                                | 422.8     | 359.6   | 111.3 | 122.0     | 103.4   | 351.2                               | 357.3   | 102.5     | 102.8   |
| Abril                                         | 397.8                                | 438.8     | 369.1   | 112.4 | 123.5     | 104.2   | 363.4                               | 361.6   | 103.9     | 102.0   |
| Mayo                                          | 403.1                                | 438.8     | 377.4   | 112.3 | 122.0     | 105.1   | 373.3                               | 373.5   | 105.0     | 103.8   |
| Junio                                         | 410.1                                | 443.8     | 385.3   | 112.9 | 122.0     | 106.2   | 390.8                               | 397.9   | 108.6     | 109.6   |
| Julio                                         | 410.8                                | 446.2     | 384.9   | 111.5 | 120.6     | 104.8   | 410.2                               | 378.8   | 112.1     | 103.0   |
| Agosto                                        | 423.9                                | 459.4     | 397.8   | 113.7 | 122.9     | 107.0   | 380.6                               | 389.1   | 103.0     | 104.5   |
| Septiembre                                    | 419.7                                | 460.0     | 386.4   | 111.3 | 123.0     | 102.6   | 415.9                               | 379.1   | 111.2     | 100.6   |
| Octubre                                       | 420.1                                | 476.4     | 387.5   | 111.4 | 124.7     | 101.5   | 379.4                               | 375.1   | 100.4     | 98.2    |
| Noviembre                                     | 464.8                                | 513.1     | 429.4   | 120.7 | 133.4     | 111.4   | 446.8                               | 396.3   | 117.5     | 102.7   |
| Diciembre                                     | 419.4                                | 464.4     | 386.3   | 108.1 | 119.9     | 99.4    | 425.6                               | 386.6   | 111.1     | 99.4    |
| 1997 <sup>P</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero                                         | 431.8                                | 479.8     | 396.6   | 109.5 | 122.0     | 100.2   | 347.3                               | 370.4   | 89.3      | 93.5    |

**1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) 1-1997 (enero)**

Base promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)

| Años y meses        | Remuneración promedio de permanentes |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporales |         |           |         |
|---------------------|--------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                     | Mensual                              |           |         | Anual |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                     | Total                                | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>313 Bebidas</b>  |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 P              |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero             | 392.8                                | 418.8     | 367.7   | 115.1 | 121.2     | 107.1   | 336.8                               | 392.5   | 99.8      | 116.2   |
| Marzo               | 414.6                                | 433.9     | 395.9   | 119.0 | 124.7     | 113.4   | 378.9                               | 425.5   | 103.6     | 123.9   |
| Abril               | 410.5                                | 406.0     | 412.8   | 124.0 | 131.2     | 117.0   | 424.1                               | 439.5   | 110.2     | 125.7   |
| Mayo                | 434.9                                | 453.3     | 411.2   | 120.6 | 127.0     | 114.2   | 425.0                               | 441.8   | 118.5     | 124.7   |
| Junio               | 430.3                                | 458.3     | 403.3   | 119.4 | 128.0     | 110.8   | 427.4                               | 481.4   | 126.0     | 134.4   |
| Julio               | 440.3                                | 471.0     | 410.5   | 119.0 | 126.8     | 111.4   | 453.3                               | 466.0   | 122.8     | 128.5   |
| Agosto              | 445.6                                | 466.6     | 422.2   | 119.1 | 124.3     | 113.9   | 486.6                               | 487.3   | 130.5     | 132.7   |
| Septiembre          | 436.1                                | 476.1     | 397.4   | 115.2 | 125.4     | 105.2   | 479.1                               | 462.6   | 127.0     | 124.5   |
| Octubre             | 431.1                                | 470.7     | 392.8   | 112.5 | 122.7     | 102.5   | 471.3                               | 476.8   | 118.4     | 126.5   |
| Noviembre           | 422.0                                | 485.2     | 420.0   | 117.0 | 122.6     | 108.5   | 481.5                               | 506.8   | 125.5     | 133.2   |
| Diciembre           | 368.3                                | 505.5     | 431.3   | 120.3 | 130.2     | 110.6   | 567.5                               | 486.1   | 146.9     | 128.7   |
| 1997 P              |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero               | 467.5                                | 501.3     | 434.7   | 118.1 | 127.0     | 109.4   | 502.1                               | 555.6   | 128.0     | 142.2   |
| <b>314 Tabaco</b>   |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 P              |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero             | 401.2                                | 404.0     | 399.2   | 118.4 | 119.8     | 117.3   | 0.0                                 | 286.8   | 0.0       | 83.9    |
| Marzo               | 414.4                                | 408.0     | 419.6   | 119.9 | 118.2     | 121.3   | 0.0                                 | 291.1   | 0.0       | 83.7    |
| Abril               | 408.3                                | 408.0     | 408.6   | 115.9 | 115.8     | 116.0   | 0.0                                 | 303.3   | 0.0       | 85.7    |
| Mayo                | 416.0                                | 416.4     | 415.8   | 116.3 | 116.2     | 116.4   | 0.0                                 | 295.6   | 0.0       | 82.4    |
| Junio               | 466.9                                | 441.1     | 487.3   | 129.1 | 121.7     | 135.0   | 0.0                                 | 297.4   | 0.0       | 82.0    |
| Julio               | 507.6                                | 430.4     | 509.5   | 138.4 | 117.0     | 129.5   | 0.0                                 | 310.5   | 0.0       | 84.6    |
| Agosto              | 403.3                                | 491.8     | 495.6   | 133.1 | 132.1     | 134.0   | 0.0                                 | 311.9   | 0.0       | 100.0   |
| Septiembre          | 470.8                                | 431.0     | 462.9   | 125.4 | 127.7     | 123.6   | 0.0                                 | 328.6   | 0.0       | 193.6   |
| Octubre             | 71.0                                 | 494.3     | 460.6   | 123.9 | 127.3     | 121.3   | 0.0                                 | 529.0   | 0.0       | 138.6   |
| Noviembre           | 778.6                                | 435.5     | 465.3   | 124.8 | 129.3     | 121.3   | 0.0                                 | 539.4   | 0.0       | 140.0   |
| Diciembre           | 410.4                                | 432.6     | 392.8   | 106.3 | 112.1     | 101.6   | 0.0                                 | 349.7   | 0.0       | 90.1    |
| 1997 P              |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero               | 406.3                                | 379.7     | 427.5   | 103.4 | 96.9      | 108.6   | 0.0                                 | 656.9   | 0.0       | 166.0   |
| <b>321 Textiles</b> |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 P              |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero             | 365.0                                | 438.8     | 333.9   | 107.9 | 130.1     | 97.7    | 455.9                               | 522.6   | 136.4     | 153.1   |
| Marzo               | 388.7                                | 453.6     | 381.3   | 112.1 | 131.3     | 104.0   | 457.1                               | 542.5   | 133.5     | 156.4   |
| Abril               | 383.5                                | 449.7     | 355.5   | 108.5 | 127.6     | 100.5   | 445.4                               | 531.2   | 127.5     | 150.4   |
| Mayo                | 397.0                                | 474.1     | 364.5   | 110.7 | 132.3     | 101.8   | 475.2                               | 550.4   | 133.8     | 153.7   |
| Junio               | 391.6                                | 455.4     | 364.7   | 108.0 | 125.6     | 100.6   | 487.6                               | 520.9   | 130.1     | 144.0   |
| Julio               | 401.5                                | 457.0     | 378.1   | 109.2 | 124.0     | 103.0   | 487.9                               | 527.4   | 128.1     | 144.0   |
| Agosto              | 414.6                                | 470.4     | 391.2   | 111.5 | 126.3     | 105.3   | 454.9                               | 499.9   | 123.2     | 134.8   |
| Septiembre          | 424.3                                | 487.6     | 397.7   | 112.7 | 129.4     | 105.7   | 439.8                               | 507.7   | 117.8     | 135.2   |
| Octubre             | 434.3                                | 501.7     | 405.9   | 113.9 | 131.8     | 106.4   | 457.6                               | 534.3   | 121.3     | 140.3   |
| Noviembre           | 439.0                                | 500.2     | 404.6   | 112.6 | 130.5     | 105.0   | 481.5                               | 545.7   | 126.7     | 141.9   |
| Diciembre           | 380.2                                | 475.1     | 340.3   | 98.2  | 123.1     | 87.6    | 550.1                               | 531.1   | 143.8     | 137.1   |
| 1997 P              |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero               | 399.7                                | 442.0     | 320.0   | 91.3  | 112.8     | 82.2    | 518.9                               | 527.4   | 133.6     | 133.6   |

**1.4.11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) y 1997 (enero) <sup>1</sup>**

|                                                                    |            | Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuar en 1) |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
|--------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
| Año y meses                                                        |            | Remuneración promedio de asalariados                 |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporales |         |           |         |
|                                                                    |            | Nominal                                              |           |         | Real  |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                                                                    |            | Total                                                | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| 322 Prendas de vestir, excepto calzado                             |            |                                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                                  | Febrero    | 366.9                                                | 434.3     | 344.2   | 107.8 | 129.1     | 100.8   | 543.8                               | 371.1   | 160.7     | 109.3   |
|                                                                    | Marzo      | 366.6                                                | 452.5     | 337.7   | 105.7 | 130.6     | 97.3    | 475.9                               | 392.2   | 137.9     | 113.6   |
|                                                                    | Abril      | 379.2                                                | 502.1     | 377.8   | 107.4 | 141.3     | 95.6    | 494.4                               | 393.9   | 139.8     | 111.9   |
|                                                                    | Mayo       | 391.2                                                | 500.7     | 354.3   | 109.2 | 139.7     | 98.9    | 502.5                               | 393.5   | 139.7     | 110.4   |
|                                                                    | Junio      | 404                                                  | 511.2     | 372.0   | 111.6 | 13        | 102.7   | 524.9                               | 402.0   | 144.2     | 111.6   |
|                                                                    | Julio      | 338.3                                                | 518.9     | 377     | 108.4 | 140.3     | 97.6    | 505.9                               | 416.1   | 136.7     | 114.1   |
|                                                                    | Agosto     | 409.0                                                | 530.6     | 364.6   | 110.0 | 144.6     | 98.2    | 481.1                               | 395.3   | 128.7     | 107.2   |
|                                                                    | Septiembre | 401.0                                                | 519.1     | 361.1   | 106.6 | 137.5     | 96.1    | 495.4                               | 406.0   | 131.0     | 108.6   |
|                                                                    | Octubre    | 435.9                                                | 635.3     | 368.7   | 114.4 | 166       | 96.8    | 514.6                               | 421.5   | 134.7     | 111.2   |
|                                                                    | Noviembre  | 410.3                                                | 565.1     | 358.1   | 106.7 | 146.9     | 93.1    | 513.5                               | 417.9   | 133.5     | 109.2   |
|                                                                    | Diciembre  | 372.3                                                | 487.7     | 334.0   | 96.3  | 125.9     | 86.2    | 610.1                               | 403.6   | 157.5     | 104.6   |
| 1997 <sup>P</sup>                                                  | Enero      | 423.9                                                | 497.6     | 399.1   | 107.5 | 126.6     | 101.0   | 441.2                               | 390.9   | 112.2     | 99.5    |
| 323 Cuero y sus productos, sucedáneos y pieles, excepto calzado    |            |                                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                                  | Febrero    | 296.5                                                | 321.8     | 282.0   | 87.2  | 95.9      | 82.6    | 417.4                               | 352.2   | 123.4     | 104.4   |
|                                                                    | Marzo      | 302.3                                                | 346.8     | 279.5   | 87.2  | 100.0     | 80.6    | 402.5                               | 386.5   | 116.2     | 112.8   |
|                                                                    | Abril      | 309.0                                                | 347.1     | 280.4   | 87    | 98.1      | 81.9    | 370.0                               | 393.2   | 104.7     | 112.6   |
|                                                                    | Mayo       | 290.7                                                | 345.9     | 307.7   | 83.4  | 96.2      | 85.9    | 429.4                               | 375.1   | 119.5     | 106.0   |
|                                                                    | Junio      | 324.6                                                | 355.2     | 300.8   | 89.5  | 97.6      | 85.3    | 405.5                               | 395.1   | 111.5     | 110.5   |
|                                                                    | Julio      | 387.9                                                | 477.1     | 36.8    | 105.5 | 11.4      | 100.4   | 403.0                               | 367.3   | 109.0     | 101.5   |
|                                                                    | Agosto     | 387.8                                                | 450.6     | 355.5   | 104.3 | 120.5     | 95.8    | 400.5                               | 359.5   | 107.2     | 98.1    |
|                                                                    | Septiembre | 396.2                                                | 473.5     | 356.5   | 105.3 | 125.2     | 94.9    | 401.7                               | 413.0   | 106.3     | 111.3   |
|                                                                    | Octubre    | 111.2                                                | 457.8     | 387.2   | 107.9 | 119.6     | 101.7   | 417.8                               | 415.8   | 109.4     | 110.5   |
|                                                                    | Noviembre  | 398.9                                                | 478.7     | 357.9   | 103.8 | 124.4     | 93.1    | 424.5                               | 411.1   | 110.4     | 108.2   |
|                                                                    | Diciembre  | 374.7                                                | 485.6     | 317.4   | 96.8  | 125.1     | 81.9    | 343.2                               | 365.7   | 88.6      | 95.5    |
| 1997 <sup>P</sup>                                                  | Enero      | 380.3                                                | 472.3     | 333.1   | 96.6  | 120.1     | 84.4    | 451.8                               | 426.9   | 111.0     | 109.4   |
| 324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado, moldeado o plástico |            |                                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                                  | Febrero    | 347.7                                                | 414.2     | 332.7   | 102.4 | 110.6     | 99.9    | 310.5                               | 335.0   | 92.0      | 98.7    |
|                                                                    | Marzo      | 344.8                                                | 418.1     | 322.5   | 99.7  | 120.7     | 93.3    | 333.6                               | 322.9   | 96.5      | 93.6    |
|                                                                    | Abril      | 387.3                                                | 415.8     | 378.7   | 109.9 | 117.6     | 107.6   | 327.6                               | 323.1   | 92.9      | 92.0    |
|                                                                    | Mayo       | 383.9                                                | 422.6     | 372.1   | 107.4 | 117.6     | 104.3   | 321.0                               | 325.6   | 89.5      | 91.4    |
|                                                                    | Junio      | 387                                                  | 453.7     | 365.1   | 106.8 | 124       | 101.2   | 341.6                               | 342.6   | 94.2      | 95.2    |
|                                                                    | Julio      | 406.2                                                | 471.2     | 388.4   | 110.9 | 121.4     | 105.8   | 328.8                               | 335.5   | 89.2      | 92.1    |
|                                                                    | Agosto     | 395.3                                                | 452.7     | 377.8   | 106.6 | 121.1     | 102.2   | 327.0                               | 317.7   | 87.8      | 86.1    |
|                                                                    | Septiembre | 410.0                                                | 483.5     | 387.6   | 109.3 | 127.9     | 103.6   | 396.8                               | 350.8   | 105.3     | 93.9    |
|                                                                    | Octubre    | 410.9                                                | 500.7     | 383.6   | 108.1 | 131.1     | 101.1   | 295.3                               | 344.7   | 77.5      | 91.0    |
|                                                                    | Noviembre  | 423.8                                                | 502.3     | 400.0   | 110.5 | 130.6     | 104.3   | 301.8                               | 341.3   | 78.7      | 88.2    |
|                                                                    | Diciembre  | 421.1                                                | 541.0     | 383.7   | 109.0 | 140.5     | 99.3    | 312.3                               | 279.4   | 80.9      | 72.5    |
| 1997                                                               | Enero      | 423.6                                                | 511.3     | 397.0   | 107.7 | 130.1     | 100.9   | 276.7                               | 283.0   | 70.6      | 72.1    |

**1.4.11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

B. E. promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)

| Año y meses                                                                      |            | Remuneración promedio de permanente |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporal |         |           |         |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-----------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                                                                  |            | Nominal                             |           |         | Real  |           |         | Nominal                           |         | Real      |         |
|                                                                                  |            | Total                               | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                         | Obreros | Empleados | Obreros |
| 331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles                 |            |                                     |           |         |       |           |         |                                   |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                                                | Febrero    | 358.7                               | 373.5     | 349.7   | 105.2 | 110.3     | 102.1   | 487.8                             | 387.5   | 143.5     | 113.6   |
|                                                                                  | Marzo      | 388.3                               | 385.1     | 391.1   | 111.8 | 111.1     | 112.3   | 473.0                             | 371.4   | 135.9     | 107.1   |
|                                                                                  | Abril      | 381.9                               | 390.1     | 376.8   | 107.8 | 110.2     | 106.3   | 462.0                             | 376.5   | 130.0     | 106.6   |
|                                                                                  | Mayo       | 375.4                               | 379.2     | 373.1   | 104.4 | 105.4     | 10.8    | 502.2                             | 394.0   | 139.0     | 110.1   |
|                                                                                  | Junio      | 382.1                               | 379.8     | 387.5   | 10.1  | 104       | 105.6   | 577.8                             | 392.2   | 185.4     | 108.4   |
|                                                                                  | Julio      | 402.4                               | 406.7     | 399.8   | 109.2 | 109.9     | 108.7   | 585.3                             | 391.6   | 184.4     | 105.9   |
|                                                                                  | Agosto     | 384.8                               | 403.5     | 37.5    | 103.2 | 107.9     | 100.3   | 559.3                             | 384.9   | 149.0     | 98.1    |
|                                                                                  | Septiembre | 376.3                               | 397.6     | 364.4   | 99.9  | 105.1     | 94.7    | 558.4                             | 415.6   | 147.0     | 110.7   |
|                                                                                  | Octubre    | 401.8                               | 403.0     | 401.0   | 105.1 | 105.4     | 104.9   | 511.4                             | 374.4   | 134.0     | 98.3    |
|                                                                                  | Noviembre  | 408.6                               | 412.2     | 406.4   | 106.0 | 107.1     | 105.3   | 570.1                             | 353.5   | 147.5     | 91.9    |
|                                                                                  | Diciembre  | 355.6                               | 37.9      | 342.7   | 91.6  | 97.4      | 88.1    | 513.1                             | 303.3   | 131.9     | 78.3    |
| 1997                                                                             | Enero      | 353.5                               | 34.0      | 358.6   | 89.4  | 87.7      | 90.5    | 834.1                             | 382.6   | 211.2     | 96.9    |
| 332 Muebles de madera y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos |            |                                     |           |         |       |           |         |                                   |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                                                | Febrero    | 395.5                               | 440.7     | 375.6   | 116.0 | 130.3     | 109.6   | 457.0                             | 298.7   | 135.3     | 86.0    |
|                                                                                  | Marzo      | 410.7                               | 451.8     | 388.2   | 118.2 | 131.3     | 111.5   | 419.9                             | 344.2   | 121.4     | 98.5    |
|                                                                                  | Abril      | 407.1                               | 464.3     | 381.9   | 115.0 | 131.3     | 107.7   | 412.9                             | 326.2   | 116.9     | 91.6    |
|                                                                                  | Mayo       | 424.7                               | 463.4     | 407.6   | 118.2 | 128.9     | 11.4    | 406.0                             | 310.8   | 113.1     | 88.2    |
|                                                                                  | Junio      | 423.1                               | 464.5     | 404.8   | 116.4 | 127.7     | 111.4   | 421.9                             | 313.9   | 116.2     | 86.1    |
|                                                                                  | Julio      | 432.9                               | 482.2     | 411.1   | 117.5 | 130.4     | 111.8   | 415.0                             | 326.5   | 112.4     | 88.4    |
|                                                                                  | Agosto     | 422.9                               | 466.5     | 403.7   | 113.5 | 124.9     | 108.4   | 419.8                             | 348.0   | 112.5     | 93.1    |
|                                                                                  | Septiembre | 428.4                               | 453.8     | 417.3   | 113.6 | 120.1     | 110.7   | 439.7                             | 342.9   | 116.5     | 90.6    |
|                                                                                  | Octubre    | 431.9                               | 457.9     | 420.4   | 113.0 | 119.9     | 110.0   | 440.9                             | 336.4   | 115.6     | 87.7    |
|                                                                                  | Noviembre  | 440.0                               | 456.9     | 432.6   | 114.1 | 118.8     | 112.0   | 451.0                             | 360.2   | 117.5     | 90.4    |
|                                                                                  | Diciembre  | 428.3                               | 447.0     | 421.3   | 110.3 | 114       | 108.3   | 474.6                             | 297.2   | 122.7     | 76.1    |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                | Enero      | 396.5                               | 441.8     | 376.5   | 100.3 | 112.4     | 95.0    | 424.5                             | 286.1   | 108.2     | 71.9    |
| 341 Papel y sus productos                                                        |            |                                     |           |         |       |           |         |                                   |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                                                | Febrero    | 476.6                               | 527.8     | 449.5   | 139.9 | 156.0     | 131.3   | 328.9                             | 283.9   | 97.4      | 83.9    |
|                                                                                  | Marzo      | 376.8                               | 428.9     | 349.3   | 108.5 | 123.8     | 100.4   | 319.1                             | 268.7   | 92.3      | 78.2    |
|                                                                                  | Abril      | 373.0                               | 397.6     | 380.0   | 105.4 | 112.4     | 101.6   | 371.5                             | 261.1   | 105.2     | 74.6    |
|                                                                                  | Mayo       | 390.6                               | 398.4     | 386.4   | 108.7 | 110.8     | 107.6   | 373.8                             | 282.7   | 104.2     | 79.7    |
|                                                                                  | Junio      | 383.1                               | 405.9     | 371.0   | 105.5 | 111.6     | 102.2   | 347.2                             | 280.7   | 95.6      | 78.3    |
|                                                                                  | Julio      | 402.6                               | 435.2     | 385.3   | 109.3 | 117.7     | 104.8   | 366.9                             | 303.8   | 99.4      | 83.7    |
|                                                                                  | Agosto     | 393.2                               | 431.3     | 373.0   | 105.5 | 115.4     | 100.2   | 365.3                             | 303.5   | 97.9      | 82.5    |
|                                                                                  | Septiembre | 387.2                               | 447.1     | 351.0   | 101.9 | 118.3     | 93.2    | 426.0                             | 309.5   | 112.9     | 83.2    |
|                                                                                  | Octubre    | 396.5                               | 447.3     | 369.7   | 103.8 | 117.1     | 96.8    | 370.5                             | 306.2   | 97.2      | 81.1    |
|                                                                                  | Noviembre  | 392.4                               | 443.0     | 365.6   | 101.9 | 115.2     | 94.7    | 389.9                             | 306.4   | 101.6     | 80.4    |
|                                                                                  | Diciembre  | 385.6                               | 447.3     | 353.1   | 99.4  | 115.5     | 90.8    | 372.0                             | 323.4   | 96.2      | 84.2    |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                | Enero      | 435.2                               | 457.3     | 423.5   | 110.2 | 116.3     | 108.9   | 417.2                             | 348.2   | 106.3     | 89.0    |

**1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>p</sup>-1997 (enero) <sup>p</sup>**

Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)

| Años y meses                                |            | Remuneración promedio de permanentes |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporales |         |           |         |
|---------------------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                             |            | Nominal                              |           |         | Real  |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                                             |            | Total                                | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>342 Imprentas editoriales y conexas</b>  |            |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>p</sup>                           | Febrero    | 382.1                                | 398.7     | 367.2   | 112.4 | 117.8     | 107.4   | 470.2                               | 311.3   | 139.3     | 92.1    |
|                                             | Marzo      | 396.6                                | 425.8     | 370.4   | 114.3 | 122.8     | 106.6   | 442.2                               | 349.1   | 128.0     | 101.6   |
|                                             | Abril      | 410.1                                | 433.7     | 388.9   | 115.9 | 122.6     | 109.9   | 466.5                               | 386.2   | 132.3     | 110.4   |
|                                             | Mayo       | 414.9                                | 431.4     | 400.1   | 115.6 | 119.9     | 111.6   | 444.9                               | 375.8   | 124.1     | 106.0   |
|                                             | Junio      | 405.9                                | 421.9     | 391.5   | 111.8 | 115.9     | 108.0   | 468.2                               | 373.5   | 129.1     | 104.2   |
|                                             | Julio      | 408.8                                | 429.1     | 390.6   | 111.0 | 116.0     | 106.5   | 488.1                               | 385.8   | 132.3     | 106.3   |
|                                             | Agosto     | 413.2                                | 432.6     | 395.8   | 110.9 | 115.7     | 106.5   | 455.1                               | 345.2   | 122.1     | 93.9    |
|                                             | Septiembre | 413.8                                | 441.9     | 388.5   | 109.7 | 116.8     | 103.3   | 443.1                               | 337.2   | 117.5     | 90.7    |
|                                             | Octubre    | 430.9                                | 460.4     | 404.5   | 112.9 | 120.5     | 106.1   | 455.5                               | 315.1   | 119.6     | 83.5    |
|                                             | Noviembre  | 441.2                                | 454.1     | 429.6   | 114.6 | 118.0     | 111.5   | 461.9                               | 379.8   | 120.4     | 99.7    |
|                                             | Diciembre  | 431.0                                | 472.2     | 394.0   | 111.2 | 121.9     | 101.5   | 425.0                               | 341.7   | 110.0     | 89.0    |
| 1997 <sup>r</sup>                           | Enero      | 411.0                                | 404.6     | 416.8   | 104.2 | 102.9     | 105.4   | 447.2                               | 383.5   | 114.1     | 98.0    |
| <b>351 Sustancias químicas industriales</b> |            |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>i</sup>                           | Febrero    | 391.1                                | 425.6     | 353.1   | 115.0 | 125.6     | 103.3   | 463.4                               | 199.3   | 136.8     | 58.8    |
|                                             | Marzo      | 403.5                                | 432.5     | 371.5   | 116.2 | 124.6     | 106.9   | 453.2                               | 233.3   | 130.7     | 67.7    |
|                                             | Abril      | 407.5                                | 433.3     | 379.2   | 115.1 | 122.3     | 107.1   | 447.9                               | 212.8   | 128.6     | 60.6    |
|                                             | Mayo       | 419.3                                | 450.5     | 385.0   | 116.7 | 125.1     | 107.3   | 394.9                               | 256.9   | 109.7     | 72.2    |
|                                             | Junio      | 420.1                                | 434.2     | 404.5   | 115.6 | 119.2     | 111.6   | 430.0                               | 312.8   | 118.1     | 87.0    |
|                                             | Julio      | 410.2                                | 432.6     | 385.5   | 111.2 | 116.8     | 105.0   | 471.8                               | 321.3   | 127.4     | 88.3    |
|                                             | Agosto     | 414.6                                | 442.3     | 384.0   | 111.1 | 118.2     | 103.3   | 435.3                               | 327.8   | 116.4     | 88.9    |
|                                             | Septiembre | 432.1                                | 463.6     | 397.3   | 114.5 | 122.4     | 105.6   | 414.5                               | 326.5   | 109.5     | 87.5    |
|                                             | Octubre    | 421.8                                | 444.3     | 396.9   | 110.4 | 116.1     | 104.0   | 407.9                               | 341.8   | 106.7     | 90.3    |
|                                             | Noviembre  | 415.0                                | 435.8     | 392.2   | 107.8 | 113.1     | 101.8   | 434.8                               | 335.8   | 112.9     | 87.9    |
|                                             | Diciembre  | 380.7                                | 388.7     | 371.9   | 98.1  | 100.2     | 95.8    | 476.1                               | 315.0   | 122.8     | 81.8    |
| 1997 <sup>p</sup>                           | Enero      | 419.0                                | 432.5     | 404.2   | 106.2 | 109.8     | 102.1   | 493.7                               | 408.2   | 125.5     | 104.0   |
| <b>352 Otros productos químicos</b>         |            |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>p</sup>                           | Febrero    | 401.8                                | 411.3     | 384.2   | 118.3 | 121.5     | 112.3   | 383.1                               | 410.1   | 114.1     | 121.0   |
|                                             | Marzo      | 412.3                                | 426.6     | 386.0   | 118.8 | 123.1     | 110.9   | 389.5                               | 414.4   | 113.2     | 120.3   |
|                                             | Abril      | 415.3                                | 433.5     | 381.6   | 117.4 | 122.6     | 107.7   | 528.4                               | 453.4   | 150.5     | 129.2   |
|                                             | Mayo       | 403.6                                | 412.8     | 386.4   | 112.3 | 114.8     | 107.6   | 450.7                               | 398.9   | 127.7     | 112.2   |
|                                             | Junio      | 404.7                                | 414.6     | 386.4   | 111.3 | 113.9     | 106.5   | 519.2                               | 449.7   | 143.8     | 125.2   |
|                                             | Julio      | 406.5                                | 416.9     | 387.3   | 110.1 | 112.7     | 105.4   | 475.7                               | 419.5   | 129.6     | 115.3   |
|                                             | Agosto     | 406.2                                | 418.5     | 383.5   | 108.8 | 112.0     | 103.1   | 431.8                               | 753.2   | 116.4     | 204.5   |
|                                             | Septiembre | 415.1                                | 433.3     | 381.9   | 110.0 | 114.6     | 101.4   | 419.5                               | 434.0   | 111.8     | 116.4   |
|                                             | Octubre    | 415.9                                | 433.6     | 383.1   | 108.9 | 113.5     | 100.3   | 429.8                               | 430.5   | 113.3     | 113.8   |
|                                             | Noviembre  | 421.9                                | 443.0     | 382.9   | 109.6 | 115.2     | 99.3    | 412.4                               | 404.4   | 108.0     | 105.9   |
|                                             | Diciembre  | 413.9                                | 422.7     | 397.4   | 106.7 | 109.1     | 102.3   | 390.6                               | 515.0   | 101.6     | 133.8   |
| 1997 <sup>p</sup>                           | Enero      | 442.7                                | 462.8     | 405.5   | 112.3 | 117.7     | 102.4   | 416.8                               | 366.8   | 106.8     | 93.6    |

**1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

Bu e promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

| Años y meses                                       |                                                            | Remuneración promedio de permanentes |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporales |         |           |         |       |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|-------|
|                                                    |                                                            | Nominal                              |           |         | Real  |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |       |
|                                                    |                                                            | Total                                | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |       |
| 353 Derivados del petróleo producidos en refinería |                                                            |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                                  | Febrero                                                    | 336 1                                | 337 3     | 335 3   | 98 6  | 99 5      | 98 0    | 300 5                               | 496 0   | 88 6      | 146 3   |       |
|                                                    | Marzo                                                      | 343 7                                | 329 2     | 357 4   | 98 9  | 94 8      | 101 9   | 310 3                               | 583 9   | 89 3      | 169 4   |       |
|                                                    | Abril                                                      | 339 3                                | 320 4     | 353 3   | 95 8  | 90 4      | 99 8    | 285 9                               | 185 2   | 80 6      | 52 8    |       |
|                                                    | Mayo                                                       | 383 9                                | 391 0     | 378 7   | 106 8 | 108 5     | 105 5   | 384 5                               | 245 2   | 106 7     | 68 9    |       |
|                                                    | Junio                                                      | 395 9                                | 360 5     | 422 1   | 108 9 | 98 9      | 116 4   | 308 3                               | 300 3   | 84 5      | 83 5    |       |
|                                                    | Julio                                                      | 351 5                                | 366 6     | 340 4   | 95 4  | 98 9      | 92 7    | 368 5                               | 245 3   | 99 4      | 67 4    |       |
|                                                    | Agosto                                                     | 367 3                                | 390 9     | 349 9   | 98 5  | 104 4     | 94 1    | 374 9                               | 256 6   | 100 1     | 69 6    |       |
|                                                    | Septiembre                                                 | 370 0                                | 392 5     | 353 3   | 98 0  | 103 6     | 93 9    | 383 5                               | 368 5   | 101 2     | 98 8    |       |
|                                                    | Octubre                                                    | 371 7                                | 402 2     | 354 4   | 98 1  | 105 1     | 92 9    | 384 5                               | 214 5   | 100 4     | 56 7    |       |
|                                                    | Noviembre                                                  | 427 8                                | 503 0     | 372 1   | 111 1 | 130 6     | 96 6    | 424 5                               | 341 1   | 110 1     | 89 3    |       |
| Diciembre                                          | 422 0                                                      | 431 1                                | 415 2     | 108 7   | 111 1 | 106 9     | 357 5   | 454 4                               | 92 1    | 118 0     |         |       |
| 1997 <sup>P</sup>                                  | Enero                                                      | 355 1                                | 358 4     | 352 6   | 89 9  | 91 0      | 89 1    | 233 7                               | 288 6   | 59 3      | 73 8    |       |
|                                                    | 354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |       |
|                                                    | 1996 <sup>P</sup>                                          | Enero                                | 396 4     | 368 6   | 427 1 | 116 1     | 108 9   | 124 3                               | 746 4   | 203 6     | 209 9   | 61 5  |
|                                                    |                                                            | Marzo                                | 391 9     | 359 6   | 427 7 | 112 5     | 103 7   | 122 5                               | 771 3   | 193 5     | 211 7   | 57 5  |
|                                                    |                                                            | Abril                                | 395 9     | 360 6   | 435 0 | 111 5     | 101 9   | 122 3                               | 842 3   | 207 6     | 226 6   | 60 6  |
|                                                    |                                                            | Mayo                                 | 401 7     | 367 0   | 440 3 | 111 5     | 102 0   | 122 2                               | 758 0   | 205 5     | 200 6   | 59 2  |
|                                                    |                                                            | Junio                                | 396 6     | 362 5   | 434 3 | 108 8     | 99 6    | 119 2                               | 825 2   | 215 7     | 215 8   | 61 5  |
|                                                    |                                                            | Julio                                | 421 3     | 388 8   | 457 1 | 113 9     | 105 0   | 124 0                               | 787 5   | 204 7     | 202 5   | 57 6  |
|                                                    |                                                            | Agosto                               | 413 6     | 387 0   | 442 9 | 110 6     | 103 5   | 118 6                               | 834 5   | 214 4     | 212 4   | 59 6  |
|                                                    |                                                            | Septiembre                           | 430 9     | 389 9   | 476 3 | 113 8     | 103 1   | 126 0                               | 807 1   | 201 9     | 203 1   | 55 4  |
| Octubre                                            |                                                            | 436 7                                | 410 6     | 465 5   | 114 0 | 107 4     | 121 4   | 736 2                               | 227 6   | 183 3     | 61 6    |       |
| Noviembre                                          |                                                            | 439 7                                | 400 9     | 482 6   | 113 8 | 104 2     | 124 6   | 694 5                               | 221 6   | 171 8     | 59 4    |       |
| Diciembre                                          | 454 3                                                      | 389 3                                | 526 8     | 116 7   | 100 5 | 135 1     | 729 9   | 225 1                               | 179 3   | 59 9      |         |       |
| 1997 <sup>P</sup>                                  | Enero                                                      | 460 0                                | 404 8     | 521 3   | 116 2 | 102 9     | 131 1   | 1164 1                              | 223 2   | 281 7     | 58 3    |       |
|                                                    | 355 Productos de caucho                                    |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |       |
|                                                    | 1996 <sup>P</sup>                                          | Febrero                              | 440 7     | 474 0   | 423 0 | 129 4     | 140 0   | 123 7                               | 339 1   | 314 5     | 101 3   | 92 2  |
|                                                    |                                                            | Marzo                                | 452 6     | 490 0   | 432 8 | 130 4     | 141 4   | 124 5                               | 349 2   | 327 0     | 101 9   | 94 3  |
|                                                    |                                                            | Abril                                | 449 8     | 483 5   | 431 9 | 127 1     | 136 7   | 122 0                               | 343 6   | 300 5     | 98 2    | 85 1  |
|                                                    |                                                            | Mayo                                 | 467 3     | 503 3   | 448 2 | 130 1     | 139 9   | 124 9                               | 354 7   | 297 6     | 99 8    | 83 1  |
|                                                    |                                                            | Junio                                | 443 8     | 484 4   | 422 2 | 122 3     | 133 1   | 116 4                               | 420 5   | 359 9     | 116 9   | 99 5  |
|                                                    |                                                            | Julio                                | 473 2     | 499 6   | 459 3 | 128 6     | 135 0   | 125 1                               | 483 2   | 384 5     | 132 1   | 105 0 |
|                                                    |                                                            | Agosto                               | 508 3     | 555 6   | 559 9 | 149 9     | 148 6   | 150 6                               | 525 8   | 327 8     | 142 3   | 88 4  |
|                                                    |                                                            | Septiembre                           | 566 6     | 608 4   | 544 4 | 150 3     | 160 9   | 144 6                               | 449 4   | 338 8     | 120 2   | 90 2  |
| Octubre                                            |                                                            | 574 6                                | 596 8     | 563 0   | 150 5 | 156 2     | 147 5   | 406 9                               | 333 9   | 107 7     | 87 7    |       |
| Noviembre                                          |                                                            | 622 8                                | 684 1     | 590 1   | 161 7 | 177 8     | 153 1   | 512 2                               | 347 0   | 134 7     | 90 2    |       |
| Diciembre                                          | 623 7                                                      | 886 4                                | 483 2     | 161 0   | 228 8 | 124 4     | 437 3   | 360 8                               | 114 2   | 93 1      |         |       |
| 1997 <sup>P</sup>                                  | Enero                                                      | 547 8                                | 567 0     | 534 6   | 138 3 | 144 2     | 135 1   | 484 6                               | 299 3   | 124 7     | 75 8    |       |

**1.4.11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)

| Año y meses                                   | Remuneración promedio de permanentes |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporales |         |           |         |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                               | Nominal                              |           |         | Real  |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                                               | Total                                | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>356 Productos plásticos</b>                |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero                                       | 396.2                                | 468.6     | 351.4   | 116.5 | 138.1     | 107.9   | 557.8                               | 309.0   | 164.5     | 90.9    |
| Marzo                                         | 404.3                                | 470.4     | 363.4   | 116.5 | 135.4     | 104.7   | 574.3                               | 304.0   | 165.4     | 87.9    |
| Abril                                         | 407.3                                | 470.5     | 368.2   | 115.2 | 132.7     | 104.2   | 620.8                               | 318.5   | 175.2     | 90.5    |
| Mayo                                          | 419.3                                | 484.4     | 379.0   | 116.8 | 134.4     | 105.8   | 552.7                               | 305.0   | 153.4     | 85.5    |
| Junio                                         | 413.1                                | 494.1     | 363.0   | 113.8 | 134.4     | 100.3   | 586.1                               | 302.4   | 160.8     | 83.9    |
| Julio                                         | 411.7                                | 484.4     | 364.8   | 111.8 | 131.4     | 99.5    | 615.8                               | 315.6   | 166.2     | 86.5    |
| Agosto                                        | 414.8                                | 481.5     | 373.3   | 111.3 | 128.5     | 100.6   | 696.5                               | 349.8   | 188.0     | 94.6    |
| Septiembre                                    | 417.3                                | 493.9     | 370.0   | 110.7 | 130.3     | 98.4    | 739.8                               | 362.4   | 195.3     | 96.9    |
| Octubre                                       | 430.4                                | 514.5     | 378.4   | 112.8 | 134.3     | 99.3    | 708.7                               | 362.5   | 185.2     | 95.6    |
| Noviembre                                     | 436.1                                | 509.7     | 390.6   | 113.3 | 132.2     | 101.5   | 476.3                               | 380.7   | 123.6     | 99.4    |
| Diciembre                                     | 411.8                                | 478.2     | 370.7   | 106.2 | 123.2     | 95.6    | 500.5                               | 393.9   | 129.0     | 102.0   |
| 1997 <sup>P</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero                                         | 424.2                                | 504.5     | 374.5   | 107.6 | 128.0     | 94.8    | 560.3                               | 382.8   | 142.2     | 97.3    |
| <b>361 Objetos de barro, loza y porcelana</b> |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero                                       | 360.6                                | 402.9     | 344.4   | 105.9 | 119.3     | 100.8   | 456.8                               | 407.0   | 137.8     | 119.2   |
| Marzo                                         | 357.4                                | 410.3     | 337.1   | 103.1 | 118.6     | 97.1    | 643.8                               | 326.5   | 189.5     | 94.1    |
| Abril                                         | 380.3                                | 410.0     | 365.0   | 107.6 | 119.0     | 103.2   | 662.9                               | 293.4   | 191.2     | 83.0    |
| Mayo                                          | 370.7                                | 439.3     | 370.1   | 109.0 | 122.4     | 103.8   | 592.8                               | 439.1   | 158.2     | 122.6   |
| Junio                                         | 384.2                                | 431.5     | 365.3   | 106.0 | 119.4     | 100.8   | 654.1                               | 344.0   | 183.4     | 150.3   |
| Julio                                         | 348.4                                | 440.0     | 368.5   | 105.7 | 119.1     | 100.5   | 585.9                               | 382.3   | 161.6     | 104.3   |
| Agosto                                        | 393.7                                | 453.9     | 370.9   | 105.9 | 121.5     | 99.8    | 463.3                               | 380.1   | 126.5     | 102.5   |
| Septiembre                                    | 391.3                                | 464.7     | 306.6   | 104.0 | 120.8     | 97.3    | 603.6                               | 447.1   | 162.9     | 119.0   |
| Octubre                                       | 401.0                                | 474.2     | 373.7   | 105.2 | 123.9     | 98.0    | 17.2                                | 508.1   | 139.2     | 133.4   |
| Noviembre                                     | 437.6                                | 475.0     | 423.0   | 113.7 | 123.9     | 103.8   | 537.4                               | 397.6   | 142.6     | 103.4   |
| Diciembre                                     | 69.1                                 | 36.5      | 481.5   | 121.0 | 112.9     | 12.1    | 502.3                               | 485.8   | 132.3     | 125.4   |
| 1997 <sup>P</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero                                         | 425.1                                | 442.6     | 418.7   | 107.8 | 112.8     | 10.9    | 562.4                               | 479.8   | 146.0     | 121.4   |
| <b>362 Vidrio y productos de vidrio</b>       |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero                                       | 385.6                                | 437.0     | 363.5   | 113.2 | 128.8     | 106.3   | 505.3                               | 407.3   | 149.1     | 119.5   |
| Marzo                                         | 416.0                                | 477.9     | 406.8   | 119.8 | 126.0     | 117.1   | 497.7                               | 395.9   | 143.4     | 114.3   |
| Abril                                         | 443.8                                | 436.5     | 338.3   | 125.4 | 128.7     | 123.3   | 494.7                               | 361.7   | 139.6     | 102.5   |
| Mayo                                          | 443.1                                | 453.2     | 138.8   | 123.4 | 125.7     | 122.4   | 397.1                               | 117.3   | 110.3     | 115.7   |
| Junio                                         | 441.1                                | 450.5     | 437.1   | 121.5 | 123.0     | 120.6   | 401.5                               | 64.0    | 110.2     | 128.4   |
| Julio                                         | 440.0                                | 464.8     | 407.7   | 119.6 | 126.4     | 116.6   | 389.5                               | 430.7   | 10.3      | 115.0   |
| Agosto                                        | 450.4                                | 479.4     | 437.9   | 120.0 | 127.9     | 117.9   | 381.8                               | 431.0   | 102.0     | 116.3   |
| Septiembre                                    | 444.1                                | 473.8     | 431.3   | 117.8 | 125.0     | 114.7   | 362.3                               | 448.6   | 95.6      | 119.6   |
| Octubre                                       | 438.9                                | 465.4     | 427.5   | 114.3 | 121.5     | 112.1   | 427.3                               | 470.1   | 110.9     | 123.6   |
| Noviembre                                     | 461.1                                | 473.1     | 47.9    | 119.7 | 122.7     | 118.3   | 536.3                               | 492.6   | 139.2     | 110.0   |
| Diciembre                                     | 405.8                                | 471.8     | 514.8   | 127.7 | 116.4     | 132.6   | 488.3                               | 283.3   | 125.9     | 68.2    |
| 1997 <sup>P</sup>                             |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero                                         | 502.5                                | 474.5     | 514.6   | 127.2 | 120.4     | 130.1   | 405.9                               | 400.8   | 103.1     | 101.6   |

**1.4.11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) 1997 (enero) <sup>P</sup>**

|                                               |            | Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación) |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
|-----------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
| Años y meses                                  |            | Remuneración promedio de permanentes               |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporales |         |           |         |
|                                               |            | Nominal                                            |           |         | Real  |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                                               |            | Total                                              | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| 369 Otros productos minerales no metálicos    |            |                                                    |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                             | Febrero    | 401.1                                              | 433.9     | 382.2   | 118.1 | 128.3     | 111.9   | 931.6                               | 354.7   | 274.0     | 103.3   |
|                                               | Marzo      | 404.3                                              | 425.2     | 392.0   | 116.6 | 122.7     | 113.0   | 942.5                               | 376.5   | 270.7     | 107.9   |
|                                               | Abril      | 395.7                                              | 423.5     | 380.9   | 112.3 | 118.8     | 107.8   | 932.2                               | 353.5   | 262.3     | 99.5    |
|                                               | Mayo       | 407.1                                              | 422.6     | 397.9   | 113.5 | 117.6     | 111.1   | 933.3                               | 398.3   | 258.3     | 110.6   |
|                                               | Junio      | 407.7                                              | 433.4     | 384.5   | 111.7 | 119.2     | 106.9   | 919.5                               | 409.5   | 251.5     | 112.5   |
|                                               | Julio      | 410.5                                              | 440.0     | 399.0   | 111.7 | 116.3     | 108.9   | 841.3                               | 422.5   | 226.4     | 114.6   |
|                                               | Agosto     | 408.9                                              | 431.4     | 395.7   | 109.9 | 115.5     | 106.6   | 895.5                               | 390.4   | 238.5     | 104.6   |
|                                               | Septiembre | 406.7                                              | 451.4     | 380.4   | 108.1 | 119.4     | 101.3   | 890.8                               | 437.4   | 234.5     | 115.8   |
|                                               | Octubre    | 410.5                                              | 434.4     | 376.4   | 107.7 | 113.8     | 104.1   | 878.9                               | 445.7   | 228.8     | 118.9   |
|                                               | Noviembre  | 415.4                                              | 438.9     | 401.5   | 108.0 | 114.2     | 104.4   | 902.7                               | 454.3   | 233.6     | 117.4   |
|                                               | Diciembre  | 446.9                                              | 467.8     | 434.6   | 115.4 | 120.8     | 112.1   | 884.6                               | 539.2   | 227.3     | 138.3   |
| 1997 <sup>P</sup>                             | Enero      | 452.8                                              | 431.1     | 461.3   | 114.8 | 109.8     | 117.8   | 1074.3                              | 528.9   | 272.0     | 133.1   |
| 371 Industrias básicas de hierro y acero      |            |                                                    |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                             | Febrero    | 412.1                                              | 386.8     | 430.5   | 120.4 | 113.8     | 125.3   | 237.2                               | 311.0   | 70.1      | 90.5    |
|                                               | Marzo      | 413.4                                              | 413.2     | 403.2   | 128.2 | 118.7     | 131.7   | 266.5                               | 360.0   | 76.9      | 103.1   |
|                                               | Abril      | 420.3                                              | 410.2     | 427.7   | 118.2 | 115.5     | 120.2   | 270.7                               | 369.8   | 76.6      | 104.0   |
|                                               | Mayo       | 398.7                                              | 331.1     | 447.7   | 110.5 | 91.7      | 124.2   | 295.2                               | 334.4   | 82.1      | 92.8    |
|                                               | Junio      | 424.0                                              | 414.5     | 430.0   | 116.2 | 113.5     | 118.3   | 283.6                               | 312.9   | 78.0      | 96.9    |
|                                               | Julio      | 410.7                                              | 402.8     | 447.3   | 115.1 | 108.1     | 119.9   | 290.8                               | 355.9   | 80.3      | 96.8    |
|                                               | Agosto     | 410.2                                              | 409.1     | 411.6   | 114.9 | 109.0     | 119.3   | 337.1                               | 419.5   | 90.3      | 111.4   |
|                                               | Septiembre | 415.4                                              | 401.1     | 25.0    | 108.9 | 106.6     | 112.4   | 333.5                               | 371.6   | 88.2      | 98.3    |
|                                               | Octubre    | 412.5                                              | 415.8     | 444.1   | 112.8 | 108.7     | 115.8   | 326.6                               | 397.5   | 87.5      | 103.7   |
|                                               | Noviembre  | 425.9                                              | 447.3     | 410.3   | 110.1 | 115.8     | 106.0   | 339.6                               | 347.1   | 88.3      | 89.7    |
|                                               | Diciembre  | 447.9                                              | 419.9     | 111.1   | 111.6 | 110.5     | 115.0   | 525.1                               | 407.9   | 135.6     | 104.6   |
| 1997 <sup>P</sup>                             | Enero      | 387.5                                              | 357.0     | 409.6   | 97.7  | 90.4      | 103.0   | 414.6                               | 310.5   | 105.5     | 78.1    |
| 372 Industrias básicas de metales no ferrosos |            |                                                    |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                             | Febrero    | 351.4                                              | 458.0     | 277.0   | 103.7 | 115.4     | 81.3    | 434.7                               | 319.2   | 128.1     | 93.3    |
|                                               | Marzo      | 381.5                                              | 405.7     | 294.9   | 110.3 | 145.9     | 85.1    | 446.1                               | 321.1   | 123.0     | 92.4    |
|                                               | Abril      | 311.8                                              | 313.4     | 273.0   | 105.5 | 145.2     | 77.4    | 474.2                               | 289.4   | 123.7     | 81.8    |
|                                               | Mayo       | 374.1                                              | 485.5     | 296.4   | 104.1 | 131.1     | 82.9    | 451.3                               | 291.9   | 126.0     | 81.4    |
|                                               | Junio      | 380.0                                              | 488.9     | 304.0   | 105.0 | 131.4     | 84.1    | 494.7                               | 481.2   | 135.6     | 132.7   |
|                                               | Julio      | 384.7                                              | 488.2     | 285.2   | 104.3 | 112.0     | 78.0    | 542.7                               | 530.6   | 146.3     | 144.5   |
|                                               | Agosto     | 404.4                                              | 470.5     | 352.5   | 108.8 | 128.1     | 96.2    | 611.8                               | 552.6   | 163.3     | 148.7   |
|                                               | Septiembre | 422.2                                              | 510.9     | 350.4   | 112.3 | 135.1     | 96.1    | 499.7                               | 557.5   | 131.8     | 147.1   |
|                                               | Octubre    | 438.9                                              | 539.7     | 368.7   | 115.3 | 141.3     | 97.0    | 494.5                               | 485.6   | 129.1     | 127.3   |
|                                               | Noviembre  | 440.8                                              | 503.2     | 397.3   | 114.8 | 130.9     | 113.3   | 556.0                               | 642.7   | 144.1     | 165.8   |
|                                               | Diciembre  | 377.8                                              | 465.6     | 315.5   | 97.7  | 120.2     | 81.8    | 477.7                               | 472.4   | 115.3     | 121.7   |
| 1997 <sup>P</sup>                             | Enero      | 409.2                                              | 544.4     | 314.8   | 104.1 | 138.5     | 79.8    | 507.5                               | 454.6   | 128.7     | 114.9   |

**1.4.11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>1</sup> 1997 (enero) <sup>2</sup>**

Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)

| Años y meses                                                         | Remuneración promedio de permanentes |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporales |         |           |         |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                                                      | Nominal                              |           |         | Real  |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                                                                      | Total                                | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>381 Productos metálicos excepto maquinaria y equipo</b>           |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                                    |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero                                                              | 400.8                                | 408.8     | 395.4   | 117.6 | 120.7     | 115.6   | 479.1                               | 463.8   | 140.9     | 135.2   |
| Marzo                                                                | 409.4                                | 423.6     | 400.3   | 117.8 | 122.1     | 115.1   | 488.0                               | 465.8   | 140.1     | 133.6   |
| Abril                                                                | 417.6                                | 443.8     | 401.0   | 118.0 | 125.4     | 113.2   | 504.7                               | 444.6   | 142.0     | 125.2   |
| Mayo                                                                 | 416.7                                | 441.8     | 400.8   | 116.0 | 122.8     | 111.7   | 474.8                               | 431.2   | 131.4     | 119.8   |
| Junio                                                                | 413.4                                | 431.0     | 399.8   | 113.8 | 119.5     | 110.2   | 507.8                               | 447.0   | 138.9     | 122.9   |
| Julio                                                                | 422.8                                | 445.5     | 408.5   | 114.8 | 120.3     | 111.3   | 520.0                               | 486.8   | 139.9     | 132.2   |
| Agosto                                                               | 415.9                                | 428.1     | 408.2   | 111.6 | 114.5     | 109.8   | 481.9                               | 459.6   | 128.3     | 123.3   |
| Septiembre                                                           | 425.0                                | 440.7     | 415.0   | 112.7 | 116.5     | 110.3   | 491.9                               | 458.9   | 129.5     | 121.6   |
| Octubre                                                              | 430.1                                | 437.7     | 425.3   | 112.8 | 114       | 111.4   | 486.5                               | 473.8   | 126.7     | 123.8   |
| Noviembre                                                            | 436.8                                | 440.4     | 428     | 113.4 | 117.0     | 111.1   | 507.8                               | 460.1   | 131.3     | 119.0   |
| Diciembre                                                            | 398.0                                | 420.5     | 383     | 102.6 | 108.5     | 98.8    | 519.6                               | 410.8   | 133.5     | 105.5   |
| 1997 <sup>P</sup>                                                    |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero                                                                | 401.8                                | 422.8     | 388.6   | 101.8 | 107.4     | 98.2    | 563.7                               | 472.3   | 142.7     | 119.0   |
| <b>382 Maquinaria excepto la eléctrica</b>                           |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                                    |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero                                                              | 387.2                                | 428.3     | 362.7   | 113.7 | 146.6     | 106.0   | 383.1                               | 344.5   | 111.3     | 101.4   |
| Marzo                                                                | 404.3                                | 451.4     | 376.3   | 116.5 | 130.3     | 108.2   | 413.6                               | 373.4   | 117.3     | 108.2   |
| Abril                                                                | 398.1                                | 449.5     | 387.0   | 112.5 | 127.0     | 103.8   | 373.9                               | 298.5   | 103.9     | 84.9    |
| Mayo                                                                 | 409                                  | 463.9     | 379.3   | 114.4 | 129.0     | 105.7   | 429.5                               | 305.3   | 117.4     | 85.7    |
| Junio                                                                | 416.6                                | 453.8     | 394.4   | 114.7 | 124.7     | 108.7   | 411.6                               | 364.3   | 111.2     | 101.2   |
| Julio                                                                | 410.4                                | 468.3     | 376.0   | 111.5 | 126.6     | 102.4   | 396.6                               | 320.6   | 105.4     | 88.0    |
| Agosto                                                               | 412.3                                | 484.6     | 381.2   | 110.7 | 124.3     | 102.5   | 371.0                               | 361.9   | 97.6      | 98.0    |
| Septiembre                                                           | 416.9                                | 472.9     | 383.6   | 110.6 | 125.1     | 101.9   | 378.4                               | 363.5   | 103.6     | 97.3    |
| Octubre                                                              | 426.9                                | 481.2     | 394.5   | 111.8 | 126.0     | 103.3   | 387.9                               | 352.4   | 99.8      | 93.0    |
| Noviembre                                                            | 417.5                                | 466.3     | 382.6   | 108.4 | 123.9     | 99.2    | 392.7                               | 410.0   | 100.4     | 107.1   |
| Diciembre                                                            | 432.9                                | 503.4     | 390.9   | 111.6 | 130.0     | 100.8   | 456.3                               | 402.3   | 115.8     | 104.3   |
| 1997 <sup>P</sup>                                                    |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero                                                                | 365.2                                | 436.8     | 322.6   | 92.5  | 111.1     | 81.5    | 382.2                               | 417.5   | 95.6      | 106.3   |
| <b>383 Maquinaria, aparatos, accesorios y suministros eléctricos</b> |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>P</sup>                                                    |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Febrero                                                              | 388.1                                | 412.2     | 365.1   | 114.1 | 121.8     | 106.6   | 287.9                               | 308.1   | 85.1      | 90.2    |
| Marzo                                                                | 496.6                                | 416.0     | 362.7   | 114.2 | 124.7     | 104.2   | 300.0                               | 351.8   | 86.6      | 101.4   |
| Abril                                                                | 403.0                                | 416.2     | 390.3   | 113.8 | 117.7     | 110.1   | 305.7                               | 325.2   | 86.4      | 92.0    |
| Mayo                                                                 | 404.0                                | 412.8     | 395.6   | 112.4 | 114.8     | 110.1   | 295.4                               | 324.1   | 82.2      | 90.5    |
| Junio                                                                | 391.2                                | 412.9     | 382.2   | 109.3 | 113.5     | 105.3   | 319.3                               | 360.5   | 90.5      | 93.6    |
| Julio                                                                | 390.7                                | 394.4     | 382.2   | 106.9 | 108.0     | 104.0   | 300.5                               | 325.9   | 81.2      | 88.9    |
| Agosto                                                               | 404.0                                | 420.2     | 398.5   | 108.3 | 112.5     | 104.4   | 308.3                               | 319.0   | 81.8      | 85.9    |
| Septiembre                                                           | 408.7                                | 432.0     | 386.1   | 108.3 | 114.3     | 102.5   | 326.6                               | 314.5   | 86.4      | 83.7    |
| Octubre                                                              | 410.7                                | 424.7     | 397.3   | 107.5 | 111.2     | 104.0   | 345.7                               | 312.0   | 90.5      | 81.9    |
| Noviembre                                                            | 413.1                                | 422.0     | 404.6   | 107.2 | 109.7     | 104.8   | 348.8                               | 323.4   | 90.7      | 84.0    |
| Diciembre                                                            | 370.1                                | 337.6     | 361.3   | 97.7  | 102.7     | 92.9    | 337.8                               | 329.6   | 87.2      | 86.0    |
| 1997 <sup>P</sup>                                                    |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| Enero                                                                | 370.7                                | 374.9     | 366.6   | 93.9  | 95.4      | 92.5    | 342.1                               | 392.6   | 87.0      | 99.4    |

**1.4.11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1996 (febrero-diciembre) <sup>a</sup> 1997 (enero) <sup>b</sup>**

|                                                                                        |            | Remuneración promedio de permanentes |           |         |       |           |         | Remuneración promedio de temporales |         |           |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------|---------|-------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                                                                        |            | Nominal                              |           |         | Real  |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
| Agrupación                                                                             | Índice     | Total                                | Empleados | Obreros | Total | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>384 Equipo y material de transporte</b>                                             |            |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>a</sup>                                                                      | Febrero    | 373.8                                | 368.8     | 377.3   | 109.8 | 109.0     | 110.4   | 448.1                               | 345.1   | 133.8     | 100.5   |
|                                                                                        | Marzo      | 386.2                                | 377.6     | 392.0   | 111.3 | 109.0     | 112.9   | 461.1                               | 349.1   | 133.5     | 100.0   |
|                                                                                        | Abril      | 386.0                                | 376.7     | 392.3   | 109.1 | 106.6     | 110.9   | 467.9                               | 346.7   | 132.7     | 97.6    |
|                                                                                        | Mayo       | 387.3                                | 383.7     | 389.7   | 107.9 | 106.8     | 108.7   | 487.7                               | 353.1   | 138.0     | 98.1    |
|                                                                                        | Junio      | 400.1                                | 389.9     | 407.0   | 110.3 | 107.2     | 112.4   | 481.5                               | 374.6   | 132.7     | 102.9   |
|                                                                                        | Julio      | 396.5                                | 405.0     | 390.6   | 107.8 | 109.6     | 106.5   | 569.6                               | 358.8   | 152.8     | 97.4    |
|                                                                                        | Agosto     | 391.2                                | 407.5     | 379.9   | 105.1 | 109.1     | 107.3   | 483.7                               | 378.7   | 129.8     | 101.5   |
|                                                                                        | Septiembre | 399.4                                | 405.2     | 395.3   | 106.0 | 107.2     | 107.1   | 514.5                               | 372.0   | 136.5     | 98.5    |
|                                                                                        | Octubre    | 419.1                                | 408.6     | 426.3   | 109.9 | 107.0     | 111.8   | 457.7                               | 381.0   | 120.2     | 99.5    |
|                                                                                        | Noviembre  | 411.9                                | 417.7     | 458.4   | 114.8 | 108.7     | 119.1   | 483.6                               | 400.2   | 126.1     | 103.4   |
|                                                                                        | Diciembre  | 540.9                                | 486.1     | 593.7   | 141.8 | 126.6     | 153.6   | 441                                 | 485.1   | 114.4     | 124.5   |
| 1997 <sup>b</sup>                                                                      | Enero      | 387.5                                | 378.2     | 390.5   | 97.7  | 96.3      | 98.8    | 492.3                               | 364.7   | 125.6     | 91.7    |
| <b>385 Equipo profesional y científico de medida y de control fotográfico y óptico</b> |            |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>a</sup>                                                                      | Febrero    | 434.4                                | 98.3      | 357.3   | 127.6 | 146.7     | 104.3   | 431.2                               | 327.3   | 127.3     | 96.3    |
|                                                                                        | Marzo      | 451.6                                | 497.5     | 402.4   | 129.9 | 141.5     | 115.6   | 380.3                               | 345.8   | 109.6     | 99.0    |
|                                                                                        | Abril      | 470.7                                | 52.4      | 404.7   | 132.8 | 147.9     | 114.2   | 376.7                               | 337.2   | 106.7     | 94.8    |
|                                                                                        | Mayo       | 412.7                                | 471.4     | 386.1   | 120.2 | 130.6     | 107.4   | 404.1                               | 452.6   | 112.2     | 125.6   |
|                                                                                        | Junio      | 19.8                                 | 293.4     | 364.0   | 87.8  | 77.0      | 100.3   | 419.1                               | 320.0   | 115.0     | 87.9    |
|                                                                                        | Julio      | 460.9                                | 510.5     | 471.1   | 114.7 | 137       | 109.1   | 406.0                               | 341.5   | 109.8     | 92.6    |
|                                                                                        | Agosto     | 459.2                                | 515.6     | 391.2   | 142.9 | 137.3     | 105.1   | 427.9                               | 340.0   | 114.3     | 91.0    |
|                                                                                        | Septiembre | 411.7                                | 484.7     | 388.9   | 116.7 | 127.7     | 103.2   | 379.1                               | 352.7   | 100.1     | 93.9    |
|                                                                                        | Octubre    | 73.1                                 | 508.3     | 430.8   | 123.6 | 137.5     | 112.7   | 381.7                               | 346.4   | 99.8      | 90.4    |
|                                                                                        | Noviembre  | 462.6                                | 511.0     | 404.2   | 113.4 | 132.3     | 104.7   | 395.8                               | 371.5   | 102.8     | 95.9    |
|                                                                                        | Diciembre  | 64.7                                 | 516.6     | 401.9   | 119.6 | 127.8     | 103.4   | 471.2                               | 281.1   | 121.5     | 72.1    |
| 1997 <sup>b</sup>                                                                      | Enero      | 458.4                                | 579.9     | 402.3   | 126.5 | 146.9     | 101     | 424.3                               | 374.7   | 107.8     | 94.2    |
| <b>390 Otras industrias manufactureras</b>                                             |            |                                      |           |         |       |           |         |                                     |         |           |         |
| 1996 <sup>a</sup>                                                                      | Febrero    | 413.2                                | 490.4     | 362.0   | 121.5 | 145.0     | 105.3   | 464.8                               | 341.8   | 134.2     | 101.3   |
|                                                                                        | Marzo      | 426.6                                | 493.8     | 382.0   | 123.0 | 142.6     | 109.9   | 615.2                               | 368.8   | 173.4     | 107.5   |
|                                                                                        | Abril      | 17.7                                 | 32.5      | 37      | 118.1 | 136.5     | 105.8   | 647.0                               | 347.3   | 178.7     | 99.4    |
|                                                                                        | Mayo       | 35.2                                 | 61.6      | 391.0   | 121.3 | 133.7     | 108.3   | 658.3                               | 342.6   | 178.8     | 96.8    |
|                                                                                        | Junio      | 421.1                                | 499.8     | 386.0   | 118.3 | 137.5     | 106.4   | 646.6                               | 366.8   | 173.6     | 102.5   |
|                                                                                        | Julio      | 431.3                                | 507.0     | 380     | 117.2 | 137.4     | 103.0   | 707                                 | 354.6   | 186.8     | 97.9    |
|                                                                                        | Agosto     | 440                                  | 511.0     | 373.3   | 118.7 | 137.8     | 105.8   | 585.3                               | 356.4   | 151.0     | 97.3    |
|                                                                                        | Septiembre | 115.6                                | 15.6      | 349.0   | 118.7 | 137.5     | 106.0   | 680.3                               | 349.8   | 174.3     | 94.2    |
|                                                                                        | Octubre    | 411.1                                | 526.0     | 408.1   | 119.3 | 137.8     | 106.9   | 678.4                               | 361.3   | 173.5     | 96.0    |
|                                                                                        | Noviembre  | 462.6                                | 546.1     | 40      | 120.7 | 142.1     | 106.0   | 620.4                               | 328.0   | 157.5     | 86.3    |
|                                                                                        | Diciembre  | 3.3                                  | 71.6      | 143.5   | 9     | 111.5     | 88.4    | 568.5                               | 301     | 143.4     | 78.7    |
| 1997 <sup>b</sup>                                                                      | Enero      | 419.0                                | 476.2     | 381.1   | 106.3 | 121.2     | 96.3    | 10.6                                | 333.0   | 126.8     | 85.3    |

FUENTE: DANF. Muestra mensual en particular.

**1 4 12 Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera**

**Total nacional**

**1996 (febrero-diciembre) y 1997 (enero) \***

Base promedio mensual 1990 = 100 0

| Años y meses                             |            | Horas promedio mes - |            |        | Producción |       | Ventas  |       |
|------------------------------------------|------------|----------------------|------------|--------|------------|-------|---------|-------|
|                                          |            | Total                | Ordinarias | Extras | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| <b>Total nacional</b>                    |            |                      |            |        |            |       |         |       |
| 1996 *                                   | Febrero    | 102 3                | 103 3      | 89 0   | 313 0      | 114 9 | 308 2   | 113 3 |
|                                          | Marzo      | 103 3                | 103 3      | 102 7  | 331 2      | 118 8 | 328 1   | 117 4 |
|                                          | Abril      | 99 8                 | 99 5       | 102 7  | 312 9      | 111 0 | 314 1   | 111 1 |
|                                          | Mayo       | 103 8                | 103 3      | 109 6  | 340 5      | 119 3 | 345 6   | 121 0 |
|                                          | Junio      | 95 8                 | 95 2       | 102 7  | 318 4      | 110 4 | 323 2   | 111 7 |
|                                          | Julio      | 103 8                | 103 8      | 102 7  | 333 9      | 115 0 | 341 1   | 117 1 |
|                                          | Agosto     | 103 3                | 103 3      | 102 7  | 330 0      | 112 2 | 334 0   | 113 6 |
|                                          | Septiembre | 102 8                | 103 3      | 95 9   | 325 4      | 110 5 | 332 7   | 113 0 |
|                                          | Octubre    | 107 7                | 107 6      | 109 6  | 343 3      | 116 1 | 352 9   | 119 1 |
|                                          | Noviembre  | 100 8                | 99 5       | 116 4  | 343 6      | 115 4 | 370 8   | 124 4 |
|                                          | Diciembre  | 92 3                 | 91 5       | 102 7  | 322 6      | 107 3 | 355 4   | 117 8 |
| 1997 *                                   | Enero      | 94 3                 | 94 7       | 89 0   | 310 6      | 99 9  | 313 2   | 101 0 |
| <b>Total nacional sin trilla de café</b> |            |                      |            |        |            |       |         |       |
| 1996 *                                   | Febrero    | 102 3                | 103 3      | 89 0   | 315 2      | 117 4 | 313 1   | 116 6 |
|                                          | Marzo      | 103 2                | 103 3      | 102 7  | 337 7      | 122 3 | 333 1   | 120 4 |
|                                          | Abril      | 99 8                 | 99 5       | 102 7  | 317 9      | 114 1 | 318 5   | 114 0 |
|                                          | Mayo       | 103 7                | 103 3      | 109 6  | 345 9      | 123 1 | 350 7   | 124 7 |
|                                          | Junio      | 95 8                 | 95 2       | 102 7  | 322 9      | 113 3 | 326 8   | 114 3 |
|                                          | Julio      | 103 7                | 103 8      | 102 7  | 340 5      | 118 5 | 346 1   | 120 2 |
|                                          | Agosto     | 103 2                | 103 3      | 102 7  | 338 3      | 116 2 | 341 9   | 117 5 |
|                                          | Septiembre | 102 7                | 103 3      | 95 9   | 334 4      | 114 1 | 344 1   | 117 3 |
|                                          | Octubre    | 107 7                | 107 6      | 109 6  | 349 0      | 118 4 | 358 3   | 121 4 |
|                                          | Noviembre  | 100 8                | 99 5       | 116 4  | 347 0      | 117 2 | 372 0   | 125 4 |
|                                          | Diciembre  | 92 3                 | 91 5       | 102 7  | 327 1      | 108 9 | 364 3   | 120 9 |
| 1997 *                                   | Enero      | 94 3                 | 94 7       | 89 0   | 309 3      | 100 7 | 312 7   | 102 1 |

FUENTE: DANE. Muestra mensual industria manufacturera

**1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100.0

| Años y meses                                  |            | Horas promedio mens |            |        | Producción |       | Ventas  |       |
|-----------------------------------------------|------------|---------------------|------------|--------|------------|-------|---------|-------|
|                                               |            | Total               | Ordinarias | Extras | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| <b>311 312 Alimentos</b>                      |            |                     |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                             | Febrero    | 101.8               | 103.4      | 99.0   | 328.9      | 110.9 | 299.7   | 101.9 |
|                                               | Marzo      | 101.8               | 102.9      | 93.3   | 332.1      | 111.2 | 323.1   | 109.8 |
|                                               | Abril      | 99.9                | 99.1       | 106.0  | 318.8      | 105.3 | 320.1   | 106.9 |
|                                               | Mayo       | 103.2               | 102.9      | 106.0  | 352.6      | 113.1 | 353.3   | 113.3 |
|                                               | Junio      | 99.6                | 95.4       | 97.5   | 339.6      | 109.5 | 330.1   | 106.3 |
|                                               | Julio      | 103.7               | 103.4      | 106.0  | 345.8      | 110.5 | 344.0   | 109.9 |
|                                               | Agosto     | 103.7               | 103.9      | 101.8  | 338.9      | 108.0 | 331.8   | 105.7 |
|                                               | Septiembre | 101.3               | 102.9      | 99.0   | 332.9      | 107.2 | 323.4   | 104.2 |
|                                               | Octubre    | 107.0               | 106.6      | 110.3  | 351.9      | 113.7 | 352.1   | 113.9 |
|                                               | Noviembre  | 101.3               | 100.2      | 110.3  | 349.5      | 112.1 | 368.4   | 118.3 |
|                                               | Diciembre  | 97.5                | 97.5       | 97.5   | 330.1      | 106.7 | 331.0   | 106.9 |
| 1997 <sup>P</sup>                             | Enero      | 99.9                | 100.2      | 93.3   | 345.1      | 105.3 | 336.9   | 102.9 |
| <b>311-312 A Trilla de café</b>               |            |                     |            |        |            |       |         |       |
| 1996                                          | Febrero    | 113.0               | 109.1      | 224.7  | 296.3      | 85.2  | 247.5   | 73.6  |
|                                               | Marzo      | 106.8               | 101.8      | 165.6  | 51.1       | 77.0  | 266.9   | 81.8  |
|                                               | Abril      | 102.9               | 98.5       | 153.7  | 251.0      | 74.5  | 260.6   | 77.3  |
|                                               | Mayo       | 108.2               | 101.1      | 189.2  | 273.7      | 74.5  | 282.5   | 76.9  |
|                                               | Junio      | 102.0               | 91.7       | 218.8  | 262.4      | 77.2  | 277.8   | 81.7  |
|                                               | Julio      | 114.4               | 103.1      | 243.4  | 257.7      | 73.1  | 278.7   | 80.2  |
|                                               | Agosto     | 104.8               | 101.1      | 147.8  | 227.9      | 66.0  | 235.2   | 88.1  |
|                                               | Septiembre | 105.8               | 100.0      | 171.5  | 214.2      | 68.9  | 191.7   | 61.7  |
|                                               | Octubre    | 120.6               | 107.3      | 272.0  | 273.4      | 88.7  | 285.8   | 92.8  |
|                                               | Noviembre  | 108.2               | 97.4       | 230.6  | 301.4      | 95.0  | 355.7   | 112.1 |
|                                               | Diciembre  | 104.4               | 102.1      | 130.1  | 267.4      | 88.7  | 245.7   | 81.5  |
| 1997 <sup>P</sup>                             | Enero      | 109.2               | 102.6      | 183.3  | 326.9      | 91.0  | 318.6   | 68.7  |
| <b>311 312 B Alimentos sin trilla de café</b> |            |                     |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                             | Febrero    | 101.3               | 103.4      | 84.5   | 341.8      | 120.7 | 319.0   | 112.8 |
|                                               | Marzo      | 101.8               | 102.9      | 93.0   | 361.9      | 124.4 | 350.8   | 120.7 |
|                                               | Abril      | 99.9                | 99.1       | 105.7  | 343.5      | 117.1 | 342.2   | 116.8 |
|                                               | Mayo       | 103.2               | 102.9      | 105.7  | 381.7      | 128.0 | 379.5   | 127.4 |
|                                               | Junio      | 95.6                | 95.4       | 97.2   | 368.0      | 121.9 | 349.4   | 115.9 |
|                                               | Julio      | 103.2               | 103.4      | 101.4  | 379.5      | 124.9 | 368.2   | 121.3 |
|                                               | Agosto     | 103.7               | 103.9      | 101.4  | 379.8      | 124.1 | 367.5   | 120.2 |
|                                               | Septiembre | 101.3               | 102.9      | 88.8   | 376.6      | 121.9 | 372.2   | 120.6 |
|                                               | Octubre    | 106.5               | 106.6      | 105.7  | 380.7      | 123.3 | 376.6   | 122.1 |
|                                               | Noviembre  | 101.3               | 100.2      | 109.9  | 367.2      | 118.7 | 373.2   | 120.8 |
|                                               | Diciembre  | 97.5                | 97.5       | 97.2   | 353.2      | 113.6 | 362.5   | 118.7 |
| 1997 <sup>P</sup>                             | Enero      | 99.4                | 100.2      | 93.0   | 351.8      | 110.8 | 343.6   | 108.4 |

**1.4.12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup>-1997 (enero) <sup>I</sup>**

|                     |            | Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación) |         |          |            |       |         |       |
|---------------------|------------|----------------------------------------------------|---------|----------|------------|-------|---------|-------|
| Año y meses         |            | Horas promedio mes                                 |         |          | Producción |       | Ventas  |       |
|                     |            | Total                                              | Órdenes | Entregas | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| <b>313 Bebidas</b>  |            |                                                    |         |          |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>   | Febrero    | 103.2                                              | 104.6   | 89.1     | 324.0      | 94.2  | 303.8   | 88.7  |
|                     | Marzo      | 101.7                                              | 101.4   | 104.8    | 341.1      | 98.6  | 326.8   | 94.9  |
|                     | Abril      | 99.2                                               | 98.1    | 110.0    | 356.3      | 103.5 | 331.9   | 95.8  |
|                     | Mayo       | 103.7                                              | 103.0   | 110.0    | 368.1      | 106.1 | 353.5   | 103.1 |
|                     | Junio      | 95.3                                               | 93.2    | 115.3    | 362.6      | 105.3 | 367.2   | 107.1 |
|                     | Julio      | 101.2                                              | 100.8   | 104.8    | 407.4      | 115.2 | 380.4   | 108.1 |
|                     | Agosto     | 103.2                                              | 101.9   | 115.3    | 414.3      | 116.7 | 366.3   | 109.4 |
|                     | Septiembre | 101.2                                              | 101.4   | 99.5     | 398.8      | 107.4 | 363.1   | 100.8 |
|                     | Octubre    | 106.1                                              | 107.0   | 89.1     | 398.1      | 106.9 | 370.7   | 100.0 |
|                     | Noviembre  | 100.7                                              | 101.4   | 94.3     | 407.4      | 109.4 | 411.3   | 111.0 |
|                     | Diciembre  | 101.1                                              | 103.0   | 115.3    | 484.9      | 130.2 | 547.9   | 147.8 |
| 1997 <sup>I</sup>   | Enero      | 102.2                                              | 102.4   | 99.5     | 391.7      | 101.1 | 346.0   | 89.7  |
| <b>314 Tabaco</b>   |            |                                                    |         |          |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>   | Febrero    | 107                                                | 106.8   | 128.1    | 210.0      | 87.5  | 179.2   | 57.2  |
|                     | Marzo      | 106.4                                              | 105.7   | 128.1    | 193.2      | 82.1  | 186.7   | 59.6  |
|                     | Abril      | 104.8                                              | 102.0   | 160.1    | 194.0      | 82.4  | 231.6   | 73.9  |
|                     | Mayo       | 109.5                                              | 107.3   | 178.1    | 215.2      | 89.2  | 223.8   | 74.6  |
|                     | Junio      | 96.8                                               | 95.7    | 128.1    | 228.0      | 73.0  | 228.3   | 72.9  |
|                     | Julio      | 111.2                                              | 109.0   | 176.1    | 227.9      | 70.7  | 170.9   | 52.6  |
|                     | Agosto     | 10.0                                               | 104.6   | 144.1    | 240.2      | 72.5  | 157.9   | 47.3  |
|                     | Septiembre | 108.0                                              | 107.9   | 112.1    | 236.2      | 68.4  | 186.3   | 53.5  |
|                     | Octubre    | 110.7                                              | 111.7   | 80.1     | 242.6      | 70.2  | 194.6   | 55.9  |
|                     | Noviembre  | 101.1                                              | 100.7   | 112.1    | 231.7      | 67.1  | 192.6   | 55.3  |
|                     | Diciembre  | 83.0                                               | 82.0    | 112.1    | 173.9      | 50.3  | 249.9   | 71.8  |
| 1997 <sup>P</sup>   | Enero      | 93.1                                               | 91.9    | 128.1    | 215.7      | 62.4  | 220.3   | 63.3  |
| <b>321 Textiles</b> |            |                                                    |         |          |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>   | Febrero    | 101.4                                              | 102.4   | 87.6     | 265.3      | 112.1 | 268.2   | 113.7 |
|                     | Marzo      | 103.9                                              | 103.5   | 109.5    | 295.7      | 123.8 | 304.4   | 127.8 |
|                     | Abril      | 99.9                                               | 99.2    | 109.5    | 271.8      | 113.6 | 284.4   | 119.1 |
|                     | Mayo       | 103.9                                              | 103.5   | 109.5    | 296.6      | 123.3 | 304.4   | 126.8 |
|                     | Junio      | 93.3                                               | 94.9    | 80.3     | 261.5      | 105.0 | 245.8   | 99.0  |
|                     | Julio      | 101.9                                              | 102.4   | 84.9     | 298.9      | 117.9 | 307.2   | 121.5 |
|                     | Agosto     | 102.4                                              | 103.0   | 94.9     | 305.8      | 119.3 | 308.9   | 120.8 |
|                     | Septiembre | 102.4                                              | 103.5   | 87.6     | 312.0      | 121.8 | 331.4   | 129.5 |
|                     | Octubre    | 108.4                                              | 107.3   | 124.1    | 317.1      | 123.2 | 339.1   | 131.8 |
|                     | Noviembre  | 103.4                                              | 100.3   | 146.0    | 350.4      | 134.7 | 358.3   | 138.1 |
|                     | Diciembre  | 83.8                                               | 83.6    | 87.6     | 291.4      | 112.1 | 290.7   | 112.1 |
| 1997 <sup>P</sup>   | Enero      | 90.4                                               | 91.1    | 80.3     | 220.4      | 83.8  | 216.3   | 82.5  |

**1.4.12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>1</sup> 1997 (enero) <sup>2</sup>**

|                                                                           |            | Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación) |           |        |            |       |         |       |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------|-----------|--------|------------|-------|---------|-------|
| Agrupaciones                                                              |            | Horas promedio (a)                                 |           |        | Producción |       | Ventas  |       |
|                                                                           |            | Total                                              | Ordinaria | Extras | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| <b>322 Prendas de vestir, excepto calzado</b>                             |            |                                                    |           |        |            |       |         |       |
| 1996                                                                      | Febrero    | 100.0                                              | 101.2     | 64.4   | 176.6      | 72.2  | 175.1   | 71.8  |
|                                                                           | Marzo      | 171.1                                              | 102.3     | 64.4   | 218.8      | 86.5  | 212.8   | 84.7  |
|                                                                           | Abril      | 9                                                  | 98.6      | 64.4   | 192.1      | 74.6  | 199.1   | 77.5  |
|                                                                           | Mayo       | 10.1                                               | 102.3     | 101.1  | 225.2      | 84.2  | 242.9   | 91.0  |
|                                                                           | Junio      | 97.0                                               | 95.4      | 145.0  | 210.2      | 79.6  | 250.5   | 87.5  |
|                                                                           | Julio      | 10.2                                               | 104.9     | 112.8  | 195.1      | 73.2  | 203.8   | 76.6  |
|                                                                           | Agosto     | 106.7                                              | 103.8     | 193.3  | 214.7      | 78.5  | 231.9   | 85.0  |
|                                                                           | Septiembre | 100.2                                              | 103.8     | 177.2  | 219.9      | 80.9  | 235.3   | 86.8  |
|                                                                           | Octubre    | 110.3                                              | 106.0     | 241.7  | 301.8      | 111.0 | 343.2   | 119.1 |
|                                                                           | Noviembre  | 102.1                                              | 99.1      | 193.3  | 284.9      | 103.0 | 31.0    | 114.8 |
|                                                                           | Diciembre  | 89.8                                               | 89.7      | 128.9  | 211.5      | 76.3  | 367.8   | 132.2 |
| 1997                                                                      | Enero      | 94.9                                               | 95.9      | 64.4   | 137.5      | 49.1  | 156.0   | 55.8  |
| <b>323 Cuero y sus productos, sucedáneos y pieles, excepto calzado</b>    |            |                                                    |           |        |            |       |         |       |
| 1996                                                                      | Febrero    | 90.0                                               | 92.5      | 56.4   | 132.6      | 56.1  | 137.6   | 58.3  |
|                                                                           | Marzo      | 93.0                                               | 95.7      | 56.4   | 152.4      | 62.7  | 155.6   | 64.1  |
|                                                                           | Abril      | 87.6                                               | 89.9      | 56.4   | 137.2      | 56.4  | 140.6   | 64.5  |
|                                                                           | Mayo       | 89.5                                               | 90.9      | 70.5   | 148.9      | 61.3  | 162.8   | 67.0  |
|                                                                           | Junio      | 87.1                                               | 87.2      | 84.6   | 142.3      | 58.5  | 143.0   | 58.8  |
|                                                                           | Julio      | 101.3                                              | 105.2     | 49.4   | 134.8      | 55.4  | 120.7   | 49.0  |
|                                                                           | Agosto     | 97.1                                               | 102.1     | 35.3   | 149.8      | 60.9  | 158.0   | 64.5  |
|                                                                           | Septiembre | 98.9                                               | 103.1     | 42.3   | 169.3      | 68.8  | 181.7   | 73.9  |
|                                                                           | Octubre    | 103.4                                              | 107.1     | 49.4   | 151.3      | 61.7  | 160.0   | 65.3  |
|                                                                           | Noviembre  | 94.4                                               | 97.3      | 63.5   | 151.8      | 61.9  | 185.4   | 75.6  |
|                                                                           | Diciembre  | 86.1                                               | 86.7      | 77.6   | 114.0      | 47.0  | 137.1   | 56.5  |
| 1997                                                                      | Enero      | 84.1                                               | 88.8      | 21.2   | 110.8      | 45.4  | 96.4    | 39.5  |
| <b>324 Calzado, excepto el de caucho vulcanizado, moldeado o plástico</b> |            |                                                    |           |        |            |       |         |       |
| 1996                                                                      | Febrero    | 107.9                                              | 107.7     | 116.4  | 193.4      | 76.9  | 186.2   | 72.2  |
|                                                                           | Marzo      | 104.2                                              | 103.9     | 116.4  | 212.3      | 80.1  | 203.1   | 76.7  |
|                                                                           | Abril      | 104.2                                              | 103.9     | 116.4  | 204.7      | 77.7  | 220.0   | 83.5  |
|                                                                           | Mayo       | 108.9                                              | 107.1     | 186.3  | 215.2      | 80.2  | 228.4   | 84.7  |
|                                                                           | Junio      | 94.2                                               | 94.2      | 90.1   | 197.0      | 72.6  | 217.9   | 80.4  |
|                                                                           | Julio      | 103.7                                              | 103.4     | 116.4  | 235.8      | 86.7  | 259.0   | 95.5  |
|                                                                           | Agosto     | 101.6                                              | 100.7     | 139.7  | 224.1      | 81.3  | 228.2   | 83.2  |
|                                                                           | Septiembre | 105.3                                              | 104.5     | 139.7  | 263.2      | 95.5  | 233.0   | 84.5  |
|                                                                           | Octubre    | 111.0                                              | 109.3     | 186.3  | 277.6      | 100.0 | 253.4   | 91.3  |
|                                                                           | Noviembre  | 104.2                                              | 100.7     | 256.2  | 256.3      | 92.4  | 269.0   | 96.9  |
|                                                                           | Diciembre  | 93.1                                               | 89.9      | 232.9  | 199.6      | 71.8  | 234.9   | 84.5  |
| 1997                                                                      | Enero      | 88.4                                               | 86.1      | 186.3  | 253.8      | 90.8  | 266.9   | 102.7 |

**1.4.12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) y 1997 (enero)**

|                                                                                  |            | Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación) |         |        |            |       |         |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------|---------|--------|------------|-------|---------|-------|
| Año y mes                                                                        |            | Horas promedio mes                                 |         |        | Producción |       | Ventas  |       |
|                                                                                  |            | Total                                              | Obreros | Extras | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| 331 Industria de madera, sus productos y corcho, excepto muebles                 |            |                                                    |         |        |            |       |         |       |
| 1996 I                                                                           | Febrero    | 101.0                                              | 101.6   | 91.6   | 198.0      | 73.4  | 306.6   | 113.7 |
|                                                                                  | Marzo      | 103.6                                              | 104.3   | 91.6   | 213.5      | 79.5  | 338.5   | 126.0 |
|                                                                                  | Abril      | 101.0                                              | 101.0   | 100.7  | 203.3      | 72.7  | 295.4   | 105.6 |
|                                                                                  | Mayo       | 104.0                                              | 104.8   | 100.7  | 199.0      | 71.1  | 282.5   | 100.9 |
|                                                                                  | Junio      | 95.4                                               | 96.1    | 82.4   | 190.1      | 67.2  | 288.2   | 105.4 |
|                                                                                  | Julio      | 103.1                                              | 103.7   | 91.6   | 205.7      | 71.9  | 304.6   | 106.4 |
|                                                                                  | Agosto     | 102.0                                              | 102.6   | 91.6   | 201.6      | 70.6  | 279.1   | 97.3  |
|                                                                                  | Septiembre | 102.0                                              | 104.3   | 81.1   | 186.9      | 65.4  | 303.7   | 106.2 |
|                                                                                  | Octubre    | 105.6                                              | 107.0   | 87.4   | 219.9      | 74.5  | 332.8   | 112.8 |
|                                                                                  | Noviembre  | 101.0                                              | 99.3    | 119.1  | 228.8      | 77.8  | 367.3   | 121.1 |
|                                                                                  | Diciembre  | 88.2                                               | 90.2    | 54.9   | 291.3      | 98.0  | 444.3   | 149.5 |
| 1997                                                                             | Enero      | 93.8                                               | 94.0    | 91.6   | 173.6      | 57.7  | 281.3   | 93.5  |
| 332 Muebles de madera y accesorios, excepto los que son principalmente metálicos |            |                                                    |         |        |            |       |         |       |
| 1996 P                                                                           | Febrero    | 105                                                | 106.3   | 86.3   | 172.3      | 73.6  | 211.3   | 90.2  |
|                                                                                  | Marzo      | 103.3                                              | 103.6   | 97.1   | 183.0      | 75.4  | 136.5   | 56.2  |
|                                                                                  | Abril      | 101.1                                              | 101.6   | 97.1   | 174.6      | 71.0  | 372.4   | 121.3 |
|                                                                                  | Mayo       | 104.3                                              | 104.7   | 97.1   | 197.2      | 80.2  | 275.3   | 111.8 |
|                                                                                  | Junio      | 99.2                                               | 99.9    | 86.3   | 220.4      | 89.6  | 300.9   | 122.2 |
|                                                                                  | Julio      | 105.3                                              | 105.9   | 97.1   | 180.7      | 73.3  | 214.9   | 87.2  |
|                                                                                  | Agosto     | 105.3                                              | 106.3   | 86.3   | 175.7      | 71.1  | 172.6   | 69.9  |
|                                                                                  | Septiembre | 104.8                                              | 104.7   | 107.9  | 194.8      | 78.3  | 233.2   | 93.7  |
|                                                                                  | Octubre    | 108.4                                              | 108.4   | 107.9  | 183.9      | 73.2  | 239.0   | 95.0  |
|                                                                                  | Noviembre  | 102.8                                              | 101.5   | 129.5  | 201.1      | 80.0  | 270.5   | 107.6 |
|                                                                                  | Diciembre  | 97.7                                               | 96.1    | 129.5  | 221.3      | 87.7  | 370.7   | 146.9 |
| 1997 P                                                                           | Enero      | 88.0                                               | 89.7    | 54.0   | 189.9      | 64.2  | 218.3   | 82.4  |
| 341 Papel y sus productos                                                        |            |                                                    |         |        |            |       |         |       |
| 1996 P                                                                           | Febrero    | 99.6                                               | 104.2   | 55.8   | 308.0      | 114.3 | 316.2   | 117.3 |
|                                                                                  | Marzo      | 98.7                                               | 103.2   | 55.6   | 327.6      | 120.6 | 326.8   | 120.3 |
|                                                                                  | Abril      | 97.7                                               | 101.1   | 65.7   | 312.4      | 115.3 | 310.2   | 114.5 |
|                                                                                  | Mayo       | 102.0                                              | 104.2   | 80.8   | 348.7      | 127.1 | 359.6   | 131.1 |
|                                                                                  | Junio      | 97.2                                               | 98.4    | 85.9   | 316.9      | 114.2 | 327.1   | 117.9 |
|                                                                                  | Julio      | 101.5                                              | 102.6   | 80.9   | 365.7      | 131.4 | 364.2   | 130.9 |
|                                                                                  | Agosto     | 101.5                                              | 103.7   | 80.8   | 351.4      | 125.2 | 340.0   | 121.1 |
|                                                                                  | Septiembre | 100.6                                              | 102.6   | 80.8   | 348.5      | 122.4 | 333.8   | 117.3 |
|                                                                                  | Octubre    | 105.4                                              | 105.8   | 101.0  | 351.6      | 123.4 | 336.2   | 118.0 |
|                                                                                  | Noviembre  | 98.2                                               | 97.9    | 101.0  | 348.8      | 121.4 | 347.2   | 120.9 |
|                                                                                  | Diciembre  | 97.2                                               | 98.4    | 85.9   | 307.0      | 106.9 | 333.2   | 116.1 |
| 1997 I                                                                           | Enero      | 98.2                                               | 98.4    | 96.0   | 329.5      | 113.2 | 341.3   | 117.3 |

**1 4 12A. Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>1</sup> 1997 (enero) <sup>2</sup>**

Índice promedio mensual 1990 = 100 (1, continuación)

| Año y meses                                 | Horas promedio mes |         |           | Producción |       | Ventas  |       |
|---------------------------------------------|--------------------|---------|-----------|------------|-------|---------|-------|
|                                             | Total              | Obreros | Operarios | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| <b>312 Imprentas, editoriales y conexas</b> |                    |         |           |            |       |         |       |
| 1996 <sup>1</sup> Febrero                   | 104.4              | 103.5   | 111.3     | 349.7      | 99.2  | 322.4   | 91.5  |
| Marzo                                       | 104.4              | 104.0   | 107.2     | 396.9      | 112.1 | 361.1   | 102.0 |
| Abril                                       | 104.4              | 101.3   | 127.8     | 367        | 105.7 | 335.8   | 96.6  |
| Mayo                                        | 108.2              | 104.5   | 136.0     | 415.0      | 119.0 | 372.8   | 106.8 |
| Junio                                       | 101.0              | 98.6    | 110.5     | 384.8      | 109.4 | 343.0   | 97.6  |
| Julio                                       | 106                | 104.5   | 119.5     | 392        | 111.1 | 354.3   | 100.4 |
| Agosto                                      | 102.9              | 102.4   | 107.2     | 431.6      | 122.9 | 386.1   | 110.6 |
| Septiembre                                  | 101.0              | 100.8   | 103.0     | 462.9      | 131.8 | 420.0   | 119.7 |
| Octubre                                     | 103.9              | 102.4   | 115.1     | 472.9      | 134.7 | 431.7   | 123.0 |
| Noviembre                                   | 100.1              | 96.5    | 127.8     | 459.8      | 128.8 | 431.4   | 120.9 |
| Diciembre                                   | 93.4               | 92.7    | 98.9      | 475.6      | 13.2  | 452.5   | 126.8 |
| 1997 <sup>1</sup> Enero                     | 92.5               | 90.5    | 107.2     | 361.8      | 95.4  | 325.7   | 85.9  |
| <b>351 Sustancias químicas industriales</b> |                    |         |           |            |       |         |       |
| 1996 <sup>2</sup> Febrero                   | 100.0              | 101.5   | 87.0      | 252.8      | 100.9 | 241.7   | 101.4 |
| Marzo                                       | 98.6               | 101.5   | 72.5      | 83.8       | 108.2 | 77.1    | 113.8 |
| Abril                                       | 96.7               | 99.3    | 72.5      | 203.6      | 107.5 | 250.6   | 102.3 |
| Mayo                                        | 101.9              | 104.1   | 82.2      | 283.9      | 113.8 | 266.6   | 107.0 |
| Junio                                       | 96.2               | 96.2    | 96.7      | 269.2      | 106.6 | 273.3   | 108.4 |
| Julio                                       | 99.1               | 101.5   | 77.3      | 266.0      | 104.2 | 245.7   | 95.5  |
| Agosto                                      | 99.1               | 102.5   | 67.7      | 271.6      | 104.6 | 243.1   | 93.8  |
| Septiembre                                  | 95.7               | 98.8    | 67.7      | 263.6      | 101.4 | 252.0   | 97.1  |
| Octubre                                     | 101.9              | 106.2   | 62.8      | 280.2      | 107.6 | 267.6   | 102.9 |
| Noviembre                                   | 87.6               | 88.9    | 77.3      | 267.9      | 99.5  | 273.0   | 101.6 |
| Diciembre                                   | 84.8               | 84.5    | 87.0      | 245.4      | 89.1  | 257.8   | 93.8  |
| 1997 <sup>1</sup> Enero                     | 82.4               | 84.0    | 67.7      | 251.4      | 91.1  | 226.9   | 82.3  |
| <b>352 Otros productos químicos</b>         |                    |         |           |            |       |         |       |
| 1996 <sup>2</sup> Febrero                   | 104.9              | 104.9   | 105       | 393.4      | 130.7 | 382.3   | 126.9 |
| Marzo                                       | 104.9              | 103.8   | 121.4     | 281.1      | 122.7 | 376.8   | 121.2 |
| Abril                                       | 99.2               | 98.8    | 105.3     | 347.4      | 111.0 | 363.8   | 116.2 |
| Mayo                                        | 104.4              | 103.8   | 113.3     | 374.6      | 119.4 | 390.4   | 124.3 |
| Junio                                       | 96.6               | 94.9    | 121.4     | 358.1      | 114.1 | 357.3   | 113.8 |
| Julio                                       | 104.4              | 105.5   | 89.1      | 357.9      | 114.1 | 398.5   | 126.9 |
| Agosto                                      | 102.3              | 102.7   | 97.2      | 351.2      | 111.1 | 391.4   | 123.8 |
| Septiembre                                  | 103.9              | 103.2   | 113.3     | 332.2      | 104.9 | 397.8   | 125.5 |
| Octubre                                     | 108.6              | 107.7   | 121.4     | 371.0      | 112.1 | 435.5   | 131.5 |
| Noviembre                                   | 101.8              | 100.5   | 121.4     | 391.7      | 119.4 | 478.3   | 144.5 |
| Diciembre                                   | 90.9               | 88.3    | 129.5     | 314.2      | 94.3  | 406.6   | 122.6 |
| 1997 <sup>2</sup> Enero                     | 90.4               | 89.9    | 97.2      | 327.4      | 95.3  | 343.5   | 99.9  |

**1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

|                                                                   |            | Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (con inflación) |            |        |            |       |         |       |
|-------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------|------------|--------|------------|-------|---------|-------|
| Años y meses                                                      |            | Horas promedio mes                                  |            |        | Producción |       | Ventas  |       |
|                                                                   |            | Total                                               | Ordinarias | Extras | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| <b>353 Derivados del petróleo producidos en refinería</b>         |            |                                                     |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                                                 | Febrero    | 114.0                                               | 105.7      | 207.2  | 428.0      | 106.0 | 500.2   | 124.1 |
|                                                                   | Marzo      | 112                                                 | 105.7      | 188.9  | 577.6      | 134.9 | 504.5   | 141.5 |
|                                                                   | Abril      | 113.0                                               | 102.5      | 231.6  | 521.0      | 114.3 | 545.5   | 119.9 |
|                                                                   | Mayo       | 112.0                                               | 105.7      | 182.8  | 560.1      | 129.6 | 605.3   | 140.3 |
|                                                                   | Junio      | 107.0                                               | 95.4       | 237.7  | 507.0      | 108.6 | 574.1   | 123.2 |
|                                                                   | Julio      | 113.5                                               | 106.2      | 195.0  | 589.9      | 134.3 | 634.1   | 144.6 |
|                                                                   | Agosto     | 115.5                                               | 107.3      | 207.2  | 558.2      | 119.1 | 597.8   | 127.8 |
|                                                                   | Septiembre | 116.5                                               | 106.8      | 225.5  | 556.7      | 110.8 | 584.8   | 116.7 |
|                                                                   | Octubre    | 115.0                                               | 110.6      | 164.6  | 553.7      | 119.1 | 627.2   | 135.2 |
|                                                                   | Noviembre  | 111.5                                               | 101.4      | 225.5  | 533.6      | 109.9 | 594.6   | 122.7 |
|                                                                   | Diciembre  | 111.5                                               | 104.1      | 195.0  | 606.9      | 122.8 | 619.0   | 131.6 |
| 1997 <sup>P</sup>                                                 | Enero      | 115.0                                               | 105.7      | 219.4  | 602.1      | 115.3 | 608.3   | 116.7 |
| <b>354 Productos diversos derivados del petróleo y del carbón</b> |            |                                                     |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                                                 | Febrero    | 102.0                                               | 104.6      | 80.8   | 286.9      | 114.9 | 292.1   | 117.1 |
|                                                                   | Marzo      | 100.6                                               | 103.0      | 80.8   | 313.5      | 121.3 | 312.8   | 121.2 |
|                                                                   | Abril      | 100.1                                               | 102.4      | 80.8   | 304.8      | 114.3 | 277.2   | 104.1 |
|                                                                   | Mayo       | 104.0                                               | 106.2      | 85.3   | 316.1      | 118.6 | 308.5   | 115.9 |
|                                                                   | Junio      | 95.7                                                | 96.5       | 89.8   | 287.1      | 100.2 | 271.4   | 102.0 |
|                                                                   | Julio      | 105.4                                               | 107.8      | 85.3   | 321.7      | 114.1 | 355.8   | 128.4 |
|                                                                   | Agosto     | 104.9                                               | 105.1      | 103.3  | 296.6      | 104.1 | 316.8   | 111.3 |
|                                                                   | Septiembre | 105.4                                               | 106.8      | 94.3   | 306.9      | 107.4 | 320.1   | 112.2 |
|                                                                   | Octubre    | 106.9                                               | 108.9      | 88.8   | 312.3      | 106.3 | 360.6   | 123.0 |
|                                                                   | Noviembre  | 100.6                                               | 101.3      | 94.3   | 284.3      | 96.7  | 336.4   | 114.2 |
|                                                                   | Diciembre  | 85.6                                                | 92.1       | 67.4   | 292.3      | 99.3  | 343.0   | 116.7 |
| 1997 <sup>P</sup>                                                 | Enero      | 94.3                                                | 99.2       | 53.9   | 318.2      | 106.6 | 315.7   | 106.9 |
| <b>355 Productos de caucho</b>                                    |            |                                                     |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                                                 | Febrero    | 99.5                                                | 101.4      | 63.7   | 291.9      | 83.3  | 322.6   | 92.1  |
|                                                                   | Marzo      | 102.2                                               | 103.1      | 84.9   | 332.6      | 87.6  | 317.6   | 83.7  |
|                                                                   | Abril      | 95.3                                                | 98.4       | 74.3   | 283.9      | 74.7  | 243.1   | 64.0  |
|                                                                   | Mayo       | 100.6                                               | 99.7       | 116.8  | 370.2      | 97.4  | 308.7   | 81.3  |
|                                                                   | Junio      | 81.6                                                | 81.9       | 74.3   | 275.3      | 72.3  | 323.3   | 85.0  |
|                                                                   | Julio      | 88.9                                                | 88.0       | 106.1  | 304.8      | 78.7  | 304.7   | 78.7  |
|                                                                   | Agosto     | 100.6                                               | 100.8      | 97     | 312.6      | 78.5  | 294.0   | 73.9  |
|                                                                   | Septiembre | 101.6                                               | 103.1      | 74.3   | 247.4      | 60.7  | 255.8   | 64.1  |
|                                                                   | Octubre    | 105.9                                               | 104.7      | 127.4  | 271.7      | 68.1  | 294.2   | 73.8  |
|                                                                   | Noviembre  | 102.2                                               | 99.7       | 148.6  | 251.9      | 62.8  | 307.9   | 78.9  |
|                                                                   | Diciembre  | 78.3                                                | 76.9       | 106.1  | 174.2      | 43.4  | 309.4   | 77.2  |
| 1997 <sup>P</sup>                                                 | Enero      | 84.7                                                | 85.8       | 63.7   | 200.9      | 48.5  | 253.8   | 61.3  |

**1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)

| Años y meses                                  |            | Horas promedio mes |            |        | Producción |       | Ventas  |       |
|-----------------------------------------------|------------|--------------------|------------|--------|------------|-------|---------|-------|
|                                               |            | Total              | Ordinarias | Extras | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| <b>356 Productos plásticos</b>                |            |                    |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                             | Febrero    | 104.0              | 102.5      | 121.0  | 317.6      | 150.5 | 338.1   | 161.1 |
|                                               | Marzo      | 101.5              | 102.5      | 139.1  | 330.0      | 155.1 | 348.2   | 163.1 |
|                                               | Abril      | 100.6              | 99.3       | 114.9  | 319.9      | 149.9 | 323.6   | 152.0 |
|                                               | Mayo       | 105.0              | 103.1      | 127.0  | 340.8      | 158.7 | 352.6   | 164.6 |
|                                               | Junio      | 96.7               | 95.6       | 108.9  | 318.7      | 146.7 | 328.7   | 151.7 |
|                                               | Julio      | 103.0              | 102.5      | 108.9  | 314.6      | 144.3 | 325.8   | 149.8 |
|                                               | Agosto     | 103.0              | 102.5      | 108.9  | 313.1      | 142.7 | 334.4   | 152.8 |
|                                               | Septiembre | 102.6              | 102.0      | 108.9  | 309.6      | 140.7 | 333.0   | 159.1 |
|                                               | Octubre    | 107.9              | 106.8      | 121.0  | 320.6      | 145.5 | 331.6   | 150.9 |
|                                               | Noviembre  | 102.6              | 99.3       | 139.1  | 304.7      | 137.8 | 328.7   | 149.1 |
|                                               | Diciembre  | 97.2               | 94.6       | 127.0  | 262.7      | 118.8 | 281.6   | 127.6 |
| 1997 <sup>P</sup>                             | Enero      | 96.2               | 97.2       | 84.7   | 278.2      | 123.3 | 309.8   | 137.6 |
| <b>361 Objetos de barro, loza y porcelana</b> |            |                    |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                             | Febrero    | 103.0              | 104.8      | 79.5   | 397.8      | 156.8 | 409.2   | 161.3 |
|                                               | Marzo      | 103.0              | 103.2      | 101.2  | 489.5      | 194.8 | 409.2   | 162.9 |
|                                               | Abril      | 104.5              | 103.2      | 122.8  | 427.3      | 170.1 | 365.5   | 145.5 |
|                                               | Mayo       | 103.0              | 101.5      | 122.8  | 408.3      | 158.0 | 381.3   | 139.9 |
|                                               | Junio      | 94.4               | 95.6       | 79.5   | 361.7      | 140.0 | 327.8   | 126.9 |
|                                               | Julio      | 108.6              | 102.1      | 160.2  | 401.0      | 154.2 | 504.5   | 194.0 |
|                                               | Agosto     | 103.5              | 104.2      | 93.9   | 451.8      | 163.4 | 473.6   | 171.3 |
|                                               | Septiembre | 105.5              | 107.5      | 79.5   | 400.2      | 142.0 | 428.3   | 151.9 |
|                                               | Octubre    | 111.1              | 109.1      | 137.3  | 391.0      | 138.0 | 375.0   | 132.4 |
|                                               | Noviembre  | 104.0              | 101.5      | 137.3  | 442.6      | 156.2 | 590.1   | 208.3 |
|                                               | Diciembre  | 87.5               | 96.1       | 115.6  | 376.8      | 133.0 | 441.5   | 155.8 |
| 1997 <sup>P</sup>                             | Enero      | 99.5               | 101.0      | 72.3   | 370.8      | 127.2 | 522.9   | 179.5 |
| <b>362 Vidrio y productos de vidrio</b>       |            |                    |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                             | Febrero    | 99.8               | 102.2      | 68.9   | 313.1      | 90.9  | 314.5   | 91.4  |
|                                               | Marzo      | 103.8              | 104.4      | 96.4   | 339.9      | 98.5  | 337.5   | 97.9  |
|                                               | Abril      | 100.3              | 100.1      | 103.3  | 332.9      | 93.1  | 365.9   | 102.3 |
|                                               | Mayo       | 102.8              | 103.3      | 96.4   | 352.2      | 97.8  | 368.3   | 102.3 |
|                                               | Junio      | 97.4               | 96.4       | 110.2  | 351.4      | 87.6  | 381.3   | 105.9 |
|                                               | Julio      | 103.8              | 104.9      | 89.6   | 329.5      | 92.2  | 386.1   | 108.1 |
|                                               | Agosto     | 103.8              | 103.8      | 103.3  | 363.8      | 100.4 | 391.9   | 108.2 |
|                                               | Septiembre | 102.3              | 102.8      | 96.4   | 386.7      | 105.9 | 414.3   | 113.7 |
|                                               | Octubre    | 105.3              | 106.6      | 89.6   | 391.7      | 107.6 | 397.8   | 109.3 |
|                                               | Noviembre  | 99.3               | 99.6       | 96.4   | 386.6      | 106.8 | 458.7   | 126.7 |
|                                               | Diciembre  | 92.4               | 93.7       | 75.8   | 408.9      | 111.5 | 419.4   | 114.3 |
| 1997 <sup>P</sup>                             | Enero      | 96.9               | 98.0       | 68.9   | 399.7      | 104.0 | 405.5   | 105.5 |

**1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>P</sup>-1997 (enero) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

| Años y meses                                         |            | Horas promedio mes |            |        | Producción |       | Ventas  |       |
|------------------------------------------------------|------------|--------------------|------------|--------|------------|-------|---------|-------|
|                                                      |            | Total              | Ordinarias | Extras | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| <b>369 Otros productos minerales no metálicos</b>    |            |                    |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                                    | Febrero    | 101 3              | 101 9      | 94 9   | 406 8      | 134 7 | 414 7   | 137 2 |
|                                                      | Marzo      | 101 3              | 100 9      | 108 0  | 440 3      | 141 1 | 429 1   | 137 4 |
|                                                      | Abril      | 97 4               | 96 1       | 111 6  | 402 5      | 126 4 | 402 2   | 126 2 |
|                                                      | Mayo       | 101 8              | 100 9      | 111 6  | 399 0      | 122 0 | 424 9   | 129 8 |
|                                                      | Junio      | 96 5               | 95 0       | 111 6  | 376 7      | 113 8 | 402 4   | 121 5 |
|                                                      | Julio      | 102 8              | 102 4      | 106 0  | 395 9      | 113 3 | 459 8   | 131 5 |
|                                                      | Agosto     | 101 8              | 103 0      | 89 3   | 412 0      | 116 4 | 458 0   | 129 3 |
|                                                      | Septiembre | 101 3              | 103 0      | 83 7   | 408 6      | 114 7 | 422 5   | 118 6 |
|                                                      | Octubre    | 104 7              | 106 2      | 89 3   | 422 2      | 118 6 | 423 6   | 119 0 |
|                                                      | Noviembre  | 97 9               | 97 7       | 100 5  | 435 8      | 122 2 | 442 6   | 124 0 |
|                                                      | Diciembre  | 98 4               | 99 8       | 83 7   | 430 2      | 120 6 | 427 5   | 119 8 |
| 1997 <sup>P</sup>                                    | Enero      | 100 8              | 101 4      | 94 9   | 430 2      | 115 8 | 422 6   | 113 7 |
| <b>371 Industrias básicas de hierro y acero</b>      |            |                    |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                                    | Febrero    | 99 7               | 101 8      | 79 0   | 242 6      | 130 3 | 299 3   | 160 7 |
|                                                      | Marzo      | 99 7               | 102 3      | 73 7   | 255 3      | 137 0 | 233 5   | 125 2 |
|                                                      | Abril      | 95 3               | 98 0       | 68 5   | 243 1      | 126 6 | 220 8   | 114 9 |
|                                                      | Mayo       | 98 2               | 101 8      | 63 2   | 248 0      | 127 0 | 285 1   | 147 1 |
|                                                      | Junio      | 90 0               | 93 3       | 57 9   | 254 0      | 130 9 | 225 3   | 116 0 |
|                                                      | Julio      | 98 7               | 101 2      | 73 7   | 250 6      | 131 5 | 273 8   | 143 6 |
|                                                      | Agosto     | 98 2               | 101 8      | 63 2   | 229 1      | 122 3 | 244 5   | 130 4 |
|                                                      | Septiembre | 99 2               | 102 8      | 63 2   | 248 9      | 135 4 | 235 1   | 127 8 |
|                                                      | Octubre    | 103 1              | 106 0      | 73 7   | 201 0      | 107 7 | 230 7   | 123 6 |
|                                                      | Noviembre  | 95 8               | 99 1       | 63 2   | 250 2      | 136 9 | 277 7   | 151 9 |
|                                                      | Diciembre  | 91 0               | 94 9       | 52 7   | 242 4      | 133 6 | 237 8   | 131 0 |
| 1997 <sup>P</sup>                                    | Enero      | 93 9               | 96 5       | 68 5   | 248 5      | 138 5 | 248 0   | 138 2 |
| <b>372 Industrias básicas de metales no ferrosos</b> |            |                    |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                                    | Febrero    | 107 3              | 106 1      | 132 6  | 207 7      | 96 9  | 232 2   | 108 3 |
|                                                      | Marzo      | 104 3              | 100 8      | 176 8  | 260 8      | 120 4 | 239 4   | 110 6 |
|                                                      | Abril      | 97 7               | 94 9       | 154 7  | 251 5      | 115 9 | 231 3   | 106 7 |
|                                                      | Mayo       | 110 3              | 106 1      | 198 9  | 222 5      | 98 9  | 247 2   | 110 0 |
|                                                      | Junio      | 96 4               | 93 9       | 143 7  | 212 8      | 93 6  | 204 2   | 89 9  |
|                                                      | Julio      | 99 7               | 99 2       | 99 5   | 242 4      | 105 8 | 236 7   | 103 4 |
|                                                      | Agosto     | 104 8              | 104 5      | 110 5  | 193 4      | 84 4  | 218 5   | 95 4  |
|                                                      | Septiembre | 100 7              | 100 8      | 98 5   | 226 9      | 98 5  | 218 9   | 95 0  |
|                                                      | Octubre    | 111 8              | 112 4      | 99 5   | 265 0      | 113 6 | 269 7   | 115 7 |
|                                                      | Noviembre  | 97 7               | 97 6       | 99 5   | 229 9      | 98 3  | 238 8   | 102 1 |
|                                                      | Diciembre  | 96 7               | 98 1       | 66 3   | 220 8      | 94 4  | 222 6   | 95 2  |
| 1997 <sup>P</sup>                                    | Enero      | 93 6               | 95 5       | 55 3   | 228 6      | 96 7  | 218 3   | 92 4  |

**1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>1</sup>-1997 (enero) <sup>2</sup>**

Base: promedio mensual 1990 = 100.0 (continuación)

| Años y meses                                                       | Horas promedio mes |           |        | Producción |       | Ventas  |       |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|--------|------------|-------|---------|-------|
|                                                                    | Total              | Ordinaria | Extras | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| <b>381 Productos metálicos excepto maquinaria y equipo</b>         |                    |           |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>1</sup> Febrero                                          | 105.4              | 104.7     | 119.7  | 324.6      | 146.7 | 309.9   | 140.4 |
| Marzo                                                              | 104.9              | 103.6     | 130.5  | 324.2      | 145.5 | 253.0   | 113.9 |
| Abril                                                              | 102.3              | 100.9     | 130.5  | 291.5      | 128.0 | 260.9   | 114.9 |
| Mayo                                                               | 106.9              | 106.3     | 119.7  | 297.2      | 130.1 | 352.6   | 154.7 |
| Junio                                                              | 98.2               | 97.2      | 119.7  | 310.2      | 135.8 | 362.7   | 159.2 |
| Julio                                                              | 109.0              | 107.4     | 141.4  | 291.2      | 127.1 | 296.7   | 129.8 |
| Agosto                                                             | 106.9              | 106.3     | 119.7  | 281.7      | 122.9 | 340.9   | 149.1 |
| Septiembre                                                         | 105.4              | 105.2     | 108.8  | 281.7      | 122.2 | 318.1   | 138.3 |
| Octubre                                                            | 111.6              | 110.1     | 141.4  | 326.6      | 141.3 | 349.7   | 151.6 |
| Noviembre                                                          | 102.3              | 100.4     | 141.4  | 320.1      | 138.2 | 363.7   | 157.4 |
| Diciembre                                                          | 89.5               | 88.1      | 119.7  | 276.8      | 119.7 | 281.4   | 122.0 |
| 1997 <sup>2</sup> Enero                                            | 90.6               | 88.6      | 130.5  | 270.1      | 113.2 | 293.4   | 123.2 |
| <b>382 Maquinaria excepto la eléctrica</b>                         |                    |           |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>1</sup> Febrero                                          | 103.5              | 104.5     | 92.0   | 337.3      | 138.0 | 287.1   | 117.6 |
| Marzo                                                              | 103.0              | 101.9     | 92.0   | 370.6      | 142.6 | 326.0   | 125.5 |
| Abril                                                              | 99.5               | 100.7     | 85.4   | 284.4      | 109.0 | 276.5   | 106.1 |
| Mayo                                                               | 104.0              | 105.6     | 85.4   | 333.0      | 127.0 | 338.9   | 129.5 |
| Junio                                                              | 94.5               | 96.4      | 72.3   | 298.8      | 114.1 | 279.8   | 107.0 |
| Julio                                                              | 103.5              | 106.1     | 72.3   | 322.2      | 122.5 | 314.8   | 119.9 |
| Agosto                                                             | 101.5              | 104.5     | 65.7   | 282.0      | 106.8 | 298.9   | 113.4 |
| Septiembre                                                         | 101.0              | 101.9     | 65.7   | 285.3      | 107.6 | 283.9   | 107.2 |
| Octubre                                                            | 106.5              | 109.9     | 65.7   | 303.5      | 113.3 | 259.0   | 96.9  |
| Noviembre                                                          | 98.5               | 100.1     | 78.8   | 285.4      | 106.5 | 300.8   | 112.4 |
| Diciembre                                                          | 91.0               | 93.6      | 59.1   | 272.5      | 101.3 | 311.8   | 116.0 |
| 1997 Enero                                                         | 90.5               | 93.1      | 59.1   | 251.8      | 91.6  | 213.9   | 77.9  |
| <b>383 Maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos</b> |                    |           |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>1</sup> Febrero                                          | 106.8              | 107.3     | 96.0   | 231.5      | 112.5 | 256.7   | 124.7 |
| Marzo                                                              | 108.4              | 106.8     | 144.0  | 237.8      | 113.1 | 272.2   | 129.4 |
| Abril                                                              | 102.6              | 101.3     | 132.0  | 219.6      | 102.5 | 252.5   | 117.8 |
| Mayo                                                               | 107.4              | 106.2     | 132.0  | 259.4      | 120.8 | 298.8   | 139.0 |
| Junio                                                              | 97.3               | 96.8      | 108.0  | 225.2      | 104.8 | 242.2   | 112.7 |
| Julio                                                              | 109.0              | 109.6     | 96.0   | 212.2      | 99.2  | 239.3   | 111.8 |
| Agosto                                                             | 105.8              | 107.3     | 72.0   | 217.3      | 100.2 | 255.9   | 113.3 |
| Septiembre                                                         | 104.7              | 106.2     | 72.0   | 210.2      | 96.7  | 263.6   | 121.2 |
| Octubre                                                            | 110.0              | 110.7     | 96.0   | 238.8      | 108.8 | 284.4   | 120.5 |
| Noviembre                                                          | 101.6              | 101.8     | 96.0   | 257.7      | 118.6 | 304.8   | 140.3 |
| Diciembre                                                          | 91                 | 91.3      | 96.0   | 274.3      | 124.9 | 311.4   | 141.7 |
| 1997 <sup>2</sup> Enero                                            | 92.6               | 94.1      | 60.0   | 190.7      | 87.0  | 203.6   | 92.8  |

**1 4 12A Índices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de producción y ventas, en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales 1996 (febrero-diciembre) <sup>1</sup>-1997 (enero) <sup>P</sup>**

|                                                                                        |            | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (conclusión) |            |        |            |       |         |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------|------------|--------|------------|-------|---------|-------|
| Años y meses                                                                           |            | Horas promedio mes                              |            |        | Producción |       | Ventas  |       |
|                                                                                        |            | Total                                           | Ordinarias | Extras | Nominal    | Real  | Nominal | Real  |
| <b>384 Equipo y material de transporte</b>                                             |            |                                                 |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                                                                      | Febrero    | 107 6                                           | 107 8      | 105 7  | 384 7      | 169 5 | 364 3   | 160 2 |
|                                                                                        | Marzo      | 106 6                                           | 106 7      | 105 7  | 370 1      | 159 8 | 372 5   | 160 5 |
|                                                                                        | Abril      | 101 9                                           | 102 7      | 90 6   | 365 9      | 156 8 | 363 8   | 155 6 |
|                                                                                        | Mayo       | 106 1                                           | 107 2      | 90 6   | 413 1      | 173 4 | 362 9   | 152 0 |
|                                                                                        | Junio      | 97 1                                            | 97 1       | 98 1   | 321 1      | 133 8 | 339 2   | 141 1 |
|                                                                                        | Julio      | 105 0                                           | 105 0      | 98 1   | 384 3      | 159 9 | 378 8   | 157 3 |
|                                                                                        | Agosto     | 102 4                                           | 103 8      | 83 0   | 353 6      | 145 5 | 360 6   | 148 1 |
|                                                                                        | Septiembre | 104 5                                           | 106 1      | 83 0   | 336 8      | 137 9 | 323 2   | 132 1 |
|                                                                                        | Octubre    | 109 7                                           | 110 6      | 98 1   | 375 9      | 147 3 | 366 3   | 143 3 |
|                                                                                        | Noviembre  | 101 3                                           | 99 9       | 120 8  | 346 9      | 135 4 | 382 0   | 148 8 |
|                                                                                        | Diciembre  | 91 9                                            | 89 2       | 128 3  | 290 4      | 113 2 | 376 5   | 146 5 |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                      | Enero      | 88 7                                            | 90 9       | 60 4   | 289 6      | 112 2 | 345 7   | 133 7 |
| <b>385 Equipo profesional y científico de medida y de control fotográfico y óptico</b> |            |                                                 |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                                                                      | Febrero    | 103 1                                           | 104 1      | 86 8   | 300 7      | 126 6 | 324 4   | 137 1 |
|                                                                                        | Marzo      | 103 1                                           | 104 1      | 86 8   | 401 3      | 164 0 | 394 8   | 161 9 |
|                                                                                        | Abril      | 99 1                                            | 100 4      | 78 1   | 328 0      | 133 1 | 363 9   | 148 2 |
|                                                                                        | Mayo       | 102 6                                           | 104 1      | 78 1   | 340 1      | 138 1 | 336 0   | 136 8 |
|                                                                                        | Junio      | 95 7                                            | 96 7       | 78 1   | 412 4      | 166 9 | 348 4   | 141 5 |
|                                                                                        | Julio      | 105 1                                           | 106 2      | 86 8   | 328 3      | 132 5 | 368 4   | 149 2 |
|                                                                                        | Agosto     | 103 6                                           | 104 7      | 86 8   | 310 2      | 124 1 | 353 3   | 141 9 |
|                                                                                        | Septiembre | 107 1                                           | 103 6      | 164 9  | 364 1      | 143 5 | 363 0   | 143 6 |
|                                                                                        | Octubre    | 104 1                                           | 106 8      | 60 8   | 353 4      | 139 8 | 363 5   | 144 3 |
|                                                                                        | Noviembre  | 98 6                                            | 101 0      | 60 8   | 322 8      | 127 4 | 374 2   | 148 3 |
|                                                                                        | Diciembre  | 91 2                                            | 92 5       | 69 5   | 364 7      | 142 1 | 360 8   | 141 3 |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                      | Enero      | 90 2                                            | 92 0       | 60 8   | 388 4      | 103 6 | 296 6   | 107 0 |
| <b>390 Otras industrias manufactureras</b>                                             |            |                                                 |            |        |            |       |         |       |
| 1996 <sup>P</sup>                                                                      | Febrero    | 103 7                                           | 105 3      | 85 8   | 297 9      | 114 8 | 308 4   | 118 8 |
|                                                                                        | Marzo      | 102 2                                           | 104 2      | 79 7   | 285 1      | 105 9 | 276 3   | 102 6 |
|                                                                                        | Abril      | 95 7                                            | 97 7       | 73 6   | 288 3      | 107 0 | 286 7   | 106 4 |
|                                                                                        | Mayo       | 103 7                                           | 105 8      | 79 7   | 309 7      | 114 1 | 313 0   | 115 3 |
|                                                                                        | Junio      | 93 8                                            | 95 0       | 79 7   | 308 0      | 113 4 | 308 3   | 113 5 |
|                                                                                        | Julio      | 102 7                                           | 105 8      | 67 5   | 319 8      | 117 3 | 337 7   | 123 9 |
|                                                                                        | Agosto     | 99 7                                            | 102 6      | 67 5   | 308 0      | 112 1 | 314 4   | 114 4 |
|                                                                                        | Septiembre | 104 7                                           | 106 1      | 85 8   | 320 8      | 116 2 | 370 7   | 134 1 |
|                                                                                        | Octubre    | 109 1                                           | 110 7      | 92 0   | 335 8      | 119 4 | 380 1   | 135 2 |
|                                                                                        | Noviembre  | 98 2                                            | 98 8       | 92 0   | 327 6      | 116 5 | 424 5   | 150 9 |
|                                                                                        | Diciembre  | 86 8                                            | 86 9       | 85 8   | 302 5      | 107 0 | 336 9   | 119 2 |
| 1997                                                                                   | Enero      | 91 8                                            | 93 1       | 73 6   | 262 6      | 90 8  | 359 7   | 124 4 |

FUENTE: DANE. Muestreo censitario industrial

# 1 4 13 Variación del valor de la producción real <sup>a</sup>, según clasificación CUODE 1997 (enero) <sup>p</sup> - 1996 (enero)

| CUU<br>FJ 2 | Agrupación industrial                     | Variación porcentual<br>y acumulada<br>año con año | Participación %<br>en 1996 | Contribución a la<br>variación total<br>puntos % | Participación %<br>en 1997 |
|-------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
|             | <b>Total sector industrial</b>            | 0.92                                               | 100.00                     | 0.92                                             | 100.00                     |
|             | <b>Total sector industrial sin trilla</b> | 0.65                                               | 94.35                      | 0.61                                             | 92.88                      |
|             | <b>Bienes de consumo</b>                  | 1.43                                               | 50.62                      | 0.70                                             | 49.45                      |
| 311 312B    | Alimentos                                 | 0.11                                               | 22.82                      | 0.03                                             | 22.58                      |
| 313         | Bebidas                                   | 8.71                                               | 6.70                       | 0.50                                             | 6.06                       |
| 314         | Tabaco                                    | 1.65                                               | 0.50                       | 0.06                                             | 0.42                       |
| 322         | Prendas de vestir                         | 4.91                                               | 1.84                       | 0.12                                             | 1.74                       |
| 324         | Fabricación de calzados                   | 7.01                                               | 0.64                       | 0.03                                             | 0.59                       |
| 326         | Muebles de madera                         | 0.44                                               | 0.27                       | 0.00                                             | 0.27                       |
| 342         | Imprentas, editoriales y conexas          | 8.37                                               | 1.74                       | 0.17                                             | 1.87                       |
| 352         | Otros productos químicos                  | 11.20                                              | 7.19                       | 0.75                                             | 6.33                       |
| 353         | Derivados del petróleo                    | 1.14                                               | 5.37                       | 0.26                                             | 5.59                       |
| 354         | Otros derivados del petróleo y del carbón | 13.6                                               | 0.16                       | 0.06                                             | 0.52                       |
| 362         | Vidrio y productos de vidrio              | 1.17                                               | 0.94                       | 0.01                                             | 0.94                       |
| 389         | Equipo eléctrico electrónico              | 19.48                                              | 2.14                       | 0.54                                             | 2.53                       |
|             | <b>Bienes intermedios</b>                 | 5.10                                               | 12.71                      | 1.69                                             | 34.07                      |
| 311 312A    | Trilla de café                            | 27.07                                              | 5.65                       | 1.47                                             | 7.12                       |
| 321         | Textiles                                  | -4.83                                              | 6.11                       | -0.34                                            | 5.76                       |
| 323         | Carretones y productos                    | 8.32                                               | 0.53                       | 0.05                                             | 0.48                       |
| 331         | Industria de madera                       | 3.94                                               | 0.31                       | 0.01                                             | 0.30                       |
| 341         | Papel y sus productos                     | 0.52                                               | 4.45                       | 0.02                                             | 4.44                       |
| 351         | Sustancias químicas industriales          | -0.76                                              | 6.70                       | 0.05                                             | 6.59                       |
| 355         | Productos de plástico                     | 31.26                                              | 1.07                       | 0.31                                             | 0.73                       |
| 356         | Industria de plásticos                    | 5.92                                               | 3.97                       | 0.23                                             | 3.70                       |
| 371         | Industria básica de hierro y acero        | 33.93                                              | 3.25                       | 1.19                                             | 4.31                       |
| 372         | Industria básica de metales no ferrosos   | 2.08                                               | 0.66                       | -0.01                                            | 0.64                       |
|             | <b>Bienes de capital</b>                  | 3.59                                               | 11.17                      | 0.47                                             | 11.77                      |
| 381         | Productos metálicos excepto maquinaria    | 2.96                                               | 3.32                       | 0.10                                             | 3.39                       |
| 382         | Maquinaria excepto la eléctrica           | 7.26                                               | 1.61                       | 0.12                                             | 1.48                       |
| 384         | Equipo y material eléctrico               | 8.81                                               | 6.01                       | 0.65                                             | 6.48                       |
| 385         | Equipo electrónico y óptico               | 18.69                                              | 0.53                       | 0.09                                             | 0.43                       |
|             | <b>Bienes de construcción</b>             | 8.52                                               | 4.53                       | 0.34                                             | 4.10                       |
| 361         | Obras de construcción y reparación        | 19.07                                              | 0.76                       | 0.13                                             | 0.61                       |
| 369         | Otros productos de construcción           | 6.38                                               | 3.76                       | 0.21                                             | 3.49                       |
|             | <b>Otros bienes no clasificados</b>       | 8.12                                               | 0.67                       | -0.05                                            | 0.61                       |
| 390         | Industria no clasificada                  | 8.12                                               | 0.67                       | -0.05                                            | 0.61                       |

HUERTE DANE M...  
El lefta...  
El lefta...

de la R...  
El lefta...

## 2 1 Licencias para construcción

### 2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas 1992 1997 (enero) <sup>u</sup>

| Años , meses                  |                    | Numero de<br>licencias |          | Area por<br>construir (m²) |           | Numero de<br>licencias |          | Area por<br>construir (m²) |          |
|-------------------------------|--------------------|------------------------|----------|----------------------------|-----------|------------------------|----------|----------------------------|----------|
|                               |                    | Total                  | Vivienda | Total                      | Vivienda  | Total                  | Vivienda | Total                      | Vivienda |
| Total 11 áreas metropolitanas |                    |                        |          |                            |           |                        |          |                            |          |
| 1992                          |                    | 18 045                 | 16 254   | 11 617 040                 | 9 436 277 | 613                    | 528      | 246 847                    | 166 746  |
| 1993                          |                    | 16 425                 | 11 689   | 10 992 758                 | 8 211 207 | 605                    | 534      | 390 051                    | 273 021  |
| 1994                          |                    | 11 306                 | 12 285   | 12 736 625                 | 9 343 153 | 410                    | 354      | 257 235                    | 172 333  |
| 1995                          |                    | 13 306                 | 11 383   | 11 397 041                 | 7 940 095 | 1 190                  | 1 123    | 495 844                    | 266 728  |
| 1996                          | Noviembre          | 899                    | 718      | 727 667                    | 530 734   | 23                     | 21       | 50 620                     | 46 718   |
|                               | Diciembre          | 1 266                  | 1 037    | 768 266                    | 464 044   | 29                     | 22       | 37 317                     | 26 205   |
| 1997                          | Enero <sup>p</sup> | 625                    | 497      | 540 554                    | 410 994   | 13                     | 12       | 6 639                      | 5 006    |
| Barranquilla                  |                    |                        |          |                            |           |                        |          |                            |          |
| 1992                          |                    | 316                    | 247      | 227 396                    | 150 446   | 254                    | 245      | 16 051                     | 13 178   |
| 1993                          |                    | 254                    | 201      | 316 203                    | 249 990   | 273                    | 267      | 14 029                     | 13 440   |
| 1994                          |                    | 197                    | 152      | 235 458                    | 155 003   | 148                    | 139      | 10 327                     | 7 027    |
| 1995                          |                    | 258                    | 204      | 448 673                    | 223 542   | 854                    | 850      | 35 509                     | 34 570   |
| 1996                          | Noviembre          | 17                     | 16       | 19 930                     | 46 454    | 3                      | 3        | 121                        | 121      |
|                               | Diciembre          | 15                     | 11       | 34 005                     | 23 243    | 6                      | 6        | 889                        | 865      |
| 1997                          | Enero              | 12                     | 12       | 6 131                      | 5 006     |                        |          |                            | 0        |
| Malambo                       |                    |                        |          |                            |           |                        |          |                            |          |
| 1992                          |                    | 6                      | 6        | 473                        | 473       | 37                     | 30       | 2 927                      | 2 649    |
| 1993                          |                    | 26                     | 21       | 1 472                      | 1 258     | 52                     | 42       | 58 347                     | 8 333    |
| 1994                          |                    | 33                     | 32       | 2 748                      | 1 698     | 32                     | 31       | 8 702                      | 8 605    |
| 1995                          |                    | 41                     | 37       | 2 373                      | 1 391     | 37                     | 32       | 9 289                      | 7 225    |
| 1996                          | Noviembre          |                        |          |                            | 0         | 3                      | 2        | 569                        | 143      |
|                               | Diciembre          | 3                      | 0        | 326                        | 0         | 5                      | 5        | 2 097                      | 2 097    |
| 1997                          | Enero <sup>p</sup> | 1                      | 0        | 508                        | 0         |                        |          |                            | 0        |
| Puerto Colombia               |                    |                        |          |                            |           |                        |          |                            |          |

**2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas  
1992 1997 (enero )<sup>1</sup>**

Continuacion

| Años y meses                 | Numero de licencias |          | Area por construir (m²) |           | Numero de licencias                     |          | Area por construir (m²) |           |
|------------------------------|---------------------|----------|-------------------------|-----------|-----------------------------------------|----------|-------------------------|-----------|
|                              | Total               | Vivienda | Total                   | Vivienda  | Total                                   | Vivienda | Total                   | Vivienda  |
| <b>2 Cartagena</b>           |                     |          |                         |           | <b>3 Area de Santafé de Bogotá, D C</b> |          |                         |           |
| 1992                         | 62                  | 47       | 86 984                  | 51 800    | 2 388                                   | 1 913    | 5 528 849               | 4 765 508 |
| 1993                         | 95                  | 79       | 83 508                  | 71 622    | 1 588                                   | 1 273    | 4 213 242               | 3 154 813 |
| 1994                         | 134                 | 101      | 475 329                 | 304 419   | 1 938                                   | 1 437    | 5 058 710               | 3 736 968 |
| 1995                         | 88                  | 63       | 146 234                 | 71 889    | 1 630                                   | 1 100    | 4 602 379               | 3 244 175 |
| 1996                         |                     |          |                         |           |                                         |          |                         |           |
| Noviembre                    | 4                   | 1        | 3 195                   | 100       | 117                                     | 58       | 334 285                 | 267 111   |
| Diciembre                    | 7                   | 3        | 2 264                   | 882       | 130                                     | 81       | 287 697                 | 136 472   |
| 1997                         |                     |          |                         |           |                                         |          |                         |           |
| Enero <sup>P</sup>           | 16                  | 10       | 39 956                  | 29 885    | 67                                      | 38       | 224 771                 | 187 785   |
| <b>Santafé de Bogotá D C</b> |                     |          |                         |           | <b>Soacha</b>                           |          |                         |           |
| 1992                         | 2 282               | 1 828    | 5 292 444               | 4 576 775 | 106                                     | 85       | 236 405                 | 188 733   |
| 1993                         | 1 349               | 1 055    | 4 155 628               | 3 074 570 | 239                                     | 218      | 57 614                  | 49 126    |
| 1994                         | 1 697               | 1 221    | 4 959 995               | 3 656 901 | 241                                     | 216      | 98 715                  | 80 067    |
| 1995                         | 1 558               | 1 042    | 4 543 546               | 3 207 849 | 72                                      | 58       | 58 833                  | 36 326    |
| 1996                         |                     |          |                         |           |                                         |          |                         |           |
| Noviembre                    | 116                 | 57       | 333 908                 | 266 734   | 1                                       | 1        | 377                     | 377       |
| Diciembre                    | 129                 | 80       | 272 251                 | 122 709   | 1                                       | 1        | 15 446                  | 13 763    |
| 1997                         |                     |          |                         |           |                                         |          |                         |           |
| Enero <sup>P</sup>           | 60                  | 33       | 176 476                 | 151 276   | 7                                       | 5        | 48 295                  | 36 509    |
| <b>4 Neiva</b>               |                     |          |                         |           | <b>5 Area de Bucaramanga</b>            |          |                         |           |
| 1992                         | 149                 | 117      | 129 591                 | 107 660   | 697                                     | 625      | 462 070                 | 402 242   |
| 1993                         | 310                 | 266      | 161 702                 | 143 795   | 771                                     | 679      | 847 428                 | 697 920   |
| 1994                         | 685                 | 657      | 264 635                 | 236 350   | 742                                     | 659      | 853 605                 | 721 725   |
| 1995                         | 609                 | 570      | 244 536                 | 204 318   | 698                                     | 607      | 799 946                 | 660 015   |
| 1996                         |                     |          |                         |           |                                         |          |                         |           |
| Noviembre                    | 41                  | 41       | 14 095                  | 13 925    | 53                                      | 47       | 38 969                  | 28 456    |
| Diciembre                    | 40                  | 39       | 4 856                   | 3 994     | 73                                      | 66       | 33 082                  | 24 545    |
| 1997                         |                     |          |                         |           |                                         |          |                         |           |
| Enero <sup>P</sup>           |                     |          |                         | 0         | 8                                       | 7        | 4 999                   | 775       |

**2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 áreas metropolitanas  
1992-1997 (enero ) <sup>11</sup>**

| Continuacion |           |                        |          |                            |                |                        |          |                            |           |
|--------------|-----------|------------------------|----------|----------------------------|----------------|------------------------|----------|----------------------------|-----------|
| Años y meses |           | Numero de<br>licencias |          | Area por<br>construir (m²) |                | Numero de<br>licencias |          | Area por<br>construir (m²) |           |
|              |           | Total                  | Vivienda | Total                      | Vivienda       | Total                  | Vivienda | Total                      | Vivienda  |
| Bucaramanga  |           |                        |          |                            | Floridablanca  |                        |          |                            |           |
| 1992         |           | 226                    | 176      | 294 315                    | 247 500        | 315                    | 310      | 143 700                    | 139 638   |
| 1993         |           | 356                    | 290      | 429 201                    | 299 216        | 280                    | 270      | 227 841                    | 213 815   |
| 1994         |           | 121                    | 369      | 584 324                    | 496 057        | 196                    | 185      | 132 009                    | 118 758   |
| 1995         |           | 359                    | 289      | 427 638                    | 339 210        | 189                    | 177      | 318 200                    | 283 756   |
| 1996         | Noviembre | 42                     | 37       | 36 132                     | 27 508         | 2                      | 2        | 189                        | 189       |
|              | Diciembre | 28                     | 24       | 14 355                     | 7 599          | 25                     | 24       | 2 836                      | 2 704     |
| 1997         | Enero P   |                        |          |                            |                |                        |          |                            |           |
| Giron        |           |                        |          |                            | Piedecuesta    |                        |          |                            |           |
| 1992         |           | 100                    | 87       | 15 644                     | 7 568          | 56                     | 52       | 8 411                      | 7 536     |
| 1993         |           | 70                     | 60       | 94 420                     | 85 888         | 65                     | 59       | 95 963                     | 94 001    |
| 1994         |           | 65                     | 51       | 85 622                     | 66 206         | 60                     | 54       | 51 650                     | 40 704    |
| 1995         |           | 91                     | 85       | 37 865                     | 22 770         | 59                     | 56       | 16 243                     | 14 279    |
| 1996         | Noviembre | 7                      | 6        | 2 546                      | 657            | 2                      | 2        | 102                        | 102       |
|              | Diciembre | 7                      | 6        | 14 220                     | 12 786         | 13                     | 12       | 1 671                      | 1 456     |
| 1997         | Enero P   | 4                      | 4        | 498                        | 498            | 4                      | 3        | 4 501                      | 277       |
| 6 Cucuta     |           |                        |          |                            | 7 Area de Cali |                        |          |                            |           |
| 1992         |           | 91                     | 87       | 101 802                    | 92 700         | 3 723                  | 3 111    | 2 018 605                  | 1 529 116 |
| 1993         |           | 125                    | 101      | 157 243                    | 106 652        | 3 755                  | 3 449    | 2 181 658                  | 1 655 607 |
| 1994         |           | 126                    | 110      | 159 905                    | 136 103        | 2 149                  | 1 813    | 2 465 907                  | 1 828 441 |
| 1995         |           | 95                     | 82       | 145 148                    | 123 287        | 1 726                  | 1 468    | 2 005 755                  | 1 458 233 |
| 1996         | Noviembre | 4                      | 4        | 6 733                      | 6 733          | 131                    | 103      | 130 171                    | 53 087    |
|              | Diciembre | 4                      | 3        | 4 229                      | 3 655          | 167                    | 112      | 56 123                     | 37 692    |
| 1997         | Enero     |                        |          |                            |                | 92                     | 65       | 81 429                     | 68 369    |

**2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas  
1992 1997 (enero ) "**

|              |                    | Continuacion        |          |                         |           |                            |          |                         |          |
|--------------|--------------------|---------------------|----------|-------------------------|-----------|----------------------------|----------|-------------------------|----------|
| Años y meses |                    | Numero de licencias |          | Area por construir (m²) |           | Numero de licencias        |          | Area por construir (m²) |          |
|              |                    | Total               | Vivienda | Total                   | Vivienda  | Total                      | Vivienda | Total                   | Vivienda |
|              |                    | <b>Cali</b>         |          |                         |           | <b>Yumbo</b>               |          |                         |          |
| 1992         |                    | 3 198               | 3 239    | 1 886 172               | 1 178 719 | 225                        | 172      | 132 433                 | 50 397   |
| 1993         |                    | 3 407               | 3 264    | 1 893 803               | 1 574 339 | 258                        | 185      | 287 855                 | 81 268   |
| 1994         |                    | 1 952               | 1 666    | 2 290 275               | 1 797 616 | 197                        | 147      | 175 632                 | 30 825   |
| 1995         |                    | 1 511               | 1 298    | 1 849 835               | 1 113 780 | 215                        | 170      | 155 920                 | 44 453   |
| 1996         | Noviembre          | 112                 | 90       | 74 927                  | 51 290    | 19                         | 13       | 55 214                  | 1 797    |
|              | Diciembre          | 151                 | 131      | 16 166                  | 36 398    | 13                         | 8        | 9 957                   | 1 294    |
| 1997         | Enero <sup>P</sup> | 81                  | 58       | 75 620                  | 67 343    | 11                         | 7        | 5 809                   | 1 026    |
|              |                    | <b>8 Pasto</b>      |          |                         |           | <b>9 Area de Manizales</b> |          |                         |          |
| 1992         |                    | 182                 | 139      | 81 685                  | 49 453    | 355                        | 324      | 321 092                 | 253 526  |
| 1993         |                    | 221                 | 179      | 152 609                 | 109 123   | 394                        | 340      | 309 524                 | 210 146  |
| 1994         |                    | 272                 | 222      | 149 689                 | 102 364   | 399                        | 372      | 262 691                 | 202 983  |
| 1995         |                    | 277                 | 210      | 222 980                 | 180 857   | 396                        | 358      | 274 479                 | 223 757  |
| 1996         | Noviembre          | 13                  | 13       | 2 732                   | 2 600     | 23                         | 20       | 11 875                  | 10 172   |
|              | Diciembre          | 32                  | 28       | 22 078                  | 9 644     | 36                         | 33       | 44 910                  | 40 713   |
| 1997         | Enero <sup>P</sup> | 33                  | 30       | 31 145                  | 22 803    | 17                         | 15       | 2 040                   | 1 670    |
|              |                    | <b>Manizales</b>    |          |                         |           | <b>Villamana</b>           |          |                         |          |
| 1992         |                    | 287                 | 261      | 297 899                 | 231 984   | 68                         | 63       | 23 193                  | 21 542   |
| 1993         |                    | 285                 | 240      | 280 148                 | 185 891   | 109                        | 100      | 29 376                  | 24 255   |
| 1994         |                    | 247                 | 226      | 253 455                 | 195 803   | 152                        | 146      | 9 236                   | 7 180    |
| 1995         |                    | 224                 | 196      | 260 972                 | 211 567   | 172                        | 162      | 13 507                  | 12 190   |
| 1996         | Noviembre          | 13                  | 11       | 11 269                  | 9 586     | 10                         | 9        | 606                     | 586      |
|              | Diciembre          | 24                  | 22       | 44 456                  | 40 263    | 12                         | 11       | 454                     | 450      |
| 1997         | Enero <sup>P</sup> | 4                   | 3        | 675                     | 605       | 13                         | 12       | 1 365                   | 1 065    |

**2.1.1. Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas  
1992-1997 (enero) <sup>1</sup>**

| Continuación        |           |                    |          |                         |           |                     |          |                         |           |
|---------------------|-----------|--------------------|----------|-------------------------|-----------|---------------------|----------|-------------------------|-----------|
| Año y mes           |           | Número de licencia |          | Área por construir (m²) |           | Número de licencias |          | Área por construir (m²) |           |
|                     |           | Total              | Vivienda | Total                   | Vivienda  | Total               | Vivienda | Total                   | Vivienda  |
| 10 Área de Pereira  |           |                    |          |                         |           |                     |          |                         |           |
| Pereira             |           |                    |          |                         |           |                     |          |                         |           |
| 1992                |           | 1 118              | 1 344    | 468 897                 | 382 295   | 1 304               | 1 250    | 392 717                 | 314 346   |
| 1993                |           | 718                | 639      | 390 077                 | 279 647   | 498                 | 432      | 344 659                 | 251 204   |
| 1994                |           | 604                | 491      | 414 158                 | 262 318   | 434                 | 326      | 384 043                 | 237 316   |
| 1995                |           | 607                | 523      | 305 933                 | 192 954   | 305                 | 237      | 236 542                 | 134 110   |
| 1996                | Noviembre | 38                 | 36       | 16 659                  | 12 708    | 9                   | 8        | 13 582                  | 9 763     |
|                     | Diciembre | 81                 | 65       | 115 240                 | 75 272    | 37                  | 25       | 110 331                 | 72 161    |
| 1997                | Enero P   | 14                 | 13       | 2 219                   | 1 138     |                     |          |                         |           |
| Dosquebradas        |           |                    |          |                         |           |                     |          |                         |           |
| 11 Área de Medellín |           |                    |          |                         |           |                     |          |                         |           |
| 1992                |           | 114                | 94       | 76 180                  | 67 949    | 8 364               | 7 719    | 2 170 618               | 1 635 231 |
| 1993                |           | 220                | 207      | 45 418                  | 23 443    | 7 840               | 7 150    | 2 105 716               | 1 539 918 |
| 1994                |           | 170                | 165      | 30 115                  | 25 002    | 6 847               | 6 069    | 2 374 761               | 1 639 149 |
| 1995                |           | 302                | 286      | 69 391                  | 58 844    | 5 990               | 5 249    | 2 153 807               | 1 313 882 |
| 1996                | Diciembre | 29                 | 28       | 3 077                   | 2 945     | 452                 | 374      | 118 333                 | 89 124    |
|                     | Diciembre | 44                 | 40       | 4 909                   | 3 111     | 667                 | 555      | 160 470                 | 104 970   |
| 1997                | Enero 1   | 14                 | 13       | 2 219                   | 1 138     | 365                 | 307      | 147 356                 | 93 563    |
| Medellín            |           |                    |          |                         |           |                     |          |                         |           |
| Bello               |           |                    |          |                         |           |                     |          |                         |           |
| 1992                |           | 5 363              | 4 913    | 1 538 274               | 1 114 724 | 704                 | 676      | 130 485                 | 110 784   |
| 1993                |           | 4 305              | 3 844    | 1 081 323               | 724 316   | 784                 | 756      | 134 138                 | 114 576   |
| 1994                |           | 3 743              | 3 229    | 1 501 661               | 981 372   | 452                 | 445      | 56 004                  | 53 850    |
| 1995                |           | 3 382              | 2 903    | 1 304 278               | 813 157   | 377                 | 370      | 76 340                  | 71 672    |
| 1996                | Noviembre | 199                | 168      | 48 906                  | 40 836    | 39                  | 38       | 8 047                   | 7 675     |
|                     | Diciembre | 395                | 307      | 104 914                 | 60 774    | 34                  | 34       | 6 059                   | 5 935     |
| 1997                | Enero 1   | 179                | 141      | 97 715                  | 57 846    | 73                  | 71       | 15 154                  | 11 795    |

## 2.1.1 Numero de licencias aprobadas y área por construir en 11 áreas metropolitanas 1992-1997 (enero) <sup>P</sup>

| Años / meses       |                    |                     |          |                                      |          | Conclusion          |          |                                      |          |
|--------------------|--------------------|---------------------|----------|--------------------------------------|----------|---------------------|----------|--------------------------------------|----------|
|                    |                    | Numero de licencias |          | Area por construir (m <sup>2</sup> ) |          | Numero de licencias |          | Area por construir (m <sup>2</sup> ) |          |
|                    |                    | Total               | Vivienda | Total                                | Vivienda | Total               | Vivienda | Total                                | Vivienda |
| <b>Envigado</b>    |                    |                     |          |                                      |          |                     |          |                                      |          |
| 1992               |                    | 533                 | 483      | 147 694                              | 130 821  | 596                 | 541      | 125 904                              | 97 250   |
| 1993               |                    | 567                 | 524      | 372 487                              | 326 832  | 782                 | 709      | 198 416                              | 143 815  |
| 1994               |                    | 629                 | 582      | 218 715                              | 209 626  | 698                 | 618      | 193 958                              | 121 435  |
| 1995               |                    | 475                 | 421      | 162 830                              | 115 181  | 654                 | 573      | 287 053                              | 134 299  |
| 1996               | Noviembre          | 53                  | 40       | 20 779                               | 18 345   | 64                  | 57       | 11 674                               | 7 730    |
|                    | Diciembre          | 76                  | 70       | 19 132                               | 15 624   |                     |          |                                      |          |
| 1997               | Enero <sup>P</sup> | 74                  | 65       | 25 846                               | 18 199   |                     |          |                                      |          |
| <b>Copacabana</b>  |                    |                     |          |                                      |          |                     |          |                                      |          |
| 1992               |                    | 300                 | 284      | 65 326                               | 49 671   | 108                 | 102      | 18 147                               | 14 671   |
| 1993               |                    | 265                 | 247      | 56 866                               | 50 084   | 145                 | 137      | 20 523                               | 18 173   |
| 1994               |                    | 315                 | 299      | 123 887                              | 101 916  | 142                 | 129      | 27 360                               | 18 143   |
| 1995               |                    | 187                 | 180      | 45 523                               | 41 540   | 141                 | 128      | 35 686                               | 18 708   |
| 1996               | Noviembre          | 12                  | 12       | 4 221                                | 4 224    | 9                   | 9        | 1 819                                | 1 819    |
|                    | Diciembre          | 18                  | 17       | 3 879                                | 3 181    | 24                  | 22       | 4 225                                | 3 609    |
| 1997               | Enero              | 11                  | 10       | 3 934                                | 2 523    |                     |          |                                      |          |
| <b>Girardota</b>   |                    |                     |          |                                      |          |                     |          |                                      |          |
| 1992               |                    | 222                 | 216      | 35 971                               | 31 233   | 142                 | 126      | 45 269                               | 25 787   |
| 1993               |                    | 268                 | 262      | 35 569                               | 30 840   | 143                 | 115      | 52 310                               | 36 452   |
| 1994               |                    | 218                 | 187      | 63 946                               | 28 853   | 164                 | 126      | 74 419                               | 48 658   |
| 1995               |                    | 230                 | 198      | 84 754                               | 33 309   | 113                 | 78       | 48 727                               | 15 928   |
| 1996               | Noviembre          | 28                  | 10       | 12 537                               | 1 235    | 21                  | 16       | 4 522                                | 1 772    |
|                    | Diciembre          | 28                  | 23       | 4 596                                | 3 138    | 47                  | 37       | 10 946                               | 6 157    |
| 1997               | Enero <sup>P</sup> | 7                   | 6        | 1 233                                | 811      | 4                   | 0        | 189                                  | 189      |
| <b>La Estrella</b> |                    |                     |          |                                      |          |                     |          |                                      |          |
| 1992               |                    | 313                 | 300      | 45 792                               | 42 855   | 83                  | 78       | 19 756                               | 17 435   |
| 1993               |                    | 473                 | 454      | 83 912                               | 75 132   | 108                 | 101      | 50 172                               | 19 638   |
| 1994               |                    | 406                 | 383      | 66 522                               | 60 601   | 80                  | 71       | 18 259                               | 14 695   |
| 1995               |                    | 333                 | 314      | 77 215                               | 54 396   | 98                  | 84       | 31 401                               | 15 692   |
| 1996               | Noviembre          | 21                  | 19       | 4 681                                | 4 507    | 6                   | 5        | 1 144                                | 981      |
|                    | Diciembre          | 39                  | 39       | 6 335                                | 6 183    | 6                   | 6        | 384                                  | 369      |
| 1997               | Enero              | 13                  | 10       | 2 899                                | 1 814    | 4                   | 4        | 386                                  | 386      |
| <b>Caldas</b>      |                    |                     |          |                                      |          |                     |          |                                      |          |
| 1992               |                    | 313                 | 300      | 45 792                               | 42 855   | 83                  | 78       | 19 756                               | 17 435   |
| 1993               |                    | 473                 | 454      | 83 912                               | 75 132   | 108                 | 101      | 50 172                               | 19 638   |
| 1994               |                    | 406                 | 383      | 66 522                               | 60 601   | 80                  | 71       | 18 259                               | 14 695   |
| 1995               |                    | 333                 | 314      | 77 215                               | 54 396   | 98                  | 84       | 31 401                               | 15 692   |
| 1996               | Noviembre          | 21                  | 19       | 4 681                                | 4 507    | 6                   | 5        | 1 144                                | 981      |
|                    | Diciembre          | 39                  | 39       | 6 335                                | 6 183    | 6                   | 6        | 384                                  | 369      |
| 1997               | Enero              | 13                  | 10       | 2 899                                | 1 814    | 4                   | 4        | 386                                  | 386      |
| <b>Sabaneta</b>    |                    |                     |          |                                      |          |                     |          |                                      |          |
| 1992               |                    | 222                 | 216      | 35 971                               | 31 233   | 142                 | 126      | 45 269                               | 25 787   |
| 1993               |                    | 268                 | 262      | 35 569                               | 30 840   | 143                 | 115      | 52 310                               | 36 452   |
| 1994               |                    | 218                 | 187      | 63 946                               | 28 853   | 164                 | 126      | 74 419                               | 48 658   |
| 1995               |                    | 230                 | 198      | 84 754                               | 33 309   | 113                 | 78       | 48 727                               | 15 928   |
| 1996               | Noviembre          | 28                  | 10       | 12 537                               | 1 235    | 21                  | 16       | 4 522                                | 1 772    |
|                    | Diciembre          | 28                  | 23       | 4 596                                | 3 138    | 47                  | 37       | 10 946                               | 6 157    |
| 1997               | Enero <sup>P</sup> | 7                   | 6        | 1 233                                | 811      | 4                   | 0        | 189                                  | 189      |
| <b>Barbosa</b>     |                    |                     |          |                                      |          |                     |          |                                      |          |
| 1992               |                    | 313                 | 300      | 45 792                               | 42 855   | 83                  | 78       | 19 756                               | 17 435   |
| 1993               |                    | 473                 | 454      | 83 912                               | 75 132   | 108                 | 101      | 50 172                               | 19 638   |
| 1994               |                    | 406                 | 383      | 66 522                               | 60 601   | 80                  | 71       | 18 259                               | 14 695   |
| 1995               |                    | 333                 | 314      | 77 215                               | 54 396   | 98                  | 84       | 31 401                               | 15 692   |
| 1996               | Noviembre          | 21                  | 19       | 4 681                                | 4 507    | 6                   | 5        | 1 144                                | 981      |
|                    | Diciembre          | 39                  | 39       | 6 335                                | 6 183    | 6                   | 6        | 384                                  | 369      |
| 1997               | Enero              | 13                  | 10       | 2 899                                | 1 814    | 4                   | 4        | 386                                  | 386      |

### FUENTE: DANE

Debido al cambio en la metodología que regula el procedimiento administrativo genera un periodo de transición durante el cual se alteran las series de información. La información de licencias de construcción ha sido ajustada a esta metodología en el mes de enero de 1997 por lo que se aplica a partir del mes de diciembre de 1995 en la serie el radio de la creación del cuadro para las áreas metropolitanas citadas.

con población superior a 100 000 habitantes, se presenta un fuerte descenso en la aprobación de licencias de construcción. Esta situación coyuntural ocasionada por los procesos que todo cambio de estructura organizacional genera, no tiene que ver con el comportamiento del ciclo de la actividad edilicia del país. Se espera que esta situación sea totalmente superada para marzo de 1997, fecha en la cual se efectuarán los ajustes estadísticos pertinentes en la serie.

## 2 2 Financiación de vivienda

### 2 2 1 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun entidades financieras

Total nacional

1995 - 1996<sup>a</sup> (trimestres I, II, III, IV)

| Entidades financieras  | Total 1995 | 1996 (trimestres) |           |        |        |        |
|------------------------|------------|-------------------|-----------|--------|--------|--------|
|                        |            | Enero             | diciembre | I      | II     | III    |
| Total (vivienda+lotes) |            |                   |           |        |        |        |
| TOTAL NACIONAL         | 75 866     | 78 079            | 16 886    | 17 671 | 20 110 | 23 412 |
| FNA <sup>a</sup>       | 1 601      | 273               | 13        | 36     | 39     | 185    |
| Cajas de vivienda      | 6 664      | 2 813             | 301       | 644    | 813    | 1 055  |
| BCH (tradicional)      | 5 574      | 5 315             | 1 539     | 1 301  | 1 228  | 1 247  |
| BCH (UPAC)             | 2 751      | 16                | 13        | 0      | 2      | 1      |
| CAVs                   | 59 116     | 67 469            | 14 765    | 15 248 | 17 521 | 19 935 |
| Bancos comerciales     | 160        | 2 193             | 255       | 442    | 507    | 989    |
| Vivienda               |            |                   |           |        |        |        |
| TOTAL NACIONAL         | 73 465     | 77 175            | 16 809    | 17 553 | 19 827 | 22 986 |
| FNA                    | 1 601      | 273               | 13        | 36     | 39     | 185    |
| Cajas de vivienda      | 5 243      | 2 813             | 301       | 644    | 813    | 1 055  |
| BCH (tradicional)      | 5 559      | 5 032             | 1 531     | 1 265  | 1 085  | 1 151  |
| BCH (UPAC)             | 2 731      | 16                | 13        | 0      | 2      | 1      |
| CAVs                   | 58 171     | 66 848            | 14 696    | 15 166 | 17 381 | 19 605 |
| Bancos comerciales     | 160        | 2 193             | 255       | 442    | 507    | 989    |

#### Vivienda de interés social

|                    | Con subsidio | Sin subsidio | Con subsidio | Sin subsidio | Con subsidio | Sin subsidio | Con subsidio | Sin subsidio | Con subsidio | Sin subsidio | Con subsidio | Sin subsidio |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| TOTAL NACIONAL     | 7 394        | 14 332       | 12 529       | 13 113       | 2 264        | 2 581        | 2 346        | 2 424        | 4 011        | 2 889        | 3 908        | 5 219        |
| FNA                | 0            | 1 568        | 0            | 261          | 0            | 10           | 0            | 31           | 0            | 39           | 0            | 181          |
| Cajas de vivienda  | 41           | 1 12         | 437          | 29           | 0            | 1            | 0            | 14           | 137          | 14           | 300          | 0            |
| BCH (tradicional)  | 401          | 1 17         | 0            | 785          | 0            | 386          | 0            | 208          | 0            | 80           | 0            | 111          |
| BCH (UPAC)         | 46           | 177          | 0            | 5            | 0            | 5            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            |
| CAVs               | 6 706        | 10 196       | 11 979       | 11 289       | 2 111        | 2 163        | 2 346        | 1 989        | 3 874        | 2 604        | 3 608        | 4 533        |
| Bancos comerciales | 0            | 92           | 113          | 744          | 113          | 16           | 0            | 182          | 0            | 152          |              | 394          |

#### FUENTE DANF

FNA Fondo Nacional de Ahorro, las cajas de vivienda incluyen los fondos BCH Banco Central Hipotecario (tradicional credit en créditos UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

A partir de 1996 la atribución de los créditos entre vivienda nueva y vivienda usada, corresponde a estimaciones del Fondo Nacional de Ahorro (FNA). Los totales corresponden a los reales.

**2 2 2 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva  
y lotes con servicios, segun entidades financieras  
4 ciudades principales  
1995-1996 <sup>p</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Entidades<br>financieras | Total<br>1995 | 1996º (trimestres) |           |       |       |       |
|--------------------------|---------------|--------------------|-----------|-------|-------|-------|
|                          |               | Enero              | diciembre | I     | II    | III   |
| Santafé de Bogota D C    |               |                    |           |       |       |       |
| TOTAL                    | 27 670        | 27 279             | 5 234     | 5 894 | 7 933 | 8 218 |
| FNA                      | 1 513         | 66                 | 8         | 15    | 19    | 24    |
| Cajas de vivienda        | 2 542         | 1 255              | 90        | 200   | 499   | 466   |
| BCH (tradicional)        | 596           | 581                | 139       | 235   | 127   | 80    |
| BCH (UPAC)               | 480           | 0                  | 0         | 0     | 0     | 0     |
| CAVs                     | 22 504        | 25 050             | 4 949     | 5 382 | 7 198 | 7 521 |
| Bancos comerciales       | 35            | 327                | 48        | 62    | 90    | 127   |
| Medellin                 |               |                    |           |       |       |       |
| TOTAL                    | 5 941         | 4 962              | 1 190     | 1 148 | 1 257 | 1 367 |
| FNA                      | 11            | 13                 | 2         | 1     | 2     | 8     |
| Cajas de vivienda        | 111           | 429                | 72        | 23    | 146   | 188   |
| BCH (tradicional)        | 490           | 433                | 138       | 128   | 81    | 86    |
| BCH (UPAC)               | 293           | 4                  | 4         | 0     | 0     | 0     |
| CAVs                     | 5 032         | 3 996              | 966       | 984   | 996   | 1 050 |
| Bancos comerciales       | 4             | 87                 | 8         | 12    | 32    | 35    |
| Cali                     |               |                    |           |       |       |       |
| TOTAL                    | 11 520        | 10 630             | 2 624     | 2 432 | 3 065 | 2 509 |
| FNA                      | 10            | 7                  | 1         | 0     | 1     | 5     |
| Cajas de vivienda        | 1 779         | 132                | 21        | 36    | 22    | 53    |
| BCH (tradicional)        | 778           | 1 323              | 438       | 285   | 336   | 264   |
| BCH (UPAC)               | 251           | 6                  | 6         | 0     | 0     | 0     |
| CAVs                     | 8 698         | 9 136              | 2 153     | 2 108 | 2 702 | 2 173 |
| Bancos comerciales       | 4             | 26                 | 5         | 3     | 4     | 14    |
| Barranquilla             |               |                    |           |       |       |       |
| TOTAL                    | 1 192         | 1 593              | 346       | 380   | 390   | 477   |
| FNA                      | 6             | 4                  | 1         | 0     | 0     | 3     |
| Cajas de vivienda        | 158           | 150                | 15        | 4     | 12    | 119   |
| BCH (tradicional)        | 74            | 160                | 25        | 30    | 52    | 53    |
| BCH (UPAC)               | 60            | 0                  | 0         | 0     | 0     | 0     |
| CAVs                     | 893           | 1 266              | 305       | 346   | 323   | 292   |
| Bancos comerciales       | 1             | 13                 | 0         | 0     | 3     | 10    |

FUENTE: DANE

FNA: Fondo Nacional de Ahorro. Las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH: Banco Central Hipotecario (tradicional: créditos e inversiones; UPAC: Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs: corporaciones de ahorro y vivienda

**2 2 3 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva  
y lotes con servicios, segun secciones del pais  
1995-1996 <sup>p</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Secciones del pais     | Total<br>1995 | 1996 <sup>p</sup> (trimestres) |               |               |               |               |
|------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                        |               | Enero diciembre                | I             | II            | III           | IV            |
| <b>TOTAL NACIONAL</b>  | <b>75 866</b> | <b>78 079</b>                  | <b>16 886</b> | <b>17 671</b> | <b>20 110</b> | <b>23 412</b> |
| Amazonas               | 0             | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Antioquia              | 7 435         | 6 733                          | 1 509         | 1 680         | 1 729         | 1 815         |
| Arauca                 | 148           | 3                              | 0             | 0             | 0             | 3             |
| Atlántico              | 1 204         | 1 603                          | 347           | 383           | 393           | 480           |
| Bolívar                | 1 304         | 1 231                          | 441           | 377           | 232           | 181           |
| Boyacá                 | 693           | 713                            | 180           | 104           | 168           | 261           |
| Caldas                 | 1 561         | 1 580                          | 326           | 408           | 506           | 340           |
| Caquetá                | 67            | 10                             | 3             | 3             | 1             | 3             |
| Casanare               | 70            | 38                             | 6             | 5             | 14            | 13            |
| Cauca                  | 893           | 2 844                          | 304           | 303           | 369           | 1 868         |
| Cesar                  | 280           | 560                            | 74            | 85            | 164           | 237           |
| Chocó                  | 45            | 1                              | 0             | 0             | 0             | 1             |
| Córdoba                | 254           | 465                            | 44            | 47            | 201           | 173           |
| Cundinamarca           | 2 888         | 3 669                          | 1 337         | 1 051         | 487           | 794           |
| Guanía                 | 3             | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Guaviare               | 32            | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Huila                  | 1 473         | 1 708                          | 418           | 265           | 363           | 662           |
| La Guajira             | 77            | 211                            | 35            | 77            | 21            | 78            |
| Magdalena              | 883           | 887                            | 190           | 160           | 225           | 312           |
| Meta                   | 1 385         | 2 002                          | 335           | 529           | 453           | 685           |
| Nariño                 | 797           | 1 170                          | 251           | 361           | 237           | 321           |
| Norte de Santander     | 1 645         | 1 922                          | 400           | 506           | 465           | 551           |
| Putumayo               | 158           | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Quindío                | 2 181         | 2 562                          | 589           | 633           | 661           | 679           |
| Risaralda              | 2 849         | 1 736                          | 440           | 449           | 373           | 474           |
| San Andrés             | 10            | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Santafé de Bogotá D.C. | 27 670        | 27 279                         | 5 234         | 5 894         | 7 933         | 8 218         |
| Santander              | 4 879         | 4 221                          | 955           | 1 028         | 1 039         | 1 199         |
| Sucre                  | 572           | 278                            | 15            | 54            | 102           | 107           |
| Tolima                 | 2 027         | 1 801                          | 425           | 402           | 442           | 532           |
| Valle del Cauca        | 12 380        | 12 851                         | 3 028         | 2 867         | 3 532         | 3 424         |
| Vaupés                 | 0             | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Vichada                | 3             | 1                              | 0             | 0             | 0             | 1             |

FUENTE: DANF

**2 2 4 Numero de creditos individuales para compra de vivienda nueva  
y lotes con servicios, segun capitales departamentales  
1995-1996<sup>1</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Capitales<br>departamentales | Total<br>1995 | 1996 <sup>P</sup> (trimestres) |              |              |               |               |
|------------------------------|---------------|--------------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
|                              |               | Enero diciembre                | I            | II           | III           | IV            |
| <b>TOTAL CAPITALES</b>       | <b>41 223</b> | <b>39 976</b>                  | <b>9 335</b> | <b>9 330</b> | <b>10 292</b> | <b>11 019</b> |
| Arauca                       | 10            | 2                              | 0            | 0            | 0             | 2             |
| Armenia                      | 2 072         | 2 393                          | 549          | 627          | 653           | 564           |
| Barranquilla                 | 1 192         | 1 593                          | 346          | 380          | 390           | 477           |
| Bucaramanga                  | 4 524         | 3 315                          | 829          | 831          | 738           | 917           |
| Cali                         | 11 520        | 10 630                         | 2 624        | 2 432        | 3 065         | 2 509         |
| Cartagena                    | 1 283         | 1 227                          | 441          | 377          | 231           | 178           |
| Cucuta                       | 1 595         | 1 775                          | 386          | 470          | 436           | 483           |
| Florencia                    | 67            | 10                             | 3            | 3            | 1             | 3             |
| Ibagué                       | 1 865         | 1 749                          | 413          | 390          | 426           | 520           |
| Leticia                      | 0             | 0                              | 0            | 0            | 0             | 0             |
| Manizales                    | 1 470         | 1 567                          | 321          | 407          | 505           | 334           |
| Medellin                     | 5 941         | 4 962                          | 1 190        | 1 148        | 1 257         | 1 367         |
| Mitu                         | 0             | 0                              | 0            | 0            | 0             | 0             |
| Mocoa                        | 12            | 0                              | 0            | 0            | 0             | 0             |
| Montería                     | 246           | 316                            | 44           | 47           | 142           | 83            |
| Neiva                        | 1 426         | 1 322                          | 383          | 150          | 363           | 426           |
| Pasto                        | 636           | 1 118                          | 243          | 342          | 228           | 305           |
| Pereira                      | 2 786         | 1 711                          | 438          | 431          | 371           | 471           |
| Popayan                      | 873           | 1 741                          | 304          | 303          | 369           | 765           |
| Puerto Carreno               | 3             | 1                              | 0            | 0            | 0             | 1             |
| Puerto Inrida                | 0             | 0                              | 0            | 0            | 0             | 0             |
| Quibdo                       | 37            | 1                              | 0            | 0            | 0             | 1             |
| Riohacha                     | 69            | 210                            | 35           | 77           | 21            | 77            |
| San Andres                   | 5             | 0                              | 0            | 0            | 0             | 0             |
| San Jose del Guaviare        | 2             | 0                              | 0            | 0            | 0             | 0             |
| Santa Marta                  | 864           | 886                            | 190          | 160          | 225           | 311           |
| Sinccolejo                   | 480           | 258                            | 15           | 43           | 102           | 98            |
| Tunja                        | 543           | 624                            | 166          | 94           | 148           | 216           |
| Valledupar                   | 270           | 545                            | 74           | 85           | 160           | 226           |
| Villavicencio                | 1 378         | 1 982                          | 335          | 528          | 447           | 672           |
| Yopal                        | 64            | 38                             | 6            | 5            | 14            | 13            |

FUENTE: DANE

**2 2 5 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, según entidades financieras**

**Total nacional**

**1995-1996<sup>p</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Millones de pesos                  |              |                                |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|------------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Entidades financieras <sup>a</sup> | Total 1995   | 1996 <sup>p</sup> (trimestres) |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|                                    |              | Enero                          | diciembre    | I            | II           | III          | IV           |              |              |              |              |              |
| Total (vivienda+lotes)             |              |                                |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| TOTAL NACIONAL                     | 1 365 354    | 1 623 010                      | 335 992      | 362 806      | 440 472      | 483 739      |              |              |              |              |              |              |
| FNA                                | 26 954       | 3 190                          | 220          | 498          | 563          | 1 910        |              |              |              |              |              |              |
| Cajas de vivienda                  | 35 120       | 18 711                         | 1 877        | 3 902        | 4 083        | 8 850        |              |              |              |              |              |              |
| BCH (tradicional)                  | 107 804      | 129 177                        | 34 365       | 31 402       | 30 609       | 32 800       |              |              |              |              |              |              |
| BCH (UPAC)                         | 37 470       | 173                            | 142          | 0            | 21           | 11           |              |              |              |              |              |              |
| CAVs                               | 1 155 347    | 1 422 278                      | 294 635      | 318 676      | 391 333      | 417 634      |              |              |              |              |              |              |
| Bancos comerciales                 | 2 660        | 49 480                         | 4 754        | 8 329        | 13 864       | 22 535       |              |              |              |              |              |              |
| Vivienda                           |              |                                |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| TOTAL NACIONAL                     | 1 355 748    | 1 613 739                      | 335 458      | 361 526      | 437 829      | 478 925      |              |              |              |              |              |              |
| FNA                                | 26 954       | 3 190                          | 220          | 498          | 563          | 1 910        |              |              |              |              |              |              |
| Cajas de vivienda                  | 29 611       | 18 711                         | 1 877        | 3 902        | 4 083        | 8 850        |              |              |              |              |              |              |
| BCH (tradicional)                  | 107 566      | 124 072                        | 34 119       | 30 394       | 28 524       | 31 036       |              |              |              |              |              |              |
| BCH (UPAC)                         | 37 287       | 173                            | 142          | 0            | 21           | 11           |              |              |              |              |              |              |
| CAVs                               | 1 151 671    | 1 418 111                      | 294 347      | 318 404      | 390 776      | 414 584      |              |              |              |              |              |              |
| Bancos comerciales                 | 2 660        | 49 480                         | 4 754        | 8 329        | 13 864       | 22 535       |              |              |              |              |              |              |
| Vivienda de interés social         |              |                                |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|                                    | Con subsidio | Sin subsidio                   | Con subsidio | Sin subsidio | Con subsidio | Sin subsidio | Con subsidio | Sin subsidio | Con subsidio | Sin subsidio | Con subsidio | Sin subsidio |
| TOTAL NACIONAL                     | 58 179       | 136 432                        | 108 336      | 140 677      | 21 135       | 27 014       | 22 319       | 23 090       | 35,568       | 27 646       | 29 314       | 62 926       |
| FNA                                | 0            | 26 154                         | 0            | 2 905        | 0            | 156          | 0            | 381          | 0            | 563          | 0            | 1 804        |
| Cajas de vivienda                  | 1 494        | 4 251                          | 2 982        | 384          | 0            | 14           | 0            | 185          | 691          | 185          | 2 291        | 0            |
| BCH (tradicional)                  | 3 821        | 10 752                         | 0            | 9 237        | 0            | 4 460        | 0            | 2 464        | 0            | 1 093        | 0            | 1 220        |
| BCH (UPAC)                         | 281          | 1 476                          | 0            | 53           | 0            | 53           | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            |
| CAVs                               | 52 584       | 93 158                         | 104 517      | 121 659      | 20 299       | 22 239       | 22 319       | 18 618       | 34 877       | 24 498       | 27 023       | 56 304       |
| Bancos comerciales                 | 0            | 630                            | 836          | 6 439        | 836          | 99           | 0            | 1 442        | 0            | 1 307        | 0            | 3 598        |

FUENTE DANE

FNA Fondo Nacional de Ahorro; las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

**2 2 6 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva  
y lotes con servicios según entidades financieras  
4 ciudades principales  
1995-1996<sup>1</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

| Entidades<br>financieras | Total<br>1995 | 1996 <sup>1</sup> (trimestres) |           |         |         |         |
|--------------------------|---------------|--------------------------------|-----------|---------|---------|---------|
|                          |               | Enero                          | diciembre | I       | II      | III     |
| Santafé de Bogotá D C    |               |                                |           |         |         |         |
| TOTAL                    | 596 815       | 719 108                        | 140 233   | 137 732 | 216 803 | 224 339 |
| FNA                      | 25 751        | 1 379                          | 151       | 304     | 378     | 547     |
| Cajas de vivienda        | 12 994        | 9 527                          | 576       | 1 268   | 2 358   | 5 324   |
| BCH (tradicional)        | 17 549        | 22 182                         | 4 556     | 6 286   | 5 441   | 5 899   |
| BCH (UPAC)               | 7 830         | 0                              | 0         | 0       | 0       | 0       |
| CAVs                     | 531 736       | 669 375                        | 133 396   | 127 766 | 203 522 | 204 692 |
| Bancos comerciales       | 955           | 16 644                         | 1 555     | 2 108   | 5 104   | 7 878   |
| Medellin                 |               |                                |           |         |         |         |
| TOTAL                    | 134 334       | 137 106                        | 31 613    | 32 687  | 37 950  | 34 856  |
| FNA                      | 166           | 133                            | 26        | 10      | 14      | 82      |
| Cajas de vivienda        | 554           | 2 391                          | 360       | 119     | 736     | 1 177   |
| BCH (tradicional)        | 9 244         | 11 581                         | 3 096     | 3 230   | 2 512   | 2 743   |
| BCH (UPAC)               | 4 999         | 26                             | 26        | 0       | 0       | 0       |
| CAVs                     | 119 255       | 119 520                        | 27 856    | 28 941  | 33 255  | 29 469  |
| Bancos comerciales       | 116           | 3 154                          | 249       | 387     | 1 433   | 1 384   |
| Cali                     |               |                                |           |         |         |         |
| TOTAL                    | 166 560       | 173 996                        | 43 062    | 43 542  | 49 212  | 38 180  |
| FNA                      | 134           | 75                             | 16        | 0       | 12      | 48      |
| Cajas de vivienda        | 7 630         | 824                            | 124       | 208     | 133     | 358     |
| BCH (tradicional)        | 16 364        | 29 166                         | 7 762     | 5 815   | 8 065   | 7 525   |
| BCH (UPAC)               | 4 676         | 64                             | 64        | 0       | 0       | 0       |
| CAVs                     | 137 433       | 142 590                        | 34 823    | 37 391  | 40 801  | 29 575  |
| Bancos comerciales       | 323           | 1 278                          | 273       | 128     | 202     | 675     |
| Barranquilla             |               |                                |           |         |         |         |
| TOTAL                    | 32 328        | 44 610                         | 9 925     | 10 909  | 11 883  | 11 894  |
| FNA                      | 86            | 60                             | 15        | 0       | 0       | 45      |
| Cajas de vivienda        | 950           | 898                            | 84        | 24      | 75      | 715     |
| BCH (tradicional)        | 2 767         | 4 737                          | 1 018     | 928     | 1 359   | 1 432   |
| BCH (UPAC)               | 1 025         | 0                              | 0         | 0       | 0       | 0       |
| CAVs                     | 27 483        | 38 473                         | 8 808     | 9 956   | 10 327  | 9 381   |
| Bancos comerciales       | 18            | 443                            | 0         | 0       | 123     | 320     |

FUENTE: DANE

FNA: Fondo Nacional de Ahorro; las cajas de vivienda tienen fondos

BCH: Banco Central Hipotecario (tradicional crédito a vivienda); UPAC: Unión de Ahorro y Vivienda; y CAV: Corporaciones de ahorro y vivienda

**2 2 7 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva  
y lotes con servicios, según secciones del país  
1995 1996<sup>1</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

| Secciones del país     | Total<br>1995    | 1996 <sup>2</sup> (trimestres) |                |                |                |                |
|------------------------|------------------|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                        |                  | Enero diciembre                | I              | II             | III            | IV             |
| <b>TOTAL NACIONAL</b>  | <b>1 365 354</b> | <b>1 623 010</b>               | <b>335 992</b> | <b>362 806</b> | <b>440 472</b> | <b>483 739</b> |
| Amazonas               | 0                | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Antioquia              | 157 341          | 168 644                        | 36 329         | 42 087         | 47 195         | 43 033         |
| Arauca                 | 1 967            | 43                             | 0              | 0              | 0              | 43             |
| Atlántico              | 32 436           | 44 805                         | 9 940          | 10 939         | 11 983         | 11 943         |
| Bolívar                | 27 217           | 35 431                         | 12 602         | 10 213         | 6 487          | 6 129          |
| Boyacá                 | 8 465            | 11 675                         | 2 931          | 1 735          | 3 138          | 3 871          |
| Caldas                 | 21 827           | 24 774                         | 5 379          | 7 280          | 6 911          | 5 205          |
| Caquetá                | 613              | 143                            | 46             | 43             | 25             | 29             |
| Casanare               | 1 354            | 1 003                          | 181            | 185            | 325            | 312            |
| Cauca                  | 7 563            | 33 803                         | 2 047          | 1 086          | 3 344          | 27 327         |
| Cesar                  | 4 605            | 7 911                          | 1 156          | 1 117          | 2 092          | 3 547          |
| Chocó                  | 229              | 8                              | 0              | 0              | 0              | 8              |
| Córdoba                | 3 524            | 7 298                          | 678            | 984            | 3 408          | 2 228          |
| Cundinamarca           | 43 325           | 48 265                         | 6 516          | 22 845         | 6 766          | 12 137         |
| Guainía                | 29               | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Guaviare               | 539              | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Huila                  | 18 729           | 21 486                         | 4 792          | 2 810          | 5 311          | 8 572          |
| La Guajira             | 1 017            | 1 960                          | 352            | 674            | 169            | 765            |
| Magdalena              | 16 631           | 20 526                         | 4 500          | 4 292          | 5 241          | 6 492          |
| Meta                   | 16 869           | 30 407                         | 4 409          | 8 239          | 7 141          | 10 619         |
| Nariño                 | 10 166           | 18 774                         | 4 185          | 4 954          | 4 068          | 5 567          |
| Norte de Santander     | 23 495           | 26 826                         | 5 918          | 7 503          | 6 338          | 7 067          |
| Putumayo               | 2 830            | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Quindío                | 28 740           | 28 896                         | 6 269          | 6 963          | 8 204          | 7 460          |
| Risaralda              | 44 063           | 36 457                         | 8 440          | 10 291         | 7 960          | 9 766          |
| San Andrés             | 140              | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Santafé de Bogotá D.C. | 596 815          | 719 108                        | 140 233        | 137 732        | 216 803        | 224 339        |
| Santander              | 85 150           | 97 122                         | 22 510         | 22 753         | 23 121         | 28 738         |
| Sucre                  | 9 572            | 5 097                          | 213            | 2 004          | 1 276          | 1 604          |
| Tolima                 | 24 444           | 31 646                         | 7 673          | 6 978          | 8 009          | 8 987          |
| Valle del Cauca        | 175 642          | 200 898                        | 48 692         | 49 103         | 55 158         | 47 944         |
| Vaupés                 | 0                | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Virchada               | 18               | 8                              | 0              | 0              | 0              | 8              |

FUENTE DANE

**2 2 8 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva  
y lotes con servicios, según capitales departamentales  
1995 1996 <sup>u</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

| Capitales<br>departamentales | Total<br>1995  | 1996 <sup>p</sup> (trimestres) |                |                |                |                |
|------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                              |                | Enero diciembre                | I              | II             | III            | IV             |
| <b>TOTAL CAPITALES</b>       | <b>667 330</b> | <b>744 213</b>                 | <b>175 585</b> | <b>180 972</b> | <b>194 230</b> | <b>193 427</b> |
| Arauca                       | 105            | 28                             | 0              | 0              | 0              | 28             |
| Armenia                      | 24 657         | 27 336                         | 5 923          | 6 829          | 8 171          | 6 413          |
| Barranquilla                 | 32 328         | 44 610                         | 9 925          | 10 909         | 11 883         | 11 894         |
| Bucaramanga                  | 80 103         | 84 848                         | 20 699         | 20 286         | 18 761         | 25 101         |
| Cali                         | 166 560        | 173 996                        | 43 062         | 43 542         | 49 212         | 38 180         |
| Cartagena                    | 27 131         | 35 396                         | 12 602         | 10 213         | 6 478          | 6 104          |
| Cucuta                       | 23 040         | 24 506                         | 5 714          | 6 999          | 5 554          | 6 239          |
| Florencia                    | 613            | 141                            | 46             | 43             | 25             | 28             |
| Ibagué                       | 23 221         | 30 365                         | 7 377          | 6 657          | 7 601          | 8 730          |
| Leticia                      | 0              | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Manizales                    | 21 156         | 24 702                         | 5 352          | 7 271          | 6 902          | 5 176          |
| Medellín                     | 134 334        | 137 106                        | 31 613         | 32 687         | 37 950         | 34 856         |
| Mitu                         | 0              | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Mocoa                        | 179            | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Montería                     | 3 474          | 5 415                          | 678            | 984            | 2 230          | 1 524          |
| Neriva                       | 17 964         | 17 856                         | 4 544          | 1 953          | 5 307          | 6 052          |
| Pasto                        | 8 816          | 18 451                         | 4 137          | 4 838          | 4 012          | 5 465          |
| Perera                       | 43 166         | 36 004                         | 8 388          | 9 964          | 7 920          | 9 732          |
| Popayan                      | 7 457          | 8 825                          | 2 047          | 1 086          | 3 344          | 2 348          |
| Puerto Carreño               | 18             | 8                              | 0              | 0              | 0              | 8              |
| Puerto Inírida               | 0              | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Quibdó                       | 189            | 8                              | 0              | 0              | 0              | 8              |
| Richacha                     | 901            | 1 930                          | 352            | 674            | 169            | 735            |
| San Andrés                   | 111            | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| San José del Guaviare        | 10             | 0                              | 0              | 0              | 0              | 0              |
| Santa Marta                  | 16 286         | 20 523                         | 4 500          | 4 292          | 5 241          | 6 489          |
| Sincelejo                    | 5 905          | 3 099                          | 213            | 680            | 1 276          | 930            |
| Tunja                        | 6 969          | 10 512                         | 2 668          | 1 534          | 2 810          | 3 500          |
| Valledupar                   | 4 519          | 7 517                          | 1 156          | 1 117          | 2 008          | 3 236          |
| Villavicencio                | 16 824         | 30 032                         | 4 409          | 8 231          | 7 053          | 10 339         |
| Yopal                        | 1 293          | 1 003                          | 181            | 185            | 325            | 312            |

FUENTE DANE

**2 2 9 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, según entidades financieras**  
**Total nacional**  
**1995 1996<sup>p</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Entidades financieras      | Total 1995   | 1996 <sup>r</sup> (trimestres) |              |             |              |             |              |             |              |             |              |             |
|----------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|
|                            |              | Enero                          | diciembre    | I           | II           | III         | IV           |             |              |             |              |             |
| Total (vivienda+lotes)     |              |                                |              |             |              |             |              |             |              |             |              |             |
| TOTAL NACIONAL             | 73 127       | 73 507                         | 16 444       | 16 991      | 20 244       | 19 828      |              |             |              |             |              |             |
| FNA                        | 1 560        | 273                            | 13           | 36          | 39           | 185         |              |             |              |             |              |             |
| Cajas de vivienda          | 5 991        | 1 860                          | 279          | 644         | 813          | 124         |              |             |              |             |              |             |
| BCH (tradicional)          | 5 573        | 4 068                          | 1 539        | 1 301       | 1 228        | 0           |              |             |              |             |              |             |
| BCH (UPAC)                 | 2 751        | 16                             | 13           | 0           | 2            | 1           |              |             |              |             |              |             |
| CAVs                       | 57 093       | 64 939                         | 14 345       | 14 568      | 17 497       | 18 529      |              |             |              |             |              |             |
| Bancos comerciales         | 159          | 2 351                          | 255          | 442         | 665          | 989         |              |             |              |             |              |             |
| Vivienda                   |              |                                |              |             |              |             |              |             |              |             |              |             |
| TOTAL NACIONAL             | 70 939       | 72 790                         | 16 344       | 16 865      | 19 961       | 19 620      |              |             |              |             |              |             |
| FNA                        | 1 560        | 273                            | 13           | 36          | 39           | 185         |              |             |              |             |              |             |
| Cajas de vivienda          | 4 733        | 1 818                          | 279          | 644         | 813          | 82          |              |             |              |             |              |             |
| BCH (tradicional)          | 5 559        | 3 881                          | 1 531        | 1 265       | 1 085        | 0           |              |             |              |             |              |             |
| BCH (UPAC)                 | 2 731        | 16                             | 13           | 0           | 2            | 1           |              |             |              |             |              |             |
| CAVs                       | 56 197       | 64 451                         | 14 253       | 14 478      | 17 357       | 18 363      |              |             |              |             |              |             |
| Bancos comerciales         | 159          | 2 351                          | 255          | 442         | 665          | 989         |              |             |              |             |              |             |
| Vivienda de interés social |              |                                |              |             |              |             |              |             |              |             |              |             |
|                            | Con subsidio | Sn subsidio                    | Con subsidio | Sn subsidio | Con subsidio | Sn subsidio | Con subsidio | Sn subsidio | Con subsidio | Sn subsidio | Con subsidio | Sn subsidio |
| TOTAL NACIONAL             | 6 691        | 14 450                         | 5 513        | 19 846      | 868          | 3 980       | 888          | 3 882       | 1 312        | 5 671       | 2 445        | 6 313       |
| FNA                        | 0            | 1 534                          | 0            | 255         | 0            | 10          | 0            | 31          | 0            | 33          | 0            | 181         |
| Cajas de vivienda          | 213          | 1 055                          | 157          | 28          | 0            | 0           | 0            | 14          | 137          | 14          | 20           | 0           |
| BCH (tradicional)          | 401          | 1 174                          | 0            | 674         | 0            | 386         | 0            | 208         | 0            | 80          | 0            | 0           |
| BCH (UPAC)                 | 46           | 177                            | 0            | 5           | 0            | 5           | 0            | 0           | 0            | 0           | 0            | 0           |
| CAV                        | 6 031        | 10 418                         | 5 243        | 18 058      | 755          | 3 563       | 888          | 3 447       | 1 175        | 5 310       | 2 425        | 5 738       |
| Bancos comerciales         | 0            | 92                             | 113          | 826         | 113          | 16          | 0            | 182         | 0            | 234         | 0            | 394         |

FUENTE: DANE

FNA: Fondo Nacional de Ahorro; las cajas de vivienda incluyen los fondos BCH

Banco Central Hipotecario (tradicional: créditos e inversiones; UPAC: Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs: corporaciones de ahorro y vivienda

**2 2 10 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, según entidades financieras**  
**4 ciudades principales**  
**1995 1996<sup>1</sup> (trimestres I II III, IV)**

| Entidades financieras | Total 1995 | 1996 <sup>1</sup> (trimestres) |           |       |       |       |
|-----------------------|------------|--------------------------------|-----------|-------|-------|-------|
|                       |            | Enero                          | diciembre | I     | II    | III   |
| Santafé de Bogotá D C |            |                                |           |       |       |       |
| TOTAL                 | 27 062     | 25 892                         | 5 052     | 5 562 | 7 881 | 7 397 |
| FNA                   | 1 476      | 66                             | 8         | 15    | 19    | 24    |
| Cajas de vivienda     | 2 487      | 871                            | 90        | 200   | 499   | 82    |
| BCH (tradicional)     | 596        | 501                            | 139       | 235   | 127   | 0     |
| BCH (UPAC)            | 480        | 0                              | 0         | 0     | 0     | 0     |
| CAVs                  | 21 988     | 24 126                         | 4 767     | 5 050 | 7 145 | 7 164 |
| Bancos comerciales    | 35         | 328                            | 48        | 62    | 91    | 127   |
| Medellin              |            |                                |           |       |       |       |
| TOTAL                 | 5 802      | 4 520                          | 1 169     | 1 084 | 1 257 | 1 010 |
| FNA                   | 10         | 13                             | 2         | 1     | 2     | 8     |
| Cajas de vivienda     | 79         | 241                            | 72        | 23    | 146   | 0     |
| BCH (tradicional)     | 171        | 347                            | 138       | 128   | 81    | 0     |
| BCH (UPAC)            | 289        | 4                              | 4         | 0     | 0     | 0     |
| CAVs                  | 4 949      | 3 828                          | 945       | 920   | 996   | 967   |
| Bancos comerciales    | 4          | 87                             | 8         | 12    | 32    | 35    |
| Cali                  |            |                                |           |       |       |       |
| TOTAL                 | 9 679      | 10 170                         | 2 607     | 2 653 | 2 749 | 2 161 |
| FNA                   | 8          | 7                              | 1         | 0     | 1     | 5     |
| Cajas de vivienda     | 1 558      | 121                            | 21        | 36    | 22    | 42    |
| BCH (tradicional)     | 760        | 1 059                          | 438       | 285   | 336   | 0     |
| BCH (UPAC)            | 263        | 6                              | 6         | 0     | 0     | 0     |
| CAVs                  | 7 086      | 8 951                          | 2 136     | 2 329 | 2 386 | 2 100 |
| Bancos comerciales    | 4          | 26                             | 5         | 3     | 4     | 14    |
| Barranquilla          |            |                                |           |       |       |       |
| TOTAL                 | 1 114      | 1 315                          | 323       | 382   | 390   | 220   |
| FNA                   | 6          | 4                              | 1         | 0     | 0     | 3     |
| Cajas de vivienda     | 91         | 31                             | 15        | 4     | 12    | 0     |
| BCH (tradicional)     | 68         | 107                            | 25        | 30    | 52    | 0     |
| BCH (UPAC)            | 60         | 0                              | 0         | 0     | 0     | 0     |
| CAVs                  | 888        | 1 160                          | 282       | 348   | 323   | 207   |
| Bancos comerciales    | 1          | 13                             | 0         | 0     | 3     | 10    |

FUENTE: DANE

<sup>1</sup> FNA: Fondo Nacional de Ahorro; las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH: Banco Central Hipotecario (tradicional: créditos e inversión); UPAC: Sección de Ahorro y Vivienda; y CAVs: corporaciones de ahorro y vivienda

**2.2.11 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados,  
según secciones del país  
1995-1996<sup>1</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Secciones del país     | Total<br>1995 | 1996 <sup>1</sup> (trimestres) |               |               |               |               |
|------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                        |               | Enero-diciembre                | I             | II            | III           | IV            |
| <b>TOTAL NACIONAL</b>  | <b>73 127</b> | <b>73 507</b>                  | <b>16 444</b> | <b>16 991</b> | <b>20 244</b> | <b>19 828</b> |
| Amazonas               | 0             | 2                              | 0             | 2             | 0             | 0             |
| Antioquia              | 7 250         | 6 335                          | 1 488         | 1 598         | 1 729         | 1 520         |
| Arauca                 | 55            | 3                              | 0             | 0             | 0             | 3             |
| Atlántico              | 1 131         | 1 345                          | 324           | 385           | 393           | 243           |
| Bolívar                | 1 242         | 1 189                          | 442           | 370           | 232           | 145           |
| Boyacá                 | 617           | 659                            | 190           | 102           | 168           | 199           |
| Caldas                 | 1 561         | 1 490                          | 326           | 396           | 506           | 262           |
| Caqueta                | 60            | 10                             | 3             | 3             | 1             | 3             |
| Casanare               | 58            | 38                             | 6             | 5             | 14            | 13            |
| Cauca                  | 903           | 2 776                          | 304           | 307           | 367           | 1 798         |
| Cesar                  | 215           | 548                            | 67            | 85            | 165           | 231           |
| Chocó                  | 44            | 1                              | 0             | 0             | 0             | 1             |
| Córdoba                | 223           | 300                            | 39            | 46            | 142           | 73            |
| Cundinamarca           | 2 709         | 3 670                          | 1 337         | 1 037         | 532           | 764           |
| Guainía                | 2             | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Guaviare               | 53            | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Huila                  | 1 309         | 1 864                          | 421           | 265           | 560           | 618           |
| La Guajira             | 78            | 203                            | 34            | 77            | 21            | 71            |
| Magdalena              | 837           | 777                            | 180           | 163           | 225           | 209           |
| Meta                   | 1 281         | 1 931                          | 335           | 496           | 453           | 647           |
| Nariño                 | 775           | 979                            | 200           | 362           | 237           | 180           |
| Norte de Santander     | 1 573         | 1 761                          | 382           | 507           | 465           | 407           |
| Putumayo               | 87            | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Quindío                | 2 135         | 2 493                          | 535           | 632           | 661           | 665           |
| Risaralda              | 2 740         | 1 662                          | 446           | 401           | 373           | 442           |
| San Andrés             | 60            | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Santafé de Bogotá D.C. | 27 062        | 25 892                         | 5 052         | 5 562         | 7 881         | 7 397         |
| Santander              | 4 570         | 3 772                          | 876           | 985           | 1 043         | 868           |
| Sucre                  | 1 121         | 237                            | 19            | 45            | 102           | 71            |
| Tolima                 | 2 077         | 1 761                          | 427           | 397           | 442           | 495           |
| Valle del Cauca        | 11 296        | 11 808                         | 3 011         | 2 763         | 3 532         | 2 502         |
| Vaupés                 | 0             | 0                              | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Vichada                | 3             | 1                              | 0             | 0             | 0             | 1             |

FUENTE: DANE

**2 2 12 Viviendas nuevas y lotes con servicios entregados,  
segun capitales departamentales  
1995-1996<sup>1</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Capitales<br>departamentales | Total<br>1995 | 1996 <sup>1</sup> (trimestres) |       |       |       |       |
|------------------------------|---------------|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                              |               | Enero diciembre                | I     | II    | III   | IV    |
| TOTAL CAPITALES              | 36 996        | 37 465                         | 8 971 | 9 350 | 9 996 | 9 148 |
| Arauca                       | 9             | 2                              | 0     | 0     | 0     | 2     |
| Armenia                      | 1 822         | 2 420                          | 495   | 627   | 653   | 645   |
| Barranquilla                 | 1 114         | 1 315                          | 323   | 382   | 390   | 220   |
| Bucaramanga                  | 4 088         | 2 937                          | 739   | 796   | 738   | 664   |
| Cali                         | 9 679         | 10 170                         | 2 607 | 2 653 | 2 749 | 2 161 |
| Cartagena                    | 1 213         | 1 177                          | 442   | 370   | 231   | 134   |
| Cucuta                       | 1 500         | 1 624                          | 362   | 472   | 436   | 354   |
| Florencia                    | 43            | 10                             | 3     | 3     | 1     | 3     |
| Ibagué                       | 1 765         | 1 683                          | 415   | 379   | 426   | 463   |
| Leticia                      | 0             | 2                              | 0     | 2     | 0     | 0     |
| Manizales                    | 1 309         | 1 452                          | 303   | 394   | 505   | 250   |
| Medellin                     | 5 802         | 4 520                          | 1 169 | 1 084 | 1 257 | 1 010 |
| Mitú                         | 0             | 0                              | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Mocoa                        | 12            | 0                              | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Montería                     | 204           | 300                            | 39    | 46    | 142   | 73    |
| Neiva                        | 1 265         | 1 467                          | 386   | 149   | 363   | 569   |
| Pasto                        | 620           | 925                            | 192   | 340   | 236   | 157   |
| Pereira                      | 2 633         | 1 584                          | 444   | 381   | 371   | 388   |
| Popayán                      | 850           | 1 754                          | 304   | 307   | 367   | 776   |
| Puerto Carreño               | 3             | 1                              | 0     | 0     | 0     | 1     |
| Puerto Inirida               | 0             | 0                              | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Quibdó                       | 35            | 1                              | 0     | 0     | 0     | 1     |
| Riohacha                     | 68            | 190                            | 34    | 77    | 21    | 58    |
| San Andrés                   | 5             | 0                              | 0     | 0     | 0     | 0     |
| San Jose del Guaviare        | 2             | 0                              | 0     | 0     | 0     | 0     |
| Santa Marta                  | 791           | 715                            | 180   | 163   | 225   | 147   |
| Sincelejo                    | 260           | 236                            | 19    | 45    | 102   | 70    |
| Tunja                        | 442           | 575                            | 176   | 95    | 157   | 147   |
| Valledupar                   | 196           | 544                            | 67    | 85    | 165   | 227   |
| Villavicencio                | 1 212         | 1 824                          | 266   | 495   | 447   | 616   |
| Yopal                        | 54            | 37                             | 6     | 5     | 14    | 12    |

FUENTE DANE

**2 2 13 Numero de créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun tipo de solucion y clasificación por rangos de vivienda**

**Total nacional**

**1995-1996<sup>P</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda | Total 1995 | 1996 <sup>P</sup> (trimestres) |        |        |        |        |
|---------------------------------------------------------|------------|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|
|                                                         |            | Enero-diciembre                | I      | II     | III    | IV     |
| TOTAL NACIONAL                                          | 75 866     | 78 079                         | 16 886 | 17 671 | 20 110 | 23 412 |
| Lotes con servicios                                     | 2 401      | 904                            | 77     | 118    | 283    | 426    |
| Viviendas                                               | 73 465     | 77 175                         | 16 809 | 17 553 | 19 827 | 22 986 |
| VIS                                                     | 21 726     | 5 642                          | 4 845  | 4 770  | 6 900  | 9 127  |
| Con subsidio                                            | 7 194      | 12 529                         | 2 264  | 2 346  | 4 011  | 3 908  |
| Sin subsidio                                            | 14 532     | 13 113                         | 2 581  | 2 424  | 2 889  | 5 219  |
| VIS a 4 000 UPAC                                        | 20 779     | 24 448                         | 5 834  | 6 180  | 5 642  | 6 792  |
| 4 001 a 15 000 UPAC                                     | 25 544     | 20 198                         | 5 456  | 4 710  | 4 970  | 5 362  |
| 15 001 y más                                            | 5 416      | 6 587                          | 674    | 1 893  | 2 315  | 1 705  |

**2 2 14 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda nueva y lotes con servicios, segun tipo de solucion y clasificación por rangos de vivienda**

**Total nacional**

**1995-1996<sup>I</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

| Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda | Total 1995 | 1996 <sup>I</sup> (trimestres) |         |         |         |         |
|---------------------------------------------------------|------------|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|
|                                                         |            | Enero-diciembre                | I       | II      | III     | IV      |
| TOTAL NACIONAL                                          | 1 365 354  | 1 623 010                      | 335 992 | 362 806 | 440 472 | 483 739 |
| Lotes con servicios                                     | 9 606      | 9 271                          | 534     | 1 280   | 2 643   | 4 814   |
| Viviendas                                               | 1 355 748  | 1 613 739                      | 335 458 | 361 526 | 437 829 | 478 925 |
| VIS                                                     | 194 611    | 249 013                        | 48 150  | 45 409  | 63 214  | 92 241  |
| Con subsidio                                            | 58 179     | 108 336                        | 21 135  | 22 319  | 35 568  | 29 314  |
| Sin subsidio                                            | 136 432    | 1 067 77                       | 27 014  | 23 090  | 27 646  | 62 926  |
| VIS a 4 000 UPAC                                        | 364 328    | 364 991                        | 67 303  | 89 337  | 95 273  | 113 079 |
| 4 001 a 15 000 UPAC                                     | 695 753    | 711 369                        | 172 928 | 146 001 | 199 324 | 193 116 |
| 15 001 y más                                            | 201 047    | 288 366                        | 47 078  | 80 780  | 80 019  | 80 490  |

**2 2 15 Numero de viviendas nuevas y lotes con servicios entregados, segun tipo de solucion y clasificación por rangos de vivienda**

**Total nacional**

**1995-1996<sup>P</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda | Total 1995 | 1996 <sup>P</sup> (trimestres) |        |        |        |        |
|---------------------------------------------------------|------------|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|
|                                                         |            | Enero-diciembre                | I      | II     | III    | IV     |
| TOTAL NACIONAL                                          | 73 127     | 73 407                         | 16 444 | 16 991 | 20 244 | 19 828 |
| Lotes con servicios                                     | 2 188      | 717                            | 100    | 126    | 283    | 208    |
| Vivienda                                                | 70 939     | 72 790                         | 16 344 | 16 865 | 19 961 | 19 620 |
| VIS                                                     | 21 141     | 25 349                         | 4 048  | 4 770  | 6 983  | 8 758  |
| Con subsidio                                            | 6 691      | 11 113                         | 868    | 888    | 1 312  | 2 445  |
| Sin subsidio                                            | 14 450     | 14 246                         | 3 980  | 3 882  | 5 671  | 6 313  |
| VIS a 4 000 UPAC                                        | 20 245     | 22 354                         | 5 38   | 5 931  | 5 775  | 5 160  |
| 4 001 a 15 000 UPAC                                     | 24 262     | 19 365                         | 5 250  | 4 167  | 4 938  | 5 010  |
| 15 001 y más                                            | 5 291      | 5 712                          | 706    | 1 997  | 2 315  | 692    |

FUENTE: DANE

Resolución externa 19 de 1991. Junta Directiva Banco de la República

VIS: vivienda de interés social

## 2.3 Financiación de vivienda usada

2.3.1 Numero de creditos individuales para compra de vivienda usada, segun entidades financieras

Total nacional

1995 1996<sup>a</sup> (trimestres I, II, III, IV)

| Entidades financieras              | Total 1995 | 1996° (trimestres) |        |        |        |        |
|------------------------------------|------------|--------------------|--------|--------|--------|--------|
|                                    |            | Enero diciembre    | I      | II     | III    | IV     |
| Total vivienda                     |            |                    |        |        |        |        |
| TOTAL NACIONAL                     | 31 791     | 49 060             | 10 303 | 10 457 | 12 325 | 15 975 |
| FNA <sup>1</sup>                   | 4 561      | 3 179              | 383    | 670    | 896    | 1 230  |
| Cajas de vivienda                  | 105        | 4 008              | 1 037  | 349    | 442    | 2 180  |
| BCH (tradicional)                  | 3 393      | 5 972              | 948    | 1 488  | 1 826  | 1 710  |
| BCH (UPAC)                         | 1 755      | 18                 | 15     | 1      | 1      | 1      |
| CAVs                               | 21 938     | 35 830             | 7 909  | 7 936  | 9 146  | 10 839 |
| Bancos comerciales                 | 39         | 53                 | 11     | 13     | 14     | 15     |
| Vivienda de interes social (usada) |            |                    |        |        |        |        |
| TOTAL NACIONAL                     | 8 590      | 10 309             | 1 862  | 2 333  | 2 717  | 3 397  |
| FNA                                | 4 246      | 2 993              | 353    | 623    | 854    | 1 163  |
| Cajas de vivienda                  | 73         | 281                | 15     | 0      | 93     | 173    |
| BCH (tradicional)                  | 654        | 811                | 116    | 244    | 222    | 229    |
| BCH (UPAC)                         | 160        | 7                  | 6      | 0      | 0      | 1      |
| CAVs                               | 3 456      | 6 212              | 1 370  | 1 466  | 1 547  | 1 829  |
| Bancos comerciales                 | 1          | 5                  | 2      | 0      | 1      | 2      |

FUENTE: DANE

<sup>a</sup> FNA Fondo Nacional de Ahorro, las cajas de vivienda incluyen los fondos, BCH Banco Central Hipotecario (tradicional, creditos e inversiones UPAC, Seccion de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda. La información fue objeto de estudio en 1995. Se actualizó la cobertura de fuente y se incluyeron nuevas variables de financiación lo que dio origen a la

subsección 2.3 referente a cuadros de vivienda usada. Ver metodología en el Boletín de Estadística No. 515.

<sup>b</sup> A partir de 1996, la distribución de las cifras entre vivienda nueva y vivienda usada corresponde a estimaciones del Fondo Nacional de Ahorro (FNA). Los totales corresponden a datos reales.

**2 3 2 Numero de creditos individuales para compra de vivienda usada,  
segun entidades financieras  
4 ciudades principales  
1995-1996 <sup>P</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Entidades financieras  | Total 1995 | 1996 <sup>P</sup> (trimestres) |           |       |       |       |       |
|------------------------|------------|--------------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|
|                        |            | Enero                          | diciembre | I     | II    | III   | IV    |
| Santafé de Bogotá, D C |            |                                |           |       |       |       |       |
| TOTAL                  | 10 012     | 17 302                         |           | 3 324 | 3 326 | 4 375 | 6 277 |
| FNA                    | 1 787      | 1 277                          |           | 136   | 256   | 330   | 555   |
| Cajas de vivienda      | 0          | 2 016                          |           | 194   | 0     | 420   | 1 402 |
| BCH (tradicional)      | 943        | 1 427                          |           | 162   | 289   | 534   | 442   |
| BCH (UPAC)             | 387        | 5                              |           | 5     | 0     | 0     | 0     |
| CAVs                   | 6 873      | 12 547                         |           | 2 821 | 2 772 | 3 087 | 3 867 |
| Bancos comerciales     | 22         | 30                             |           | 6     | 9     | 4     | 11    |
| Medellín               |            |                                |           |       |       |       |       |
| TOTAL                  | 4 388      | 5 767                          |           | 1 141 | 1 305 | 1 483 | 1 838 |
| FNA                    | 172        | 117                            |           | 22    | 20    | 33    | 42    |
| Cajas de vivienda      | 50         | 76                             |           | 54    | 9     | 1     | 12    |
| BCH (tradicional)      | 339        | 398                            |           | 56    | 102   | 132   | 108   |
| BCH (UPAC)             | 187        | 1                              |           | 1     | 0     | 0     | 0     |
| CAVs                   | 3 640      | 5 175                          |           | 1 008 | 1 174 | 1 317 | 1 676 |
| Bancos comerciales     | 0          | 0                              |           | 0     | 0     | 0     |       |
| Cali                   |            |                                |           |       |       |       |       |
| TOTAL                  | 2 279      | 2 885                          |           | 744   | 670   | 627   | 844   |
| FNA                    | 131        | 88                             |           | 13    | 20    | 30    | 25    |
| Cajas de vivienda      | 0          | 98                             |           | 48    | 10    | 0     | 40    |
| BCH (tradicional)      | 137        | 432                            |           | 88    | 125   | 127   | 92    |
| BCH (UPAC)             | 340        | 5                              |           | 4     | 0     | 0     | 1     |
| CAVs                   | 1 668      | 2 258                          |           | 590   | 515   | 468   | 685   |
| Bancos comerciales     | 3          | 4                              |           | 1     | 0     | 2     | 1     |
| Barranquilla           |            |                                |           |       |       |       |       |
| TOTAL                  | 1 115      | 1 725                          |           | 307   | 274   | 570   | 574   |
| FNA                    | 118        | 71                             |           | 20    | 17    | 17    | 17    |
| Cajas de vivienda      | 0          | 52                             |           | 30    | 8     | 0     | 14    |
| BCH (tradicional)      | 115        | 176                            |           | 39    | 28    | 56    | 53    |
| BCH (UPAC)             | 92         | 1                              |           | 2     | 0     | 1     | 0     |
| CAVs                   | 789        | 1 423                          |           | 216   | 221   | 496   | 490   |
| Bancos comerciales     | 1          | 0                              |           | 0     | 0     | 0     | 0     |

FUENTE DANE

FNA Fondo Nacional de Ahorro y Cajas de vivienda (a través del fondo

BCH Banco Central Hipotecario (tradicional, créditos e inversiones; UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

**2 3 3 Numero de créditos individuales para compra de vivienda usada,  
segun secciones del pais  
1995-1996 <sup>p</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Secciones del país     | Total<br>1995 | 1996 <sup>p</sup> (trimestres) |           |        |        |        |
|------------------------|---------------|--------------------------------|-----------|--------|--------|--------|
|                        |               | Enero                          | diciembre | I      | II     | III    |
| TOTAL NACIONAL         | 31 791        | 49 060                         | 10 303    | 10 457 | 12 325 | 15 975 |
| Amazonas               | 2             | 6                              | 1         | 2      | 1      | 2      |
| Antioquia              | 5 418         | 7 998                          | 1 790     | 1 732  | 1 953  | 2 523  |
| Arauca                 | 22            | 37                             | 2         | 4      | 6      | 25     |
| Atlántico              | 1 167         | 1 787                          | 316       | 279    | 584    | 608    |
| Bolívar                | 545           | 955                            | 253       | 193    | 226    | 283    |
| Boyacá                 | 443           | 663                            | 158       | 166    | 162    | 177    |
| Caldas                 | 948           | 1 432                          | 311       | 296    | 424    | 401    |
| Caquetá                | 183           | 80                             | 9         | 23     | 22     | 26     |
| Casanare               | 93            | 103                            | 14        | 21     | 14     | 54     |
| Cauca                  | 396           | 1 204                          | 312       | 338    | 390    | 164    |
| Cesar                  | 268           | 328                            | 75        | 84     | 73     | 96     |
| Chocó                  | 5             | 40                             | 16        | 3      | 2      | 19     |
| Córdoba                | 190           | 377                            | 77        | 71     | 90     | 139    |
| Cundinamarca           | 406           | 908                            | 133       | 382    | 168    | 225    |
| Guanía                 | 31            | 3                              | 2         | 0      | 0      | 1      |
| Guaviare               | 18            | 7                              | 0         | 0      | 5      | 2      |
| Huila                  | 1 050         | 1 094                          | 210       | 254    | 295    | 335    |
| La Guajira             | 80            | 101                            | 16        | 14     | 23     | 48     |
| Magdalena              | 443           | 727                            | 155       | 143    | 174    | 255    |
| Meta                   | 751           | 854                            | 143       | 165    | 253    | 293    |
| Nariño                 | 465           | 972                            | 199       | 248    | 263    | 262    |
| Norte de Santander     | 981           | 1 481                          | 316       | 346    | 357    | 462    |
| Putumayo               | 119           | 21                             | 3         | 4      | 6      | 8      |
| Quindío                | 611           | 829                            | 158       | 156    | 229    | 286    |
| Risaralda              | 930           | 1 079                          | 230       | 224    | 278    | 347    |
| San Andrés             | 3             | 23                             | 8         | 5      | 6      | 4      |
| Santafé de Bogotá D.C. | 10 012        | 17 302                         | 3 324     | 3 326  | 4 375  | 6 277  |
| Santander              | 2 491         | 3 425                          | 781       | 824    | 794    | 1 026  |
| Sucre                  | 190           | 334                            | 58        | 51     | 78     | 147    |
| Tolima                 | 886           | 1 415                          | 323       | 335    | 300    | 457    |
| Valle del Cauca        | 2 634         | 3 468                          | 910       | 766    | 773    | 1 019  |
| Vaupés                 | 0             | 0                              | 0         | 0      | 0      | 0      |
| Vichada                | 10            | 7                              | 0         | 2      | 1      | 4      |

FUENTE DANE

**2 3 4 Numero de creditos individuales para compra de vivienda usada,  
segun capitales departamentales  
1995-1996 \* (trimestres I, II, III, IV)**

| Capitales departamentales | Total 1995 | 1996 <sup>2</sup> (trimestres) |           |       |       |       |
|---------------------------|------------|--------------------------------|-----------|-------|-------|-------|
|                           |            | Enero                          | diciembre | I     | II    | III   |
| TOTAL CAPITALES           | 18 685     | 26 403                         | 5 634     | 5 903 | 6 827 | 8 039 |
| Arauca                    | 1          | 20                             | 0         | 1     | 1     | 18    |
| Armenia                   | 572        | 775                            | 133       | 151   | 216   | 275   |
| Barranquilla              | 1 115      | 1 725                          | 307       | 274   | 570   | 574   |
| Bucaramanga               | 2 223      | 2 957                          | 695       | 715   | 682   | 865   |
| Cali                      | 2 279      | 2 885                          | 744       | 670   | 627   | 844   |
| Cartagena                 | 514        | 884                            | 234       | 189   | 209   | 252   |
| Cucuta                    | 908        | 1 406                          | 302       | 328   | 340   | 436   |
| Florencia                 | 176        | 66                             | 8         | 23    | 13    | 22    |
| Ibaguè                    | 779        | 1 275                          | 293       | 300   | 275   | 407   |
| Leticia                   | 2          | 5                              | 0         | 2     | 1     | 2     |
| Manizales                 | 896        | 1 368                          | 287       | 287   | 413   | 381   |
| Medellin                  | 4 388      | 5 767                          | 1 141     | 1 305 | 1 483 | 1 838 |
| Mitu                      | 0          | 0                              | 0         | 0     | 0     | 0     |
| Mocoa                     | 15         | 11                             | 1         | 3     | 5     | 2     |
| Monteria                  | 176        | 320                            | 41        | 67    | 87    | 125   |
| Neiva                     | 930        | 1 000                          | 200       | 230   | 276   | 294   |
| Pasto                     | 443        | 882                            | 158       | 228   | 257   | 239   |
| Perera                    | 817        | 982                            | 206       | 205   | 255   | 316   |
| Popayán                   | 369        | 1 173                          | 304       | 333   | 386   | 150   |
| Puerto Carreño            | 10         | 7                              | 0         | 2     | 1     | 4     |
| Puerto Inrida             | 22         | 2                              | 1         | 0     | 0     | 1     |
| Quibdó                    | 5          | 34                             | 13        | 2     | 1     | 18    |
| Riohacha                  | 63         | 92                             | 14        | 12    | 23    | 43    |
| San Andrés                | 3          | 19                             | 5         | 5     | 5     | 4     |
| San Jose del Guaviare     | 2          | 7                              | 0         | 0     | 5     | 2     |
| Santa Marta               | 437        | 710                            | 152       | 142   | 169   | 247   |
| Sincelejo                 | 186        | 326                            | 56        | 50    | 77    | 143   |
| Tunja                     | 330        | 504                            | 125       | 125   | 121   | 133   |
| Valledupar                | 262        | 315                            | 70        | 82    | 72    | 91    |
| Villavicencio             | 675        | 792                            | 135       | 151   | 244   | 262   |
| Yopal                     | 87         | 94                             | 9         | 21    | 13    | 51    |

FUENTE: DANE

**2 3 5 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda usada,  
según entidades financieras**

**Total nacional**

**1995 1996<sup>p</sup> (trimestres I II III IV)**

| Entidades financieras              | Total 1995 | Millones de pesos  |           |         |         |         |
|------------------------------------|------------|--------------------|-----------|---------|---------|---------|
|                                    |            | 1996* (trimestres) |           |         |         |         |
|                                    |            | Enero              | diciembre | I       | II      | III     |
| Total vivienda                     |            |                    |           |         |         |         |
| TOTAL NACIONAL                     | 509 707    | 1 025 091          | 181 144   | 204 076 | 323 861 | 316 010 |
| FNA                                | 53 319     | 42 837             | 4 744     | 8 849   | 11 668  | 17 577  |
| Cajas de vivienda                  | 558        | 24 351             | 5 644     | 2 370   | 3 347   | 12 990  |
| BCH (tradicional)                  | 44 026     | 104 062            | 15 197    | 23 881  | 31 049  | 33 936  |
| BCH (UPAC)                         | 28 612     | 149                | 126       | 4       | 13      | 5       |
| CAVs                               | 382 176    | 851 719            | 155 045   | 168 502 | 277 329 | 250 844 |
| Bancos comerciales                 | 1 016      | 1 973              | 388       | 471     | 456     | 658     |
| Vivienda de interes social (usada) |            |                    |           |         |         |         |
| TOTAL NACIONAL                     | 79 383     | 110 833            | 17 591    | 24 277  | 28 011  | 40 953  |
| FNA                                | 45 725     | 37 506             | 3 930     | 7 534   | 10 436  | 15 607  |
| Cajas de vivienda                  | 306        | 1 987              | 8         | 0       | 998     | 981     |
| BCH (tradicional)                  | 4 803      | 6 564              | 860       | 1 957   | 1 835   | 1 913   |
| BCH (UPAC)                         | 833        | 59                 | 53        | 0       | 0       | 5       |
| CAVs                               | 27 711     | 64 668             | 12 718    | 14 787  | 14 735  | 22 428  |
| Bancos comerciales                 | 6          | 49                 | 22        | 0       | 9       | 19      |

FUENTE DANE

FNA Fondo Nacional de Ahorro para la vivienda incluyen los fondos

BCH Banco Central Hipotecario (tradicional créditos e inversiones UPAC Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs corporaciones de ahorro y vivienda

**2 3 6 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda usada,  
según entidades financieras  
4 ciudades principales  
1995-1996 <sup>p</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

| Entidades financieras | Total 1995 | 1996 F (trimestres) |           |        |         |         |
|-----------------------|------------|---------------------|-----------|--------|---------|---------|
|                       |            | Enero               | diciembre | I      | II      | III     |
| Santafé de Bogotá D C |            |                     |           |        |         |         |
| TOTAL                 | 188 354    | 456 455             | 71 525    | 77 815 | 173 434 | 133 681 |
| FNA                   | 21 989     | 18 916              | 1 820     | 3 770  | 4 760   | 8 567   |
| Cajas de vivienda     | 0          | 13 374              | 1 278     | 0      | 3 204   | 8 892   |
| BCH (tradicional)     | 14 257     | 26 174              | 2 851     | 5 531  | 8 147   | 9 645   |
| BCH (UPAC)            | 7 843      | 35                  | 35        | 0      | 0       | 0       |
| CAVs                  | 143 636    | 396 889             | 65 349    | 68 165 | 157 146 | 106 229 |
| Bancos comerciales    | 629        | 1 067               | 192       | 349    | 176     | 350     |
| Medellin              |            |                     |           |        |         |         |
| TOTAL                 | 71 988     | 125 743             | 19 179    | 28 557 | 34 987  | 43 021  |
| FNA                   | 2 061      | 1 565               | 284       | 272    | 396     | 613     |
| Cajas de vivienda     | 199        | 369                 | 178       | 84     | 14      | 93      |
| BCH (tradicional)     | 4 340      | 10 142              | 1 238     | 2 211  | 3 617   | 3 076   |
| BCH (UPAC)            | 2 411      | 3                   | 3         | 0      | 0       | 0       |
| CAVs                  | 62 977     | 113 664             | 17 476    | 25 990 | 30 960  | 39 239  |
| Bancos comerciales    | 0          | 0                   | 0         | 0      | 0       | 0       |
| Cali                  |            |                     |           |        |         |         |
| TOTAL                 | 44 434     | 63 274              | 15 109    | 15 133 | 14 641  | 18 391  |
| FNA                   | 1 723      | 1 027               | 136       | 246    | 308     | 338     |
| Cajas de vivienda     | 0          | 634                 | 278       | 82     | 0       | 274     |
| BCH (tradicional)     | 2 203      | 9 618               | 2 258     | 2 410  | 2 541   | 2 409   |
| BCH (UPAC)            | 7 113      | 62                  | 57        | 0      | 0       | 5       |
| CAVs                  | 33 322     | 51 616              | 12 261    | 12 394 | 11 715  | 15 245  |
| Bancos comerciales    | 73         | 317                 | 120       | 0      | 77      | 120     |
| Barranquilla          |            |                     |           |        |         |         |
| TOTAL                 | 20 551     | 41 171              | 6 615     | 7 006  | 13 157  | 14 393  |
| FNA                   | 1 810      | 1 256               | 348       | 253    | 336     | 320     |
| Cajas de vivienda     | 0          | 329                 | 186       | 52     | 0       | 91      |
| BCH (tradicional)     | 1 605      | 4 750               | 850       | 783    | 1 365   | 1 752   |
| BCH (UPAC)            | 1 061      | 15                  | 2         | 0      | 13      | 0       |
| CAVs                  | 16 050     | 34 822              | 5 229     | 5 919  | 11 444  | 12 231  |
| Bancos comerciales    | 25         | 0                   | 0         | 0      | 0       | 0       |

FUENTE: DANE

FNA: Fondo Nacional de Ahorro; Cajas de vivienda incluye a las fondas

BCH: Banco Central Hipotecario (tradicional: créditos e inversiones; UPAC: Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs: corporaciones de ahorro y vivienda

**2 3 7 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda usada,  
según secciones del país  
1995-1996 <sup>a</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

| Secciones del país    | Total<br>1995 | 1996 <sup>a</sup> (trimestres) |           |         |         |         |
|-----------------------|---------------|--------------------------------|-----------|---------|---------|---------|
|                       |               | Enero                          | diciembre | I       | II      | III     |
| TOTAL NACIONAL        | 509 707       | 1 025 091                      | 181 144   | 204 076 | 323 861 | 316 010 |
| Amazonas              | 12            | 56                             | 6         | 7       | 18      | 25      |
| Antioquia             | 84 894        | 161 769                        | 30 886    | 35 148  | 42 450  | 53 285  |
| Arauca                | 405           | 368                            | 16        | 42      | 59      | 251     |
| Atlántico             | 21 282        | 41 988                         | 6 695     | 7 052   | 13 296  | 14 945  |
| Bolívar               | 11 097        | 20 792                         | 4 132     | 4 562   | 5 468   | 6 630   |
| Boyaca                | 5 455         | 8 130                          | 1 339     | 2 023   | 2 298   | 2 471   |
| Caldas                | 11 652        | 20 244                         | 4 054     | 3 875   | 6 135   | 6 180   |
| Caquetá               | 1 904         | 1 040                          | 115       | 272     | 326     | 326     |
| Casanare              | 1 429         | 1 818                          | 171       | 347     | 257     | 1 044   |
| Cauca                 | 5 765         | 19 811                         | 4 794     | 5 229   | 6 382   | 3 407   |
| Cesar                 | 2 512         | 5 381                          | 1 077     | 1 434   | 1 218   | 1 653   |
| Chocó                 | 35            | 201                            | 85        | 31      | 15      | 71      |
| Córdoba               | 2 539         | 5 637                          | 966       | 1 232   | 1 380   | 2 060   |
| Cundinamarca          | 5 498         | 15 003                         | 1 830     | 6 201   | 3 053   | 3 919   |
| Guainia               | 291           | 51                             | 35        | 0       | 0       | 16      |
| Guaviare              | 300           | 97                             | 0         | 0       | 69      | 28      |
| Huila                 | 12 033        | 16 023                         | 2 721     | 3 342   | 5 737   | 4 223   |
| La Guajira            | 1 141         | 1 557                          | 197       | 270     | 342     | 748     |
| Magdalena             | 6 030         | 15 915                         | 2 683     | 2 826   | 4 309   | 6 098   |
| Meta                  | 8 467         | 13 818                         | 1 908     | 3 014   | 3 937   | 4 960   |
| Nariño                | 6 175         | 15 921                         | 2 582     | 3 870   | 4 375   | 5 094   |
| Norte de Santander    | 12 474        | 20 560                         | 3 649     | 4 799   | 5 165   | 6 948   |
| Putumayo              | 1 663         | 183                            | 16        | 31      | 70      | 67      |
| Quindío               | 7 446         | 10 881                         | 1 672     | 2 044   | 2 799   | 4 366   |
| Risaralda             | 13 463        | 17 894                         | 3 406     | 3 468   | 4 862   | 6 158   |
| San Andrés            | 57            | 434                            | 168       | 92      | 88      | 87      |
| Santafé de Bogotá D C | 188 354       | 456 455                        | 71 525    | 77 815  | 173 434 | 133 681 |
| Santander             | 35 698        | 56 231                         | 12 595    | 12 965  | 13 289  | 17 383  |
| Sucre                 | 2 290         | 5 907                          | 878       | 812     | 1 542   | 2 675   |
| Tolima                | 10 224        | 20 170                         | 4 159     | 4 706   | 4 637   | 6 668   |
| Valle del Cauca       | 49 012        | 70 663                         | 16 787    | 16 541  | 16 844  | 20 491  |
| Vaupés                | 0             | 0                              | 0         | 0       | 0       | 0       |
| Vichada               | 112           | 94                             | 0         | 26      | 12      | 56      |

FUENTE DANE

**2 3 8 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda usada,  
según capitales departamentales  
1995-1996 <sup>P</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

Millones de pesos

| Capitales<br>departamentales | Total<br>1995  | 1996 <sup>P</sup> (trimestres) |               |                |                |                |
|------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
|                              |                | Enero diciembre                | I             | II             | III            | IV             |
| <b>TOTAL CAPITALES</b>       | <b>283 643</b> | <b>489 156</b>                 | <b>90 259</b> | <b>108 130</b> | <b>132 967</b> | <b>157 800</b> |
| Aráuca                       | 14             | 177                            | 0             | 6              | 6              | 165            |
| Armenia                      | 7 036          | 10 222                         | 1 401         | 1 943          | 2 644          | 4 234          |
| Barranquilla                 | 20 551         | 41 171                         | 6 615         | 7 006          | 13 157         | 14 393         |
| Bucaramanga                  | 32 560         | 48 948                         | 11 355        | 11 435         | 11 606         | 14 552         |
| Cali                         | 44 434         | 63 274                         | 15 109        | 15 133         | 14 641         | 18 391         |
| Cartagena                    | 10 750         | 19 402                         | 4 020         | 4 512          | 5 078          | 5 793          |
| Cucuta                       | 11 720         | 19 803                         | 3 542         | 4 628          | 4 981          | 6 652          |
| Florencia                    | 1 841          | 820                            | 103           | 272            | 159            | 285            |
| Ibagué                       | 9 247          | 18 676                         | 3 953         | 4 352          | 4 287          | 6 084          |
| Leticia                      | 12             | 50                             | 0             | 7              | 18             | 25             |
| Manizales                    | 11 149         | 19 643                         | 3 887         | 3 754          | 6 036          | 5 966          |
| Medellín                     | 71 988         | 125 743                        | 19 179        | 28 557         | 34 987         | 43 021         |
| Mitú                         | 0              | 0                              | 0             | 0              | 0              | 0              |
| Mocoa                        | 312            | 104                            | 4             | 26             | 57             | 17             |
| Montería                     | 2 394          | 5 110                          | 641           | 1 191          | 1 349          | 1 929          |
| Nerva                        | 11 003         | 15 063                         | 2 647         | 3 075          | 5 521          | 3 821          |
| Pasto                        | 5 992          | 14 788                         | 2 078         | 3 615          | 4 315          | 4 779          |
| Pereira                      | 12 087         | 16 530                         | 3 037         | 3 255          | 4 527          | 5 712          |
| Popayán                      | 5 469          | 19 539                         | 4 740         | 5 183          | 6 336          | 3 279          |
| Puerto Carreño               | 112            | 94                             | 0             | 26             | 12             | 56             |
| Puerto Inírida               | 271            | 34                             | 18            | 0              | 0              | 16             |
| Quibdó                       | 35             | 162                            | 70            | 17             | 10             | 66             |
| Riohacha                     | 736            | 1 483                          | 178           | 253            | 342            | 711            |
| San Andrés                   | 57             | 408                            | 153           | 92             | 76             | 87             |
| San José del Guaviare        | 17             | 97                             | 0             | 0              | 69             | 28             |
| Santa Marta                  | 5 974          | 15 630                         | 2 667         | 2 816          | 4 190          | 5 957          |
| Sincelejo                    | 2 264          | 5 843                          | 866           | 796            | 1 537          | 2 644          |
| Tunja                        | 4 118          | 6 287                          | 1 024         | 1 530          | 1 756          | 1 977          |
| Valledupar                   | 2 431          | 5 263                          | 1 053         | 1 420          | 1 210          | 1 580          |
| Villavicencio                | 7 701          | 13 105                         | 1 793         | 2 881          | 3 815          | 4 616          |
| Yopal                        | 1 370          | 1 688                          | 128           | 347            | 247            | 965            |

FUENTE DANE

**2 3 9 Viviendas usadas entregadas,  
segun entidades financieras  
Total nacional  
1995 - 1996<sup>1</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Entidades financieras              | Total 1995 | 1996 <sup>1</sup> (trimestres) |        |        |        |        |
|------------------------------------|------------|--------------------------------|--------|--------|--------|--------|
|                                    |            | Enero-diciembre                | I      | II     | III    | IV     |
| Total vivienda                     |            |                                |        |        |        |        |
| TOTAL NACIONAL                     | 30 095     | 45 540                         | 10 528 | 11 287 | 12 305 | 11 420 |
| FNA                                | 2 997      | 3 038                          | 247    | 670    | 891    | 1 230  |
| Cajas de vivienda                  | 67         | 1 976                          | 988    | 496    | 420    | 72     |
| BCH (tradicional)                  | 3 393      | 4 262                          | 948    | 1 488  | 1 826  | 0      |
| BCH (UPAC)                         | 1 755      | 18                             | 15     | 1      | 1      | 1      |
| CAVs                               | 21 843     | 36 194                         | 8 319  | 8 619  | 9 154  | 10 102 |
| Bancos comerciales                 | 40         | 52                             | 11     | 13     | 13     | 15     |
| Vivienda de interés social (usada) |            |                                |        |        |        |        |
| TOTAL NACIONAL                     | 7 003      | 9 004                          | 1 611  | 2 182  | 2 542  | 2 669  |
| FNA                                | 2 829      | 2 868                          | 233    | 623    | 849    | 1 163  |
| Cajas de vivienda                  | 62         | 71                             | 0      | 0      | 71     | 0      |
| BCH (tradicional)                  | 654        | 582                            | 116    | 244    | 222    | 0      |
| BCH (UPAC)                         | 160        | 7                              | 6      | 0      | 0      | 1      |
| CAVs                               | 3 297      | 5 471                          | 1 254  | 1 315  | 1 399  | 1 503  |
| Bancos comerciales                 | 1          | 5                              | 2      | 0      | 1      | 2      |

FUENTE: DAHE

FNA: Fondo Nacional de Ahorro; las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH: Banco Central Hipotecario (tradicional) créditos e inversiones; UPAC: Sección de Ahorro y Vivienda; y CAVs: corporaciones de ahorro y vivienda

**2 3 10 Viviendas usadas entregadas,  
segun entidades financieras  
4 ciudades principales  
1995 1996<sup>a</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Entidades financieras | Total 1995 | 1996 <sup>a</sup> (trimestres) |           |       |       |       |    |
|-----------------------|------------|--------------------------------|-----------|-------|-------|-------|----|
|                       |            | Enero                          | diciembre | I     | II    | III   | IV |
| Santafé de Bogotá D C |            |                                |           |       |       |       |    |
| TOTAL                 | 9 269      | 15 760                         | 3 370     | 3 805 | 4 353 | 4 232 |    |
| FNA                   | 1 004      | 1 141                          | 0         | 256   | 330   | 555   |    |
| Cajas de vivienda     | 0          | 811                            | 194       | 147   | 398   | 72    |    |
| BCH (tradicional)     | 943        | 985                            | 162       | 289   | 534   | 0     |    |
| BCH (UPAC)            | 387        | 5                              | 5         | 0     | 0     | 0     |    |
| CAVs                  | 6 912      | 12 788                         | 3 003     | 3 104 | 3 087 | 3 594 |    |
| Bancos comerciales    | 23         | 30                             | 6         | 9     | 4     | 11    |    |
| Medellin              |            |                                |           |       |       |       |    |
| TOTAL                 | 4 307      | 5 276                          | 740       | 1 366 | 1 483 | 1 687 |    |
| FNA                   | 121        | 95                             | 0         | 20    | 33    | 42    |    |
| Cajas de vivienda     | 50         | 40                             | 30        | 9     | 1     | 0     |    |
| BCH (tradicional)     | 339        | 290                            | 56        | 102   | 132   | 0     |    |
| BCH (UPAC)            | 187        | 1                              | 1         | 0     | 0     | 0     |    |
| CAVs                  | 3 610      | 4 850                          | 653       | 1 235 | 1 317 | 1 645 |    |
| Bancos comerciales    | 0          | 0                              | 0         | 0     | 0     | 0     |    |
| Cali                  |            |                                |           |       |       |       |    |
| TOTAL                 | 2 099      | 2 641                          | 748       | 727   | 627   | 539   |    |
| FNA                   | 100        | 75                             | 0         | 20    | 30    | 25    |    |
| Cajas de vivienda     | 0          | 58                             | 48        | 10    | 0     | 0     |    |
| BCH (tradicional)     | 137        | 340                            | 88        | 125   | 127   | 0     |    |
| BCH (UPAC)            | 343        | 5                              | 4         | 0     | 0     | 1     |    |
| CAVs                  | 1 518      | 2 159                          | 607       | 572   | 468   | 512   |    |
| Bancos comerciales    | 1          | 4                              | 1         | 0     | 2     | 1     |    |
| Barranquilla          |            |                                |           |       |       |       |    |
| TOTAL                 | 1 095      | 1 612                          | 305       | 274   | 570   | 463   |    |
| FNA                   | 84         | 51                             | 0         | 17    | 17    | 17    |    |
| Cajas de vivienda     | 0          | 34                             | 25        | 9     | 0     | 0     |    |
| BCH (tradicional)     | 115        | 123                            | 39        | 28    | 56    | 0     |    |
| BCH (UPAC)            | 92         | 3                              | 2         | 0     | 1     | 0     |    |
| CAVs                  | 804        | 1 401                          | 239       | 220   | 496   | 446   |    |
| Bancos comerciales    | 0          | 0                              | 0         | 0     | 0     | 0     |    |

FUENTE: DANE

FNA: Fondo Nacional de Ahorro. Las cajas de vivienda incluyen los fondos

BCH: Banco Central Hipotecario (tradicional: créditos o inversiones; UPAC: Sección de Ahorro y Vivienda) y CAVs: corporaciones de ahorro y vivienda

**2 3 11 Viviendas usadas entregadas,  
según secciones del país  
1995-1996 <sup>p</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Secciones del país    | Total<br>1995 | 1996 <sup>r</sup> (trimestres) |           |        |        |        |
|-----------------------|---------------|--------------------------------|-----------|--------|--------|--------|
|                       |               | Enero                          | diciembre | I      | II     | III    |
| TOTAL NACIONAL        | 30 095        | 45 510                         | 10 528    | 11 287 | 12 305 | 11 420 |
| Amazonas              | 1             | 6                              | 1         | 2      | 1      | 2      |
| Antioquia             | 5 269         | 7 751                          | 1 768     | 1 814  | 1 953  | 2 216  |
| Arauca                | 20            | 32                             | 2         | 4      | 1      | 25     |
| Atlántico             | 1 115         | 1 694                          | 339       | 277    | 584    | 494    |
| Bolívar               | 497           | 865                            | 252       | 200    | 226    | 187    |
| Boyaca                | 402           | 598                            | 148       | 168    | 162    | 120    |
| Caldas                | 889           | 1 238                          | 311       | 308    | 423    | 216    |
| Caqueta               | 139           | 71                             | 9         | 23     | 22     | 17     |
| Casanare              | 82            | 98                             | 12        | 21     | 13     | 52     |
| Cauca                 | 456           | 1 120                          | 312       | 334    | 390    | 84     |
| Cesar                 | 161           | 324                            | 82        | 84     | 72     | 86     |
| Choco                 | 5             | 27                             | 16        | 3      | 2      | 6      |
| Cordoba               | 176           | 343                            | 82        | 72     | 90     | 99     |
| Cundinamarca          | 325           | 881                            | 133       | 396    | 168    | 184    |
| Guania                | 29            | 3                              | 2         | 0      | 0      | 1      |
| Guaviare              | 17            | 7                              | 0         | 0      | 5      | 2      |
| Huila                 | 950           | 998                            | 207       | 254    | 302    | 235    |
| La Guajira            | 92            | 87                             | 17        | 14     | 23     | 33     |
| Magdalena             | 430           | 688                            | 165       | 140    | 174    | 209    |
| Meta                  | 702           | 781                            | 143       | 198    | 253    | 187    |
| Nariño                | 445           | 925                            | 250       | 247    | 263    | 165    |
| Norte de Santander    | 941           | 1 374                          | 334       | 345    | 357    | 338    |
| Putumayo              | 122           | 18                             | 3         | 4      | 6      | 5      |
| Quindio               | 563           | 793                            | 212       | 156    | 229    | 196    |
| Risaralda             | 883           | 1 038                          | 228       | 272    | 278    | 260    |
| San Andrés            | 263           | 22                             | 8         | 5      | 6      | 3      |
| Santafé de Bogota D C | 9 269         | 15 760                         | 3 370     | 3 805  | 4 353  | 4 232  |
| Santander             | 2 343         | 3 151                          | 833       | 868    | 794    | 656    |
| Sucre                 | 273           | 262                            | 41        | 50     | 80     | 91     |
| Tolima                | 769           | 1 251                          | 321       | 340    | 300    | 290    |
| Valle del Cauca       | 2 457         | 3 306                          | 927       | 881    | 773    | 725    |
| Vaupes                | 0             | 0                              | 0         | 0      | 0      | 0      |
| Vichada               | 10            | 8                              | 0         | 2      | 2      | 4      |

FUENTE: DANE

**2 3 12 Viviendas usadas entregadas,  
según capitales departamentales  
1995-1996<sup>1</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Capitales<br>departamentales | Total<br>1995 | 1996 <sup>1</sup> (trimestres) |              |              |              |              |
|------------------------------|---------------|--------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                              |               | Enero diciembre                | I            | II           | III          | IV           |
| <b>TOTAL CAPITALES</b>       | <b>17 660</b> | <b>24 094</b>                  | <b>5 181</b> | <b>6 157</b> | <b>6 848</b> | <b>5 908</b> |
| Arauca                       | 1             | 20                             | 0            | 1            | 1            | 18           |
| Armenia                      | 529           | 741                            | 186          | 151          | 216          | 188          |
| Barranquilla                 | 1 095         | 1 612                          | 305          | 274          | 570          | 463          |
| Bucaramanga                  | 2 123         | 2 747                          | 741          | 749          | 682          | 575          |
| Cali                         | 2 099         | 2 641                          | 748          | 727          | 627          | 539          |
| Cartagena                    | 482           | 782                            | 204          | 196          | 219          | 163          |
| Cucuta                       | 885           | 1 261                          | 277          | 327          | 340          | 317          |
| Florencia                    | 132           | 56                             | 4            | 23           | 13           | 16           |
| Ibagué                       | 658           | 1 129                          | 283          | 308          | 275          | 263          |
| Leticia                      | 1             | 5                              | 0            | 2            | 1            | 2            |
| Manizales                    | 847           | 1 135                          | 219          | 300          | 412          | 204          |
| Medellín                     | 4 207         | 5 276                          | 740          | 1 366        | 1 483        | 1 687        |
| Mitú                         | 0             | 0                              | 0            | 0            | 0            | 0            |
| Mocoa                        | 12            | 10                             | 0            | 3            | 5            | 2            |
| Montería                     | 159           | 289                            | 40           | 68           | 87           | 94           |
| Neiva                        | 855           | 911                            | 187          | 230          | 281          | 213          |
| Pasto                        | 428           | 827                            | 208          | 230          | 257          | 132          |
| Pereira                      | 791           | 948                            | 202          | 253          | 255          | 238          |
| Popayán                      | 348           | 1 093                          | 302          | 329          | 386          | 76           |
| Puerto Carreño               | 10            | 7                              | 0            | 2            | 1            | 4            |
| Puerto Inirida               | 22            | 1                              | 0            | 0            | 0            | 1            |
| Quibdó                       | 5             | 21                             | 12           | 2            | 1            | 6            |
| Riohacha                     | 84            | 66                             | 15           | 12           | 23           | 16           |
| San Andrés                   | 1             | 17                             | 4            | 5            | 5            | 3            |
| San José del Guaviare        | 2             | 7                              | 0            | 0            | 5            | 2            |
| Santa Marta                  | 399           | 676                            | 160          | 139          | 172          | 205          |
| Sincedejo                    | 197           | 254                            | 37           | 49           | 79           | 89           |
| Tunja                        | 315           | 453                            | 114          | 124          | 124          | 91           |
| Valledupar                   | 156           | 308                            | 74           | 82           | 71           | 81           |
| Villavicencio                | 639           | 712                            | 113          | 184          | 244          | 171          |
| Yopal                        | 78            | 89                             | 6            | 21           | 13           | 49           |

FUENTE: DANE

**2 3 13 Numero de créditos individuales para compra de vivienda usada, segun tipo de solucion y clasificacion por rangos de vivienda**

**Total nacional**

**1995-1996<sup>P</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda | Total 1995    | 1996 <sup>P</sup> (trimestres) |               |               |               |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                                                         |               | Enero-diciembre                | I             | II            | III           | IV            |
| <b>TOTAL NACIONAL</b>                                   | <b>31 791</b> | <b>49 060</b>                  | <b>10 303</b> | <b>10 457</b> | <b>12 325</b> | <b>15 975</b> |
| <b>Vivienda:</b>                                        |               |                                |               |               |               |               |
| VIS                                                     | 8 590         | 10 309                         | 1 862         | 2 333         | 2 717         | 3 397         |
| VIS a 4 000 UPAC                                        | 12 349        | 21 411                         | 5 101         | 4 250         | 4 933         | 7 127         |
| 4 001 a 15 000 UPAC                                     | 9 784         | 11 876                         | 3 042         | 2 378         | 2 946         | 3 510         |
| 15 001 y más                                            | 1 068         | 5 464                          | 298           | 1 496         | 1 729         | 1 941         |

**2 3 14 Valor de los créditos individuales para compra de vivienda usada, segun tipo de solucion y clasificación por rangos de vivienda**

**Total nacional**

**1995-1996<sup>P</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda | Total 1995     | 1996 <sup>P</sup> (trimestres) |                |                |                |                | Millones de pesos |
|---------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|
|                                                         |                | Enero-diciembre                | I              | II             | III            | IV             |                   |
| <b>TOTAL NACIONAL</b>                                   | <b>509 707</b> | <b>1 025 091</b>               | <b>181 114</b> | <b>204 076</b> | <b>323 861</b> | <b>316 010</b> |                   |
| <b>Viviendas:</b>                                       |                |                                |                |                |                |                |                   |
| VIS                                                     | 79 383         | 110 833                        | 17 591         | 24 277         | 28 011         | 40 953         |                   |
| VIS a 4 000 UPAC                                        | 147 048        | 311 048                        | 64 788         | 61 701         | 87 792         | 96 768         |                   |
| 4 001 a 15 000 UPAC                                     | 228 786        | 386 523                        | 80 880         | 67 797         | 126 411        | 111 435        |                   |
| 15 001 y más                                            | 54 490         | 216 687                        | 17 885         | 50 300         | 81 647         | 66 854         |                   |

**2 3 15 Numero de viviendas usadas entregadas, segun tipo de solución y clasificacion por rangos de vivienda**

**Total nacional**

**1995-1996<sup>P</sup> (trimestres I, II, III, IV)**

| Tipo de solución y clasificación por rangos de vivienda | Total 1995    | 1996 <sup>P</sup> (trimestres) |               |               |               |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                                                         |               | Enero-diciembre                | I             | II            | III           | IV            |
| <b>TOTAL NACIONAL</b>                                   | <b>30 095</b> | <b>45 540</b>                  | <b>10 528</b> | <b>11 287</b> | <b>12 305</b> | <b>11 420</b> |
| <b>Viviendas:</b>                                       |               |                                |               |               |               |               |
| VIS                                                     | 7 003         | 9 004                          | 1 611         | 2 182         | 2 542         | 2 669         |
| VIS a 4 000 UPAC                                        | 11 928        | 19 388                         | 5 071         | 4 468         | 4 904         | 4 945         |
| 4 001 a 15 000 UPAC                                     | 10 055        | 13 038                         | 3 502         | 3 068         | 3 109         | 3 359         |
| 15 001 y más                                            | 1 109         | 4 110                          | 344           | 1 569         | 1 750         | 447           |

FUENTE: DANE

<sup>P</sup> Resolución externa 19 de 1991 Junta Directiva Bancaria de la República

VIS: vivienda de interés social

## 3.1 Comercio al por menor

3.1.1 Índice de valor del total de ventas del comercio al por menor, a precios corrientes, y variación acumulada corrida<sup>a</sup>, por agrupaciones comerciales 1992-1997 (enero<sup>b</sup>)

| Años y meses                   | Total sector<br>sin combustibles | Agrupaciones comerciales ( CIIU revisión 2 ) |                        |                        |           |                                |                            |                       |                 |        |
|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------|------------------------|------------------------|-----------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------|--------|
|                                |                                  | Cadena<br>restaurantes<br>y bazares          | Alimentos y<br>bebidas | Vestuario y<br>calzado | Farmacias | Muebles<br>y electrodomésticos | Artículos de<br>ferreteria | Vehículos y repuestos | Otros artículos |        |
|                                |                                  | 621                                          | 622                    | 623                    | 624       | 625                            | 626                        | 627                   | 629             |        |
| Indíces (promedio 1989=100.00) |                                  |                                              |                        |                        |           |                                |                            |                       |                 |        |
| 1992                           | 212.83                           | 209.17                                       | 202.97                 | 218.83                 | 192.88    | 211.20                         | 201.78                     | 220.22                | 283.25          |        |
| 1993                           | 264.31                           | 285.14                                       | 251.93                 | 277.18                 | 242.16    | 289.99                         | 245.34                     | 248.17                | 344.57          |        |
| 1994                           | 313.60                           | 336.60                                       | 323.74                 | 335.72                 | 303.62    | 393.78                         | 306.53                     | 301.68                | 445.87          |        |
| 1995                           | 319.82                           | 339.68                                       | 330.23                 | 287.02                 | 307.85    | 371.84                         | 269.89                     | 258.44                | 396.41          |        |
| 1996                           | 173.05                           | 214.55                                       | 174.79                 | 202.88                 | 176.56    | 175.21                         | 126.05                     | 96.60                 | 219.84          |        |
| 1997                           | Enero <sup>b</sup>               | 43.53                                        | 481.77                 | 468.12                 | 397.40    | 460.39                         | 453.44                     | 330.44                | 281.26          | 662.25 |
| Variación acumulada anual      |                                  |                                              |                        |                        |           |                                |                            |                       |                 |        |
| 1992                           | 31.75                            | 37.34                                        | 27.14                  | 24.04                  | 26.24     | 30.68                          | 40.11                      | 63.31                 | 36.09           |        |
| 1993                           | 21.16                            | 36.32                                        | 23.19                  | 26.80                  | 25.55     | 37.31                          | 21.56                      | 12.69                 | 24.58           |        |
| 1994                           | 26.26                            | 18.05                                        | 28.51                  | 21.12                  | 25.38     | 35.79                          | 24.97                      | 21.56                 | 26.34           |        |
| 1995                           | 19.77                            | 30.73                                        | 21.28                  | 15.91                  | 22.96     | 17.66                          | 5.46                       | 6.46                  | 14.37           |        |
| 1996                           | 13.90                            | 15.91                                        | 18.88                  | 15.93                  | 29.60     | 1.26                           | 6.24                       | 10.74                 | 13.48           |        |
| Variación acumulada corrida    |                                  |                                              |                        |                        |           |                                |                            |                       |                 |        |
| 1997                           | Enero <sup>b</sup>               | 23.57                                        | 15.80                  | 21.37                  | 38.89     | 21.86                          | 27.86                      | 12.58                 | 20.80           |        |

FUENTE: DANE. Muestra mensual de comercio al por menor.  
Ver definición en la página 4.  
Promedio mensual.

**3 1 2 Índice de valor del total de ventas del comercio al por menor, a precios constantes, y variación acumulada corrida , por agrupaciones comerciales 1992-1997 (enero " )**

| Años y meses                          | Total sector sin combustibles | Agrupaciones comerciales ( CIIU revisión 2 ) |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------|
|                                       |                               | Cacharronas y bazares                        | Alimentos y bebidas | Vestuario y calzado | Farmacias | Muebles y electrodomésticos | Artículos de ferretería | Vehículos y repuestos | Otros artículos |
|                                       |                               | 621                                          | 622                 | 623                 | 624       | 625                         | 626                     | 627                   | 629             |
| <b>Indices (promedio 1989=100 00)</b> |                               |                                              |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
| 1992                                  | 101 96                        | 96 11                                        | 95 21               | 105 88              | 76 11     | 107 67                      | 106 63                  | 125 87                | 121 41          |
| 1993                                  | 106 47                        | 105 67                                       | 101 10              | 112 63              | 73 30     | 121 09                      | 101 10                  | 122 39                | 120 99          |
| 1994                                  | 113 19                        | 104 75                                       | 107 38              | 119 02              | 73 88     | 139 24                      | 104 60                  | 131 78                | 127 25          |
| 1995                                  | 115 53                        | 114 15                                       | 112 07              | 122 28              | 75 02     | 139 70                      | 95 31                   | 130 41                | 120 13          |
| 1996                                  | 50 40                         | 44 96                                        | 40 25               | 55 52               | 28 13     | 43 63                       | 29 95                   | 32 74                 | 41 00           |
| 1997 Enero "                          | 102 86                        | 98 75                                        | 104 76              | 107 11              | 72 15     | 111 52                      | 75 44                   | 96 87                 | 120 37          |
| <b>Variación acumulada anual</b>      |                               |                                              |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
| 1992                                  | 5 38                          | 9 60                                         | 2 36                | 0 04                | 2 93      | 7 87                        | 13 95                   | 49 13                 | 7 11            |
| 1993                                  | 4 44                          | 9 95                                         | 6 19                | 6 48                | 3 69      | 12 46                       | 5 19                    | 2 77                  | 0 35            |
| 1994                                  | 6 31                          | 0 87                                         | 6 20                | 5 67                | 0 78      | 14 98                       | 3 46                    | 7 67                  | 5 18            |
| 1995                                  | 2 22                          | 8 97                                         | 4 37                | 2 74                | 1 55      | 0 33                        | 8 88                    | 1 04                  | 5 59            |
| 1996                                  | 2 83                          | 2 61                                         | 2 27                | 3 73                | 8 23      | 15 53                       | 11 15                   | 21 76                 | 6 02            |
| <b>Variación acumulada corrida</b>    |                               |                                              |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
| 1997 Enero "                          | 7 86                          | 0 05                                         | 4 92                | 25 24               | 1 55      | 11 96                       | 3 23                    | 7 66                  | 7 49            |

FUENTE: DANE. Muestra mensual de comercio al por menor.  
Ver definiciones en la página 7.  
P = promedio anual.

**3 1 3 Índice de valor del total de ventas  
de comercio al por menor, a precios  
corrientes y constantes, sin combustibles  
y variación acumulada corrida <sup>d</sup>  
Serie desestacionalizada <sup>t</sup>  
1990-1997 (enero <sup>1</sup>)**

| Años y meses                          | Índice de ventas<br>sin combustibles<br>(valores modificados) |                   |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|
|                                       | Nominal                                                       | Real <sup>1</sup> |
| <b>Indices (promedio 1989=100 00)</b> |                                                               |                   |
| 1990                                  | 124 38                                                        | 96 51             |
| 1991                                  | 160 74                                                        | 96 44             |
| 1992                                  | 212 14                                                        | 102 00            |
| 1993                                  | 262 15                                                        | 106 10            |
| 1994                                  | 331 70                                                        | 112 92            |
| 1995                                  | 396 73                                                        | 115 30            |
| 1996                                  | 457 75                                                        | 37 15             |
| 1997 Enero <sup>1</sup>               | 512 28                                                        | 117 38            |
| <b>Variación acumulada anual</b>      |                                                               |                   |
| 1990                                  | 24 89                                                         | 3 71              |
| 1991                                  | 29 27                                                         | 0 07              |
| 1992                                  | 32 01                                                         | 5 38              |
| 1993                                  | 23 96                                                         | 4 21              |
| 1994                                  | 35 04                                                         | 6 43              |
| 1995                                  | 19 57                                                         | 2 04              |
| 1996                                  | 14 09                                                         | 2 68              |
| <b>Variación acumulada corrida</b>    |                                                               |                   |
| 1997 Enero                            | 23 70                                                         | 8 00              |

FUENTE: DANE. Muestra mensual de comercio al por menor

Ver definición en la página 4

Para obtener esta serie se aplica el programa de desestacionalización X11  
Arma de la Oficina de Censos del Canadá

Este paquete se ejecuta cada año para introducir los nuevos valores y por  
consecuente, cambian los resultados de la serie completa

Estadística de control de calidad Exito 0 12

<sup>1</sup> Estadística de control de calidad Exito 0 27

Precio medio mensual

**3.1.4 Índice de sueldos y prestaciones sociales y empleo, del comercio al por menor, y variación acumulada corrida<sup>a</sup>  
1990-1997 (enero<sup>b</sup>)**

| Años y meses                   |                    | Sueldos y prestaciones sociales |        |                                   |        | Índice de empleo |
|--------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|------------------|
|                                |                    | Índice total                    |        | Índice de remuneración per capita |        |                  |
|                                |                    | Nominal                         | Real   | Nominal                           | Real   |                  |
| Índices (promedio 1989=100.00) |                    |                                 |        |                                   |        |                  |
| 1990                           |                    | 133.34                          | 103.14 | 132.63                            | 102.63 | 100.53           |
| 1991                           |                    | 171.35                          | 101.84 | 170.99                            | 101.62 | 100.32           |
| 1992                           |                    | 231.25                          | 108.25 | 233.57                            | 109.32 | 99.06            |
| 1993                           |                    | 276.56                          | 106.92 | 286.85                            | 109.66 | 97.60            |
| 1994                           |                    | 358.57                          | 111.46 | 354.04                            | 110.06 | 101.37           |
| 1995                           |                    | 442.03                          | 113.80 | 453.08                            | 115.77 | 98.49            |
| 1996                           |                    | 191.07                          | 38.19  | 206.81                            | 41.85  | 30.42            |
| 1997                           | Enero <sup>f</sup> | 576.23                          | 113.58 | 647.77                            | 127.56 | 89.30            |
| Variación acumulada anual      |                    |                                 |        |                                   |        |                  |
| 1990                           |                    | 33.34                           | 3.14   | 32.57                             | 2.57   | 0.54             |
| 1991                           |                    | 28.51                           | 1.26   | 28.92                             | 0.99   | -0.22            |
| 1992                           |                    | 34.96                           | 6.30   | 36.60                             | 7.59   | 1.25             |
| 1993                           |                    | 20.92                           | 1.23   | 22.80                             | 0.30   | 1.48             |
| 1994                           |                    | 28.22                           | 4.24   | 23.42                             | 0.36   | 3.87             |
| 1995                           |                    | 23.28                           | 2.10   | 27.13                             | 5.19   | 2.85             |
| 1996                           |                    | 18.60                           | 1.64   | 26.41                             | 4.77   | 6.10             |
| Variación acumulada corrida    |                    |                                 |        |                                   |        |                  |
| 1997                           | Enero <sup>f</sup> | 18.04                           | 2.14   | 26.91                             | 5.21   | 6.99             |

FUENTE: DANE. Muestra mensual de comercio al por menor.  
Ver definición en la página 4.  
Promedio mensual.

## 3 2 Transporte aéreo

### 3 2 1 Movimiento aéreo nacional de pasajeros por los principales aeropuertos 1996-1997 (acumulado enero-febrero)

| Aeropuertos            | 1996             |                  | 1997             |                  |                |                |                |                |
|------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                        |                  |                  | Enero febrero    |                  | Enero          |                | Febrero        |                |
|                        | Entrados         | Salidos          | Entrados         | Salidos          | Entrados       | Salidos        | Entrados       | Salidos        |
| <b>TOTAL</b>           | <b>8 293 139</b> | <b>8 293 139</b> | <b>1 242 016</b> | <b>1 242 016</b> | <b>700 930</b> | <b>700 930</b> | <b>541 086</b> | <b>541 086</b> |
| Arauca                 | 38 908           | 38 618           | 6 188            | 5 836            | 3 560          | 3 176          | 2 638          | 2 660          |
| Armenia                | 63 723           | 68 847           | 8 742            | 10 829           | 4 548          | 6 167          | 4 194          | 4 662          |
| Barrancabermeja        | 23 977           | 23 133           | 3 278            | 3 130            | 1 795          | 1 747          | 1 483          | 1 383          |
| Barranquilla           | 328 775          | 326 296          | 49 532           | 55 716           | 24 478         | 30 313         | 25 054         | 25 403         |
| Santafé de Bogotá D.C. | 2 961 566        | 3 048 367        | 455 764          | 406 116          | 259 742        | 216 100        | 196 022        | 190 016        |
| Bucaramanga            | 313 089          | 307 687          | 43 946           | 46 671           | 23 401         | 25 971         | 20 545         | 20 700         |
| Cali                   | 919 045          | 869 324          | 128 667          | 129 857          | 69 039         | 71 059         | 58 628         | 58 798         |
| Cartagena              | 402 281          | 400 214          | 57 590           | 69 774           | 34 315         | 44 332         | 23 275         | 25 442         |
| Cúcuta                 | 162 893          | 158 204          | 24 954           | 27 093           | 13 961         | 16 010         | 10 993         | 11 083         |
| Florencia Capitolio    | 41 244           | 44 853           | 5 913            | 6 118            | 3 097          | 3 254          | 2 816          | 2 864          |
| Ipiales                | 9 828            | 8 225            | 1 961            | 2 073            | 1 115          | 1 247          | 846            | 826            |
| Leticia                | 28 975           | 27 399           | 4 653            | 4 342            | 2 720          | 2 699          | 1 933          | 1 643          |
| Manizales              | 111 467          | 107 890          | 14 936           | 15 686           | 7 716          | 8 636          | 7 220          | 7 050          |
| Medellín Rionegro      | 1 100 441        | 1 078 869        | 164 868          | 154 634          | 92 519         | 87 716         | 72 349         | 71 919         |
| Montería               | 98 200           | 96 454           | 14 181           | 17 800           | 7 693          | 10 969         | 6 488          | 6 831          |
| Neriva                 | 78 137           | 77 292           | 10 801           | 11 292           | 5 276          | 5 767          | 5 525          | 5 525          |
| Pasto                  | 87 195           | 86 358           | 10 742           | 13 214           | 5 504          | 7 277          | 5 238          | 5 937          |
| Pereira                | 212 536          | 194 558          | 29 940           | 28 870           | 16 199         | 16 060         | 13 741         | 12 810         |
| Popayan                | 23 223           | 23 232           | 3 630            | 4 305            | 1 895          | 2 473          | 1 736          | 1 832          |
| Quibdó                 | 51 859           | 55 019           | 7 638            | 9 898            | 4 220          | 6 146          | 3 418          | 3 752          |
| Riohacha               | 23 821           | 22 328           | 2 862            | 3 584            | 1 586          | 2 158          | 1 276          | 1 426          |
| San Andrés             | 407 434          | 391 105          | 64 819           | 71 415           | 44 272         | 48 886         | 20 547         | 22 529         |
| Santa Marta            | 180 725          | 173 112          | 28 554           | 35 171           | 17 609         | 23 598         | 10 945         | 11 573         |
| Turkey                 | 10 192           | 10 058           | 1 119            | 1 085            | 559            | 570            | 560            | 515            |
| Valledupar             | 39 138           | 38 623           | 5 047            | 6 314            | 2 660          | 3 721          | 2 387          | 2 593          |
| Villavicencio          | 82 094           | 85 658           | 10 968           | 10 857           | 5 441          | 5 435          | 5 527          | 5 422          |
| Otros                  | 492 372          | 511 401          | 80 713           | 85 336           | 46 010         | 49 444         | 34 703         | 35 892         |

FUENTE: Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

**3 2 2 Movimiento aereo nacional de carga por los principales aeropuertos  
1996 1997 (acumulado enero-febrero)**

| Aeropuertos             | Toneladas |         |                 |        |         |        |         |        |
|-------------------------|-----------|---------|-----------------|--------|---------|--------|---------|--------|
|                         | 1996      |         | 1997            |        |         |        |         |        |
|                         | Entrada   | Salida  | Enero-diciembre |        | Enero   |        | Febrero |        |
|                         |           |         | Entrada         | Salida | Entrada | Salida | Entrada | Salida |
| TOTAL                   | 135 986   | 135 986 | 20 260          | 20 260 | 10 511  | 10 511 | 9 749   | 9 749  |
| Arauca                  | 395       | 241     | 65              | 54     | 18      | 16     | 47      | 38     |
| Armenia                 | 305       | 153     | 120             | 35     | 62      | 21     | 58      | 14     |
| Barrancabermeja         | 325       | 175     | 24              | 9      | 16      | 8      | 8       | 1      |
| Barranquilla            | 14 341    | 16 430  | 2 037           | 2 014  | 1 021   | 979    | 1 016   | 1 035  |
| Santafé de Bogotá, D.C. | 51 658    | 52 333  | 7 675           | 7 476  | 3 749   | 3 749  | 3 926   | 3 727  |
| Bucaramanga             | 3 673     | 3 039   | 849             | 830    | 531     | 509    | 318     | 321    |
| Cali                    | 11 501    | 11 857  | 1 999           | 2 143  | 977     | 1 078  | 1 022   | 1 065  |
| Cartagena               | 5 562     | 6 105   | 667             | 685    | 393     | 437    | 274     | 248    |
| Cucuta                  | 827       | 1 212   | 160             | 198    | 62      | 101    | 98      | 97     |
| Florencia Capitolio     | 351       | 127     | 100             | 23     | 71      | 13     | 29      | 10     |
| Ipiates                 | 27        | 24      | 5               | 4      | 3       | 2      | 2       | 2      |
| Leticia                 | 6 370     | 6 412   | 947             | 922    | 460     | 446    | 487     | 476    |
| Manizales               | 495       | 312     | 135             | 50     | 88      | 26     | 67      | 24     |
| Medellín Rionegro       | 13 575    | 15 458  | 1 702           | 1 963  | 902     | 997    | 800     | 966    |
| Montería                | 502       | 250     | 95              | 87     | 36      | 33     | 59      | 54     |
| Neiva                   | 285       | 244     | 64              | 46     | 24      | 16     | 40      | 30     |
| Pasto                   | 486       | 193     | 104             | 37     | 46      | 14     | 58      | 23     |
| Pereira                 | 989       | 614     | 242             | 104    | 118     | 67     | 124     | 37     |
| Popayan                 | 186       | 77      | 32              | 12     | 14      | 4      | 18      | 8      |
| Quibdó                  | 499       | 136     | 95              | 34     | 44      | 14     | 51      | 20     |
| Riohacha                | 194       | 561     | 35              | 260    | 9       | 112    | 28      | 148    |
| San Andrés              | 8 785     | 7 060   | 1 223           | 1 040  | 612     | 507    | 611     | 533    |
| Santa Marta             | 926       | 1 435   | 93              | 731    | 45      | 299    | 48      | 432    |
| Turbo                   | 87        | 36      | 9               | 5      | 4       | 2      | 5       | 3      |
| Valledupar              | 220       | 82      | 27              | 32     | 16      | 18     | 11      | 14     |
| Villavicencio           | 1 485     | 6 650   | 95              | 590    | 57      | 527    | 38      | 63     |
| Otros                   | 11 937    | 4 770   | 1 661           | 876    | 1 153   | 516    | 508     | 360    |

FUENTE: Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

### 3 2 3 Movimiento aereo internacional de pasajeros, segun aeropuertos y tipo de empresa 1996-1997 (acumulado enero-febrero)

| Aeropuertos            | Tipo de empresa | 1996                  |                        | 1997                  |                     |                       |                     |                       |                     |
|------------------------|-----------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
|                        |                 | Entrados del exterior | Salidos al exterior    | Enero febrero         |                     | Enero                 |                     | Febrero               |                     |
|                        |                 |                       |                        | Entrados del exterior | Salidos al exterior | Entrados del exterior | Salidos al exterior | Entrados del exterior | Salidos al exterior |
| TOTAL                  |                 | 1 173 272             | 1 257 202 <sup>f</sup> | 205 175               | 221 290             | 124 505               | 129 385             | 80 670                | 91 905              |
|                        | Nacionales      | 505 209               | 562 083 <sup>f</sup>   | 94 585                | 104 982             | 56 124                | 60 756              | 38 461                | 44 226              |
|                        | Estranjeras     | 668 063               | 695 119                | 110 590               | 116 308             | 68 381                | 68 629              | 42 209                | 47 679              |
| Barranquilla           | Nacionales      | 27 668                | 28 709                 | 6 288                 | 6 984               | 3 102                 | 3 817               | 3 186                 | 3 167               |
|                        | Estranjeras     | 37 831                | 37 937                 | 7 106                 | 7 586               | 4 287                 | 4 506               | 2 819                 | 3 080               |
| Santafé de Bogotá D.C. | Nacionales      | 315 344               | 368 906                | 59 258                | 63 879              | 35 716                | 36 899              | 23 542                | 26 980              |
|                        | Estranjeras     | 500 227               | 518 004                | 84 276                | 87 464              | 53 065                | 51 657              | 31 211                | 35 807              |
| Bucaramanga            | Nacionales      | 1 351                 | 450                    | 314                   | 29                  | 225                   | 21                  | 89                    | 8                   |
|                        | Estranjeras     | 0                     | 0                      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
| Cali                   | Nacionales      | 44 129                | 47 044                 | 6 457                 | 8 448               | 3 674                 | 5 177               | 2 783                 | 3 271               |
|                        | Estranjeras     | 58 617                | 64 539                 | 9 619                 | 11 402              | 5 781                 | 6 902               | 3 838                 | 4 500               |
| Cartagena              | Nacionales      | 21 419                | 29 120                 | 4 433                 | 7 500               | 2 002                 | 3 684               | 2 431                 | 3 816               |
|                        | Estranjeras     | 31 599                | 32 778                 | 3 084                 | 3 160               | 1 410                 | 1 565               | 1 674                 | 1 595               |
| Cartago                | Nacionales      | 0                     | 0                      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
|                        | Estranjeras     | 0                     | 0                      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
| Cucuta                 | Nacionales      | 376                   | 53                     | 51                    | 9                   | 35                    | 9                   | 16                    | 0                   |
|                        | Estranjeras     | 0                     | 0                      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
| Medellín Rionegro      | Nacionales      | 62 038                | 56 764                 | 12 139                | 12 321              | 8 249                 | 7 848               | 3 890                 | 4 473               |
|                        | Estranjeras     | 39 789                | 41 861                 | 6 505                 | 6 696               | 3 838                 | 3 999               | 2 667                 | 2 697               |
| Pereira                | Nacionales      | 15 617                | 9 402                  | 2 669                 | 1 858               | 1 593                 | 1 223               | 1 076                 | 635                 |
|                        | Estranjeras     | 0                     | 0                      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
| San Andrés             | Nacionales      | 16 406                | 18 543                 | 2 820                 | 2 935               | 1 421                 | 1 425               | 1 399                 | 1 510               |
|                        | Estranjeras     | 0                     | 0                      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
| Otras                  | Nacionales      | 861                   | 3 092 <sup>f</sup>     | 156                   | 1 019               | 107                   | 653                 | 49                    | 366                 |
|                        | Estranjeras     | 0                     | 0                      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |

FUENTE: Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

**3 2 4 Movimiento aereo internacional de carga segun aeropuertos y tipo de empresa  
1996 1997 (acumulado enero febrero)**

| Aeropuertos            | Tipo de empresa | Toneladas |           |               |           |           |           |           |           |
|------------------------|-----------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                        |                 | 1996      |           | Enero febrero |           | 1997      |           | Enero     |           |
|                        |                 | Importada | Exportada | Importada     | Exportada | Importada | Exportada | Importada | Exportada |
| <b>TOTAL</b>           |                 | 173 497   | 148 489   | 21 251        | 31 666    | 10 075    | 16 065    | 11 176    | 15 601    |
|                        | Nacionales      | 106 517   | 115 966   | 14 147        | 18 859    | 6 595     | 9 210     | 7 852     | 9 649     |
|                        | Extranjeras     | 66 980    | 82 523    | 6 804         | 12 807    | 3 480     | 6 855     | 3 324     | 5 952     |
| Barranquilla           | Nacionales      | 10 056    | 4 986     | 1 011         | 604       | 563       | 277       | 448       | 327       |
|                        | Extranjeras     | 270       | 496       | 57            | 67        | 27        | 24        | 30        | 41        |
| Santafé de Bogotá D.C. | Nacionales      | 63 127    | 79 153    | 9 585         | 13 868    | 4 083     | 6 712     | 5 502     | 7 156     |
|                        | Extranjeras     | 65 345    | 80 663    | 6 706         | 12 556    | 3 435     | 6 738     | 3 271     | 5 818     |
| Bucaramanga            | Nacionales      | 962       | 168       | 203           | 0         | 110       | 0         | 93        | 0         |
|                        | Extranjeras     | 0         | 0         | 0             | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| Cali                   | Nacionales      | 15 697    | 6 958     | 1 351         | 604       | 694       | 295       | 657       | 309       |
|                        | Extranjeras     | 1 258     | 1 041     | 28            | 153       | 15        | 87        | 13        | 66        |
| Cartagena              | Nacionales      | 406       | 167       | 114           | 146       | 102       | 92        | 42        | 54        |
|                        | Extranjeras     | 68        | 14        | 3             | 0         | 3         | 0         | 0         | 0         |
| Cartago                | Nacionales      | 2 569     | 132       | 501           | 153       | 270       | 76        | 231       | 77        |
|                        | Extranjeras     | 0         | 0         | 0             | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| Cúcuta                 | Nacionales      | 91        | 42        | 14            | 20        | 14        | 20        | 0         | 0         |
|                        | Extranjeras     | 0         | 0         | 0             | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| Medellín Rionegro      | Nacionales      | 11 006    | 23 008    | 1 367         | 3 375     | 622       | 1 669     | 745       | 1 706     |
|                        | Extranjeras     | 39        | 309       | 10            | 33        | 0         | 6         | 10        | 27        |
| Pereira                | Nacionales      | 51        | 44        | 21            | 25        | 21        | 23        | 0         | 2         |
|                        | Extranjeras     | 0         | 0         | 0             | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| San Andrés             | Nacionales      | 2 419     | 989       | 250           | 64        | 116       | 46        | 134       | 18        |
|                        | Extranjeras     | 0         | 0         | 0             | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
| Otras                  | Nacionales      | 133       | 19        | 0             | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |
|                        | Extranjeras     | 0         | 0         | 0             | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |

FUENTE: Departamento Administrativo de Aeronautica Civil (DAAC)

### 3 2 5 Movimiento aereo internacional de pasajeros y carga, por continentes 1990 1997 (acumulado enero febrero)

| Continente<br>Años y meses | Pasajeros |         | Carga (toneladas) |           | Continente<br>Años y meses | Pasajeros |         | Carga (toneladas) |           |
|----------------------------|-----------|---------|-------------------|-----------|----------------------------|-----------|---------|-------------------|-----------|
|                            | Entrados  | Salidos | Importada         | Exportada |                            | Entrados  | Salidos | Importada         | Exportada |
| <b>Norte America</b>       |           |         |                   |           | <b>Sur America</b>         |           |         |                   |           |
| 1990                       | 255 341   | 264 276 | 35 958            | 42 446    | 1990                       | 91 835    | 94 403  | 4 312             | 5 122     |
| 1991                       | 283 41    | 90 013  | 1 154             | 174 60    | 1991                       | 131 776   | 127 863 | 5 741             | 9 178     |
| 1992                       | 324 211   | 327 338 | 133 13            | 142 211   | 1992                       | 174 833   | 168 335 | 6 665             | 9 372     |
| 1993                       | 355 450   | 364 909 | 123 581           | 159 729   | 1993                       | 232 420   | 226 807 | 8 146             | 14 147    |
| 1994                       | 06 338    | 435 641 | 137 909           | 1 5 468   | 1994                       | 267 448   | 277 664 | 14 523            | 18 147    |
| 1995                       | 454 802   | 478 383 | 136 2 5           | 156 760   | 1995                       | 298 536   | 322 506 | 19 997            | 20 719    |
| 1996                       | 152 770   | 485 653 | 119 277           | 147 6-0   | 1996                       | 312 037   | 334 866 | 17 904            | 16 819    |
| 1997 Enero febrero         | 81 163    | 90 107  | 14 083            | 23 219    | 1997 Enero febrero         | 52 640    | 53 097  | 2 425             | 2 530     |
| Enero                      | 51 590    | 55 095  | 6 845             | 12 288    | Enero                      | 29 149    | 28 430  | 936               | 928       |
| Febrero                    | 29 573    | 35 012  | 7 238             | 10 93     | Febrero                    | 23 191    | 24 667  | 1 489             | 1 602     |
| <b>Centro America</b>      |           |         |                   |           | <b>Europa</b>              |           |         |                   |           |
| 1990                       | 122 375   | 134 103 | 12 218            | 10 708    | 1990                       | 72 027    | 79 362  | 5 657             | 16 001    |
| 1991                       | 144 15    | 15 611  | 15 672            | 16 138    | 1991                       | 78 266    | 87 197  | 7 240             | 24 156    |
| 1992                       | 168 115   | 180 654 | 21 576            | 16 702    | 1992                       | 96 311    | 101 344 | 10 104            | 24 655    |
| 1993                       | 19 991    | 207 701 | 26 511            | 17 004    | 1993                       | 104 137   | 111 473 | 9 608             | 18 594    |
| 1994                       | 230 534   | 252 427 | 31 906            | 20 926    | 1994                       | 113 906   | 120 701 | 11 552            | 17 142    |
| 1995                       | 266 532   | 282 846 | 23 435            | 19 618    | 1995                       | 126 274   | 137 007 | 11 485            | 18 897    |
| 1996                       | 2 6 550   | 290 103 | 26 871            | 21 016    | 1996                       | 131 965   | 146 180 | 9 515             | 13 014    |
| 1997 Enero febrero         | 49 161    | 51 006  | 2 941             | 2 668     | 1997 Enero febrero         | 22 209    | 27 080  | 1 800             | 3 252     |
| Enero                      | 31 140    | 30 809  | 1 366             | 1 204     | Enero                      | 12 326    | 15 051  | 927               | 1 648     |
| Febrero                    | 18 023    | 20 197  | 1 575             | 1 464     | Febrero                    | 9 883     | 12 029  | 873               | 1 604     |

FUENTE: Departamento Administrativo de Aeronautica Civil (DAAC)  
No incluye peso del correo

### 3 2 6 Resumen del movimiento aereo nacional e internacional de pasajeros y carga 1990-1997 (acumulado enero-febrero)

| Años y meses       | Nacional                |                            | Internacional |           |                   |           |
|--------------------|-------------------------|----------------------------|---------------|-----------|-------------------|-----------|
|                    | Pasajeros transportados | Carga que paga (toneladas) | Pasajeros     |           | Carga (toneladas) |           |
|                    |                         |                            | Entrados      | Salidos   | Importada         | Exportada |
| 1990               | 5 235 499               | 79 467                     | 541 648       | 572 144   | 58 144            | 74 277    |
| 1991               | 5 600 262               | 83 816                     | 637 668       | 659 684   | 119 813           | 174 242   |
| 1992               | 5 883 225               | 87 384                     | 763 470       | 777 671   | 172 059           | 192 937   |
| 1993               | 6 519 532               | 107 942                    | 886 928       | 910 890   | 167 846           | 209 475   |
| 1994               | 7 332 240               | 138 113                    | 1 018 226     | 1 086 443 | 190 897           | 211 684   |
| 1995               | 8 058 368               | 130 255                    | 1 146 144     | 1 220 742 | 191 164           | 215 993   |
| 1996               | 8 293 139               | 135 986                    | 1 173 272     | 1 257 202 | 173 499           | 198 490   |
| 1997 Enero febrero | 1 242 016               | 20 260                     | 205 175       | 221 290   | 21 251            | 31 670    |

FUENTE: Departamento Administrativo de Aeronautica Civil (DAAC)

## 3 3 Transporte por ferrocarril

### 3 3 1 Movimiento de pasajeros y carga

Total nacional

1990 1997 (acumulado enero-febrero)

| Años y meses       | Miles               |              |                                     |                                                      |              |                  |            |         |                |                        |                 |
|--------------------|---------------------|--------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------|------------------|------------|---------|----------------|------------------------|-----------------|
|                    | Pasajeros que pagan |              | Carga que paga (toneladas métricas) | Carga que paga según productos (toneladas kilometro) |              |                  |            |         |                |                        |                 |
|                    | Numero              | Pasajeros Km |                                     | Total                                                | Agriculturas | Animales y leche | Forestales | Mineros | Manufacturados | Derivados del petróleo | Otros productos |
| 1990               | 1 128               | 141 357      | 838                                 | 390 744                                              | 91 710       | 85               | 1 181      | 169 841 | 97 782         | 11 403                 | 15 739          |
| 1991               | 612                 | 79 231       | 674                                 | 298 277                                              | 54 975       | 0                | 3 369      | 118 599 | 77 595         | 12 416                 | 31 323          |
| 1992               | 127                 | 15 524       | 293                                 | 242 917                                              | 82 263       | 102              | 922        | 76 466  | 73 992         | 6 589                  | 2 583           |
| 1993               | 0                   | 0            | 541                                 | 459 423                                              | 99 545       | 0                | 0          | 129 583 | 166 246        | 25 661                 | 38 388          |
| 1994               | 0                   | 0            | 357                                 | 666 138                                              | 118 291      | 0                | 0          | 86 473  | 239 904        | 35 284                 | 186 186         |
| 1995               | 0                   | 0            | 288                                 | 753 218                                              | 104 817      | 0                | 0          | 226 349 | 247 934        | 31 708                 | 142 381         |
| 1996               | 0                   | 0            | 321                                 | 746 544                                              | 126 488      | 0                | 0          | 236 716 | 321 481        | 20 902                 | 40 957          |
| 1997 Enero febrero | 0                   | 0            | 62                                  | 126 480                                              | 23 115       | 0                | 0          | 3 974   | 89 793         | 2 625                  | 6 973           |
| Enero              | 0                   | 0            | 30                                  | 53 228                                               | 12 341       | 0                | 0          | 0       | 36 965         | 1 090                  | 2 832           |
| Febrero            | 0                   | 0            | 32                                  | 73 252                                               | 10 774       | 0                | 0          | 3 974   | 52 828         | 1 535                  | 4 141           |

FUENTE: Fuente 1: SERVICIOS DE COLOMBIA (FCN) hasta febrero 92 a partir de marzo 92: Sociedad de Transporte Ferroviario (STF)

## 3.4 Transporte por oleoductos

### 3.4.1 Productos refinados del petróleo recibidos en terminales 1990-1997 (enero)

| Periodo y tramos<br>de oleoductos  | Miles de barriles de 42 galones |          |          |                       |        |          |                    |                             |
|------------------------------------|---------------------------------|----------|----------|-----------------------|--------|----------|--------------------|-----------------------------|
|                                    | Gasolina                        |          |          |                       |        | Kerosene | Diesel<br>fuel oil | Gas<br>licuado o<br>propano |
|                                    | Motor                           | Aviación | Jet fuel | Bencina<br>industrial | Cocino |          |                    |                             |
|                                    | <b>Total</b>                    |          |          |                       |        |          |                    |                             |
| 1990                               | 44 708                          | 214      | 3 321    | 529                   | 991    | 1 128    | 9 564              | 3 868                       |
| 1991                               | 44 387                          | 213      | 3 469    | 350                   | 896    | 1 065    | 9 568              | 3 871                       |
| 1992                               | 47 508                          | 192      | 3 509    | 391                   | 783    | 1 209    | 11 146             | 4 277                       |
| 1993                               | 46 889                          | 142      | 3 562    | 437                   | 398    | 1 148    | 12 319             | 4 155                       |
| 1994                               | 51 446                          | 195      | 4 261    | 301                   | 115    | 1 089    | 13 952             | 4 588                       |
| 1995                               | 49 671                          | 216      | 4 420    | 464                   | 82     | 4 214    | 15 775             | 5 542                       |
| 1996                               | 47 955                          | 164      | 4 659    | 228                   | 73     | 1 013    | 17 331             | 6 257                       |
|                                    | <b>Tramos</b>                   |          |          |                       |        |          |                    |                             |
| 1997 Enero                         | 4 219                           | 6        | 409      | 12                    | 3      | 87       | 1 429              | 533                         |
| Galán Bucaramanga                  | 211                             | 0        | 3        | 0                     | 0      | 3        | 115                | 65                          |
| Galán Sebastopol                   | 2 616                           | 6        | 360      | 12                    | 3      | 71       | 1 122              | 468                         |
| Sebastopol Medellín                | 400                             | 0        | 53       | 0                     | 0      | 28       | 205                | 0                           |
| Sebastopol Puerto Nino             | 22                              | 3        | 0        | 0                     | 0      | 0        | 9                  | 0                           |
| Puerto Niño Puerto Salgar          | 1 916                           | 6        | 242      | 12                    | 3      | 25       | 701                | 468                         |
| Puerto Salgar Bogotá               | 1 321                           | 6        | 242      | 6                     | 3      | 19       | 456                | 226                         |
| Puerto Salgar Maniquita            | 539                             | 0        | 0        | 6                     | 0      | 6        | 229                | 164                         |
| Maniquita Manizales                | 233                             | 0        | 0        | 0                     | 0      | 6        | 121                | 164                         |
| Maniquita Guatanday                | 276                             | 0        | 0        | 6                     | 0      | 0        | 99                 | 0                           |
| Guatanday Neiva                    | 304                             | 0        | 0        | 6                     | 0      | 0        | 109                | 0                           |
| Manizales Pereira                  | 167                             | 0        | 0        | 0                     | 0      | 6        | 105                | 105                         |
| Pereira Cartago                    | 96                              | 0        | 0        | 0                     | 0      | 3        | 87                 | 78                          |
| Cartago Yumbo                      | 267                             | 0        | 59       | 0                     | 0      | 16       | 251                | 78                          |
| Buenaventura Yumbo                 | 298                             | 0        | 0        | 0                     | 0      | 0        | 34                 | 0                           |
| Cartagena Barranquilla             | 177                             | 0        | 47       | 0                     | 0      | 12       | 158                | 0                           |
| Pozos Colorados Barranquermeja     | 918                             | 0        | 0        | 0                     | 0      | 0        | 0                  | 0                           |
| Total barriles/Kilometro(millones) | 1 407                           | 2        | 113      | 6                     | 1      | 21       | 386                | 169                         |

FUENTE: Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL).  
El litro gasolina extra y premium.

### 3 4 2 Transporte de gas natural por gasoductos

Total nacional

1995-1997 (enero)

Millones

| Tramos de gasoductos                  | 1995                                         |                |    | 1996                                         |                |    | 1997<br>enero                                |        |        |
|---------------------------------------|----------------------------------------------|----------------|----|----------------------------------------------|----------------|----|----------------------------------------------|--------|--------|
|                                       | Volumen<br>transportado<br>(M <sup>3</sup> ) | M <sup>2</sup> | Km | Volumen<br>transportado<br>(M <sup>3</sup> ) | M <sup>2</sup> | Km | Volumen<br>transportado<br>(M <sup>3</sup> ) | M      | Km     |
| TOTAL                                 | 3 431 89                                     | 970 838        | 24 | 2 996 45                                     | 820 062        | 94 | 272 93                                       | 73 103 | 66     |
| Rio de Oro Tibu (82 km)               | 2 70                                         | 221            | 17 | 0 00                                         | 0 00           |    | 0 00                                         |        | 0 00   |
| Dina Tello (13 km)                    | 29 65                                        | 385            | 45 | 31 01                                        | 403            | 19 | 2 60                                         |        | 33 86  |
| Ballenas Barranquilla (287 km)        | 2 590 59                                     | 743 498        | 18 | 2 164 98                                     | 621 349        | 60 | 191 67                                       | 55 010 | 25     |
| Ballenas Pájaro (4 km)                | 19 91                                        | 79             | 63 | 6 47                                         | 25             | 87 | 0 23                                         |        | 0 90   |
| Cicuco Barranquilla (228 km)          | 0 00                                         | 0 00           |    | 0 00                                         | 0 00           |    | 0 00                                         |        | 0 00   |
| El Difícil Barranquilla (148 km)      | 0 00                                         | 0 00           |    | 0 00                                         | 0 00           |    | 0 00                                         |        | 0 00   |
| Pozos Colorados Rodadero (8 km)       | 11 10                                        | 88             | 80 | 10 67                                        | 85             | 39 | 1 07                                         |        | 8 53   |
| Barranquilla Cartagena (112 km)       | 1 179 62                                     | 132 117        | 65 | 875 52                                       | 98 057         | 91 | 68 02                                        | 7 618  | 61     |
| Isabel López Sabanalarga (11 km)      | 1 42                                         | 15             | 64 | 1 37                                         | 15             | 12 | 0 14                                         |        | 1 49   |
| Mamonal Jobo tablón (200 km)          | 242 61                                       | 48 521         | 82 | 283 59                                       | 56 717         | 30 | 31 74                                        | 6 348  | 76     |
| Jobo Tablon Cerromatoso (85 km)       | 0 00                                         | 0 00           |    | 0 00                                         | 0 00           |    | 0 00                                         |        | 0 00   |
| Jobo Tablón Sincelejo (2 km)          | 3 77                                         | 7              | 54 | 0 78                                         | 1              | 57 | 0 00                                         |        | 0 00   |
| Payoa (Provincia) Bucaramanga (56 km) | 118 78                                       | 6 651          | 95 | 99 63                                        | 5 579          | 15 | 10 20                                        |        | 571 17 |
| Payoa Barrancabermeja (57 km)         | 622 76                                       | 35 497         | 52 | 604 92                                       | 34 480         | 41 | 56 65                                        | 3 228  | 86     |
| Provincia Payoa (12 km)               | 260 22                                       | 3 122          | 70 | 218 39                                       | 2 620          | 62 | 16 55                                        |        | 198 65 |
| Bucaramanga Cementos Diamante (9 km)  | 0 00                                         | 0 00           |    | 0 00                                         | 0 00           |    | 0 00                                         |        | 0 00   |
| El Centro Ferticol (12 km)            | 46 95                                        | 563            | 43 | 43 29                                        | 519            | 49 | 4 42                                         |        | 53 03  |
| Barrancabermeja Termobarranca (4 km)  | 16 69                                        | 66             | 76 | 51 83                                        | 207            | 32 | 7 39                                         |        | 29 55  |

FUENTE: Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL)

## 3 5 Transporte urbano

### 3 5 1 Movimiento de buses, busetas y colectivos en 13 ciudades 1997 (enero)

| Ciudades y tipo de servicio | Buses en tránsito |                             |                   | Busetas          |                             |                   | Colectivos       |                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|-------------------|------------------|-----------------------------|-------------------|------------------|-----------------------------|-------------------|
|                             | Parque automotor  | Promedio diario en servicio | Pasajeros (miles) | Parque automotor | Promedio diario en servicio | Pasajeros (miles) | Parque automotor | Promedio diario en servicio | Pasajeros (miles) |
| <b>TOTAL 13 ciudades</b>    | 22 368            | 19 442                      | 234 447           | 11 051           | 9 600                       | 94 151            | 4 256            | 3 654                       | 17 982            |
| <b>Armenia</b>              |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 291               | 251                         | 4 676             | 26               | 23                          | 488               |                  |                             |                   |
| <b>Barranquilla</b>         |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 2 677             | 2 463                       | 32 159            | 154              | 137                         | 1 683             |                  |                             |                   |
| Ejecutivo (S)               | 30                | 25                          | 79                | 55               | 54                          | 199               |                  |                             |                   |
| <b>Santa de Bogotá D.C.</b> |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 5 554             | 4 633                       | 61 419            | 202              | 134                         | 875               | 3 826            | 3 279                       | 14 968            |
| Ejecutivos (S)              | 1 916             | 1 34                        | 12 171            | 6 560            | 5 662                       | 49 787            |                  |                             |                   |
| Super Ejecutivo             | 21                | 13                          | 48                | 483              | 433                         | 3 214             |                  |                             |                   |
| Intermedios                 | 282               | 244                         | 1 810             |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Intermedios                 | 2 439             | 2 157                       | 22 156            |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| <b>Bucaramanga</b>          |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 1 438             | 1 282                       | 12 063            | 114              | 106                         | 879               |                  |                             |                   |
| Ejecutivos (S)              | 9                 | 7                           | 53                | 73               | 71                          | 349               |                  |                             |                   |
| <b>Cali</b>                 |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 2 138             | 1 905                       | 25 241            | 130              | 107                         | 730               | 395              | 351                         | 2 975             |
| Ejecutivos (S)              | 435               | 384                         | 3 866             | 18               | 5                           | 32                |                  |                             |                   |
| Buses de servicio           | 81                | 78                          | 1 141             |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| <b>Cartagena</b>            |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 1 092             | 862                         | 10 569            | 649              | 550                         | 5 559             |                  |                             |                   |
| Ejecutivo (S)               | 174               | 117                         | 974               | 26               | 24                          | 176               |                  |                             |                   |
| Super Ejecutivo             | 44                | 39                          | 467               |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| <b>Cucuta</b>               |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 222               | 188                         | 1 684             | 8                | 7                           | 49                |                  |                             |                   |
| Ejecutivos (S)              | 20                | 19                          | 323               |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| <b>Ibagué</b>               |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 419               | 381                         | 4 375             | 231              | 215                         | 2 886             |                  |                             |                   |
| Ejecutivo (S)               |                   |                             |                   | 257              | 246                         | 3 679             |                  |                             |                   |
| <b>Manizales</b>            |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 139               | 120                         | 1 168             | 333              | 310                         | 3 633             | 35               | 24                          | 39                |
| Intermedios                 |                   |                             |                   | 242              | 233                         | 2 700             |                  |                             |                   |
| <b>Medellín</b>             |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 2 529             | 2 293                       | 31 299            | 372              | 320                         | 3 304             |                  |                             |                   |
| <b>Neiva</b>                |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 95                | 84                          | 598               | 182              | 141                         | 1 456             |                  |                             |                   |
| <b>Pereira</b>              |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 744               | 271                         | 3 159             | 712              | 610                         | 8 700             |                  |                             |                   |
| <b>Santa María</b>          |                   |                             |                   |                  |                             |                   |                  |                             |                   |
| Comunes                     | 165               | 153                         | 2 921             | 95               | 90                          | 1 685             |                  |                             |                   |
| Ejecutivos (S)              | 1                 | 1                           | 22                | 129              | 122                         | 2 088             |                  |                             |                   |

FUENTE: DANE

# 4 1 Índice de precios al consumidor

4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)

| Diciembre 1988 = 100.00         |        |             |                    |            |           |             |                    |            |          |             |                    |            |                     |             |                    |            |
|---------------------------------|--------|-------------|--------------------|------------|-----------|-------------|--------------------|------------|----------|-------------|--------------------|------------|---------------------|-------------|--------------------|------------|
| Años y meses                    | Total  |             |                    |            | Alimentos |             |                    |            | Vivienda |             |                    |            | Vestuario y calzado |             |                    |            |
|                                 | Índice | Variación % |                    |            | Índice    | Variación % |                    |            | Índice   | Variación % |                    |            | Índice              | Variación % |                    |            |
|                                 |        | Mensual     | Año trans. corrido | Doce meses |           | Mensual     | Año trans. corrido | Doce meses |          | Mensual     | Año trans. corrido | Doce meses |                     | Mensual     | Año trans. corrido | Doce meses |
| NACIONAL                        |        |             |                    |            |           |             |                    |            |          |             |                    |            |                     |             |                    |            |
| Total (Ingresos medios y bajos) |        |             |                    |            |           |             |                    |            |          |             |                    |            |                     |             |                    |            |
| 1996 Septiembre                 | 563.9  | 1.19        | 18.43              | 21.55      | 488.11    | 0.89        | 1.15               | 16.56      | 610.78   | 1.26        | 20.18              | 24.61      | 385.18              | 0.70        | 9.00               | 11.83      |
| Octubre                         | 569.33 | 1.15        | 19.80              | 21.87      | 496.15    | 1.64        | 16.03              | 17.98      | 618.88   | 1.32        | 21.77              | 24.45      | 387.17              | 0.51        | 9.56               | 11.60      |
| Noviembre                       | 574.56 | 0.90        | 20.5               | 21.88      | 502.23    | 1.22        | 17.45              | 18.80      | 623.44   | 0.73        | 22.67              | 23.89      | 389.55              | 0.61        | 10.23              | 11.49      |
| Diciembre                       | 578.2  | 1           | 21.65              | 21.63      | 505.69    | 0.68        | 18.26              | 18.26      | 629.92   | 1.0         | 23.95              | 23.95      | 392.11              | 0.65        | 10.96              | 10.96      |
| 1997 Enero                      | 588.31 | 1.65        | 1.65               | 20.62      | 512.82    | 1.40        | 1.40               | 15.67      | 636.94   | 1.11        | 1.11               | 23.45      | 395.52              | 0.86        | 0.86               | 10.89      |
| Febrero                         | 606.06 | 3.11        | 4.82               | 19.58      | 520.36    | 1.47        | 2.30               | 13.89      | 647.21   | 1.61        | 2.74               | 22.27      | 399.10              | 0.90        | 1.78               | 10.80      |
| Marzo                           | 616.08 | 1.55        | 6.15               | 18.93      | 526.8     | 1.23        | 4.1                | 13.4       | 660.80   | 2.09        | 4.90               | 21.98      | 402.56              | 0.86        | 2.66               | 10.46      |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                    |            |           |             |                    |            |          |             |                    |            |                     |             |                    |            |
| 1996 Septiembre                 | 562.74 | 1.18        | 18.94              | 22.14      | 490.76    | 0.81        | 14.20              | 16.53      | 601.99   | 1.29        | 20.78              | 25.24      | 382.91              | 0.66        | 8.91               | 11.69      |
| Octubre                         | 568.5  | 1.03        | 19.77              | 22.2       | 497.5     | 1.10        | 15.69              | 17.36      | 609.86   | 1.30        | 22.35              | 25.04      | 384.88              | 0.51        | 9.47               | 11.50      |
| Noviembre                       | 574    | 0.62        | 21.0               | 22.08      | 502.38    | 1.05        | 16.31              | 18.15      | 613.75   | 0.63        | 23.14              | 24.30      | 387.18              | 0.59        | 10.12              | 11.0       |
| Diciembre                       | 578.43 | 0.6         | 21.80              | 1.89       | 505.97    | 0.71        | 17.74              | 17.74      | 619.47   | 1.01        | 2.38               | 24.38      | 389.69              | 0.64        | 10.83              | 10.83      |
| 1997 Enero                      | 585.13 | 1.50        | 1.50               | 20.86      | 513.37    | 1.46        | 1.46               | 15.28      | 625.62   | 0.91        | 0.91               | 23.77      | 393.02              | 0.85        | 0.85               | 10.78      |
| Febrero                         | 604.98 | 3.39        | 4.95               | 20.12      | 520.08    | 1.69        | 3.18               | 13.60      | 634.42   | 1.40        | 2.33               | 22.42      | 396.44              | 0.87        | 1.73               | 10.64      |
| Marzo                           | 615.58 | 1           | 6.79               | 19.31      | 529.38    | 1.39        | 4.62               | 13.33      | 646.94   | 1.97        | 4.3                | 21.81      | 400.02              | 0.90        | 2.65               | 10.30      |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                    |            |           |             |                    |            |          |             |                    |            |                     |             |                    |            |
| 1996 Septiembre                 | 564.58 | 1.22        | 17.73              | 20.59      | 484.03    | 0.99        | 14.15              | 16.72      | 624.84   | 1.21        | 19.04              | 23.41      | 389.78              | 0.76        | 9.13               | 12.04      |
| Octubre                         | 572.5  | 1.0         | 19.18              | 21.37      | 494.62    | 2.18        | 16.65              | 19.04      | 633.43   | 1.37        | 20.68              | 23.32      | 391.86              | 0.73        | 9.71               | 11.77      |
| Noviembre                       | 578.6  | 0.93        | 20.7               | 21.62      | 501.58    | 1.40        | 18.29              | 19.83      | 639.21   | 0.91        | 21.78              | 2.11       | 394.43              | 0.65        | 10.43              | 11.64      |
| Diciembre                       | 58.61  | 0.5         | 21.28              | 21.78      | 504.82    | 0.6         | 19.06              | 19.06      | 646.13   | 1.08        | 23.10              | 23.10      | 397.09              | 0.67        | 11.18              | 11.18      |
| 1997 Enero                      | 593.70 | 1.90        | 1.90               | 20.25      | 511.49    | 1.32        | 1.32               | 16.19      | 650.62   | 1.46        | 1.46               | 22.82      | 400.66              | 0.89        | 0.89               | 11.09      |
| Febrero                         | 609.61 | 2.78        | 4.63               | 18.80      | 517.63    | 1.20        | 2.53               | 11.37      | 668.62   | 1.98        | 3.48               | 21.92      | 404.2               | 0.96        | 1.87               | 11.09      |
| Marzo                           | 617.51 | 1.20        | 5.99               | 18.38      | 527.97    | 1.03        | 3.59               | 13.98      | 684.06   | 2.30        | 5.87               | 22.17      | 407.76              | 0.80        | 2.68               | 10.74      |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |              |                          |               |           |              |                         |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
|----------------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------|--------------|-------------------------|---------------|------------|--------------|--------------------------|---------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|
| Años y meses                           | Salud  |              |                          |               | Educación |              |                         |               | Transporte |              |                          |               | Otros  |              |                          |               |
|                                        | Índice | Variación %  |                          |               | Índice    | Variación %  |                         |               | Índice     | Variación %  |                          |               | Índice | Variación %  |                          |               |
|                                        |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |           | Men-<br>sual | Año<br>tran-<br>currido | Doce<br>meses |            | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| NACIONAL                               |        |              |                          |               |           |              |                         |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| Total (ingresos medios y bajos)        |        |              |                          |               |           |              |                         |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 767.42 | 0.60         | 20.15                    | 22.64         | 802.18    | 2.38         | 36.53                   | 38.49         | 566.43     | 1.21         | 19.09                    | 20.69         | 618.76 | 1.34         | 14.81                    | 18.14         |
| Octubre                                | 771.46 | 0.52         | 20.78                    | 22.32         | 802.54    | 0.04         | 36.59                   | 37.52         | 569.24     | 0.49         | 19.68                    | 20.82         | 627.19 | 1.36         | 16.37                    | 18.46         |
| Noviembre                              | 776.56 | 0.66         | 21.58                    | 22.17         | 804.21    | 0.20         | 36.87                   | 37.32         | 570.31     | 0.18         | 19.90                    | 20.26         | 633.39 | 0.98         | 17.52                    | 18.70         |
| Diciembre                              | 780.19 | 0.50         | 22.20                    | 22.20         | 803.42    | 0.10         | 36.74                   | 36.74         | 570.85     | 0.09         | 20.02                    | 20.02         | 641.06 | 1.20         | 18.94                    | 18.94         |
| 1997 Enero                             | 793.36 | 1.64         | 1.64                     | 22.12         | 812.72    | 1.15         | 1.15                    | 36.10         | 614.86     | 7.70         | 7.70                     | 22.90         | 647.73 | 1.04         | 1.04                     | 16.92         |
| Febrero                                | 815.97 | 2.84         | 4.54                     | 21.21         | 961.85    | 18.35        | 19.71                   | 35.79         | 624.23     | 1.52         | 9.35                     | 21.50         | 657.06 | 1.44         | 2.49                     | 15.43         |
| Marzo                                  | 850.47 | 4.22         | 8.96                     | 21.09         | 953.66    | 0.85         | 18.69                   | 31.99         | 635.76     | 1.84         | 11.37                    | 20.81         | 671.83 | 2.24         | 4.80                     | 15.06         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |              |                          |               |           |              |                         |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 766.92 | 0.59         | 20.58                    | 22.93         | 797.93    | 2.24         | 36.48                   | 38.44         | 528.33     | 0.91         | 18.63                    | 20.76         | 608.93 | 1.42         | 14.78                    | 18.36         |
| Octubre                                | 770.83 | 0.51         | 21.19                    | 22.58         | 798.23    | 0.03         | 36.53                   | 37.49         | 532.00     | 0.69         | 19.45                    | 21.01         | 617.77 | 1.45         | 16.45                    | 18.62         |
| Noviembre                              | 775.52 | 0.60         | 21.93                    | 22.32         | 799.93    | 0.21         | 36.82                   | 37.30         | 533.17     | 0.22         | 19.71                    | 20.20         | 623.26 | 0.88         | 17.48                    | 18.67         |
| Diciembre                              | 779.07 | 0.45         | 22.49                    | 22.49         | 799.22    | 0.09         | 36.70                   | 36.70         | 533.85     | 0.12         | 19.87                    | 19.87         | 630.69 | 1.19         | 18.88                    | 18.88         |
| 1997 Enero                             | 793.08 | 1.79         | 1.79                     | 22.45         | 808.37    | 1.14         | 1.14                    | 36.06         | 564.18     | 5.68         | 5.68                     | 21.47         | 637.38 | 1.06         | 1.06                     | 16.55         |
| Febrero                                | 816.51 | 2.95         | 4.80                     | 21.37         | 956.74    | 18.35        | 19.70                   | 37.94         | 574.67     | 1.85         | 7.64                     | 20.94         | 647.13 | 1.53         | 2.60                     | 15.19         |
| Marzo                                  | 853.12 | 4.48         | 9.50                     | 21.20         | 960.06    | 0.34         | 20.12                   | 33.95         | 588.60     | 2.42         | 10.25                    | 20.09         | 662.24 | 2.33         | 5.00                     | 15.06         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |              |                          |               |           |              |                         |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 771.46 | 0.58         | 19.31                    | 21.78         | 832.34    | 2.68         | 37.68                   | 39.56         | 707.67     | 2.08         | 20.35                    | 20.48         | 638.04 | 1.21         | 14.94                    | 17.88         |
| Octubre                                | 775.52 | 0.52         | 19.94                    | 21.56         | 832.86    | 0.06         | 37.77                   | 38.55         | 707.14     | 0.08         | 20.26                    | 20.26         | 645.66 | 1.19         | 16.31                    | 18.28         |
| Noviembre                              | 781.87 | 0.81         | 20.92                    | 21.68         | 833.90    | 0.12         | 37.94                   | 38.29         | 707.86     | 0.10         | 20.38                    | 20.38         | 653.48 | 1.21         | 17.72                    | 18.91         |
| Diciembre                              | 786.53 | 0.59         | 21.64                    | 21.64         | 832.90    | 0.12         | 37.78                   | 37.78         | 707.86     | 0.00         | 20.38                    | 20.38         | 661.65 | 1.25         | 19.20                    | 19.20         |
| 1997 Enero                             | 797.31 | 1.37         | 1.37                     | 21.58         | 842.91    | 1.20         | 1.20                    | 37.11         | 801.50     | 13.22        | 13.22                    | 26.42         | 668.11 | 0.97         | 0.97                     | 17.72         |
| Febrero                                | 817.92 | 2.58         | 3.99                     | 21.04         | 1000.43   | 18.68        | 20.11                   | 32.29         | 806.77     | 0.65         | 13.97                    | 22.80         | 676.33 | 1.23         | 2.21                     | 15.97         |
| Marzo                                  | 848.90 | 3.78         | 7.93                     | 20.96         | 970.40    | 3.00         | 16.50                   | 28.61         | 809.44     | 0.33         | 14.35                    | 22.60         | 690.59 | 2.10         | 4.37                     | 15.11         |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Años<br>y meses                        | Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |         |                          |                     |           |         |                          |                    |             |         |                          |                    |                   |         |                          |                    |
|----------------------------------------|----------------------------------------|---------|--------------------------|---------------------|-----------|---------|--------------------------|--------------------|-------------|---------|--------------------------|--------------------|-------------------|---------|--------------------------|--------------------|
|                                        | Total                                  |         |                          |                     | Alimentos |         |                          |                    | Vestimenta  |         |                          |                    | Vivienda y alzado |         |                          |                    |
|                                        | Variación %                            |         |                          |                     | Variación |         |                          |                    | Variación % |         |                          |                    | Variación %       |         |                          |                    |
|                                        | Índice                                 | Mensual | Año<br>trans-<br>currido | Dice-<br>me-<br>ses | Índice    | Mensual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>me-<br>ses | Índice      | Mensual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>me-<br>ses | Índice            | Mensual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>me-<br>ses |
| <b>SANTAFÉ DE BOGOTÁ D.C.</b>          |                                        |         |                          |                     |           |         |                          |                    |             |         |                          |                    |                   |         |                          |                    |
| <b>Total (ingresos medios y bajos)</b> |                                        |         |                          |                     |           |         |                          |                    |             |         |                          |                    |                   |         |                          |                    |
| 1996 Septiembre                        | 604 15                                 | 0 81    | 21 18                    | 24 33               | 522 46    | 0 38    | 16 56                    | 19 28              | 638 69      | 1 23    | 23 00                    | 27 70              | 449 41            | 0 71    | 10 42                    | 13 27              |
| Octubre                                | 610 32                                 | 1 02    | 22 42                    | 24 43               | 531 46    | 1 72    | 18 56                    | 20 30              | 645 02      | 0 99    | 24 22                    | 27 02              | 452 02            | 0 57    | 11 06                    | 13 04              |
| Noviembre                              | 615 59                                 | 0 86    | 23 43                    | 24 51               | 540 66    | 1 73    | 20 62                    | 21 83              | 648 68      | 0 56    | 24 92                    | 26 07              | 454 04            | 0 44    | 11 56                    | 13 03              |
| Diciembre                              | 619 88                                 | 0 69    | 24 34                    | 24 34               | 541 50    | 0 71    | 21 47                    | 21 47              | 654 73      | 0 93    | 26 09                    | 26 09              | 457 18            | 0 69    | 12 33                    | 12 33              |
| 1997 Enero                             | 610 38                                 | 1 69    | 1 69                     | 24 87               | 550 63    | 2 22    | 2 22                     | 18 24              | 661 31      | 1 00    | 1 00                     | 25 78              | 461 75            | 0 99    | 0 99                     | 11 92              |
| Febrero                                | 618 44                                 | 4 45    | 7 72                     | 22 8                | 571 30    | 65      | 4 93                     | 16 87              | 671 36      | 1 61    | 2 63                     | 23 67              | 467 89            | 1 32    | 2 34                     | 11 88              |
| Marzo                                  | 627 80                                 | 1 42    | 7 73                     | 21 03               | 577 2     | 1 02    | 6 01                     | 16 15              | 685 73      | 2 05    | 4 74                     | 23 37              | 473 65            | 1 23    | 3 60                     | 11 24              |
| <b>Ingresos medios (empleados)</b>     |                                        |         |                          |                     |           |         |                          |                    |             |         |                          |                    |                   |         |                          |                    |
| 1996 Septiembre                        | 608 63                                 | 0 83    | 22 04                    | 25 44               | 525 14    | 0 41    | 16 45                    | 19 41              | 644 07      | 1 34    | 24 43                    | 29 55              | 447 22            | 0 70    | 10 25                    | 12 96              |
| Octubre                                | 614 27                                 | 0 92    | 23 17                    | 2 28                | 532 66    | 1 41    | 18 12                    | 19 79              | 650 45      | 0 99    | 25 67                    | 28 70              | 449 80            | 0 57    | 10 89                    | 12 78              |
| Noviembre                              | 618 36                                 | 0 66    | 23 49                    | 23 00               | 539 66    | 1 31    | 19 67                    | 20 83              | 653 68      | 0 49    | 26 29                    | 27 44              | 451 79            | 0 44    | 11 38                    | 12 79              |
| Diciembre                              | 622 81                                 | 0 71    | 2 88                     | 21 88               | 543 33    | 0 80    | 20 63                    | 20 63              | 660 10      | 0 98    | 27 53                    | 27 53              | 454 79            | 0 66    | 12 12                    | 12 12              |
| 1997 Enero                             | 632 72                                 | 1 59    | 1 9                      | 23 52               | 55 98     | 2 37    | 2 57                     | 17 87              | 665 70      | 0 77    | 0 77                     | 27 03              | 459 19            | 0 96    | 0 96                     | 11 69              |
| Febrero                                | 662 77                                 | 4 74    | 6 41                     | 23 32               | 573 60    | 2 79    | 5 44                     | 16 67              | 674 30      | 1 39    | 2 18                     | 24 73              | 465 32            | 1 33    | 2 31                     | 11 66              |
| Marzo                                  | 674 42                                 | 1 73    | 8 28                     | 21 90               | 581 12    | 1 31    | 6 82                     | 16 16              | 687 78      | 1 96    | 4 19                     | 23 89              | 471 13            | 1 24    | 3 59                     | 11 04              |
| <b>Ingresos bajos (obreros)</b>        |                                        |         |                          |                     |           |         |                          |                    |             |         |                          |                    |                   |         |                          |                    |
| 1996 Septiembre                        | 595 37                                 | 0 76    | 15 41                    | 22 02               | 518 28    | 0 32    | 16 72                    | 19 07              | 631 20      | 0 94    | 20 13                    | 23 87              | 454 40            | 0 71    | 10 92                    | 13 98              |
| Octubre                                | 602 66                                 | 1 22    | 17 87                    | 22 67               | 529 58    | 2 17    | 19 27                    | 21 11              | 637 33      | 0 97    | 21 30                    | 23 55              | 457 06            | 0 58    | 11 46                    | 13 65              |
| Noviembre                              | 610 54                                 | 1 30    | 22 45                    | 23 54               | 542 21    | 2 38    | 22 11                    | 21 0               | 642 01      | 0 73    | 22 19                    | 23 33              | 459 18            | 0 46    | 11 98                    | 13 59              |
| Diciembre                              | 614 46                                 | 0 64    | 23 24                    | 23 24               | 553 28    | 0 56    | 22 81                    | 22 81              | 647 22      | 0 81    | 23 18                    | 23 18              | 462 06            | 0 75    | 12 83                    | 12 83              |
| 1997 Enero                             | 626 31                                 | 1 92    | 1 92                     | 21 56               | 554 51    | 1 69    | 1 69                     | 18 83              | 657 38      | 1 57    | 1 57                     | 23 31              | 467 64            | 1 07    | 1 07                     | 12 44              |
| Febrero                                | 650 02                                 | 3 78    | 5 8                      | 20 08               | 567 92    | 2 41    | 11                       | 17 20              | 671 31      | 2 11    | 3 72                     | 21 45              | 473 81            | 1 32    | 2 41                     | 12 40              |
| Marzo                                  | 655 11                                 | 0 74    | 5 71                     | 19 24               | 571 1     | 0       | 4 75                     | 16 14              | 686 65      | 2 28    | 6 09                     | 22 24              | 479 42            | 1 18    | 3 62                     | 11 72              |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
|----------------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------|--------------|--------------------------|---------------|------------|--------------|--------------------------|---------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|
| Año<br>y meses                         | Salud  |              |                          |               | Educación |              |                          |               | Transporte |              |                          |               | Otros  |              |                          |               |
|                                        | Índice | Variación %  |                          |               | Índice    | Variación %  |                          |               | Índice     | Variación %  |                          |               | Índice | Variación %  |                          |               |
|                                        |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |           | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |            | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| SANTAFE DE BOGOTÁ D.C.                 |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| Total (Ingresos medios y bajos)        |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 785.84 | 0.80         | 21.09                    | 23.33         | 910.95    | 0.21         | 41.43                    | 41.99         | 543.49     | 1.31         | 20.44                    | 22.47         | 679.58 | 1.94         | 16.19                    | 19.08         |
| Octubre                                | 789.76 | 0.49         | 21.69                    | 22.90         | 910.61    | 0.04         | 41.37                    | 42.17         | 545.57     | 0.38         | 20.90                    | 22.34         | 690.16 | 1.55         | 18.00                    | 20.07         |
| Noviembre                              | 794.06 | 0.54         | 22.26                    | 22.65         | 911.43    | 0.09         | 41.50                    | 41.82         | 546.46     | 0.16         | 21.09                    | 21.61         | 699.99 | 1.42         | 19.68                    | 20.80         |
| Diciembre                              | 796.47 | 0.30         | 22.73                    | 22.73         | 911.65    | 0.02         | 41.53                    | 41.53         | 547.12     | 0.12         | 21.24                    | 21.24         | 710.19 | 1.45         | 21.42                    | 21.42         |
| 1997 Enero                             | 811.38 | 1.87         | 1.87                     | 22.35         | 921.31    | 1.05         | 1.05                     | 41.07         | 577.00     | 5.46         | 5.46                     | 20.12         | 715.47 | 0.74         | 0.74                     | 18.85         |
| Febrero                                | 837.40 | 3.20         | 5.13                     | 21.31         | 1137.49   | 23.46        | 24.77                    | 43.34         | 591.58     | 2.52         | 8.12                     | 21.72         | 727.97 | 1.74         | 2.50                     | 17.32         |
| Marzo                                  | 872.54 | 4.19         | 9.55                     | 20.56         | 1123.29   | 1.24         | 23.21                    | 36.51         | 605.02     | 2.27         | 10.58                    | 20.97         | 745.56 | 2.41         | 4.98                     | 16.22         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 785.47 | 0.86         | 21.51                    | 23.87         | 912.17    | 0.30         | 41.41                    | 42.09         | 522.74     | 0.92         | 20.72                    | 23.31         | 659.11 | 2.05         | 15.70                    | 18.83         |
| Octubre                                | 789.65 | 0.53         | 22.15                    | 23.42         | 911.89    | 0.04         | 41.37                    | 42.25         | 526.65     | 0.74         | 21.62                    | 23.46         | 668.84 | 1.47         | 17.41                    | 19.61         |
| Noviembre                              | 793.52 | 0.48         | 22.75                    | 23.04         | 912.91    | 0.11         | 41.53                    | 41.88         | 527.72     | 0.20         | 21.87                    | 22.53         | 676.31 | 1.11         | 18.72                    | 19.86         |
| Diciembre                              | 795.69 | 0.27         | 23.09                    | 23.03         | 913.17    | 0.02         | 41.57                    | 41.57         | 528.53     | 0.15         | 22.06                    | 22.06         | 686.37 | 1.48         | 20.49                    | 20.49         |
| 1997 Enero                             | 811.60 | 2.07         | 2.00                     | 22.69         | 922.94    | 1.06         | 1.06                     | 41.05         | 548.95     | 3.86         | 3.86                     | 20.39         | 691.66 | 0.77         | 0.77                     | 18.12         |
| Febrero                                | 839.06 | 3.38         | 5.45                     | 21.61         | 1139.38   | 23.45        | 24.77                    | 45.83         | 564.88     | 2.90         | 6.87                     | 22.04         | 704.05 | 1.79         | 2.57                     | 17.03         |
| Marzo                                  | 874.70 | 4.24         | 9.92                     | 20.53         | 1144.48   | 0.44         | 25.33                    | 39.13         | 580.75     | 2.80         | 9.88                     | 20.99         | 722.20 | 2.57         | 5.22                     | 16.13         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 785.17 | 0.66         | 20.02                    | 21.94         | 899.99    | 0.05         | 41.19                    | 41.39         | 641.21     | 2.85         | 19.34                    | 19.34         | 721.83 | 1.73         | 17.15                    | 19.57         |
| Octubre                                | 788.41 | 0.41         | 20.52                    | 21.55         | 899.38    | 0.07         | 41.09                    | 41.61         | 634.68     | 1.02         | 18.12                    | 18.12         | 734.07 | 1.69         | 19.14                    | 20.97         |
| Noviembre                              | 793.84 | 0.68         | 21.35                    | 21.66         | 899.51    | 0.01         | 41.11                    | 41.32         | 634.68     | 0.00         | 18.12                    | 18.12         | 748.95 | 2.02         | 21.55                    | 22.63         |
| Diciembre                              | 796.92 | 0.38         | 21.82                    | 21.82         | 899.61    | 0.01         | 41.13                    | 41.13         | 634.68     | 0.00         | 18.12                    | 18.12         | 759.46 | 1.40         | 23.26                    | 23.26         |
| 1997 Enero                             | 809.23 | 1.54         | 1.54                     | 21.49         | 908.86    | 1.02         | 1.02                     | 40.89         | 709.18     | 11.73        | 11.73                    | 19.15         | 764.71 | 0.69         | 0.69                     | 20.30         |
| Febrero                                | 831.65 | 2.77         | 4.35                     | 20.55         | 1123.06   | 23.56        | 24.83                    | 35.34         | 717.36     | 1.15         | 13.02                    | 20.52         | 777.33 | 1.65         | 2.35                     | 17.87         |
| Marzo                                  | 865.50 | 4.06         | 8.60                     | 20.71         | 1051.90   | 6.33         | 16.92                    | 28.54         | 719.38     | 0.28         | 13.34                    | 20.86         | 793.68 | 2.10         | 4.50                     | 16.38         |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero marzo)**

Diciembre 1988 = 100.00 (continuación)

| Diciembre 1996 = 100.00 (continuación) |        |             |                          |               |           |             |                          |               |          |             |                          |               |                     |             |                          |               |
|----------------------------------------|--------|-------------|--------------------------|---------------|-----------|-------------|--------------------------|---------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|---------------------|-------------|--------------------------|---------------|
| Años<br>y meses                        | Total  |             |                          |               | Alimentos |             |                          |               | Vivienda |             |                          |               | Vestuario y calzado |             |                          |               |
|                                        | Índice | Variación % |                          |               | Índice    | Variación % |                          |               | Índice   | Variación % |                          |               | Índice              | Variación % |                          |               |
|                                        |        | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |           | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |          | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |                     | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| MEDELLÍN                               |        |             |                          |               |           |             |                          |               |          |             |                          |               |                     |             |                          |               |
| Total (Ingresos medios y bajos)        |        |             |                          |               |           |             |                          |               |          |             |                          |               |                     |             |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 529.47 | 1.10        | 17.77                    | 21.55         | 454.00    | 0.95        | 11.47                    | 16.44         | 557.07   | 1.48        | 20.95                    | 24.83         | 379.11              | 0.79        | 10.68                    | 13.26         |
| Octubre                                | 536.75 | 1.37        | 19.39                    | 22.22         | 459.02    | 1.10        | 12.70                    | 17.45         | 569.92   | 2.30        | 23.74                    | 26.28         | 381.20              | 0.55        | 11.29                    | 13.08         |
| Noviembre                              | 541.82 | 0.94        | 20.52                    | 21.95         | 465.25    | 1.35        | 14.23                    | 16.62         | 576.40   | 1.13        | 25.15                    | 26.62         | 383.51              | 0.60        | 11.97                    | 12.48         |
| Diciembre                              | 550.42 | 1.58        | 22.43                    | 22.43         | 477.14    | 2.55        | 17.15                    | 17.15         | 587.69   | 1.95        | 27.60                    | 27.60         | 386.51              | 0.78        | 12.84                    | 12.84         |
| 1997 Enero                             | 561.11 | 1.94        | 1.94                     | 21.56         | 484.78    | 1.60        | 1.60                     | 14.21         | 595.08   | 1.25        | 1.25                     | 27.26         | 390.26              | 0.97        | 0.97                     | 12.76         |
| Febrero                                | 577.49 | 2.91        | 4.91                     | 19.33         | 491.16    | 1.31        | 2.93                     | 11.72         | 604.51   | 1.58        | 2.86                     | 25.69         | 393.11              | 0.73        | 1.70                     | 12.39         |
| Marzo                                  | 589.53 | 2.08        | 7.10                     | 19.74         | 498.51    | 1.49        | 4.47                     | 12.31         | 618.35   | 2.28        | 5.21                     | 26.14         | 396.76              | 0.92        | 2.65                     | 12.13         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                          |               |           |             |                          |               |          |             |                          |               |                     |             |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 525.18 | 0.99        | 17.82                    | 21.37         | 461.99    | 0.88        | 12.02                    | 17.11         | 532.73   | 1.43        | 19.82                    | 22.98         | 376.58              | 0.72        | 11.03                    | 13.64         |
| Octubre                                | 532.66 | 1.42        | 19.50                    | 22.02         | 466.51    | 0.97        | 13.12                    | 17.39         | 546.54   | 2.59        | 22.93                    | 25.19         | 378.57              | 0.52        | 11.62                    | 13.36         |
| Noviembre                              | 536.75 | 0.76        | 20.42                    | 21.72         | 471.99    | 1.17        | 14.44                    | 16.85         | 551.44   | 0.89        | 24.03                    | 25.23         | 380.66              | 0.55        | 12.24                    | 12.81         |
| Diciembre                              | 544.95 | 1.52        | 22.26                    | 22.26         | 483.80    | 2.50        | 17.31                    | 17.31         | 563.21   | 2.13        | 26.68                    | 26.68         | 383.88              | 0.84        | 13.19                    | 13.19         |
| 1997 Enero                             | 554.26 | 1.70        | 1.70                     | 21.36         | 490.66    | 1.41        | 1.41                     | 14.38         | 568.95   | 1.01        | 1.01                     | 26.19         | 387.45              | 0.93        | 0.93                     | 13.06         |
| Febrero                                | 572.09 | 3.21        | 4.97                     | 19.12         | 499.36    | 1.77        | 3.21                     | 12.15         | 576.21   | 1.27        | 2.30                     | 24.22         | 389.86              | 0.62        | 1.55                     | 12.51         |
| Marzo                                  | 584.64 | 2.19        | 7.28                     | 19.46         | 508.06    | 1.74        | 5.01                     | 12.85         | 588.30   | 2.09        | 4.45                     | 24.42         | 393.91              | 1.03        | 2.61                     | 12.27         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                          |               |           |             |                          |               |          |             |                          |               |                     |             |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 536.82 | 1.31        | 17.72                    | 21.93         | 443.19    | 1.06        | 10.71                    | 15.50         | 600.82   | 1.56        | 22.97                    | 28.16         | 385.02              | 0.97        | 9.93                     | 12.45         |
| Octubre                                | 543.59 | 1.26        | 19.21                    | 22.61         | 448.90    | 1.28        | 12.14                    | 17.54         | 611.40   | 1.76        | 25.13                    | 28.17         | 387.31              | 0.59        | 10.58                    | 12.48         |
| Noviembre                              | 550.51 | 1.27        | 20.72                    | 22.40         | 456.14    | 1.61        | 13.94                    | 16.31         | 620.97   | 1.56        | 27.09                    | 29.08         | 390.01              | 0.69        | 11.35                    | 11.75         |
| Diciembre                              | 559.69 | 1.66        | 22.74                    | 22.74         | 468.14    | 2.63        | 16.94                    | 16.94         | 630.92   | 1.60        | 29.13                    | 29.13         | 392.51              | 0.63        | 12.06                    | 12.06         |
| 1997 Enero                             | 573.03 | 2.38        | 2.38                     | 21.90         | 476.83    | 1.85        | 1.85                     | 13.98         | 641.56   | 1.68        | 1.68                     | 29.04         | 396.70              | 1.06        | 1.06                     | 12.08         |
| Febrero                                | 586.81 | 2.40        | 4.84                     | 19.67         | 480.09    | 0.68        | 2.55                     | 11.12         | 655.29   | 2.14        | 3.86                     | 28.05         | 400.59              | 0.98        | 2.05                     | 12.11         |
| Marzo                                  | 597.93 | 1.89        | 6.83                     | 20.19         | 485.60    | 1.14        | 3.72                     | 11.55         | 672.56   | 2.63        | 6.60                     | 28.84         | 403.32              | 0.68        | 2.75                     | 11.84         |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso**  
**1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1996 = 100.00 (continuación) |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
|----------------------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------|-------------|------------------|------------|------------|-------------|------------------|------------|--------|-------------|------------------|------------|
| Años y meses                           | Salud  |             |                  |            | Educación |             |                  |            | Transporte |             |                  |            | Otros  |             |                  |            |
|                                        | Índice | Variación % |                  |            | Índice    | Variación % |                  |            | Índice     | Variación % |                  |            | Índice | Variación % |                  |            |
|                                        |        | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |           | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |            | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |        | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |
| MEDELLÍN                               |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| Total (Ingresos medios y bajos)        |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 740.10 | 0.61        | 22.76            | 24.12      | 766.86    | 0.08        | 34.08            | 36.37      | 593.68     | 2.30        | 20.21            | 22.02      | 586.70 | 0.62        | 13.18            | 17.55      |
| Octubre                                | 741.68 | 0.21        | 23.01            | 23.71      | 769.21    | 0.30        | 34.49            | 35.33      | 603.57     | 1.66        | 22.22            | 23.54      | 591.20 | 0.76        | 14.05            | 15.71      |
| Noviembre                              | 747.02 | 0.72        | 23.91            | 24.01      | 772.10    | 0.37        | 35.00            | 35.44      | 604.62     | 0.17        | 22.43            | 22.91      | 592.85 | 0.27        | 14.37            | 15.18      |
| Diciembre                              | 750.72 | 0.9         | 24.54            | 24.53      | 772.74    | 0.08        | 35.11            | 35.11      | 605.28     | 0.10        | 22.56            | 22.56      | 597.29 | 0.74        | 15.23            | 15.23      |
| 1997 Enero                             | 765.95 | 2.02        | 2.0              | 24.53      | 785.71    | 1.68        | 1.68             | 35.58      | 657.97     | 8.70        | 8.70             | 27.68      | 601.97 | 0.78        | 0.78             | 12.54      |
| Febrero                                | 798.68 | 4.27        | 6.38             | 25.18      | 920.93    | 17.20       | 19.17            | 26.10      | 686.21     | 1.25        | 10.06            | 26.25      | 609.09 | 1.18        | 1.97             | 10.10      |
| Marzo                                  | 840.13 | 5.19        | 11.90            | 24.83      | 917.74    | 0.34        | 18.76            | 23.69      | 679.64     | 2.01        | 12.28            | 25.99      | 645.22 | 5.93        | 8.02             | 14.76      |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 725.68 | 0.58        | 22.80            | 23.99      | 751.02    | 0.10        | 33.86            | 36.27      | 565.64     | 1.45        | 18.20            | 20.47      | 583.38 | 0.70        | 13.71            | 18.40      |
| Octubre                                | 727.27 | 0.21        | 23.06            | 23.65      | 754.47    | 0.32        | 34.30            | 35.27      | 565.09     | 1.70        | 20.22            | 21.87      | 588.61 | 0.89        | 14.73            | 16.47      |
| Noviembre                              | 730.36 | 0.42        | 23.29            | 23.74      | 756.48    | 0.29        | 34.83            | 35.36      | 566.36     | 0.22        | 20.49            | 21.09      | 590.69 | 0.35        | 15.13            | 15.92      |
| Diciembre                              | 733.17 | 0.38        | 24.06            | 24.06      | 757.27    | 0.10        | 34.97            | 34.97      | 567.13     | 0.13        | 20.65            | 20.65      | 593.42 | 0.46        | 15.66            | 15.66      |
| 1997 Enero                             | 748.13 | 2.04        | 2.04             | 24.08      | 769.83    | 1.65        | 1.65             | 35.34      | 603.47     | 6.40        | 6.40             | 24.85      | 597.58 | 0.70        | 0.70             | 12.22      |
| Febrero                                | 781.48 | 4.45        | 6.58             | 24.82      | 901.07    | 17.04       | 18.98            | 26.71      | 613.42     | 1.64        | 8.16             | 23.63      | 605.82 | 1.37        | 2.09             | 9.73       |
| Marzo                                  | 824.87 | 5.55        | 12.50            | 24.81      | 900.06    | 0.11        | 18.85            | 24.13      | 628.84     | 2.51        | 10.88            | 23.25      | 643.30 | 6.18        | 8.40             | 14.76      |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 771.49 | 0.67        | 22.63            | 24.34      | 817.66    | 0.01        | 34.74            | 36.65      | 776.15     | 5.34        | 27.67            | 27.67      | 591.59 | 0.46        | 12.15            | 15.90      |
| Octubre                                | 773.13 | 0.21        | 22.89            | 23.78      | 819.59    | 0.24        | 35.07            | 35.82      | 788.12     | 1.54        | 29.63            | 29.63      | 594.81 | 0.54        | 12.76            | 14.26      |
| Noviembre                              | 783.86 | 1.38        | 24.60            | 24.58      | 822.07    | 0.30        | 35.48            | 35.63      | 788.12     | 0.00        | 29.63            | 29.63      | 595.45 | 0.10        | 12.88            | 13.75      |
| Diciembre                              | 789.56 | 0.72        | 25.50            | 25.50      | 822.25    | 0.02        | 35.51            | 35.51      | 788.12     | 0.00        | 29.63            | 29.63      | 603.41 | 1.39        | 14.39            | 14.39      |
| 1997 Enero                             | 805.39 | 2.00        | 2.00             | 25.46      | 836.70    | 1.75        | 1.75             | 36.29      | 919.34     | 16.64       | 16.64            | 37.50      | 609.13 | 0.94        | 0.94             | 13.23      |
| Febrero                                | 836.45 | 3.85        | 5.93             | 26.37      | 984.44    | 17.65       | 19.72            | 24.19      | 919.34     | 0.00        | 16.64            | 35.45      | 613.96 | 0.79        | 1.74             | 10.88      |
| Marzo                                  | 873.60 | 4.44        | 10.64            | 24.87      | 974.03    | 1.05        | 18.45            | 22.35      | 923.24     | 0.42        | 17.14            | 35.84      | 647.10 | 5.39        | 7.24             | 14.79      |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios según ciudades y niveles de ingreso**  
**1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1998 100.00 (continuación) |        |             |              |            |           |             |                      |            |         |             |                      |            |                     |             |      |       |
|--------------------------------------|--------|-------------|--------------|------------|-----------|-------------|----------------------|------------|---------|-------------|----------------------|------------|---------------------|-------------|------|-------|
| Año y meses                          | Total  |             |              |            | Alimentos |             |                      |            | Vestido |             |                      |            | Vestuario y calzado |             |      |       |
|                                      | Índice | Variación % |              |            | Índice    | Variación % |                      |            | Índice  | Variación % |                      |            | Índice              | Variación % |      |       |
|                                      |        | Mes actual  | Año anterior | Doce meses |           | Mensual     | Año anterior corrido | Doce meses |         | Mensual     | Año anterior corrido | Doce meses |                     |             |      |       |
|                                      |        |             |              |            |           |             |                      |            |         |             |                      |            |                     |             |      |       |
| CALI                                 |        |             |              |            |           |             |                      |            |         |             |                      |            |                     |             |      |       |
| Total (ingresos medios y bajos)      |        |             |              |            |           |             |                      |            |         |             |                      |            |                     |             |      |       |
| 1996 Septiembre                      | 559.14 | 2.90        | 15.85        | 18.97      | 506.00    | 1.5         | 1.7                  | 17.50      | 76.83   | 1.13        | 14.09                | 17.95      | 335.95              | 0.93        | 6.25 | 8.21  |
| Octubre                              | 622.33 | 1.10        | 17.15        | 18.32      | 514.34    | 1.64        | 17.47                | 19.00      | 582.53  | 0.98        | 13.22                | 17.33      | 338.07              | 0.63        | 6.92 | 8.59  |
| Noviembre                            | 568.32 | 0.52        | 1.3          | 18.97      | 515.7     | 0.27        | 17.80                | 19.48      | 586.84  | 0.74        | 16.07                | 1.72       | 340.68              | 0.77        | 7.75 | 8.60  |
| Diciembre                            | 572.29 | 0.65        | 18.01        | 18.61      | 519.21    | 0.6         | 13.79                | 18.59      | 592.52  | 0.96        | 17.19                | 17.10      | 344.18              | 1.02        | 8.86 | 8.86  |
| 1997 Enero                           | 581.14 | 1.54        | 1.54         | 18.03      | 523.08    | 0.74        | 0.74                 | 15.65      | 597.74  | 0.88        | 0.88                 | 16.74      | 347.26              | 0.89        | 0.89 | 9.27  |
| Febrero                              | 581.1  | 0.7         | 2.1          | 15.7       | 523.33    | 0.04        | 0.79                 | 1.8        | 602.45  | 0.78        | 1.67                 | 16.26      | 349.58              | 0.66        | 1.30 | 9.45  |
| Marzo                                | 591.64 | 1.21        | 3.38         | 15.41      | 523.39    | 1.15        | 1.96                 | 12.10      | 607.95  | 0.91        | 2.60                 | 15.15      | 351.48              | 0.54        | 2.12 | 9.10  |
| Ingresos medios (empleados)          |        |             |              |            |           |             |                      |            |         |             |                      |            |                     |             |      |       |
| 1996 Septiembre                      | 551.59 | 2.92        | 1.07         | 18.60      | 510.72    | 1.32        | 15.18                | 1.87       | 550.17  | 0.94        | 11.49                | 18.09      | 329.55              | 0.80        | 6.12 | 8.03  |
| Octubre                              | 555.72 | 0.76        | 16.80        | 18.22      | 513.97    | 0.61        | 15.91                | 16.50      | 555.07  | 0.89        | 15.51                | 17.41      | 331.68              | 0.64        | 6.80 | 8.53  |
| Noviembre                            | 59.18  | 0.62        | 17.53        | 18.70      | 517.09    | 0.00        | 16.62                | 17.74      | 558.62  | 0.64        | 16.2                 | 17.36      | 334.37              | 0.81        | 7.67 | 8.68  |
| Diciembre                            | 562.65 | 0.62        | 18.26        | 18.26      | 520.24    | 0.60        | 17.33                | 17.33      | 563.33  | 0.84        | 17.21                | 17.23      | 337.50              | 0.93        | 8.68 | 8.68  |
| 1997 Enero                           | 570.60 | 1.41        | 1.41         | 17.57      | 523.42    | 0.61        | 0.61                 | 14.16      | 568.07  | 0.84        | 0.84                 | 16.73      | 340.55              | 0.90        | 0.90 | 9.06  |
| Febrero                              | 574.39 | 0.66        | 2.08         | 15.82      | 52.00     | 0.30        | 0.91                 | 11.13      | 572.00  | 0.69        | 1.53                 | 16.45      | 342.68              | 0.62        | 1.53 | 9.18  |
| Marzo                                | 581.92 | 1.31        | 3.42         | 1.28       | 531.62    | 1.26        | 2.18                 | 10.76      | 576.65  | 0.81        | 2.36                 | 15.27      | 344.60              | 0.56        | 2.10 | 8.74  |
| Ingresos bajos (obreros)             |        |             |              |            |           |             |                      |            |         |             |                      |            |                     |             |      |       |
| 1996 Septiembre                      | 575.27 | 2.80        | 15.82        | 19.74      | 499.13    | 1.95        | 16.16                | 20.25      | 641.74  | 1.38        | 13.34                | 17.79      | 352.28              | 1.25        | 6.78 | 9.05  |
| Octubre                              | 585.57 | 1.79        | 17.89        | 20.36      | 51.81     | 3.14        | 19.81                | 22.84      | 649.46  | 1.21        | 11.73                | 17.33      | 354.71              | 0.69        | 7.51 | 9.03  |
| Noviembre                            | 587.60 | 0.34        | 18.30        | 13.92      | 513.79    | -0.20       | 19.57                | 22.12      | 655.76  | 0.95        | 15.82                | 17.08      | 356.81              | 0.38        | 8.15 | 9.05  |
| Diciembre                            | 592.56 | 0.8         | 19.30        | 19.30      | 517.70    | 0.76        | 20.48                | 20.48      | 663.66  | 1.20        | 17.22                | 17.22      | 360.92              | 1.15        | 9.40 | 9.40  |
| 1997 Enero                           | 603.31 | 1.81        | 1.81         | 18.96      | 522.58    | 0.94        | 0.94                 | 17.90      | 670.06  | 0.96        | 0.96                 | 16.88      | 364.09              | 0.87        | 0.87 | 9.89  |
| Febrero                              | 605.84 | 0.1         | 2.24         | 16.27      | 520.39    | 0.32        | 0.81                 | 14.52      | 676.85  | 1.01        | 1.98                 | 15.91      | 366.87              | 0.76        | 1.64 | 10.09 |
| Marzo                                | 612.29 | 1.06        | 3.32         | 15.77      | 526.16    | 1.01        | 1.63                 | 14.14      | 684.81  | 1.17        | 3.18                 | 15.04      | 368.62              | 0.47        | 2.13 | 9.91  |

**4.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                     |               |           |             |                     |               |            |             |                     |               |        |             |                     |               |
|----------------------------------------|--------|-------------|---------------------|---------------|-----------|-------------|---------------------|---------------|------------|-------------|---------------------|---------------|--------|-------------|---------------------|---------------|
| Años<br>y meses                        | Salud  |             |                     |               | Educación |             |                     |               | Transporte |             |                     |               | Otros  |             |                     |               |
|                                        | Índice | Variación % |                     |               | Índice    | Variación % |                     |               | Índice     | Variación % |                     |               | Índice | Variación % |                     |               |
|                                        |        | Mensual     | Año<br>transcurrido | Doce<br>meses |           | Mensual     | Año<br>transcurrido | Doce<br>meses |            | Mensual     | Año<br>transcurrido | Doce<br>meses |        | Mensual     | Año<br>transcurrido | Doce<br>meses |
| CALI                                   |        |             |                     |               |           |             |                     |               |            |             |                     |               |        |             |                     |               |
| Total (ingresos medios y bajos)        |        |             |                     |               |           |             |                     |               |            |             |                     |               |        |             |                     |               |
| 1996 Septiembre                        | 742.37 | 0.35        | 15.98               | 20.21         | 869.28    | 21.12       | 29.50               | 34.73         | 642.73     | 1.14        | 20.06               | 21.20         | 544.25 | 1.22        | 11.64               | 15.58         |
| Octubre                                | 750.28 | 1.06        | 17.22               | 20.46         | 868.27    | 0.12        | 29.35               | 30.31         | 647.11     | 0.68        | 20.88               | 21.83         | 554.92 | 1.96        | 13.83               | 15.55         |
| Noviembre                              | 757.04 | 0.90        | 18.27               | 19.57         | 871.02    | 0.31        | 29.76               | 30.20         | 648.12     | 0.15        | 21.07               | 21.43         | 560.12 | 0.93        | 14.89               | 15.79         |
| Diciembre                              | 762.82 | 0.76        | 19.18               | 19.18         | 872.24    | 0.13        | 29.94               | 29.94         | 648.56     | 0.06        | 21.15               | 21.15         | 563.91 | 0.67        | 15.67               | 15.67         |
| 1997 Enero                             | 773.28 | 1.37        | 1.37                | 19.16         | 886.46    | 1.63        | 1.63                | 30.91         | 705.15     | 8.72        | 8.72                | 28.42         | 569.97 | 1.07        | 1.07                | 13.64         |
| Febrero                                | 789.07 | 2.01        | 3.44                | 18.56         | 888.18    | 0.19        | 1.82                | 28.08         | 711.20     | 0.85        | 9.65                | 20.63         | 576.02 | 1.06        | 2.14                | 13.10         |
| Marzo                                  | 831.68 | 5.39        | 4.02                | 20.77         | 893.31    | 0.57        | 2.41                | 27.72         | 724.87     | 1.92        | 11.76               | 20.60         | 577.64 | 0.28        | 2.43                | 11.67         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                     |               |           |             |                     |               |            |             |                     |               |        |             |                     |               |
| 1996 Septiembre                        | 737.50 | 0.26        | 16.12               | 20.16         | 867.51    | 20.35       | 28.53               | 33.63         | 592.47     | 0.96        | 18.70               | 20.30         | 528.12 | 1.12        | 11.66               | 15.89         |
| Octubre                                | 743.84 | 0.85        | 17.12               | 20.24         | 866.43    | 0.13        | 28.37               | 29.36         | 598.22     | 0.97        | 19.85               | 21.18         | 538.82 | 2.02        | 13.93               | 15.43         |
| Noviembre                              | 751.63 | 1.04        | 18.35               | 19.44         | 869.47    | 0.35        | 28.82               | 29.33         | 599.55     | 0.22        | 20.12               | 20.63         | 544.62 | 1.07        | 15.15               | 15.79         |
| Diciembre                              | 756.98 | 0.71        | 19.19               | 19.19         | 870.62    | 0.13        | 28.99               | 28.99         | 600.12     | 0.09        | 20.23               | 20.23         | 548.24 | 0.66        | 15.92               | 15.92         |
| 1997 Enero                             | 768.70 | 1.54        | 1.54                | 19.36         | 885.10    | 1.66        | 1.66                | 29.97         | 640.89     | 6.79        | 6.79                | 25.94         | 554.14 | 1.07        | 1.07                | 13.23         |
| Febrero                                | 782.69 | 1.82        | 3.39                | 18.42         | 887.16    | 0.23        | 1.90                | 27.16         | 648.84     | 1.24        | 8.11                | 21.07         | 560.66 | 1.17        | 2.26                | 12.53         |
| Marzo                                  | 830.07 | 6.05        | 9.65                | 21.17         | 892.80    | 0.63        | 2.54                | 26.76         | 665.14     | 2.51        | 10.83               | 20.62         | 561.33 | 0.11        | 2.38                | 11.32         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                     |               |           |             |                     |               |            |             |                     |               |        |             |                     |               |
| 1996 Septiembre                        | 745.05 | 0.32        | 15.58               | 20.14         | 872.75    | 23.73       | 32.85               | 38.52         | 802.35     | 1.57        | 23.38               | 23.38         | 578.39 | 1.44        | 11.52               | 14.90         |
| Octubre                                | 756.18 | 1.49        | 17.30               | 20.77         | 871.99    | 0.09        | 32.74               | 33.56         | 802.35     | 0.00        | 23.38               | 23.38         | 588.63 | 1.77        | 13.49               | 15.75         |
| Noviembre                              | 760.18 | 0.52        | 17.92               | 19.68         | 873.75    | 0.20        | 33.01               | 33.21         | 802.35     | 0.00        | 23.38               | 23.38         | 592.29 | 0.62        | 14.20               | 15.67         |
| Diciembre                              | 766.88 | 0.88        | 18.96               | 18.96         | 875.21    | 0.16        | 33.23               | 33.23         | 802.35     | 0.00        | 23.38               | 23.38         | 596.50 | 0.71        | 15.01               | 15.01         |
| 1997 Enero                             | 773.80 | 0.90        | 0.90                | 18.44         | 888.95    | 1.56        | 1.56                | 34.17         | 909.12     | 13.30       | 13.30               | 34.31         | 602.61 | 1.02        | 1.02                | 14.43         |
| Febrero                                | 793.72 | 2.57        | 3.50                | 18.67         | 889.56    | 0.06        | 1.63                | 31.33         | 909.12     | 0.00        | 13.30               | 19.83         | 607.71 | 0.84        | 1.87                | 14.23         |
| Marzo                                  | 823.50 | 3.75        | 7.38                | 19.48         | 893.01    | 0.38        | 2.03                | 31.12         | 914.44     | 0.58        | 13.97               | 20.53         | 611.52 | 0.62        | 2.51                | 12.32         |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso**  
**1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100.00 (continuación)

| Años / meses                    | Total  |             |                  |            | Alimentos |             |                  |            | Vestido |             |                  |            | Vestuario y calzado |             |       |       |
|---------------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------|-------------|------------------|------------|---------|-------------|------------------|------------|---------------------|-------------|-------|-------|
|                                 | Índice | Variación % |                  |            | Índice    | Variación % |                  |            | Índice  | Variación % |                  |            | Índice              | Variación % |       |       |
|                                 |        | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |           | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |         | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |                     |             |       |       |
| BARRANQUILLA                    |        |             |                  |            |           |             |                  |            |         |             |                  |            |                     |             |       |       |
| Total (ingresos medios y bajos) |        |             |                  |            |           |             |                  |            |         |             |                  |            |                     |             |       |       |
| 1996 Septiembre                 | 555.48 | 1.30        | 16.57            | 19.66      | 506.05    | 1.44        | 13.31            | 14.50      | 627.67  | 1.86        | 18.98            | 24.12      | 339.02              | 0.96        | 8.23  | 11.42 |
| Octubre                         | 562.31 | 1.23        | 18.00            | 20.00      | 512.44    | 1.26        | 14.74            | 16.45      | 639.35  | 1.85        | 21.20            | 24.44      | 339.30              | 0.08        | 8.32  | 11.22 |
| Noviembre                       | 565.04 | 0.48        | 18.58            | 19.88      | 512.7     | 0.05        | 14.81            | 15.86      | 644.76  | 0.84        | 22.22            | 23.61      | 341.99              | 0.61        | 8.99  | 10.64 |
| Diciembre                       | 570.45 | 0.97        | 19.71            | 19.1       | 518.68    | 1.15        | 16.14            | 16.14      | 650.89  | 0.94        | 23.38            | 23.38      | 342.83              | 0.42        | 9.45  | 9.45  |
| 1997 Enero                      | 587.03 | 2.90        | 2.90             | 19.48      | 538.95    | 3.90        | 3.90             | 15.69      | 661.32  | 1.60        | 1.60             | 22.46      | 345.26              | 0.70        | 0.70  | 9.50  |
| Febrero                         | 603.91 | 2.87        | 5.86             | 19.33      | 547.14    | 1.51        | 5.18             | 14.92      | 672.89  | 1.71        | 3.38             | 22.80      | 349.18              | 1.13        | 1.85  | 9.19  |
| Marzo                           | 617.92 | 2.32        | 8.32             | 20.22      | 554.11    | 1.27        | 6.83             | 15.50      | 700.06  | 4.03        | 7.5              | 24.52      | 349.76              | 0.16        | 2.02  | 8.90  |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                  |            |           |             |                  |            |         |             |                  |            |                     |             |       |       |
| 1996 Septiembre                 | 553.02 | 1.27        | 16.11            | 19.19      | 510.72    | 1.35        | 13.59            | 15.02      | 614.39  | 1.88        | 17.34            | 22.01      | 334.05              | 0.97        | 7.86  | 11.18 |
| Octubre                         | 559.28 | 1.13        | 17.45            | 19.81      | 515.74    | 0.98        | 14.71            | 16.41      | 625.81  | 1.85        | 19.52            | 22.78      | 334.04              | 0.01        | 7.86  | 11.06 |
| Noviembre                       | 562.42 | 0.56        | 18.11            | 19.34      | 516.71    | 0.18        | 14.93            | 15.93      | 631.06  | 0.83        | 20.52            | 21.97      | 335.62              | 0.47        | 8.37  | 10.29 |
| Diciembre                       | 566.96 | 0.80        | 19.06            | 19.06      | 522.80    | 1.17        | 16.28            | 16.28      | 635.21  | 0.65        | 21.32            | 21.32      | 337.03              | 0.41        | 8.82  | 8.82  |
| 1997 Enero                      | 580.70 | 2.42        | 2.42             | 18.34      | 541.37    | 3.55        | 3.55             | 15.42      | 643.36  | 1.28        | 1.28             | 19.60      | 338.50              | 0.43        | 0.43  | 8.83  |
| Febrero                         | 598.42 | 3.05        | 5.55             | 18.42      | 551.09    | 1.79        | 5.41             | 14.73      | 654.29  | 1.69        | 3.00             | 20.50      | 342.53              | 1.19        | 1.63  | 8.51  |
| Marzo                           | 612.78 | 2.39        | 8.08             | 19.45      | 559.19    | 1.46        | 6.96             | 15.46      | 680.77  | 4.04        | 7.17             | 22.72      | 343.07              | 0.15        | 1.79  | 8.21  |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                  |            |           |             |                  |            |         |             |                  |            |                     |             |       |       |
| 1996 Septiembre                 | 560.17 | 1.33        | 17.57            | 20.63      | 500.27    | 1.49        | 12.96            | 13.86      | 659.91  | 1.79        | 23.04            | 29.26      | 349.75              | 0.93        | 9.02  | 11.95 |
| Octubre                         | 568.00 | 1.39        | 19.17            | 21.55      | 508.36    | 1.61        | 14.78            | 16.51      | 672.17  | 1.85        | 25.32            | 28.53      | 350.69              | 0.26        | 9.31  | 11.57 |
| Noviembre                       | 569.98 | 0.34        | 19.58            | 20.92      | 507.83    | -0.11       | 14.66            | 15.77      | 677.68  | 0.82        | 26.35            | 27.61      | 351.09              | 0.96        | 10.37 | 11.42 |
| Diciembre                       | 577.05 | 1.21        | 21.07            | 21.07      | 513.58    | 1.13        | 15.96            | 15.96      | 688.59  | 1.60        | 28.38            | 28.38      | 355.57              | 0.41        | 10.83 | 10.83 |
| 1997 Enero                      | 598.67 | 3.74        | 3.74             | 21.72      | 535.95    | 4.35        | 4.35             | 16.03      | 704.59  | 2.32        | 2.32             | 28.87      | 360.24              | 1.31        | 1.31  | 10.95 |
| Febrero                         | 614.42 | 2.62        | 6.7              | 21.21      | 542.25    | 1.17        | 5.58             | 15.17      | 718.88  | 2.02        | 4.39             | 28.54      | 363.90              | 1.01        | 2.34  | 10.70 |
| Marzo                           | 628.53 | 2.29        | 8.91             | 21.92      | 547.82    | 1.02        | 6.66             | 15.65      | 749.60  | 4.27        | 8.86             | 29.35      | 364.51              | 0.16        | 2.51  | 10.45 |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |             |              |                           |               |             |              |                           |               |             |              |                           |               |             |              |                           |               |
|----------------------------------------|-------------|--------------|---------------------------|---------------|-------------|--------------|---------------------------|---------------|-------------|--------------|---------------------------|---------------|-------------|--------------|---------------------------|---------------|
| Años y meses                           | Salud       |              |                           |               | Educativo   |              |                           |               | Transporte  |              |                           |               | Otros       |              |                           |               |
|                                        | Variación % |              |                           |               | Variación % |              |                           |               | Variación % |              |                           |               | Variación % |              |                           |               |
|                                        | Índice      | Men-<br>sual | Ano-<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Índice      | Men-<br>sual | Ano-<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Índice      | Men-<br>sual | Ano-<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Índice      | Men-<br>sual | Ano-<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>BARRANQUILLA</b>                    |             |              |                           |               |             |              |                           |               |             |              |                           |               |             |              |                           |               |
| <b>Total (ingresos medios y bajos)</b> |             |              |                           |               |             |              |                           |               |             |              |                           |               |             |              |                           |               |
| 1996 Septiembre                        | 701.19      | 0.17         | 18.18                     | 23.2          | 647.73      | 0.20         | 28.60                     | 31.17         | 595.51      | 0.17         | 17.34                     | 18.26         | 592.52      | 0.75         | 15.12                     | 19.38         |
| Octubre                                | 704.57      | 0.48         | 18.75                     | 22.48         | 648.72      | 0.15         | 28.79                     | 29.28         | 598.37      | 0.48         | 17.91                     | 18.60         | 597.26      | 0.80         | 16.04                     | 19.69         |
| Noviembre                              | 709.09      | 0.64         | 19.1                      | 22.79         | 652.06      | 0.51         | 29.45                     | 29.98         | 598.85      | 0.07         | 18.00                     | 18.29         | 602.35      | 0.85         | 17.03                     | 19.32         |
| Diciembre                              | 713.24      | 0.58         | 20.21                     | 20.21         | 652.22      | 0.07         | 29.55                     | 29.55         | 600.22      | 0.22         | 18.27                     | 18.27         | 614.82      | 2.07         | 19.45                     | 19.45         |
| 1997 Enero                             | 728.58      | 2.15         | 2.15                      | 22.18         | 633.83      | 0.20         | 0.20                      | 27.69         | 601.60      | 13.55        | 13.55                     | 26.81         | 627.70      | 2.09         | 2.09                      | 17.89         |
| Febrero                                | 742.70      | 1.93         | 4.13                      | 20.64         | 787.77      | 20.48        | 20.72                     | 31.00         | 687.06      | 0.80         | 14.46                     | 25.27         | 634.65      | 1.10         | 3.22                      | 15.60         |
| Marzo                                  | 769.00      | 3.54         | 7.81                      | 22.03         | 800.18      | 1.57         | 22.62                     | 32.13         | 699.52      | 1.81         | 16.54                     | 25.05         | 640.70      | 0.95         | 4.20                      | 14.57         |
| <b>Ingresos medios (empleados)</b>     |             |              |                           |               |             |              |                           |               |             |              |                           |               |             |              |                           |               |
| 1996 Septiembre                        | 694.48      | 0.03         | 18.73                     | 21.22         | 620.04      | 0.25         | 26.44                     | 28.98         | 583.01      | 0.25         | 17.88                     | 19.19         | 595.50      | 0.75         | 14.93                     | 19.14         |
| Octubre                                | 697.1       | 0.41         | 19.22                     | 20.25         | 621.16      | 0.18         | 26.67                     | 27.17         | 586.99      | 0.68         | 18.68                     | 19.67         | 600.02      | 0.75         | 15.81                     | 19.43         |
| Noviembre                              | 700.72      | 0.48         | 19.79                     | 20.35         | 624.61      | 0.55         | 27.37                     | 27.93         | 587.65      | 0.11         | 18.82                     | 19.23         | 607.18      | 1.19         | 17.19                     | 19.41         |
| Diciembre                              | 704.74      | 0.57         | 20.48                     | 20.48         | 625.05      | 0.07         | 27.46                     | 27.46         | 589.55      | 0.32         | 19.20                     | 19.20         | 616.89      | 1.59         | 19.06                     | 19.06         |
| 1997 Enero                             | 721.11      | 2.32         | 2.32                      | 22.57         | 626.78      | 0.27         | 0.27                      | 26.69         | 647.01      | 9.74         | 9.74                      | 24.49         | 628.58      | 1.89         | 1.89                      | 17.26         |
| Febrero                                | 736.20      | 2.09         | 4.46                      | 20.68         | 751.28      | 19.96        | 20.19                     | 28.98         | 654.57      | 1.16         | 11.02                     | 23.69         | 636.12      | 1.20         | 3.11                      | 15.20         |
| Marzo                                  | 764.45      | 3.83         | 8.47                      | 22.66         | 758.73      | 0.72         | 21.06                     | 29.06         | 672.57      | 2.75         | 14.08                     | 23.55         | 639.74      | 0.56         | 3.70                      | 13.90         |
| <b>Ingresos bajos (obreros)</b>        |             |              |                           |               |             |              |                           |               |             |              |                           |               |             |              |                           |               |
| 1996 Septiembre                        | 697.04      | 0.48         | 16.76                     | 24.76         | 712.62      | 0.12         | 33.27                     | 35.92         | 628.09      | 0.00         | 16.07                     | 16.07         | 582.03      | 0.71         | 15.29                     | 19.57         |
| Octubre                                | 701.50      | 0.64         | 17.51                     | 24.53         | 713.31      | 0.09         | 33.40                     | 33.87         | 628.09      | 0.00         | 16.07                     | 16.07         | 587.15      | 0.87         | 16.31                     | 19.98         |
| Noviembre                              | 708.50      | 0.99         | 18.68                     | 25.25         | 716.37      | 0.42         | 33.97                     | 34.45         | 628.09      | 0.00         | 16.07                     | 16.07         | 588.45      | 0.22         | 16.56                     | 18.88         |
| Diciembre                              | 712.93      | 0.62         | 19.42                     | 19.42         | 716.88      | 0.07         | 34.07                     | 34.07         | 628.09      | 0.00         | 16.07                     | 16.07         | 605.27      | 2.85         | 19.90                     | 19.90         |
| 1997 Enero                             | 724.76      | 1.85         | 1.65                      | 20.97         | 717.09      | 0.03         | 0.03                      | 32.07         | 771.62      | 22.85        | 22.85                     | 32.19         | 620.02      | 2.43         | 2.43                      | 18.73         |
| Febrero                                | 735.57      | 1.49         | 3.17                      | 20.20         | 873.09      | 21.75        | 21.79                     | 35.24         | 771.62      | 0.00         | 22.85                     | 28.91         | 625.63      | 0.90         | 3.36                      | 16.12         |
| Marzo                                  | 757.09      | 2.92         | 6.19                      | 20.31         | 904.04      | 3.54         | 26.10                     | 38.93         | 769.69      | -0.25        | 22.54                     | 28.59         | 636.42      | 1.72         | 5.14                      | 15.57         |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

Diciembre 1989 = 100.00 (continuación)

| Diciembre 1996 = 100.00 (ponderación) |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
|---------------------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------|-------------|------------------|------------|----------|-------------|------------------|------------|---------------------|-------------|------------------|------------|
| Año y meses                           | Total  |             |                  |            | Alimentos |             |                  |            | Vivienda |             |                  |            | Vestuario y calzado |             |                  |            |
|                                       | Índice | Variación % |                  |            | Índice    | Variación % |                  |            | Índice   | Variación % |                  |            | Índice              | Variación % |                  |            |
|                                       |        | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |           | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |          | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |                     | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |
| BUARAMANGA                            |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| Total (ingresos medios y bajos)       |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                       | 573.31 | 0.88        | 18.55            | 21.91      | 490.82    | 1.30        | 14.21            | 17.76      | 641.82   | 0.78        | 20.29            | 24.33      | 441.22              | 1.07        | 11.35            | 15.13      |
| Octubre                               | 583.93 | 1.8         | 20.74            | 22.72      | 502.96    | 2.51        | 17.08            | 18.87      | 654.35   | 1.95        | 22.64            | 24.98      | 445.64              | 1.00        | 12.46            | 15.22      |
| Noviembre                             | 590.71 | 1.07        | 22.04            | 23.20      | 509.58    | 1.31        | 18.62            | 19.86      | 659.91   | 0.84        | 23.68            | 24.88      | 452.22              | 1.47        | 14.12            | 15.84      |
| Diciembre                             | 592.81 | 0.44        | 22.58            | 22.58      | 506.15    | 0.68        | 17.82            | 17.82      | 666.93   | 1.06        | 25.00            | 25.00      | 457.57              | 1.18        | 15.47            | 15.47      |
| 1997 Enero                            | 599.90 | 1.19        | 1.19             | 20.52      | 505.49    | 0.13        | 0.13             | 12.16      | 676.08   | 1.37        | 1.37             | 24.75      | 464.76              | 1.57        | 1.57             | 15.96      |
| Febrero                               | 623.35 | 3.90        | 5.15             | 20.41      | 515.87    | 2.05        | 1.92             | 12.13      | 692.79   | 2.47        | 3.87             | 23.97      | 469.18              | 0.94        | 2.53             | 16.07      |
| Marzo                                 | 634.59 | 1.80        | 7.04             | 20.41      | 521.40    | 1.07        | 3.01             | 13.20      | 703.74   | 1.58        | 5.52             | 22.72      | 472.08              | 0.62        | 3.16             | 15.76      |
| Ingresos medios (empleados)           |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                       | 578.48 | 0.74        | 19.86            | 22.91      | 489.05    | 1.15        | 14.83            | 18.01      | 652.29   | 0.62        | 22.80            | 26.33      | 444.44              | 1.02        | 11.09            | 14.87      |
| Octubre                               | 588.29 | 1.69        | 21.89            | 23.62      | 498.41    | 1.91        | 17.03            | 18.30      | 666.21   | 2.13        | 25.42            | 27.48      | 449.27              | 1.08        | 12.30            | 15.03      |
| Noviembre                             | 594.44 | 0.87        | 22.96            | 23.98      | 503.20    | 0.96        | 18.16            | 19.23      | 671.59   | 0.80        | 26.43            | 27.46      | 455.83              | 1.46        | 13.94            | 15.67      |
| Diciembre                             | 596.66 | 0.54        | 23.62            | 23.62      | 501.19    | 0.40        | 17.69            | 17.69      | 678.10   | 0.96        | 27.66            | 27.66      | 461.22              | 1.18        | 15.29            | 15.29      |
| 1997 Enero                            | 604.14 | 1.25        | 1.25             | 22.00      | 501.32    | 0.02        | 0.02             | 12.57      | 688.40   | 1.51        | 1.51             | 27.43      | 469.41              | 1.77        | 1.77             | 15.93      |
| Febrero                               | 629.63 | 4.21        | 5.52             | 22.03      | 513.18    | 2.36        | 2.39             | 12.64      | 704.38   | 2.32        | 3.87             | 26.38      | 474.06              | 0.98        | 2.78             | 16.10      |
| Marzo                                 | 641.55 | 1.89        | 7.52             | 21.77      | 519.74    | 1.27        | 3.70             | 13.58      | 713.98   | 1.36        | 5.29             | 24.79      | 476.90              | 0.60        | 3.40             | 15.83      |
| Ingresos bajos (obreros)              |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                       | 567.01 | 1.17        | 16.81            | 20.76      | 492.59    | 1.49        | 13.44            | 17.44      | 630.89   | 1.11        | 17.22            | 22.34      | 432.93              | 1.21        | 12.02            | 15.77      |
| Octubre                               | 579.08 | 2.12        | 19.30            | 21.73      | 508.68    | 3.26        | 17.14            | 19.56      | 640.33   | 1.49        | 18.98            | 21.95      | 436.43              | 0.80        | 12.92            | 15.74      |
| Noviembre                             | 587.61 | 1.47        | 21.06            | 22.46      | 517.60    | 1.74        | 19.20            | 20.64      | 646.10   | 0.90        | 20.05            | 21.59      | 443.08              | 1.52        | 14.64            | 16.34      |
| Diciembre                             | 589.08 | 0.25        | 21.36            | 21.36      | 512.38    | 1.01        | 17.99            | 17.99      | 654.24   | 1.26        | 21.56            | 21.56      | 448.26              | 1.17        | 15.99            | 15.99      |
| 1997 Enero                            | 595.40 | 1.07        | 1.07             | 18.48      | 510.71    | -0.32       | 0.32             | 11.65      | 660.92   | 1.02        | 1.02             | 21.20      | 453.07              | 1.07        | 1.07             | 16.11      |
| Febrero                               | 614.40 | 3.19        | 4.29             | 17.93      | 519.25    | 1.67        | 1.34             | 11.51      | 679.29   | 2.77        | 3.82             | 20.91      | 456.93              | 0.85        | 1.93             | 16.09      |
| Marzo                                 | 624.71 | 1.67        | 6.04             | 18.39      | 523.47    | 0.81        | 2.16             | 12.74      | 693.29   | 2.06        | 5.96             | 20.28      | 460.01              | 0.67        | 2.61             | 15.87      |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso**  
**1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                   |            |           |             |                   |            |            |             |                   |            |        |             |                   |            |
|----------------------------------------|--------|-------------|-------------------|------------|-----------|-------------|-------------------|------------|------------|-------------|-------------------|------------|--------|-------------|-------------------|------------|
| Año y meses                            | Salud  |             |                   |            | Educación |             |                   |            | Transporte |             |                   |            | Otros  |             |                   |            |
|                                        | Índice | Variación % |                   |            | Índice    | Variación % |                   |            | Índice     | Variación % |                   |            | Índice | Variación % |                   |            |
|                                        |        | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |           | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |            | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |        | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |
| BUCCARAMANGA                           |        |             |                   |            |           |             |                   |            |            |             |                   |            |        |             |                   |            |
| Total (ingresos medios y bajos)        |        |             |                   |            |           |             |                   |            |            |             |                   |            |        |             |                   |            |
| 1996 Septiembre                        | 758.27 | 0.42        | 21.92             | 22.66      | 771.50    | 0.01        | 29.86             | 39.44      | 540.49     | 0.10        | 16.10             | 17.70      | 607.77 | 1.62        | 15.53             | 19.83      |
| Octubre                                | 760.06 | 0.23        | 22.21             | 22.90      | 772.50    | 0.12        | 39.04             | 39.50      | 548.84     | 1.54        | 17.89             | 19.06      | 624.48 | 2.74        | 18.71             | 22.16      |
| Noviembre                              | 772.03 | 1.57        | 24.14             | 23.84      | 773.0     | 0.07        | 39.14             | 39.46      | 554.15     | 0.96        | 19.03             | 19.28      | 636.08 | 1.95        | 20.91             | 23.45      |
| Diciembre                              | 776.17 | 0.53        | 24.80             | 24.80      | 773.19    | 0.01        | 39.16             | 39.16      | 554.90     | 0.13        | 19.19             | 19.19      | 648.90 | 2.01        | 23.35             | 23.35      |
| 1997 Enero                             | 780.18 | 0.51        | 0.51              | 24.98      | 776.52    | 0.43        | 0.43              | 37.98      | 593.52     | 6.95        | 6.95              | 20.37      | 658.36 | 1.45        | 1.45              | 21.46      |
| Febrero                                | 806.35 | 3.5         | 3.86              | 23.22      | 974.30    | 25.47       | 26.01             | 41.89      | 597.66     | 0.69        | 7.70              | 16.84      | 661.44 | 0.46        | 1.93              | 19.44      |
| Marzo                                  | 840.04 | 4.17        | 8.22              | 27.62      | 1026.58   | 5.96        | 32.77             | 43.46      | 607.75     | 1.68        | 9.52              | 16.21      | 668.43 | 0.75        | 2.70              | 19.02      |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                   |            |           |             |                   |            |            |             |                   |            |        |             |                   |            |
| 1996 Septiembre                        | 752.56 | 0.43        | 23.21             | 21.56      | 761.85    | 0.00        | 37.29             | 37.86      | 491.98     | 0.15        | 15.52             | 17.81      | 598.95 | 1.40        | 14.86             | 19.11      |
| Octubre                                | 754.26 | 0.21        | 23.4              | 21.92      | 762.91    | 0.13        | 37.48             | 37.91      | 498.4      | 1.31        | 17.05             | 18.70      | 615.46 | 2.5         | 18.03             | 21.47      |
| Noviembre                              | 812.0  | 2.24        | 26.24             | 25.5       | 763.47    | 0.07        | 37.58             | 37.87      | 501.78     | 0.66        | 17.83             | 18.17      | 619.75 | 0.69        | 18.85             | 21.33      |
| Diciembre                              | 811.8  | 0.16        | 26.87             | 26.83      | 763.60    | 0.11        | 37.60             | 37.60      | 502.76     | 0.19        | 18.06             | 18.06      | 632.19 | 2.00        | 21.24             | 21.24      |
| 1997 Enero                             | 819.49 | 0.44        | 0.44              | 26.14      | 766.36    | 0.36        | 0.36              | 36.61      | 528.57     | 5.13        | 5.13              | 19.40      | 641.79 | 1.51        | 1.51              | 19.37      |
| Febrero                                | 831.01 | 1.85        | 2.34              | 22.82      | 965.74    | 26.01       | 26.47             | 43.11      | 533.95     | 1.01        | 6.20              | 18.83      | 644.86 | 0.47        | 2.00              | 17.26      |
| Marzo                                  | 874.44 | 4.72        | 7.18              | 21.81      | 1014.81   | 5.08        | 32.89             | 44.30      | 546.53     | 2.35        | 8.70              | 16.08      | 649.66 | 0.74        | 2.76              | 17.10      |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                   |            |           |             |                   |            |            |             |                   |            |        |             |                   |            |
| 1996 Septiembre                        | 686.83 | 0.37        | 20.08             | 21.62      | 798.08    | 0.01        | 43.54             | 44.17      | 702.18     | 0.00        | 17.46             | 17.46      | 627.53 | 2.10        | 17.05             | 21.43      |
| Octubre                                | 688.80 | 0.30        | 20.1              | 21.07      | 798.80    | 0.10        | 43.69             | 44.27      | 716.71     | 2.06        | 19.89             | 19.89      | 647.83 | 2.75        | 20.28             | 23.70      |
| Noviembre                              | 691.57 | 0.38        | 20.91             | 21.31      | 799.41    | 0.06        | 43.78             | 44.18      | 728.69     | 1.67        | 21.89             | 21.89      | 674.90 | 4.57        | 25.78             | 28.43      |
| Diciembre                              | 696.60 | 0.72        | 21.79             | 21.79      | 799.54    | 0.01        | 43.81             | 43.81      | 738.69     | 0.00        | 21.89             | 21.89      | 687.68 | 1.98        | 28.27             | 28.27      |
| 1997 Enero                             | 771.5  | 0.71        | 0.71              | 21.96      | 804.68    | 0.64        | 0.64              | 41.97      | 810.04     | 11.16       | 11.16             | 22.53      | 696.92 | 1.34        | 1.34              | 26.28      |
| Febrero                                | 732.2  | 4.37        | 5.11              | 21.73      | 994.88    | 36.1        | 24.43             | 37.79      | 810.04     | 0.00        | 11.16             | 16.87      | 699.80 | 0.41        | 1.76              | 24.48      |
| Marzo                                  | 755.05 | 3.11        | 8.19              | 22.83      | 1060.55   | 6.60        | 32.64             | 41.02      | 811.84     | 0.22        | 11.41             | 16.49      | 705.40 | 0.79        | 2.57              | 23.48      |

# **4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso** **1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100.00 (continuación)

| Años y meses | Total  |             |                  |            | Alimentos |             |                  |            | Vivienda |             |                  |            | Vestuario y calzado |             |                  |            |
|--------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------|-------------|------------------|------------|----------|-------------|------------------|------------|---------------------|-------------|------------------|------------|
|              | Índice | Variación % |                  |            | Índice    | Variación % |                  |            | Índice   | Variación % |                  |            | Índice              | Variación % |                  |            |
|              |        | Mensual     | Ano transcurrido | Doce meses |           | Mensual     | Ano transcurrido | Doce meses |          | Mensual     | Ano transcurrido | Doce meses |                     | Mensual     | Ano transcurrido | Doce meses |
|              |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |

## **MANIZALES**

### **Total (Ingresos medios y bajos)**

|                 |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|-----------------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1996 Septiembre | 71.4   | 0.9  | 15.22 | 18.93 | 474.89 | 0.56 | 13.24 | 16.84 | 742.67 | 0.76 | 17.07 | 21.54 | 333.65 | 0.39 | 8.04  | 11.02 |
| Octubre         | 575.67 | 0.79 | 16.06 | 18.79 | 478.71 | 0.80 | 14.15 | 17.1  | 748.29 | 0.89 | 18.12 | 20.91 | 335.58 | 0.57 | 8.67  | 11.09 |
| Noviembre       | 82.08  | 1.11 | 17.3  | 18.75 | 481.86 | 0.65 | 14.90 | 17.01 | 763.41 | 1.28 | 20.34 | 21.0  | 338.36 | 0.82 | 9.57  | 11.10 |
| Diciembre       | 588.33 | 1.77 | 18.61 | 18.61 | 486.73 | 1.01 | 16.06 | 16.06 | 773.62 | 1.33 | 21.95 | 21.95 | 340.25 | 0.5  | 10.18 | 10.18 |
| 1997 Enero      | 598.09 | 1.65 | 1.65  | 18.70 | 490.08 | 0.68 | 0.68  | 14.13 | 786.45 | 1.6  | 1.65  | 22.01 | 342.58 | 0.68 | 0.68  | 9.88  |
| Febrero         | 613.03 | 2.19 | 1.9   | 17.52 | 500.57 | 2.14 | 2.84  | 11.95 | 798.06 | 1.47 | 3.15  | 21.73 | 345.85 | 0.95 | 1.64  | 9.58  |
| Marzo           | 623.27 | 1.67 | 5.93  | 16.42 | 507.73 | 1.47 | 4.31  | 11.77 | 814.79 | 2.09 | 5.32  | 19.63 | 348.88 | 0.87 | 2.53  | 9.73  |

### **Ingresos medios (empleados)**

|                 |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |      |       |
|-----------------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|------|-------|
| 1996 Septiembre | 564.4  | 0.50 | 1.48  | 19.08 | 475.07 | 0.42 | 13.31 | 16.60 | 723.29 | 0.69 | 17.75 | 22.74 | 330.26 | 0.38 | 7.63 | 10.65 |
| Octubre         | 567.50 | 0.54 | 16.11 | 18.72 | 478.40 | 0.77 | 14.11 | 17.18 | 727.27 | 0.55 | 16.40 | 21.16 | 331.91 | 0.50 | 8.17 | 10.73 |
| Noviembre       | 573.36 | 1.03 | 17.31 | 18.61 | 480.67 | 0.47 | 14.65 | 16.58 | 740.37 | 1.80 | 20.53 | 21.67 | 334.78 | 0.86 | 9.11 | 10.73 |
| Diciembre       | 579.64 | 1.09 | 18.3  | 18.59 | 485.32 | 0.96 | 15.78 | 15.78 | 751.16 | 1.45 | 22.29 | 22.29 | 336.63 | 0.55 | 9.71 | 9.71  |
| 1997 Enero      | 589.16 | 1.64 | 1.04  | 18.89 | 488.31 | 0.61 | 0.61  | 11.98 | 764.19 | 1.73 | 1.73  | 22.80 | 338.93 | 0.68 | 0.68 | 9.55  |
| Febrero         | 607.80 | 2.65 | 4.33  | 17.69 | 498.39 | 2.18 | 2.81  | 11.22 | 775.10 | 1.42 | 3.18  | 22.33 | 342.35 | 1.00 | 1.69 | 9.30  |
| Marzo           | 614.59 | 1.61 | 6.02  | 16.29 | 507.69 | 1.71 | 4.61  | 11.53 | 788.97 | 1.78 | 5.03  | 19.28 | 345.19 | 0.82 | 2.54 | 9.39  |

### **Ingresos bajos (obreros)**

|                 |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|-----------------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1996 Septiembre | 584.64 | 1.74 | 15.01 | 18.88 | 474.62 | 0.74 | 13.14 | 17.16 | 780.28 | 0.89 | 16.64 | 21.09 | 342.79 | 0.41 | 9.15  | 12.04 |
| Octubre         | 590.75 | 1.04 | 16.21 | 19.15 | 479.08 | 0.94 | 14.20 | 17.95 | 791.77 | 1.47 | 18.35 | 21.21 | 345.48 | 0.78 | 10.00 | 12.10 |
| Noviembre       | 58.20  | 1.26 | 17.67 | 19.23 | 483.0  | 0.90 | 15.23 | 17.58 | 807.90 | 2.03 | 20.77 | 1.97  | 347.97 | 0.72 | 10.79 | 12.08 |
| Diciembre       | 604.29 | 1.04 | 18.87 | 18.87 | 488.60 | 1.07 | 16.47 | 16.47 | 816.87 | 1.11 | 22.11 | 22.11 | 349.96 | 0.57 | 11.43 | 11.43 |
| 1997 Enero      | 614.43 | 1.67 | 1.67  | 18.57 | 492.42 | 0.78 | 0.78  | 14.34 | 829.10 | 1.49 | 1.49  | 21.37 | 352.40 | 0.69 | 0.69  | 10.73 |
| Febrero         | 627.96 | 2.20 | 3.91  | 17.41 | 502.65 | 2.07 | 2.87  | 12.94 | 842.25 | 1.58 | 3.10  | 21.34 | 355.28 | 0.81 | 1.51  | 10.32 |
| Marzo           | 639.16 | 1.78 | 5.76  | 16.88 | 507.73 | 1.01 | 3.91  | 12.07 | 864.44 | 2.63 | 5.82  | 20.85 | 358.87 | 1.01 | 2.54  | 10.67 |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
|----------------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------|--------------|--------------------------|---------------|------------|--------------|--------------------------|---------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|
| Años<br>y meses                        | Salud  |              |                          |               | Educación |              |                          |               | Transporte |              |                          |               | Otros  |              |                          |               |
|                                        | Índice | Variación %  |                          |               | Índice    | Variación %  |                          |               | Índice     | Variación %  |                          |               | Índice | Variación %  |                          |               |
|                                        |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |           | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |            | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| MANIZALES                              |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| Total (Ingresos medios y bajos)        |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 649.41 | 0.20         | 19.90                    | 22.18         | 660.70    | 0.01         | 20.94                    | 25.23         | 640.20     | 0.04         | 18.47                    | 19.37         | 587.89 | 0.97         | 12.66                    | 15.39         |
| Octubre                                | 652.39 | 0.45         | 20.35                    | 21.30         | 661.32    | 0.09         | 21.05                    | 23.54         | 642.94     | 0.42         | 18.98                    | 19.72         | 589.63 | 0.29         | 13.00                    | 15.10         |
| Noviembre                              | 653.45 | 0.16         | 20.65                    | 21.22         | 665.93    | 0.69         | 21.90                    | 22.15         | 643.87     | 0.14         | 19.15                    | 19.48         | 591.21 | 0.26         | 13.30                    | 14.48         |
| Diciembre                              | 659.16 | 0.87         | 21.70                    | 21.70         | 676.06    | 1.52         | 23.75                    | 23.75         | 644.11     | 0.03         | 19.19                    | 19.19         | 595.58 | 0.73         | 14.14                    | 14.14         |
| 1997 Enero                             | 669.45 | 1.56         | 1.56                     | 22.72         | 677.00    | 0.13         | 0.13                     | 22.16         | 708.63     | 10.01        | 10.01                    | 28.35         | 608.79 | 2.21         | 2.21                     | 18.65         |
| Febrero                                | 687.03 | 2.62         | 4.22                     | 21.39         | 802.21    | 18.49        | 18.65                    | 26.97         | 713.56     | 0.69         | 10.78                    | 20.87         | 613.32 | 0.74         | 2.97                     | 15.58         |
| Marzo                                  | 707.71 | 3.00         | 7.36                     | 18.69         | 800.39    | 0.22         | 18.39                    | 24.03         | 727.24     | 1.91         | 12.90                    | 21.00         | 625.23 | 1.94         | 4.97                     | 15.50         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 652.31 | 0.18         | 20.04                    | 22.23         | 654.44    | 0.00         | 19.52                    | 23.80         | 611.10     | 0.06         | 18.39                    | 19.66         | 589.51 | 0.87         | 13.27                    | 16.01         |
| Octubre                                | 655.08 | 0.42         | 20.55                    | 21.37         | 665.05    | 0.09         | 19.63                    | 22.02         | 614.80     | 0.60         | 19.11                    | 20.17         | 591.33 | 0.30         | 13.62                    | 15.72         |
| Noviembre                              | 656.67 | 0.24         | 20.84                    | 21.45         | 659.89    | 0.73         | 20.51                    | 20.77         | 616.06     | 0.20         | 19.35                    | 19.82         | 593.79 | 0.41         | 14.09                    | 15.22         |
| Diciembre                              | 663.05 | 0.97         | 22.01                    | 22.01         | 669.20    | 1.41         | 22.21                    | 22.21         | 616.39     | 0.05         | 19.42                    | 19.42         | 598.38 | 0.77         | 14.97                    | 14.97         |
| 1997 Enero                             | 674.65 | 1.75         | 1.75                     | 23.29         | 670.05    | 0.12         | 0.12                     | 20.71         | 666.36     | 8.10         | 8.10                     | 26.06         | 612.69 | 2.39         | 2.39                     | 19.12         |
| Febrero                                | 692.93 | 2.70         | 4.50                     | 21.82         | 793.17    | 18.37        | 18.52                    | 27.18         | 673.03     | 1.00         | 9.18                     | 20.71         | 617.44 | 0.77         | 3.18                     | 15.76         |
| Marzo                                  | 712.66 | 2.84         | 7.48                     | 19.00         | 790.35    | 0.35         | 18.10                    | 23.60         | 690.70     | 2.62         | 12.05                    | 20.76         | 627.40 | 1.61         | 4.85                     | 15.34         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 642.14 | 0.24         | 19.55                    | 22.05         | 661.64    | 0.02         | 23.74                    | 28.05         | 723.21     | 0.00         | 18.65                    | 18.65         | 582.39 | 1.22         | 11.39                    | 14.09         |
| Octubre                                | 645.66 | 0.54         | 20.21                    | 21.14         | 662.31    | 0.10         | 23.86                    | 26.64         | 723.21     | 0.00         | 18.65                    | 18.65         | 583.87 | 0.25         | 11.67                    | 13.78         |
| Noviembre                              | 645.41 | 0.04         | 20.16                    | 20.65         | 666.25    | 0.59         | 24.60                    | 24.86         | 723.21     | 0.00         | 18.65                    | 18.65         | 583.47 | 0.07         | 11.60                    | 12.90         |
| Diciembre                              | 649.45 | 0.62         | 20.91                    | 20.91         | 678.92    | 1.90         | 26.97                    | 26.97         | 723.21     | 0.00         | 18.65                    | 18.65         | 587.35 | 0.66         | 12.34                    | 12.34         |
| 1997 Enero                             | 656.49 | 1.08         | 1.08                     | 21.27         | 680.11    | 0.17         | 0.17                     | 25.08         | 829.21     | 14.65        | 14.65                    | 33.96         | 598.06 | 1.82         | 1.82                     | 17.56         |
| Febrero                                | 672.30 | 2.40         | 3.51                     | 20.27         | 803.61    | 18.15        | 18.36                    | 26.04         | 829.21     | 0.00         | 14.65                    | 21.25         | 602.16 | 0.68         | 2.52                     | 15.19         |
| Marzo                                  | 695.28 | 3.41         | 7.05                     | 17.91         | 804.39    | 0.09         | 18.48                    | 24.64         | 831.51     | 0.27         | 14.97                    | 21.59         | 618.17 | 2.65         | 5.24                     | 15.82         |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                          |                    |           |             |                          |               |          |             |                          |               |                     |             |                          |               |
|----------------------------------------|--------|-------------|--------------------------|--------------------|-----------|-------------|--------------------------|---------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|---------------------|-------------|--------------------------|---------------|
| Años<br>y meses                        | Total  |             |                          |                    | Alimentos |             |                          |               | Vivienda |             |                          |               | Vestuario y calzado |             |                          |               |
|                                        | Índice | Variación % |                          |                    | Índice    | Variación % |                          |               | Índice   | Variación % |                          |               | Índice              | Variación % |                          |               |
|                                        |        | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>me-<br>ses |           | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |          | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |                     | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| PASTO                                  |        |             |                          |                    |           |             |                          |               |          |             |                          |               |                     |             |                          |               |
| Total (ingresos medios y bajos)        |        |             |                          |                    |           |             |                          |               |          |             |                          |               |                     |             |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 567.46 | 5.26        | 24.15                    | 27.43              | 542.74    | 3.97        | 21.63                    | 24.01         | 560.40   | 1.64        | 29.50                    | 34.51         | 398.72              | 0.25        | 8.99                     | 12.43         |
| Octubre                                | 582.85 | 2.71        | 27.52                    | 29.47              | 567.52    | 4.56        | 27.18                    | 28.48         | 573.65   | 2.36        | 32.56                    | 35.36         | 401.58              | 0.71        | 9.77                     | 12.35         |
| Noviembre                              | 586.86 | 0.68        | 28.40                    | 29.81              | 570.32    | 0.49        | 27.81                    | 29.38         | 582.10   | 1.47        | 34.51                    | 36.27         | 402.47              | 0.22        | 10.02                    | 11.61         |
| Diciembre                              | 591.99 | 0.87        | 29.52                    | 29.52              | 579.48    | 1.60        | 29.86                    | 29.86         | 585.81   | 0.63        | 35.37                    | 35.37         | 404.20              | 0.42        | 10.49                    | 10.49         |
| 1997 Enero                             | 596.03 | 0.68        | 0.68                     | 26.30              | 572.96    | 1.12        | 1.12                     | 21.95         | 597.62   | 2.01        | 2.01                     | 35.11         | 407.91              | 0.91        | 0.91                     | 10.20         |
| Febrero                                | 595.58 | 0.07        | 0.60                     | 23.32              | 548.59    | 4.25        | 5.33                     | 15.38         | 610.47   | 2.14        | 4.20                     | 32.26         | 414.29              | 1.56        | 2.49                     | 10.81         |
| Marzo                                  | 606.13 | 1.77        | 2.38                     | 22.11              | 551.58    | 1.27        | 4.12                     | 14.57         | 628.57   | 2.96        | 7.29                     | 30.06         | 421.35              | 1.70        | 4.24                     | 10.99         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                          |                    |           |             |                          |               |          |             |                          |               |                     |             |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 561.30 | 5.26        | 24.28                    | 27.53              | 535.46    | 3.46        | 20.31                    | 22.61         | 563.91   | 1.42        | 31.89                    | 36.82         | 400.07              | 0.19        | 8.81                     | 12.13         |
| Octubre                                | 575.14 | 2.50        | 27.39                    | 29.29              | 567.08    | 4.03        | 25.17                    | 26.28         | 568.36   | 2.60        | 35.33                    | 38.08         | 402.89              | 0.70        | 9.57                     | 12.10         |
| Noviembre                              | 579.27 | 0.68        | 28.26                    | 29.63              | 559.13    | 0.42        | 25.69                    | 27.03         | 577.05   | 1.52        | 37.40                    | 39.43         | 403.84              | 0.23        | 9.83                     | 11.38         |
| Diciembre                              | 582.94 | 0.63        | 29.07                    | 29.07              | 567.15    | 1.38        | 27.43                    | 27.43         | 578.46   | 0.24        | 37.74                    | 37.74         | 405.61              | 0.43        | 10.31                    | 10.31         |
| 1997 Enero                             | 588.73 | 0.99        | 0.99                     | 26.70              | 563.26    | 0.68        | 0.68                     | 20.69         | 591.70   | 2.28        | 2.28                     | 38.22         | 409.56              | 0.97        | 0.97                     | 9.97          |
| Febrero                                | 590.96 | 0.37        | 1.37                     | 23.97              | 544.36    | 3.35        | 4.01                     | 15.01         | 602.85   | 1.88        | 4.21                     | 33.88         | 416.27              | 1.63        | 2.62                     | 10.66         |
| Marzo                                  | 601.51 | 1.78        | 3.18                     | 22.45              | 551.81    | 1.36        | 2.70                     | 14.42         | 619.43   | 2.75        | 7.08                     | 30.11         | 423.63              | 1.76        | 4.44                     | 10.89         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                          |                    |           |             |                          |               |          |             |                          |               |                     |             |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 577.81 | 5.28        | 23.83                    | 27.14              | 551.34    | 4.69        | 23.53                    | 26.01         | 568.26   | 2.06        | 24.88                    | 30.05         | 395.57              | 0.39        | 9.44                     | 13.16         |
| Octubre                                | 595.71 | 3.09        | 27.66                    | 29.70              | 582.73    | 2.31        | 30.10                    | 31.69         | 578.97   | 1.88        | 27.23                    | 30.13         | 398.53              | 0.74        | 10.26                    | 12.95         |
| Noviembre                              | 599.85 | 0.69        | 28.55                    | 30.02              | 586.18    | 0.59        | 30.87                    | 32.79         | 586.87   | 1.36        | 28.97                    | 30.22         | 399.29              | 0.19        | 10.47                    | 12.18         |
| Diciembre                              | 607.76 | 1.31        | 30.24                    | 30.24              | 597.44    | 1.92        | 33.38                    | 33.38         | 597.16   | 1.41        | 30.79                    | 30.79         | 400.30              | 0.40        | 10.92                    | 10.92         |
| 1997 Enero                             | 608.43 | 0.11        | 0.11                     | 25.45              | 587.08    | 1.73        | 1.73                     | 23.75         | 604.00   | 1.48        | 1.48                     | 29.15         | 404.05              | 0.78        | 0.78                     | 10.75         |
| Febrero                                | 602.89 | 0.91        | 0.80                     | 22.08              | 554.76    | 5.50        | 7.14                     | 15.91         | 620.18   | 2.67        | 4.20                     | 29.15         | 409.65              | 1.38        | 2.18                     | 11.16         |
| Marzo                                  | 617.16 | 1.75        | 0.93                     | 21.49              | 561.07    | 1.13        | 6.08                     | 14.77         | 641.33   | 3.11        | 7.75                     | 30.04         | 416.02              | 1.55        | 3.77                     | 11.25         |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
|----------------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------|--------------|--------------------------|---------------|------------|--------------|--------------------------|---------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|
| Años<br>y meses                        | Salud  |              |                          |               | Educación |              |                          |               | Transporte |              |                          |               | Otros  |              |                          |               |
|                                        | Índice | Variación %  |                          |               | Índice    | Variación %  |                          |               | Índice     | Variación %  |                          |               | Índice | Variación %  |                          |               |
|                                        |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |           | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |            | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| PASTO                                  |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| Total (ingresos medios y bajos)        |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 689.89 | 0.78         | 19.86                    | 26.51         | 1 030.27  | 41.70        | 44.88                    | 45.24         | 530.11     | 0.08         | 14.28                    | 15.70         | 611.68 | 0.42         | 20.03                    | 24.68         |
| Octubre                                | 699.93 | 1.45         | 21.61                    | 25.01         | 1 038.12  | 0.76         | 45.98                    | 46.03         | 534.73     | 0.87         | 15.28                    | 16.42         | 618.26 | 1.07         | 21.32                    | 24.79         |
| Noviembre                              | 703.72 | 0.54         | 22.27                    | 23.02         | 1 038.28  | 0.01         | 46.00                    | 46.04         | 536.26     | 0.28         | 15.61                    | 15.90         | 620.07 | 0.29         | 21.68                    | 23.67         |
| Diciembre                              | 707.63 | 0.55         | 22.95                    | 22.95         | 1 038.01  | 0.03         | 45.97                    | 45.97         | 536.57     | 0.05         | 15.68                    | 15.68         | 622.00 | 0.30         | 22.05                    | 22.05         |
| 1997 Enero                             | 714.91 | 1.02         | 1.02                     | 22.47         | 1 038.01  | 0.00         | 0.00                     | 45.07         | 562.33     | 4.80         | 4.80                     | 20.46         | 639.29 | 2.78         | 2.78                     | 18.93         |
| Febrero                                | 733.10 | 2.54         | 3.59                     | 21.98         | 1 063.58  | 2.46         | 2.46                     | 48.27         | 589.97     | 4.91         | 9.95                     | 21.75         | 657.86 | 2.90         | 5.76                     | 18.22         |
| Marzo                                  | 754.72 | 2.94         | 6.65                     | 21.05         | 1 065.73  | 0.20         | 2.67                     | 47.05         | 598.07     | 1.37         | 11.46                    | 19.46         | 665.56 | 1.17         | 7.00                     | 17.41         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 685.31 | 0.82         | 20.09                    | 27.03         | 1 006.65  | 41.13        | 44.36                    | 44.78         | 492.93     | 0.11         | 13.31                    | 15.17         | 603.88 | 0.43         | 19.95                    | 24.70         |
| Octubre                                | 695.50 | 1.48         | 21.88                    | 25.39         | 1 014.40  | 0.77         | 45.47                    | 45.53         | 498.64     | 1.15         | 14.62                    | 16.12         | 611.45 | 1.25         | 21.45                    | 25.07         |
| Noviembre                              | 699.05 | 0.51         | 22.50                    | 23.20         | 1 014.52  | 0.01         | 45.49                    | 45.54         | 500.53     | 0.37         | 15.05                    | 15.43         | 613.62 | 0.35         | 21.88                    | 24.02         |
| Diciembre                              | 703.07 | 0.57         | 23.20                    | 23.20         | 1 014.32  | -0.03        | 45.46                    | 45.46         | 500.92     | 0.07         | 15.14                    | 15.14         | 616.14 | 0.41         | 22.38                    | 22.38         |
| 1997 Enero                             | 711.18 | 1.15         | 1.15                     | 22.78         | 1 014.32  | 0.00         | 0.00                     | 44.63         | 521.04     | 4.01         | 4.01                     | 19.21         | 633.77 | 2.86         | 2.86                     | 19.16         |
| Febrero                                | 730.24 | 2.67         | 3.86                     | 22.32         | 1 041.01  | 2.63         | 2.63                     | 48.01         | 540.43     | 3.72         | 7.88                     | 20.40         | 652.63 | 2.97         | 5.92                     | 18.58         |
| Marzo                                  | 752.43 | 3.03         | 7.02                     | 21.34         | 1 043.35  | 0.22         | 2.86                     | 46.71         | 550.45     | 1.85         | 9.88                     | 18.67         | 660.77 | 1.24         | 7.24                     | 17.90         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 701.27 | 0.69         | 19.29                    | 25.25         | 1 100.11  | 43.25        | 46.30                    | 46.49         | 687.06     | 0.00         | 17.35                    | 17.35         | 628.11 | 0.40         | 20.21                    | 24.65         |
| Octubre                                | 710.93 | 1.37         | 20.93                    | 24.07         | 1 108.22  | 0.73         | 47.38                    | 47.38         | 687.06     | 0.00         | 17.35                    | 17.35         | 632.62 | 0.71         | 21.07                    | 24.25         |
| Noviembre                              | 715.30 | 0.61         | 21.68                    | 22.58         | 1 108.49  | 0.02         | 47.42                    | 47.42         | 687.06     | 0.00         | 17.35                    | 17.35         | 633.69 | 0.16         | 21.28                    | 22.98         |
| Diciembre                              | 718.99 | 0.51         | 22.30                    | 22.30         | 1 108.03  | -0.05        | 47.35                    | 47.35         | 687.06     | 0.00         | 17.35                    | 17.35         | 634.34 | 0.10         | 21.40                    | 21.40         |
| 1997 Enero                             | 724.19 | 0.72         | 0.72                     | 21.71         | 1 108.03  | 0.00         | 0.00                     | 46.27         | 736.61     | 7.21         | 7.21                     | 24.36         | 650.93 | 2.61         | 2.61                     | 18.48         |
| Febrero                                | 740.24 | 2.21         | 2.95                     | 21.14         | 1 130.34  | 2.01         | 2.01                     | 48.97         | 799.04     | 8.47         | 16.29                    | 25.78         | 668.90 | 2.76         | 5.44                     | 17.48         |
| Marzo                                  | 760.44 | 2.72         | 5.76                     | 20.36         | 1 131.96  | 0.14         | 2.15                     | 47.99         | 799.04     | 0.00         | 16.29                    | 21.82         | 675.71 | 1.01         | 6.52                     | 16.42         |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
|----------------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------|--------------|--------------------------|---------------|----------|--------------|--------------------------|---------------|---------------------|--------------|--------------------------|---------------|
| Años y meses                           | Total  |              |                          |               | Alimentos |              |                          |               | Vivienda |              |                          |               | Vestuario y calzado |              |                          |               |
|                                        | Índice | Variación %  |                          |               | Índice    | Variación %  |                          |               | Índice   | Variación %  |                          |               | Índice              | Variación %  |                          |               |
|                                        |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |           | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |          | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |                     | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| PEREIRA                                |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| Total (Ingresos medios y bajos)        |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 564.53 | 0.98         | 16.17                    | 19.97         | 456.74    | 0.50         | 11.73                    | 15.75         | 652.30   | 1.26         | 16.91                    | 21.54         | 405.32              | 0.63         | 9.63                     | 12.32         |
| Octubre                                | 566.94 | 0.42         | 16.67                    | 19.85         | 459.28    | 0.55         | 12.35                    | 16.33         | 655.91   | 0.55         | 17.56                    | 21.22         | 407.10              | 0.43         | 10.11                    | 12.05         |
| Noviembre                              | 570.27 | 0.58         | 17.36                    | 19.02         | 460.71    | 0.31         | 12.70                    | 15.07         | 663.76   | 1.19         | 18.96                    | 20.54         | 409.41              | 0.56         | 10.74                    | 12.02         |
| Diciembre                              | 576.08 | 1.01         | 18.55                    | 18.55         | 466.26    | 1.20         | 14.06                    | 14.06         | 674.31   | 1.58         | 20.85                    | 20.85         | 413.43              | 0.98         | 11.82                    | 11.82         |
| 1997 Enero                             | 583.47 | 1.28         | 1.28                     | 18.16         | 466.64    | 0.08         | 0.08                     | 12.07         | 682.79   | 1.25         | 1.25                     | 20.86         | 417.76              | 1.04         | 1.04                     | 12.15         |
| Febrero                                | 600.79 | 2.96         | 4.28                     | 17.27         | 471.98    | 1.14         | 1.22                     | 11.21         | 693.85   | 1.62         | 2.89                     | 20.61         | 422.50              | 1.13         | 2.19                     | 12.49         |
| Marzo                                  | 614.01 | 2.19         | 6.58                     | 17.28         | 481.99    | 2.12         | 3.37                     | 11.01         | 710.83   | 2.44         | 5.41                     | 20.68         | 424.71              | 0.52         | 2.72                     | 11.46         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 549.44 | 0.85         | 15.83                    | 19.44         | 459.49    | 0.43         | 11.80                    | 15.86         | 609.38   | 0.96         | 16.54                    | 20.61         | 408.80              | 0.65         | 9.41                     | 12.30         |
| Octubre                                | 551.25 | 0.33         | 16.22                    | 19.20         | 461.20    | 0.37         | 12.22                    | 15.94         | 612.20   | 0.46         | 17.08                    | 20.51         | 410.72              | 0.47         | 9.93                     | 12.12         |
| Noviembre                              | 554.71 | 0.62         | 16.95                    | 18.39         | 462.78    | 0.34         | 12.60                    | 15.00         | 621.12   | 1.45         | 18.78                    | 19.71         | 413.06              | 0.56         | 10.56                    | 11.99         |
| Diciembre                              | 560.67 | 1.07         | 18.20                    | 18.20         | 467.84    | 1.09         | 13.83                    | 13.83         | 633.19   | 1.94         | 21.09                    | 21.09         | 416.93              | 0.93         | 11.59                    | 11.59         |
| 1997 Enero                             | 567.40 | 1.20         | 1.20                     | 17.86         | 467.85    | 0.00         | 0.00                     | 11.82         | 639.09   | 0.93         | 0.93                     | 21.05         | 422.09              | 1.23         | 1.23                     | 11.97         |
| Febrero                                | 583.56 | 2.84         | 4.08                     | 17.08         | 473.65    | 1.23         | 1.24                     | 10.84         | 646.39   | 1.14         | 2.08                     | 20.53         | 426.85              | 1.12         | 2.37                     | 12.23         |
| Marzo                                  | 597.23 | 2.34         | 6.52                     | 17.25         | 484.60    | 2.31         | 3.58                     | 10.89         | 664.43   | 2.79         | 4.93                     | 20.99         | 428.98              | 0.49         | 2.89                     | 11.34         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 595.16 | 1.07         | 16.96                    | 21.17         | 452.76    | 0.60         | 11.62                    | 15.58         | 732.50   | 1.35         | 17.88                    | 23.46         | 397.31              | 0.63         | 10.07                    | 12.36         |
| Octubre                                | 598.86 | 0.62         | 17.68                    | 21.25         | 456.49    | 0.82         | 12.54                    | 16.92         | 738.00   | 0.75         | 18.76                    | 22.84         | 398.81              | 0.37         | 10.49                    | 11.91         |
| Noviembre                              | 601.58 | 0.45         | 18.22                    | 20.37         | 457.73    | 0.27         | 12.84                    | 15.18         | 743.04   | 0.68         | 19.58                    | 22.28         | 401.12              | 0.57         | 11.13                    | 12.12         |
| Diciembre                              | 607.28 | 0.94         | 19.34                    | 19.34         | 463.98    | 1.36         | 14.39                    | 14.39         | 751.59   | 1.15         | 20.95                    | 20.95         | 405.48              | 1.08         | 12.34                    | 12.34         |
| 1997 Enero                             | 615.77 | 1.39         | 1.39                     | 18.77         | 464.89    | 0.19         | 0.19                     | 12.45         | 763.84   | 1.63         | 1.63                     | 20.77         | 408.08              | 0.64         | 0.64                     | 12.53         |
| Febrero                                | 635.92 | 3.27         | 4.71                     | 17.69         | 469.56    | 1.00         | 1.20                     | 11.76         | 781.87   | 2.36         | 4.02                     | 20.91         | 412.94              | 1.19         | 1.83                     | 13.16         |
| Marzo                                  | 647.86 | 1.87         | 6.68                     | 17.29         | 478.22    | 1.84         | 3.06                     | 11.19         | 795.46   | 1.73         | 5.83                     | 20.01         | 415.38              | 0.59         | 2.44                     | 11.84         |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso**  
**1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Años y meses                           | Diciembre 1998 = 100.00 (continuación) |         |                  |            |             |         |                  |            |             |         |                  |            |             |         |                  |            |
|----------------------------------------|----------------------------------------|---------|------------------|------------|-------------|---------|------------------|------------|-------------|---------|------------------|------------|-------------|---------|------------------|------------|
|                                        | Salud                                  |         |                  |            | Educación   |         |                  |            | Transporte  |         |                  |            | Otros       |         |                  |            |
|                                        | Variación %                            |         |                  |            | Variación % |         |                  |            | Variación % |         |                  |            | Variación % |         |                  |            |
|                                        | Índice                                 | Mensual | Año transcurrido | Doce meses | Índice      | Mensual | Año transcurrido | Doce meses | Índice      | Mensual | Año transcurrido | Doce meses | Índice      | Mensual | Año transcurrido | Doce meses |
| <b>PEREIRA</b>                         |                                        |         |                  |            |             |         |                  |            |             |         |                  |            |             |         |                  |            |
| <b>Total (ingresos medios y bajos)</b> |                                        |         |                  |            |             |         |                  |            |             |         |                  |            |             |         |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 779.79                                 | 0.73    | 23.62            | 25.44      | 837.79      | 1.44    | 32.15            | 33.81      | 608.17      | 1.63    | 19.12            | 20.40      | 616.17      | 1.10    | 16.32            | 21.11      |
| Octubre                                | 781.10                                 | 0.16    | 23.83            | 24.40      | 841.58      | 0.45    | 32.75            | 33.08      | 612.99      | 0.79    | 20.07            | 21.14      | 611.38      | 0.78    | 15.42            | 19.69      |
| Noviembre                              | 781.56                                 | 0.05    | 23.90            | 23.41      | 841.73      | 0.01    | 32.77            | 32.95      | 613.69      | 0.11    | 20.21            | 20.50      | 611.44      | 0.00    | 15.43            | 18.43      |
| Diciembre                              | 783.28                                 | 0.22    | 24.18            | 24.18      | 842.23      | 0.05    | 32.85            | 32.85      | 614.25      | 0.09    | 20.31            | 20.31      | 609.92      | 0.25    | 15.14            | 15.14      |
| 1997 Enero                             | 796.96                                 | 1.74    | 1.74             | 23.36      | 843.63      | 0.16    | 0.16             | 32.83      | 666.57      | 8.51    | 8.51             | 21.81      | 621.78      | 1.94    | 1.94             | 17.05      |
| Febrero                                | 815.63                                 | 2.34    | 4.13             | 19.01      | 1 033.29    | 22.48   | 22.68            | 30.16      | 668.05      | 0.22    | 8.75             | 19.50      | 631.07      | 1.49    | 3.46             | 13.95      |
| Marzo                                  | 840.41                                 | 3.03    | 7.29             | 16.81      | 1 076.88    | 4.21    | 27.86            | 35.66      | 676.28      | 1.23    | 10.09            | 19.04      | 636.64      | 0.72    | 4.21             | 11.98      |
| <b>Ingresos medios (empleados)</b>     |                                        |         |                  |            |             |         |                  |            |             |         |                  |            |             |         |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 795.08                                 | 0.73    | 24.25            | 26.19      | 749.44      | 1.55    | 26.74            | 28.61      | 557.31      | 1.15    | 18.09            | 19.81      | 619.49      | 1.20    | 16.71            | 21.65      |
| Octubre                                | 796.23                                 | 0.14    | 24.43            | 25.19      | 752.80      | 0.44    | 27.31            | 27.73      | 562.43      | 0.92    | 19.17            | 20.61      | 613.81      | 0.92    | 15.64            | 19.91      |
| Noviembre                              | 795.28                                 | -0.12   | 24.28            | 24.00      | 757.92      | 0.01    | 27.33            | 27.58      | 563.31      | 0.15    | 19.36            | 19.76      | 612.61      | -0.20   | 15.41            | 18.42      |
| Diciembre                              | 797.20                                 | 0.24    | 24.58            | 24.58      | 753.52      | 0.08    | 27.43            | 27.43      | 564.01      | 0.12    | 19.51            | 19.51      | 611.99      | -0.11   | 15.29            | 15.29      |
| 1997 Enero                             | 812.65                                 | 1.93    | 1.93             | 23.72      | 754.96      | 0.19    | 0.19             | 27.43      | 603.21      | 6.95    | 6.95             | 21.04      | 626.47      | 2.36    | 2.36             | 17.33      |
| Febrero                                | 831.94                                 | 2.37    | 4.35             | 18.87      | 913.00      | 20.93   | 21.16            | 30.08      | 605.80      | 0.56    | 7.55             | 18.94      | 635.90      | 1.60    | 3.90             | 14.02      |
| Marzo                                  | 857.20                                 | 3.03    | 7.52             | 16.57      | 949.96      | 4.04    | 26.06            | 35.33      | 616.87      | 1.69    | 9.37             | 18.33      | 639.50      | 0.56    | 4.49             | 12.00      |
| <b>Ingresos bajos (obreros)</b>        |                                        |         |                  |            |             |         |                  |            |             |         |                  |            |             |         |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 749.92                                 | 0.73    | 22.17            | 24.09      | 1 099.29    | 1.21    | 45.46            | 46.58      | 812.24      | 2.97    | 22.07            | 22.07      | 607.35      | 0.69    | 15.50            | 19.94      |
| Octubre                                | 751.76                                 | 0.24    | 22.47            | 23.00      | 1 104.44    | 0.46    | 46.14            | 46.25      | 815.84      | 0.44    | 22.61            | 22.61      | 604.46      | -0.48   | 14.95            | 19.19      |
| Noviembre                              | 755.70                                 | 0.52    | 23.11            | 22.57      | 1 104.66    | 0.02    | 46.17            | 46.17      | 815.84      | 0.00    | 22.61            | 22.61      | 607.17      | 0.44    | 15.47            | 18.43      |
| Diciembre                              | 757.06                                 | 0.17    | 23.33            | 23.33      | 1 104.87    | 0.01    | 46.19            | 46.19      | 815.84 +    | 0.00    | 22.61            | 22.61      | 603.70      | 0.59    | 14.81            | 14.81      |
| 1997 Enero                             | 767.38                                 | 1.36    | 1.36             | 23.74      | 1 106.14    | 0.11    | 0.11             | 46.13      | 920.87      | 12.87   | 12.87            | 23.90      | 610.07      | 1.05    | 1.05             | 16.42      |
| Febrero                                | 785.47                                 | 2.35    | 3.75             | 19.56      | 1 403.41    | 26.87   | 27.07            | 30.64      | 914.74      | 0.66    | 12.12            | 21.02      | 618.96      | 1.45    | 2.52             | 13.77      |
| Marzo                                  | 809.13                                 | 3.01    | 6.87             | 17.63      | 1 470.08    | 4.75    | 33.05            | 36.93      | 914.74      | 0.00    | 12.12            | 21.02      | 625.50      | 1.06    | 3.61             | 11.92      |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso**  
**1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
|----------------------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------|-------------|------------------|------------|----------|-------------|------------------|------------|---------------------|-------------|------------------|------------|
| Años y meses                           | Total  |             |                  |            | Alimentos |             |                  |            | Vivienda |             |                  |            | Vestuario y calzado |             |                  |            |
|                                        | Índice | Variación % |                  |            | Índice    | Variación % |                  |            | Índice   | Variación % |                  |            | Índice              | Variación % |                  |            |
|                                        |        | Mar-96      | Año transcurrido | Doce meses |           | Mar-96      | Año transcurrido | Doce meses |          | Mar-96      | Año transcurrido | Doce meses |                     | Mar-96      | Año transcurrido | Doce meses |
| CUCUTA                                 |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| Total (ingresos medios y bajos)        |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 523.82 | 1.01        | 15.90            | 18.77      | 531.19    | 1.48        | 16.00            | 19.53      | 527.00   | 0.82        | 13.48            | 16.24      | 271.84              | 0.24        | 6.51             | 8.66       |
| Octubre                                | 528.83 | 0.95        | 17.02            | 18.71      | 535.73    | 0.85        | 16.99            | 18.51      | 532.95   | 1.12        | 14.76            | 16.48      | 272.21              | 0.13        | 6.66             | 8.25       |
| Noviembre                              | 533.01 | 0.73        | 17.74            | 19.01      | 540.05    | 1.55        | 18.81            | 19.99      | 534.85   | 0.55        | 15.1             | 16.00      | 273.48              | 0.46        | 7.15             | 8.19       |
| Diciembre                              | 534.47 | 0.27        | 18.27            | 18.27      | 548.85    | 0.88        | 19.86            | 19.86      | 537.93   | 0.57        | 15.84            | 15.84      | 275.15              | 0.61        | 7.81             | 7.81       |
| 1997 Enero                             | 543.47 | 1.68        | 1.68             | 16.3       | 560.42    | 2.10        | 2.10             | 17.71      | 541.98   | 0.64        | 0.64             | 11.62      | 278.61              | 1.25        | 1.25             | 8.25       |
| Febrero                                | 561.13 | 3.2         | 4.98             | 16.81      | 573.5     | 2.33        | 4.40             | 18.15      | 550.98   | 1.77        | 2.4              | 14.15      | 281.69              | 1.10        | 2.37             | 8.28       |
| Marzo                                  | 563.30 | 0.38        | 5.33             | 15.17      | 579.44    | 1.03        | 7                | 18.92      | 556.98   | 1.08        | 3.54             | 12.98      | 284.86              | 1.12        | 3.53             | 7.76       |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 514.19 | 0.85        | 16.12            | 18.92      | 527.73    | 1.28        | 15.82            | 19.20      | 519.23   | 0.65        | 14.66            | 17.26      | 265.7               | 0.23        | 6.30             | 8.37       |
| Octubre                                | 518.73 | 0.89        | 17.16            | 18.77      | 530.29    | 0.48        | 16.18            | 17.43      | 525.36   | 1.17        | 16.01            | 17.57      | 265.68              | 0.07        | 6.38             | 7.93       |
| Noviembre                              | 521.75 | 0.57        | 17.81            | 18.88      | 536.32    | 1.13        | 17.61            | 18.69      | 526.57   | 0.23        | 16.28            | 17.04      | 266.89              | 0.45        | 6.87             | 7.87       |
| Diciembre                              | 523.26 | 0.28        | 18.17            | 18.17      | 542.20    | 1.09        | 18.79            | 18.79      | 529.61   | 0.7         | 16.95            | 16.95      | 268.52              | 0.60        | 7.52             | 7.52       |
| 1997 Enero                             | 531.08 | 1.49        | 1.49             | 16.12      | 552.99    | 1.99        | 1.99             | 16.72      | 532.60   | 0.56        | 0.56             | 15.91      | 271.67              | 1.17        | 1.17             | 8.09       |
| Febrero                                | 549.93 | 3.54        | 5.09             | 16.80      | 568.09    | 2.73        | 4.77             | 17.39      | 543.24   | 1.99        | 2.57             | 15.28      | 274.57              | 1.06        | 2.25             | 7.99       |
| Marzo                                  | 551.69 | 0.31        | 5.43             | 14.90      | 573.92    | 1.02        | 5.85             | 18.15      | 548.76   | 1.01        | 3.61             | 13.64      | 277.60              | 1.10        | 3.38             | 7.45       |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 542.31 | 1.28        | 15.83            | 18.80      | 535.66    | 1.73        | 16.48            | 19.96      | 535.33   | 1.14        | 12.30            | 15.38      | 287.31              | 0.26        | 6.98             | 8.30       |
| Octubre                                | 547.99 | 1.04        | 17.04            | 18.88      | 542.78    | 1.32        | 18.03            | 19.90      | 551.30   | 0.98        | 13.41            | 15.43      | 288.03              | 0.24        | 7.25             | 8.94       |
| Noviembre                              | 554.36 | 1.16        | 18.40            | 19.47      | 554.07    | 2.07        | 20.49            | 21.66      | 554.52   | 0.58        | 14.07            | 15.01      | 289.38              | 0.46        | 7.75             | 8.88       |
| Diciembre                              | 555.72 | 0.24        | 18.69            | 18.69      | 557.48    | 0.61        | 21.23            | 21.23      | 557.70   | 0.57        | 14.72            | 14.72      | 291.22              | 0.63        | 8.44             | 8.44       |
| 1997 Enero                             | 568.81 | 1.99        | 1.99             | 15.93      | 570.04    | 2.25        | 2.25             | 18.89      | 562.02   | 0.77        | 0.77             | 13.20      | 295.43              | 1.44        | 1.44             | 8.56       |
| Febrero                                | 582.47 | 2.76        | 4.81             | 17.00      | 580.55    | 1.84        | 4.13             | 19.11      | 570.04   | 1.42        | 2.21             | 12.83      | 298.93              | 1.18        | 2.64             | 8.91       |
| Marzo                                  | 585.38 | 0.50        | 5.33             | 15.80      | 586.58    | 1.03        | 5.22             | 19.92      | 577.00   | 1.71        | 3.45             | 12.45      | 302.43              | 1.17        | 3.84             | 8.43       |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
|----------------------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------|-------------|------------------|------------|------------|-------------|------------------|------------|--------|-------------|------------------|------------|
| Años y meses                           | Salud  |             |                  |            | Educación |             |                  |            | Transporte |             |                  |            | Otros  |             |                  |            |
|                                        | Índice | Variación % |                  |            | Índice    | Variación % |                  |            | Índice     | Variación % |                  |            | Índice | Variación % |                  |            |
|                                        |        | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |           | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |            | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |        | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |
| CUCUTA                                 |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| Total (Ingresos medios y bajos)        |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 742.90 | 1.41        | 22.55            | 24.19      | 698.93    | 0.00        | 30.65            | 33.04      | 478.90     | 0.23        | 14.08            | 15.63      | 569.93 | 1.54        | 15.32            | 18.34      |
| Octubre                                | 745.77 | 0.37        | 23.02            | 24.12      | 699.41    | 0.06        | 30.74            | 33.70      | 482.12     | 0.67        | 14.84            | 16.10      | 586.01 | 2.82        | 18.57            | 20.79      |
| Noviembre                              | 748.87 | 0.41        | 23.53            | 23.69      | 700.29    | 0.12        | 30.91            | 33.55      | 483.35     | 0.25        | 15.14            | 15.47      | 589.56 | 0.60        | 19.29            | 20.77      |
| Diciembre                              | 751.44 | 0.34        | 23.96            | 23.96      | 661.02    | 5.61        | 23.56            | 23.56      | 483.68     | 0.06        | 15.21            | 15.21      | 601.57 | 2.03        | 21.72            | 21.72      |
| 1997 Enero                             | 756.91 | 0.72        | 0.72             | 22.91      | 667.33    | 0.95        | 0.95             | 13.86      | 506.29     | 4.67        | 4.67             | 19.06      | 616.71 | 2.51        | 2.51             | 19.52      |
| Febrero                                | 778.33 | 2.83        | 3.57             | 19.16      | 797.66    | 19.52       | 20.67            | 17.85      | 515.23     | 1.76        | 6.52             | 20.31      | 623.91 | 1.16        | 3.71             | 20.28      |
| Marzo                                  | 808.97 | 3.93        | 7.65             | 18.73      | 724.83    | 9.13        | 9.65             | 6.30       | 523.80     | 1.66        | 8.29             | 14.34      | 628.99 | 0.81        | 4.55             | 18.99      |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 746.69 | 1.30        | 22.50            | 24.12      | 671.41    | 0.00        | 28.87            | 30.98      | 454.89     | 0.30        | 14.42            | 16.52      | 571.44 | 1.45        | 16.47            | 18.58      |
| Octubre                                | 749.39 | 0.36        | 22.94            | 24.01      | 671.83    | 0.06        | 28.95            | 31.98      | 458.99     | 0.90        | 15.45            | 17.16      | 589.66 | 3.18        | 19.18            | 21.49      |
| Noviembre                              | 751.87 | 0.33        | 23.30            | 23.48      | 672.64    | 0.12        | 29.10            | 31.88      | 460.57     | 0.34        | 15.85            | 16.30      | 593.32 | 0.61        | 19.90            | 21.38      |
| Diciembre                              | 754.12 | 0.29        | 23.72            | 23.72      | 636.71    | 5.35        | 22.21            | 22.21      | 460.98     | 0.08        | 15.95            | 15.95      | 604.59 | 1.89        | 22.17            | 22.17      |
| 1997 Enero                             | 760.35 | 0.82        | 0.82             | 22.68      | 643.17    | 1.01        | 1.01             | 13.35      | 475.60     | 3.17        | 3.17             | 18.16      | 619.00 | 2.38        | 2.38             | 19.53      |
| Febrero                                | 783.24 | 3.01        | 3.86             | 18.98      | 766.49    | 19.17       | 20.38            | 18.28      | 483.60     | 1.68        | 4.90             | 19.01      | 627.14 | 1.31        | 3.73             | 20.32      |
| Marzo                                  | 815.02 | 4.06        | 8.07             | 18.61      | 693.76    | 9.48        | 8.95             | 6.21       | 493.96     | 2.14        | 7.15             | 14.79      | 632.76 | 0.89        | 4.65             | 18.93      |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 735.21 | 1.62        | 22.66            | 24.32      | 769.98    | 0.01        | 34.86            | 37.92      | 566.70     | 0.00        | 13.10            | 13.10      | 565.69 | 1.69        | 14.98            | 17.88      |
| Octubre                                | 738.28 | 0.41        | 23.17            | 24.34      | 770.63    | 0.08        | 34.98            | 37.77      | 566.70     | 0.00        | 13.10            | 13.10      | 577.56 | 2.11        | 17.42            | 19.44      |
| Noviembre                              | 742.85 | 0.61        | 23.93            | 24.14      | 771.67    | 0.13        | 35.16            | 37.48      | 566.70     | 0.00        | 13.10            | 13.10      | 580.88 | 0.57        | 18.09            | 19.57      |
| Diciembre                              | 746.05 | 0.43        | 24.47            | 24.47      | 723.76    | -6.21       | 26.77            | 26.77      | 566.70     | 0.00        | 13.10            | 13.10      | 594.19 | 2.29        | 20.80            | 20.80      |
| 1997 Enero                             | 749.90 | 0.51        | 0.51             | 23.41      | 729.68    | 0.81        | 0.81             | 15.04      | 618.43     | 9.12        | 9.12             | 21.67      | 610.56 | 2.75        | 2.75             | 19.43      |
| Febrero                                | 768.29 | 2.45        | 2.98             | 19.55      | 878.21    | 20.35       | 21.33            | 16.92      | 630.77     | 1.99        | 11.30            | 24.10      | 616.01 | 0.89        | 0.67             | 20.13      |
| Marzo                                  | 796.71 | 3.69        | 6.79             | 19.02      | 805.08    | -8.32       | 11.23            | 6.50       | 632.81     | 0.32        | 11.66            | 13.08      | 619.97 | 0.64        | 4.33             | 18.98      |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso 1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

| Años y meses                           | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |         |                  |            |           |         |                  |            |           |         |                  |            |                   |         |                  |            |
|----------------------------------------|----------------------------------------|---------|------------------|------------|-----------|---------|------------------|------------|-----------|---------|------------------|------------|-------------------|---------|------------------|------------|
|                                        | Total                                  |         |                  |            | Alimentos |         |                  |            | Vivienda  |         |                  |            | Vestuario y salud |         |                  |            |
|                                        | Variación                              |         |                  |            | Variación |         |                  |            | Variación |         |                  |            | Variación         |         |                  |            |
|                                        | Índice                                 | Mensual | Ano transcurrido | Doce meses | Índice    | Mensual | Ano transcurrido | Doce meses | Índice    | Mensual | Ano transcurrido | Doce meses | Índice            | Mensual | Ano transcurrido | Doce meses |
| <b>MONTERIA</b>                        |                                        |         |                  |            |           |         |                  |            |           |         |                  |            |                   |         |                  |            |
| <b>Total (ingresos medios y bajos)</b> |                                        |         |                  |            |           |         |                  |            |           |         |                  |            |                   |         |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 523.98                                 | 1.37    | 16.74            | 19.05      | 448.45    | 1.90    | 13.88            | 12.73      | 613.29    | 1.49    | 16.25            | 21.42      | 275.71            | 0.97    | 7.55             | 10.34      |
| Octubre                                | 530.35                                 | 1.21    | 18.16            | 19.81      | 455.59    | 1.59    | 15.69            | 15.20      | 622.20    | 1.45    | 17.94            | 21.68      | 276.24            | 0.19    | 7.76             | 10.17      |
| Noviembre                              | 532.69                                 | 0.44    | 18.68            | 19.41      | 454.26    | 0.30    | 15.75            | 14.99      | 628.58    | 1.02    | 19.15            | 20.88      | 278.51            | 0.82    | 8.64             | 9.58       |
| Diciembre                              | 536.11                                 | 0.64    | 19.44            | 19.44      | 453.29    | 0.22    | 15.11            | 15.11      | 638.05    | 1.50    | 20.95            | 20.95      | 279.71            | 0.43    | 9.11             | 9.11       |
| 1997 Enero                             | 542.29                                 | 1.11    | 1.15             | 18.86      | 460.43    | 1.57    | 1.57             | 15.56      | 643.16    | 0.80    | 0.80             | 19.60      | 281.36            | 0.58    | 0.58             | 9.27       |
| Febrero                                | 560.83                                 | 3.41    | 4.6              | 18.92      | 477.72    | 3.75    | 5.38             | 17.08      | 657.16    | 2.02    | 2.83             | 20.33      | 282.27            | 0.32    | 0.91             | 8.40       |
| Marzo                                  | 568.11                                 | 1.30    | 5.97             | 16.96      | 481.49    | 0.79    | 6.2              | 13.63      | 668.67    | 1.90    | 4.79             | 19.86      | 283.34            | 0.38    | 1.29             | 8.09       |
| <b>Ingresos medios (empleados)</b>     |                                        |         |                  |            |           |         |                  |            |           |         |                  |            |                   |         |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 527.28                                 | 1.37    | 17.03            | 20.27      | 449.29    | 1.67    | 13.66            | 12.99      | 625.07    | 1.80    | 16.46            | 23.09      | 273.57            | 0.93    | 7.40             | 10.12      |
| Octubre                                | 532.52                                 | 0.99    | 18.20            | 20.49      | 455.88    | 1.46    | 15.33            | 15.13      | 631.61    | 1.04    | 17.68            | 22.53      | 274.10            | 0.19    | 7.60             | 9.97       |
| Noviembre                              | 535.19                                 | 0.50    | 18.79            | 19.86      | 455.04    | 0.19    | 15.12            | 14.85      | 638.05    | 1.02    | 18.88            | 21.26      | 276.30            | 0.80    | 8.47             | 9.39       |
| Diciembre                              | 539.44                                 | 0.79    | 19.73            | 19.73      | 454.56    | 0.11    | 15.00            | 15.00      | 649.09    | 1.73    | 20.94            | 20.94      | 277.50            | 0.43    | 8.94             | 8.94       |
| 1997 Enero                             | 544.54                                 | 0.94    | 0.94             | 18.97      | 461.00    | 1.41    | 1.41             | 15.18      | 652.67    | 0.55    | 0.55             | 19.63      | 279.21            | 0.61    | 0.61             | 9.12       |
| Febrero                                | 563.12                                 | 3.41    | 4.38             | 18.75      | 478.47    | 3.78    | 5.26             | 16.67      | 665.98    | 2.03    | 2.60             | 20.07      | 280.07            | 0.30    | 0.92             | 8.32       |
| Marzo                                  | 570.68                                 | 1.34    | 5.79             | 16.81      | 481.88    | 0.71    | 6.01             | 13.26      | 678.48    | 1.87    | 4.52             | 19.34      | 281.09            | 0.36    | 1.29             | 8.02       |
| <b>Ingresos bajos (obreros)</b>        |                                        |         |                  |            |           |         |                  |            |           |         |                  |            |                   |         |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 517.80                                 | 1.39    | 16.19            | 16.91      | 447.41    | 2.19    | 14.13            | 12.41      | 590.68    | 0.92    | 15.80            | 18.39      | 281.94            | 1.10    | 7.99             | 10.96      |
| Octubre                                | 526.13                                 | 1.60    | 18.06            | 18.62      | 455.24    | 1.75    | 16.13            | 15.28      | 603.68    | 2.20    | 18.35            | 20.11      | 282.46            | 0.18    | 8.19             | 10.74      |
| Noviembre                              | 527.84                                 | 0.32    | 18.44            | 18.59      | 453.31    | 0.43    | 15.64            | 15.16      | 609.85    | 1.07    | 19.58            | 20.12      | 284.95            | 0.88    | 9.15             | 10.12      |
| Diciembre                              | 529.82                                 | 0.37    | 18.89            | 18.89      | 451.77    | 0.34    | 15.24            | 15.24      | 616.55    | 1.09    | 20.87            | 20.87      | 286.16            | 0.42    | 9.61             | 9.61       |
| 1997 Enero                             | 537.85                                 | 1.51    | 1.51             | 18.63      | 459.76    | 1.76    | 1.76             | 16.03      | 624.26    | 1.25    | 1.25             | 19.45      | 287.61            | 0.50    | 0.50             | 9.68       |
| Febrero                                | 556.78                                 | 3.42    | 4.99             | 19.18      | 476.81    | 3.70    | 5.54             | 17.58      | 636.54    | 1.96    | 3.24             | 20.72      | 288.65            | 0.36    | 0.87             | 8.62       |
| Marzo                                  | 563.17                                 | 1.23    | 6.29             | 17.16      | 481.03    | 0.88    | 6.47             | 14.09      | 648.97    | 1.95    | 5.25             | 20.71      | 289.88            | 0.42    | 1.30             | 8.29       |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios según ciudades y niveles de ingreso 1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100.00 (continuación)

| Años y meses                    | Salud  |             |                  |            | Educación |             |                  |            | Transporte |             |                  |            | Otros  |             |                  |            |
|---------------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------|-------------|------------------|------------|------------|-------------|------------------|------------|--------|-------------|------------------|------------|
|                                 | Índice | Variación % |                  |            | Índice    | Variación % |                  |            | Índice     | Variación % |                  |            | Índice | Variación % |                  |            |
|                                 |        | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |           | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |            | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |        | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |
| MONTERÍA                        |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| Total (Ingresos medios y bajos) |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                 | 713.87 | 0.75        | 23.18            | 23.32      | 716.10    | 0.10        | 36.82            | 39.69      | 548.56     | 0.17        | 17.35            | 18.86      | 549.44 | 1.39        | 16.27            | 20.08      |
| Octubre                         | 715.08 | 0.16        | 23.38            | 24.97      | 716.66    | 0.21        | 36.55            | 36.91      | 552.81     | 0.77        | 18.26            | 19.43      | 557.97 | 1.53        | 18.05            | 19.62      |
| Noviembre                       | 715.96 | 0.12        | 21.53            | 24.54      | 714.78    | 0.01        | 36.57            | 36.79      | 553.70     | 0.16        | 18.45            | 18.75      | 564.85 | 1.23        | 19.50            | 20.46      |
| Diciembre                       | 715.69 | 0.04        | 23.49            | 23.49      | 714.40    | 0.06        | 36.50            | 36.50      | 554.19     | 0.08        | 18.56            | 18.56      | 573.64 | 1.55        | 21.36            | 21.36      |
| 1997 Enero                      | 721.70 | 0.83        | 0.83             | 22.93      | 718.99    | 0.64        | 0.64             | 35.83      | 569.97     | 2.84        | 2.84             | 19.26      | 578.91 | 0.91        | 0.91             | 18.47      |
| Febrero                         | 740.57 | 2.61        | 3.47             | 18.30      | 823.58    | 14.54       | 15.28            | 25.57      | 589.44     | 3.41        | 6.36             | 20.92      | 583.96 | 0.87        | 1.79             | 18.63      |
| Marzo                           | 761.23 | 2.78        | 6.36             | 15.45      | 824.70    | 0.13        | 15.43            | 24.54      | 601.35     | 2.01        | 8.51             | 16.20      | 587.65 | 0.63        | 2.44             | 16.51      |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                 | 714.57 | 0.75        | 24.16            | 26.13      | 695.89    | 0.11        | 36.98            | 40.37      | 517.17     | 0.22        | 16.73            | 18.64      | 538.22 | 1.32        | 16.26            | 19.86      |
| Octubre                         | 715.70 | 0.15        | 24.35            | 26.85      | 694.43    | 0.21        | 36.69            | 37.09      | 522.30     | 0.99        | 17.89            | 19.38      | 545.53 | 1.54        | 18.05            | 19.57      |
| Noviembre                       | 716.49 | 0.11        | 24.49            | 25.48      | 694.53    | 0.01        | 36.71            | 36.46      | 523.17     | 0.20        | 18.13            | 18.51      | 552.90 | 1.16        | 19.43            | 20.38      |
| Diciembre                       | 716.33 | 0.03        | 24.46            | 24.46      | 693.95    | 0.09        | 36.60            | 36.60      | 523.96     | 0.11        | 18.26            | 18.26      | 561.61 | 1.57        | 21.31            | 21.31      |
| 1997 Enero                      | 723.13 | 0.94        | 0.94             | 23.80      | 697.90    | 0.56        | 0.56             | 35.83      | 534.65     | 2.03        | 2.03             | 18.38      | 567.06 | 0.97        | 0.97             | 18.14      |
| Febrero                         | 743.62 | 2.83        | 3.81             | 19.04      | 793.86    | 13.74       | 14.39            | 25.43      | 550.83     | 3.02        | 5.12             | 20.05      | 572.54 | 0.96        | 1.94             | 18.29      |
| Marzo                           | 763.92 | 2.72        | 6.74             | 15.09      | 794.92    | 0.13        | 14.55            | 24.13      | 565.19     | 2.60        | 7.87             | 16.86      | 576.94 | 0.76        | 2.72             | 16.33      |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                  |            |           |             |                  |            |            |             |                  |            |        |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                 | 712.35 | 0.76        | 21.09            | 23.58      | 779.98    | 0.06        | 36.38            | 37.83      | 700.79     | 0.00        | 19.62            | 19.62      | 575.93 | 1.56        | 16.28            | 20.55      |
| Octubre                         | 713.73 | 0.19        | 21.32            | 23.11      | 778.59    | 0.18        | 36.14            | 36.40      | 700.79     | 0.00        | 19.62            | 19.62      | 584.63 | 1.51        | 18.04            | 19.71      |
| Noviembre                       | 714.80 | 0.15        | 21.60            | 22.53      | 778.79    | 0.02        | 36.17            | 36.11      | 700.79     | 0.00        | 19.62            | 19.62      | 592.71 | 1.38        | 19.67            | 20.64      |
| Diciembre                       | 714.31 | 0.07        | 21.47            | 21.42      | 779.04    | 0.03        | 36.22            | 36.22      | 700.79     | 0.00        | 19.62            | 19.62      | 601.69 | 1.51        | 21.48            | 21.48      |
| 1997 Enero                      | 718.59 | 0.59        | 0.59             | 21.08      | 785.62    | 0.84        | 0.84             | 36.87      | 741.29     | 5.77        | 5.77             | 22.44      | 606.56 | 0.80        | 0.80             | 19.17      |
| Febrero                         | 743.92 | 2.13        | 2.74             | 16.70      | 917.53    | 16.79       | 17.77            | 25.97      | 776.68     | 4.77        | 10.82            | 23.98      | 610.60 | 0.66        | 1.48             | 19.38      |
| Marzo                           | 755.35 | 2.91        | 5.74             | 16.26      | 918.83    | 0.14        | 17.94            | 25.87      | 776.68     | 0.00        | 10.82            | 13.93      | 612.68 | 0.33        | 1.82             | 18.91      |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso**  
**1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

DI 1988 = 100.00 (continuación)

| Años y meses                    | Total  |              |                          |               | Alimentos |              |                          |               | Vivienda |              |                          |               | Vestuario y calzado |              |                          |               |
|---------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------|--------------|--------------------------|---------------|----------|--------------|--------------------------|---------------|---------------------|--------------|--------------------------|---------------|
|                                 | Índice | Variación %  |                          |               | Índice    | Variación %  |                          |               | Índice   | Variación %  |                          |               | Índice              | Variación %  |                          |               |
|                                 |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |           | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |          | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |                     | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| NEIVA                           |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| Total (Ingresos medios y bajos) |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                 | 496.45 | 0.80         | 18.02                    | 21.39         | 471.24    | 0.99         | 16.63                    | 19.93         | 482.18   | 0.70         | 17.91                    | 21.96         | 352.92              | 0.81         | 7.66                     | 10.70         |
| Octubre                         | 502.14 | 1.14         | 19.37                    | 21.19         | 480.07    | 1.87         | 18.82                    | 19.95         | 487.15   | 1.03         | 19.12                    | 21.21         | 355.43              | 0.71         | 8.43                     | 10.80         |
| Noviembre                       | 503.23 | 0.21         | 19.63                    | 21.13         | 478.55    | 0.32         | 18.44                    | 20.98         | 489.77   | 0.53         | 19.76                    | 20.69         | 357.68              | 0.63         | 9.11                     | 9.93          |
| Diciembre                       | 505.20 | 0.39         | 20.10                    | 20.10         | 480.70    | 0.44         | 18.97                    | 18.97         | 491.39   | 0.32         | 20.16                    | 20.16         | 360.39              | 0.75         | 9.94                     | 9.94          |
| 1997 Enero                      | 511.12 | 1.17         | 1.17                     | 18.55         | 487.50    | 1.41         | 1.41                     | 16.75         | 497.04   | 1.15         | 1.15                     | 19.88         | 361.47              | 0.29         | 0.29                     | 9.29          |
| Febrero                         | 529.50 | 3.59         | 4.80                     | 19.27         | 498.00    | 2.15         | 3.59                     | 16.44         | 505.78   | 1.75         | 2.92                     | 19.60         | 361.72              | 0.06         | 0.36                     | 8.81          |
| Marzo                           | 539.57 | 1.90         | 6.80                     | 17.58         | 512.53    | 2.91         | 6.62                     | 15.74         | 512.84   | 1.39         | 4.38                     | 16.23         | 364.26              | 0.70         | 1.07                     | 7.52          |
| Ingresos medios (empleados)     |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                 | 494.78 | 0.60         | 19.71                    | 23.32         | 472.65    | 0.96         | 16.97                    | 20.12         | 480.21   | 0.74         | 23.18                    | 27.91         | 353.59              | 0.81         | 7.61                     | 10.58         |
| Octubre                         | 500.01 | 1.05         | 20.97                    | 22.91         | 478.90    | 1.53         | 18.68                    | 19.60         | 485.97   | 1.20         | 24.66                    | 28.96         | 356.20              | 0.73         | 8.40                     | 10.72         |
| Noviembre                       | 500.86 | 0.16         | 21.18                    | 22.63         | 477.89    | -0.42        | 18.16                    | 20.65         | 488.14   | 0.44         | 25.22                    | 25.97         | 358.59              | 0.65         | 9.11                     | 9.93          |
| Diciembre                       | 502.82 | 0.39         | 21.65                    | 21.65         | 480.11    | 0.48         | 18.71                    | 18.71         | 489.82   | 0.30         | 25.60                    | 25.60         | 361.25              | 0.75         | 9.94                     | 9.94          |
| 1997 Enero                      | 508.94 | 1.21         | 1.21                     | 20.07         | 487.37    | 1.51         | 1.51                     | 18.48         | 495.68   | 1.23         | 1.23                     | 25.07         | 362.29              | 0.28         | 0.28                     | 9.26          |
| Febrero                         | 529.38 | 4.01         | 5.28                     | 21.0          | 498.28    | 2.23         | 3.78                     | 16.23         | 506.69   | 1.99         | 3.26                     | 24.66         | 382.54              | 0.07         | 0.35                     | 8.80          |
| Marzo                           | 539.46 | 1.90         | 7.28                     | 19.19         | 514.05    | 3.16         | 7.06                     | 15.82         | 512.11   | 1.29         | 4.69                     | 20.38         | 365.03              | 0.68         | 1.04                     | 7.51          |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                 | 505.01 | 0.84         | 16.55                    | 19.54         | 469.46    | 1.04         | 16.33                    | 19.68         | 503.89   | 0.76         | 14.00                    | 17.16         | 351.61              | 0.79         | 7.77                     | 10.94         |
| Octubre                         | 511.06 | 1.19         | 17.94                    | 19.59         | 480.30    | 2.31         | 19.01                    | 20.39         | 506.39   | 0.49         | 14.57                    | 16.40         | 353.94              | 0.66         | 8.49                     | 10.97         |
| Noviembre                       | 512.55 | 0.29         | 18.29                    | 19.90         | 479.42    | -0.19        | 18.79                    | 21.40         | 508.81   | 0.67         | 15.34                    | 16.57         | 356.00              | 0.57         | 9.11                     | 9.94          |
| Diciembre                       | 514.41 | 0.36         | 18.72                    | 18.72         | 481.48    | 0.43         | 19.31                    | 19.31         | 511.20   | 0.27         | 15.66                    | 15.66         | 358.70              | 0.76         | 9.94                     | 9.94          |
| 1997 Enero                      | 520.18 | 1.12         | 1.12                     | 17.29         | 487.69    | 1.29         | 1.29                     | 17.10         | 516.76   | 1.08         | 1.08                     | 15.88         | 359.86              | 0.32         | 0.32                     | 9.34          |
| Febrero                         | 535.29 | 2.90         | 4.06                     | 17.43         | 497.65    | 2.04         | 3.35                     | 16.71         | 523.76   | 1.35         | 2.45                     | 15.50         | 360.11              | 0.06         | 0.39                     | 8.84          |
| Marzo                           | 545.47 | 1.90         | 6.03                     | 15.91         | 510.60    | 2.60         | 6.04                     | 15.64         | 532.10   | 1.59         | 4.08                     | 12.85         | 362.74              | 0.73         | 1.12                     | 7.55          |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                          |               |           |             |                          |               |            |             |                          |               |        |             |                          |               |
|----------------------------------------|--------|-------------|--------------------------|---------------|-----------|-------------|--------------------------|---------------|------------|-------------|--------------------------|---------------|--------|-------------|--------------------------|---------------|
| Años<br>y meses                        | Salud  |             |                          |               | Educación |             |                          |               | Transporte |             |                          |               | Otros  |             |                          |               |
|                                        | Índice | Variación % |                          |               | Índice    | Variación % |                          |               | Índice     | Variación % |                          |               | Índice | Variación % |                          |               |
|                                        |        | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |           | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |            | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |        | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| NEIVA                                  |        |             |                          |               |           |             |                          |               |            |             |                          |               |        |             |                          |               |
| Total (Ingresos medios y bajos)        |        |             |                          |               |           |             |                          |               |            |             |                          |               |        |             |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 799.91 | 0.72        | 22.37                    | 24.11         | 748.33    | 0.26        | 39.15                    | 40.75         | 544.38     | 0.17        | 20.02                    | 24.03         | 622.25 | 1.34        | 16.66                    | 19.61         |
| Octubre                                | 798.60 | 0.17        | 22.17                    | 23.85         | 749.79    | 0.19        | 39.42                    | 40.16         | 546.00     | 0.29        | 20.38                    | 23.81         | 628.96 | 1.07        | 17.91                    | 20.50         |
| Noviembre                              | 802.12 | 0.44        | 22.71                    | 22.99         | 746.66    | 0.42        | 38.84                    | 39.22         | 547.13     | 0.20        | 20.63                    | 22.12         | 636.90 | 1.26        | 19.40                    | 20.76         |
| Diciembre                              | 803.12 | 0.12        | 22.86                    | 22.86         | 746.73    | 0.00        | 38.85                    | 38.85         | 547.72     | 0.10        | 20.76                    | 20.76         | 640.98 | 0.64        | 20.17                    | 20.17         |
| 1997 Enero                             | 809.66 | 0.81        | 0.81                     | 19.13         | 763.70    | 2.27        | 2.27                     | 37.40         | 548.90     | 0.21        | 0.21                     | 16.44         | 647.70 | 1.04        | 1.04                     | 18.55         |
| Febrero                                | 827.31 | 2.18        | 3.01                     | 17.81         | 976.86    | 27.91       | 30.81                    | 53.03         | 553.29     | 0.79        | 1.01                     | 13.43         | 654.13 | 0.99        | 2.05                     | 17.43         |
| Marzo                                  | 860.44 | 4.00        | 7.13                     | 15.57         | 990.12    | 1.35        | 32.59                    | 53.91         | 554.02     | 0.13        | 1.15                     | 10.83         | 664.67 | 1.61        | 3.89                     | 16.47         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                          |               |           |             |                          |               |            |             |                          |               |        |             |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 787.33 | 0.72        | 23.35                    | 25.19         | 741.85    | 0.22        | 38.44                    | 40.20         | 496.04     | 0.25        | 18.34                    | 23.83         | 622.44 | 1.41        | 17.08                    | 19.92         |
| Octubre                                | 786.49 | 0.11        | 23.22                    | 25.01         | 742.56    | 0.09        | 38.57                    | 39.42         | 498.15     | 0.42        | 18.84                    | 23.67         | 629.38 | 1.11        | 18.39                    | 20.84         |
| Noviembre                              | 790.07 | 0.45        | 23.78                    | 24.07         | 738.19    | 0.59        | 37.76                    | 38.17         | 499.62     | 0.29        | 19.19                    | 21.28         | 637.39 | 1.27        | 19.89                    | 21.25         |
| Diciembre                              | 791.44 | 0.17        | 24.00                    | 24.00         | 738.23    | 0.00        | 37.76                    | 37.76         | 500.38     | 0.15        | 19.37                    | 19.37         | 641.53 | 0.65        | 20.67                    | 20.67         |
| 1997 Enero                             | 798.26 | 0.86        | 0.86                     | 19.58         | 754.08    | 2.14        | 2.14                     | 36.41         | 501.93     | 0.30        | 0.30                     | 16.29         | 648.48 | 1.08        | 1.08                     | 18.98         |
| Febrero                                | 816.68 | 2.30        | 3.18                     | 18.05         | 969.13    | 28.51       | 31.27                    | 53.03         | 507.64     | 1.13        | 1.45                     | 14.56         | 655.61 | 1.09        | 2.19                     | 18.04         |
| Marzo                                  | 850.68 | 4.16        | 7.48                     | 15.59         | 983.27    | 1.45        | 33.19                    | 54.38         | 508.59     | 0.18        | 1.64                     | 10.83         | 666.52 | 1.66        | 3.89                     | 16.88         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                          |               |           |             |                          |               |            |             |                          |               |        |             |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 818.83 | 0.73        | 20.97                    | 22.57         | 764.09    | 0.35        | 40.84                    | 42.06         | 704.70     | 0.00        | 24.15                    | 24.49         | 621.77 | 1.20        | 15.84                    | 19.00         |
| Octubre                                | 816.81 | -0.25       | 20.67                    | 22.21         | 767.37    | 0.42        | 41.44                    | 41.92         | 704.70     | 0.00        | 24.15                    | 24.15         | 627.99 | 1.00        | 17.00                    | 19.83         |
| Noviembre                              | 820.23 | 0.41        | 21.17                    | 21.45         | 767.23    | -0.02       | 41.42                    | 41.71         | 704.70     | 0.00        | 24.15                    | 24.15         | 635.83 | 1.24        | 16.46                    | 19.83         |
| Diciembre                              | 820.69 | 0.05        | 21.24                    | 21.24         | 767.35    | 0.01        | 41.44                    | 41.44         | 704.70     | 0.00        | 24.15                    | 24.15         | 639.79 | 0.62        | 19.20                    | 19.20         |
| 1997 Enero                             | 826.76 | 0.73        | 0.73                     | 18.47         | 787.04    | 2.56        | 2.56                     | 39.72         | 704.70     | 0.00        | 0.00                     | 16.80         | 648.06 | 0.98        | 0.98                     | 17.72         |
| Febrero                                | 843.25 | 1.99        | 2.74                     | 17.47         | 995.63    | 26.50       | 29.74                    | 53.03         | 704.70     | 0.00        | 0.00                     | 10.83         | 651.16 | 0.78        | 1.77                     | 16.28         |
| Marzo                                  | 875.04 | 3.77        | 6.62                     | 15.53         | 1006.79   | 1.12        | 31.20                    | 52.79         | 704.70     | 0.00        | 0.00                     | 10.83         | 660.99 | 1.51        | 3.31                     | 15.68         |

**4.1.1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso**  
**1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                   |            |           |             |                   |            |          |             |                   |            |                     |             |                   |            |
|----------------------------------------|--------|-------------|-------------------|------------|-----------|-------------|-------------------|------------|----------|-------------|-------------------|------------|---------------------|-------------|-------------------|------------|
| Año y mes                              | Total  |             |                   |            | Alimentos |             |                   |            | Vivienda |             |                   |            | Vestuario y calzado |             |                   |            |
|                                        | Índice | Variación % |                   |            | Índice    | Variación % |                   |            | Índice   | Variación % |                   |            | Índice              | Variación % |                   |            |
|                                        |        | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |           | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |          | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |                     | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |
| CARTAGENA                              |        |             |                   |            |           |             |                   |            |          |             |                   |            |                     |             |                   |            |
| Total (ingresos medios y bajos)        |        |             |                   |            |           |             |                   |            |          |             |                   |            |                     |             |                   |            |
| 1996 Septiembre                        | 525.50 | 0.67        | 15.49             | 19.37      | 469.23    | 0.43        | 11.42             | 12.12      | 564.97   | 1.52        | 18.70             | 26.63      | 336.51              | 0.44        | 2.04              | 4.35       |
| Octubre                                | 532.29 | 1.29        | 16.98             | 19.76      | 476.17    | 1.47        | 13.07             | 13.87      | 574.38   | 1.66        | 20.68             | 26.41      | 336.48              | 0.02        | 2.03              | 3.77       |
| Noviembre                              | 534.53 | 0.42        | 17.48             | 18.32      | 477.86    | 0.35        | 13.47             | 13.64      | 577.32   | 0.51        | 21.29             | 23.07      | 336.42              | 0.02        | 2.02              | 2.72       |
| Diciembre                              | 539.93 | 1.01        | 18.67             | 18.67      | 482.98    | 1.07        | 14.69             | 14.69      | 583.30   | 1.03        | 22.55             | 22.55      | 336.43              | 0.00        | 2.02              | 2.02       |
| 1997 Enero                             | 552.00 | 2.23        | 2.23              | 18.08      | 496.01    | 2.69        | 2.69              | 12.94      | 591.94   | 1.48        | 1.48              | 22.63      | 336.81              | 0.11        | 0.11              | 1.57       |
| Febrero                                | 580.54 | 5.17        | 7.52              | 19.63      | 507.42    | 2.30        | 5.06              | 13.26      | 603.86   | 2.01        | 3.52              | 22.19      | 337.50              | 0.20        | 0.31              | 1.12       |
| Marzo                                  | 592.37 | 2.03        | 9.71              | 19.70      | 517.69    | 2.02        | 7.18              | 14.24      | 620.92   | 2.82        | 6.44              | 21.85      | 338.79              | 0.38        | 0.70              | 1.08       |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                   |            |           |             |                   |            |          |             |                   |            |                     |             |                   |            |
| 1996 Septiembre                        | 522.65 | 0.70        | 15.10             | 19.11      | 467.04    | 0.49        | 11.23             | 12.06      | 560.40   | 1.51        | 17.22             | 24.71      | 334.82              | 0.44        | 1.94              | 4.24       |
| Octubre                                | 528.55 | 1.12        | 16.40             | 19.00      | 474.06    | 1.50        | 12.91             | 13.61      | 567.34   | 1.23        | 18.67             | 23.41      | 334.79              | -0.01       | 1.93              | 3.68       |
| Noviembre                              | 530.43 | 0.35        | 16.82             | 17.74      | 476.11    | 0.43        | 13.39             | 13.63      | 568.91   | 0.27        | 19.00             | 20.79      | 334.72              | -0.03       | 1.91              | 2.63       |
| Diciembre                              | 535.04 | 0.86        | 17.83             | 17.83      | 480.93    | 1.01        | 14.54             | 14.54      | 572.97   | 0.71        | 19.85             | 19.85      | 334.71              | 0.01        | 1.91              | 1.91       |
| 1997 Enero                             | 546.71 | 2.18        | 2.18              | 17.60      | 493.53    | 2.62        | 2.62              | 13.20      | 582.53   | 1.66        | 1.66              | 20.47      | 334.93              | 0.06        | 0.06              | 1.43       |
| Febrero                                | 577.00 | 5.54        | 7.84              | 19.39      | 503.80    | 2.07        | 4.75              | 13.13      | 596.07   | 2.32        | 4.03              | 20.40      | 335.66              | 0.21        | 0.28              | 1.02       |
| Marzo                                  | 588.59 | 2.00        | 10.00             | 19.32      | 513.60    | 1.94        | 6.79              | 13.94      | 612.47   | 2.75        | 6.89              | 20.05      | 336.91              | 0.37        | 0.65              | 1.00       |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                   |            |           |             |                   |            |          |             |                   |            |                     |             |                   |            |
| 1996 Septiembre                        | 530.15 | 0.61        | 16.20             | 19.82      | 472.00    | 0.36        | 11.66             | 12.19      | 572.89   | 1.53        | 21.79             | 30.54      | 340.86              | -0.44       | 2.31              | 4.62       |
| Octubre                                | 538.57 | 1.58        | 18.05             | 21.09      | 478.82    | 1.44        | 13.27             | 14.20      | 587.42   | 2.53        | 24.68             | 32.59      | 340.80              | 0.02        | 2.29              | 3.98       |
| Noviembre                              | 541.49 | 0.54        | 18.69             | 19.37      | 480.05    | 0.25        | 13.57             | 13.64      | 593.22   | 0.98        | 26.11             | 27.86      | 340.80              | 0.01        | 2.29              | 2.97       |
| Diciembre                              | 548.35 | 1.26        | 20.19             | 20.19      | 485.56    | 1.14        | 14.87             | 14.87      | 603.26   | 1.69        | 28.25             | 28.25      | 340.87              | 0.02        | 2.31              | 2.31       |
| 1997 Enero                             | 561.06 | 2.31        | 2.31              | 18.96      | 499.10    | 2.78        | 2.78              | 12.62      | 609.87   | 1.09        | 1.09              | 27.18      | 341.63              | 0.22        | 0.22              | 1.92       |
| Febrero                                | 586.45 | 4.52        | 6.94              | 20.10      | 511.99    | 2.58        | 5.44              | 13.42      | 618.32   | 1.38        | 2.49              | 25.94      | 342.24              | 0.17        | 0.40              | 1.40       |
| Marzo                                  | 598.72 | 2.09        | 9.18              | 20.38      | 522.87    | 2.12        | 7.68              | 14.62      | 636.77   | 2.98        | 5.55              | 25.61      | 343.64              | 0.40        | 0.81              | 1.31       |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
|----------------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------|--------------|--------------------------|---------------|------------|--------------|--------------------------|---------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|
| Años y meses                           | Salud  |              |                          |               | Educación |              |                          |               | Transporte |              |                          |               | Otros  |              |                          |               |
|                                        | Índice | Variación %  |                          |               | Índice    | Variación %  |                          |               | Índice     | Variación %  |                          |               | Índice | Variación %  |                          |               |
|                                        |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |           | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |            | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |        | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| CARTAGENA                              |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| Total (ingresos medios y bajos)        |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 777.60 | 0.06         | 17.93                    | 21.71         | 615.26    | 0.00         | 29.97                    | 32.57         | 658.53     | 0.08         | 14.37                    | 17.04         | 573.79 | 0.03         | 16.12                    | 21.34         |
| Octubre                                | 783.20 | 0.72         | 18.78                    | 22.63         | 615.48    | 0.03         | 30.02                    | 31.16         | 661.34     | 0.42         | 14.86                    | 15.53         | 583.46 | 1.68         | 18.08                    | 20.59         |
| Noviembre                              | 788.83 | 0.71         | 19.64                    | 20.27         | 615.52    | 0.00         | 30.03                    | 30.18         | 661.94     | 0.09         | 14.96                    | 15.15         | 589.18 | 0.98         | 19.23                    | 20.38         |
| Diciembre                              | 801.48 | 1.60         | 21.55                    | 21.55         | 615.86    | 0.05         | 30.10                    | 30.10         | 662.30     | 0.05         | 15.02                    | 15.02         | 602.89 | 2.32         | 22.01                    | 22.01         |
| 1997 Enero                             | 819.69 | 2.27         | 2.27                     | 22.59         | 623.03    | 1.16         | 1.16                     | 29.91         | 719.66     | 8.66         | 8.66                     | 21.62         | 614.62 | 1.94         | 1.94                     | 18.23         |
| Febrero                                | 841.21 | 2.62         | 4.95                     | 21.00         | 916.94    | 47.17        | 48.88                    | 52.71         | 723.89     | 0.58         | 9.29                     | 17.59         | 622.36 | 1.25         | 3.22                     | 16.95         |
| Marzo                                  | 870.44 | 3.47         | 8.60                     | 20.52         | 920.06    | 0.34         | 49.39                    | 51.32         | 733.43     | 1.31         | 10.73                    | 17.54         | 630.48 | 1.30         | 4.57                     | 16.25         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 778.07 | 0.05         | 18.09                    | 22.15         | 610.08    | 0.01         | 29.52                    | 32.24         | 588.00     | 0.12         | 14.24                    | 16.87         | 565.13 | 0.11         | 15.86                    | 21.09         |
| Octubre                                | 783.93 | 0.75         | 18.98                    | 23.15         | 610.27    | 0.03         | 29.56                    | 30.89         | 591.82     | 0.64         | 14.99                    | 16.02         | 574.47 | 1.65         | 17.77                    | 20.44         |
| Noviembre                              | 789.28 | 0.68         | 19.79                    | 20.39         | 610.32    | 0.00         | 29.57                    | 29.75         | 592.64     | 0.13         | 15.15                    | 15.43         | 579.83 | 0.93         | 18.87                    | 20.08         |
| Diciembre                              | 801.41 | 1.53         | 21.63                    | 21.63         | 610.55    | 0.03         | 29.62                    | 29.62         | 593.14     | 0.08         | 15.24                    | 15.24         | 593.87 | 2.42         | 21.75                    | 21.75         |
| 1997 Enero                             | 822.31 | 2.60         | 2.60                     | 23.00         | 617.31    | 1.10         | 1.10                     | 29.38         | 635.60     | 7.15         | 7.15                     | 20.69         | 605.73 | 1.99         | 1.99                     | 18.04         |
| Febrero                                | 845.49 | 2.81         | 5.49                     | 21.43         | 903.16    | 46.30        | 47.92                    | 52.10         | 641.34     | 0.90         | 8.12                     | 17.79         | 613.07 | 1.21         | 3.23                     | 16.64         |
| Marzo                                  | 875.65 | 3.56         | 9.26                     | 20.94         | 906.93    | 0.41         | 48.54                    | 50.76         | 653.34     | 1.86         | 10.14                    | 17.52         | 620.89 | 1.27         | 4.54                     | 16.07         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |              |                          |               |           |              |                          |               |            |              |                          |               |        |              |                          |               |
| 1996 Septiembre                        | 776.75 | 0.07         | 17.58                    | 20.75         | 628.55    | 0.00         | 31.10                    | 33.41         | 852.99     | 0.00         | 14.61                    | 17.36         | 593.82 | -0.35        | 16.70                    | 21.90         |
| Octubre                                | 781.79 | 0.64         | 18.35                    | 21.49         | 628.86    | 0.04         | 31.16                    | 31.84         | 852.99     | 0.00         | 14.61                    | 14.61         | 604.26 | 1.75         | 18.75                    | 20.92         |
| Noviembre                              | 788.02 | 0.79         | 19.29                    | 20.00         | 628.89    | 0.00         | 31.17                    | 31.25         | 852.99     | 0.00         | 14.61                    | 14.61         | 610.62 | 1.08         | 20.04                    | 21.05         |
| Diciembre                              | 801.83 | 1.70         | 21.38                    | 21.38         | 629.48    | 0.09         | 31.29                    | 31.29         | 852.99     | 0.00         | 14.61                    | 14.61         | 623.74 | 2.11         | 22.58                    | 22.58         |
| 1997 Enero                             | 814.10 | 1.53         | 1.53                     | 21.71         | 637.66    | 1.29         | 1.29                     | 31.21         | 951.46     | 11.54        | 11.54                    | 23.35         | 635.20 | 1.83         | 1.83                     | 18.66         |
| Febrero                                | 831.95 | 2.19         | 3.75                     | 20.04         | 952.06    | 49.30        | 51.24                    | 54.18         | 951.46     | 0.00         | 11.54                    | 17.21         | 643.84 | 1.38         | 3.22                     | 17.63         |
| Marzo                                  | 859.16 | 3.27         | 7.14                     | 19.59         | 953.54    | 0.15         | 51.47                    | 52.68         | 954.23     | 0.29         | 11.86                    | 17.55         | 652.69 | 1.37         | 4.64                     | 16.66         |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso  
1996 (septiembre-diciembre)-1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
|----------------------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------|-------------|------------------|------------|----------|-------------|------------------|------------|---------------------|-------------|------------------|------------|
| Años y meses                           | Total  |             |                  |            | Alimentos |             |                  |            | Vivienda |             |                  |            | Vestuario y calzado |             |                  |            |
|                                        | Índice | Variación % |                  |            | Índice    | Variación % |                  |            | Índice   | Variación % |                  |            | Índice              | Variación % |                  |            |
|                                        |        | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |           | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |          | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |                     | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |
| VILLAVICENCIO                          |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| Total (Ingresos medios y bajos)        |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 520.02 | 1.06        | 18.74            | 22.62      | 526.66    | 1.09        | 14.53            | 18.00      | 480.49   | 1.09        | 22.99            | 28.30      | 349.20              | 0.69        | 9.36             | 13.47      |
| Octubre                                | 527.39 | 1.41        | 20.43            | 23.05      | 532.73    | 1.15        | 15.85            | 18.50      | 487.31   | 1.41        | 24.74            | 27.89      | 351.77              | 0.73        | 10.16            | 12.88      |
| Noviembre                              | 534.34 | 1.31        | 22.01            | 23.65      | 543.48    | 2.01        | 18.18            | 20.12      | 494.78   | 1.53        | 26.65            | 28.21      | 353.43              | 0.47        | 10.69            | 12.81      |
| Diciembre                              | 536.85 | 0.47        | 22.59            | 22.59      | 542.23    | 0.23        | 17.91            | 17.91      | 501.57   | 1.37        | 28.39            | 28.39      | 357.14              | 1.04        | 11.85            | 11.85      |
| 1997 Enero                             | 545.87 | 1.68        | 1.68             | 21.16      | 544.54    | 0.42        | 0.42             | 14.73      | 510.17   | 1.71        | 1.71             | 27.80      | 359.67              | 0.70        | 0.70             | 11.71      |
| Febrero                                | 561.05 | 2.77        | 4.50             | 19.80      | 548.57    | 0.74        | 1.16             | 13.50      | 523.68   | 2.64        | 4.40             | 28.14      | 366.01              | 1.76        | 2.48             | 12.24      |
| Marzo                                  | 571.36 | 1.83        | 6.42             | 19.17      | 554.31    | 1.04        | 2.22             | 11.41      | 536.88   | 2.51        | 7.03             | 28.51      | 370.10              | 1.11        | 3.62             | 12.14      |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 507.93 | 1.04        | 19.11            | 22.72      | 525.45    | 0.99        | 14.85            | 17.96      | 464.12   | 1.18        | 23.80            | 28.41      | 347.53              | 0.65        | 9.27             | 13.41      |
| Octubre                                | 513.32 | 1.05        | 20.40            | 22.75      | 529.03    | 0.68        | 15.63            | 17.93      | 468.41   | 0.92        | 24.95            | 27.51      | 349.96              | 0.69        | 10.04            | 12.77      |
| Noviembre                              | 518.75 | 1.05        | 21.68            | 23.28      | 537.27    | 1.55        | 17.43            | 19.18      | 474.86   | 1.37        | 26.67            | 28.29      | 351.57              | 0.45        | 10.54            | 12.68      |
| Diciembre                              | 521.03 | 0.44        | 22.27            | 22.22      | 536.38    | 0.17        | 17.24            | 17.24      | 480.29   | 1.14        | 28.12            | 28.12      | 355.28              | 1.05        | 11.71            | 11.71      |
| 1997 Enero                             | 529.99 | 1.71        | 1.71             | 20.75      | 539.53    | 0.58        | 0.58             | 14.17      | 488.36   | 1.68        | 1.68             | 27.64      | 357.78              | 0.70        | 0.70             | 11.56      |
| Febrero                                | 545.59 | 2.94        | 4.71             | 19.71      | 545.64    | 1.13        | 1.72             | 13.39      | 500.84   | 2.55        | 4.27             | 27.80      | 364.06              | 1.75        | 2.48             | 12.11      |
| Marzo                                  | 554.97 | 1.71        | 6.51             | 19.03      | 552.20    | 1.20        | 2.94             | 11.33      | 509.31   | 1.69        | 6.04             | 27.77      | 368.08              | 1.10        | 3.60             | 12.04      |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                  |            |           |             |                  |            |          |             |                  |            |                     |             |                  |            |
| 1996 Septiembre                        | 539.4  | 1.08        | 18.19            | 22.52      | 528.16    | 1.21        | 14.14            | 18.04      | 507.40   | 0.94        | 21.93            | 28.33      | 352.69              | 0.76        | 9.54             | 13.60      |
| Octubre                                | 550.04 | 1.96        | 20.51            | 23.56      | 537.28    | 1.72        | 16.11            | 19.19      | 518.46   | 2.17        | 24.58            | 28.66      | 355.52              | 0.80        | 10.42            | 13.10      |
| Noviembre                              | 559.42 | 1.70        | 22.57            | 24.27      | 551.08    | 2.56        | 19.09            | 21.25      | 527.69   | 1.78        | 26.80            | 28.28      | 357.31              | 0.50        | 10.98            | 13.08      |
| Diciembre                              | 562.41 | 0.53        | 23.22            | 23.22      | 549.40    | 0.31        | 18.73            | 18.73      | 536.94   | 1.75        | 29.03            | 29.03      | 361.00              | 1.03        | 12.13            | 12.13      |
| 1997 Enero                             | 571.55 | 1.62        | 1.62             | 21.85      | 550.68    | 0.23        | 0.23             | 15.41      | 546.40   | 1.76        | 1.76             | 28.28      | 383.61              | 0.72        | 0.72             | 12.02      |
| Febrero                                | 586.10 | 2.55        | 4.22             | 20.02      | 552.16    | 0.26        | 0.50             | 13.63      | 561.83   | 2.82        | 4.63             | 28.92      | 370.06              | 1.77        | 2.50             | 12.50      |
| Marzo                                  | 598.27 | 2.06        | 6.37             | 19.71      | 556.92    | 0.86        | 1.36             | 11.50      | 583.26   | 3.81        | 8.62             | 29.87      | 374.30              | 1.14        | 3.68             | 12.34      |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, según ciudades y niveles de ingreso**  
**1996 (septiembre-diciembre) 1997 (enero-marzo)**

| Diciembre 1988 = 100.00 (conclusión) |          |             |                   |            |           |             |                   |            |            |             |                   |            |        |             |                   |            |
|--------------------------------------|----------|-------------|-------------------|------------|-----------|-------------|-------------------|------------|------------|-------------|-------------------|------------|--------|-------------|-------------------|------------|
| Años y meses                         | Salud    |             |                   |            | Educación |             |                   |            | Transporte |             |                   |            | Otros  |             |                   |            |
|                                      | Índice   | Variación % |                   |            | Índice    | Variación % |                   |            | Índice     | Variación % |                   |            | Índice | Variación % |                   |            |
|                                      |          | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |           | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |            | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |        | Men-sual    | Año trans-currido | Doce meses |
| VILLAVICENCIO                        |          |             |                   |            |           |             |                   |            |            |             |                   |            |        |             |                   |            |
| Total (ingresos medios y bajos)      |          |             |                   |            |           |             |                   |            |            |             |                   |            |        |             |                   |            |
| 1996 Septiembre                      | 854.44   | 0.72        | 26.82             | 30.12      | 799.83    | 0.04        | 35.20             | 37.30      | 491.93     | 0.12        | 14.56             | 16.20      | 649.02 | 3.06        | 18.33             | 22.14      |
| Octubre                              | 871.53   | 2.00        | 29.36             | 31.60      | 800.01    | 0.02        | 35.23             | 36.52      | 509.58     | 3.58        | 18.66             | 19.94      | 663.64 | 2.25        | 21.00             | 23.54      |
| Noviembre                            | 873.53   | 0.23        | 29.56             | 30.24      | 800.22    | 0.02        | 35.27             | 35.62      | 510.75     | 0.22        | 18.94             | 19.22      | 665.06 | 0.21        | 21.26             | 23.82      |
| Diciembre                            | 874.25   | 0.08        | 29.76             | 29.76      | 800.39    | 0.02        | 35.30             | 35.30      | 511.09     | 0.06        | 19.02             | 19.02      | 669.71 | 0.69        | 22.10             | 22.10      |
| 1997 Enero                           | 935.97   | 7.05        | 7.05              | 32.15      | 813.97    | 1.69        | 1.69              | 32.17      | 548.39     | 7.29        | 7.29              | 25.66      | 674.71 | 0.74        | 0.74              | 17.31      |
| Febrero                              | 977.73   | 4.46        | 11.83             | 31.15      | 966.03    | 18.68       | 20.69             | 22.96      | 551.51     | 0.56        | 7.90              | 18.51      | 686.52 | 1.74        | 2.50              | 17.19      |
| Marzo                                | 1 049.69 | 7.36        | 20.06             | 33.08      | 971.80    | 0.59        | 21.41             | 23.44      | 562.41     | 1.97        | 10.04             | 18.44      | 696.30 | 1.42        | 3.97              | 16.88      |
| Ingresos medios (empleados)          |          |             |                   |            |           |             |                   |            |            |             |                   |            |        |             |                   |            |
| 1996 Septiembre                      | 859.23   | 0.69        | 27.56             | 30.63      | 774.89    | 0.05        | 34.65             | 36.78      | 445.13     | 0.17        | 14.10             | 16.38      | 652.20 | 2.96        | 19.17             | 23.24      |
| Octubre                              | 875.73   | 1.92        | 30.01             | 32.12      | 775.17    | 0.03        | 34.70             | 35.93      | 456.50     | 2.55        | 17.01             | 18.77      | 667.53 | 2.35        | 21.97             | 24.73      |
| Noviembre                            | 877.54   | 0.20        | 30.28             | 30.75      | 775.34    | 0.02        | 34.73             | 35.72      | 457.98     | 0.32        | 17.39             | 17.77      | 669.09 | 0.23        | 22.26             | 24.98      |
| Diciembre                            | 878.17   | 0.07        | 30.37             | 30.37      | 777.61    | 0.03        | 34.78             | 34.78      | 458.41     | 0.09        | 17.50             | 17.50      | 673.91 | 0.71        | 23.14             | 23.14      |
| 1997 Enero                           | 945.01   | 7.61        | 7.61              | 32.49      | 791.22    | 2.01        | 2.01              | 31.12      | 481.42     | 5.01        | 5.01              | 21.58      | 679.48 | 0.82        | 0.82              | 17.93      |
| Febrero                              | 988.48   | 4.60        | 12.56             | 31.17      | 935.43    | 18.22       | 20.60             | 23.00      | 485.37     | 0.82        | 5.88              | 17.34      | 693.01 | 1.99        | 2.83              | 17.82      |
| Marzo                                | 1 062.21 | 7.4         | 20.95             | 33.23      | 941.81    | 0.68        | 21.42             | 23.79      | 497.15     | 2.42        | 8.45              | 16.80      | 702.51 | 1.37        | 4.24              | 17.45      |
| Ingresos bajos (obreros)             |          |             |                   |            |           |             |                   |            |            |             |                   |            |        |             |                   |            |
| 1996 Septiembre                      | 843.21   | 0.78        | 25.26             | 29.05      | 840.28    | 0.02        | 36.04             | 38.07      | 669.04     | 0.00        | 15.73             | 15.73      | 643.03 | 3.25        | 16.75             | 20.08      |
| Octubre                              | 861.55   | 2.17        | 27.99             | 30.52      | 840.30    | 0.00        | 36.04             | 37.42      | 710.41     | 6.18        | 22.89             | 22.89      | 656.31 | 2.06        | 19.16             | 21.32      |
| Noviembre                            | 863.96   | 0.28        | 28.35             | 29.15      | 840.57    | 0.03        | 36.08             | 36.22      | 710.41     | 0.00        | 22.89             | 22.89      | 657.48 | 0.17        | 19.37             | 21.64      |
| Diciembre                            | 864.86   | 0.10        | 28.48             | 28.48      | 840.56    | -0.01       | 36.08             | 36.08      | 710.41     | 0.00        | 22.89             | 22.89      | 661.81 | 0.65        | 20.16             | 20.16      |
| 1997 Enero                           | 915.08   | 5.87        | 5.87              | 31.47      | 850.82    | 1.22        | 1.22              | 33.79      | 801.77     | 12.86       | 12.86             | 36.01      | 665.73 | 0.59        | 0.59              | 16.13      |
| Febrero                              | 953.79   | 4.16        | 10.28             | 31.22      | 1 015.69  | 19.37       | 20.83             | 22.90      | 801.77     | 0.00        | 12.86             | 21.29      | 674.27 | 1.28        | 1.88              | 15.98      |
| Marzo                                | 1 021.94 | 7.14        | 18.16             | 32.77      | 1 020.47  | 0.47        | 21.40             | 22.93      | 809.36     | 0.94        | 13.92             | 22.43      | 684.61 | 1.53        | 3.44              | 15.81      |

FUENTE: DANE

**4 1 2 Ponderación de las ciudades para el cálculo del índice de precios al consumidor y variación mensual acumulada del índice Total nacional  
Diciembre 1996 - marzo 1997**

| Ciudades                           | Ponderación | Variación % |
|------------------------------------|-------------|-------------|
| Santafé de Bogotá D.C.             | 47 66       | 7 73        |
| Medellín                           | 13 27       | 7 10        |
| Cali                               | 12 39       | 3 38        |
| Barranquilla                       | 7 31        | 8 32        |
| Bucaramanga                        | 4 16        | 7 04        |
| Manizales                          | 1 77        | 5 93        |
| Pasto                              | 1 25        | 2 38        |
| Perseira                           | 2 48        | 6 58        |
| Cucuta                             | 2 62        | 5 39        |
| Montería                           | 1 17        | 5 97        |
| Neiva                              | 1 32        | 6 80        |
| Cartagena                          | 3 35        | 9 71        |
| Villavicencio                      | 1 25        | 6 42        |
| Variación acumulada total nacional |             | 6 45        |

FUENTE. DANE

**4 1 3 Contribución de los grupos de bienes y servicios a la variación acumulada del índice de precios al consumidor - Canasta nacional  
Diciembre 1996 - marzo 1997**

| Grupos de bienes y servicios       | Ponderación | Contribución % |
|------------------------------------|-------------|----------------|
| Alimentos                          | 34 840      | 1 27           |
| Vivienda                           | 32 577      | 1 74           |
| Vestuario                          | 9 232       | 0 16           |
| Salud                              | 3 825       | 0 47           |
| Educación                          | 6 692       | 1 73           |
| Transporte                         | 6 792       | 0 76           |
| Otros gastos                       | 6 042       | 0 32           |
| Variación acumulada total nacional |             | 6 45           |

FUENTE DANE

**4 1 4 Contribución de los subgrupos de alimentos a la variación acumulada del índice de precios al consumidor Canasta nacional  
Diciembre 1996 - marzo 1997**

| Subgrupos de alimentos                               | Ponderación | Contribución % |
|------------------------------------------------------|-------------|----------------|
| Cereales                                             | 4 916       | 0 25           |
| Plátano papa y otros                                 |             |                |
| tuberculos                                           | 2 604       | 0 50           |
| Hortalizas y legumbres                               | 2 987       | 0 11           |
| Frutas frescas                                       | 1 937       | 0 25           |
| Carnes                                               | 9 661       | 0 34           |
| Productos lácteos grasas y huevos                    | 6 542       | 0 50           |
| Alimentos varios                                     | 4 834       | 0 19           |
| Comidas fuera del hogar                              | 1 357       | 0 13           |
| Contribución acumulada de los subgrupos de alimentos |             | 1 27           |
| Variación acumulada del índice de alimentos          |             | 4 17           |

FUENTE DANE

**4 1 5 Bienes y servicios con mayor contribución a la variación  
acumulada del índice de precios al consumidor - Canasta nacional  
Diciembre 1996 marzo 1997**

| Bienes y servicios      | Contribu<br>ción año<br>corrido | Variación<br>mensual | Variación<br>año<br>corrido | Porcentajes              |
|-------------------------|---------------------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------|
|                         |                                 |                      |                             | Variación<br>12<br>meses |
| Alquileres              | 1 14                            | 2 22                 | 5 36                        | 22 97                    |
| Matriculas              | 0 66                            | 0 81                 | 43 75                       | 52 14                    |
| Pensiones               | 0 56                            | 3 99                 | 17 98                       | 44 01                    |
| Bus urbano              | 0 29                            | 0 00                 | 15 21                       | 24 02                    |
| Leche pasteunzada       | 0 27                            | 2 50                 | 12 87                       | 12 18                    |
| Carne de res sin hueso  | 0 19                            | 0 66                 | 3 80                        | 4 69                     |
| Textos                  | 0 18                            | 0 00                 | 21 13                       | 24 83                    |
| Acueducto               | 0 14                            | 3 85                 | 8 76                        | 28 15                    |
| Energía eléctrica       | 0 14                            | 1 62                 | 3 59                        | 40 77                    |
| Uniformes               | 0 14                            | 0 09                 | 24 71                       | 25 99                    |
| Gasolina carro          | 0 13                            | 11 10                | 14 77                       | 20 50                    |
| Aguardiente             | 0 12                            | 7 17                 | 12 68                       | 26 24                    |
| Consulta médica general | 0 12                            | 5 65                 | 14 43                       | 25 68                    |
| Pan                     | 0 11                            | 0 89                 | 8 84                        | 31 51                    |
| Plátano verde           | 0 10                            | 5 75                 | 14 01                       | 19 11                    |
| Huevos                  | 0 10                            | 8 28                 | 12 67                       | 15 16                    |
| Taxi urbano             | 0 09                            | 0 73                 | 19 55                       | 28 16                    |
| Almuerzo completo       | 0 09                            | 0 46                 | 8 30                        | 18 87                    |
| Arroz                   | 0 09                            | 1 29                 | 8 19                        | 23 85                    |
| Cines                   | 0 09                            | 0 00                 | 18 58                       | 19 44                    |

FUENTE DANE

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero marzo)**

Diciembre 1988 = 100.00

| Ciudades y subgrupos de bienes y servicios | Total   |        |              |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |        |              |                          |               | Ingresos medio (empleados) |         |              |                          |               |
|--------------------------------------------|---------|--------|--------------|--------------------------|---------------|--------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|----------------------------|---------|--------------|--------------------------|---------------|
|                                            | Índice  |        | Variación %  |                          |               | Índice                   |        | Variación %  |                          |               | Índice                     |         | Variación %  |                          |               |
|                                            | Febrero | Marzo  | Men-<br>sual | Ano<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo  | Men-<br>sual | Ano<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                    | Marzo   | Men-<br>sual | Ano<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>TOTAL NACIONAL</b>                      |         |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                            |         |              |                          |               |
| <b>Alimentos</b>                           |         |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                            |         |              |                          |               |
| Cereales                                   | 453.06  | 457.16 | 0.90         | 6.98                     | 25.17         | 425.59                   | 447.58 | 1.12         | 6.92                     | 25.81         | 460.97                     | 464.32  | 0.72         | 6.91                     | 24.68         |
| Plátano, papa y<br>tubérculos              | 618.18  | 613.74 | -5.31        | 15.43                    | 17.23         | 653.01                   | 619.32 | -5.15        | 15.25                    | 19.21         | 646.11                     | 611.72  | -5.32        | 15.39                    | 16.17         |
| Hortalizas y hortalizas                    | 472.44  | 474.91 | 0.58         | 5.19                     | 1.79          | 424.58                   | 426.11 | 0.36         | 4.44                     | 16.03         | 420.22                     | 423.18  | 0.70         | 5.70                     | 15.69         |
| Frutas frescas                             | 54.92   | 571.80 | 4.93         | 15.00                    | 17.89         | 540.82                   | 565.56 | 4.57         | 14.64                    | 16.62         | 548.01                     | 576.01  | 5.10         | 15.14                    | 18.64         |
| Carnes                                     | 515.10  | 521.42 | 1.16         | 4.10                     | 6.58          | 511.70                   | 518.64 | 1.35         | 4.46                     | 6.89          | 516.58                     | 522.15  | 1.07         | 3.89                     | 6.44          |
| Productos lácteos,<br>grasas y huevos      | 478.69  | 494.28 | 3.25         | 9.71                     | 9.30          | 474.56                   | 488.59 | 2.95         | 10.03                    | 9.27          | 482.50                     | 499.03  | 3.42         | 9.54                     | 9.41          |
| Alimentos varios                           | 583.26  | 596.90 | 2.33         | 3.94                     | 16.68         | 582.44                   | 595.98 | 2.32         | 3.91                     | 15.99         | 582.93                     | 596.47  | 2.32         | 3.94                     | 17.10         |
| Comidas por fuera<br>del hogar             | 711.50  | 717.07 | 0.78         | 8.70                     | 19.96         | 727.15                   | 731.13 | 0.54         | 8.72                     | 20.22         | 703.23                     | 709.71  | 0.92         | 8.71                     | 19.81         |
| <b>Vivienda</b>                            |         |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                            |         |              |                          |               |
| Arrendamiento                              | 632.02  | 646.11 | 2.22         | 5.36                     | 22.97         | 681.91                   | 699.28 | 2.54         | 6.68                     | 24.39         | 604.43                     | 616.70  | 2.03         | 4.55                     | 22.10         |
| Servicio doméstico                         | 470.85  | 478.68 | 1.66         | 5.17                     | 16.67         | —                        | —      | —            | —                        | —             | 470.85                     | 478.68  | 1.68         | 5.17                     | 16.87         |
| Combustibles y servicios                   | 979.18  | 996.12 | 1.72         | 4.17                     | 27.39         | 851.45                   | 885.65 | 1.66         | 4.40                     | 22.58         | 1049.96                    | 1068.38 | 1.75         | 4.09                     | 29.67         |
| Muebles del hogar                          | 473.19  | 480.68 | 1.58         | 3.55                     | 12.53         | 476.48                   | 483.99 | 1.57         | 3.94                     | 12.91         | 470.60                     | 478.11  | 1.59         | 3.31                     | 12.31         |
| Appl. dom. eléctricos                      | 343.10  | 344.93 | 0.53         | 1.65                     | 8.10          | 362.98                   | 365.50 | 0.69         | 1.90                     | 8.95          | 333.48                     | 335.02  | 0.46         | 1.53                     | 7.69          |
| Utensilios domésticos                      | 460.86  | 465.08 | 0.91         | 1.54                     | 14.03         | 472.62                   | 477.63 | 1.06         | 1.77                     | 14.51         | 453.75                     | 457.52  | 0.83         | 1.42                     | 13.74         |
| Ropa del hogar                             | 476.25  | 481.64 | 1.13         | 2.36                     | 15.72         | 455.49                   | 460.02 | 0.99         | 2.18                     | 14.67         | 487.92                     | 493.76  | 1.19         | 2.44                     | 16.29         |
| Artículos para limpieza                    | 612.83  | 632.86 | 3.26         | 6.00                     | 15.08         | 606.32                   | 624.52 | 3.00         | 6.10                     | 16.41         | 616.77                     | 637.72  | 3.39         | 5.91                     | 14.19         |
| <b>Vestuario</b>                           |         |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                            |         |              |                          |               |
| Vestuario para hombre                      | 442.64  | 444.66 | 0.45         | 2.13                     | 10.33         | 439.30                   | 441.05 | 0.39         | 2.19                     | 10.41         | 443.79                     | 445.96  | 0.48         | 2.10                     | 10.28         |
| Vestuario para mujer                       | 307.08  | 310.16 | 1.00         | 2.47                     | 7.77          | 307.50                   | 310.47 | 0.96         | 2.50                     | 7.78          | 306.92                     | 310.05  | 1.02         | 2.45                     | 7.78          |
| Vestuario para niños                       | 398.68  | 401.19 | 0.63         | 2.73                     | 12.76         | 402.71                   | 405.18 | 0.61         | 2.64                     | 12.94         | 396.31                     | 398.82  | 0.63         | 2.78                     | 12.69         |
| Vestuario para bebé                        | 375.65  | 378.56 | 0.77         | 2.07                     | 9.88          | 388.92                   | 392.34 | 0.87         | 2.58                     | 10.79         | 368.59                     | 371.22  | 0.71         | 1.78                     | 9.36          |
| Calzado                                    | 419.08  | 421.28 | 0.52         | 1.60                     | 10.37         | 429.51                   | 431.32 | 0.42         | 1.59                     | 10.57         | 413.20                     | 415.63  | 0.58         | 1.60                     | 10.22         |
| Servicio al vestuario                      | 769.87  | 793.90 | 3.12         | 8.62                     | 18.53         | 726.41                   | 747.57 | 2.91         | 8.43                     | 19.01         | 794.75                     | 820.17  | 3.19         | 8.72                     | 18.12         |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |          |             |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                          |               |
|                                               | Índice                                 |          | Variación % |                          |               | Índice                   |          | Variación % |                          |               | Índice                      |          | Variación % |                          |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Ónges                                         | 813.33                                 | 835.19   | 2.68        | 4.42                     | 19.34         | 825.63                   | 846.64   | 2.54        | 4.29                     | 19.23         | 805.33                      | 827.65   | 2.77        | 4.50                     | 19.40         |
| Servicios profesionales                       | 817.97                                 | 862.11   | 5.39        | 12.57                    | 22.41         | 808.19                   | 851.75   | 5.39        | 12.85                    | 23.21         | 823.27                      | 868.52   | 5.49        | 12.60                    | 22.26         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 368.69                               | 1 341.00 | 2.02        | 26.18                    | 44.34         | 1 280.94                 | 1 210.67 | 5.48        | 20.54                    | 36.32         | 1 422.60                    | 1 420.89 | 0.11        | 29.12                    | 48.30         |
| Artículos escolares                           | 840.85                                 | 853.29   | 1.47        | 11.70                    | 16.77         | 908.90                   | 917.29   | 0.92        | 12.99                    | 18.35         | 804.29                      | 818.79   | 1.80        | 11.01                    | 15.96         |
| Artículos para recreación                     | 422.94                                 | 425.10   | 0.51        | 1.53                     | 9.18          | 381.07                   | 381.96   | 0.23        | 1.03                     | 7.79          | 429.54                      | 432.01   | 0.57        | 1.70                     | 9.35          |
| <b>Ocio y esparcimiento</b>                   |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Esparcimiento                                 | 715.61                                 | 716.99   | 0.19        | 11.29                    | 27.19         | 726.58                   | 726.58   | 0.00        | 11.82                    | 29.34         | 711.70                      | 713.56   | 0.26        | 11.14                    | 26.47         |
| Gastos en hoteles                             | 1 076.53                               | 1 107.60 | 2.88        | 10.60                    | 12.96         | —                        | —        | —           | —                        | —             | 1 076.53                    | 1 107.60 | 2.88        | 10.60                    | 12.96         |
| <b>Transporte</b>                             |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| <b>Equipo de transporte personal</b>          |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Equipo de transporte personal                 | 452.76                                 | 473.23   | 4.52        | 7.02                     | 15.59         | —                        | —        | —           | —                        | —             | 452.84                      | 473.32   | 4.52        | 7.02                     | 15.60         |
| <b>Transporte y comunicaciones</b>            |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Transporte y comunicaciones                   | 786.85                                 | 789.90   | 0.38        | 14.00                    | 23.99         | 806.77                   | 809.44   | 0.33        | 14.35                    | 22.60         | 771.31                      | 774.66   | 0.43        | 13.63                    | 24.87         |
| <b>Otros gastos</b>                           |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Bebidas y tabaco                              | 811.91                                 | 836.98   | 3.08        | 6.06                     | 20.12         | 811.82                   | 833.29   | 2.64        | 5.22                     | 20.04         | 810.90                      | 837.90   | 3.32        | 6.50                     | 20.25         |
| <b>Artículos para uso personal</b>            |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Artículos para uso personal                   | 607.47                                 | 618.34   | 1.78        | 4.22                     | 11.72         | 617.25                   | 628.34   | 1.79        | 3.90                     | 11.60         | 602.03                      | 612.99   | 1.82        | 4.38                     | 11.81         |
| Artículos de joyería                          | 403.03                                 | 403.44   | 0.10        | 0.93                     | 8.12          | 409.22                   | 409.46   | 0.05        | 0.90                     | 8.33          | 403.77                      | 404.22   | 0.11        | 0.93                     | 8.08          |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |          |              |                          |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------|--------------|--------------------------|---------------|--------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|--------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |          |              |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |        |              |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |              |                          |               |
|                                               | Índice                                 |          | Variación %  |                          |               | Índice                   |        | Variación %  |                          |               | Índice                      |          | Variación %  |                          |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo    | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>SANTAFE DE BOGOTÁ D.C.</b>                 |                                        |          |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |          |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Cereales                                      | 459.79                                 | 462.41   | 0.57         | 7.90                     | 29.08         | 439.94                   | 443.41 | 0.78         | 7.44                     | 30.32         | 476.29                      | 478.22   | 0.40         | 8.26                     | 28.13         |
| Plátano, papa y<br>otros tubérculos           | 720.31                                 | 656.82   | 8.81         | 24.2                     | 20.74         | 744.20                   | 675.89 | 9.17         | 24.65                    | 23.52         | 695.17                      | 636.78   | 8.39         | 23.77                    | 17.78         |
| Hortaliza y legumbres                         | 399.03                                 | 399.83   | 0.19         | 10.22                    | 6.97          | 409.41                   | 410.35 | 0.22         | 10.56                    | 8.58          | 391.53                      | 392.20   | 0.17         | 9.95                     | 5.77          |
| Frutas frescas                                | 613.97                                 | 648.89   | 5.68         | 20.65                    | 21.04         | 619.45                   | 648.17 | 4.63         | 20.62                    | 16.17         | 611.74                      | 649.12   | 6.10         | 20.66                    | 23.09         |
| Carnes                                        | 528.98                                 | 538.49   | 1.79         | 5.60                     | 7.48          | 526.93                   | 534.77 | 1.48         | 5.43                     | 7.07          | 530.33                      | 540.91   | 1.99         | 5.71                     | 7.75          |
| Productos lácteos,<br>grasas y huevos         | 524.36                                 | 541.45   | 3.25         | 12.24                    | 11.44         | 524.99                   | 540.66 | 2.98         | 13.08                    | 11.38         | 523.92                      | 541.92   | 3.43         | 11.69                    | 11.49         |
| Alimentos varios                              | 583.41                                 | 597.20   | 2.36         | 3.71                     | 17.99         | 600.48                   | 613.28 | 2.13         | 3.25                     | 17.70         | 571.66                      | 586.10   | 2.52         | 4.05                     | 18.20         |
| Comidas por fuera<br>del hogar                | 714.23                                 | 717.60   | 0.47         | 9.29                     | 20.46         | 719.37                   | 723.42 | 0.56         | 9.47                     | 20.29         | 711.69                      | 714.73   | 0.42         | 9.20                     | 20.55         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |          |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Arrendamientos                                | 612.11                                 | 626.56   | 2.36         | 5.40                     | 24.07         | 647.33                   | 664.42 | 2.64         | 7.35                     | 24.05         | 596.90                      | 610.27   | 2.24         | 4.55                     | 24.07         |
| Servicio doméstico                            | 508.66                                 | 520.46   | 2.32         | 6.50                     | 16.40         | —                        | —      | —            | —                        | —             | 508.66                      | 520.46   | 2.32         | 6.50                     | 16.40         |
| Combustibles y servicios                      | 1 100.02                               | 1 116.25 | 1.47         | 3.61                     | 28.45         | 926.49                   | 940.83 | 1.54         | 4.00                     | 23.31         | 1 192.54                    | 1 210.03 | 1.46         | 3.45                     | 30.43         |
| Muebles del hogar                             | 513.13                                 | 519.19   | 1.18         | 2.88                     | 12.55         | 516.47                   | 522.05 | 1.08         | 3.94                     | 13.53         | 511.92                      | 518.14   | 1.21         | 2.53                     | 12.24         |
| Aparatos domésticos                           | 347.24                                 | 349.39   | 0.61         | 1.55                     | 8.95          | 371.46                   | 374.26 | 0.75         | 1.71                     | 9.82          | 335.34                      | 337.16   | 0.54         | 1.46                     | 8.48          |
| Utensilios domésticos                         | 500.68                                 | 504.91   | 0.84         | 1.22                     | 14.92         | 504.66                   | 508.81 | 0.82         | 1.36                     | 15.26         | 500.37                      | 504.64   | 0.85         | 1.16                     | 14.78         |
| Ropa del hogar                                | 479.87                                 | 481.68   | 0.37         | 1.16                     | 14.54         | 452.14                   | 453.94 | 0.39         | 1.12                     | 13.06         | 497.15                      | 499.00   | 0.37         | 1.19                     | 15.41         |
| Artículos para limpieza                       | 652.12                                 | 674.37   | 3.41         | 6.73                     | 16.87         | 654.07                   | 675.89 | 3.33         | 7.25                     | 18.21         | 650.34                      | 672.82   | 3.45         | 6.35                     | 15.88         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |          |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Vestuario para hombre                         | 485.15                                 | 487.15   | 0.41         | 2.25                     | 10.21         | 483.55                   | 485.67 | 0.44         | 2.33                     | 10.15         | 485.52                      | 487.49   | 0.40         | 2.23                     | 10.22         |
| Vestuario para mujer                          | 322.82                                 | 327.33   | 1.39         | 3.01                     | 8.41          | 321.59                   | 326.05 | 1.38         | 3.12                     | 8.42          | 323.38                      | 327.90   | 1.39         | 2.98                     | 8.42          |
| Vestuario para niños                          | 441.48                                 | 443.87   | 0.54         | 2.31                     | 13.77         | 430.10                   | 431.81 | 0.39         | 2.03                     | 13.17         | 446.04                      | 448.76   | 0.60         | 2.44                     | 14.01         |
| Vestuario para bebé                           | 401.14                                 | 404.43   | 0.82         | 1.98                     | 10.69         | 401.64                   | 404.51 | 0.71         | 2.31                     | 11.40         | 400.52                      | 404.00   | 0.87         | 1.83                     | 10.37         |
| Calzado                                       | 448.86                                 | 451.60   | 0.61         | 1.46                     | 9.55          | 459.84                   | 462.10 | 0.49         | 1.28                     | 9.72          | 443.18                      | 446.16   | 0.67         | 1.56                     | 9.43          |
| Servicio al vestuario                         | 945.89                                 | 972.78   | 2.84         | 8.45                     | 16.60         | 911.84                   | 936.85 | 2.74         | 8.48                     | 18.19         | 960.80                      | 988.51   | 2.88         | 8.43                     | 15.91         |

**4.1.6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                            | Total                                  |          |             |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                          |               |
|                                            | Índice                                 |          | Variación % |                          |               | Índice                   |          | Variación % |                          |               | Índice                      |          | Variación % |                          |               |
|                                            | Febrero                                | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                               |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Drogas                                     | 845.81                                 | 867.88   | 2.61        | 3.89                     | 19.47         | 841.24                   | 860.71   | 2.31        | 3.52                     | 19.61         | 846.93                      | 870.62   | 2.79        | 4.11                     | 19.36         |
| Servicios profesionales                    | 833.80                                 | 874.54   | 4.88        | 12.14                    | 21.03         | 824.71                   | 868.95   | 5.36        | 12.55                    | 21.50         | 836.38                      | 876.09   | 4.74        | 12.04                    | 20.92         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>           |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Instrucción y enseñanza                    | 1 505.23                               | 1 468.31 | 2.45        | 30.25                    | 47.94         | 1 341.79                 | 1 208.32 | 9.94        | 18.38                    | 33.08         | 1 553.05                    | 1 553.05 | 0.00        | 34.16                    | 52.81         |
| Artículos escolares                        | 885.44                                 | 896.35   | 1.23        | 14.61                    | 17.59         | 958.32                   | 966.36   | 0.83        | 16.57                    | 18.84         | 854.15                      | 866.26   | 1.41        | 13.71                    | 16.98         |
| Artículos para aficiones                   | 470.82                                 | 475.27   | 0.94        | 2.04                     | 11.63         | 457.32                   | 458.19   | 0.19        | 0.44                     | 11.44         | 472.47                      | 477.36   | 1.03        | 2.24                     | 11.64         |
| Distraziones y<br>esparcimiento            | 792.50                                 | 797.46   | 0.62        | 11.75                    | 28.66         | 825.88                   | 825.88   | 0.00        | 13.66                    | 38.92         | 785.39                      | 791.41   | 0.76        | 11.34                    | 26.58         |
| Gastos en hoteles                          | 1 092.07                               | 1 127.46 | 3.24        | 12.37                    | 14.25         | —                        | —        | —           | —                        | —             | 1 092.07                    | 1 127.46 | 3.24        | 12.37                    | 14.25         |
| <b>Transporte</b>                          |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Equipo de<br>transporte personal           | 488.88                                 | 511.09   | 4.54        | 7.90                     | 17.65         | —                        | —        | —           | —                        | —             | 488.84                      | 511.06   | 4.54        | 7.90                     | 17.65         |
| Transporte y<br>comunicaciones             | 727.65                                 | 729.47   | 0.25        | 13.19                    | 24.21         | 717.36                   | 719.38   | 0.28        | 13.34                    | 20.86         | 734.63                      | 736.32   | 0.23        | 13.09                    | 26.56         |
| <b>Otros gastos</b>                        |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Bebidas y tabaco                           | 922.31                                 | 947.08   | 2.68        | 5.66                     | 21.57         | 980.85                   | 1 003.06 | 2.26        | 4.89                     | 21.29         | 890.18                      | 916.25   | 2.92        | 6.11                     | 21.73         |
| Artículos para<br>uso personal             | 644.51                                 | 659.35   | 2.30        | 4.54                     | 11.68         | 651.23                   | 664.50   | 2.03        | 4.24                     | 11.53         | 640.91                      | 656.55   | 2.44        | 4.68                     | 11.77         |
| Artículos de joyería                       | 405.94                                 | 409.83   | 0.95        | 2.56                     | 10.49         | 449.74                   | 450.86   | 0.24        | 1.56                     | 10.04         | 396.71                      | 401.07   | 1.10        | 2.77                     | 10.54         |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |          |             |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                          |               |
|                                               | Índice                                 |          | Variación % |                          |               | Índice                   |          | Variación % |                          |               | Índice                      |          | Variación % |                          |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>MEDELLIN</b>                               |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Cereales                                      | 449.34                                 | 447.57   | -0.39       | 5.19                     | 18.60         | 442.66                   | 440.65   | 0.45        | 5.39                     | 18.73         | 455.70                      | 454.16   | 0.33        | 4.99                     | 18.48         |
| Plátano, papa y<br>otros tubérculos           | 530.03                                 | 499.78   | 5.70        | 0.27                     | 1.36          | 527.95                   | 499.15   | 5.45        | 0.04                     | 1.28          | 532.07                      | 500.31   | 5.97        | 0.61                     | 1.45          |
| Hortalizas y legumbres                        | 363.06                                 | 356.01   | 1.94        | 13.03                    | 21.58         | 369.34                   | 362.31   | 1.90        | 14.13                    | 21.04         | 357.30                      | 350.23   | 1.97        | 11.95                    | 22.12         |
| Frutas frescas                                | 537.41                                 | 576.43   | 7.26        | 16.86                    | 21.68         | 514.60                   | 547.76   | 6.44        | 16.16                    | 18.32         | 546.84                      | 588.24   | 7.57        | 17.14                    | 22.99         |
| Carnes                                        | 471.33                                 | 473.56   | 0.47        | 2.41                     | 3.99          | 462.96                   | 465.63   | 0.57        | 2.34                     | 3.07          | 477.18                      | 479.10   | 0.40        | 2.46                     | 4.63          |
| Productos lácteos                             |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| grasas y huevos                               | 458.01                                 | 480.32   | 4.86        | 9.31                     | 10.07         | 456.41                   | 477.67   | 4.65        | 9.14                     | 9.95          | 459.11                      | 482.14   | 5.01        | 9.43                     | 10.15         |
| Alimentos varios                              | 551.44                                 | 565.37   | 2.52        | 4.46                     | 16.28         | 527.22                   | 538.77   | 2.18        | 4.13                     | 15.05         | 571.56                      | 587.46   | 2.78        | 4.71                     | 17.23         |
| Comidas por fuera<br>del hogar                | 679.09                                 | 683.87   | 0.70        | 7.63                     | 21.65         | 688.05                   | 696.11   | 1.17        | 8.42                     | 23.05         | 674.29                      | 677.32   | 0.44        | 7.19                     | 20.89         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Arrendamientos                                | 585.95                                 | 600.07   | 2.41        | 5.44                     | 28.67         | 629.86                   | 648.07   | 2.89        | 7.25                     | 31.04         | 560.13                      | 572.01   | 2.12        | 4.37                     | 27.26         |
| Servicio doméstico                            | 305.63                                 | 305.63   | 0.00        | 0.83                     | 9.08          | —                        | —        | —           | —                        | —             | 305.63                      | 305.63   | 0.00        | 0.83                     | 9.08          |
| Combustibles y servicios                      | 1 021.53                               | 1 039.94 | 1.80        | 5.09                     | 33.39         | 987.11                   | 1 006.08 | 1.92        | 5.62                     | 34.42         | 1 036.56                    | 1 054.56 | 1.73        | 4.78                     | 31.78         |
| Muebles del hogar                             | 416.08                                 | 424.18   | 1.94        | 3.73                     | 13.25         | 430.69                   | 442.62   | 2.77        | 3.57                     | 14.19         | 411.64                      | 418.63   | 1.69        | 3.77                     | 12.96         |
| Aparatos domésticos                           | 321.22                                 | 322.30   | 0.33        | 1.51                     | 6.39          | 349.67                   | 351.72   | 0.58        | 2.07                     | 7.62          | 307.78                      | 308.40   | 0.20        | 1.21                     | 5.74          |
| Utensilios domésticos                         | 450.67                                 | 456.76   | 1.35        | 1.67                     | 13.55         | 456.49                   | 464.31   | 1.71        | 2.06                     | 14.51         | 448.66                      | 453.99   | 1.18        | 1.50                     | 13.14         |
| Ropa del hogar                                | 469.87                                 | 482.10   | 2.60        | 3.91                     | 16.15         | 466.24                   | 477.42   | 2.39        | 3.73                     | 17.72         | 470.48                      | 483.13   | 2.68        | 3.98                     | 15.55         |
| Artículos para limpieza                       | 628.44                                 | 655.47   | 4.30        | 7.79                     | 15.11         | 600.53                   | 620.55   | 3.33        | 7.32                     | 16.11         | 648.25                      | 680.57   | 4.98        | 8.09                     | 14.38         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Vestuario para hombre                         | 447.87                                 | 442.04   | 0.93        | 2.63                     | 14.12         | 450.88                   | 453.14   | 0.50        | 2.71                     | 14.77         | 447.43                      | 452.32   | 1.09        | 2.65                     | 13.84         |
| Vestuario para mujer                          | 323.88                                 | 326.37   | 0.76        | 2.55                     | 9.67          | 336.67                   | 338.28   | 0.47        | 2.71                     | 9.40          | 318.93                      | 321.73   | 0.87        | 2.47                     | 9.76          |
| Vestuario para niños                          | 378.43                                 | 381.35   | 0.77        | 2.85                     | 12.73         | 417.66                   | 421.26   | 0.86        | 3.49                     | 14.87         | 358.01                      | 360.59   | 0.72        | 2.49                     | 11.59         |
| Vestuario para bebé                           | 388.46                                 | 395.43   | 1.79        | 2.50                     | 12.00         | 402.55                   | 413.09   | 2.61        | 4.30                     | 11.39         | 380.93                      | 386.26   | 1.40        | 1.63                     | 12.25         |
| Calzado                                       | 399.23                                 | 401.26   | 0.50        | 1.03                     | 9.99          | 397.88                   | 399.03   | 0.28        | 1.30                     | 8.74          | 399.62                      | 402.13   | 0.62        | 0.87                     | 10.70         |
| Servicio al vestuario                         | 692.60                                 | 712.25   | 2.83        | 9.14                     | 23.39         | 606.33                   | 620.24   | 2.29        | 7.25                     | 21.72         | 732.43                      | 754.81   | 3.05        | 9.90                     | 24.11         |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |          |             |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                          |               |
|                                               | Índice                                 |          | Variación % |                          |               | Índice                   |          | Variación % |                          |               | Índice                      |          | Variación % |                          |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Drogas                                        | 819.45                                 | 842.51   | 2.81        | 5.95                     | 20.00         | 857.10                   | 875.93   | 2.19        | 5.89                     | 20.10         | 793.79                      | 819.56   | 3.24        | 6.00                     | 19.95         |
| Servicios profesionales                       | 787.13                                 | 838.81   | 6.56        | 15.53                    | 27.70         | 817.97                   | 871.51   | 6.54        | 15.29                    | 29.50         | 776.04                      | 827.22   | 6.59        | 15.61                    | 27.07         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 302.25                               | 1 284.04 | 1.39        | 25.52                    | 29.89         | 1 272.81                 | 1 245.95 | 2.11        | 22.58                    | 26.24         | 1 311.94                    | 1 296.73 | 1.15        | 26.53                    | 31.14         |
| Artículos escolares                           | 833.30                                 | 850.50   | 2.06        | 11.51                    | 14.45         | 888.57                   | 897.67   | 1.02        | 12.78                    | 15.18         | 805.98                      | 827.04   | 2.61        | 10.86                    | 14.07         |
| Artículos para recreaciones                   | 406.95                                 | 409.72   | 0.68        | 1.95                     | 8.70          | 408.44                   | 408.44   | 0.00        | 1.77                     | 7.84          | 406.68                      | 409.93   | 0.80        | 1.98                     | 8.87          |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 696.67                                 | 702.15   | 0.78        | 18.11                    | 27.31         | 768.29                   | 768.29   | 0.00        | 23.65                    | 32.99         | 681.90                      | 688.53   | 0.97        | 16.90                    | 26.06         |
| Gastos en hoteles                             | 987.08                                 | 987.08   | 0.00        | 0.00                     | 7.55          | —                        | —        | —           | —                        | —             | 987.08                      | 987.08   | 0.00        | 0.00                     | 7.55          |
| <b>Transporte</b>                             |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Equipo de<br>transporte personal              | 464.04                                 | 486.26   | 4.78        | 7.19                     | 15.67         | —                        | —        | —           | —                        | —             | 464.03                      | 486.25   | 4.78        | 7.19                     | 15.67         |
| Transporte y<br>comunicaciones                | 907.30                                 | 910.24   | 0.32        | 15.79                    | 33.58         | 919.34                   | 923.24   | 0.42        | 17.14                    | 35.84         | 900.02                      | 902.39   | 0.26        | 14.96                    | 32.22         |
| <b>Otros gastos</b>                           |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Bebidas y tabaco                              | 669.49                                 | 748.94   | 11.56       | 12.11                    | 18.51         | 650.97                   | 717.73   | 10.25       | 11.05                    | 18.27         | 679.44                      | 762.72   | 12.25       | 12.68                    | 18.65         |
| Artículos para<br>uso personal                | 608.97                                 | 622.90   | 2.28        | 5.63                     | 12.29         | 610.83                   | 623.27   | 2.02        | 4.58                     | 12.31         | 606.35                      | 620.85   | 2.39        | 6.16                     | 12.28         |
| Artículos de joyería                          | 414.96                                 | 416.36   | 0.33        | 1.81                     | 10.73         | 421.10                   | 421.73   | 0.14        | 2.57                     | 10.94         | 413.54                      | 415.12   | 0.38        | 1.64                     | 10.67         |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|--------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |        |              |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |        |              |                          |               | Ingresos medios (empleados) |        |              |                          |               |
|                                               | Índice                                 |        | Variación %  |                          |               | Índice                   |        | Variación %  |                          |               | Índice                      |        | Variación %  |                          |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>CALI</b>                                   |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| Cereales                                      | 439.28                                 | 442.52 | 0.73         | 3.12                     | 21.10         | 429.57                   | 438.81 | 2.15         | 4.47                     | 23.49         | 447.49                      | 445.64 | 0.41         | 2.02                     | 19.18         |
| Platano, papa y<br>otros tubérculos           | 652.43                                 | 610.03 | 6.49         | 21.42                    | 16.84         | 633.52                   | 593.88 | 6.25         | 23.01                    | 19.58         | 674.60                      | 628.96 | 6.76         | 19.59                    | 13.96         |
| Hortalizas y legumbres                        | 443.85                                 | 460.92 | 3.84         | 11.81                    | 26.48         | 451.92                   | 459.45 | 1.66         | 11.19                    | 31.19         | 437.20                      | 462.14 | 5.70         | 12.33                    | 22.88         |
| Frutas frescas                                | 475.05                                 | 499.84 | 5.21         | 7.52                     | 13.66         | 490.11                   | 510.64 | 4.18         | 6.77                     | 10.24         | 469.09                      | 495.61 | 5.65         | 7.85                     | 15.14         |
| Carnes                                        | 525.99                                 | 523.71 | 0.43         | 0.98                     | 3.05          | 538.93                   | 540.75 | 0.33         | 2.70                     | 6.02          | 517.30                      | 512.26 | 0.97         | 0.19                     | 1.04          |
| Productos lácteos,<br>grasas y huevos         | 424.55                                 | 442.12 | 4.13         | 4.92                     | 5.98          | 412.33                   | 426.31 | 3.38         | 4.34                     | 5.81          | 432.19                      | 452.02 | 4.58         | 5.27                     | 6.08          |
| Alimentos varios                              | 579.48                                 | 592.79 | 2.29         | 4.10                     | 17.87         | 583.92                   | 597.98 | 2.40         | 4.72                     | 17.58         | 576.26                      | 589.05 | 2.21         | 3.65                     | 18.09         |
| Comidas por fuera<br>del hogar                | 718.66                                 | 729.35 | 1.48         | 5.24                     | 14.27         | 716.91                   | 725.05 | 1.13         | 5.47                     | 16.63         | 719.52                      | 731.45 | 1.65         | 5.12                     | 13.17         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| Arrendamientos                                | 622.37                                 | 626.35 | 0.64         | 2.29                     | 12.69         | 716.46                   | 723.84 | 1.03         | 3.07                     | 13.58         | 583.64                      | 586.38 | 0.47         | 1.96                     | 12.28         |
| Servicio doméstico                            | 434.31                                 | 435.57 | 0.29         | 3.25                     | 17.38         | —                        | —      | —            | —                        | —             | 434.31                      | 435.57 | 0.29         | 3.25                     | 17.38         |
| Combustibles y servicios                      | 872.81                                 | 882.29 | 1.08         | 2.78                     | 28.82         | 907.50                   | 917.33 | 1.08         | 3.25                     | 22.64         | 856.92                      | 866.45 | 1.11         | 2.57                     | 31.83         |
| Muebles del hogar                             | 421.09                                 | 432.96 | 2.81         | 5.42                     | 13.71         | 458.67                   | 468.77 | 2.20         | 4.80                     | 13.08         | 406.97                      | 419.36 | 3.04         | 5.64                     | 13.90         |
| Aparatos domésticos                           | 305.34                                 | 305.07 | 0.08         | 1.06                     | 6.51          | 339.28                   | 339.86 | 0.17         | 1.17                     | 7.22          | 287.12                      | 286.46 | 0.23         | 0.98                     | 6.09          |
| Utensilios domésticos                         | 394.36                                 | 398.17 | 0.95         | 1.78                     | 13.94         | 498.86                   | 507.14 | 1.65         | 2.57                     | 16.85         | 353.04                      | 355.39 | 0.66         | 1.44                     | 12.65         |
| Ropa del hogar                                | 426.92                                 | 433.19 | 1.46         | 2.69                     | 14.14         | 408.46                   | 412.46 | 0.97         | 1.99                     | 13.70         | 437.68                      | 445.28 | 1.73         | 3.10                     | 14.35         |
| Artículos para limpieza                       | 553.85                                 | 567.58 | 2.47         | 3.70                     | 13.50         | 568.22                   | 581.38 | 2.31         | 4.17                     | 17.93         | 543.19                      | 557.31 | 2.59         | 3.36                     | 10.35         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| Vestuario para hombre                         | 418.68                                 | 418.71 | 0.00         | 1.14                     | 6.00          | 395.79                   | 395.79 | 0.00         | 1.53                     | 5.66          | 427.31                      | 427.36 | 0.01         | 0.97                     | 6.13          |
| Vestuario para mujer                          | 250.92                                 | 253.50 | 1.03         | 1.39                     | 7.27          | 267.10                   | 270.47 | 1.26         | 1.95                     | 8.48          | 244.83                      | 247.10 | 0.92         | 1.11                     | 6.78          |
| Vestuario para niños                          | 262.12                                 | 262.40 | 0.10         | 1.29                     | 7.71          | 275.40                   | 276.20 | 0.28         | 0.39                     | 8.80          | 257.18                      | 257.18 | 0.00         | 1.89                     | 6.77          |
| Vestuario para bebé                           | 309.10                                 | 310.54 | 0.46         | 1.16                     | 6.10          | 362.00                   | 363.74 | 0.47         | 1.32                     | 9.18          | 289.22                      | 290.58 | 0.47         | 1.08                     | 5.00          |
| Calzado                                       | 388.61                                 | 389.15 | 0.13         | 2.06                     | 13.42         | 445.50                   | 444.87 | -0.14        | 1.91                     | 14.90         | 362.76                      | 363.71 | 0.26         | 2.14                     | 12.53         |
| Servicio al vestuario                         | 771.31                                 | 792.59 | 2.35         | 8.91                     | 16.54         | 693.08                   | 707.38 | 2.06         | 7.22                     | 12.59         | 812.14                      | 832.32 | 2.48         | 9.64                     | 18.25         |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicio | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                              | Total                                  |          |             |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                          |               |
|                                              | Índice                                 |          | Variación % |                          |               | Índice                   |          | Variación % |                          |               | Índice                      |          | Variación % |                          |               |
|                                              | Febrero                                | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                 |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Drogas                                       | 747.44                                 | 770.98   | 3.14        | 5.80                     | 20.31         | 769.08                   | 791.78   | 2.95        | 5.26                     | 18.70         | 728.52                      | 752.56   | 3.30        | 6.13                     | 21.38         |
| Servicios profesionales                      | 812.23                                 | 865.44   | 6.55        | 10.69                    | 21.00         | 819.82                   | 857.11   | 4.54        | 9.53                     | 20.28         | 805.73                      | 863.03   | 7.11        | 11.02                    | 21.09         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>             |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Instrucción y enseñanza                      | 1 193.98                               | 1 193.98 | 0.00        | 0.00                     | 35.37         | 1 071.46                 | 1 071.46 | 0.00        | 0.00                     | 35.06         | 1 233.99                    | 1 233.99 | 0.00        | 0.00                     | 35.46         |
| Artículos escolares                          | 781.96                                 | 801.53   | 2.50        | 3.24                     | 19.84         | 839.28                   | 850.86   | 1.37        | 1.68                     | 23.99         | 758.48                      | 779.53   | 3.04        | 4.01                     | 17.97         |
| Artículos para aficiones                     | 439.66                                 | 445.36   | 1.29        | 4.37                     | 10.00         | 350.90                   | 353.72   | 0.80        | 0.80                     | 8.28          | 455.06                      | 461.21   | 1.35        | 4.96                     | 10.38         |
| Recreación y<br>esparcimiento                | 694.53                                 | 694.53   | 0.00        | 9.96                     | 24.04         | 738.75                   | 738.75   | 0.00        | 12.98                    | 37.32         | 684.63                      | 684.63   | 0.00        | 9.25                     | 21.22         |
| Gastos en hoteles                            | 1 052.17                               | 1 070.26 | 1.72        | 2.66                     | 1.49          | —                        | —        | —           | —                        | —             | 1 042.24                    | 1 060.06 | 1.71        | 2.63                     | 1.37          |
| <b>Transporte</b>                            |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Equipo de<br>transporte personal             | 495.07                                 | 520.25   | 5.08        | 7.36                     | 15.96         | —                        | —        | —           | —                        | —             | 495.14                      | 520.32   | 5.08        | 7.36                     | 15.96         |
| Transporte y<br>comunicaciones               | 869.59                                 | 874.83   | 0.60        | 13.79                    | 22.74         | 909.12                   | 914.44   | 0.58        | 13.97                    | 20.53         | 841.43                      | 846.61   | 0.61        | 13.66                    | 24.48         |
| <b>Otros gastos</b>                          |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Bebidas y tabaco                             | 709.46                                 | 711.86   | 0.33        | 4.29                     | 14.63         | 734.49                   | 740.36   | 0.80        | 3.91                     | 14.57         | 695.18                      | 695.98   | 0.11        | 4.48                     | 14.64         |
| Artículos para<br>uso personal               | 520.60                                 | 523.28   | 0.51        | 1.48                     | 10.93         | 561.36                   | 554.76   | -0.61       | 1.87                     | 11.18         | 504.45                      | 506.77   | 0.46        | 1.36                     | 10.73         |
| Artículos de joyería                         | 410.69                                 | 406.33   | -1.06       | 1.72                     | 2.22          | 360.00                   | 356.44   | -0.98       | 2.54                     | 2.59          | 421.64                      | 417.14   | -1.06       | 1.52                     | 2.12          |

**4.1.6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                  |            |                         |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------------------------|--------|-------------|------------------|------------|
|                                            | Total                                  |        |             |                  |            | Ingresos bajos (oteros) |        |             |                  |            | Ingresos medios (empleados) |        |             |                  |            |
|                                            | Índice                                 |        | Variación % |                  |            | Índice                  |        | Variación % |                  |            | Índice                      |        | Variación % |                  |            |
|                                            | Febrero                                | Marzo  | Mensual     | Ano transcurrido | Doce meses | Febrero                 | Marzo  | Mensual     | Ano transcurrido | Doce meses | Febrero                     | Marzo  | Mensual     | Ano transcurrido | Doce meses |
| <b>BARRANQUILLA</b>                        |                                        |        |             |                  |            |                         |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| <b>Alimentos</b>                           |                                        |        |             |                  |            |                         |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| Cereales                                   | 441.17                                 | 447.49 | 1.43        | 6.84             | 26.10      | 440.69                  | 446.68 | 1.36        | 6.43             | 25.38      | 441.60                      | 448.24 | 1.50        | 7.25             | 26.81      |
| Plátano, papa y                            |                                        |        |             |                  |            |                         |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| otros tubérculos                           | 605.88                                 | 603.67 | -0.36       | 1.63             | 15.70      | 597.86                  | 600.82 | 0.49        | 3.22             | 15.97      | 617.62                      | 607.78 | -1.59       | 0.60             | 15.29      |
| Hortalizas y legumbres                     | 391.01                                 | 367.94 | -5.90       | 3.01             | 12.71      | 367.83                  | 348.78 | -5.17       | 4.13             | 11.84      | 413.17                      | 385.27 | -6.51       | 2.02             | 13.49      |
| Frutas frescas                             | 626.85                                 | 658.34 | 5.02        | 18.61            | 21.78      | 608.73                  | 632.01 | 3.82        | 15.38            | 23.94      | 636.36                      | 672.16 | 5.62        | 20.25            | 20.73      |
| Carnes                                     | 525.52                                 | 529.09 | 0.67        | 4.03             | 9.35       | 502.03                  | 511.63 | 1.91        | 5.57             | 10.45      | 543.30                      | 542.31 | -0.18       | 2.95             | 8.59       |
| Productos lácteos                          |                                        |        |             |                  |            |                         |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| Quesos y huevos                            | 517.98                                 | 524.04 | 1.16        | 11.81            | 11.20      | 501.77                  | 506.56 | 0.95        | 12.39            | 12.07      | 531.16                      | 538.27 | 1.33        | 11.37            | 10.55      |
| Alimentos varios                           | 610.94                                 | 626.62 | 2.56        | 4.41             | 17.51      | 592.98                  | 611.61 | 3.14        | 4.16             | 15.10      | 622.06                      | 635.90 | 2.22        | 4.44             | 19.00      |
| Comidas por fuera del hogar                | 730.30                                 | 753.11 | 3.11        | 11.02            | 22.60      | 842.83                  | 842.27 | -0.06       | 8.11             | 20.83      | 649.38                      | 689.33 | 6.15        | 13.71            | 24.20      |
| <b>Vivienda</b>                            |                                        |        |             |                  |            |                         |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| Arrendamientos                             | 720.16                                 | 742.13 | 3.06        | 6.78             | 27.14      | 837.67                  | 869.33 | 3.78        | 9.41             | 35.58      | 666.55                      | 684.55 | 2.70        | 5.48             | 23.09      |
| Servicio doméstico                         | 706.78                                 | 718.87 | 1.71        | 5.36             | 28.14      | —                       | —      | —           | —                | —          | 706.78                      | 718.87 | 1.71        | 5.36             | 28.34      |
| Combustibles y electricidad                | 761.91                                 | 839.18 | 9.71        | 13.97            | 25.23      | 638.34                  | 700.84 | 9.79        | 12.36            | 21.50      | 834.98                      | 918.79 | 10.03       | 15.12            | 27.70      |
| Mantenimiento del hogar                    | 427.76                                 | 433.57 | 1.35        | 2.77             | 12.06      | 421.14                  | 428.30 | 0.98        | 3.40             | 11.60      | 428.04                      | 434.49 | 1.50        | 2.54             | 12.21      |
| Aparatos domésticos                        | 332.71                                 | 336.36 | 1.09        | 3.21             | 10.31      | 350.82                  | 356.15 | 1.51        | 4.51             | 12.60      | 322.98                      | 325.80 | 0.87        | 2.51             | 9.09       |
| Utensilios domésticos                      | 423.61                                 | 429.23 | 1.32        | 1.52             | 12.71      | 431.85                  | 438.95 | 1.64        | 2.08             | 13.48      | 415.60                      | 420.21 | 1.10        | 1.12             | 12.11      |
| Reparación del hogar                       | 505.86                                 | 515.83 | 1.97        | 2.90             | 17.26      | 459.84                  | 466.95 | 1.54        | 3.18             | 15.98      | 526.96                      | 538.23 | 2.13        | 2.74             | 17.70      |
| Artículos para limpieza                    | 608.03                                 | 627.26 | 3.16        | 5.70             | 15.15      | 576.90                  | 589.91 | 2.25        | 3.86             | 13.97      | 629.85                      | 654.13 | 3.85        | 7.03             | 15.97      |
| <b>Vestuario</b>                           |                                        |        |             |                  |            |                         |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| Vestuario para hombre                      | 400.08                                 | 401.63 | 0.38        | 1.97             | 9.89       | 437.53                  | 438.12 | 0.13        | 2.36             | 11.47      | 384.53                      | 386.44 | 0.49        | 1.80             | 9.23       |
| Vestuario para mujer                       | 273.71                                 | 271.80 | -0.70       | 0.99             | 2.12       | 274.08                  | 271.82 | -0.82       | 1.02             | 2.78       | 273.29                      | 271.52 | -0.64       | 0.98             | 1.84       |
| Vestuario para niños                       | 398.74                                 | 401.85 | 0.89        | 2.41             | 10.88      | 424.24                  | 428.41 | 0.98        | 3.00             | 11.71      | 388.35                      | 391.68 | 0.85        | 2.18             | 10.58      |
| Vestuario para bebés                       | 323.93                                 | 323.95 | 0.00        | 2.38             | 5.26       | 345.74                  | 347.15 | 0.40        | 4.20             | 8.52       | 317.18                      | 316.78 | -0.12       | 1.81             | 4.29       |
| Calzado                                    | 360.93                                 | 361.75 | 0.22        | 1.2              | 12.47      | 362.76                  | 363.96 | 0.32        | 2.11             | 13.98      | 360.30                      | 359.90 | -0.16       | 1.01             | 11.59      |
| Servicio al vestuario                      | 558.58                                 | 572.35 | 2.46        | 12.19            | 28.08      | 518.62                  | 537.80 | 3.69        | 13.88            | 25.67      | 575.96                      | 586.91 | 1.90        | 11.38            | 29.08      |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |             |                  |            |                          |          |             |                  |            |                             |          |             |                  |            |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-------------|------------------|------------|--------------------------|----------|-------------|------------------|------------|-----------------------------|----------|-------------|------------------|------------|
|                                            | Total                                  |          |             |                  |            | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                  |            | Ingresos medios (empleados) |          |             |                  |            |
|                                            | Índice                                 |          | Variación % |                  |            | Índice                   |          | Variación % |                  |            | Índice                      |          | Variación % |                  |            |
|                                            | Febrero                                | Marzo    | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses | Febrero                  | Marzo    | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses | Febrero                     | Marzo    | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |
| <b>Salud</b>                               |                                        |          |             |                  |            |                          |          |             |                  |            |                             |          |             |                  |            |
| Medicinas                                  | 783.83                                 | 792.52   | 1.10        | 2.61             | 20.53      | 794.64                   | 818.09   | 2.95        | 4.24             | 20.80      | 771.56                      | 771.25   | 0.04        | 1.59             | 20.32      |
| Servicios profesionales                    | 708.68                                 | 749.55   | 5.76        | 12.82            | 23.37      | 660.27                   | 679.33   | 2.88        | 9.33             | 19.55      | 712.24                      | 759.84   | 6.68        | 13.77            | 24.33      |
| <b>Educación y esparcimiento</b>           |                                        |          |             |                  |            |                          |          |             |                  |            |                             |          |             |                  |            |
| Instrucción y enseñanza                    | 994.15                                 | 1 011.83 | 1.77        | 33.92            | 48.40      | 1 053.81                 | 1 111.42 | 5.46        | 37.63            | 60.55      | 965.24                      | 966.32   | 0.11        | 32.25            | 42.85      |
| Artículos escolares                        | 786.28                                 | 799.23   | 1.64        | 14.36            | 19.34      | 850.53                   | 857.54   | 0.82        | 15.63            | 18.40      | 747.26                      | 763.63   | 2.19        | 13.52            | 19.95      |
| Artículos para recreación                  | 370.00                                 | 375.45   | 1.47        | 3.38             | 4.80       | 345.58                   | 345.58   | 0.00        | 0.00             | 1.68       | 375.25                      | 381.95   | 1.78        | 4.10             | 5.44       |
| Districción y esparcimiento                | 536.86                                 | 536.86   | 0.00        | 1.54             | 8.17       | 547.89                   | 547.89   | 0.00        | 0.00             | 5.18       | 534.28                      | 534.28   | 0.00        | 1.98             | 9.01       |
| Gastos en hoteles                          | 946.61                                 | 1 003.50 | 6.01        | 15.94            | 24.03      | —                        | —        | —           | —                | —          | 946.18                      | 1 003.05 | 6.01        | 15.94            | 24.03      |
| <b>Transporte</b>                          |                                        |          |             |                  |            |                          |          |             |                  |            |                             |          |             |                  |            |
| Equipo de transporte personal              | 573.98                                 | 607.09   | 5.76        | 8.42             | 19.98      | —                        | —        | —           | —                | —          | 574.18                      | 607.32   | 5.77        | 8.42             | 19.98      |
| Transporte y comunicaciones                | 734.90                                 | 738.63   | 0.50        | 19.66            | 26.92      | 771.62                   | 769.69   | 0.25        | 22.54            | 28.59      | 710.72                      | 718.15   | 1.04        | 17.71            | 25.76      |
| <b>Otros gastos</b>                        |                                        |          |             |                  |            |                          |          |             |                  |            |                             |          |             |                  |            |
| Bebidas y tabaco                           | 703.52                                 | 711.44   | 1.40        | 3.73             | 17.10      | 651.22                   | 656.55   | 0.81        | 3.77             | 19.30      | 729.95                      | 742.76   | 1.75        | 3.70             | 15.84      |
| Artículos para aseo personal               | 640.17                                 | 647.03   | 1.07        | 5.39             | 13.66      | 634.06                   | 650.19   | 2.54        | 6.48             | 13.32      | 639.56                      | 641.05   | 0.23        | 4.75             | 13.73      |
| Artículos de joyería                       | 368.49                                 | 357.21   | 3.05        | 2.39             | 6.10       | 383.51                   | 381.09   | 0.63        | 0.35             | 11.16      | 364.74                      | 351.26   | 3.69        | 3.10             | 4.83       |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                          |               |                          |        |             |                          |               |                             |        |             |                          |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|--------|-------------|--------------------------|---------------|--------------------------|--------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|--------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |        |             |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |        |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |        |             |                          |               |
|                                               | Índice                                 |        | Variación % |                          |               | Índice                   |        | Variación % |                          |               | Índice                      |        | Variación % |                          |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo  | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo  | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo  | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>BUCARAMANGA</b>                            |                                        |        |             |                          |               |                          |        |             |                          |               |                             |        |             |                          |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |        |             |                          |               |                          |        |             |                          |               |                             |        |             |                          |               |
| Cereales                                      | 454.66                                 | 461.52 | 1.50        | 3.54                     | 17.75         | 455.68                   | 461.37 | 1.24        | 3.81                     | 17.40         | 453.75                      | 461.62 | 1.73        | 3.31                     | 18.05         |
| Platano, papa y<br>otros tubérculos           | 725.09                                 | 693.54 | 4.35        | 14.17                    | 21.47         | 727.87                   | 695.88 | 4.39        | 14.38                    | 22.13         | 721.36                      | 690.43 | 4.28        | 13.88                    | 20.61         |
| Hortalizas y legumbres                        | 371.63                                 | 376.01 | 1.17        | 2.88                     | 8.41          | 370.60                   | 377.22 | 1.78        | 2.24                     | 8.35          | 372.35                      | 375.06 | 0.72        | 3.38                     | 8.47          |
| Frutas frescas                                | 530.10                                 | 555.72 | 4.83        | 12.01                    | 18.71         | 526.29                   | 553.71 | 5.21        | 12.65                    | 16.07         | 531.98                      | 556.59 | 4.62        | 11.63                    | 20.14         |
| Carnes                                        | 492.42                                 | 500.15 | 1.57        | 2.61                     | 7.91          | 493.49                   | 500.48 | 1.41        | 2.34                     | 7.52          | 491.56                      | 499.88 | 1.69        | 2.82                     | 8.23          |
| Productos lácteos,<br>grasas y huevos         | 503.44                                 | 510.93 | 1.48        | 12.56                    | 12.70         | 500.24                   | 508.06 | 1.56        | 13.12                    | 12.83         | 505.74                      | 512.99 | 1.43        | 12.16                    | 12.61         |
| Alimentos varios                              | 605.22                                 | 612.80 | 1.25        | 1.46                     | 14.23         | 601.99                   | 608.43 | 1.06        | 0.95                     | 11.62         | 607.71                      | 616.18 | 1.39        | 1.87                     | 16.34         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |        |             |                          |               |                          |        |             |                          |               |                             |        |             |                          |               |
| Arrendamientos                                | 756.67                                 | 769.99 | 1.76        | 5.94                     | 21.60         | 782.14                   | 800.60 | 2.36        | 5.96                     | 22.65         | 744.14                      | 755.15 | 1.48        | 5.95                     | 21.09         |
| Combustibles y servicios                      | 741.53                                 | 749.29 | 1.04        | 5.63                     | 38.87         | 585.63                   | 591.19 | 0.94        | 8.48                     | 17.84         | 853.33                      | 862.65 | 1.09        | 4.53                     | 53.72         |
| Muebles del hogar                             | 499.12                                 | 503.27 | 0.83        | 3.15                     | 11.28         | 494.83                   | 500.25 | 1.09        | 3.14                     | 11.49         | 500.29                      | 503.97 | 0.73        | 3.15                     | 11.20         |
| Aparatos domésticos                           | 330.97                                 | 331.54 | 0.17        | 1.04                     | 8.19          | 344.52                   | 345.59 | 0.30        | 1.20                     | 8.91          | 323.98                      | 324.29 | 0.09        | 0.95                     | 7.79          |
| Utensilios domésticos                         | 482.26                                 | 483.17 | 0.18        | 1.59                     | 14.92         | 473.78                   | 474.96 | 0.24        | 1.72                     | 14.77         | 487.26                      | 488.03 | 0.15        | 1.53                     | 14.99         |
| Ropa del hogar                                | 477.36                                 | 487.65 | 2.15        | 4.37                     | 22.25         | 475.16                   | 486.23 | 2.32        | 4.53                     | 19.30         | 479.55                      | 489.43 | 2.05        | 4.28                     | 23.81         |
| Artículos para limpieza                       | 584.20                                 | 597.75 | 2.31        | 5.06                     | 14.19         | 554.20                   | 569.13 | 2.69        | 5.55                     | 13.98         | 604.62                      | 617.10 | 2.06        | 4.72                     | 14.28         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |        |             |                          |               |                          |        |             |                          |               |                             |        |             |                          |               |
| Vestuario para hombre                         | 495.74                                 | 500.32 | 0.92        | 3.21                     | 16.10         | 492.57                   | 497.20 | 0.93        | 3.38                     | 16.60         | 496.80                      | 501.38 | 0.92        | 3.15                     | 15.92         |
| Vestuario para mujer                          | 379.91                                 | 381.58 | 0.44        | 2.73                     | 12.74         | 342.97                   | 344.39 | 0.41        | 1.08                     | 11.33         | 393.23                      | 394.99 | 0.44        | 3.30                     | 13.24         |
| Vestuario para niños                          | 513.26                                 | 515.64 | 0.46        | 4.31                     | 21.51         | 476.60                   | 480.10 | 0.73        | 3.69                     | 20.82         | 526.52                      | 528.39 | 0.35        | 4.54                     | 21.74         |
| Vestuario para bebé                           | 504.06                                 | 508.82 | 0.94        | 3.03                     | 17.60         | 504.00                   | 508.20 | 0.83        | 2.88                     | 18.80         | 504.34                      | 509.32 | 0.98        | 3.09                     | 17.20         |
| Calzado                                       | 529.79                                 | 530.07 | 0.05        | 1.85                     | 14.50         | 529.98                   | 531.22 | 0.23        | 1.68                     | 14.70         | 529.58                      | 529.44 | 0.02        | 1.92                     | 14.44         |
| Servicio al vestuario                         | 724.88                                 | 743.99 | 2.63        | 9.83                     | 28.12         | 682.58                   | 698.99 | 2.40        | 8.73                     | 27.36         | 743.58                      | 763.97 | 2.74        | 10.27                    | 28.42         |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |          |             |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                          |               |
|                                               | Índice                                 |          | Variación % |                          |               | Índice                   |          | Variación % |                          |               | Índice                      |          | Variación % |                          |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Drogas                                        | 750.05                                 | 772.79   | 3.03        | 5.20                     | 20.05         | 755.92                   | 778.23   | 2.95        | 5.47                     | 20.33         | 746.08                      | 769.09   | 3.08        | 5.02                     | 19.89         |
| Servicios profesionales                       | 850.11                                 | 892.31   | 4.96        | 10.35                    | 24.41         | 701.63                   | 725.08   | 3.34        | 12.71                    | 26.49         | 891.07                      | 940.85   | 5.58        | 8.32                     | 22.82         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 557.79                               | 1 673.49 | 7.42        | 49.18                    | 62.47         | 1 412.81                 | 1 547.44 | 9.52        | 46.94                    | 55.91         | 1 603.31                    | 1 714.87 | 6.95        | 50.08                    | 64.73         |
| Artículos escolares                           | 824.98                                 | 846.62   | 2.62        | 15.45                    | 18.99         | 837.50                   | 856.05   | 2.21        | 16.34                    | 19.64         | 817.69                      | 841.01   | 2.85        | 14.99                    | 18.64         |
| Artículos para aficiones                      | 388.67                                 | 390.44   | 0.45        | 1.14                     | 8.06          | 315.34                   | 318.02   | 0.84        | 2.29                     | 9.30          | 397.74                      | 399.39   | 0.41        | 1.03                     | 7.94          |
| Districción y<br>esparcimiento                | 643.99                                 | 643.99   | 0.00        | 6.99                     | 28.41         | 649.23                   | 649.23   | 0.00        | 7.09                     | 27.81         | 641.03                      | 641.03   | 0.00        | 6.94                     | 28.76         |
| <b>Transporte</b>                             |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Equipo de<br>transporte personal              | 415.41                                 | 433.11   | 4.26        | 6.10                     | 14.07         | —                        | —        | —           | —                        | —             | 415.49                      | 433.21   | 4.26        | 6.10                     | 14.07         |
| Transporte y<br>comunicaciones                | 783.85                                 | 786.17   | 0.29        | 11.54                    | 17.45         | 810.04                   | 811.84   | 0.22        | 11.41                    | 16.49         | 760.62                      | 763.39   | 0.36        | 11.67                    | 18.34         |
| <b>Otros gastos</b>                           |                                        |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Bebidas y tabaco                              | 835.59                                 | 839.31   | 0.44        | 2.64                     | 25.72         | 909.05                   | 912.03   | 0.32        | 2.35                     | 35.63         | 804.23                      | 808.16   | 0.48        | 2.75                     | 21.32         |
| Artículos para<br>aseo personal               | 612.57                                 | 619.23   | 1.08        | 3.52                     | 16.79         | 630.85                   | 637.91   | 1.11        | 3.02                     | 17.30         | 603.22                      | 609.88   | 1.10        | 3.81                     | 16.58         |
| Artículos de joyería                          | 463.58                                 | 464.56   | 0.21        | 1.45                     | 6.68          | 421.38                   | 426.26   | 1.15        | 0.26                     | 6.86          | 473.83                      | 473.83   | 0.00        | 1.71                     | 6.67          |

**4.1.6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100.00 (continuación)

| Ciudades y subgrupo de bienes y servicios | Total   |        |             |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |         |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |         |             |                          |               |
|-------------------------------------------|---------|--------|-------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|---------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                           | Índice  |        | Variación % |                          |               | Índice                   |         | Variación % |                          |               | Índice                      |         | Variación % |                          |               |
|                                           | Febrero | Marzo  | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo   | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo   | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>MANIZALES</b>                          |         |        |             |                          |               |                          |         |             |                          |               |                             |         |             |                          |               |
| <b>Alimentos</b>                          |         |        |             |                          |               |                          |         |             |                          |               |                             |         |             |                          |               |
| Cereales                                  | 445.64  | 57.98  | 2.76        | 6.08                     | 20.65         | 443.35                   | 454.34  | 2.47        | 6.78                     | 20.85         | 447.78                      | 461.37  | 3.03        | 6.59                     | 20.47         |
| Plátano, papaya y otros tubérculos        | 715.01  | 703.89 | 1.00        | 5.43                     | 22.31         | 725.56                   | 710.36  | 2.09        | 5.53                     | 21.69         | 704.61                      | 696.98  | 1.08        | 5.33                     | 22.96         |
| Hortalizas y legumbres                    | 429.48  | 479.70 | 0.05        | 6.75                     | 27.82         | 442.38                   | 441.70  | 0.15        | 6.53                     | 30.10         | 418.81                      | 419.74  | 0.22        | 6.19                     | 25.86         |
| Frutas frescas                            | 571.22  | 670.27 | 8.38        | 15.85                    | 17.09         | 580.02                   | 628.95  | 8.09        | 15.83                    | 17.15         | 568.14                      | 617.85  | 8.74        | 15.85                    | 17.05         |
| Carnes                                    | 498.17  | 490.77 | 1.47        | 2.23                     | 1.89          | 507.51                   | 501.18  | 1.24        | 2.35                     | 2.06          | 491.69                      | 483.63  | 1.63        | 2.15                     | 1.76          |
| Productos lácteos                         |         |        |             |                          |               |                          |         |             |                          |               |                             |         |             |                          |               |
| Grasas y huevos                           | 457.86  | 486.14 | 6.17        | 9.52                     | 10.43         | 444.68                   | 467.93  | 5.22        | 9.17                     | 9.34          | 466.27                      | 497.76  | 6.75        | 9.74                     | 11.10         |
| Alimentos varios                          | 534.83  | 540.85 | 1.12        | 3.39                     | 10.40         | 524.38                   | 531.60  | 1.37        | 3.74                     | 9.73          | 543.36                      | 548.38  | 0.92        | 3.11                     | 10.93         |
| <b>Vivienda</b>                           |         |        |             |                          |               |                          |         |             |                          |               |                             |         |             |                          |               |
| Arrendamientos                            | 908.09  | 923.25 | 1.89        | 4.94                     | 17.36         | 977.08                   | 1001.02 | 2.45        | 5.52                     | 20.17         | 865.73                      | 879.15  | 1.55        | 4.60                     | 15.67         |
| Combustible y energía                     | 910.81  | 923.91 | 1.43        | 6.49                     | 41.52         | 789.88                   | 803.67  | 1.74        | 6.28                     | 34.09         | 1005.08                     | 1018.04 | 1.28        | 6.48                     | 47.22         |
| Muebles del hogar                         | 492.30  | 508.68 | 3.32        | 5.44                     | 10.04         | 492.82                   | 513.14  | 4.12        | 6.12                     | 9.81          | 492.10                      | 507.52  | 3.13        | 5.27                     | 10.09         |
| Aparatos domésticos                       | 327.09  | 329.86 | 0.84        | 1.95                     | 4.53          | 350.56                   | 353.84  | 0.93        | 2.26                     | 5.09          | 316.77                      | 319.33  | 0.80        | 1.81                     | 4.25          |
| Utensilios domésticos                     | 353.39  | 364.76 | 0.38        | 2.03                     | 10.62         | 366.30                   | 370.72  | 1.20        | 2.45                     | 11.43         | 348.90                      | 346.90  | 0.00        | 1.85                     | 10.20         |
| Ropa del hogar                            | 336.63  | 337.70 | 0.31        | 2.34                     | 11.99         | 335.93                   | 338.55  | 0.77        | 2.70                     | 12.08         | 336.71                      | 337.29  | 0.17        | 2.23                     | 11.95         |
| Artículos para limpieza                   | 489.37  | 623.52 | 5.79        | 8.50                     | 17.53         | 581.20                   | 617.40  | 6.22        | 9.39                     | 17.99         | 594.62                      | 627.21  | 5.48        | 7.87                     | 17.19         |
| <b>Vestuario</b>                          |         |        |             |                          |               |                          |         |             |                          |               |                             |         |             |                          |               |
| Vestuario para hombre                     | 388.67  | 390.72 | 0.52        | 2.60                     | 11.83         | 425.80                   | 429.07  | 0.76        | 3.04                     | 14.67         | 376.36                      | 378.04  | 0.44        | 2.45                     | 10.82         |
| Vestuario para mujer                      | 247.43  | 247.28 | 0.06        | 0.82                     | 3.88          | 243.02                   | 243.34  | 0.13        | 0.86                     | 4.77          | 248.88                      | 248.56  | -0.12       | 0.81                     | 3.58          |
| Vestuario para niño                       | 275.02  | 278.63 | 1.31        | 2.37                     | 4.77          | 267.69                   | 270.94  | 1.21        | 2.49                     | 5.21          | 277.86                      | 281.61  | 1.34        | 2.32                     | 4.57          |
| Vestuario para bebé                       | 311.82  | 320.05 | 2.64        | 3.04                     | 5.62          | 309.65                   | 319.51  | 3.18        | 3.59                     | 6.17          | 312.37                      | 320.10  | 2.47        | 2.88                     | 5.45          |
| Calzado                                   | 413.62  | 417.94 | 1.04        | 2.05                     | 12.32         | 421.93                   | 426.00  | 0.96        | 1.71                     | 11.05         | 409.68                      | 414.12  | 1.08        | 2.20                     | 12.89         |
| Servicio al vestuario                     | 601.90  | 621.80 | 3.30        | 8.70                     | 17.06         | 523.27                   | 542.94  | 3.75        | 8.28                     | 17.23         | 633.68                      | 653.63  | 3.14        | 8.85                     | 17.00         |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |          |             |                          |               |                          |        |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|--------------------------|--------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |          |             |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |        |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                          |               |
|                                               | Índice                                 |          | Variación   |                          |               | Índice                   |        | Variación % |                          |               | Índice                      |          | Variación % |                          |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo  | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |                                        |          |             |                          |               |                          |        |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Drogas                                        | 664 68                                 | 690 50   | 3 88        | 5 43                     | 17 61         | 666 35                   | 695 47 | 4 37        | 5 82                     | 17 65         | 663 58                      | 687 43   | 3 59        | 5 20                     | 17 58         |
| Servicio profesionales                        | 702 04                                 | 719 27   | 2 45        | 8 64                     | 19 39         | 678 67                   | 695 08 | 2 41        | 8 41                     | 18 19         | 709 10                      | 726 57   | 2 46        | 8 71                     | 19 75         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |                                        |          |             |                          |               |                          |        |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 056 12                               | 1 051 15 | 0 47        | 36 98                    | 37 07         | 908 53                   | 908 53 | 0 00        | 39 34                    | 39 29         | 1 082 73                    | 1 075 65 | -0 65       | 36 12                    | 36 25         |
| Artículos escolares                           | 812 22                                 | 813 80   | 0 19        | 9 18                     | 11 21         | 925 62                   | 928 63 | 0 32        | 11 28                    | 13 28         | 770 79                      | 771 85   | 0 13        | 8 29                     | 10 33         |
| Artículos para aficiones                      | 349 44                                 | 348 16   | 0 36        | 0 02                     | 7 13          | 306 28                   | 306 28 | 0 00        | 0 40                     | 9 41          | 358 25                      | 356 71   | -0 43       | -0 04                    | 6 76          |
| Distribución y<br>esparcimiento               | 829 66                                 | 829 66   | 0 00        | 0 00                     | 20 71         | 834 75                   | 834 75 | 0 00        | 0 00                     | 19 52         | 827 66                      | 827 66   | 0 00        | 0 00                     | 21 18         |
| <b>Transporte</b>                             |                                        |          |             |                          |               |                          |        |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Equipo de<br>transporte personal              | 537 18                                 | 574 36   | 6 92        | 9 47                     | 18 53         | —                        | —      | —           | —                        | —             | 537 21                      | 574 39   | 6 92        | 9 47                     | 18 53         |
| Transporte y<br>comunicaciones                | 793 05                                 | 796 14   | 0 38        | 14 06                    | 21 83         | 829 21                   | 831 51 | 0 27        | 14 97                    | 21 59         | 771 24                      | 774 80   | 0 46        | 13 48                    | 21 99         |
| <b>Otros gastos</b>                           |                                        |          |             |                          |               |                          |        |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Bebidas y tabaco                              | 707 11                                 | 726 21   | 2 70        | 8 09                     | 20 25         | 646 11                   | 670 39 | 3 75        | 7 84                     | 20 94         | 736 06                      | 752 20   | 2 19        | 8 19                     | 19 91         |
| Artículos para<br>uso personal                | 574 30                                 | 583 67   | 1 63        | 3 29                     | 11 81         | 574 35                   | 584 65 | 1 79        | 3 23                     | 11 57         | 574 46                      | 583 38   | 1 55        | 3 33                     | 11 94         |
| Artículos de joyería                          | 439 97                                 | 436 44   | -0 80       | 2 78                     | 10 94         | 465 08                   | 462 86 | -0 47       | 1 35                     | 11 25         | 437 21                      | 433 54   | -0 83       | 2 94                     | 10 90         |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudad y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|--------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|
|                                             | Total                                  |        |              |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |        |              |                          |               | Ingresos medios (empleados) |        |              |                          |               |
|                                             | Índice                                 |        | Variación %  |                          |               | Índice                   |        | Variación %  |                          |               | Índice                      |        | Variación %  |                          |               |
|                                             | Febrero                                | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>PASTO</b>                                |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| <b>Alimentos</b>                            |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| Cereales                                    | 458.79                                 | 463.41 | 1.00         | 6.41                     | 28.17         | 457.93                   | 462.61 | 1.02         | 6.53                     | 28.28         | 459.57                      | 464.13 | 0.99         | 6.31                     | 28.07         |
| Plátano, papa y<br>otro tubérculo           | 747.11                                 | 703.26 | 5.87         | 41.54                    | 23.18         | 751.55                   | 707.91 | 5.80         | 41.94                    | 22.92         | 742.76                      | 698.68 | 5.93         | 41.13                    | 23.46         |
| Hortalizas y legumbres                      | 652.01                                 | 715.08 | 9.67         | 19.22                    | 4.07          | 670.65                   | 735.94 | 9.73         | 19.27                    | 2.43          | 638.32                      | 699.77 | 9.62         | 19.18                    | 5.33          |
| Frutas frescas                              | 543.81                                 | 548.57 | 0.87         | 0.17                     | 14.18         | 548.64                   | 553.63 | 0.90         | 0.66                     | 14.36         | 541.55                      | 546.23 | 0.86         | 0.06                     | 14.09         |
| Carnes                                      | 547.27                                 | 553.62 | 1.16         | 6.36                     | 14.02         | 553.97                   | 559.77 | 1.04         | 6.45                     | 13.60         | 543.46                      | 550.13 | 1.22         | 6.31                     | 14.26         |
| Productos lácteos<br>grasos y huevos        | 463.04                                 | 467.69 | 1.00         | 1.77                     | 2.47          | 453.17                   | 457.62 | 0.98         | 1.57                     | 1.75          | 468.98                      | 473.74 | 1.01         | 1.88                     | 2.89          |
| Alimentos varios                            | 576.36                                 | 596.14 | 3.43         | 6.73                     | 18.14         | 581.23                   | 602.23 | 3.61         | 6.69                     | 17.69         | 572.93                      | 591.86 | 3.30         | 6.76                     | 18.46         |
| <b>Vivienda</b>                             |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| Arrendamientos                              | 654.61                                 | 679.35 | 3.78         | 9.50                     | 36.85         | 675.67                   | 706.28 | 4.53         | 10.43                    | 40.09         | 642.95                      | 665.00 | 3.43         | 9.06                     | 35.31         |
| Combustibles y servicios                    | 733.74                                 | 741.97 | 1.12         | 3.07                     | 26.14         | 712.74                   | 720.77 | 1.12         | 3.01                     | 17.83         | 734.47                      | 742.71 | 1.12         | 3.10                     | 32.30         |
| Muebles del hogar                           | 445.80                                 | 452.13 | 1.42         | 3.00                     | 12.77         | 441.72                   | 447.76 | 1.36         | 2.97                     | 12.62         | 447.09                      | 453.52 | 1.43         | 3.02                     | 12.82         |
| Aparatos domésticos                         | 321.92                                 | 328.41 | 2.01         | 3.33                     | 10.16         | 310.21                   | 317.03 | 2.20         | 3.56                     | 10.20         | 328.80                      | 335.10 | 1.91         | 3.21                     | 10.14         |
| Utensilios domésticos                       | 387.47                                 | 389.60 | 0.55         | 2.61                     | 12.54         | 386.35                   | 388.35 | 0.51         | 2.56                     | 12.21         | 387.89                      | 390.09 | 0.56         | 2.63                     | 12.69         |
| Ropa del hogar                              | 374.67                                 | 376.20 | 0.40         | 1.78                     | 11.50         | 369.52                   | 370.71 | 0.32         | 1.89                     | 10.77         | 375.75                      | 377.40 | 0.43         | 1.75                     | 11.75         |
| Artículos para limpieza                     | 535.59                                 | 543.04 | 1.39         | 2.65                     | 11.07         | 534.31                   | 542.42 | 1.51         | 2.84                     | 11.13         | 536.47                      | 543.48 | 1.30         | 2.52                     | 11.04         |
| <b>Vestuario</b>                            |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| Vestuario para hombre                       | 486.01                                 | 490.88 | 1.00         | 2.20                     | 8.23          | 468.61                   | 473.49 | 1.04         | 2.24                     | 8.65          | 492.34                      | 497.21 | 0.98         | 2.18                     | 8.08          |
| Vestuario para mujer                        | 274.70                                 | 276.40 | 0.61         | 2.00                     | 5.78          | 274.79                   | 276.34 | 0.56         | 2.06                     | 5.81          | 274.67                      | 276.43 | 0.64         | 1.98                     | 5.77          |
| Vestuario para niños                        | 348.22                                 | 357.44 | 2.64         | 5.86                     | 8.87          | 345.97                   | 355.00 | 2.60         | 5.80                     | 8.25          | 349.31                      | 358.63 | 2.66         | 5.88                     | 9.16          |
| Vestuario para bebé                         | 274.44                                 | 280.00 | 2.02         | 4.53                     | 9.09          | 268.09                   | 273.35 | 1.96         | 4.39                     | 8.83          | 276.59                      | 282.27 | 2.05         | 4.59                     | 9.19          |
| Calzado                                     | 482.35                                 | 488.88 | 1.35         | 3.14                     | 13.26         | 480.51                   | 486.52 | 1.25         | 2.90                     | 13.20         | 483.40                      | 490.23 | 1.41         | 3.28                     | 13.30         |
| Servicio al vestuario                       | 693.63                                 | 730.09 | 5.25         | 14.67                    | 24.04         | 624.06                   | 652.37 | 4.53         | 11.74                    | 24.96         | 721.16                      | 760.85 | 5.50         | 15.70                    | 23.73         |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |          |              |                          |               |                          |          |              |                          |               |                             |          |              |                          |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------|--------------|--------------------------|---------------|--------------------------|----------|--------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|--------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |          |              |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |          |              |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |              |                          |               |
|                                               | Índice                                 |          | Variación %  |                          |               | Índice                   |          | Variación %  |                          |               | Índice                      |          | Variación %  |                          |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo    | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo    | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |                                        |          |              |                          |               |                          |          |              |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Medicamentos                                  | 723.36                                 | 734.81   | 1.58         | 2.89                     | 17.57         | 725.94                   | 736.79   | 1.49         | 2.85                     | 17.45         | 721.87                      | 733.68   | 1.63         | 2.92                     | 17.64         |
| Servicios profesionales                       | 742.18                                 | 773.28   | 4.18         | 10.22                    | 24.31         | 762.93                   | 797.98   | 4.59         | 10.34                    | 24.88         | 736.55                      | 766.56   | 4.07         | 10.18                    | 24.15         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |                                        |          |              |                          |               |                          |          |              |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 710.46                               | 1 710.46 | 0.00         | 0.00                     | 67.67         | 1 597.85                 | 1 597.85 | 0.00         | 0.00                     | 65.96         | 1 753.96                    | 1 753.96 | 0.00         | 0.00                     | 68.28         |
| Artículos escolares                           | 792.24                                 | 799.97   | 0.97         | 1.31                     | 16.85         | 877.72                   | 882.72   | 0.57         | 0.89                     | 22.42         | 749.89                      | 759.00   | 1.21         | 1.55                     | 13.85         |
| Artículos para aficiones                      | 407.54                                 | 408.46   | 0.22         | 13.68                    | 13.84         | 346.79                   | 346.79   | 0.00         | 11.54                    | 11.54         | 416.60                      | 417.65   | 0.25         | 13.95                    | 14.13         |
| Ocio y esparcimiento                          | 705.80                                 | 705.80   | 0.00         | 34.83                    | 34.83         | 803.27                   | 803.27   | 0.00         | 38.03                    | 38.03         | 666.02                      | 666.02   | 0.00         | 33.30                    | 33.30         |
| <b>Transporte</b>                             |                                        |          |              |                          |               |                          |          |              |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Equipo de transporte personal                 | 399.83                                 | 415.61   | 3.94         | 5.25                     | 13.23         | —                        | —        | —            | —                        | —             | 399.84                      | 415.63   | 3.94         | 5.25                     | 13.23         |
| Transporte y comunicaciones                   | 790.39                                 | 790.39   | 0.00         | 15.23                    | 23.22         | 799.04                   | 799.04   | 0.00         | 16.29                    | 21.82         | 784.83                      | 784.83   | 0.00         | 14.53                    | 24.17         |
| <b>Otros gastos</b>                           |                                        |          |              |                          |               |                          |          |              |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Bebidas y tabaco                              | 844.41                                 | 857.78   | 1.58         | 12.50                    | 24.51         | 848.56                   | 861.75   | 1.55         | 12.36                    | 23.07         | 842.57                      | 856.02   | 1.59         | 12.56                    | 25.18         |
| Artículos para el hogar personal              | 575.75                                 | 581.07   | 0.92         | 3.11                     | 12.49         | 585.42                   | 589.23   | 0.65         | 2.65                     | 12.06         | 570.40                      | 576.58   | 1.08         | 3.37                     | 12.74         |
| Artículos de papelería                        | 431.52                                 | 431.52   | 0.00         | 1.05                     | 9.45          | 453.93                   | 453.93   | 0.00         | 0.72                     | 9.44          | 428.32                      | 428.32   | 0.00         | 1.10                     | 9.46          |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                         |               |                          |        |             |                        |               |                             |        |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|--------|-------------|------------------------|---------------|-----------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |        |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |        |             |                        |               | Ingresos medios (empleados) |        |             |                         |               |
|                                               | Índice                                 |        | Variación   |                         |               | Índice                   |        | Variación % |                        |               | Índice                      |        | Variación % |                         |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo  | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo  | Men<br>sual | Año<br>tran<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo  | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>PEREIRA</b>                                |                                        |        |             |                         |               |                          |        |             |                        |               |                             |        |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |        |             |                         |               |                          |        |             |                        |               |                             |        |             |                         |               |
| Cereales                                      | 453.49                                 | 463.46 | 2.19        | 5.45                    | 18.07         | 449.13                   | 457.29 | 1.81        | 5.42                   | 19.51         | 457.23                      | 468.74 | 2.51        | 5.48                    | 18.90         |
| Plátano, papa y<br>otros tubérculos           | 530.37                                 | 535.52 | 0.97        | 6.72                    | 17.25         | 538.31                   | 545.36 | 1.31        | 7.24                   | 16.79         | 523.11                      | 526.52 | 0.65        | 6.22                    | 17.68         |
| Hortalizas y legumbres                        | 408.94                                 | 414.68 | 1.40        | 9.09                    | 30.03         | 412.26                   | 416.02 | 0.91        | 8.53                   | 33.95         | 406.50                      | 413.69 | 1.77        | 9.51                    | 27.30         |
| Frutas frescas                                | 458.14                                 | 484.96 | 5.85        | 11.64                   | 13.23         | 468.62                   | 489.42 | 4.43        | 10.89                  | 11.26         | 454.30                      | 483.31 | 6.38        | 11.91                   | 13.94         |
| Carnes                                        | 467.99                                 | 469.72 | 0.37        | 0.72                    | 1.91          | 467.16                   | 469.85 | 0.57        | 0.82                   | 1.48          | 468.55                      | 469.65 | 0.23        | 0.65                    | 2.20          |
| Productos lácteos,<br>grasas y huevos         | 442.07                                 | 463.20 | 4.77        | 4.32                    | 8.78          | 428.45                   | 446.37 | 4.18        | 4.45                   | 7.75          | 450.16                      | 473.20 | 5.11        | 4.24                    | 9.37          |
| Alimentos varios                              | 545.10                                 | 558.91 | 2.53        | 6.48                    | 14.89         | 535.99                   | 548.07 | 2.25        | 6.17                   | 13.82         | 551.84                      | 566.91 | 2.73        | 6.69                    | 15.66         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |        |             |                         |               |                          |        |             |                        |               |                             |        |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 749.61                                 | 769.47 | 2.65        | 5.70                    | 21.29         | 888.94                   | 901.56 | 1.42        | 5.33                   | 20.22         | 664.54                      | 687.80 | 3.50        | 5.94                    | 22.02         |
| Combustibles y servicios                      | 818.46                                 | 836.94 | 2.25        | 6.21                    | 31.11         | 698.84                   | 723.88 | 3.58        | 11.42                  | 31.30         | 896.82                      | 910.74 | 1.55        | 3.29                    | 30.67         |
| Muebles del hogar                             | 530.00                                 | 543.40 | 2.52        | 4.03                    | 12.83         | 509.81                   | 526.19 | 3.21        | 5.20                   | 12.83         | 535.74                      | 548.16 | 2.31        | 3.68                    | 12.80         |
| Aparatos domésticos                           | 325.72                                 | 327.48 | 0.54        | 0.91                    | 2.98          | 344.31                   | 346.33 | 0.58        | 1.23                   | 4.13          | 319.16                      | 320.84 | 0.52        | 0.80                    | 2.57          |
| Utensilios domésticos                         | 478.90                                 | 486.63 | 1.61        | 5.17                    | 13.28         | 474.28                   | 482.45 | 1.72        | 4.59                   | 13.11         | 478.94                      | 486.44 | 1.56        | 5.48                    | 13.31         |
| Ropa del hogar                                | 409.79                                 | 410.28 | 0.12        | 2.31                    | 17.88         | 409.77                   | 409.77 | 0.00        | 1.60                   | 17.68         | 410.47                      | 411.15 | 0.16        | 2.61                    | 17.93         |
| Artículos para limpieza                       | 627.07                                 | 640.89 | 2.20        | 4.82                    | 14.22         | 612.66                   | 625.32 | 2.06        | 5.20                   | 13.82         | 638.12                      | 652.79 | 2.29        | 4.49                    | 14.49         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |        |             |                         |               |                          |        |             |                        |               |                             |        |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 450.88                                 | 451.39 | 0.11        | 3.20                    | 11.46         | 378.68                   | 378.68 | 0.00        | 0.00                   | 8.14          | 479.79                      | 480.54 | 0.15        | 4.36                    | 12.66         |
| Vestuario para mujer                          | 361.63                                 | 367.07 | 1.50        | 1.67                    | 9.79          | 374.56                   | 381.22 | 1.77        | 1.99                   | 11.22         | 356.41                      | 361.38 | 1.39        | 1.55                    | 9.24          |
| Vestuario para niños                          | 417.34                                 | 417.33 | 0.00        | 4.51                    | 11.22         | 482.70                   | 482.70 | 0.00        | 5.09                   | 12.76         | 391.01                      | 391.01 | 0.00        | 4.26                    | 10.55         |
| Vestuario para bebé                           | 414.03                                 | 414.63 | 0.14        | 0.70                    | 7.79          | 388.83                   | 389.72 | 0.22        | 0.23                   | 6.92          | 422.78                      | 423.28 | 0.11        | 0.89                    | 8.09          |
| Calzado                                       | 457.64                                 | 458.14 | 0.11        | 2.80                    | 13.24         | 447.70                   | 448.35 | 0.14        | 3.14                   | 14.11         | 461.60                      | 462.03 | 0.09        | 2.63                    | 12.82         |
| Servicio al vestuario                         | 608.32                                 | 608.32 | 0.00        | 5.35                    | 15.70         | 559.27                   | 559.27 | 0.00        | 7.48                   | 19.24         | 640.24                      | 640.24 | 0.00        | 3.97                    | 13.38         |

**4.1.6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupo<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |             |                          |               |                         |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|-------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                              | Total                                  |          |             |                          |               | Ingreso bajos (obreros) |          |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                          |               |
|                                              | Índice                                 |          | Variación % |                          |               | Índice                  |          | Variación % |                          |               | Índice                      |          | Variación % |                          |               |
|                                              | Febrero                                | Marzo    | Mensual     | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                 | Marzo    | Mensual     | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Mensual     | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                 |                                        |          |             |                          |               |                         |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Ortopedia                                    | 826.64                                 | 848.08   | 2.59        | 5.09                     | 15.57         | 831.45                  | 856.70   | 3.03        | 5.79                     | 17.02         | 822.03                      | 841.30   | 2.34        | 4.68                     | 14.75         |
| Servicio profesionales                       | 807.20                                 | 834.53   | 3.38        | 9.07                     | 17.80         | 731.72                  | 753.53   | 2.97        | 8.34                     | 18.46         | 838.32                      | 887.47   | 5.87        | 9.38                     | 17.65         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>             |                                        |          |             |                          |               |                         |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Instrucción y enseñanza                      | 1 774.98                               | 1 894.04 | 6.70        | 47.42                    | 54.20         | 2 554.45                | 2 736.79 | 7.13        | 50.95                    | 50.95         | 1 512.83                    | 1 613.08 | 6.62        | 47.01                    | 56.75         |
| Artículos escolares                          | 1 012.53                               | 1 025.82 | 1.31        | 12.73                    | 15.77         | 1 124.28                | 1 131.05 | 0.60        | 13.73                    | 16.27         | 960.54                      | 976.89   | 1.70        | 12.20                    | 15.50         |
| Artículos para recreación                    | 375.45                                 | 374.27   | -0.31       | -0.31                    | -5.38         | 369.60                  | 369.60   | 0.00        | 0.00                     | 6.03          | 376.63                      | 375.21   | -0.37       | -0.37                    | -5.25         |
| Otros gastos                                 |                                        |          |             |                          |               |                         |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Esparcimiento                                | 715.46                                 | 715.46   | 0.00        | 0.00                     | 25.33         | 729.86                  | 729.86   | 0.00        | 0.00                     | 23.23         | 709.07                      | 709.07   | 0.00        | 0.00                     | 26.32         |
| <b>Transporte</b>                            |                                        |          |             |                          |               |                         |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Equipo de                                    |                                        |          |             |                          |               |                         |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Transporte personal                          | 425.85                                 | 444.25   | 4.31        | 5.98                     | 14.34         | —                       | —        | —           | —                        | —             | 425.82                      | 444.21   | 4.31        | 5.98                     | 14.34         |
| Transporte y                                 |                                        |          |             |                          |               |                         |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| comunicaciones                               | 864.13                                 | 864.13   | 0.00        | 11.90                    | 21.12         | 914.74                  | 914.74   | 0.00        | 12.12                    | 21.02         | 835.51                      | 835.51   | 0.00        | 11.77                    | 21.17         |
| <b>Otros gastos</b>                          |                                        |          |             |                          |               |                         |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Bebidas y tabaco                             | 715.01                                 | 727.26   | 1.71        | 6.15                     | 18.65         | 648.79                  | 663.35   | 2.24        | 5.54                     | 18.40         | 744.11                      | 755.31   | 1.50        | 6.40                     | 18.76         |
| Artículos para                               |                                        |          |             |                          |               |                         |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| uso personal                                 | 645.43                                 | 646.52   | 0.16        | 3.34                     | 9.13          | 638.83                  | 642.24   | 0.53        | 2.80                     | 9.88          | 647.62                      | 647.37   | -0.03       | 3.62                     | 8.66          |
| Artículos de propiedad                       | 359.04                                 | 359.65   | 0.17        | 1.60                     | 4.01          | 344.17                  | 344.17   | 0.00        | 1.34                     | 1.66          | 363.30                      | 364.12   | 0.22        | 1.67                     | 5.57          |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|--------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |        |              |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |        |              |                          |               | Ingresos medios (empleados) |        |              |                          |               |
|                                               | Índice                                 |        | Variación %  |                          |               | Índice                   |        | Variación %  |                          |               | Índice                      |        | Variación %  |                          |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marz   | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>CUCUTA</b>                                 |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| Cereales                                      | 614.50                                 | 622.02 | 1.22         | 14.01                    | 35.96         | 602.10                   | 610.96 | 1.47         | 14.24                    | 38.13         | 626.35                      | 632.62 | 1.00         | 13.80                    | 34.03         |
| Platano, papa y<br>otros tubérculos           | 741.03                                 | 715.39 | 3.46         | 5.90                     | 29.90         | 742.23                   | 718.58 | 3.18         | 5.60                     | 31.38         | 739.67                      | 711.66 | 3.78         | 6.26                     | 28.18         |
| Hortalizas y legumbres                        | 427.11                                 | 415.34 | 2.75         | 0.76                     | 8.28          | 424.79                   | 413.59 | 2.63         | 0.95                     | 8.75          | 428.88                      | 416.70 | 2.84         | -0.63                    | 7.94          |
| Frutas frescas                                | 549.96                                 | 580.93 | 5.63         | 19.76                    | 31.82         | 540.98                   | 577.27 | 6.70         | 18.62                    | 30.50         | 553.54                      | 582.32 | 5.19         | 20.23                    | 32.36         |
| Carnes                                        | 508.88                                 | 517.51 | 1.60         | 3.61                     | 7.26          | 511.47                   | 521.33 | 1.92         | 3.71                     | 6.94          | 507.05                      | 514.82 | 1.53         | 3.53                     | 7.50          |
| Productos lácteos,<br>grasas y huevos         | 585.61                                 | 592.03 | 1.09         | 8.22                     | 11.23         | 598.17                   | 604.55 | 1.06         | 7.75                     | 10.23         | 577.44                      | 583.88 | 1.11         | 8.54                     | 11.91         |
| Alimentos varios                              | 626.80                                 | 645.26 | 2.94         | 5.92                     | 25.96         | 631.47                   | 650.55 | 3.02         | 6.30                     | 26.86         | 622.91                      | 640.84 | 2.87         | 5.60                     | 25.20         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| Arrendamientos                                | 514.90                                 | 520.20 | 1.03         | 2.62                     | 10.37         | 555.27                   | 562.00 | 1.22         | 3.00                     | 11.45         | 494.69                      | 499.34 | 0.94         | 2.42                     | 9.83          |
| Combustibles y servicios                      | 838.12                                 | 847.32 | 1.09         | 5.76                     | 19.86         | 740.03                   | 748.92 | 1.20         | 4.36                     | 14.38         | 925.04                      | 934.32 | 1.00         | 6.59                     | 24.52         |
| Muebles de hogar                              | 340.40                                 | 340.70 | 0.08         | 1.11                     | 8.29          | 335.13                   | 335.64 | 0.15         | 0.85                     | 7.85          | 342.31                      | 342.54 | 0.06         | 1.20                     | 8.45          |
| Aparatos domésticos                           | 311.82                                 | 317.93 | 0.98         | 2.14                     | 9.71          | 327.12                   | 330.92 | 1.16         | 2.35                     | 10.54         | 309.63                      | 312.45 | 0.91         | 2.05                     | 9.35          |
| Utensilios domésticos                         | 446.92                                 | 448.19 | 0.28         | 1.38                     | 13.46         | 445.46                   | 446.35 | 0.19         | 1.58                     | 13.67         | 448.28                      | 449.75 | 0.32         | 1.24                     | 13.35         |
| Repn del hogar                                | 462.41                                 | 470.59 | 1.76         | 3.76                     | 14.04         | 469.39                   | 477.20 | 1.66         | 3.90                     | 14.02         | 459.53                      | 467.84 | 1.80         | 3.70                     | 14.05         |
| Artículos para limpieza                       | 554.58                                 | 564.39 | 1.76         | 4.60                     | 13.77         | 554.94                   | 563.40 | 1.52         | 4.49                     | 14.17         | 553.29                      | 564.16 | 1.96         | 4.67                     | 13.46         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |        |              |                          |               |                          |        |              |                          |               |                             |        |              |                          |               |
| Vestuario para hombre                         | 272.05                                 | 277.24 | 1.90         | 3.35                     | 8.58          | 281.70                   | 286.22 | 1.60         | 3.27                     | 8.83          | 267.42                      | 272.91 | 2.05         | 3.39                     | 8.43          |
| Vestuario para mujer                          | 213.32                                 | 214.52 | 0.56         | 1.71                     | 3.78          | 225.24                   | 226.48 | 0.54         | 1.75                     | 4.10          | 209.44                      | 210.63 | 0.56         | 1.70                     | 3.67          |
| Vestuario para niños                          | 289.64                                 | 291.84 | 0.76         | 2.70                     | 10.32         | 297.03                   | 299.14 | 0.70         | 1.30                     | 8.09          | 286.81                      | 289.07 | 0.78         | 3.28                     | 11.28         |
| Vestuario para bebé                           | 303.40                                 | 305.64 | 0.57         | 2.77                     | 9.82          | 323.15                   | 325.09 | 0.60         | 3.22                     | 11.09         | 298.65                      | 300.35 | 0.57         | 2.84                     | 9.45          |
| Calzado                                       | 317.56                                 | 339.36 | 0.53         | 3.75                     | 7.52          | 340.23                   | 342.44 | 0.64         | 4.19                     | 8.37          | 336.19                      | 337.79 | 0.47         | 3.53                     | 7.08          |
| Servicio al vestuario                         | 595.34                                 | 617.91 | 3.79         | 11.75                    | 17.14         | 595.34                   | 617.91 | 3.79         | 11.75                    | 17.14         | 595.34                      | 617.91 | 3.79         | 11.75                    | 17.14         |

#### 4.1.6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1997 (febrero-marzo)

| Ciudades y subgrupos de bienes y servicios | Base nivel 1986 = 100.00 (continuación) |        |             |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|-------------|------------------|------------|--------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------------------------|--------|-------------|------------------|
|                                            | Total                                   |        |             |                  |            | Ingresos bajos (obreros) |        |             |                  |            | Ingresos medios (empleados) |        |             |                  |
|                                            | Índice                                  |        | Variación % |                  |            | Índice                   |        | Variación % |                  |            | Índice                      |        | Variación % |                  |
|                                            | Febrero                                 | Marzo  | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses | Febrero                  | Marzo  | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses | Febrero                     | Marzo  | Mensual     | Año transcurrido |
| <b>Salud</b>                               |                                         |        |             |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |
| Drogas                                     | 755.71                                  | 782.06 | 3.48        | 5.18             | 18.21      | 759.21                   | 782.42 | 3.06        | 4.68             | 18.45      | 753.72                      | 782.38 | 3.80        | 5.54             |
| Servicios profesionales                    | 709.76                                  | 834.45 | 4.33        | 9.95             | 19.21      | 782.06                   | 818.38 | 4.64        | 9.99             | 19.86      | 805.61                      | 839.76 | 4.23        | 9.93             |
| <b>Educación y esparcimiento</b>           |                                         |        |             |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |
| Inst. de enseñanza                         | 1 154.21                                | 927.52 | 19.64       | 11.35            | 15.21      | 1 156.61                 | 952.37 | 17.65       | 11.25            | 14.63      | 1 153.13                    | 916.44 | 20.52       | 11.40            |
| Artículos escolares                        | 916.51                                  | 930.83 | 1.54        | 12.85            | 16.17      | 938.96                   | 948.86 | 1.05        | 14.37            | 16.86      | 902.33                      | 919.19 | 1.86        | 11.86            |
| Artículos para aficiones                   | 388.43                                  | 370.04 | 0.43        | 0.77             | 6.82       | 250.42                   | 250.42 | 0.00        | 0.00             | 4.18       | 382.21                      | 384.00 | 0.46        | 0.82             |
| Ostentación y                              |                                         |        |             |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |
| lujos                                      | 58.55                                   | 558.55 | 0.00        | 6.41             | -20.40     | 547.53                   | 547.53 | 0.00        | 5.25             | -28.58     | 583.75                      | 563.75 | 0.00        | 6.95             |
| <b>Transporte</b>                          |                                         |        |             |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |
| <b>Equipo de</b>                           |                                         |        |             |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |
| Transporte personal                        | 393.05                                  | 407.39 | 3.64        | 5.24             | 13.42      | —                        | —      | —           | —                | —          | 393.11                      | 407.46 | 3.64        | 25               |
| <b>Transporte y</b>                        |                                         |        |             |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |
| comunicaciones                             | 648.14                                  | 650.9  | 0.35        | 10.4             | 14.97      | 630.77                   | 632.81 | 0.32        | 11.66            | 13.08      | 662.39                      | 664.68 | 0.37        | 9.55             |
| <b>Otros gastos</b>                        |                                         |        |             |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |
| Bebidas y tabaco                           | 832.12                                  | 837.13 | 0.60        | 67               | 23.28      | 787.98                   | 792.04 | 0.51        | 5.66             | 24.92      | 854.68                      | 860.14 | 0.64        | 5.87             |
| Alimentos                                  |                                         |        |             |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |
| de personal                                | 513.70                                  | 518.61 | 0.96        | 3.34             | 14.88      | 512.63                   | 516.20 | 0.69        | 2.93             | 13.45      | 511.84                      | 519.49 | 1.00        | 3.57             |
| Alimentos de familia                       | 370.95                                  | 357.35 | 1.82        | 3.96             | 13.91      | 362.27                   | 370.80 | 2.35        | 4.57             | 13.62      | 348.58                      | 354.54 | 1.70        | 3.83             |

**4.1.6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |              |                          |               |                           |        |              |                          |               |                            |        |              |                          |               |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|---------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|----------------------------|--------|--------------|--------------------------|---------------|
|                                            | Total                                  |        |              |                          |               | Ingresos bajos (col. 105) |        |              |                          |               | Ingresos medios (col. 106) |        |              |                          |               |
|                                            | Índice                                 |        | Variación %  |                          |               | Índice                    |        | Variación %  |                          |               | Índice                     |        | Variación %  |                          |               |
|                                            | Febrero                                | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                   | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                    | Marzo  | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>MONTERIA</b>                            |                                        |        |              |                          |               |                           |        |              |                          |               |                            |        |              |                          |               |
| <b>Alimentos</b>                           |                                        |        |              |                          |               |                           |        |              |                          |               |                            |        |              |                          |               |
| Leches                                     | 407.30                                 | 411.56 | 2.02         | 5.34                     | 31.61         | 403.61                    | 412.06 | 2.09         | 6.11                     | 31.61         | 411.19                     | 419.25 | 1.95         | 5.5                      | 31.60         |
| Plátano                                    | 38.29                                  | 45.73  | 19.10        | 13.2                     | 21.06         | 35.14                     | 45.17  | 28.7         | 13.88                    | 21.02         | 365.36                     | 362.21 | 0.85         | 12.49                    | 21.09         |
| Hortalizas y legumbres                     | 330.80                                 | 330.98 | 1.84         | 1.81                     | 13.62         | 368.04                    | 360.17 | 1.60         | 2.21                     | 14.37         | 350.99                     | 343.95 | 2.00         | 1.55                     | 13.14         |
| Frutales                                   | 400.22                                 | 418.8  | 2.26         | 1.79                     | 17.71         | 374.61                    | 383.30 | 2.31         | 0.58                     | 17.48         | 429.98                     | 449.75 | 2.22         | 3.67                     | 17.87         |
| Cereales                                   | 11.70                                  | 30.94  | 1.03         | 8.51                     | 13.06         | 31.0                      | 530.88 | 0.06         | 8.64                     | 13.07         | 530.32                     | 530.2  | 0.01         | 8.41                     | 13.05         |
| Productos lácteos                          | 401.23                                 | 411.51 | 2.05         | 5.73                     | 2.35          | 40.84                     | 414.13 | 2.04         | 5.43                     | 2.6           | 401.25                     | 409.50 | 2.05         | 4.73                     | 2.27          |
| Alimentos varios                           | 585.58                                 | 595.04 | 1.6          | 2.60                     | 14.00         | 588.6                     | 600.30 | 1.95         | 2.79                     | 14.02         | 582.85                     | 591.15 | 1.42         | 2.47                     | 13.99         |
| <b>Vivienda</b>                            |                                        |        |              |                          |               |                           |        |              |                          |               |                            |        |              |                          |               |
| Arrendamientos                             | 710.16                                 | 726.92 | 2.36         | 5.92                     | 24.26         | 676.29                    | 692.99 | 2.47         | 26                       | 28.0          | 725.78                     | 742.47 | 2.30         | 5.24                     | 22.16         |
| Combustibles y servicios                   | 719.65                                 | 725.30 | 0.8          | 38                       | 14.8          | 702.08                    | 706.90 | 0.68         | 2.06                     | 11.15         | 732.14                     | 738.38 | 0.85         | 4.18                     | 17.43         |
| Muebles del hogar                          | 53.81                                  | 45.62  | 0.99         | 0.56                     | 11.39         | 459.62                    | 461.79 | 0.17         | 0.93                     | 11.19         | 51.45                      | 459.11 | 0.36         | 0.97                     | 11.47         |
| Aparatos de uso común                      | 981.04                                 | 962.18 | 0.91         | 1.24                     | 9.31          | 365                       | 368.08 | 0.89         | 1.77                     | 10.27         | 369.34                     | 359.8  | 0.17         | 1.04                     | 9.96          |
| Utilidades domésticas                      | 325.15                                 | 330.9  | 1.78         | 1.10                     | 6.95          | 324.57                    | 332.95 | 1.93         | 1.51                     | 6.24          | 322.58                     | 328.02 | 1.68         | 1.41                     | 6.42          |
| Ropa del hogar                             | 480.81                                 | 487.69 | 1.43         | 1.69                     | 10.63         | 482.69                    | 489.83 | 1.47         | 1.79                     | 11.10         | 480.13                     | 486.93 | 1.41         | 1.65                     | 10.47         |
| Artículo para limpieza                     | 546.65                                 | 534    | 2.32         | 3.21                     | 10.92         | 40.67                     | 553.54 | 2.38         | 3.40                     | 11.03         | 551.03                     | 563.59 | 2.27         | 3.07                     | 10.84         |
| <b>Vestuario</b>                           |                                        |        |              |                          |               |                           |        |              |                          |               |                            |        |              |                          |               |
| Vestuario hombre                           | 32.17                                  | 32.29  | 0.4          | 1.58                     | 3.91          | 323.26                    | 324.45 | 0.36         | 1.5                      | 9.97          | 324.43                     | 325.54 | 0.34         | 1.59                     | 9.92          |
| Vestuario femenino                         | 207.33                                 | 207.58 | 0.2          | 0.9                      | 5.46          | 209.00                    | 219.27 | 0.12         | 1.00                     | 5.70          | 206.84                     | 207.09 | 0.11         | 0.96                     | 5.37          |
| Vestuario para niños                       | 279.04                                 | 280.26 | 0.3          | 1.1                      | 5.66          | 275.53                    | 276.56 | 0.37         | 1.12                     | 5.74          | 280.27                     | 281.56 | 0.45         | 1.16                     | 5.62          |
| Vestuario para bebé                        | 31.52                                  | 317.39 | 1.17         | 0.90                     | 5.36          | 345.77                    | 341.77 | 1.09         | 0.8                      | 4.95          | 363.05                     | 348.84 | 1.19         | 0.92                     | 4.5           |
| Calzado                                    | 306.94                                 | 308.71 | 0.56         | 0.96                     | 7.07          | 309.21                    | 310.90 | 0.54         | 0.86                     | 6.85          | 306.04                     | 307.79 | 0.57         | 1.00                     | 7.16          |
| Servicio de vestimenta                     | 513.03                                 | 520.16 | 1.39         | 3.64                     | 18.64         | 510.28                    | 517.38 | 1.39         | 3.64                     | 18.64         | 513.03                     | 520.16 | 1.39         | 3.64                     | 18.64         |

**4.1.6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |           |                           |               |                          |          |           |                           |               |                             |        |           |                           |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|--------|-----------|---------------------------|---------------|--------------------------|----------|-----------|---------------------------|---------------|-----------------------------|--------|-----------|---------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |        |           |                           |               | Ingresos bajos (obreros) |          |           |                           |               | Ingresos medios (empleados) |        |           |                           |               |
|                                               | Índice                                 |        | Variación |                           |               | Índice                   |          | Variación |                           |               | Índice                      |        | Variación |                           |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo  | Mensual   | Ann.<br>trans.<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo    | Mensual   | Ann.<br>trans.<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo  | Mensual   | Ann.<br>trans.<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |                                        |        |           |                           |               |                          |          |           |                           |               |                             |        |           |                           |               |
| Ougas                                         | 749.08                                 | 753.12 | 0.53      | 2.57                      | 16.36         | 771.62                   | 776.96   | 0.69      | 2.53                      | 16.32         | 733.92                      | 737.08 | 0.42      | 2.60                      | 16.40         |
| Servicios profesionales                       | 732.96                                 | 768.48 | 4.84      | 9.92                      | 14.67         | 676.52                   | 722.46   | 6.78      | 11.46                     | 16.16         | 750.40                      | 782.68 | 4.30      | 9.48                      | 14.25         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |                                        |        |           |                           |               |                          |          |           |                           |               |                             |        |           |                           |               |
| Instrumentos y enseñanza                      | 921.42                                 | 921.4  | 0.00      | 18.9                      | 29.79         | 917.12                   | 917.12   | 0.00      | 18.59                     | 29.15         | 922.75                      | 922.75 | 0.00      | 18.20                     | 29.98         |
| Artículos escolares                           | 966.28                                 | 971.01 | 0.48      | 16.57                     | 19.06         | 1 045.12                 | 1 048.76 | 0.34      | 19.99                     | 21.68         | 922.83                      | 928.15 | 0.57      | 14.55                     | 17.48         |
| Artículos para aficionados                    | 376.52                                 | 376.37 | 0.04      | 0.08                      | 5.18          | 307.55                   | 307.55   | 0.00      | 0.00                      | 3.96          | 382.44                      | 382.28 | 0.04      | 0.08                      | 5.27          |
| Diversiones y esparcimiento                   | 731.71                                 | 731.71 | 0.00      | 8.39                      | 33.85         | 800.21                   | 800.21   | 0.00      | 8.80                      | 32.68         | 705.13                      | 705.13 | 0.00      | 8.21                      | 34.36         |
| <b>Transporte</b>                             |                                        |        |           |                           |               |                          |          |           |                           |               |                             |        |           |                           |               |
| <b>Equipo de</b>                              |                                        |        |           |                           |               |                          |          |           |                           |               |                             |        |           |                           |               |
| Transporte personal                           | 38.21                                  | 460.33 | 5.04      | 6.72                      | 14.53         | —                        | —        | —         | —                         | —             | 438.23                      | 460.35 | 5.04      | 6.72                      | 14.53         |
| Transporte y comunicaciones                   | 765.63                                 | 765.63 | 0.00      | 9.79                      | 17.40         | 776.68                   | 776.68   | 0.00      | 10.82                     | 13.93         | 759.13                      | 759.13 | 0.00      | 9.18                      | 19.58         |
| <b>Otros gastos</b>                           |                                        |        |           |                           |               |                          |          |           |                           |               |                             |        |           |                           |               |
| Behidros y tabaco                             | 565.89                                 | 576.55 | 1.88      | 5.03                      | 17.98         | 555.00                   | 564.13   | 1.64      | 4.98                      | 18.77         | 571.48                      | 582.92 | 2.00      | 5.08                      | 17.59         |
| Artículos de lujo                             | 656.09                                 | 657.06 | 0.14      | 1.77                      | 17.88         | 667.60                   | 666.65   | 0.14      | 0.81                      | 17.15         | 650.54                      | 652.46 | 0.29      | 2.25                      | 18.25         |
| Artículos de primera                          | 350.48                                 | 351.72 | 0.92      | 0.92                      | 5.20          | 349.22                   | 351.63   | 0.69      | 0.69                      | 4.93          | 350.69                      | 354.09 | 0.96      | 0.96                      | 5.25          |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |             |                         |               |                         |        |             |                         |               |                             |         |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|-------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|---------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |        |             |                         |               | Ingresos bajo (obreros) |        |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |         |             |                         |               |
|                                               | Índice                                 |        | Variación % |                         |               | Índice                  |        | Variación % |                         |               | Índice                      |         | Variación % |                         |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo  | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                 | Marzo  | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo   | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>NEIVA</b>                                  |                                        |        |             |                         |               |                         |        |             |                         |               |                             |         |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |        |             |                         |               |                         |        |             |                         |               |                             |         |             |                         |               |
| Cereales                                      | 482.02                                 | 491.82 | 2.03        | 13.22                   | 30.95         | 482.12                  | 491.36 | 1.91        | 13.72                   | 31.63         | 481.96                      | 492.29  | 2.14        | 12.77                   | 30.33         |
| Plátano, papa y<br>otros tubérculos           | 652.33                                 | 630.96 | -3.27       | 10.55                   | 18.62         | 655.15                  | 632.86 | -3.40       | 10.82                   | 18.69         | 649.64                      | 629.16  | -3.15       | 10.29                   | 18.57         |
| Hortalizas y legumbres                        | 398.20                                 | 421.95 | 5.96        | 19.21                   | 22.53         | 394.55                  | 417.50 | 5.81        | 18.17                   | 22.93         | 401.11                      | 425.50  | 6.07        | 20.03                   | 22.21         |
| Frutas frescas                                | 546.76                                 | 593.71 | 8.58        | 14.99                   | 20.43         | 547.63                  | 589.36 | 7.61        | 13.26                   | 17.73         | 546.32                      | 595.94  | 9.08        | 15.90                   | 21.87         |
| Carnes                                        | 502.58                                 | 509.20 | 1.31        | 3.09                    | 7.41          | 503.33                  | 509.39 | 1.20        | 2.86                    | 7.04          | 502.02                      | 509.06  | 1.40        | 3.26                    | 7.68          |
| Productos lácteos                             |                                        |        |             |                         |               |                         |        |             |                         |               |                             |         |             |                         |               |
| grasas y huevos                               | 429.87                                 | 465.44 | 8.27        | 13.28                   | 11.86         | 421.21                  | 456.58 | 8.39        | 13.17                   | 10.82         | 436.22                      | 471.95  | 8.19        | 13.35                   | 12.61         |
| Alimentos varios                              | 557.63                                 | 570.42 | 2.29        | 4.95                    | 16.54         | 555.43                  | 568.37 | 2.32        | 4.81                    | 16.09         | 559.41                      | 572.09  | 2.26        | 5.07                    | 16.90         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |        |             |                         |               |                         |        |             |                         |               |                             |         |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 431.54                                 | 439.48 | 1.84        | 4.56                    | 15.30         | 488.96                  | 499.23 | 2.10        | 4.76                    | 15.77         | 398.61                      | 405.27  | 1.67        | 4.44                    | 15.00         |
| Combustibles y servicio                       | 906.88                                 | 913.56 | 0.73        | 5.41                    | 24.85         | 717.20                  | 721.16 | 0.55        | 3.35                    | 8.13          | 1130.18                     | 1140.07 | 0.87        | 6.50                    | 43.36         |
| Muebles del hogar                             | 455.04                                 | 458.20 | 0.69        | 3.54                    | 14.55         | 427.65                  | 430.84 | 0.74        | 3.17                    | 14.72         | 462.74                      | 465.89  | 0.68        | 3.63                    | 14.50         |
| Aparatos domésticos                           | 391.74                                 | 393.70 | 0.50        | 0.31                    | 7.34          | 395.49                  | 397.66 | 0.54        | 0.23                    | 7.73          | 389.80                      | 391.66  | 0.47        | 0.36                    | 7.15          |
| Utensilios domésticos                         | 358.96                                 | 362.90 | 1.09        | 2.38                    | 9.53          | 358.76                  | 363.53 | 1.32        | 2.46                    | 10.09         | 359.13                      | 362.54  | 0.94        | 2.34                    | 9.17          |
| Ropa del hogar                                | 431.75                                 | 439.13 | 1.70        | 3.06                    | 15.99         | 429.72                  | 439.10 | 2.18        | 3.32                    | 16.05         | 432.59                      | 439.06  | 1.49        | 2.94                    | 15.96         |
| Artículos para limpieza                       | 568.90                                 | 576.18 | 1.28        | 3.31                    | 7.87          | 572.28                  | 579.86 | 1.32        | 3.59                    | 8.11          | 566.02                      | 573.05  | 1.24        | 3.08                    | 7.66          |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |        |             |                         |               |                         |        |             |                         |               |                             |         |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 423.58                                 | 423.58 | 0.00        | 0.19                    | 7.16          | 424.39                  | 424.39 | 0.00        | 0.20                    | 7.09          | 423.22                      | 423.22  | 0.00        | 0.19                    | 7.19          |
| Vestuario para mujer                          | 276.51                                 | 278.02 | 0.54        | 1.00                    | 5.12          | 270.19                  | 271.48 | 0.47        | 0.92                    | 4.50          | 279.58                      | 281.19  | 0.57        | 1.04                    | 5.41          |
| Vestuario para niños                          | 366.62                                 | 368.29 | 0.45        | 2.91                    | 8.92          | 356.87                  | 358.48 | 0.45        | 3.01                    | 8.61          | 372.89                      | 374.60  | 0.45        | 2.84                    | 9.11          |
| Vestuario para bebé                           | 462.01                                 | 461.85 | -0.03       | 0.91                    | 3.77          | 463.55                  | 463.37 | -0.03       | 0.80                    | 4.43          | 461.46                      | 461.31  | -0.03       | 0.95                    | 3.53          |
| Calzado                                       | 358.38                                 | 367.48 | 2.53        | 2.29                    | 9.53          | 363.31                  | 372.36 | 2.49        | 2.12                    | 9.52          | 356.64                      | 364.75  | 2.56        | 2.39                    | 9.54          |
| Servicio al vestuario                         | 650.86                                 | 650.86 | 0.00        | 1.85                    | 18.10         | 650.86                  | 650.86 | 0.00        | 1.85                    | 18.10         | 650.86                      | 650.86  | 0.00        | 1.85                    | 18.10         |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |             |                         |               |                        |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               | Total                                  |          |             |                         |               | Ingreso bajo (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                         |               |
|                                               | Índice                                 |          | Variación % |                         |               | Índice                 |          | Variación % |                         |               | Índice                      |          | Variación % |                         |               |
|                                               | Febrero                                | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |                                        |          |             |                         |               |                        |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Medicinas                                     | 816.80                                 | 834.98   | 2.22        | 3.65                    | 15.14         | 844.11                 | 862.53   | 2.18        | 3.59                    | 14.84         | 792.32                      | 810.28   | 2.26        | 3.71                    | 15.44         |
| Servicios profesionales                       | 839.29                                 | 889.48   | 5.97        | 11.12                   | 16.02         | 841.78                 | 896.38   | 6.48        | 11.99                   | 16.70         | 838.12                      | 886.24   | 5.74        | 10.72                   | 15.71         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |                                        |          |             |                         |               |                        |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 664.30                               | 1 688.73 | 1.46        | 55.02                   | 98.23         | 1 487.65               | 1 503.86 | 1.08        | 51.03                   | 90.95         | 1 751.01                    | 1 779.47 | 1.62        | 56.73                   | 101.41        |
| Artículos escolares                           | 762.84                                 | 781.50   | 2.44        | 8.99                    | 20.54         | 755.68                 | 769.95   | 1.88        | 8.31                    | 19.69         | 767.94                      | 789.56   | 2.81        | 9.45                    | 21.09         |
| Artículos para aficiones                      | 372.99                                 | 373.48   | 0.13        | 0.54                    | 1.94          | 308.78                 | 308.78   | 0.00        | 0.00                    | 2.56          | 383.25                      | 383.82   | 0.14        | 0.60                    | 1.86          |
| Ocio, recreo y<br>esparcimiento               | 929.18                                 | 929.18   | 0.00        | 21.97                   | 25.00         | 883.37                 | 883.37   | 0.00        | 21.20                   | 24.99         | 956.08                      | 956.08   | 0.00        | 22.40                   | 25.00         |
| <b>Transporte</b>                             |                                        |          |             |                         |               |                        |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Equipo de<br>transporte personal              | 453.28                                 | 454.69   | 0.31        | 2.39                    | 10.86         | —                      | —        | —           | —                       | —             | 453.24                      | 454.64   | 0.31        | 2.39                    | 10.86         |
| Transporte y<br>comunicaciones                | 662.40                                 | 662.40   | 0.00        | 0.24                    | 10.81         | 704.70                 | 704.70   | 0.00        | 0.00                    | 10.83         | 622.71                      | 622.71   | 0.00        | 0.50                    | 10.78         |
| <b>Otros gastos</b>                           |                                        |          |             |                         |               |                        |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 813.33                                 | 826.58   | 1.62        | 3.76                    | 19.07         | 794.62                 | 795.07   | 1.33        | 3.12                    | 18.60         | 827.35                      | 841.97   | 1.76        | 4.05                    | 19.29         |
| Artículos para<br>uso personal                | 565.79                                 | 575.64   | 1.74        | 4.00                    | 13.80         | 575.29                 | 585.27   | 1.73        | 3.64                    | 13.03         | 559.90                      | 569.67   | 1.74        | 4.24                    | 14.30         |
| Artículos de joyería                          | 387.55                                 | 389.00   | 0.37        | 0.57                    | 13.23         | 392.80                 | 395.63   | 0.72        | 1.10                    | 13.18         | 386.38                      | 387.53   | 0.29        | 0.45                    | 13.24         |

**4.1.6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1997 (febrero-marzo)**

Diciembre 1988 = 100.00 (continuación)

| Ciudades y subgrupos de bienes y servicios | Total   |        |           |                  |            | Ingresos bajos (obreros) |        |             |                  |            | Ingresos medios (empleados) |        |             |                  |            |
|--------------------------------------------|---------|--------|-----------|------------------|------------|--------------------------|--------|-------------|------------------|------------|-----------------------------|--------|-------------|------------------|------------|
|                                            | Índice  |        | Variación |                  |            | Índice                   |        | Variación % |                  |            | Índice                      |        | Variación % |                  |            |
|                                            | Febrero | Marzo  | Mensual   | Año transcurrido | Doce meses | Febrero                  | Marzo  | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses | Febrero                     | Marzo  | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |
| <b>CARTAGENA</b>                           |         |        |           |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| <b>Alimentos</b>                           |         |        |           |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| Cereales                                   | 403.04  | 416.03 | 3.22      | 8.29             | 23.59      | 402.51                   | 415.36 | 3.19        | 8.43             | 23.59      | 403.56                      | 416.68 | 3.25        | 8.16             | 23.59      |
| Plantano o plátano                         |         |        |           |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| Cereales tubérculos                        | 390.36  | 588.20 | 1.36      | 0.68             | 19.63      | 386.31                   | 580.01 | 1.07        | 1.19             | 19.17      | 607.21                      | 597.07 | 1.66        | 0.17             | 20.17      |
| Hortalizas y legumbres                     | 319.94  | 196.64 | 4.48      | 2.26             | 16.88      | 324.17                   | 504.76 | 4.61        | 2.41             | 16.93      | 513.44                      | 490.88 | 4.39        | 2.15             | 16.84      |
| Frutas frescas                             | 519.93  | 534.57 | 2.81      | 17.07            | 16.37      | 560.40                   | 579.49 | 3.40        | 18.28            | 17.92      | 485.39                      | 474.00 | 1.84        | 15.10            | 13.90      |
| Carne                                      | 523.71  | 548.63 | 4.75      | 9.00             | 12.52      | 527.63                   | 553.15 | 4.83        | 9.10             | 12.11      | 521.06                      | 545.57 | 4.70        | 8.92             | 12.59      |
| Productos lácteos                          |         |        |           |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| Grasas y aceites                           | 462.7   | 465.29 | 0.60      | 7.76             | 7.10       | 460.18                   | 462.60 | 0.52        | 7.84             | 6.85       | 464.09                      | 467.19 | 0.66        | 7.70             | 7.28       |
| Alimentos varios                           | 568.17  | 533.61 | 0.95      | 2.62             | 13.04      | 573.74                   | 580.35 | 1.15        | 2.63             | 14.93      | 563.38                      | 569.04 | 0.82        | 2.61             | 13.11      |
| <b>Vivienda</b>                            |         |        |           |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| Arrendamientos                             | 647.31  | 671.13 | 3.68      | 8.12             | 27.02      | 665.52                   | 692.01 | 3.98        | 7.08             | 33.31      | 636.51                      | 659.04 | 3.54        | 8.63             | 24.05      |
| Combustibles y servicios                   | 689.33  | 686.07 | 0.97      | 3.88             | 18.53      | 671.32                   | 680.36 | 0.89        | 2.66             | 19.22      | 701.71                      | 708.94 | 1.02        | 4.60             | 18.48      |
| Muebles del hogar                          | 471.31  | 462.78 | 2.54      | 5.43             | 10.27      | 454.53                   | 463.22 | 2.35        | 5.07             | 10.06      | 451.10                      | 462.88 | 2.61        | 5.56             | 10.31      |
| Aparatos eléctricos                        | 337.14  | 338.57 | 0.42      | 1.56             | 6.98       | 355.21                   | 356.38 | 0.33        | 1.64             | 7.29       | 330.70                      | 332.22 | 0.46        | 1.54             | 6.86       |
| Utensilios domésticos                      | 420.70  | 420.94 | 0.05      | 1.58             | 10.11      | 430.85                   | 431.14 | 0.06        | 1.57             | 10.29      | 414.46                      | 414.66 | 0.04        | 1.59             | 9.99       |
| Repáral hogar                              | 474.3   | 479.81 | 1.07      | 3.90             | 16.48      | 472.87                   | 477.46 | 0.97        | 3.56             | 15.41      | 473.75                      | 481.08 | 1.12        | 4.08             | 17.03      |
| Artículos para limpieza                    | 555.13  | 568.36 | 2.38      | 3.36             | 10.46      | 544.67                   | 559.32 | 2.68        | 3.92             | 11.03      | 562.37                      | 574.63 | 2.17        | 2.99             | 10.08      |
| <b>Vestuario</b>                           |         |        |           |                  |            |                          |        |             |                  |            |                             |        |             |                  |            |
| Vestuario para hombre                      | 351.38  | 351.38 | 0.00      | 0.67             | 2.53       | 349.62                   | 349.62 | 0.00        | 0.69             | 2.47       | 352.02                      | 352.02 | 0.00        | 0.67             | 2.56       |
| Vestuario para mujer                       | 302.75  | 302.96 | 0.07      | -0.05            | 0.94       | 303.35                   | 303.64 | 0.09        | -0.02            | 0.95       | 302.54                      | 302.73 | 0.06        | -0.06            | -0.93      |
| Vestuario para niños                       | 392.83  | 395.04 | 0.56      | 0.88             | 3.27       | 386.83                   | 388.59 | 0.45        | 0.52             | 2.40       | 396.98                      | 398.41 | 0.61        | 1.07             | 3.72       |
| Vestuario para bebé                        | 423.72  | 423.33 | 0.14      | 0.59             | 6.90       | 414.82                   | 415.37 | 0.13        | 0.56             | 6.48       | 427.64                      | 428.29 | 0.15        | 0.61             | 7.10       |
| Calzado                                    | 323.19  | 327.16 | 1.22      | 0.00             | 1.79       | 331.29                   | 334.98 | 1.11        | 0.07             | 1.21       | 319.41                      | 323.51 | 1.28        | 0.02             | 2.07       |
| Servicios varios                           | 591.14  | 596.76 | 0.95      | 11.51            | 16.10      | 591.14                   | 596.76 | 0.95        | 11.51            | 16.10      | 591.14                      | 596.76 | 0.95        | 11.51            | 16.10      |

**4.1.6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudad y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |          |              |                          |               |                          |          |                   |                          |               |                             |          |              |                          |               |
|---------------------------------------------|----------------------------------------|----------|--------------|--------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|--------------|--------------------------|---------------|
|                                             | Total                                  |          |              |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |          |                   |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |              |                          |               |
|                                             | Índice                                 |          | Variación %  |                          |               | Índice                   |          | Variación %       |                          |               | Índice                      |          | Variación %  |                          |               |
|                                             | Febrero                                | Marzo    | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo    | Me-<br>n-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Men-<br>sual | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                |                                        |          |              |                          |               |                          |          |                   |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Drogas                                      | 760.93                                 | 795.68   | 4.56         | 4.81                     | 18.03         | 773.38                   | 808.59   | 4.55              | 4.76                     | 17.74         | 752.96                      | 787.41   | 4.57         | 4.84                     | 18.23         |
| Servicios profesionales                     | 970.09                                 | 943.90   | -2.58        | -11.95                   | -22.66        | 928.50                   | 942.51   | 1.50              | 10.71                    | 22.30         | 917.65                      | 944.47   | 2.92         | 12.34                    | 22.77         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>            |                                        |          |              |                          |               |                          |          |                   |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Educación y enseñanza                       | 1 314.35                               | 1 309.99 | -0.33        | -87.79                   | -87.73        | 1 294.54                 | 1 290.20 | -0.33             | -84.60                   | -84.60        | 1 323.06                    | 1 318.70 | -0.32        | -89.19                   | -89.19        |
| Artículos escolares                         | 742.67                                 | 761.03   | 2.47         | 12.98                    | 15.45         | 763.90                   | 776.00   | 1.58              | 14.54                    | 16.75         | 732.75                      | 754.07   | 2.91         | 12.23                    | 14.83         |
| Artículos para aficiones                    | 446.83                                 | 448.53   | 0.38         | 0.38                     | 5.93          | 401.17                   | 401.17   | 0.00              | 0.00                     | 3.67          | 453.75                      | 455.70   | 0.43         | 0.43                     | 6.24          |
| Distrazcos y<br>esparcimiento               | 483.32                                 | 483.32   | 0.00         | 13.41                    | 13.41         | 465.24                   | 465.24   | 0.00              | 13.00                    | 13.00         | 492.29                      | 492.29   | 0.00         | 13.61                    | 13.61         |
| <b>Transporte</b>                           |                                        |          |              |                          |               |                          |          |                   |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Equipo de<br>transporte personal            | 440.58                                 | 462.55   | 4.98         | 9.32                     | 16.80         | —                        | —        | —                 | —                        | —             | 440.53                      | 462.48   | 4.98         | 9.32                     | 16.80         |
| Transporte y<br>comunicaciones              | 880.00                                 | 882.70   | 0.30         | 11.15                    | 17.75         | 951.46                   | 954.23   | 0.29              | 11.86                    | 17.55         | 829.78                      | 832.42   | 0.31         | 10.58                    | 17.90         |
| <b>Otros gastos</b>                         |                                        |          |              |                          |               |                          |          |                   |                          |               |                             |          |              |                          |               |
| Bebidas y tabaco                            | 784.82                                 | 789.50   | 0.59         | 3.14                     | 2.39          | 770.18                   | 773.81   | 0.47              | 3.07                     | 24.75         | 792.38                      | 797.60   | 0.65         | 3.18                     | 24.21         |
| Artículos para<br>uso personal              | 597.20                                 | 611.48   | 2.39         | 7.08                     | 12.35         | 602.27                   | 617.12   | 2.46              | 6.73                     | 11.27         | 594.73                      | 608.74   | 2.35         | 7.26                     | 12.90         |
| Artículos de joyería                        | 411.88                                 | 411.88   | 0.00         | 1.13                     | 6.61          | 421.89                   | 421.89   | 0.00              | 1.32                     | 8.37          | 409.71                      | 409.71   | 0.00         | 1.09                     | 6.23          |

**4.1.6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios 1997 (febrero-marzo)**

| Ciudad y subgrupos de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (continuación) |        |           |                  |            |                        |        |         |                  |            |                             |        |         |                  |            |
|------------------------------------------|----------------------------------------|--------|-----------|------------------|------------|------------------------|--------|---------|------------------|------------|-----------------------------|--------|---------|------------------|------------|
|                                          | Índice                                 |        | Variación |                  |            | Ingreso bajos (cubero) |        |         |                  |            | Ingresos medios (empleados) |        |         |                  |            |
|                                          | Índice                                 |        | Variación |                  |            | Índice                 |        |         |                  |            | Índice                      |        |         |                  |            |
|                                          | Febrero                                | Marzo  | Mensual   | Ano transcurrido | Doce meses | Febrero                | Marzo  | Mensual | Ano transcurrido | Doce meses | Febrero                     | Marzo  | Mensual | Ano transcurrido | Doce meses |
| <b>VILLAVICENCIO</b>                     |                                        |        |           |                  |            |                        |        |         |                  |            |                             |        |         |                  |            |
| <b>Alimentos</b>                         |                                        |        |           |                  |            |                        |        |         |                  |            |                             |        |         |                  |            |
| Cereales                                 | 467.68                                 | 468.33 | 1.00      | 6.63             | 26.93      | 462.72                 | 467.64 | 1.06    | 6.82             | 27.11      | 464.59                      | 468.98 | 0.94    | 6.46             | 26.88      |
| Platan para                              |                                        |        |           |                  |            |                        |        |         |                  |            |                             |        |         |                  |            |
| para tuberos                             | 430.68                                 | 419.19 | 0.97      | 1.10             | 20.21      | 760.42                 | 727.66 | 4.30    | 17.66            | 26.5       | 737.54                      | 710.28 | 1.69    | 16.43            | 25.80      |
| Hortalizas y legumbres                   | 150.51                                 | 144.98 | 2.10      | 12.18            | 15.05      | 49.34                  | 59.52  | 2.26    | 11.91            | 13.19      | 451.43                      | 460.36 | 1.97    | 12.93            | 14.93      |
| Frutas frescas                           | 570.81                                 | 83.53  | 2.22      | 9.13             | 13.24      | 566.36                 | 582.61 | 2.86    | 11.06            | 12.4       | 572.37                      | 583.90 | 2.01    | 8.49             | 13.52      |
| Carnes                                   | 576.85                                 | 588.33 | 2.02      | 4.4              | 6.61       | 577.97                 | 589.36 | 1.97    | 4.29             | 6.44       | 575.91                      | 587.83 | 2.06    | 4.59             | 6.76       |
| Productos lácteos                        |                                        |        |           |                  |            |                        |        |         |                  |            |                             |        |         |                  |            |
| grasas y huevos                          | 460.8                                  | 470.38 | 2.19      | 12               | 0.76       | 54.36                  | 464.27 | 2.18    | 4.38             | 0.48       | 465.15                      | 475.40 | 2.20    | 4.45             | 0.96       |
| Alimentos otros                          | 620.36                                 | 632.90 | 1.01      | 3.22             | 12.60      | 629.92                 | 636.06 | 0.97    | 1.05             | 11.15      | 623.73                      | 630.24 | 1.04    | 3.36             | 13.84      |
| <b>Vivienda</b>                          |                                        |        |           |                  |            |                        |        |         |                  |            |                             |        |         |                  |            |
| Arrendamientos                           | 515.08                                 | 509.25 | 2.75      | 8.17             | 33.88      | 567.96                 | 591.81 | 4.20    | 10.25            | 36.90      | 484.40                      | 493.36 | 1.85    | 6.89             | 31.96      |
| Combustible y servicios                  | 08.49                                  | 730.59 | 3.11      | 6.64             | 26.56      | 681.73                 | 714.09 | 4.74    | 7.27             | 21.12      | 734.72                      | 748.07 | 1.81    | 6.09             | 32.02      |
| Materiales de construcción               | 470.40                                 | 470.40 | 0.00      | 1.58             | 9.60       | 472.14                 | 472.14 | 0.00    | 1.21             | 9.03       | 469.69                      | 469.69 | 0.00    | 1.73             | 9.85       |
| Aparatos domésticos                      | 323.32                                 | 325.32 | 0.61      | 1.51             | 9.25       | 329.10                 | 331.59 | 0.75    | 1.50             | 8.90       | 320.18                      | 321.91 | 0.54    | 1.51             | 9.45       |
| Utensilios domésticos                    | 422.97                                 | 427.27 | 1.01      | 0.98             | 12.77      | 425.01                 | 429.68 | 1.09    | 1.06             | 13.04      | 422.04                      | 426.10 | 0.96    | 0.94             | 12.59      |
| Ropa del hogar                           | 436.69                                 | 441.38 | 1.07      | 2.85             | 13.07      | 426.41                 | 429.86 | 0.80    | 2.92             | 12.92      | 443.47                      | 448.97 | 1.23    | 2.79             | 13.15      |
| Artículos para limpieza                  | 550.21                                 | 559.59 | 1.70      | 1.14             | 13.24      | 544.08                 | 554.33 | 1.88    | 4.25             | 13.75      | 555.16                      | 563.82 | 1.56    | 4.04             | 12.82      |
| <b>Vestuario</b>                         |                                        |        |           |                  |            |                        |        |         |                  |            |                             |        |         |                  |            |
| Vestuario para hombre                    | 414.67                                 | 417.35 | 0.64      | 2.25             | 11.23      | 414.77                 | 417.44 | 0.64    | 2.25             | 11.21      | 414.64                      | 417.31 | 0.64    | 2.25             | 11.24      |
| Vestuario para mujer                     | 265.40                                 | 269.62 | 1.58      | 2.65             | 7.35       | 266.74                 | 271.21 | 1.67    | 2.70             | 7.35       | 264.77                      | 268.88 | 1.55    | 2.62             | 7.35       |
| Vestuario para niños                     | 452.42                                 | 457.16 | 1.04      | 7.51             | 14.35      | 434.19                 | 438.38 | 0.96    | 7.08             | 14.11      | 463.74                      | 468.83 | 1.09    | 7.76             | 14.49      |
| Vestuario para bebé                      | 365.51                                 | 370.23 | 1.28      | 6.97             | 15.89      | 363.85                 | 368.67 | 1.32    | 7.13             | 16.08      | 366.02                      | 370.69 | 1.27    | 6.91             | 15.82      |
| Calzado                                  | 383.41                                 | 384.83 | 0.37      | 2.43             | 12.10      | 385.21                 | 386.44 | 0.31    | 2.23             | 11.83      | 382.44                      | 383.97 | 0.40    | 2.53             | 12.25      |
| Servicio al vestuario                    | 644.24                                 | 680.52 | 5.63      | 13.88            | 35.97      | 644.24                 | 680.52 | 5.63    | 13.88            | 35.97      | 644.24                      | 680.52 | 5.63    | 13.88            | 35.97      |

**4 1 6 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada,  
por niveles de ingreso, según ciudades y subgrupos de bienes y servicios  
1997 (febrero-marzo)**

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Diciembre 1988 = 100.00 (conclusión) |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------|---------------|
|                                               | Total                                |          |             |                          |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                          |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                          |               |
|                                               | Índice                               |          | Variación % |                          |               | Índice                   |          | Variación % |                          |               | Índice                      |          | Variación % |                          |               |
|                                               | Febrero                              | Marzo    | Mensual     | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                  | Marzo    | Mensual     | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses | Febrero                     | Marzo    | Mensual     | Año<br>trans-<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |                                      |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Drogas                                        | 800.17                               | 825.66   | 3.18        | 4.19                     | 15.39         | 799.81                   | 824.39   | 3.07        | 4.10                     | 15.31         | 799.01                      | 825.11   | 3.26        | 4.26                     | 15.46         |
| Servicios profesionales                       | 1 148.07                             | 1 264.63 | 10.15       | 32.72                    | 47.21         | 1 214.26                 | 1 356.12 | 11.68       | 37.21                    | 57.26         | 1 128.28                    | 1 237.16 | 9.64        | 31.29                    | 44.14         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |                                      |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 088.97                             | 1 088.27 | 0.00        | 30.31                    | 30.31         | 1 052.65                 | 1 052.65 | 0.00        | 28.34                    | 28.34         | 1 115.62                    | 1 115.62 | 0.00        | 31.78                    | 31.78         |
| Artículos escolares                           | 954.52                               | 974.35   | 2.07        | 11.52                    | 13.57         | 1 021.11                 | 1 036.36 | 1.49        | 11.99                    | 14.37         | 906.01                      | 929.17   | 2.55        | 11.15                    | 12.92         |
| Artículos para recreación                     | 432.12                               | 434.03   | 0.44        | 1.86                     | 8.23          | 390.86                   | 392.33   | 0.37        | 1.94                     | 8.48          | 439.13                      | 441.08   | 0.44        | 1.82                     | 8.18          |
| Distraziones y<br>esparcimiento               | 977.62                               | 977.62   | 0.00        | 16.44                    | 25.35         | 1 067.38                 | 1 067.38 | 0.00        | 17.28                    | 24.02         | 944.06                      | 944.06   | 0.00        | 16.09                    | 25.93         |
| <b>Transporte</b>                             |                                      |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Equipo de<br>transporte personal              | 377.93                               | 390.50   | 3.32        | 4.75                     | 12.36         | —                        | —        | —           | —                        | —             | 377.95                      | 390.53   | 3.32        | 4.75                     | 12.36         |
| Transporte y<br>comunicaciones                | 785.68                               | 794.33   | 1.10        | 13.85                    | 22.85         | 801.77                   | 809.36   | 0.94        | 13.92                    | 22.43         | 770.03                      | 779.71   | 1.25        | 13.78                    | 23.26         |
| <b>Otros gastos</b>                           |                                      |          |             |                          |               |                          |          |             |                          |               |                             |          |             |                          |               |
| Bebidas y tabaco                              | 872.44                               | 873.85   | 0.16        | 3.59                     | 19.52         | 837.48                   | 839.53   | 0.24        | 2.78                     | 18.10         | 889.82                      | 890.92   | 0.12        | 3.98                     | 20.19         |
| Artículos para<br>aseo personal               | 574.89                               | 593.35   | 3.21        | 4.53                     | 14.59         | 579.06                   | 596.33   | 2.98        | 4.13                     | 13.80         | 572.40                      | 591.60   | 3.35        | 4.78                     | 15.10         |
| Artículos de joyería                          | 431.36                               | 433.54   | 0.50        | 3.36                     | 10.56         | 423.20                   | 427.21   | 0.94        | 3.70                     | 11.70         | 433.68                      | 435.34   | 0.38        | 3.26                     | 10.24         |

FUENTE: DANE

## 4.2 Precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en 38 ciudades

### 4 2 1 Precios promedio al por menor de granos y harinas 1997 (febrero)

Pesos por libra de 500 gramos

| Ciudades              | Arroz  | Harina de<br>maiz | Pan      | Pastas<br>alimenticias | Frijol<br>seco | Arveja<br>seca | Lenteja<br>extranjera |                     |
|-----------------------|--------|-------------------|----------|------------------------|----------------|----------------|-----------------------|---------------------|
| Santafé de Bogotá D C | 427 70 | 507 58            | 965 83   | 619 66                 | Rojo           | 1 378 71       | 319 71                | 467 57              |
| Medellin              | 440 06 | 518 75            | 987 53   | 655 86                 | Cargamanto     | 1 368 79       | 313 15                | 468 68              |
| Cali                  | 428 60 | 492 07            | 777 84   | 639 30                 | Varias         | 1 062 22       | 339 30                | 495 34              |
| Barranquilla          | 448 69 | 520 14            | 851 28   | 626 86                 | Momposino      | 946 44         | 377 55                | 471 64              |
| Bucaramanga           | 408 20 | 456 01            | 894 10   | 631 88                 | Rojo           | 1 180 00       | 324 57                | 449 01              |
| Manizales             | 418 81 | 504 02            | 860 06   | 624 60                 | Cargamanto     | 1 115 59       | 312 24                | 438 50              |
| Pasto                 | 128 70 | 483 51            | 768 38   | 623 20                 | Varias         | 919 17         | 317 88                |                     |
| Pereira               | 426 26 | 509 26            | 877 85   | 620 18                 | Cargamanto     | 1 204 63       | 318 95                | 442 98              |
| Cucuta                | 383 12 | 400 43            | 1 057 47 | 651 38                 | Rojo           | 959 39         | 379 62                | 484 29              |
| Monteliria            | 357 13 | 495 93            | 930 69   | 519 16                 | Rojo           | 1 013 87       | 332 96                | 493 85              |
| Neiva                 | 424 36 | 506 25            | 997 22   | 608 18                 | Calima         | 960 51         | 299 51                | 407 38              |
| Cartagena             | 402 77 | 502 46            | 685 92   | 518 28                 | Zaragoza       | 947 75         | 333 26                | 474 20              |
| Villavicencio         | 416 15 | 528 04            | 880 83   | 672 48                 | Sabanero       | 1 340 50       | 354 13                | 495 47              |
| Apartado              | 430 00 | 514 00            | 893 32   | 644 00                 | Cargamanto     | 1 302 00       | 324 00                | 470 00              |
| Armenia               | 434 00 | 496 00            | 883 74   | 628 00                 | Cargamanto     | 1 407 00       | 322 00                | 463 60              |
| Barrancabermeja       | 418 00 | 506 00            | 790 00   | 592 00                 | Rojo boludo    | 934 00         | 353 00                | 469 00              |
| Bolivar (Antioquia)   | 458 00 | 460 00            | 852 50   | 660 00                 | Urbe           | 1 112 50       | 278 00                | 455 00 <sup>a</sup> |
| Buenaventura          | 446 25 | 526 25            | 715 93   | 650 00                 | Nima           | 1 025 00       | 355 00                | 458 75              |
| Cartago               | 419 81 | 485 00            | 819 04   | 593 75                 | Varias         | 999 38         | 304 92                | 417 44              |
| Florencia             | 434 00 | 503 00            | 1 035 00 | 603 00                 | Varias         | 1 042 00       | 306 00                | 405 00              |
| Girardot              | 405 50 | 509 00            | 554 94   | 600 00                 | Varias         | 1 185 00       | 286 00                | 428 75              |
| Ibague                | 406 60 | 489 20            | 1 056 75 | 573 60                 | Algarrobo      | 1 068 80       | 284 60                | 406 25              |
| Libano                | 402 50 | 483 33            | 867 41   | 605 00                 | Guarzo         | 937 50         | 305 00                | 442 50              |
| Ocaña                 | 410 00 | 391 00            | 562 86   | 614 91                 | Rojo           | 802 00         | 344 00                | 474 00 <sup>a</sup> |
| Popayan               | 437 50 | 517 50            | 957 25   | 615 00                 | Varias         | 972 50         | 333 75                | 452 50              |
| Puerto Berrio         | 468 00 | 522 00            | 481 81   | 680 00                 | Lima           | 935 00         | 326 00                | 488 00              |
| Quibdo                | 420 00 | 482 00            | 890 00   | 580 00                 | Rojo           | 910 00         | 402 00                | 486 00              |
| Riohacha              | 350 00 | 390 00            | 716 67   | 580 00                 | Zaragoza       | 1 000 00       |                       | 625 00              |
| Santa Marta           | 450 30 | 480 60            | 1 036 67 | 526 20                 | Zaragoza       | 972 33         |                       | 454 28              |
| Sincelejo             | 385 20 | 498 00            | 764 28   | 474 00                 | Zaragoza       | 916 67         |                       | 425 83              |
| Sogamoso              | 428 00 | 480 00            | 1 036 60 | 590 00                 | Varias         | 1 377 00       | 308 00                | 471 00              |
| Tulua                 | 424 38 | 495 00            | 714 75   | 620 00                 | Calima         | 891 25         | 333 75                | 436 25              |
| Tumaco                | 449 38 | 508 75            | 1 038 89 | 693 75                 | Algarrobo      | 942 50         |                       | 561 25              |
| Tunja                 | 423 00 | 505 00            | 589 39   | 594 00                 | Varias         | 1 291 00       | 321 00                | 462 00              |
| Turbo                 | 456 00 | 530 00            | 838 78   | 652 00                 | Cargamanto     | 1 590 00       | 382 00                | 537 00              |
| Valledupar            | 465 00 | 502 86            | 787 50   | 546 67                 | Zaragoza       | 906 25         |                       | 504 44              |
| Yarumal               | 397 00 | 505 00            | 795 48   | 640 00                 | Cargamanto     | 1 415 00       | 345 00                | 473 00 <sup>a</sup> |
| Yopal                 | 418 00 | 506 00            | 714 89   | 636 00                 | Vanas          | 1 500 00       | 354 00                | 490 00              |

FUENTE DANE  
Variedad nacional

**4 2 2 Precios promedio al por menor de tubérculos, legumbres y frutas  
1997 (febrero)**

| Pesos por libra de 500 gramos |                   |        |               |        |
|-------------------------------|-------------------|--------|---------------|--------|
| Ciudades                      | Papa              | Yuca   | Plátano verde |        |
| Santafé de Bogotá D C         | Sabanera          | 307 44 | 431 25        | 299 64 |
| Medellín                      | Capira            | 310 19 | 271 01        | 214 85 |
| Cali                          | Vanas             | 337 57 | 373 01        | 232 72 |
| Barranquilla                  | Antioqueña        | 319 32 | 159 17        | 271 90 |
| Bucaramanga                   | Pastusa           | 256 34 | 251 25        | 261 37 |
| Manizales                     | San Félix         | 317 44 | 309 26        | 193 18 |
| Pasto                         | Vanas             | 175 99 | 227 41        | 232 90 |
| Pereira                       | San Félix         | 307 59 | 283 14        | 163 04 |
| Cucuta                        | Pastusa           | 265 49 | 245 23        | 244 04 |
| Montería                      | Capira            | 332 00 | 138 02        | 176 01 |
| Neiva                         | Tocareña          | 269 88 | 263 53        | 275 12 |
| Cartagena                     | Bogotana          | 359 56 | 143 57        | 259 92 |
| Villavicencio                 | Pastusa           | 291 25 | 287 45        | 260 50 |
| Apartado                      | Negra             | 301 00 | 139 00        | 123 00 |
| Armenia                       | Salentuna         | 372 00 | 346 00        | 199 63 |
| Barrancabermeja               | Pastusa           | 308 13 | 340 00        | 357 31 |
| Bolívar (Antioquia)           | Puracé            | 295 00 | 290 00        | 150 29 |
| Buenaventura                  | Guata parda       | 260 71 | 300 00        | 222 89 |
| Cartago                       | Pastusa San Félix | 329 29 | 288 57        | 184 76 |
| Florencia                     | Vanas             | 349 00 | 228 00        | 222 00 |
| Grardot                       | Vanas             | 206 00 | 380 00        | 258 74 |
| Ibagué                        | Salentuna         | 318 20 | 384 00        | 247 26 |
| Libano                        | Munfuna           | 262 50 | 200 00        | 176 15 |
| Ocaña                         | Guantiva          | 266 00 | 161 00        | 271 00 |
| Popayan                       | Vanas             | 341 43 | 391 30        | 379 74 |
| Puerto Berrio                 | Negra             | 280 00 | 250 00        | 340 00 |
| Quibdó                        | Corriente         | 300 00 | 460 00        | 367 25 |
| Riohacha                      | Santandereana     | 257 14 | 134 00        | 172 02 |
| Santa Marta                   | Antioqueña        | 299 17 | 230 00        | 272 00 |
| Sincelejo                     | Antioqueña        | 337 50 | 102 50        | 236 07 |
| Sogamoso                      | Vanas             | 268 00 | 309 00        | 296 00 |
| Tulua                         | Guata parda       | 332 86 | 325 21        | 234 99 |
| Tumaco                        | Vanas             | 177 14 | 156 49        | 194 36 |
| Tunja                         | Vanas             | 240 00 | 310 00        | 407 31 |
| Turbo                         | Negra             | 335 00 | 200 00        | 101 00 |
| Valledupar                    | Vanas             | 304 44 | 163 89        | 301 75 |
| Yarumal                       | Capira            | 265 00 | 200 00        | 200 00 |
| Yopal                         | Vanas             | 240 00 | 200 00        | 328 21 |

# **4 2 2 Precios promedio al por menor de tuberculos, legumbres y frutas 1997 (febrero)**

| Ciudades              | Pesos por libra de 500 gramos (conclusión) |          |                           |        |          |        |         |          |
|-----------------------|--------------------------------------------|----------|---------------------------|--------|----------|--------|---------|----------|
|                       | Cebolla                                    |          | Arveja verde<br>(envaina) | Tomate | Zanahora | Banano | Naranja | Limón    |
|                       | Enrama                                     | Cabezona |                           |        |          |        |         |          |
| Santafé de Bogotá D C | 375 21                                     | 525 65   | 1 109 00                  | 545 41 | 271 69   | 251 86 | 221 79  | 560 00   |
| Medellín              | 403 69                                     | 536 98   | 640 48                    | 436 53 | 256 19   | 194 13 | 217 15  | 515 91   |
| Cali                  | 402 14                                     | 524 00   | 2 017 07                  | 508 42 | 268 40   | 191 64 | 189 73  | 475 51   |
| Barranquilla          |                                            | 843 71   |                           | 370 59 | 364 13   | 147 96 | 246 96  | 772 82   |
| Bucaramanga           | 303 38                                     | 547 19   | 781 09                    | 300 70 | 222 33   | 218 32 | 170 42  | 493 90   |
| Manizales             | 347 44                                     | 558 16   |                           | 492 69 | 319 04   | 153 43 | 160 90  | 444 62   |
| Pasto                 | 210 89                                     | 426 82   | 1 149 40"                 | 407 41 |          | 179 22 | 206 87  | 524 89   |
| Perera                | 282 74                                     | 517 26   |                           | 384 84 | 295 73   | 151 96 | 166 43  | 425 98   |
| Cucuta                | 364 56                                     | 701 09   | 1 019 46                  | 327 94 | 291 56   | 213 91 | 146 95  | 439 89   |
| Monteria              | 559 95                                     | 673 88   | 1 054 87                  | 327 09 | 245 41   | 128 95 | 202 68  | 628 77   |
| Nerva                 | 267 63                                     | 394 42   | 826 04                    | 335 04 | 231 76   | 195 29 | 235 67  | 470 88   |
| Cartagena             | 553 08                                     | 937 57   |                           | 420 32 | 378 55   | 168 51 | 242 86  | 717 42   |
| Villavicencio         | 332 00                                     | 522 50   | 1 051 41                  | 537 50 | 327 75   | 276 48 | 219 00  | 566 06   |
| Apartado              | 562 00                                     | 623 00   | 813 75                    | 468 00 | 259 00   | 85 00  | 277 00  | 488 50   |
| Armenia               | 365 00                                     | 644 50   | 925 50                    | 473 00 | 322 00   | 155 86 | 213 64  | 422 78   |
| Barrancabermeja       | 408 33                                     | 740 83   | 1 097 14                  | 327 50 | 272 50   | 343 85 | 239 22  | 446 23   |
| Bolivar (Antioquia)   | 500 00                                     | 600 00   | 720 00                    | 350 00 | 260 00   | 215 25 | 245 35  | 591 42   |
| Buenaventura          | 345 00                                     | 483 57   | 2 203 43                  | 411 43 | 213 57   | 183 32 | 192 58  | 551 49   |
| Cartago               | 312 86                                     | 532 14   | 1 000 71                  | 412 86 | 275 71   | 115 39 | 168 81  | 463 60   |
| Florencia             | 441 00                                     | 624 00   | 1 248 00                  | 385 00 | 326 00   | 285 00 | 239 00  | 491 00   |
| Girardot              | 245 00                                     | 520 00   | 800 00                    | 430 00 | 250 00   | 232 44 | 243 31  | 510 14   |
| Ibagué                | 408 53                                     | 642 40   | 997 80                    | 506 40 | 359 00   | 213 68 | 240 30  | 438 42   |
| Libano                | 460 00                                     | 520 00   | 600 00                    | 440 00 | 310 00   | 181 03 | 165 31  | 672 20   |
| Ocana                 | 344 18                                     | 494 00   |                           | 240 00 | 286 00   | 169 97 | 144 45  | 809 16   |
| Popayan               | 530 16                                     | 453 57   | 1 821 43                  | 612 75 | 239 29   | 236 20 | 233 42  | 534 57   |
| Puerto Berrio         | 680 00                                     | 660 00   | 1 000 00                  | 500 00 | 260 00   | 290 00 | 247 50  | 460 00   |
| Quibdó                | 560 00                                     | 520 00   | 940 00                    | 390 00 | 290 00   | 270 94 | 303 46  | 641 86   |
| Riohacha              | 420 00                                     | 700 00   |                           | 290 00 | 320 00   | 153 12 | 165 28  | 645 83   |
| Santa Marta           | 615 62                                     | 747 50   | 1 508 50                  | 365 62 | 236 87   | 118 57 | 287 14  | 1 016 67 |
| Siricelejo            | 1 096 87                                   | 743 75   |                           | 343 75 | 229 37   | 172 16 | 194 87  | 777 78   |
| Sogamoso              | 285 00                                     | 453 00   | 1 028 00                  | 482 00 | 214 00   | 269 50 | 219 00  | 644 00   |
| Tuluá                 | 356 43                                     | 610 43   | 1 700 00                  | 447 57 | 269 29   | 163 32 | 171 60  | 431 96   |
| Turnaco               | 557 04                                     | 442 86   |                           | 403 17 | 185 71   | 156 96 | 176 19  | 407 03   |
| Tunja                 | 280 00                                     | 555 00   | 780 00                    | 476 00 | 197 00   | 273 60 | 322 22  | 520 00   |
| Turbo                 | 655 00                                     | 660 00   | 896 00                    | 520 00 | 336 00   | 123 39 | 363 75  | 478 33   |
| Valledupar            | 466 67                                     | 772 22   |                           | 290 00 | 352 78   | 140 21 | 209 00  | 674 05   |
| Yarumal               | 380 00                                     | 580 00   | 650 00                    | 400 00 | 210 00   | 179 16 | 201 38  | 607 14   |
| Yopal                 | 500 00                                     | 580 00   | 1 320 00                  | 520 00 | 270 00   | 275 00 | 380 00  | 500 00   |

FINITE DANE  
Diseño: J. J. J. J.

# **4 2 3 Precios promedio al por menor de grasas, huevos y productos lácteos** **1997 (febrero)**

Pesos por libra de 500 gramos

| Ciudades              | Aceite vegetal | Margarina | Queso    | Huevos (unidad) | Leche pasteurizada (1 000c c) | Leche en polvo para lactantes |
|-----------------------|----------------|-----------|----------|-----------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Santafé de Bogotá D C | 787 69         | 1 111 79  | 3 102 54 | 116 25          | 689 45                        | 4 550 28                      |
| Medellín              | 905 71         | 1 147 04  | 2 398 23 | 107 57          | 529 49                        | 3 086 87 <sup>a</sup>         |
| Cali                  | 881 10         | 1 446 64  | 3 210 53 | 102 95          | 547 01                        | 4 034 73 <sup>a</sup>         |
| Barranquilla          | 768 70         | 1 478 60  | 2 533 84 | 103 68          | 650 00                        | 3 972 07 <sup>a</sup>         |
| Bucaramanga           | 826 76         | 1 150 56  | 2 067 72 | 91 08           | 653 04                        | 3 447 01 <sup>a</sup>         |
| Manizales             | 872 47         | 1 124 89  | 2 955 56 | 102 67          | 566 95                        | 2 823 95 <sup>d</sup>         |
| Pasto                 | 833 11         | 1 131 71  | 1 835 09 | 90 24           | 500 00                        | 3 035 72 <sup>d</sup>         |
| Pereira               | 824 12         | 1 101 97  | 1 924 81 | 106 68          | 557 17                        | 2 813 50 <sup>a</sup>         |
| Cucuta                | 778 18         | 1 267 53  | 2 182 64 | 92 45           | 718 64                        | 3 007 10 <sup>d</sup>         |
| Montería              | 768 43         | 1 129 95  | 1 726 18 | 92 71           | 430 72                        | 3 255 22 <sup>d</sup>         |
| Neiva                 | 819 40         | 1 213 86  | 3 979 19 | 91 88           | 602 51                        | 2 944 31 <sup>a</sup>         |
| Cartagena             | 680 82         | 1 113 73  | 2 241 47 | 113 04          | 650 00                        | 4 189 79 <sup>a</sup>         |
| Villavicencio         | 844 37         | 1 321 82  | 2 148 78 | 101 23          | 727 23                        | 2 997 67 <sup>b</sup>         |
| Apartadó              | 800 00         | 1 200 00  | 1 660 00 | 100 00          | 918 00                        | 3 165 00                      |
| Armenia               | 862 00         | 1 117 00  | 2 235 00 | 104 00          | 460 00                        | 2 977 50                      |
| Barrancabermeja       | 775 00         | 1 114 00  | 2 064 29 | 87 00           | 696 36                        | 3 222 50                      |
| Bolívar (Antioquia)   | 830 00         | 1 260 00  | 1 877 77 | 96 00           | 670 00                        | 3 287 50                      |
| Buenaventura          | 905 88         | 1 080 00  | 2 660 71 | 96 25           | 584 00                        | 3 060 94                      |
| Cartago               | 898 75         | 1 196 88  | 1 557 14 | 99 94           | 576 00                        | 4 352 46                      |
| Florencia             | 909 00         | 1 019 00  | 1 558 00 | 102 00          | 660 00                        | 4 141 00 <sup>d</sup>         |
| Girardot              | 766 00         | 1 173 33  | 1 580 00 | 106 67          | 971 85                        | 4 550 00                      |
| Ibagué                | 840 20         | 1 063 80  | 1 525 00 | 111 60          | 420 00                        | 3 040 00                      |
| Libano                | 832 50         | 1 040 00  | 1 580 00 | 93 75           |                               | 3 075 00                      |
| Ocaña                 | 719 00         | 1 128 00  | 1 880 00 | 89 63           | 753 33                        | 4 462 22                      |
| Popayan               | 947 50         | 1 162 50  | 2 869 05 | 99 28           | 600 00                        | 3 103 93                      |
| Puerto Berrio         | 814 00         | 1 759 00  | 1 469 44 | 98 00           | 626 00                        | 3 617 50                      |
| Quibdó                | 836 00         | 1 196 00  | 2 000 00 | 96 00           | 750 00                        | 3 007 50                      |
| Riohacha              | 658 33         | 1 616 67  | 1 642 86 | 87 50           |                               | 4 129 63                      |
| Santa Marta           | 705 75         | 1 133 00  | 1 723 00 | 118 12          | 650 00                        | 3 318 75                      |
| Sincelejo             | 717 90         | 1 120 00  | 1 525 00 | 82 50           | 660 00                        | 3 057 50                      |
| Sogamoso              | 752 00         | 1 081 00  | 2 564 00 | 90 00           | 706 67                        | 3 702 00 <sup>d</sup>         |
| Tutua                 | 912 50         | 1 104 38  | 1 762 14 | 92 75           | 552 00                        | 3 176 56                      |
| Tumaco                | 797 50         | 1 157 50  | 2 208 50 | 92 50           | 780 00                        | 3 171 88                      |
| Tunja                 | 764 00         | 1 076 00  | 2 245 71 | 102 00          | 600 00                        | 4 443 33 <sup>a</sup>         |
| Turbo                 | 780 00         | 1 492 00  | 1 980 00 | 125 00          | 890 00                        | 3 330 00                      |
| Valledupar            | 733 89         | 1 518 57  | 1 960 00 | 98 15           | 640 00                        | 4 622 22                      |
| Yarumal               | 822 00         | 1 136 00  | 1 777 77 | 104 00          | 534 00                        | 3 236 25                      |
| Yopal                 | 832 00         | 1 196 00  | 2 000 00 | 98 40           |                               | 3 992 00 <sup>a</sup>         |

FUENTE: DANE

El precio corresponde a 45 g. netos.

**4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados  
1997 (febrero)**

Pesos por libra de 500 gramos

| Ciudades              | Carne de res sin hueso |          | Carne de res con hueso |          | Carne de cerdo sin hueso |          |
|-----------------------|------------------------|----------|------------------------|----------|--------------------------|----------|
| Santafé de Bogotá D C | Chatas                 | 2 333 58 | Costilla               | 1 448 95 | Lomo                     | 2 393 26 |
| Medellin              | Solomo extranjero      | 2 196 46 | Cola                   | 612 68   | Cañón                    | 2 218 03 |
| Cali                  | Cadera bola            | 2 355 91 | Costilla               | 1 271 86 | Lomo                     | 2 988 92 |
| Barranquilla          | Lomo                   | 2 399 64 | Costilla               | 1 049 38 | Lomo                     | 1 765 59 |
| Bucaramanga           | Lomo                   | 1 761 01 | Piema                  | 1 320 85 | Lomo                     | 1 792 78 |
| Manizales             | Piema                  | 2 097 34 | Costilla               | 982 40   | Lomo                     | 2 127 26 |
| Pasto                 | Lomo                   | 1 810 00 | Costilla               | 1 306 67 | Lomo                     | 2 060 01 |
| Perera                | Lomo                   | 1 951 06 | Costilla               | 1 002 22 | Lomo                     | 2 125 44 |
| Cucuta                | Lomo                   | 1 681 74 | Paleta                 | 1 218 45 | Lomo                     | 1 653 80 |
| Monteria              | Cadera                 | 1 832 48 | Cola                   | 1 010 00 | Cadera                   | 1 515 50 |
| Neiva                 | Chatas                 | 1 809 29 | Costilla               | 950 71   | Todas                    | 1 778 46 |
| Cartagena             | Lomo                   | 2 127 50 | Costilla               | 1 120 50 | Lomo                     | 1 957 50 |
| Villavicencio         | Lomo                   | 1 972 73 | Costilla               | 1 431 82 | Lomo                     | 1 890 89 |
| Apartado              | Lomo                   | 1 800 00 | Aguja                  | 900 00   | Lomo                     | 1 840 00 |
| Armenia               | Lomo                   | 2 255 00 | Costilla               | 1 360 00 | Lomo                     | 2 535 00 |
| Barrancabermeja       | Lomo                   | 1 542 86 | Costilla               | 1 028 57 | Lomo                     | 1 266 67 |
| Bolivar (Antioquia)   | Lomo                   | 2 240 00 | Cadera                 | 620 00   | Lomo                     | 2 140 00 |
| Buenaventura          | Cadera bola            | 1 924 28 | Costilla               | 1 200 00 | Lomo                     | 2 275 00 |
| Cartago               | Cadera bola            | 1 900 00 | Costilla               | 850 00   | Lomo                     | 1 978 57 |
| Florencia             | Vanas                  | 1 767 00 | Vanas                  | 1 046 00 | Vanas                    | 1 640 00 |
| Girardot              | Pulpa                  | 1 600 00 | Vanas                  | 1 200 00 | Pulpa                    | 2 000 00 |
| Ibagué                | Lomo                   | 2 240 00 | Costilla               | 1 400 00 | Lomo                     | 2 130 00 |
| Libano                | Lomo                   | 1 700 00 | Costilla               | 980 00   | Lomo                     | 1 700 00 |
| Ocana                 | Lomo                   | 1 480 00 | Costilla               | 1 000 00 | Lomo                     | 1 500 00 |
| Popayán               | Cadera                 | 1 942 86 | Costilla               | 1 174 28 | Piema                    | 2 200 00 |
| Puerto Berrio         | Solomo                 | 2 000 00 | Cola                   | 840 00   | Cañón                    | 2 000 00 |
| Quibdó                | Solomo                 | 2 000 00 | Cola                   | 1 500 00 | Pulpa                    | 2 200 00 |
| Richacha              | Lomo                   | 1 550 00 | Costilla               | 900 00   | Lomo                     | 1 375 00 |
| Santa Marta           | Lomo                   | 2 430 56 | Costilla               | 983 33   | Lomo                     | 1 550 00 |
| Sincelejo             | Lomo                   | 1 766 25 | Costilla               | 750 00   | Lomo                     | 1 460 00 |
| Sogamoso              | Vanas                  | 1 500 00 | Vanas                  | 1 250 00 | Vanas                    | 1 500 00 |
| Tuluá                 | Cadera                 | 2 000 00 | Costilla               | 1 264 28 | Lomo                     | 2 057 14 |
| Tumaco                | Lomo                   | 1 750 00 | Costilla               | 1 200 00 | Piema                    | 1 914 29 |
| Tunja                 | Vanas                  | 1 600 00 | Vanas                  | 1 150 00 | Vanas                    | 1 880 00 |
| Turbo                 | Solomo                 | 1 700 00 | Aguja                  | 1 000 00 | Piema                    | 1 700 00 |
| Valledupar            | Lomo                   | 1 755 62 | Costilla               | 1 135 00 | Piema                    | 1 045 83 |
| Yarumal               | Solomo                 | 2 180 00 | Cola                   | 640 00   | Lomo                     | 2 000 00 |
| Yopal                 | Vanas                  | 1 400 00 | Vanas                  | 1 000 00 | Vanas                    | 1 200 00 |

**4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados  
1997 (febrero)**

Pesos por libra de 500 gramos (conclusión)

| Ciudades              | Pollo    | Pescado                |          |
|-----------------------|----------|------------------------|----------|
| Santafé de Bogotá D C | 1 314 07 | Mar varias rio bagre   | 3 018 81 |
| Medellín              | 1 073 03 | Mar robalo rio vanas   | 2 896 95 |
| Cali                  | 1 256 46 | Mar varias             | 2 744 79 |
| Barranquilla          | 1 206 18 | Mar mojarra            | 2 324 27 |
| Bucaramanga           | 1 120 72 | Rio bagre bocachico    | 2 239 13 |
| Manizales             | 1 109 84 | Mar robalo rio bagre   | 2 833 88 |
| Pasto                 | 1 146 01 | Mar corvina            | 2 582 34 |
| Pereira               | 1 080 36 | Mar robalo rio vanas   | 2 583 38 |
| Cucuta                | 1 066 01 | Rio bagre              | 2 568 24 |
| Montería              | 1 142 77 | Rio bocachico          | 1 089 27 |
| Neiva                 | 1 313 84 | Rio bagre              | 2 770 52 |
| Cartagena             | 1 120 35 | Mar mojarra            | 1 642 10 |
| Villavicencio         | 1 419 52 | Rio rayado             | 2 669 99 |
| Apartadó              | 1 104 00 | Mar robalo             | 2 100 00 |
| Armenia               | 1 073 20 | Rio bagre              | 2 900 00 |
| Barrancabermeja       | 1 112 86 | Rio bocachico          | 850 18   |
| Bolívar (Antioquia)   | 1 280 00 | Rio bocachico          | 1 800 00 |
| Buenaventura          | 1 048 33 | Mar corvina cherna     | 2 480 00 |
| Cartago               | 1 018 08 | Mar pargo rojo robalo  | 2 132 50 |
| Florencia             | 1 580 00 | Rio vanas              | 1 880 00 |
| Girardot              | 1 375 00 | Rio vanas              | 3 000 00 |
| Ibagué                | 1 380 00 | Rio bagre              | 3 460 00 |
| Libano                | 1 287 50 | Rio bagre              | 2 670 00 |
| Ocaña                 | 1 200 00 | Rio bagre              | 2 800 00 |
| Popayán               | 1 102 92 | Mar pargo rojo corvina | 2 090 00 |
| Puerto Berrio         | 1 075 00 | Rio bagre              | 3 300 00 |
| Quibdó                | 1 080 00 | Rio quicharo           | 1 880 00 |
| Riohacha              | 920 00   | Mar pargo rojo         | 1 750 00 |
| Santa Marta           | 1 273 14 | Mar mojarra            | 2 450 00 |
| Sincelejo             | 1 201 17 | Rio bocachico          | 892 50   |
| Sogamoso              | 1 243 00 | Rio vanas              | 3 130 00 |
| Tulua                 | 1 200 00 | Mar pargo rojo robalo  | 1 550 00 |
| Turnaco               | 1 230 00 | Mar corvina robalo     | 2 420 00 |
| Tunja                 | 1 266 67 | Rio vanas              | 2 700 00 |
| Turbo                 | 1 340 00 | Mar robalo             | 2 000 00 |
| Valledupar            | 1 163 75 | Rio bocachico          | 2 500 00 |
| Yarumal               | 1 075 00 |                        |          |
| Yopal                 | 1 250 00 |                        |          |

FUENTE: DANE

**4 2 5 Precios promedio al por menor de alimentos varios  
1997 (febrero)**

Pesos por libra de 500 gramos

| Ciudades              | Azúcar<br>refinada | Panela | Sal<br>refinada | Café<br>molido | Chocolate | Gaseosa<br>(botella mediana)   |
|-----------------------|--------------------|--------|-----------------|----------------|-----------|--------------------------------|
| Santafé de Bogotá D C | 353 38             | 230 60 | 147 96          | 2 238 04       | Dulce     | 1 238 84 616 35 <sup>a</sup>   |
| Medellín              | 363 84             | 318 23 | 145 42          | 2 339 95       | Amargo    | 2 183 36 891 02 <sup>a</sup>   |
| Cali                  | 326 30             | 350 82 | 140 84          | 2 210 41       | Amargo    | 2 200 12 830 63 <sup>a</sup>   |
| Barranquilla          | 361 09             | 248 72 | 151 68          | 2 402 56       | Dulce     | 1 487 47 892 82 <sup>a</sup>   |
| Bucaramanga           | 330 44             | 259 91 | 150 26          | 2 316 87       | Dulce     | 1 253 32 600 73 <sup>a</sup>   |
| Manizales             | 329 34             | 337 97 | 136 52          | 2 258 97       | Amargo    | 2 116 86 662 51 <sup>a</sup>   |
| Pasto                 | 302 18             | 211 64 | 145 18          | 2 138 10       | Dulce     | 1 250 66 1 409 52 <sup>a</sup> |
| Pereira               | 313 98             | 357 09 | 135 50          | 2 258 78       | Amargo    | 2 115 45 952 61                |
| Cucuta                | 345 55             | 302 94 | 160 35          | 2 204 65       | Dulce     | 1 307 00 833 47                |
| Montería              | 312 29             | 256 55 | 140 59          | 1 830 37       | Dulce     | 1 291 20 863 26 <sup>a</sup>   |
| Neiva                 | 313 41             | 276 55 | 142 99          | 2 202 54       | Dulce     | 1 226 99 915 17 <sup>a</sup>   |
| Cartagena             | 349 97             | 289 84 | 134 21          | 2 224 07       | Dulce     | 1 305 51 715 15                |
| Villavicencio         | 380 53             | 274 73 | 160 15          | 2 266 40       | Dulce     | 1 261 19 704 50                |
| Apartadó              | 335 20             | 254 00 | 166 00          | 2 548 00       | Amargo    | 2 224 00 350 00                |
| Armenia               | 341 00             | 320 50 | 123 00          | 2 208 80       | Amargo    | 2 052 00 300 00                |
| Barrancabermeja       | 366 00             | 302 32 | 141 25          | 2 173 00       | Dulce     | 1 213 00 316 67                |
| Bolívar (Antioquia)   | 366 00             | 271 00 | 170 00          | 2 370 00       | Amargo    | 2 240 00 360 00                |
| Buenaventura          | 316 25             | 305 48 | 145 00          | 2 306 25       | Amargo    | 2 227 50 335 00                |
| Cartago               | 299 38             | 325 19 | 125 00          | 2 206 25       | Amargo    | 2 136 25 306 25                |
| Florencia             | 324 00             | 259 00 | 137 00          | 2 254 00       | Dulce     | 1 206 00 375 00                |
| Girardot              | 341 00             | 255 00 | 124 50          | 2 331 00       | Dulce     | 1 227 00 300 00                |
| Ibagué                | 317 00             | 242 56 | 130 20          | 2 122 60       | Dulce     | 1 199 60 340 00                |
| Libano                | 308 75             | 206 27 | 128 75          | 2 180 00       | Dulce     | 1 227 50 380 00                |
| Ocaña                 | 361 00             | 235 12 | 156 00          | 2 230 00       | Dulce     | 1 280 00 325 00                |
| Popayán               | 348 75             | 239 33 | 143 13          | 2 287 50       | Amargo    | 2 192 50 318 75                |
| Puerto Berrio         | 372 00             | 257 00 | 167 00          | 2 518 00       | Amargo    | 2 356 00 375 00                |
| Quibdó                | 335 00             | 300 00 | 165 00          | 2 580 00       | Amargo    | 2 244 00 350 00                |
| Riohacha              | 341 67             | 210 00 | 160 00          | 2 660 00       | Dulce     | 1 350 00 350 00                |
| Santa Marta           | 355 20             | 254 67 | 136 06          | 2 303 67       | Dulce     | 1 271 00 300 00                |
| Sincelejo             | 362 80             | 228 00 | 112 00          | 2 366 00       | Dulce     | 1 296 00 342 50                |
| Sogamoso              | 369 00             | 217 00 | 144 00          | 2 160 00       | Dulce     | 1 216 00 350 00                |
| Tuluá                 | 324 38             | 318 46 | 136 25          | 2 365 00       | Amargo    | 2 197 50 325 00                |
| Tumaco                | 301 25             | 365 37 | 187 50          | 2 322 50       | Amargo    | 2 223 75 393 75                |
| Tunja                 | 355 50             | 216 00 | 152 00          | 2 266 00       | Dulce     | 1 197 00 320 00                |
| Turbo                 | 337 00             | 308 00 | 157 00          | 2 608 00       | Amargo    | 2 286 00 350 00                |
| Valledupar            | 390 00             | 243 89 | 190 56          | 2 357 22       | Dulce     | 1 172 22 300 00                |
| Yarumal               | 349 00             | 234 00 | 143 00          | 2 214 00       | Amargo    | 2 166 00 350 00                |
| Yopal                 | 364 00             | 200 00 | 161 00          | 2 292 00       | Dulce     | 1 250 00 400 00                |

FUENTE DANE

Precio correspondiente a 1 000 c.c.

## 4 3 Índice de precios al productor

### 4 3 1 Índice y variación porcentual mensual de precios al productor, según procedencia de los bienes 1990-1997 (enero-marzo)

Diciembre 1990 = 100.00

| Años y meses | Procedencia de los bienes |                     |                         |                     |            |                     |            |                     |          |                     |
|--------------|---------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|------------|---------------------|------------|---------------------|----------|---------------------|
|              | Total                     |                     | Producidos y consumidos |                     | Importados |                     | Exportados |                     |          |                     |
|              |                           |                     |                         |                     |            |                     | Total      |                     | Sin café |                     |
|              | Índice                    | Variación mensual % | Índice                  | Variación mensual % | Índice     | Variación mensual % | Índice     | Variación mensual % | Índice   | Variación mensual % |
| 1990         | 100.0                     |                     | 100.0                   |                     | 100.0      |                     | 100.0      |                     | 100.0    |                     |
| 1991         | 123.1                     |                     | 124.9                   |                     | 113.4      |                     | 96.9       |                     | 95.9     |                     |
| 1992         | 145.1                     |                     | 149.3                   |                     | 123.2      |                     | 102.2      |                     | 110.5    |                     |
| 1993         | 164.2                     |                     | 169.7                   |                     | 135.5      |                     | 112.1      |                     | 113.5    |                     |
| 1994         | 198.2                     |                     | 207.5                   |                     | 149.7      |                     | 156.3      |                     | 124.2    |                     |
| 1995         | 228.8                     |                     | 238.3                   |                     | 179.4      |                     | 163.1      |                     | 153.8    |                     |
| 1996         | 262.1                     |                     | 275.9                   |                     | 190.3      |                     | 175.3      |                     | 169.0    |                     |
| 1997 Enero   | 265.7                     | 1.37                | 279.9                   | 1.45                | 191.6      | 0.68                | 179.3      | 2.28                | 169.7    | 0.41                |
| Febrero      | 270.7                     | 1.88                | 284.9                   | 1.79                | 196.8      | 2.71                | 195.8      | 9.20                | 176.1    | 3.77                |
| Marzo        | 279.5                     | 3.25                | 295.2                   | 3.62                | 198.2      | 0.71                | 210.7      | 7.61                | 170.5    | 3.18                |

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas.

### 4 3 2 Índice y variación porcentual mensual de precios al productor, según uso o destino económico 1990-1997 (enero-marzo)

Diciembre 1990 = 100.00

| Años y meses | Uso o destino económico |                     |                                           |                     |                                      |                     |                      |                     |                            |                     |
|--------------|-------------------------|---------------------|-------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|
|              | Total                   |                     | Bienes de consumo intermedio <sup>b</sup> |                     | Bienes de consumo final <sup>c</sup> |                     | Formación de capital |                     | Materiales de construcción |                     |
|              |                         |                     |                                           |                     |                                      |                     |                      |                     |                            |                     |
|              | Índice                  | Variación mensual % | Índice                                    | Variación mensual % | Índice                               | Variación mensual % | Índice               | Variación mensual % | Índice                     | Variación mensual % |
| 1990         | 100.0                   |                     | 100.0                                     |                     | 100.0                                |                     | 100.0                |                     | 100.0                      |                     |
| 1991         | 123.1                   |                     | 121.2                                     |                     | 128.2                                |                     | 118.0                |                     | 117.8                      |                     |
| 1992         | 145.1                   |                     | 139.4                                     |                     | 158.3                                |                     | 129.5                |                     | 143.8                      |                     |
| 1993         | 164.2                   |                     | 154.5                                     |                     | 182.9                                |                     | 146.1                |                     | 175.6                      |                     |
| 1994         | 198.2                   |                     | 188.2                                     |                     | 222.5                                |                     | 164.6                |                     | 201.1                      |                     |
| 1995         | 228.8                   |                     | 218.0                                     |                     | 258.0                                |                     | 188.0                |                     | 224.7                      |                     |
| 1996         | 262.1                   |                     | 244.8                                     |                     | 303.7                                |                     | 210.3                |                     | 257.2                      |                     |
| 1997 Enero   | 265.7                   | 1.37                | 245.9                                     | 0.45                | 311.3                                | 2.50                | 213.3                | 1.43                | 263.2                      | 2.33                |
| Febrero      | 270.7                   | 1.88                | 249.8                                     | 1.59                | 317.9                                | 2.12                | 218.4                | 2.39                | 270.2                      | 2.66                |
| Marzo        | 279.5                   | 3.25                | 261.5                                     | 4.68                | 324.2                                | 1.98                | 221.3                | 1.33                | 273.3                      | 1.15                |

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas.  
Adaptación del Banco de la República según CUODE (clasificación de los bienes, según uso o destino económico).

<sup>b</sup> Denominado en el IPM materias primas.

<sup>c</sup> Denominado en el IPM bienes de consumo.

### 4 3 3 Índice y variación porcentual mensual de precios al productor, según sector de origen 1990-1997 (enero-marzo)

Diciembre 1990 = 100.00

| Años y meses |         | Sector de origen |                     |                                  |                     |         |                     |                         |                     |
|--------------|---------|------------------|---------------------|----------------------------------|---------------------|---------|---------------------|-------------------------|---------------------|
|              |         | Total            |                     | Agricultura silvicultura y pesca |                     | Minería |                     | Industria manufacturera |                     |
|              |         | Índice           | Variación mensual % | Índice                           | Variación mensual % | Índice  | Variación mensual % | Índice                  | Variación mensual % |
| 1990         |         | 100.0            |                     | 100.0                            |                     | 100.0   |                     | 100.0                   |                     |
| 1991         |         | 123.1            |                     | 129.8                            |                     | 92.2    |                     | 122.7                   |                     |
| 1992         |         | 141.1            |                     | 131.0                            |                     | 100.3   |                     | 141.8                   |                     |
| 1993         |         | 164.2            |                     | 111.9                            |                     | 111.1   |                     | 164.8                   |                     |
| 1994         |         | 198.2            |                     | 236.3                            |                     | 116.5   |                     | 191.4                   |                     |
| 1995         |         | 228.8            |                     | 267.1                            |                     | 134.4   |                     | 222.6                   |                     |
| 1996         |         | 262.1            |                     | 306.3                            |                     | 155.9   |                     | 254.7                   |                     |
| 1997         | Enero   | 265.7            | 1.37                | 305.9                            | 0.20                | 156.2   | 0.19                | 259.7                   | 1.96                |
|              | Febrero | 270.7            | 1.88                | 313.7                            | 2.54                | 158.4   | 1.41                | 264.0                   | 1.66                |
|              | Marzo   | 279.5            | 3.25                | 339.8                            | 8.32                | 152.9   | 3.47                | 268.5                   | 1.70                |

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas.

Clasificación CIIU, revisión 2, de todas las actividades económicas.  
Nóminas Unidas Adaptada a Colombia por el DANE.

### 4 3 4 Índice y variación porcentual mensual de precios al productor, según rama industrial de origen 1990-1997 (enero-marzo)

Diciembre 1990 = 100.00

| Años y meses |         | Producción industrial nacional |                     |           |                     |         |                     |        |                     |                   |                     |         |                     |
|--------------|---------|--------------------------------|---------------------|-----------|---------------------|---------|---------------------|--------|---------------------|-------------------|---------------------|---------|---------------------|
|              |         | Total                          |                     | Alimentos |                     | Bebidas |                     | Textil |                     | Prendas de vestir |                     | Calzado |                     |
|              |         | Índice                         | Variación mensual % | Índice    | Variación mensual % | Índice  | Variación mensual % | Índice | Variación mensual % | Índice            | Variación mensual % | Índice  | Variación mensual % |
| 1990         |         | 100.0                          |                     | 100.0     |                     | 100.0   |                     | 100.0  |                     | 100.0             |                     | 100.0   |                     |
| 1991         |         | 123.1                          |                     | 133.0     |                     | 122.6   |                     | 125.7  |                     | 127.4             |                     | 127.8   |                     |
| 1992         |         | 145.1                          |                     | 166.7     |                     | 160.1   |                     | 143.0  |                     | 148.4             |                     | 151.2   |                     |
| 1993         |         | 164.2                          |                     | 185.6     |                     | 188.9   |                     | 161.8  |                     | 176.3             |                     | 173.8   |                     |
| 1994         |         | 198.2                          |                     | 219.3     |                     | 225.6   |                     | 184.7  |                     | 197.2             |                     | 196.7   |                     |
| 1995         |         | 228.8                          |                     | 254.6     |                     | 264.2   |                     | 209.1  |                     | 219.2             |                     | 230.2   |                     |
| 1996         |         | 262.1                          |                     | 287.3     |                     | 326.1   |                     | 241.0  |                     | 258.3             |                     | 261.6   |                     |
| 1997         | Enero   | 265.7                          | 1.37                | 294.1     | 2.37                | 338.9   | 3.92                | 243.8  | 1.16                | 260.9             | 1.00                | 262.9   | 0.50                |
|              | Febrero | 270.7                          | 1.88                | 295.6     | 0.51                | 340.0   | 0.32                | 248.4  | 1.89                | 264.1             | 1.23                | 266.9   | 1.52                |
|              | Marzo   | 279.5                          | 3.25                | 300.4     | 1.62                | 347.6   | 2.23                | 250.8  | 0.97                | 266.0             | 0.72                | 269.8   | 1.09                |

| Años y meses |         | Producción industrial nacional |                     |          |                     |                                     |                     |                 |                     |                       |                     |
|--------------|---------|--------------------------------|---------------------|----------|---------------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
|              |         | Papel y sus productos          |                     | Químicos |                     | Derivados del petróleo y del carbón |                     | Metales básicos |                     | Manufacturas diversas |                     |
|              |         | Índice                         | Variación mensual % | Índice   | Variación mensual % | Índice                              | Variación mensual % | Índice          | Variación mensual % | Índice                | Variación mensual % |
| 1990         |         | 100.0                          |                     | 100.0    |                     | 100.0                               |                     | 100.0           |                     | 100.0                 |                     |
| 1991         |         | 122.0                          |                     | 112.9    |                     | 132.4                               |                     | 112.7           |                     | 118.8                 |                     |
| 1992         |         | 141.9                          |                     | 124.8    |                     | 142.4                               |                     | 120.6           |                     | 138.0                 |                     |
| 1993         |         | 159.8                          |                     | 133.9    |                     | 166.5                               |                     | 134.3           |                     | 160.4                 |                     |
| 1994         |         | 186.7                          |                     | 157.1    |                     | 186.3                               |                     | 145.4           |                     | 186.9                 |                     |
| 1995         |         | 213.8                          |                     | 189.7    |                     | 209.8                               |                     | 172.9           |                     | 215.0                 |                     |
| 1996         |         | 249.4                          |                     | 219.4    |                     | 257.1                               |                     | 173.7           |                     | 242.8                 |                     |
| 1997         | Enero   | 252.0                          | 1.04                | 219.9    | 0.23                | 260.5                               | 1.32                | 173.7           | 0.00                | 247.9                 | 2.10                |
|              | Febrero | 249.4                          | 1.03                | 224.4    | 2.05                | 272.5                               | 4.61                | 178.1           | 2.53                | 255.8                 | 3.19                |
|              | Marzo   | 258.0                          | 3.45                | 225.1    | 0.31                | 275.4                               | 1.06                | 181.4           | 1.85                | 257.6                 | 0.70                |

FUENTE: Banco de la República. Departamento de Investigaciones Económicas.

## 4.4 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Santafé de Bogotá, D.C.

1992-1997 (enero-febrero)

| Productos                  | Unidades | Promedio mensual |          |           |           |           | Pesos     |           |
|----------------------------|----------|------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                            |          |                  |          |           |           |           | 1997      |           |
|                            |          | 1992             | 1993     | 1994      | 1995      | 1996      | Enero     | Febrero   |
| Granos y harinas           |          |                  |          |           |           |           |           |           |
| Arroz de primera           | Arroba   | 3 702 84         | 3 980 33 | 5 686 46  | 6 092 01  | 7 870 49  | 9 004 17  | 9 083 33  |
| Arroz de segunda           |          | 3 466 90         | 3 668 66 | 5 153 13  | 5 390 97  | 7 084 38  | 7 862 50  | 7 900 00  |
| Cebada perlada             |          | 3 683 75         | 4 077 54 | 4 036 67  | 4 694 17  | 6 581 25  | 6 895 00  | 7 000 00  |
| Maiz amarillo porva        |          | 3 379 89         | 4 546 96 | 3 629 17  | 6 054 17  | 6 777 50  | 7 025 00  | 7 100 00  |
| Maiz trillado blanco       |          | 3 078 52         | 3 262 49 | 3 980 83  | 4 322 92  | 6 810 83  | 6 890 00  | 6 530 00  |
| Pastas para sopa           |          | 6 406 33         | 7 461 49 | 8 014 58  | 9 482 08  | 12 338 75 | 14 025 00 | 14 200 00 |
| Garbanzos                  |          | 8 483 22         | 8 305 21 | 9 178 65  | 18 220 83 | 21 416 67 | 17 987 50 | 18 050 00 |
| Frijoles secos radical     |          | 9 836 47         | 8 817 87 | 13 616 67 | 15 408 33 | 15 808 33 | 21 700 00 | 22 200 00 |
| Lenteja de primera         |          | 6 145 72         | 5 812 61 | 5 856 77  | 6 943 23  | 9 275 00  | 9 700 00  | 9 700 00  |
| Arveja seca                |          | 4 124 81         | 4 229 88 | 4 231 44  | 4 918 23  | 6 170 83  | 6 300 00  | 6 300 00  |
| Harina de maiz de primera  |          | 2 841 67         | 3 278 27 | 3 462 50  | 3 896 53  | 5 534 22  | 5 408 33  | 5 416 67  |
| Harina de trigo de primera |          | 3 106 32         | 3 502 62 | 3 585 94  | 4 246 88  | 6 306 61  | 5 833 33  | 6 333 33  |
| Trigo nacional             |          | 2 316 67         | 2 640 21 | 2 626 39  | 2 607 29  | 3 997 92  | 3 750 00  | 4 500 00  |
| Tubérculos y legumbres     |          |                  |          |           |           |           |           |           |
| Habas verdes               | Arroba   | 2 785 59         | 2 759 13 | 3 537 78  | 2 959 97  | 4 019 58  | 4 539 47  | 5 093 75  |
| Arveja verde               |          | 5 816 95         | 6 765 43 | 7 620 86  | 9 788 10  | 15 266 05 | 10 723 68 | 11 062 50 |
| Frijoles verdes            |          | 5 588 28         | 5 737 30 | 6 347 77  | 6 321 52  | 9 139 40  | 7 947 37  | 10 500 00 |
| Yuca                       |          | 4 914 08         | 3 164 32 | 3 807 08  | 6 530 16  | 5 691 54  | 4 978 07  | 5 583 33  |
| Arracacha                  |          | 2 789 27         | 3 536 64 | 2 789 08  | 4 510 64  | 7 368 37  | 4 736 84  | 5 850 00  |
| Papa sabanera de primera   |          | 2 391 61         | 2 594 60 | 2 793 90  | 3 905 49  | 4 357 78  | 5 347 37  | 4 830 00  |
| Papa pastusa de primera    |          | 1 870 81         | 1 875 22 | 2 420 46  | 2 767 98  | 3 560 08  | 4 673 68  | 4 140 00  |
| Platano verde llanero      |          | 1 595 65         | 1 830 64 | 2 776 95  | 3 172 81  | 3 221 82  | 3 063 16  | 3 960 00  |
| Platano verde saravena     |          | 1 964 91         | 2 058 87 | 3 222 27  | 3 413 79  | 3 302 45  | 3 031 58  | 3 880 00  |

**4.4 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Santafé de Bogotá, D.C.  
1991-1997 (enero-febrero)**

| Productos                     | Unidades                    | Promedio mensual |           |           |           |           | Pesos (conclusión) |           |
|-------------------------------|-----------------------------|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------|-----------|
|                               |                             |                  |           |           |           |           | 1997               |           |
|                               |                             | 1992             | 1993      | 1994      | 1995      | 1996      | Enero              | Febrero   |
| Carnes                        |                             |                  |           |           |           |           |                    |           |
| Carne de res<br>de primera    | Arroba                      | 17 927 24        | 19 532 72 | 23 032 00 | 28 244 98 | 29 460 06 | 29 315 79          | 29 342 11 |
| Carne de res<br>de segunda    |                             | 17 552 39        | 19 060 49 | 22 286 25 | 26 868 70 | 27 969 77 | 28 342 11          | 28 157 89 |
| Carne de cerdo<br>de primera  |                             | 16 468 39        | 18 261 90 | 20 274 25 | 26 402 31 | 27 634 69 | 27 000 00          | 25 210 53 |
| Grasas, huevos y lácteos      |                             |                  |           |           |           |           |                    |           |
| Huevos                        | Caja de 100<br>unidades     | 5 666 67         | 6 220 83  | 7 257 50  | 8 781 25  | 9 750 00  | 10 000 00          | 11 000 00 |
| Aceite de cocina              | 1000 gramos                 | 787 66           | 938 43    | 1 163 75  | 1 372 02  | 1 601 97  | 1 602 33           | 1 612 00  |
| Manteca vegetal               | 20 libras                   | 4 526 38         | 5 840 63  | 6 985 00  | 8 295 00  | 10 360 83 | 10 868 00          | 10 868 00 |
| Leche<br>pasteurizada         | 25 botellas<br>de 1000 c.c. | 5 702 39         | 6 821 35  | 8 350 37  | 9 720 65  | 11 330 59 | 12 202 89          | 13 113 87 |
| Margarina<br>para cocina      | Caja de<br>20 libras        | 7 928 71         | 9 976 17  | 11 827 08 | 14 296 67 | 17 651 38 | 18 273 00          | 18 273 00 |
| Quesos                        |                             | 28 958 33        | 34 947 92 | 38 172 92 | 45 727 08 | 53 427 08 | 55 000 00          | 65 000 00 |
| Otros artículos               |                             |                  |           |           |           |           |                    |           |
| Azúcar refinada               | Arroba                      | 3 701 45         | 4 703 16  | 5 886 07  | 6 735 78  | 8 063 77  | 8 316 50           | 8 324 83  |
| Azúcar común                  |                             | 3 512 18         | 4 477 05  | 5 585 97  | 6 427 95  | 7 614 98  | 7 972 33           | 7 934 67  |
| Panela de<br>primera (blanca) | Carga de<br>192 unidades    | 18 729 17        | 19 942 76 | 21 545 83 | 24 016 67 | 35 791 83 | 34 676 00          | 34 776 00 |
| Panela de<br>segunda (morena) | Carga de<br>192 unidades    | 17 729 17        | 18 825 88 | 19 537 33 | 21 219 42 | 32 850 00 | 32 278 00          | 32 328 00 |
| Sal yodada                    | Arroba                      | 1 758 38         | 2 229 91  | 2 212 81  | 2 137 81  | 2 747 50  | 2 723 75           | 2 730 00  |
| Café molido                   |                             | 17 867 22        | 17 526 48 | 32 070 42 | 47 364 06 | 47 829 17 | 50 125 00          | 52 022 50 |
| Chocolate dulce               | 50 libras                   | 22 225 00        | 22 225 00 | 37 100 69 | 47 527 78 | 51 976 39 | 57 300 00          | 57 300 00 |

FUENTE: DANF

## 4 5 Precios de productos agrícolas y del ganado

### 4 5 1 Precios internos y externos del café colombiano 1992-1997 (enero febrero)

| Años y meses | Precios internos de pergamino tipo Federación     |             | Precios externos de suaves colombianos <sup>a</sup> |             | Precios promedio de reintegro valor (dólares por saco de 70 kilos) |
|--------------|---------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------|
|              | Valor (pesos por carga de 125 kilos) <sup>c</sup> | Variación % | Valor (centavos de dólar por libra de 453 6 gramos) | Variación % |                                                                    |
| 1992         | 90 419                                            | 3 4         | 67 97                                               | 24 3        | 93 20                                                              |
| 1993         | 94 708                                            | 4 7         | 76 00                                               | 11 8        | 107 00                                                             |
| 1994         | 157 978                                           | 66 8        | 158 03                                              | 107 9       | 231 25                                                             |
| 1995         | 200 258                                           | 26 8        | 158 38                                              | 0 2         | 237 84                                                             |
| 1996         | 209 897                                           | 4 8         | 131 22                                              | 17 1        | 190 19                                                             |
| 1996 Enero   | 193 339                                           | 7 9         | 119 03                                              | 9 3         | 167 90                                                             |
| Febrero      | 190 000                                           | 1 7         | 134 94                                              | 13 4        | 197 24                                                             |
| Marzo        | 190 000                                           | 0 0         | 130 60                                              | 3 2         | 188 70                                                             |
| Abril        | 195 750                                           | 3 0         | 134 31                                              | 2 8         | 193 72                                                             |
| Mayo         | 201 500                                           | 2 9         | 142 56                                              | 6 1         | 208 21                                                             |
| Junio        | 201 500                                           | 0 0         | 133 25                                              | -6 5        | 191 62                                                             |
| Julio        | 201 500                                           | 0 0         | 135 39                                              | 1 6         | 197 18                                                             |
| Agosto       | 213 565                                           | 6 0         | 137 70                                              | 1 7         | 199 72                                                             |
| Septiembre   | 235 500                                           | 10 3        | 123 30                                              | 10 5        | 180 47                                                             |
| Octubre      | 235 500                                           | 0 0         | 127 77                                              | 3 6         | 183 27                                                             |
| Noviembre    | 235 500                                           | 0 0         | 129 11                                              | 1 0         | 192 13                                                             |
| Diciembre    | 225 113                                           | -4 4        | 126 65                                              | 1 9         | 173 73                                                             |
| 1997 Enero   | 221 500                                           | 1 6         | 146 68                                              | 15 8        | 211 36                                                             |
| Febrero      | 258 558                                           | 16 7        | 188 62                                              | 28 6        | 272 08                                                             |

FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros (FEDERACAFE) Gerencia Financiera y División de Investigación Económicas

<sup>c</sup> Establecido por el Comité encargado de fijar los precios internos de compra de café

<sup>b</sup> Precios indicados de la Organización Internacional del Café (OIC) en Nueva York

<sup>a</sup> Valor mínimo en dólares que se debe reintegrar al Banco de la República por

cada saco de 70 kilos exportario

<sup>c</sup> A partir de agosto/93 se incrementó a 17 000 los Títulos de Ahorro Cafetero (TAC)

Entre noviembre de 1987 y marzo 22 de 1989 los precios externos de los cafés suaves colombianos no registraron cotización

Promedio mensual

**4 5 3 Precios promedio de ganado vacuno y porcino en las principales ferias <sup>a</sup>  
1992-1997 (enero-marzo)**

|              |            | Pesos corrientes/kilo en pie |          |             |          |                |                                   |
|--------------|------------|------------------------------|----------|-------------|----------|----------------|-----------------------------------|
| Años y meses |            | Ganado vacuno (machos)       |          |             |          | Ganado porcino |                                   |
|              |            | Santafé de Bogotá D C        | Medellin | Bucaramanga | Monteria | Villavicencio  | Santafé de Bogotá D C<br>Medellin |
| 1990         |            | 349 54                       | 366 52   | 291 88      | 278 43   | 340 98         | 633 35<br>649 30                  |
| 1991         |            | 549 65                       | 566 84   | 0 00        | 465 89   | 546 79         | 622 25<br>738 05                  |
| 1992         |            | 824 25                       | 837 94   | 0 00        | 685 26   | 777 75         | 948 00<br>1 010 78                |
| 1993         |            | 899 17                       | 880 90   | 0 00        | 709 05   | 856 00         | 962 26<br>979 93                  |
| 1994         |            | 1 031 11                     | 1 034 69 | 0 00        | 887 00   | 953 92         | 949 38<br>1 205 90                |
| 1995         |            | 1 220 70                     | 1 222 03 | 0 00        | 970 83   | 1 138 19       | 1 523 25<br>1 566 02              |
| 1996         |            | 1 282 62                     | 1 275 36 | 0 00        | 1 079 00 | 1 179 75       | 1 473 29<br>1 470 12              |
| 1996         | Enero      | 1 281 05                     | 1 272 81 |             | 950 00   | 1 180 00       | 1 668 42<br>1 758 48              |
|              | Febrero    | 1 285 50                     | 1 281 27 |             | 1 100 00 | 1 182 00       | 1 569 44<br>1 662 24              |
|              | Marzo      | 1 287 83                     | 1 292 35 |             | 1 000 00 | 1 080 00       | 1 583 81<br>1 439 48              |
|              | Abril      | 1 274 29                     | 1 299 77 |             | 1 100 00 | 1 190 00       | 1 608 33<br>1 367 79              |
|              | Mayo       | 1 286 67                     | 1 283 00 |             | 1 100 00 | 1 190 00       | 1 385 00<br>1 267 87              |
|              | Junio      | 1 275 56                     | 1 257 27 |             | 1 100 00 | 1 190 00       | 1 400 00<br>1 312 23              |
|              | Julio      | 1 291 30                     | 1 264 66 |             | 1 100 00 | 1 200 00       | 1 415 22<br>1 349 81              |
|              | Agosto     | 1 270 00                     | 1 264 12 |             | 1 100 00 | 1 195 00       | 1 372 11<br>1 397 99              |
|              | Septiembre | 1 286 52                     | 1 288 31 |             | 1 100 00 | 1 190 00       | 1 371 74<br>1 597 95              |
|              | Octubre    | 1 282 08                     | 1 279 29 |             | 1 100 00 | 1 190 00       | 1 330 00<br>1 406 94              |
|              | Noviembre  | 1 281 58                     | 1 266 37 |             | 1 100 00 | 1 180 00       | 1 492 11<br>1 548 25              |
|              | Diciembre  | 1 289 05                     | 1 255 08 |             | 1 100 00 | 1 190 00       | 1 483 33<br>1 532 38              |
| 1997         | Enero      | 1 281 43                     | 1 260 47 |             | 1 100 00 | 1 203 33       | 1 464 29<br>1 409 87              |
|              | Febrero    | 1 297 00                     | 1 252 22 |             | 1 100 00 | 1 180 00       | 1 371 50<br>1 319 41              |
|              | Marzo      | 1 295 88                     | 1 270 24 |             | 1 100 00 | 1 190 00       | 1 285 29<br>1 291 04              |

FUENTE: Corporación de Estudios Ganaderos (CEGA)  
Ganado de primera calidad  
Promedio mensual

## 4 6 Índice de costos de la construcción de vivienda

### 4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda

Total nacional y en 13 ciudades

1991-1997 (enero)

Marzo 1989 =100 00

| Años y meses   |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|----------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|                |           | Indice | Variación % |               | Indice               | Variación % |               | Indice                 | Variación % |               |
|                |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Total nacional |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991           | Diciembre | 170 87 | 0 29        | 22 15         | 171 26               | 0 30        | 22 98         | 170 68                 | 0 28        | 21 76         |
| 1992           | Diciembre | 212 57 | 0 78        | 24 40         | 214 84               | 0 77        | 25 45         | 211 50                 | 0 78        | 23 92         |
| 1993           | Diciembre | 266 33 | 0 62        | 25 29         | 271 64               | 0 86        | 26 44         | 263 83                 | 0 51        | 24 74         |
| 1994           | Diciembre | 326 23 | 0 79        | 22 49         | 331 17               | 0 71        | 21 92         | 323 90                 | 0 83        | 22 77         |
| 1995           | Diciembre | 384 00 | 0 58        | 17 71         | 387 79               | 0 76        | 17 10         | 382 22                 | 0 50        | 18 01         |
| 1996           | Diciembre | 454 02 | 0 62        | 18 23         | 463 41               | 0 67        | 19 50         | 449 60                 | 0 59        | 17 63         |
| 1997           | Enero     | 471 02 | 3 92        | 3 92          | 483 50               | 4 34        | 4 34          | 466 33                 | 3 72        | 3 72          |
| Armenia        |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991           | Diciembre | 172 70 | 0 17        | 27 21         | 173 74               | 0 21        | 27 17         | 171 93                 | 0 14        | 27 28         |
| 1992           | Diciembre | 215 78 | 0 65        | 24 94         | 218 51               | 0 73        | 25 77         | 213 52                 | 0 58        | 24 19         |
| 1993           | Diciembre | 268 42 | 0 78        | 24 40         | 273 29               | 0 90        | 25 07         | 264 25                 | 0 67        | 23 76         |
| 1994           | Diciembre | 313 30 | 0 48        | 16 72         | 318 30               | 0 46        | 16 47         | 308 99                 | 0 49        | 16 93         |
| 1995           | Diciembre | 353 38 | 0 55        | 12 79         | 358 59               | 0 68        | 12 66         | 348 91                 | 0 43        | 12 92         |
| 1996           | Diciembre | 417 81 | 0 68        | 18 23         | 428 05               | 0 74        | 19 37         | 408 72                 | 0 62        | 17 14         |
| 1997           | Enero     | 452 70 | 8 35        | 8 35          | 462 55               | 8 06        | 8 06          | 443 79                 | 8 63        | 8 63          |
| Barranquilla   |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991           | Diciembre | 179 11 | 0 48        | 23 51         | 180 00               | 0 46        | 23 35         | 177 96                 | 0 51        | 23 76         |
| 1992           | Diciembre | 221 24 | 0 33        | 23 52         | 222 82               | 0 41        | 23 79         | 219 13                 | 0 21        | 23 13         |
| 1993           | Diciembre | 280 51 | 0 25        | 26 79         | 284 14               | 0 31        | 27 52         | 275 42                 | 0 17        | 25 69         |
| 1994           | Diciembre | 347 99 | 0 77        | 24 06         | 352 09               | 0 77        | 23 91         | 342 36                 | 0 78        | 24 30         |
| 1995           | Diciembre | 401 73 | 0 93        | 15 44         | 407 38               | 1 02        | 15 70         | 393 82                 | 0 81        | 15 03         |
| 1996           | Diciembre | 482 32 | 0 12        | 20 06         | 490 27               | 0 12        | 20 35         | 471 03                 | 0 11        | 19 61         |
| 1997           | Enero     | 497 18 | 3 08        | 3 08          | 504 73               | 2 95        | 2 95          | 486 48                 | 3 28        | 3 28          |

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda**  
**Total nacional y en 13 ciudades**  
**1991-1997 (enero)**

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

| Años y meses           |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|------------------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|                        |           | Indice | Variación % |               | Indice               | Variación % |               | Indice                 | Variación % |               |
|                        |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Santafé de Bogotá, D C |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991                   | Diciembre | 170 58 | 0 19        | 20 02         | 172 20               | 0 24        | 20 51         | 170 17                 | 0 17        | 19 87         |
| 1992                   | Diciembre | 208 56 | 0 64        | 22 27         | 212 02               | 0 47        | 23 12         | 207 67                 | 0 69        | 22 04         |
| 1993                   | Diciembre | 260 46 | 0 44        | 24 88         | 268 21               | 0 51        | 26 50         | 258 45                 | 0 42        | 24 45         |
| 1994                   | Diciembre | 324 50 | 0 95        | 24 59         | 334 30               | 0 78        | 24 64         | 321 96                 | 1 00        | 24 57         |
| 1995                   | Diciembre | 382 18 | 0 41        | 17 78         | 394 00               | 0 57        | 17 86         | 379 07                 | 0 36        | 17 74         |
| 1996                   | Diciembre | 447 45 | 0 56        | 17 08         | 464 53               | 0 58        | 17 90         | 442 82                 | 0 55        | 16 83         |
| 1997                   | Enero     | 456 89 | 2 11        | 2 11          | 473 54               | 1 94        | 1 94          | 452 45                 | 2 16        | 2 16          |
| Bucaramanga            |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991                   | Diciembre | 168 09 | 0 25        | 21 29         | 168 04               | 0 31        | 21 73         | 168 09                 | 0 24        | 21 17         |
| 1992                   | Diciembre | 215 21 | 0 03        | 28 03         | 217 91               | 0 01        | 29 68         | 214 40                 | 0 04        | 27 55         |
| 1993                   | Diciembre | 273 59 | 0 22        | 27 13         | 279 79               | 0 25        | 28 40         | 271 77                 | 0 21        | 26 76         |
| 1994                   | Diciembre | 335 34 | 0 38        | 22 57         | 343 45               | 0 26        | 22 75         | 332 93                 | 0 41        | 22 50         |
| 1995                   | Diciembre | 405 72 | 1 09        | 20 99         | 413 70               | 1 03        | 20 45         | 403 38                 | 1 11        | 21 16         |
| 1996                   | Diciembre | 485 78 | 0 81        | 19 73         | 495 21               | 0 76        | 19 70         | 483 10                 | 0 83        | 19 76         |
| 1997                   | Enero     | 519 25 | 6 89        | 6 89          | 530 67               | 7 16        | 7 16          | 516 00                 | 6 81        | 6 81          |
| Cali                   |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991                   | Diciembre | 169 36 | 0 40        | 22 91         | 168 26               | 0 36        | 22 75         | 170 01                 | 0 42        | 23 02         |
| 1992                   | Diciembre | 213 97 | 1 93        | 26 34         | 214 89               | 2 00        | 27 71         | 213 47                 | 1 89        | 25 56         |
| 1993                   | Diciembre | 260 56 | 0 66        | 21 77         | 264 34               | 0 93        | 23 01         | 258 41                 | 0 50        | 21 05         |
| 1994                   | Diciembre | 308 01 | 0 68        | 18 21         | 312 74               | 0 71        | 18 31         | 305 30                 | 0 67        | 18 15         |
| 1995                   | Diciembre | 370 54 | 0 53        | 20 30         | 375 72               | 0 52        | 20 14         | 367 60                 | 0 53        | 20 41         |
| 1996                   | Diciembre | 443 50 | 0 60        | 19 69         | 449 72               | 0 77        | 19 70         | 439 93                 | 0 50        | 19 68         |
| 1997                   | Enero     | 465 68 | 5 00        | 5 00          | 470 86               | 4 70        | 4 70          | 462 67                 | 5 17        | 5 17          |

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda**  
**Total nacional y en 13 ciudades**  
**1991 1997 (enero)**

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

| Años y meses |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|--------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|              |           | Índice | Variación % |               | Índice               | Variación % |               | Índice                 | Variación % |               |
|              |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Cartagena    |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991         | Diciembre | 169 26 | 0 29        | 21 25         | 169 74               | 0 29        | 21 37         | 168 13                 | 0 29        | 20 94         |
| 1992         | Diciembre | 207 30 | 0 26        | 22 47         | 208 82               | 0 28        | 23 02         | 203 48                 | 0 20        | 21 03         |
| 1993         | Diciembre | 265 92 | 0 39        | 28 28         | 268 58               | 0 37        | 28 62         | 259 28                 | 0 45        | 27 42         |
| 1994         | Diciembre | 318 15 | 0 51        | 19 64         | 321 77               | 0 49        | 19 80         | 309 20                 | 0 57        | 19 25         |
| 1995         | Diciembre | 378 30 | 0 70        | 18 91         | 383 43               | 0 82        | 19 16         | 365 68                 | 0 39        | 18 27         |
| 1996         | Diciembre | 445 26 | 0 28        | 17 70         | 452 38               | 0 27        | 17 98         | 427 67                 | 0 31        | 16 95         |
| 1997         | Enero     | 468 41 | 5 20        | 5 20          | 476 08               | 5 24        | 5 24          | 449 44                 | 5 09        | 5 09          |
| Cucuta       |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991         | Diciembre | 170 57 | 0 26        | 22 90         | 171 13               | 0 29        | 23 35         | 169 36                 | 0 21        | 21 96         |
| 1992         | Diciembre | 213 78 | 0 52        | 25 33         | 214 49               | 0 52        | 25 34         | 212 30                 | 0 53        | 25 35         |
| 1993         | Diciembre | 270 07 | 0 09        | 26 33         | 271 78               | 0 09        | 26 71         | 266 57                 | 0 09        | 25 56         |
| 1994         | Diciembre | 321 81 | 0 32        | 19 16         | 324 02               | 0 31        | 19 22         | 317 24                 | 0 34        | 19 01         |
| 1995         | Diciembre | 361 24 | 0 90        | 12 25         | 363 86               | 0 87        | 12 30         | 355 84                 | 0 96        | 12 17         |
| 1996         | Diciembre | 434 75 | 0 14        | 20 35         | 439 53               | 0 14        | 20 80         | 424 92                 | 0 14        | 19 41         |
| 1997         | Enero     | 466 40 | 7 28        | 7 28          | 472 14               | 7 42        | 7 42          | 454 62                 | 6 99        | 6 99          |
| Ibagué       |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991         | Diciembre | 164 90 | 0 37        | 21 18         | 165 78               | 0 37        | 21 33         | 163 21                 | 0 38        | 20 89         |
| 1992         | Diciembre | 212 56 | 0 53        | 28 90         | 215 21               | 0 57        | 29 82         | 207 67                 | 0 46        | 27 24         |
| 1993         | Diciembre | 283 00 | 3 95        | 33 14         | 288 42               | 4 07        | 34 02         | 273 16                 | 3 73        | 31 54         |
| 1994         | Diciembre | 339 54 | 1 05        | 19 98         | 346 56               | 0 94        | 20 16         | 326 73                 | 1 25        | 19 61         |
| 1995         | Diciembre | 343 86 | 0 22        | 16 00         | 401 94               | 0 20        | 15 98         | 378 98                 | 0 25        | 15 99         |
| 1996         | Diciembre | 470 17 | 0 10        | 19 37         | 481 64               | 0 10        | 19 83         | 449 12                 | 0 10        | 18 51         |
| 1997         | Enero     | 488 84 | 3 97        | 3 97          | 500 91               | 4 00        | 4 00          | 466 73                 | 3 92        | 3 92          |

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda**  
**Total nacional y en 13 ciudades**  
**1991 1997 (enero)**

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

| Años y meses |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|--------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|              |           | Índice | Variación % |               | Índice               | Variación % |               | Índice                 | Variación % |               |
|              |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Manizales    |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991         | Diciembre | 167 88 | 0 17        | 25 46         | 168 75               | 0 18        | 25 62         | 165 69                 | 0 15        | 25 07         |
| 1992         | Diciembre | 217 44 | 0 95        | 29 52         | 219 47               | 0 97        | 30 06         | 212 14                 | 0 89        | 28 03         |
| 1993         | Diciembre | 267 00 | 0 84        | 22 79         | 270 37               | 0 89        | 23 19         | 258 24                 | 0 68        | 21 73         |
| 1994         | Diciembre | 324 14 | 0 33        | 21 40         | 328 70               | 0 31        | 21 57         | 312 26                 | 0 37        | 20 92         |
| 1995         | Diciembre | 362 68 | 0 92        | 11 89         | 367 42               | 1 01        | 11 78         | 350 19                 | 0 68        | 12 15         |
| 1996         | Diciembre | 429 63 | 1 35        | 18 46         | 437 70               | 1 50        | 19 13         | 408 27                 | 0 92        | 16 59         |
| 1997         | Enero     | 458 16 | 6 64        | 6 64          | 466 50               | 6 58        | 6 58          | 436 15                 | 6 83        | 6 83          |
| Medellin     |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991         | Diciembre | 173 15 | 0 41        | 25 19         | 171 08               | 0 27        | 24 75         | 173 74                 | 0 45        | 25 34         |
| 1992         | Diciembre | 219 40 | 0 61        | 26 71         | 216 93               | 0 60        | 26 80         | 220 11                 | 0 61        | 26 69         |
| 1993         | Diciembre | 279 49 | 0 53        | 27 39         | 277 95               | 0 47        | 28 13         | 279 87                 | 0 55        | 27 15         |
| 1994         | Diciembre | 343 00 | 0 77        | 22 72         | 343 03               | 0 91        | 23 41         | 342 93                 | 0 73        | 22 53         |
| 1995         | Diciembre | 404 76 | 0 60        | 18 01         | 406 89               | 0 77        | 18 62         | 404 08                 | 0 54        | 17 83         |
| 1996         | Diciembre | 475 87 | 0 93        | 17 57         | 486 67               | 1 28        | 19 61         | 472 46                 | 0 82        | 16 92         |
| 1997         | Enero     | 498 28 | 4 71        | 4 71          | 509 93               | 4 78        | 4 78          | 494 62                 | 4 69        | 4 69          |
| Neiva        |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 1991         | Diciembre | 169 86 | 0 38        | 27 11         | 170 49               | 0 35        | 27 21         | 167 41                 | 0 50        | 26 81         |
| 1992         | Diciembre | 211 01 | 0 45        | 24 23         | 212 37               | 0 46        | 24 56         | 205 43                 | 0 42        | 22 71         |
| 1993         | Diciembre | 269 47 | 0 60        | 27 70         | 272 32               | 0 59        | 28 23         | 257 88                 | 0 62        | 25 53         |
| 1994         | Diciembre | 319 34 | 0 61        | 18 51         | 323 25               | 0 62        | 18 70         | 303 37                 | 0 56        | 17 64         |
| 1995         | Diciembre | 371 36 | 1 74        | 16 29         | 376 57               | 1 72        | 16 49         | 350 11                 | 1 82        | 15 41         |
| 1996         | Diciembre | 453 80 | 0 22        | 22 20         | 461 76               | 0 22        | 22 62         | 421 30                 | 0 21        | 20 33         |
| 1997         | Enero     | 481 71 | 6 15        | 6 15          | 490 48               | 6 22        | 6 22          | 445 95                 | 5 85        | 5 85          |

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda**  
**Total nacional y en 13 ciudades**  
**1991-1997 (enero)**

Marzo 1989 = 100 00 (conclusión)

| Años y meses |           | Total  |             | Vivienda unifamiliar |        |             | Vivienda multifamiliar |        |             |               |
|--------------|-----------|--------|-------------|----------------------|--------|-------------|------------------------|--------|-------------|---------------|
|              |           | Índice | Variación%  |                      | Índice | Variación%  |                        | Índice | Variación%  |               |
|              |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada        |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada          |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Pasto        |           |        |             |                      |        |             |                        |        |             |               |
| 1991         | Diciembre | 172 19 | 0 39        | 27 78                | 172 08 | 0 43        | 27 75                  | 172 54 | 0 27        | 27 98         |
| 1992         | Diciembre | 208 43 | 0 89        | 21 05                | 209 17 | 0 90        | 21 55                  | 206 11 | 0 83        | 19 46         |
| 1993         | Diciembre | 262 10 | 2 25        | 25 75                | 264 17 | 2 55        | 26 29                  | 255 50 | 1 28        | 23 96         |
| 1994         | Diciembre | 328 37 | 1 41        | 25 28                | 331 56 | 1 47        | 25 51                  | 318 15 | 1 21        | 24 52         |
| 1995         | Diciembre | 374 20 | 0 27        | 13 96                | 377 33 | 0 28        | 13 80                  | 363 95 | 0 22        | 14 40         |
| 1996         | Diciembre | 467 21 | 0 31        | 24 86                | 473 56 | 0 34        | 25 50                  | 446 91 | 0 23        | 22 79         |
| 1997         | Enero     | 488 98 | 4 66        | 4 66                 | 494 54 | 4 43        | 4 43                   | 471 09 | 5 41        | 5 41          |
| Pereira      |           |        |             |                      |        |             |                        |        |             |               |
| 1991         | Diciembre | 173 41 | 0 44        | 25 47                | 175 02 | 0 44        | 25 68                  | 170 99 | 0 43        | 25 09         |
| 1992         | Diciembre | 215 94 | 0 70        | 24 53                | 219 15 | 0 74        | 25 21                  | 211 19 | 0 63        | 23 51         |
| 1993         | Diciembre | 272 20 | 2 39        | 26 05                | 276 65 | 2 34        | 26 24                  | 265 70 | 2 47        | 25 81         |
| 1994         | Diciembre | 325 78 | 0 60        | 19 68                | 331 13 | 0 58        | 19 69                  | 317 84 | 0 62        | 19 62         |
| 1995         | Diciembre | 361 57 | 1 26        | 10 99                | 366 76 | 1 61        | 10 76                  | 353 76 | 0 75        | 11 30         |
| 1996         | Diciembre | 434 23 | 0 62        | 20 10                | 443 20 | 0 77        | 20 84                  | 421 07 | 0 39        | 19 03         |
| 1997         | Enero     | 464 32 | 6 93        | 6 93                 | 473 91 | 6 93        | 6 93                   | 450 29 | 6 94        | 6 94          |

FUENTE: DANE

**4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y la mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1991-1997 (enero)**

Marzo 1989 = 100.00

| Años y meses            | Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales) |             |               | Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos (materiales) |             |               | Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo) |             |               | Mano de obra |             |               |  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|-------------|---------------|--|
|                         | Índice                                           | Variación % |               | Índice                                               | Variación % |               | Índice                                                                 | Variación % |               | Índice       | Variación % |               |  |
|                         |                                                  | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                                                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                                                                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |              | Men<br>sual | Acumu<br>lada |  |
| Armenia                 |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |  |
| 1991 Diciembre          | 169.58                                           | 0.31        | 24.05         | 166.37                                               | 0.19        | 23.80         | 168.61                                                                 | 0.00        | 26.71         | 177.33       | 0.00        | 35.01         |  |
| 1992 Diciembre          | 213.49                                           | 1.05        | 25.89         | 206.66                                               | 0.87        | 24.22         | 202.79                                                                 | 0.00        | 20.27         | 223.98       | 0.00        | 26.31         |  |
| 1993 Diciembre          | 265.02                                           | 1.27        | 24.14         | 252.31                                               | 0.83        | 22.09         | 246.53                                                                 | 2.28        | 21.57         | 286.48       | 0.00        | 27.90         |  |
| 1994 Diciembre          | 302.65                                           | 0.73        | 14.20         | 289.42                                               | 0.73        | 14.71         | 269.25                                                                 | 0.04        | 9.22          | 350.39       | 0.00        | 22.31         |  |
| 1995 Diciembre          | 331.44                                           | 1.10        | 9.51          | 317.06                                               | 0.79        | 9.55          | 307.67                                                                 | 0.00        | 14.27         | 419.42       | 0.00        | 19.70         |  |
| 1996 Diciembre          | 398.42                                           | 1.14        | 20.21         | 367.12                                               | 0.79        | 15.79         | 348.10                                                                 | 0.91        | 13.14         | 499.61       | 0.00        | 19.12         |  |
| 1997 Enero              | 405.63                                           | 1.81        | 1.81          | 374.28                                               | 1.95        | 1.95          | 366.62                                                                 | 5.32        | 5.32          | 603.38       | 20.77       | 20.77         |  |
| Barranquilla            |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |  |
| 1991 Diciembre          | 176.00                                           | 0.67        | 23.60         | 172.42                                               | 0.76        | 23.86         | 153.55                                                                 | 0.00        | 7.39          | 195.23       | 0.00        | 25.57         |  |
| 1992 Diciembre          | 218.33                                           | 0.67        | 24.05         | 212.96                                               | 0.35        | 23.51         | 170.23                                                                 | 0.00        | 10.86         | 242.94       | 0.00        | 24.44         |  |
| 1993 Diciembre          | 282.91                                           | 0.16        | 29.58         | 270.15                                               | 0.06        | 26.85         | 223.64                                                                 | 0.00        | 31.38         | 297.14       | 0.66        | 22.31         |  |
| 1994 Diciembre          | 341.32                                           | 1.17        | 20.65         | 327.54                                               | 1.15        | 21.24         | 238.99                                                                 | 0.00        | 6.86          | 394.53       | 0.00        | 32.78         |  |
| 1995 Diciembre          | 388.96                                           | 1.66        | 13.96         | 371.20                                               | 1.31        | 13.33         | 268.73                                                                 | 0.67        | 12.44         | 469.22       | 0.00        | 18.93         |  |
| 1996 Diciembre          | 470.35                                           | 0.19        | 20.93         | 446.35                                               | 0.19        | 20.25         | 300.26                                                                 | 0.01        | 11.73         | 559.64       | 0.00        | 19.27         |  |
| 1997 Enero              | 478.82                                           | 1.80        | 1.80          | 456.08                                               | 2.18        | 2.18          | 300.29                                                                 | 0.01        | 0.01          | 591.04       | 5.61        | 5.61          |  |
| Santafé de Bogotá, D.C. |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |  |
| 1991 Diciembre          | 173.90                                           | 0.33        | 17.78         | 172.38                                               | 0.21        | 17.79         | 140.88                                                                 | 0.00        | 11.65         | 172.52       | 0.04        | 28.44         |  |
| 1992 Diciembre          | 216.07                                           | 0.69        | 24.25         | 212.63                                               | 1.01        | 23.35         | 164.46                                                                 | 0.00        | 16.74         | 207.98       | 0.00        | 20.55         |  |
| 1993 Diciembre          | 272.82                                           | 0.74        | 26.26         | 262.51                                               | 0.55        | 23.46         | 193.26                                                                 | 0.96        | 17.51         | 266.85       | 0.00        | 28.31         |  |
| 1994 Diciembre          | 327.86                                           | 1.14        | 20.17         | 314.67                                               | 1.26        | 19.87         | 242.09                                                                 | 1.42        | 25.27         | 361.39       | 0.00        | 35.43         |  |
| 1995 Diciembre          | 373.17                                           | 0.96        | 13.82         | 359.93                                               | 0.75        | 14.38         | 277.21                                                                 | 1.05        | 14.51         | 458.18       | 0.00        | 26.78         |  |
| 1996 Diciembre          | 442.74                                           | 0.90        | 18.64         | 424.72                                               | 0.84        | 18.00         | 296.37                                                                 | 0.45        | 6.91          | 537.18       | 0.00        | 17.24         |  |
| 1997 Enero              | 456.51                                           | 3.11        | 3.11          | 438.52                                               | 3.25        | 3.25          | 300.93                                                                 | 1.54        | 1.54          | 537.18       | 0.00        | 0.00          |  |

**4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y la mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades  
1991 1997 (enero)**

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

| Años y meses |           | Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales) |             |               | Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos (materiales) |             |               | Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo) |             |               | Mano de obra |             |               |
|--------------|-----------|--------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|-------------|---------------|
|              |           | Índice                                           | Variación % |               | Índice                                               | Variación % |               | Índice                                                                 | Variación % |               | Índice       | Variación % |               |
|              |           |                                                  | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                                                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                                                                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |              | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Bucaramanga  |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1991         | Diciembre | 172 57                                           | 0 51        | 20 88         | 172 86                                               | 0 29        | 20 35         | 139 58                                                                 | 0 00        | 13 52         | 162 58       | 0 00        | 25 10         |
| 1992         | Diciembre | 226 82                                           | 0 03        | 31 44         | 223 23                                               | 0 06        | 29 14         | 162 41                                                                 | 0 00        | 16 36         | 207 46       | 0 00        | 27 60         |
| 1993         | Diciembre | 288 46                                           | 0 37        | 27 18         | 280 43                                               | 0 30        | 25 62         | 212 16                                                                 | 0 00        | 30 63         | 271 27       | 0 00        | 30 76         |
| 1994         | Diciembre | 352 10                                           | 0 40        | 22 06         | 341 71                                               | 0 42        | 21 85         | 240 39                                                                 | 0 07        | 13 31         | 341 72       | 0 00        | 25 97         |
| 1995         | Diciembre | 418 64                                           | 1 53        | 18 90         | 411 49                                               | 1 51        | 20 42         | 288 80                                                                 | 0 16        | 20 14         | 425 20       | 0 00        | 24 43         |
| 1996         | Diciembre | 504 27                                           | 1 08        | 20 45         | 493 68                                               | 1 11        | 19 97         | 325 68                                                                 | 0 32        | 12 77         | 512 98       | 0 00        | 20 64         |
| 1997         | Enero     | 523 53                                           | 3 82        | 3 82          | 514 17                                               | 4 15        | 4 15          | 340 79                                                                 | 4 64        | 4 64          | 588 64       | 14 75       | 14 75         |
| Cali         |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1991         | Diciembre | 173 50                                           | 0 55        | 24 11         | 176 36                                               | 0 64        | 24 50         | 143 11                                                                 | 0 00        | 16 67         | 158 36       | 0 00        | 20 06         |
| 1992         | Diciembre | 218 51                                           | 2 96        | 25 94         | 217 40                                               | 2 71        | 23 27         | 170 96                                                                 | 0 13        | 19 46         | 213 07       | 0 00        | 34 55         |
| 1993         | Diciembre | 272 03                                           | 1 41        | 24 49         | 264 19                                               | 0 62        | 21 52         | 215 46                                                                 | 0 01        | 26 03         | 253 73       | 0 00        | 19 08         |
| 1994         | Diciembre | 315 30                                           | 0 91        | 15 91         | 305 79                                               | 0 77        | 15 75         | 249 34                                                                 | 2 51        | 15 72         | 318 78       | 0 00        | 25 64         |
| 1995         | Diciembre | 374 63                                           | 0 75        | 18 82         | 365 09                                               | 0 76        | 19 39         | 271 91                                                                 | 0 31        | 9 05          | 402 65       | 0 00        | 26 31         |
| 1996         | Diciembre | 451 64                                           | 1 18        | 20 56         | 441 49                                               | 0 75        | 20 93         | 277 61                                                                 | 0 03        | 2 10          | 484 73       | 0 00        | 20 38         |
| 1997         | Enero     | 465 46                                           | 3 06        | 3 06          | 457 43                                               | 3 61        | 3 61          | 280 41                                                                 | 1 01        | 1 01          | 528 16       | 8 96        | 8 96          |
| Cartagena    |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1991         | Diciembre | 172 18                                           | 0 47        | 18 75         | 169 80                                               | 0 41        | 18 55         | 156 72                                                                 | 0 00        | 14 54         | 166 90       | 0 00        | 29 61         |
| 1992         | Diciembre | 215 04                                           | 0 39        | 24 89         | 207 28                                               | 0 28        | 22 07         | 179 52                                                                 | 0 53        | 14 55         | 201 53       | 0 00        | 20 75         |
| 1993         | Diciembre | 269 42                                           | 0 26        | 25 29         | 257 11                                               | 0 32        | 24 04         | 222 44                                                                 | 5 04        | 23 91         | 276 75       | 0 00        | 37 32         |
| 1994         | Diciembre | 321 91                                           | 0 67        | 19 48         | 306 42                                               | 0 83        | 19 18         | 251 28                                                                 | 0 03        | 12 97         | 335 11       | 0 00        | 21 09         |
| 1995         | Diciembre | 366 31                                           | 1 30        | 13 79         | 346 96                                               | 0 59        | 13 23         | 285 02                                                                 | 1 11        | 13 43         | 439 77       | 0 00        | 31 23         |
| 1996         | Diciembre | 433 14                                           | 0 43        | 18 24         | 405 20                                               | 0 50        | 16 79         | 346 45                                                                 | 0 03        | 21 55         | 516 76       | 0 00        | 17 51         |
| 1997         | Enero     | 439 64                                           | 1 50        | 1 50          | 411 36                                               | 1 52        | 1 52          | 350 61                                                                 | 1 20        | 1 20          | 583 53       | 12 92       | 12 92         |

**4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y la mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades 1991 1997 (enero)**

Marzo 1989 = 100 00 (continuación)

| Años y meses |           | Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales) |             |               | Vivienda multifamiliar hasta de 5 piso (materiales) |             |               | Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo) |             |               | Mano de obra |             |               |
|--------------|-----------|--------------------------------------------------|-------------|---------------|-----------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|-------------|---------------|
|              |           | Variación %                                      |             |               | Variación %                                         |             |               | Variación %                                                            |             |               | Variación %  |             |               |
|              |           | Índice                                           | Men<br>sual | Acumu<br>lada | Índice                                              | Men<br>sual | Acumu<br>lada | Índice                                                                 | Men<br>sual | Acumu<br>lada | Índice       | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Cucuta       |           |                                                  |             |               |                                                     |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1991         | Diciembre | 171 87                                           | 0 44        | 22 02         | 169 36                                              | 0 31        | 20 53         | 170 81                                                                 | 0 00        | 24 13         | 169 99       | 0 00        | 26 42         |
| 1992         | Diciembre | 218 57                                           | 0 74        | 27 17         | 215 80                                              | 0 75        | 27 42         | 189 08                                                                 | 0 11        | 10 70         | 208 15       | 0 00        | 23 04         |
| 1993         | Diciembre | 273 96                                           | 0 09        | 25 34         | 266 25                                              | 0 10        | 23 38         | 253 00                                                                 | 0 55        | 33 81         | 271 59       | 0 00        | 29 85         |
| 1994         | Diciembre | 319 07                                           | 0 50        | 16 17         | 310 36                                              | 0 50        | 16 57         | 284 20                                                                 | 0 25        | 12 33         | 343 51       | 0 00        | 26 48         |
| 1995         | Diciembre | 351 19                                           | 1 28        | 11 01         | 344 05                                              | 1 44        | 10 86         | 311 61                                                                 | 0 08        | 9 64          | 397 54       | 0 00        | 15 73         |
| 1996         | Diciembre | 432 36                                           | 0 19        | 22 07         | 412 61                                              | 0 20        | 19 93         | 341 56                                                                 | 0 40        | 9 61          | 478 28       | 0 00        | 20 31         |
| 1997         | Enero     | 447 36                                           | 3 47        | 3 47          | 425 81                                              | 3 20        | 3 20          | 349 96                                                                 | 2 46        | 2 46          | 556 14       | 16 28       | 16 28         |
| Ibague       |           |                                                  |             |               |                                                     |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1991         | Diciembre | 168 89                                           | 0 51        | 20 88         | 165 05                                              | 0 55        | 20 44         | 154 59                                                                 | 0 20        | 17 30         | 160 43       | 0 00        | 23 10         |
| 1992         | Diciembre | 217 36                                           | 0 79        | 28 70         | 206 57                                              | 0 67        | 25 16         | 182 46                                                                 | 0 20        | 18 03         | 216 51       | 0 00        | 34 96         |
| 1993         | Diciembre | 301 62                                           | 0 38        | 38 77         | 277 24                                              | 5 42        | 34 21         | 221 26                                                                 | 1 16        | 21 26         | 274 43       | 0 00        | 26 75         |
| 1994         | Diciembre | 353 06                                           | 1 11        | 17 05         | 324 37                                              | 1 85        | 17 00         | 249 36                                                                 | 0 00        | 12 70         | 351 98       | 0 00        | 28 26         |
| 1995         | Diciembre | 400 11                                           | 0 27        | 13 33         | 370 64                                              | 0 38        | 14 26         | 275 32                                                                 | 0 00        | 10 41         | 429 37       | 0 00        | 21 99         |
| 1996         | Diciembre | 480 92                                           | 0 15        | 20 20         | 439 34                                              | 0 15        | 18 54         | 359 40                                                                 | 0 04        | 30 54         | 506 61       | 0 00        | 17 99         |
| 1997         | Enero     | 491 93                                           | 2 29        | 2 29          | 449 84                                              | 2 39        | 2 39          | 374 49                                                                 | 4 20        | 4 20          | 545 16       | 7 61        | 7 61          |
| Manizales    |           |                                                  |             |               |                                                     |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1991         | Diciembre | 175 54                                           | 0 23        | 26 86         | 170 40                                              | 0 21        | 26 05         | 159 66                                                                 | 0 03        | 16 45         | 151 88       | 0 00        | 23 04         |
| 1992         | Diciembre | 230 17                                           | 1 34        | 31 29         | 219 80                                              | 1 24        | 28 99         | 194 51                                                                 | 0 03        | 21 83         | 192 66       | 0 00        | 26 85         |
| 1993         | Diciembre | 280 84                                           | 1 19        | 21 86         | 263 71                                              | 0 96        | 19 98         | 230 93                                                                 | 0 02        | 18 72         | 245 89       | 0 00        | 27 63         |
| 1994         | Diciembre | 335 65                                           | 0 41        | 19 52         | 313 99                                              | 0 49        | 19 07         | 254 52                                                                 | 0 03        | 10 22         | 317 58       | 0 00        | 29 16         |
| 1995         | Diciembre | 372 70                                           | 1 48        | 11 04         | 350 59                                              | 0 98        | 11 66         | 271 05                                                                 | 0 00        | 6 49          | 363 35       | 0 00        | 14 41         |
| 1996         | Diciembre | 447 35                                           | 2 05        | 20 03         | 406 97                                              | 1 15        | 16 08         | 373 02                                                                 | 2 59        | 37 62         | 419 11       | 0 00        | 15 35         |
| 1997         | Enero     | 454 51                                           | 1 60        | 1 60          | 415 56                                              | 2 11        | 2 11          | 397 94                                                                 | 6 68        | 6 68          | 502 72       | 19 95       | 19 95         |

**4 6 2 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de los materiales, herramienta, alquiler de equipo y la mano de obra, para la construcción de vivienda en 13 ciudades  
1991 1997 (enero)**

Marzo 1989 =100 00 (conclusión)

| Años y meses |           | Vivienda unifamiliar de costo medio (materiales) |             |               | Vivienda multifamiliar hasta de 5 pisos (materiales) |             |               | Vivienda unifamiliar de costo medio (herramienta y alquiler de equipo) |             |               | Mano de obra |             |               |
|--------------|-----------|--------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|-------------|---------------|
|              |           | Variación %                                      |             |               | Variación %                                          |             |               | Variación %                                                            |             |               | Variación %  |             |               |
|              |           | Índice                                           | Men<br>sual | Acumu<br>lada | Índice                                               | Men<br>sual | Acumu<br>lada | Índice                                                                 | Men<br>sual | Acumu<br>lada | Índice       | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Medellín     |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1991         | Diciembre | 173 21                                           | 0 10        | 23 44         | 176 26                                               | 0 27        | 23 95         | 144 66                                                                 | 0 56        | 15 06         | 170 92       | 0 68        | 29 72         |
| 1992         | Diciembre | 220 36                                           | 0 53        | 27 22         | 223 54                                               | 0 48        | 26 82         | 186 66                                                                 | 1 47        | 29 03         | 216 36       | 0 67        | 26 59         |
| 1993         | Diciembre | 281 54                                           | 0 32        | 27 76         | 284 41                                               | 0 45        | 27 23         | 236 52                                                                 | 1 55        | 26 71         | 278 27       | 0 55        | 28 61         |
| 1994         | Diciembre | 343 70                                           | 0 55        | 22 08         | 345 17                                               | 0 50        | 21 36         | 288 88                                                                 | 0 19        | 22 14         | 352 91       | 1 75        | 26 82         |
| 1995         | Diciembre | 393 23                                           | 1 23        | 14 41         | 393 66                                               | 0 84        | 14 05         | 330 91                                                                 | 0 18        | 14 55         | 456 61       | 0 00        | 29 38         |
| 1996         | Diciembre | 469 69                                           | 1 37        | 19 44         | 458 03                                               | 0 84        | 16 35         | 369 43                                                                 | 0 46        | 11 64         | 555 04       | 1 24        | 21 56         |
| 1997         | Enero     | 490 64                                           | 4 46        | 4 46          | 477 82                                               | 4 32        | 4 32          | 370 61                                                                 | 0 32        | 0 32          | 590 17       | 6 33        | 6 33          |
| Neiva        |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1991         | Diciembre | 170 18                                           | 0 46        | 25 28         | 166 63                                               | 0 67        | 25 30         | 155 58                                                                 | 1 29        | 13 12         | 173 63       | 0 00        | 34 94         |
| 1992         | Diciembre | 213 19                                           | 0 39        | 25 27         | 204 62                                               | 0 36        | 22 80         | 175 57                                                                 | 0 16        | 12 85         | 216 60       | 0 68        | 24 75         |
| 1993         | Diciembre | 268 30                                           | 0 38        | 25 94         | 250 26                                               | 0 41        | 22 30         | 221 71                                                                 | 1 45        | 26 28         | 289 67       | 0 95        | 33 83         |
| 1994         | Diciembre | 324 97                                           | 0 87        | 21 03         | 298 10                                               | 0 73        | 19 12         | 262 85                                                                 | 1 12        | 18 56         | 328 67       | 0 00        | 13 39         |
| 1995         | Diciembre | 375 96                                           | 0 50        | 15 69         | 340 47                                               | 0 75        | 14 21         | 305 41                                                                 | 0 05        | 16 19         | 389 74       | 4 93        | 18 58         |
| 1996         | Diciembre | 472 96                                           | 0 34        | 25 80         | 418 13                                               | 0 31        | 22 81         | 315 32                                                                 | 0 00        | 3 24          | 459 60       | 0 00        | 17 92         |
| 1997         | Enero     | 489 04                                           | 3 40        | 3 40          | 431 09                                               | 3 10        | 3 10          | 317 65                                                                 | 0 74        | 0 74          | 522 89       | 13 77       | 13 77         |
| Pasto        |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1991         | Diciembre | 175 18                                           | 0 52        | 25 48         | 177 39                                               | 0 36        | 25 83         | 150 63                                                                 | 0 61        | 16 77         | 165 20       | 0 00        | 36 75         |
| 1992         | Diciembre | 215 83                                           | 1 30        | 23 20         | 212 58                                               | 1 18        | 19 84         | 173 13                                                                 | 0 13        | 14 94         | 196 81       | 0 00        | 19 13         |
| 1993         | Diciembre | 281 91                                           | 4 15        | 30 62         | 268 05                                               | 1 80        | 26 09         | 214 81                                                                 | 0 16        | 24 07         | 232 25       | 0 00        | 18 01         |
| 1994         | Diciembre | 335 81                                           | 1 95        | 26 21         | 333 95                                               | 1 56        | 24 58         | 250 73                                                                 | 3 16        | 16 72         | 291 82       | 0 00        | 25 65         |
| 1995         | Diciembre | 398 33                                           | 0 33        | 11 95         | 377 64                                               | 0 31        | 13 08         | 271 63                                                                 | 0 19        | 8 34          | 347 72       | 0 00        | 19 16         |
| 1996         | Diciembre | 503 04                                           | 0 51        | 26 29         | 458 86                                               | 0 34        | 21 51         | 291 96                                                                 | 0 18        | 7 48          | 446 73       | 0 00        | 28 47         |
| 1997         | Enero     | 521 80                                           | 3 73        | 3 73          | 482 17                                               | 5 08        | 5 08          | 291 90                                                                 | 0 02        | 0 02          | 477 64       | 6 92        | 6 92          |
| Pereira      |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1991         | Diciembre | 176 41                                           | 0 57        | 23 90         | 170 60                                               | 0 54        | 23 01         | 155 48                                                                 | 0 02        | 22 95         | 177 07       | 0 00        | 30 85         |
| 1992         | Diciembre | 219 47                                           | 1 04        | 24 41         | 208 36                                               | 0 91        | 22 13         | 193 50                                                                 | 0 66        | 24 45         | 226 65       | 0 00        | 28 00         |
| 1993         | Diciembre | 278 75                                           | 3 39        | 27 01         | 264 71                                               | 3 86        | 27 04         | 239 86                                                                 | 0 02        | 23 96         | 280 55       | 0 00        | 23 78         |
| 1994         | Diciembre | 318 30                                           | 0 85        | 14 19         | 302 45                                               | 0 80        | 14 26         | 281 61                                                                 | 0 16        | 17 41         | 376 13       | 0 00        | 34 07         |
| 1995         | Diciembre | 356 00                                           | 2 61        | 11 84         | 343 23                                               | 1 36        | 13 48         | 305 78                                                                 | 0 10        | 8 58          | 410 14       | 0 00        | 9 04          |
| 1996         | Diciembre | 425 60                                           | 1 26        | 19 55         | 400 72                                               | 0 72        | 16 75         | 355 77                                                                 | 0 20        | 16 35         | 516 84       | 0 00        | 26 02         |
| 1997         | Enero     | 435 26                                           | 2 27        | 2 27          | 406 41                                               | 1 42        | 1 42          | 381 03                                                                 | 7 10        | 7 10          | 609 04       | 17 84       | 17 84         |

FUENTE: DANE

## 4 7 Índice de costos de la construcción pesada

### 4 7 1 Índice de costos de la construcción pesada, por grupos de obra

Total nacional

1997 (enero)

Diciembre 1996 = 100.00

Diciembre 1996 = 100.00

| Grupos de obra Resumen |        |                      |                  |                          |                              |                                     |                                 |                                          |                                   |
|------------------------|--------|----------------------|------------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|
| Años y meses           | Total  | Obras de explotación | Subbases y bases | Transporte de materiales | Aceros y elementos metálicos | Acero estructural y cables de acero | Concreto mortero y obras varias | Concreto para superestructura de puentes | Pavimentación con asfalto y otros |
| 1997 Enero             | 103.78 | 101.39               | 102.43           | 102.28                   | 102.27                       | 104.06                              | 103.60                          | 103.16                                   | 106.14                            |

| Años y meses | Obras de explotación |        |            |            |              |                   | Subbases y bases |        |            |            |              |                   |
|--------------|----------------------|--------|------------|------------|--------------|-------------------|------------------|--------|------------|------------|--------------|-------------------|
|              | Total                | Equipo | Materiales | Transporte | Mano de obra | Costos indirectos | Total            | Equipo | Materiales | Transporte | Mano de obra | Costos indirectos |
| 1997 Enero   | 101.39               | 101.29 | 102.59     | 100.00     | 106.01       | 103.64            | 102.43           | 101.80 | 105.26     | 100.00     | 106.42       | 103.64            |

| Años y meses | Transporte de materiales |        |            |              |                   | Aceros y elementos metálicos |        |            |            |              |                   |
|--------------|--------------------------|--------|------------|--------------|-------------------|------------------------------|--------|------------|------------|--------------|-------------------|
|              | Total                    | Equipo | Transporte | Mano de obra | Costos indirectos | Total                        | Equipo | Materiales | Transporte | Mano de obra | Costos indirectos |
| 1997 Enero   | 102.28                   | 102.32 | 100.70     | 106.67       | 103.64            | 102.27                       | 103.88 | 101.78     | 100.00     | 104.86       | 103.64            |

| Años y meses | Acero estructural y cables de acero |        |            |            |              | Concretos morteros y obras varias |        |        |            |            |              |                   |
|--------------|-------------------------------------|--------|------------|------------|--------------|-----------------------------------|--------|--------|------------|------------|--------------|-------------------|
|              | Total                               | Equipo | Materiales | Transporte | Mano de obra | Costos indirectos                 | Total  | Equipo | Materiales | Transporte | Mano de obra | Costos indirectos |
| 1997 Enero   | 104.06                              | 103.65 | 103.99     | 100.00     | 105.68       | 103.64                            | 103.60 | 102.36 | 103.53     | 100.00     | 104.33       | 103.64            |

| Años y meses | Concreto para superestructura de puentes |        |            |            |              | Pavimentación con asfalto y otros |        |        |            |            |              |                   |
|--------------|------------------------------------------|--------|------------|------------|--------------|-----------------------------------|--------|--------|------------|------------|--------------|-------------------|
|              | Total                                    | Equipo | Materiales | Transporte | Mano de obra | Costos indirectos                 | Total  | Equipo | Materiales | Transporte | Mano de obra | Costos indirectos |
| 1997 Enero   | 103.16                                   | 101.57 | 102.94     | 100.00     | 105.22       | 103.64                            | 106.14 | 103.43 | 107.86     | 100.00     | 105.22       | 103.64            |

**4.7.2 Variación porcentual acumulada del índice de costos de la construcción pesada, por grupos de obra**  
**Total nacional**  
**1997 (enero)**

| Grupos de obra Resumen                   |  |       |                      |                  |                          |                              |                                     |                                   |                                          |                                   |      |      |      |
|------------------------------------------|--|-------|----------------------|------------------|--------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|------|------|------|
| Años y meses                             |  | Total | Obras de explanación | Subbases y bases | Transporte de materiales | Aceros y elementos metálicos | Acero estructural y cables de acero | Concreto mortero y obras vanas    | Concreto para superestructura de puentes | Pavimentación con asfalto y otros |      |      |      |
| 1997 Enero                               |  | 3 78  | 4 39                 | 2 43             | 2 28                     | 2 27                         | 4 06                                | 3 60                              | 3 16                                     | 6 14                              |      |      |      |
| Obras de explanación                     |  |       |                      |                  |                          |                              |                                     |                                   |                                          |                                   |      |      |      |
| Años y meses                             |  | Total | Equipo               | Materiales       | Transporte               | Mano de obra                 | Costos indirectos                   | Subbases y bases                  |                                          |                                   |      |      |      |
| 1997 Enero                               |  | 4 39  | 4 29                 | 2 59             | 0 00                     | 6 04                         | 3 64                                | 2 43                              | 1 80                                     | 5 26                              | 0 00 | 6 42 | 3 64 |
| Transporte de materiales                 |  |       |                      |                  |                          |                              |                                     |                                   |                                          |                                   |      |      |      |
| Años y meses                             |  | Total | Equipo               | Transporte       | Mano de obra             | Costos indirectos            | Aceros y elementos metálicos        |                                   |                                          |                                   |      |      |      |
| 1997 Enero                               |  | 2 28  | 2 32                 | 0 70             | 6 67                     | 3 64                         | 2 27                                | 3 88                              | 1 78                                     | 0 00                              | 4 86 | 3 64 |      |
| Acero estructural y cables de acero      |  |       |                      |                  |                          |                              |                                     |                                   |                                          |                                   |      |      |      |
| Años y meses                             |  | Total | Equipo               | Materiales       | Transporte               | Mano de obra                 | Costos indirectos                   | Concretos morteros y obras vanas  |                                          |                                   |      |      |      |
| 1997 Enero                               |  | 4 06  | 3 65                 | 3 99             | 0 00                     | 5 68                         | 3 64                                | 3 60                              | 2 36                                     | 3 53                              | 0 00 | 4 33 | 3 64 |
| Concreto para superestructura de puentes |  |       |                      |                  |                          |                              |                                     |                                   |                                          |                                   |      |      |      |
| Años y meses                             |  | Total | Equipo               | Materiales       | Transporte               | Mano de obra                 | Costos indirectos                   | Pavimentación con asfalto y otros |                                          |                                   |      |      |      |
| 1997 Enero                               |  | 3 16  | 1 57                 | 2 94             | 0 00                     | 5 22                         | 3 64                                | 6 14                              | 3 43                                     | 7 86                              | 0 00 | 5 22 | 3 64 |

Nota: La investigación fue rediseñada metodológicamente en 1995 y se actualizaron las clasificaciones de obra y la base del índice. En 1996 se realizó el paralelo y a partir de enero de 1997 se publicará el nuevo

índice. En el especial de este boletín se publican un resumen metodológico y el análisis de los primeros resultados.

## 5.1 Fuerza de trabajo

**5.1.1 Población en edad de trabajar como proporción de la población total, tasas de participación y desempleo en 7 ciudades con sus áreas metropolitanas <sup>a</sup> 1994-1997 (marzo <sup>p</sup>)**

| Variables                                                                                                                             | 1994  |       |             |            | 1995  |       |             |            | 1996  |       |             |            | 1997               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------|------------|-------|-------|-------------|------------|-------|-------|-------------|------------|--------------------|
|                                                                                                                                       | Marzo | Junio | Sep-tem-bre | D-ciem-bre | Marzo | Junio | Sep-tem-bre | D-ciem-bre | Marzo | Junio | Sep-tem-bre | D-ciem-bre | Marzo <sup>p</sup> |
| <b>Total 7 ciudades, con sus áreas metropolitanas Barranquilla Santafé de Bogotá D.C. Cali Medellín Bucaramanga Manizales y Pasto</b> |       |       |             |            |       |       |             |            |       |       |             |            |                    |
| Población en edad de trabajar como proporción de la población total                                                                   | 76.6  | 76.6  | 77.0        | 76.7       | 76.9  | 77.5  | 76.8        | 77.2       | 76.8  | 77.5  | 77.6        | 77.5       | 78.2               |
| Tasa global de participación                                                                                                          | 60.5  | 59.9  | 59.0        | 60.6       | 59.3  | 59.4  | 59.4        | 61.4       | 60.6  | 59.1  | 59.1        | 59.8       | 58.7               |
| Tasa bruta de participación                                                                                                           | 46.3  | 45.9  | 45.4        | 46.5       | 45.6  | 46.0  | 45.7        | 47.4       | 46.6  | 45.8  | 45.9        | 46.4       | 45.9               |
| Tasa de desempleo                                                                                                                     | 10.2  | 9.8   | 7.6         | 8.0        | 8.1   | 9.0   | 8.7         | 9.5        | 10.2  | 11.4  | 11.9        | 11.3       | 12.7               |
| <b>Total 4 ciudades con sus áreas metropolitanas Barranquilla Santafé de Bogotá D.C. Medellín y Cali</b>                              |       |       |             |            |       |       |             |            |       |       |             |            |                    |
| Población en edad de trabajar como proporción de la población total                                                                   | 76.6  | 76.7  | 77.1        | 76.7       | 76.9  | 77.6  | 76.9        | 77.2       | 76.9  | 77.6  | 77.7        | 77.7       | 78.4               |
| Tasa global de participación                                                                                                          | 60.4  | 59.5  | 58.9        | 60.3       | 59.1  | 59.3  | 59.1        | 61.2       | 60.5  | 58.7  | 58.7        | 59.3       | 58.3               |
| Tasa bruta de participación                                                                                                           | 46.3  | 45.7  | 45.4        | 46.3       | 45.5  | 45.9  | 45.5        | 47.2       | 46.6  | 45.5  | 45.6        | 46.0       | 45.7               |
| Tasa de desempleo                                                                                                                     | 10.0  | 9.5   | 7.4         | 7.6        | 7.9   | 8.8   | 8.4         | 9.3        | 10.0  | 11.2  | 11.9        | 11.1       | 12.6               |
| <b>Total 3 ciudades con sus áreas metropolitanas Bucaramanga Manizales y Pasto</b>                                                    |       |       |             |            |       |       |             |            |       |       |             |            |                    |
| Población en edad de trabajar como proporción de la población total                                                                   | 75.9  | 75.7  | 76.3        | 76.5       | 76.7  | 76.1  | 76.2        | 76.5       | 76.1  | 76.3  | 77.5        | 76.2       | 76.9               |
| Tasa global de participación                                                                                                          | 61.8  | 61.9  | 59.4        | 63.0       | 60.3  | 59.7  | 61.7        | 63.4       | 61.3  | 62.3  | 62.1        | 63.9       | 61.8               |
| Tasa bruta de participación                                                                                                           | 46.9  | 46.9  | 45.4        | 48.2       | 46.2  | 45.5  | 47.0        | 48.5       | 46.7  | 47.5  | 48.1        | 48.7       | 47.5               |
| Tasa de desempleo                                                                                                                     | 11.5  | 12.5  | 9.2         | 10.8       | 9.6   | 10.4  | 10.9        | 11.3       | 11.6  | 13.4  | 12.2        | 12.8       | 13.4               |

FUENTE: DANE. Encuesta nacional de hogares - etapas 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94 y 95.

<sup>a</sup> A partir de la encuesta de marzo de 1990 las ciudades de Medellín, Barranquilla, Bucaramanga, Cali, Manizales, Pereira y Cucuta se consideran con sus áreas metropolitanas. El rediseño de la muestra explica algunas modificaciones

presentadas en las variables investigadas.

Nota: algunos de los datos de este cuadro presentan diferencias con los de entregas anteriores del Boletín; las cuales se producen por cuanto las cifras se calculan con proyecciones de población revisadas en marzo de 1993.

**5 1 2 Poblacion en edad de trabajar, como proporción de la población total,  
en 13 ciudades con sus areas metropolitanas <sup>a</sup>  
1994-1997 (marzo <sup>p</sup>)**

| Ciudad                                                      | 1994  |       |            |           | 1995  |       |            |           | 1996  |       |            |           | 1997               |
|-------------------------------------------------------------|-------|-------|------------|-----------|-------|-------|------------|-----------|-------|-------|------------|-----------|--------------------|
|                                                             | Marzo | Junio | Septiembre | Diciembre | Marzo | Junio | Septiembre | Diciembre | Marzo | Junio | Septiembre | Diciembre | Marzo <sup>p</sup> |
| 1 Barranquilla y<br>Sabad                                   | 74.1  | 73.7  | 74.1       | 74.0      | 74.7  | 75.2  | 75.5       | 74.5      | 75.4  | 75.6  | 75.0       | 75.0      | 75.6               |
| 2 Santa Fe de<br>Bogotá D.C.                                | 76.4  | 76.6  | 77.0       | 76.8      | 77.1  | 77.6  | 76.6       | 77.2      | 77.2  | 78.3  | 78.0       | 78.5      | 79.7               |
| 3 Cali y Yumbo                                              | 78.3  | 77.4  | 78.2       | 77.6      | 77.9  | 78.2  | 78.0       | 77.7      | 76.5  | 77.9  | 78.5       | 77.7      | 77.4               |
| 4 Medellín y<br>Valle de Aburrá <sup>b</sup>                | 77.2  | 78.0  | 78.0       | 77.3      | 77.1  | 78.6  | 77.7       | 78.5      | 77.4  | 77.2  | 77.8       | 77.5      | 77.6               |
| 5 Bucaramanga<br>Floridablanca<br>Giron y Piedra Cuesta     | 75.8  | 75.0  | 76.2       | 76.1      | 75.8  | 75.9  | 75.9       | 76.7      | 76.3  | 76.2  | 77.2       | 75.7      | 76.6               |
| 6 Manizales y<br>Villamaría                                 | 76.4  | 77.0  | 77.6       | 77.5      | 79.7  | 77.1  | 77.5       | 77.2      | 76.7  | 76.4  | 78.2       | 78.1      | 77.9               |
| 7 Pasto                                                     | 75    | 75.8  | 77.2       | 76.4      | 75.4  | 75.5  | 77.3       | 75.4      | 74.9  | 76.3  | 77.2       | 75.7      | 76.5               |
| 8 Villavicencio                                             |       | 70.1  |            |           |       | 72.4  |            |           |       | 72.1  |            |           |                    |
| 9 Cartagena                                                 |       |       | 74.2       |           |       |       | 74.9       |           |       |       | 75.7       |           |                    |
| 10 Cúcuta, Villa<br>del Rosario, L. J.<br>Pácora y El Zulia |       | 73.4  |            | 72.8      |       | 73.5  |            | 73.7      |       | 72.3  |            | 72.4      |                    |
| 11 Pereira y Dos-<br>quebrada                               |       | 77.5  |            | 78.0      |       | 79.0  |            | 77.8      |       | 76.4  |            | 78.4      |                    |
| 12 Montería                                                 |       |       |            | 73.0      |       |       |            | 74.1      |       |       |            | 74.2      |                    |
| 13 Ibagué                                                   |       |       |            | 73.6      |       |       |            | 77.2      |       |       |            | 75.6      |                    |

FUENTE: DANE. Encuesta nacional de hogares, etapas 83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95.

Agrupación de la encuesta de marzo de 1990: 13 ciudades de Medellín, Barranquilla, Bucaramanga, Cali, Manizales, Pereira y Cúcuta se consideran con áreas metropolitanas. El resto de la muestra corresponde a algunas modificaciones en la ciudad en los censales investigados.

Comprende las cabeceras municipales de Bello, Barbosa, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardot y Itagüí, La Estrella y Sabaneta.

Incluye Piedecuesta a partir de septiembre de 1987.

Nota: algunos de los datos de este cuadro presentan diferencias con los de otras fuentes, debido a que los datos de este cuadro se producen por un muestreo de las cifras de la población y no por un censo de la población, las cuales se producen por un censo de la población y no por un censo de la población.

# 5.1.3 Tasa bruta de participación en 13 ciudades con sus áreas metropolitanas<sup>a</sup> 1994-1997 (marzo<sup>b</sup>)

| Ciudades                               | 1994  |       |            |           | 1995  |       |            |           | 1996  |       |            |           | 1997               |
|----------------------------------------|-------|-------|------------|-----------|-------|-------|------------|-----------|-------|-------|------------|-----------|--------------------|
|                                        | Marzo | Junio | Septiembre | Diciembre | Marzo | Junio | Septiembre | Diciembre | Marzo | Junio | Septiembre | Diciembre | Marzo <sup>c</sup> |
| 1 Barranquilla y Su área metropolitana | 48.1  | 47.6  | 47.8       | 49.7      | 49.9  | 46.5  | 40.4       | 42.7      | 41.5  | 41.0  | 39.3       | 40.8      | 41.3               |
| 2 Santafé de Bogotá D.C.               | 57.1  | 56.7  | 57.6       | 58.4      | 57.3  | 57.8  | 47.5       | 49.6      | 48.8  | 47.4  | 47.8       | 47.9      | 46.8               |
| 3 Cali y Yumbo                         | 53.9  | 53.8  | 53.9       | 55.7      | 54.1  | 52.1  | 45.8       | 45.3      | 45.6  | 45.6  | 45.0       | 45.3      | 46.0               |
| 4 Medellín y Valle de Aburrá           | 51.8  | 51.0  | 52.0       | 52.0      | 50.8  | 51.5  | 43.5       | 45.8      | 44.4  | 43.9  | 43.6       | 45.3      | 45.3               |
| 5 Bucaramanga y Floridablanca          | 50.9  | 57.9  | 56.0       | 50.3      | 57.4  | 55.7  | 48.6       | 50.3      | 48.6  | 48.9  | 49.4       | 50.9      | 49.1               |
| 6 Manizale y Villamaría                | 51.4  | 48.0  | 50.7       | 49.4      | 48.9  | 50.2  | 43.7       | 45.0      | 41.8  | 43.6  | 43.1       | 43.3      | 43.4               |
| 7 Pasto                                | 52.7  | 52.5  | 52.7       | 55.1      | 53.7  | 52.1  | 46.5       | 47.9      | 46.7  | 49.0  | 50.3       | 48.7      | 47.9               |
| 8 Villavicencio                        |       | 47.4  |            |           |       | 54.8  |            |           |       | 39.8  |            |           |                    |
| 9 Cartagena                            |       |       | 45.8       |           |       |       | 38.5       |           |       |       | 38.6       |           |                    |
| 10 Cucuta y Villavicencio              |       |       |            |           |       |       |            |           |       |       |            |           |                    |
| 11 Pereira y Dosquebradas              |       | 52.7  |            | 57.0      |       | 51.2  |            | 47.4      |       | 44.9  |            | 45.6      |                    |
| 12 Montería                            |       |       |            | 49.3      |       | 51.6  |            | 45.6      |       | 44.8  |            | 48.3      |                    |
| 13 Ibagué                              |       |       |            | 52.4      |       |       |            | 46.2      |       |       |            | 45.9      |                    |

FUENTE: DANF. Elaboración del autor. 1 de febrero a diciembre de 1993. 83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95.  
A partir de la información de marzo de 1990 la ciudad de Medellín Barranquilla Bucaramanga Cali Manizale Pereira y Cucuta continúan con sus áreas metropolitanas. El resto de las ciudades expuestas modificaron sus límites metropolitanos en los años siguientes.

<sup>a</sup> Comprendiendo las cabeceras municipales de Bello, Barbosa, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardot, Ibagué, L. Estrella y Sabaneta.  
Incluye Piedruecas a partir de septiembre de 1987.  
Nota: algunos de los datos de este cuadro presentan diferencias con los de otros informes de la BOD, ya que los datos se producen por cuantificación de la población con proyección estadística revisada en marzo de 1993.

# **5 1 4 Tasa global de participacion en 13 ciudades con sus áreas metropolitanas <sup>a</sup> 1994-1997 (marzo <sup>o</sup>)**

| Ciudades                                                  | 1994  |       |                 |                 | 1995  |       |                 |                 | 1996  |       |                 |                 | 1997               |
|-----------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-------|-------|-----------------|-----------------|-------|-------|-----------------|-----------------|--------------------|
|                                                           | Marzo | Junio | Sep-<br>tiembre | Dic-<br>ciembre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiembre | Dic-<br>ciembre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiembre | Dic-<br>ciembre | Marzo <sup>P</sup> |
| 1 Barranquilla y<br>Sociedad                              | 54.3  | 54.0  | 53.1            | 54.5            | 55.3  | 50.7  | 53.6            | 57.3            | 55.1  | 54.2  | 52.6            | 54.6            | 54.7               |
| 2 Santo de<br>Boyota D.C.                                 | 62.1  | 61.4  | 60.6            | 63.5            | 61.3  | 62.7  | 62.0            | 64.3            | 63.4  | 60.6  | 61.3            | 61.1            | 58.7               |
| 3 Cali y Yumbo                                            | 60.4  | 59.9  | 60.8            | 59.8            | 59.6  | 58.7  | 58.8            | 58.4            | 59.9  | 58.5  | 57.5            | 58.3            | 59.5               |
| 4 Medellín y<br>Valle de Aburrá <sup>b</sup>              | 59.6  | 57.9  | 56.9            | 56.8            | 55.9  | 57.1  | 56.1            | 58.4            | 57.5  | 56.8  | 56.9            | 58.4            | 58.4               |
| 5 Bucaramanga<br>Floridablanca<br>Girón y Pácora          | 64.3  | 66.2  | 61.0            | 67.3            | 63.4  | 62.3  | 64.0            | 65.6            | 63.7  | 64.1  | 64.0            | 67.3            | 64.1               |
| 6 Manizales y<br>Villavieja                               | 57.3  | 55.0  | 56.5            | 54.6            | 53.7  | 54.8  | 56.3            | 58.3            | 54.7  | 57.1  | 55.2            | 55.5            | 55.7               |
| 7 Pasto                                                   | 60.3  | 59.8  | 58.8            | 61.1            | 60.2  | 59.3  | 61.8            | 63.5            | 62.4  | 64.2  | 65.2            | 64.4            | 62.6               |
| 8 Villavicencio                                           |       | 52.7  |                 |                 |       | 60.5  |                 |                 |       | 55.2  |                 |                 |                    |
| 9 Cartagena                                               |       |       | 49.2            |                 |       |       | 51.4            |                 |       |       | 51.1            |                 |                    |
| 10 Cucuta, Villi<br>del Rosario, Los<br>Patios y El Zulia |       | 58.9  |                 | 62.4            |       | 59.1  |                 | 64.3            |       | 62.2  |                 | 63.0            |                    |
| 11 Pereira y Dosquebradas                                 |       | 55.5  |                 | 60.2            |       | 57.7  |                 | 58.7            |       | 58.7  |                 | 61.5            |                    |
| 12 Montería                                               |       |       |                 | 55.9            |       |       |                 | 61.4            |       |       |                 | 56.6            |                    |
| 13 Ibagué                                                 |       |       |                 | 55.6            |       |       |                 | 59.8            |       |       |                 | 60.7            |                    |

FUENTE: DANE. Encuesta Nacional de Hogares, etapas 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94 y 95.

A partir de la encuesta de marzo de 1990, las ciudades de Medellín, Barranquilla, Bucaramanga, Cali, Manizales, Pereira y Cucuta se consideran con sus áreas metropolitanas. El resto de la muestra explica algunas modificaciones procesadas en las variables investigadas.

<sup>a</sup> Comprende las cabeceras municipales de Bello, Barbosa, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardota, Itagüí, La Estrella y Sabana.

Incluye Pácora a partir de septiembre de 1987.

Nota: algunos de los datos de este cuadro presentan diferencias con los de entregas anteriores del Boletín, las cuales se producen por cuanto las cifras se calculan con proyecciones de población revisadas en marzo de 1993.

# **5 1 5 Tasa de desempleo en 13 ciudades con sus áreas metropolitanas <sup>a</sup> 1994-1997 (marzo <sup>b</sup>)**

| Ciudades                                                 | 1994  |       |                 |                | 1995  |       |                 |                | 1996  |       |                 |                | 1997               |
|----------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|----------------|-------|-------|-----------------|----------------|-------|-------|-----------------|----------------|--------------------|
|                                                          | Marzo | Junio | Sep-<br>tiembre | Dic-<br>iembre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiembre | Dic-<br>iembre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiembre | Dic-<br>iembre | Marzo <sup>c</sup> |
| 1 Barranquilla y<br>Sredad                               | 11.3  | 11.8  | 10.1            | 8.8            | 9.8   | 8.3   | 11.2            | 10.1           | 10.9  | 12.5  | 12.2            | 11.2           | 12.8               |
| 2 Santa Fe de<br>Bogotá D.C.                             | 8.1   | 7.7   | 4.9             | 7.2            | 6.5   | 7.8   | 6.3             | 7.6            | 8.2   | 9.5   | 10.4            | 9.1            | 9.4                |
| 3 Cali y Yumbo                                           | 10.8  | 10.3  | 11.3            | 6.9            | 9.1   | 11.2  | 10.1            | 10.8           | 13.1  | 14.4  | 14.9            | 14.0           | 17.4               |
| 4 Medellín y<br>Valle de Aburrá <sup>d</sup>             | 13.2  | 11.9  | 8.6             | 8.4            | 9.2   | 9.8   | 10.9            | 11.9           | 11.6  | 12.0  | 13.3            | 13.5           | 16.4               |
| 5 Bucaramanga,<br>Floridablanca,<br>Girón y Piedecuesta  | 11.6  | 12.5  | 8.1             | 12.0           | 9.4   | 10.7  | 10.1            | 11.0           | 10.6  | 13.2  | 10.8            | 12.0           | 12.7               |
| 6 Manizale y<br>Valmora                                  | 10.3  | 12.7  | 11.1            | 8.5            | 8.8   | 8.5   | 11.7            | 11.7           | 13.3  | 12.5  | 12.9            | 13.8           | 14.0               |
| 7 Pasto                                                  | 12.6  | 12.2  | 10.2            | 9.9            | 10.9  | 12.1  | 12.5            | 11.9           | 12.6  | 14.7  | 15.5            | 13.9           | 15.0               |
| 8 Villavicencio                                          |       | 10.1  |                 |                |       | 9.4   |                 |                |       | 8.1   |                 |                |                    |
| 9 Cartagena                                              |       |       | 7.1             |                |       |       | 9.2             |                |       |       | 13.3            |                |                    |
| 10 Cucuta, Villa<br>del Rosario, Los<br>Patos y El Zulia |       | 10.4  |                 | 8.6            |       | 13.4  |                 | 11.0           |       | 14.3  |                 | 12.7           |                    |
| 11 Pereira y Dosquebradas                                |       | 9.7   |                 | 9.1            |       | 10.7  |                 | 10.2           |       | 15.1  |                 | 16.9           |                    |
| 12 Montería                                              |       |       |                 | 11.9           |       |       |                 | 13.8           |       |       |                 | 13.2           |                    |
| 13 Itagüé                                                |       |       |                 | 5.8            |       |       |                 | 13.3           |       |       |                 | 13.6           |                    |

FUENTE: DANE. Encuesta nacional de hogares (censos 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, y 95).

<sup>a</sup> A partir de la encuesta de marzo de 1990, las ciudades de Medellín, Barranquilla, Bucaramanga, Cali, Manizale, Pereira y Cucuta se consideran con sus áreas metropolitanas. El código de la muestra explica alguna modificación en las ciudades y la variable investigada.

<sup>b</sup> Comprende las cabeceras municipales de Bello, Barbosa, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardota, Itagüé, La Estrella y Sabana de Torres.

<sup>c</sup> Incluye Piedecuesta a partir de septiembre de 1987. Nota: algunos de los datos de este cuadro presentan diferencias con los de entregas anteriores del Boletín, las cuales se producen por cuanto las cifras se calculan con proyecciones de población revisadas en marzo de 1993.

## 6 1 Exportaciones colombianas

### 6 1 1 Valores de las exportaciones tradicionales 1990-1997 (enero) <sup>p</sup>

Miles de dólares

| Años y meses            | Exportaciones FOB |                      |                                                                         |                        |
|-------------------------|-------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                         | Total             | Café (crudo o verde) | Combustibles y derivados del petróleo<br>Otros minerales <sup>a,p</sup> | Resto de exportaciones |
| 1990                    | 6 765 037         | 1 414 719            | 2 495 825                                                               | 2 854 493              |
| 1991                    | 7 244 282         | 1 336 430            | 2 090 862                                                               | 3 816 990              |
| 1992                    | 7 065 146         | 1 258 847            | 1 971 833                                                               | 3 834 466              |
| 1993 <sup>c</sup>       | 7 123 447         | 1 139 868            | 1 887 921                                                               | 4 095 658              |
| 1994 <sup>p</sup>       | 8 407 923         | 1 990 133            | 1 787 850                                                               | 4 629 940              |
| 1995 <sup>p</sup>       | 9 762 610         | 1 831 650            | 2 419 411                                                               | 5 511 549              |
| 1996 <sup>p</sup>       | 10 574 051        | 1 576 762            | 3 773 360                                                               | 5 223 929              |
| 1997 <sup>p</sup> Enero | 800 174           | 138 551              | 311 140                                                                 | 350 483                |

FUENTE DANE

Incluye cifras de ECOPETROL y de empresas privadas exportadoras de petróleo y de manifiestos de aduana

<sup>b</sup> A partir de 1988 no incluye exportaciones de bunkers aéreos y marinos a naves en viajes internacionales

A partir de 1993 no incluyen exportaciones con tratamiento especial

### 6 1 2 Cantidades netas de las exportaciones tradicionales 1990-1996 (enero) <sup>p</sup>

Toneladas métricas

| Años y meses            | Exportaciones |                              |                    |                                                                        |                        |
|-------------------------|---------------|------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                         | Total         | Café                         |                    | Combustibles y derivados del petróleo<br>Otros minerales <sup>11</sup> | Resto de exportaciones |
|                         |               | Sacos de 60 kilogramos netos | Toneladas métricas |                                                                        |                        |
| 1990                    | 32 458 827    | 13 523 737                   | 811 424            | 27 743 038                                                             | 3 904 365              |
| 1991                    | 34 842 515    | 12 233 678                   | 734 021            | 29 480 328                                                             | 4 628 166              |
| 1992                    | 32 938 469    | 16 113 936                   | 966 835            | 27 277 928                                                             | 4 693 706              |
| 1993                    | 36 226 077    | 13 037 650                   | 782 259            | 30 479 206                                                             | 4 964 612              |
| 1994 <sup>i</sup>       | 36 624 153    | 11 204 070                   | 672 244            | 30 896 428                                                             | 5 055 481              |
| 1995 <sup>p</sup>       | 40 032 647    | 9 286 167                    | 557 170            | 34 533 891                                                             | 4 941 586              |
| 1996 <sup>p</sup>       | 51 674 853    | 9 997 954                    | 599 877            | 45 342 169                                                             | 5 732 807              |
| 1997 <sup>p</sup> Enero | 3 750 977     | 932 912                      | 55 975             | 3 353 694                                                              | 341 308                |

FUENTE DANE

Incluye cifras de ECOPETROL y de empresas privadas exportadoras de petróleo

<sup>11</sup> A partir de 1988 no incluye exportaciones de bunkers aéreo y marinos a naves en viajes internacionales

A partir de 1993 no se incluyen exportaciones con tratamiento especial

**6 1 4 Cantidad neta y valor de las exportaciones de café crudo <sup>a</sup>,  
según principales países de destino  
1995-1997 (enero) <sup>p</sup>**

| Países de destino         | 1995 <sup>p</sup>                  |                              | 1996 <sup>p</sup>                  |                              | 1997 <sup>p</sup> (enero)          |                              |
|---------------------------|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
|                           | Sacos de 60<br>kilogramos<br>netos | Miles de<br>dólares<br>(FOB) | Sacos de 60<br>kilogramos<br>netos | Miles de<br>dólares<br>(FOB) | Sacos de 60<br>kilogramos<br>netos | Miles de<br>dólares<br>(FOB) |
| <b>TOTAL</b>              | 9 286 167                          | 1 831 650                    | 9 997 954                          | 1 576 762                    | 932 912                            | 138 551                      |
| <b>Principales países</b> | 9 105 494                          | 1 795 167                    | 9 734 715                          | 1 535 482                    | 898 511                            | 133 621                      |
| Alemania                  | 2 921 008                          | 576 066                      | 2 635 387                          | 409 197                      | 246 935                            | 36 708                       |
| Argentina                 | 36 051                             | 7 110                        | 51 808                             | 7 997                        | 2 100                              | 326                          |
| Austria                   | 2 916                              | 660                          | 3 792                              | 617                          | 292                                | 42                           |
| Bélgica                   | 325 139                            | 63 910                       | 396 014                            | 60 526                       | 53 585                             | 7 532                        |
| Canadá                    | 313 424                            | 61 098                       | 368 079                            | 57 861                       | 25 918                             | 3 884                        |
| Corea del Sur             | 124 880                            | 25 142                       | 91 957                             | 14 585                       | 14 432                             | 2 082                        |
| Dinamarca                 | 166 715                            | 33 492                       | 183 735                            | 29 000                       | 14 299                             | 2 107                        |
| España                    | 281 692                            | 55 640                       | 320 804                            | 50 166                       | 18 974                             | 2 842                        |
| Estados Unidos            | 1 993 131                          | 388 548                      | 2 463 932                          | 387 865                      | 182 196                            | 27 286                       |
| Finlandia                 | 221 602                            | 44 408                       | 260 400                            | 40 812                       | 23 514                             | 3 508                        |
| Francia                   | 256 084                            | 48 450                       | 328 342                            | 51 140                       | 38 182                             | 5 421                        |
| Países Bajos              | 377 900                            | 75 418                       | 375 601                            | 59 645                       | 38 387                             | 5 655                        |
| Italia                    | 365 724                            | 66 696                       | 260 417                            | 40 978                       | 21 226                             | 3 187                        |
| Japón                     | 974 269                            | 200 930                      | 1 119 951                          | 186 657                      | 140 305                            | 21 353                       |
| Noruega                   | 132 953                            | 26 080                       | 145 760                            | 22 849                       | 13 775                             | 2 016                        |
| Reino Unido               | 187 252                            | 36 599                       | 244 463                            | 39 194                       | 22 935                             | 3 504                        |
| Suecia                    | 378 329                            | 75 669                       | 429 377                            | 67 993                       | 35 213                             | 5 232                        |
| Suiza                     | 46 425                             | 9 251                        | 54 896                             | 8 401                        | 6 243                              | 934                          |
| <b>Demás países</b>       | 180 673                            | 36 483                       | 263 239                            | 41 280                       | 34 401                             | 4 930                        |

FUENTE: DANE. Con base en cifras de FEDERACAFE.  
Excluye café sin reintegros (sin valor comercial)

**6 1 5 Valor y cantidad neta de las exportaciones, según principales aduanas  
1995 1997 (enero) <sup>p</sup>**

| Aduanas                               | Exportaciones     |                   | 1997 <sup>P</sup><br>(enero) |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------------------|
|                                       | 1995 <sup>I</sup> | 1996 <sup>P</sup> |                              |
| Valores FOB (miles de dólares)        |                   |                   |                              |
| TOTAL                                 | 9 762 610         | 10 574 051        | 800 174                      |
| Principales aduanas                   | 8 088 975         | 8 850 556         | 683 376                      |
| Cartagena                             | 3 100 390         | 4 162 551         | 351 227                      |
| Buenaventura                          | 1 785 565         | 1 714 383         | 98 668                       |
| Santafé de Bogotá D C                 | 1 325 887         | 982 244           | 59 491                       |
| La Guajira                            | 452 542           | 571 231           | 26 555                       |
| Santa Marta                           | 807 002           | 743 379           | 88 603                       |
| Barranquilla                          | 333 921           | 350 625           | 24 133                       |
| Turbo                                 | 283 668           | 326 143           | 34 699                       |
| Demás aduanas                         | 1 673 635         | 1 723 495         | 116 798                      |
| Cantidades netas (toneladas métricas) |                   |                   |                              |
| TOTAL                                 | 40 032 647        | 51 674 853        | 3 750 977                    |
| Principales aduanas                   | 37 522 575        | 49 095 777        | 3 556 243                    |
| Cartagena                             | 17 431 497        | 22 051 617        | 1 731 929                    |
| Buenaventura                          | 1 126 571         | 1 344 915         | 58 836                       |
| Santafé de Bogotá D C                 | 150 632           | 142 360           | 8 527                        |
| La Guajira                            | 12 743 166        | 15 301 686        | 700 123                      |
| Santa Marta                           | 3 769 152         | 8 155 976         | 1 007 472                    |
| Barranquilla                          | 1 393 329         | 1 029 895         | 14 657                       |
| Turbo                                 | 908 228           | 1 069 328         | 34 699                       |
| Demás aduanas                         | 2 510 072         | 2 579 076         | 194 734                      |

FUENTE DANE

**6.1.7 Valor y cantidad neta de las exportaciones, según principales capítulos del arancel colombiano 1996 (enero)<sup>1</sup> - 1997 (enero)<sup>2</sup>**

| Código | Descripción de los capítulos                                                                                                | Valor FOB (miles de dólares) |                   |             | Toneladas métricas netas |                   |             |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|-------------|--------------------------|-------------------|-------------|
|        |                                                                                                                             | Enero                        |                   | Variación % | Enero                    |                   | Variación % |
|        |                                                                                                                             | 1997 <sup>1</sup>            | 1996 <sup>2</sup> |             | 1997 <sup>1</sup>        | 1996 <sup>2</sup> |             |
|        | <b>TOTAL</b>                                                                                                                | 800 174                      | 667 168           | 19.94       | 3 750 977                | 2 842 042         | 31.98       |
|        | <b>Principales capítulos</b>                                                                                                | 674 781                      | 558 591           | 20.80       | 3 556 442                | 2 607 779         | 36.38       |
| 03     | Pescados y crustáceos, moluscos y otros invertebrados acuáticos                                                             | 8 828                        | 12 893            | 31.53       | 1 341                    | 5 531             | 75.75       |
| 06     | Plantas vivas y productos de la floricultura                                                                                | 31 901                       | 46 766            | 31.79       | 9 210                    | 13 069            | 29.53       |
| 08     | Frutos comestibles, corrientes de agrios o de melones                                                                       | 23 260                       | 35 430            | 34.35       | 72 846                   | 108 427           | 32.82       |
| 09     | Café, té, yerba mate y especias                                                                                             | 138 915                      | 101 565           | 36.77       | 56 150                   | 44 908            | 25.03       |
| 17     | Azúcares y artículos de confitería                                                                                          | 11 258                       | 9 611             | 17.13       | 21 120                   | 23 543            | 10.29       |
| 21     | Preparaciones alimenticias diversas                                                                                         | 10 310                       | 8 278             | 24.55       | 1 381                    | 1 213             | 13.79       |
| 27     | Combustibles minerales, aceites minerales y productos de su destilación, materias bituminosas, otras minerales <sup>3</sup> | 311 140                      | 199 489           | 55.97       | 3 353 694                | 2 383 093         | 40.73       |
| 30     | Productos farmacéuticos                                                                                                     | 8 969                        | 7 645             | 17.32       | 622                      | 375               | 65.81       |
| 38     | Productos diversos de las industrias químicas                                                                               | 5 963                        | 9 063             | 34.21       | 1 621                    | 2 103             | 22.95       |
| 39     | Materias plásticas y manufacturas de estas materias                                                                         | 27 466                       | 21 201            | 29.56       | 26 291                   | 17 150            | 53.26       |
| 49     | Productos editoriales de la prensa o de otras industrias gráficas, textos, manuscritos o mecanografiados y planos           | 7 694                        | 11 211            | 31.37       | 1 480                    | 1 863             | 20.57       |
| 52     | Algodón                                                                                                                     | 5 716                        | 3 934             | 45.29       | 1 055                    | 706               | 49.44       |
| 61     | Prendas y complementos de vestir de punto                                                                                   | 12 564                       | 10 476            | 19.93       | 527                      | 378               | 39.38       |
| 62     | Prendas y complementos de vestir excepto los de punto                                                                       | 24 950                       | 23 403            | 6.61        | 1 070                    | 957               | 11.87       |
| 71     | Perlas finas o cultivadas, piedras preciosas y semipreciosas o similares <sup>4</sup>                                       | 28 785                       | 41 119            | 30.00       | 8                        | 5                 | 63.13       |
| 72     | Fundición, hierro y acero                                                                                                   | 10 114                       | 8 354             | 21.07       | 7 164                    | 3 453             | 107.44      |
| 87     | Vehículos automotores, tractores, ciclos y demás vehículos terrestres y sus partes y accesorios                             | 6 950                        | 8 151             | 14.74       | 862                      | 999               | 13.72       |
|        | <b>Demás capítulos</b>                                                                                                      | 125 393                      | 108 577           | 15.49       | 194 535                  | 234 262           | 16.96       |

FUENTE: DANE

Datos tomados de la información mensual suministrada por la Federación Nacional de Cultivadores

<sup>1</sup> No incluye exportaciones de bunkers aéreos y marinos a través en viajes

internacionales

<sup>2</sup> El capítulo 27 incluye carbón, petróleo y sus derivados

<sup>3</sup> El capítulo 71 incluye esmeraldas, oro y platino

**6 1 8 Valor y cantidad neta, según principales productos de exportación**  
**1996 (enero) <sup>P</sup> 1997 (enero) <sup>P</sup>**

| Partida<br>Nandina | Descripción del producto                                                                                                                                                   | Valor FOB (miles de dólares) |                   |                | Toneladas métricas netas |                   |                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|----------------|--------------------------|-------------------|----------------|
|                    |                                                                                                                                                                            | Enero                        |                   | Variación<br>% | Enero                    |                   | Variación<br>% |
|                    |                                                                                                                                                                            | 1997 <sup>P</sup>            | 1996 <sup>P</sup> |                | 1997 <sup>P</sup>        | 1996 <sup>P</sup> |                |
|                    | <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                               | <b>800 174</b>               | <b>667 168</b>    | <b>19 94</b>   | <b>3 750 977</b>         | <b>2 842 042</b>  | <b>31 98</b>   |
|                    | <b>Principales productos</b>                                                                                                                                               | <b>605 158</b>               | <b>482 438</b>    | <b>25 44</b>   | <b>3 584 908</b>         | <b>2 600 350</b>  | <b>37 86</b>   |
| 0306 139010        | Camarones de cultivo                                                                                                                                                       | 1 486                        | 3 333             | 55 40          | 194                      | 469               | 58 69          |
| 0306 139020        | Camarones de posca                                                                                                                                                         | 4 681                        | 2 449             | 91 10          | 278                      | 152               | 83 31          |
| 0603 101010        | Clavosles miniatura                                                                                                                                                        | 3 669                        | 5 961             | 38 44          | 1 200                    | 1 834             | 34 55          |
| 0603 101099        | Los demás claveles                                                                                                                                                         | 10 707                       | 15 297            | 30 00          | 2 866                    | 4 192             | 31 65          |
| 0603 104000        | Rosas                                                                                                                                                                      | 7 694                        | 11 385            | 32 42          | 1 747                    | 2 406             | 27 37          |
| 0603 109000        | Las demás flores y capullos cortados<br>para ramos o adornos frescos                                                                                                       | 8 797                        | 12 665            | 30 54          | 3 104                    | 4 190             | 25 92          |
| 0803 001100        | Bananas o plátanos frescos tipo<br>Plantain (plátano para cocción)                                                                                                         | 854                          | 3 684             | 76 83          | 2 736                    | 11 102            | 75 35          |
| 0803 001200        | Bananas frescas tipo Cavendish                                                                                                                                             | 21 142                       | 29 832            | 29 13          | 69 758                   | 96 851            | 27 97          |
| 0901 110000        | Café sin tostar sin descafeinar                                                                                                                                            | 138 551                      | 101 141           | 36 99          | 55 975                   | 44 721            | 25 17          |
| 1701 119000        | Los demás azúcares en bruto de caña<br>sin aromatizar ni colorear                                                                                                          | 1 263                        | 188               | 571 22         | 5 033                    | 560               | 798 75         |
| 1701 990000        | Los demás azúcares caña o de remolacha<br>y sacarosa químicamente pura<br>en estado sólido                                                                                 | 3 721                        | 6 872             | 45 85          | 12 690                   | 21 170            | 40 05          |
| 1704 901000        | Bombones caramelos confites<br>y pastillas sin cacao                                                                                                                       | 3 083                        | 1 849             | 66 79          | 1 667                    | 1 165             | 43 11          |
| 2101 110000        | Extractos esencias y concentrados<br>de café y preparaciones a base de<br>estos extractos esencias o concentrados<br>extractos esencias o concentrados<br>o a base de café | 9 550                        | 7 559             | 26 34          | 1 098                    | 831               | 32 10          |
| 2523 290000        | Los demás cementos portland (gris)                                                                                                                                         | 2 533                        | 4 057             | 37 58          | 59 243                   | 98 470            | 39 84          |
| 2701 120010        | Hullas térmicas                                                                                                                                                            | 55 993                       | 29 717            | 88 42          | 1 655 547                | 900 192           | 83 91          |

**6 1 8 Valor y cantidad neta, según principales productos de exportación**  
**1996 (enero) <sup>F</sup> - 1997 (enero) <sup>P</sup>**

Continuación

| Partida<br>Nandina | Descripción del producto                                                                                                                            | Valor FOB (miles de dólares) |                   |                | Toneladas métricas netas |                   |                |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|----------------|--------------------------|-------------------|----------------|
|                    |                                                                                                                                                     | Enero diciembre              |                   | Variación<br>% | Enero diciembre          |                   | Variación<br>% |
|                    |                                                                                                                                                     | 1997 <sup>F</sup>            | 1996 <sup>P</sup> |                | 1997 <sup>P</sup>        | 1996 <sup>P</sup> |                |
| 2701 120090        | Las demás hullas bituminosas                                                                                                                        | 1 515                        | 4 076             | 62 82          | 48 752                   | 124 261           | 60 77          |
| 2709 000000        | Acetes crudos de petróleo o de<br>minerales bituminosos                                                                                             | 220 764                      | 132 263           | 66 91          | 1 376 749                | 1 106 452         | 24 43          |
| 2710 006000        | Los demás fueloils (fuel)                                                                                                                           | 30 754                       | 17 920            | 71 61          | 259 441                  | 148 803           | 74 35          |
| 2710 009900        | Las demás preparaciones no expresadas<br>ni comprendidas en otras partidas con un<br>contenido de aceites de petróleo o de<br>minerales bituminosos | 2                            | 2 126             | 99 88          | 1                        | 12 826            | 99 99          |
| 3004 902990        | Los demás medicamentos (excepto de los<br>productos 3002 305 3006) constituidos por<br>productos mezclados o sin mezclar                            | 4 275                        | 3 531             | 21 07          | 507                      | 228               | 122 03         |
| 3808 209090        | Fungicidas presentados en formas o<br>envases para la venta al por menor                                                                            | 1 578                        | 2 475             | 36 23          | 716                      | 897               | 20 23          |
| 3808 309090        | Los demás herbicidas inhibidores de la<br>germinación y reguladores del crecimiento<br>de las plantas                                               | 1 334                        | 1 703             | 21 71          | 287                      | 284               | 1 06           |
| 3902 100000        | Polipropileno                                                                                                                                       | 2 457                        | 2 480             | 0 93           | 2 829                    | 3 298             | 14 23          |
| 3903 190000        | Los demás poliestirenos en formas primarias                                                                                                         | 3 746                        | 1 594             | 134 97         | 4 503                    | 1 639             | 174 78         |
| 3904 102000        | Policloruro de vinilo sin mezclar con otras<br>sustancias tipo suspensión                                                                           | 7 536                        | 3 223             | 133 81         | 11 008                   | 5 477             | 100 97         |
| 3907 600010        | Politereftalato de etileno con punto de<br>fusión cristalino superior o igual a 243<br>grados centígrados                                           | 1 243                        | 4 221             | 70 54          | 1 337                    | 2 323             | 42 46          |
| 4901 990090        | Los demás libros folletos e impresos<br>similares incluso en hojas sueltas                                                                          | 5 480                        | 8 490             | 35 45          | 1 080                    | 1 450             | 25 55          |
| 5209 420000        | Tejidos teñidos de algodón de ligamento<br>sarga o cruzado de curso inferior o igual<br>a 85% en peso de gramaje superior<br>a 200 g/m2             | 2 443                        | 813               | 200 60         | 528                      | 182               | 189 66         |

**6.1.8 Valor y cantidad neta, según principales productos de exportación  
1996 (enero) <sup>p</sup> - 1997 (enero) <sup>p</sup>**

| Partida<br>Nandina | Descripción del producto                                                                                                                                                                                                                           | Valor FOB (miles de dolares) |                   |                | Toneladas métricas netas |                   |                | Conclusión |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|----------------|--------------------------|-------------------|----------------|------------|
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                    | Enero diciembre              |                   | Variación<br>% | Enero diciembre          |                   | Variación<br>% |            |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                    | 1997 <sup>p</sup>            | 1996 <sup>p</sup> |                | 1997 <sup>p</sup>        | 1996 <sup>p</sup> |                |            |
| 5903 100000        | Tejidos impregnados recubiertos revestidos<br>o estratificados con policloruro de vinilo                                                                                                                                                           | 1 092                        | 1 689             | 35.36          | 349                      | 613               | 43.08          |            |
| 6108 220000        | Bragas de fibras sintéticas o artificiales                                                                                                                                                                                                         | 2 711                        | 2 406             | 12.68          | 91                       | 53                | 71.96          |            |
| 6203 420000        | Pantalones pantalones con peto y<br>pantalones cortos (excepto los de baño)<br>para hombres niños de algodón                                                                                                                                       | 7 034                        | 5 581             | 26.04          | 519                      | 395               | 31.33          |            |
| 6204 620000        | Pantalones con peto y pantalones cortos<br>(excepto los de baño) para mujeres o<br>niñas de algodón                                                                                                                                                | 2 006                        | 1 832             | 9.47           | 99                       | 91                | 9.62           |            |
| 6302 600000        | Ropa de tocador o de cocina de tejido<br>de toalla con bucles de algodón                                                                                                                                                                           | 1 597                        | 1 615             | 1.10           | 191                      | 181               | 5.89           |            |
| 7103 912000        | Esmeraldas trabajadas de otro modo<br>clasificadas sin ensartar montar ni engarzar                                                                                                                                                                 | 9 866                        | 14 218            | 30.61          | 0                        | 0                 | 50.00          |            |
| 7108 120000        | Las demás formas en bruto de oro para uso<br>no monetario                                                                                                                                                                                          | 16 251                       | 16 549            | 1.80           | 1                        | 1                 | 3.85           |            |
| 7108 130000        | Oro incluido el oro platinado semilabrado<br>en las demás formas semilabradas para<br>uso no monetario                                                                                                                                             | 0                            | 7 510             |                | 0                        | 1                 |                |            |
| 7202 600000        | Ferroniquel                                                                                                                                                                                                                                        | 7 191                        | 7 337             | 1.99           | 2 735                    | 2 156             | 26.85          |            |
| 8704 220000        | Vehículos automóviles para el transporte<br>de mercancías con motor de embolo o<br>pistón de encendido por compresión (diesel<br>o semidiesel) de peso total con carga máx<br>o de peso total con carga superior a 5t pero<br>inferior o igual 20t | 559                          | 2 796             | 79.99          | 50                       | 433               | 88.55          |            |
|                    | <b>Demás productos</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>195 015</b>               | <b>184 730</b>    | <b>5.57</b>    | <b>166 069</b>           | <b>241 692</b>    | <b>31.29</b>   |            |

FUENTE: DANE

Las partidas arancelarias registran cambios a partir de febrero 1995

2710 009900 incluye 2710-009910 y 2710 009990

Las partidas arancelarias registran cambios a partir de julio 1995

0603 101090 incluye 0603 101091 y 0603 101099

Las partidas arancelarias registran cambios a partir de enero 1996

2101 100000 incluye 2101 110000 y 2101 120000

2710-006090 incluye 2710-006000

***Especial***

***Aspectos metodológicos del rediseño***

***del Índice de Costos de la***

***Construcción Pesada - ICCP***

***Enero 1997***

## Presentacion

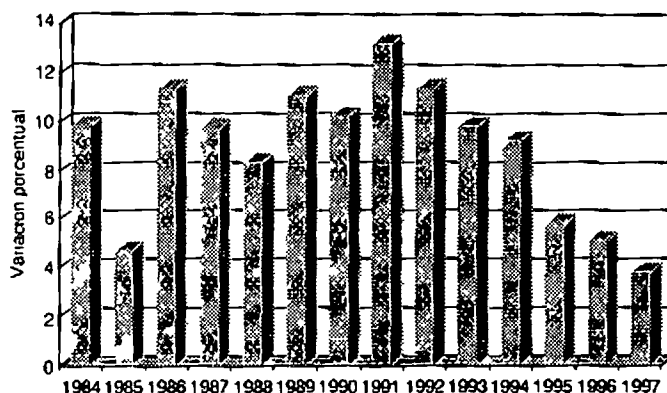
En un esfuerzo del DANE por presentar al país estadísticas oportunas y confiables que permitan una mejor planificación y ejecución de los planes de desarrollo se rediseñó el Índice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP) actualizando las canastas, los grupos de obra, los grupos de costos y la base del índice. Durante 1996 se realizó en paralelo la producción de los dos índices con el fin de ajustar los métodos, los procedimientos y los sistemas automatizados que intervienen en la producción de resultados y producir el empalme de las series. A partir de enero de este año los resultados que entrega el DANE son los del nuevo índice de costos de la construcción pesada.

## 1 Resultados generales

### ICCP mensual

Durante el mes de enero la variación del nuevo ICCP fue 3.78% respecto a diciembre de 1996, resultado inferior en 1.34 puntos porcentuales al registrado en el mismo mes de 1996 (5.12%).

### ICCP-Variación mensual 1984-1997 (enero)

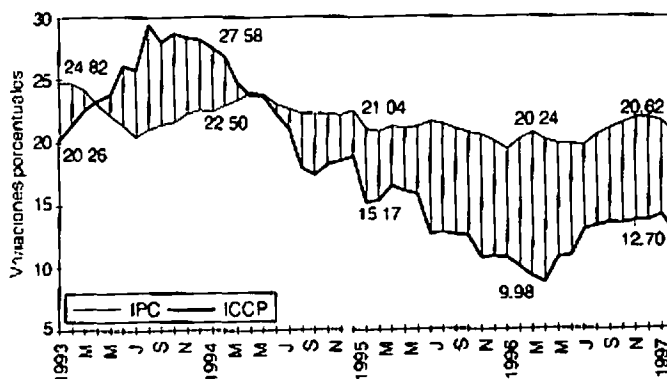


FUENTE: DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada.

### ICCP anual

La variación anual del nuevo ICCP a enero de 1997 fue 12.7% tasa superior en 2.71 puntos porcentuales a la registrada en el mismo mes de 1996 (9.98%). Al compararla con la variación del IPC (20.62%) resulta inferior 7.92 puntos porcentuales.

### Variación anual IPC-ICCP 1993-1997

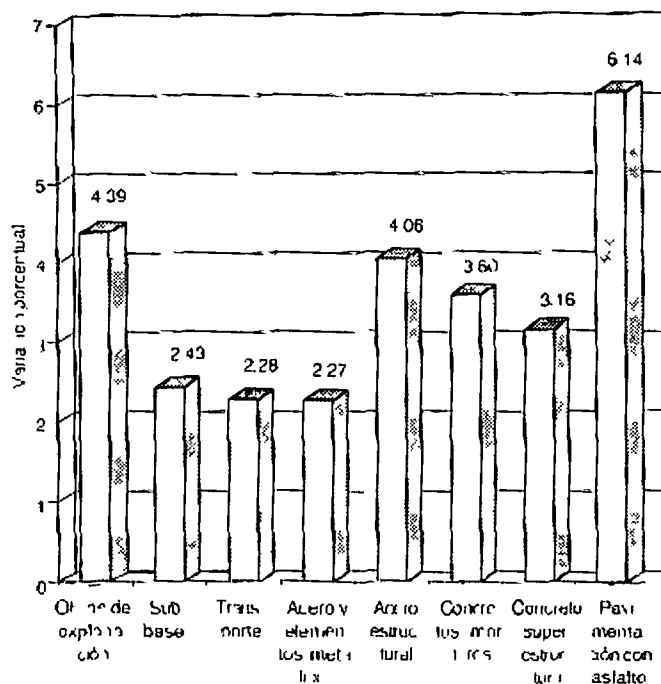


FUENTE: DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada.

## 2 Grupos de obra

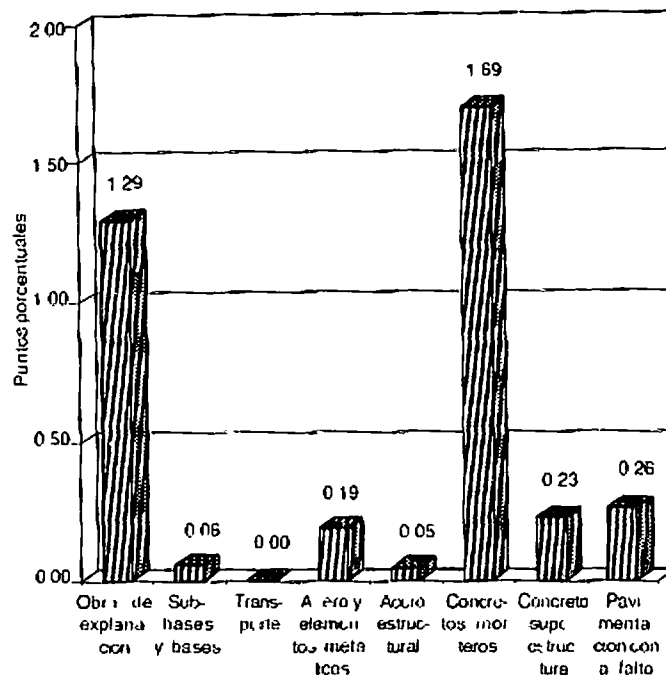
Durante el mes de enero de 1997 los grupos de obra que registraron crecimientos superiores al total del ICCP fueron pavimentaciones con asfalto, obras de explanación y acero estructural, los cuales contribuyeron conjuntamente con 1.6 puntos porcentuales (42.36% de la variación total). Si se adiciona la contribución del grupo de concretos morteros, que por sí sola fue de 1.69 puntos, se alcanza 87.33% de la variación total del índice.

**ICCP Variación mensual por grupos de obra  
Enero 1997**



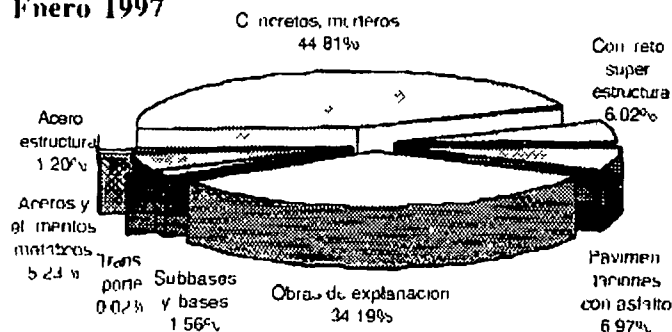
FUENTE DANE: Nuevo índice de costos de la construcción pesada

**ICCP Contribución por grupos de obra a la  
variación mensual total  
Enero 1997**



FUENTE DANE: Nuevo índice de costos de la construcción pesada

**ICCP-Participación de los grupos de obra en la  
variación mensual  
Enero 1997**



FUENTE DANE: Nuevo índice de costos de la construcción pesada

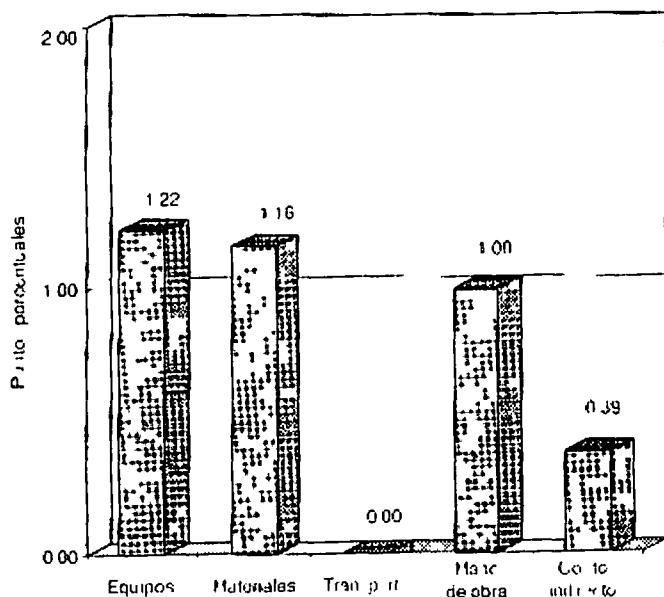
### 3 Análisis por grupos de costos

#### 3.1 Resultados nacionales

Al analizar el comportamiento de la canasta general del ICCP las mayores variaciones mensuales en enero de 1997 se presentaron en los grupos de costos de mano de obra y equipos. El grupo de costos de transporte no presentó variación.

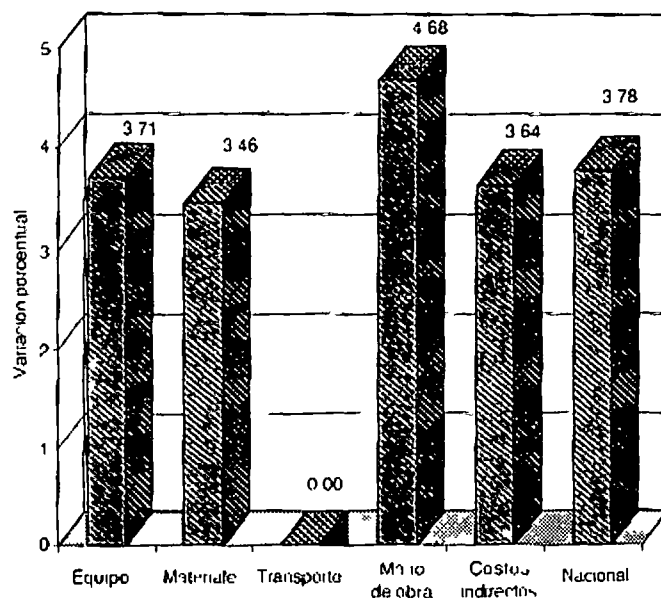
Por su contribución a la variación mensual del índice se destacan los grupos de costos de equipos y materiales los cuales aportaron en conjunto 63.19% de dicha variación.

**ICCP Contribucion por grupos de costos a la variación mensual de la canasta general  
Enero 1997**



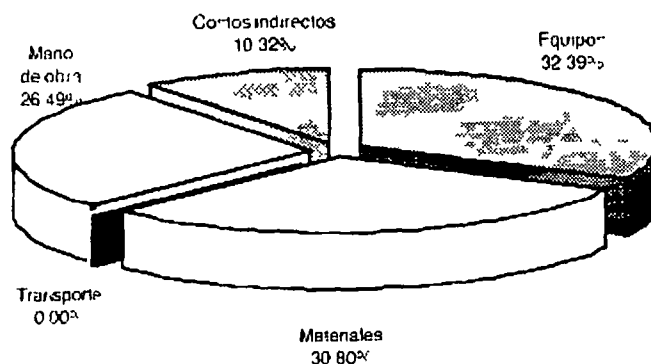
FUENTE: DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada.

**ICCP Variación mensual por grupos de costos de la canasta general  
Enero 1997**



FUENTE: DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada.

**ICCP Variación mensual por grupos de costos de la canasta general  
Enero 1997**



FUENTE: DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada.

## 3.2 Resultados por grupos de obra

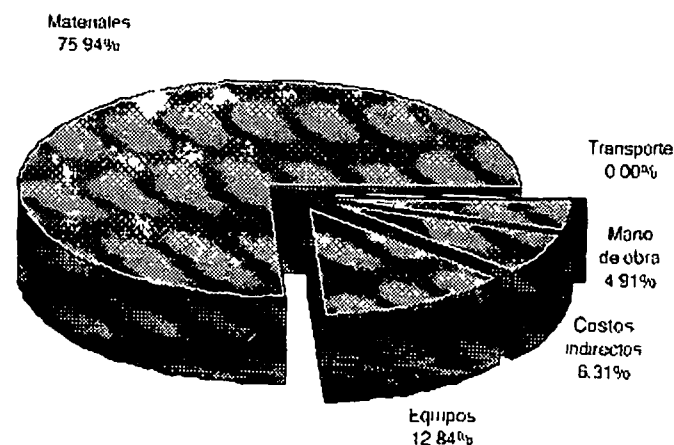
Variación mensual contribución y participación por grupos de obra  
Enero 1997

| Grupos de obra                      | Grupo de costos   | Variación | Contribución | Participación |
|-------------------------------------|-------------------|-----------|--------------|---------------|
| <b>Obras de explanación</b>         | Equipos           | 4.39      | 3.34         | 76.05         |
|                                     | Materiales        | 2.59      | 0.01         | 0.30          |
|                                     | Transporte        | 0.00      | 0.00         | 0.00          |
|                                     | Mano de obra      | 6.04      | 0.66         | 14.94         |
|                                     | Costos indirectos | 3.64      | 0.39         | 8.71          |
| <b>Subbases y bases</b>             | Equipos           | 1.80      | 1.12         | 45.96         |
|                                     | Materiales        | 5.26      | 0.54         | 22.06         |
|                                     | Transporte        | 0.00      | 0.00         | 0.00          |
|                                     | Mano de obra      | 6.42      | 0.39         | 15.96         |
|                                     | Costos indirectos | 3.64      | 0.38         | 16.02         |
| <b>Transporte</b>                   | Equipos           | 2.32      | 1.72         | 75.45         |
|                                     | Transporte        | 0.70      | 0.10         | 4.31          |
|                                     | Mano de obra      | 6.67      | 0.07         | 3.22          |
|                                     | Costos indirectos | 3.64      | 0.39         | 17.02         |
| <b>Aceros y elementos metálicos</b> | Equipos           | 3.88      | 0.19         | 8.51          |
|                                     | Materiales        | 1.78      | 1.38         | 60.97         |
|                                     | Transporte        | 0.00      | 0.00         | 0.00          |
|                                     | Mano de obra      | 4.89      | 0.30         | 13.10         |
|                                     | Costos indirectos | 3.64      | 0.39         | 17.42         |
| <b>Acero estructural</b>            | Equipos           | 3.65      | 0.80         | 19.64         |
|                                     | Materiales        | 3.99      | 2.24         | 55.20         |
|                                     | Transporte        | 0.00      | 0.00         | 0.00          |
|                                     | Mano de obra      | 5.68      | 0.63         | 15.52         |
|                                     | Costos indirectos | 3.64      | 0.39         | 9.64          |
| <b>Concretos morteros</b>           | Equipos           | 2.36      | 0.30         | 8.19          |
|                                     | Materiales        | 3.53      | 1.44         | 40.06         |
|                                     | Transporte        | 0.00      | 0.00         | 0.00          |
|                                     | Mano de obra      | 4.33      | 1.48         | 41.00         |
|                                     | Costos indirectos | 3.64      | 0.39         | 10.75         |
| <b>Concreto superestructuras</b>    | Equipos           | 1.57      | 0.22         | 7.00          |
|                                     | Materiales        | 2.94      | 1.75         | 55.26         |
|                                     | Transporte        | 0.00      | 0.00         | 0.00          |
|                                     | Mano de obra      | 5.22      | 0.81         | 25.58         |
|                                     | Costos indirectos | 3.64      | 0.39         | 12.15         |
| <b>Pavimentación asfalto</b>        | Equipos           | 3.43      | 0.79         | 12.84         |
|                                     | Materiales        | 7.86      | 4.60         | 75.94         |
|                                     | Transporte        | 0.00      | 0.00         | 0.00          |
|                                     | Mano de obra      | 5.22      | 0.30         | 4.91          |
|                                     | Costos indirectos | 3.64      | 0.39         | 6.31          |

Al analizar los resultados del pasado mes de enero por grupos de costos dentro de cada obra se observan los siguientes comportamientos:

- En pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles y neopreno, los aumentos más significativos por su incidencia en el grupo se encontraron en materiales y equipos, que en conjunto aportaron 88.78% a la variación mensual de enero de 1997. Los subgrupos que sobresalieron fueron otros materiales, agregados minerales, equipos de obras, varias, equipos de subbases y bases y equipos de pavimentos.

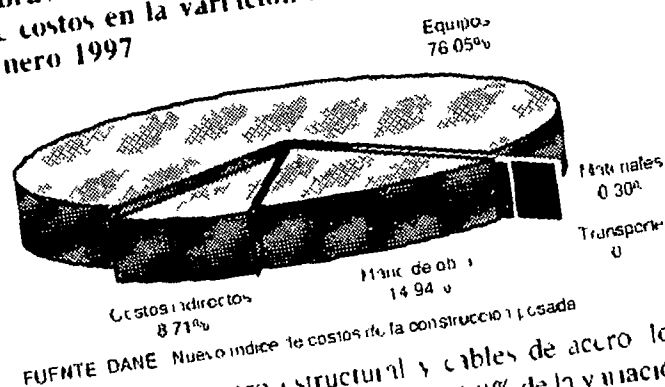
**Pavimentación con asfalto**  
**Participación de los grupos de costos en la variación mensual**  
**Enero 1997**



FUENTE: DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada.

- Dentro de obras de explanación los grupos de costos que registraron mayor participación fueron equipos y mano de obra que en conjunto contribuyeron con 91% de la variación mensual. Los subgrupos que presentaron a su vez incrementos significativos fueron equipos de obras varias, equipos de explanación y los salarios del obrero del operador y del capitán.

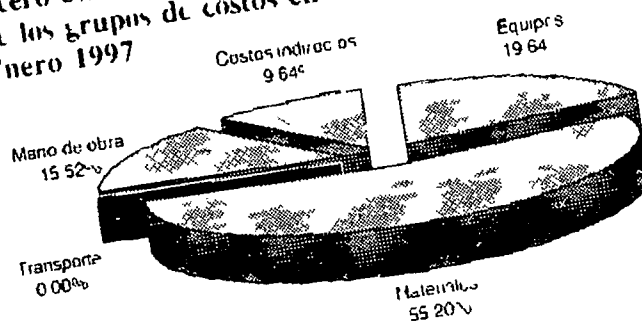
**Obras de explanación - Participación de los grupos de costos en la variación mensual Enero 1997**



FUENTE: DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada.

- Dentro de acero estructural y cables de acero los grupos de costos que determinaron 74.8% de la variación del índice en el mes fueron materiales y equipos. A nivel de subgrupos, las mayores variaciones se registraron en aceros, otros materiales y equipos de obras de arte.

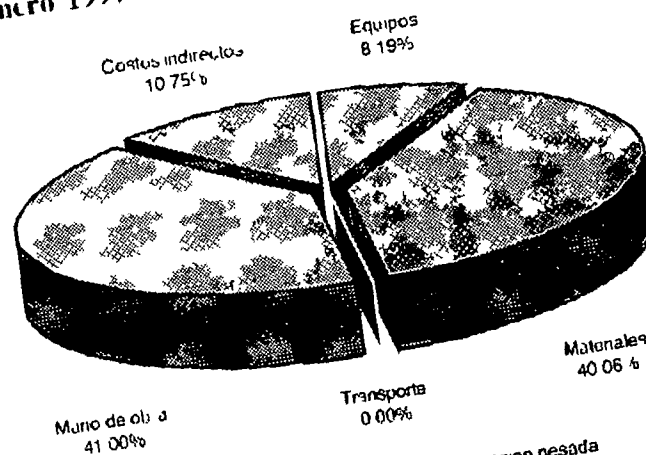
**Acero estructural y cables de acero - Participación de los grupos de costos en la variación mensual Enero 1997**



FUENTE: DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada.

- En el grupo de concretos, morteros y obras varias los materiales y la mano de obra aportaron 81.1% de la variación total mensual. Los subgrupos con mayores crecimientos en los costos fueron prefabricados, tuberías, concretos agregados minerales y los salarios del obrero y del operador.

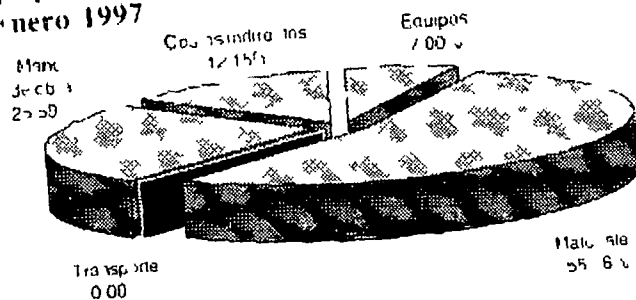
**Concreto, morteros y obras varias - Participación de los grupos de costos en la variación mensual Enero 1997**



FUENTE: DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada.

- Al igual que el grupo interior, los concretos para su periferia de puentes de longitudes mayores o iguales a 15 metros en placas, vigas y riostras, registraron variaciones significativas en materiales y mano de obra que aportaron en conjunto 80.9% de la variación mensual. Los subgrupos con las mayores alzas fueron agregados minerales, concretos y los salarios del obrero del operador y del capitán.

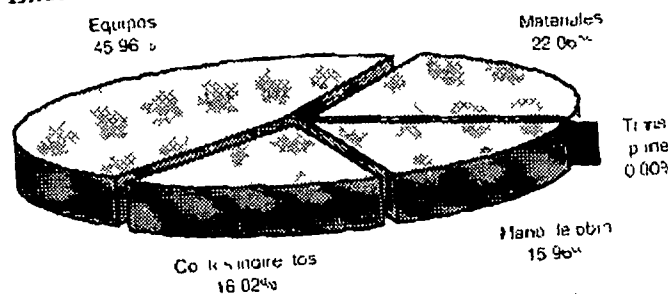
### Concretos superestructuras Participación de los grupos de costos en la variación mensual Enero 1997



FUENTE DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada

- En subbases y bases los grupos de costos de mayor participación en la variación de enero de 1997 fueron equipos y materiales, los cuales aportaron 68% de dicha variación. Dentro de los subgrupos de mayor crecimiento se encontraron equipos de obras y otros equipos de obras de arte, agregados minerales y otros materiales.

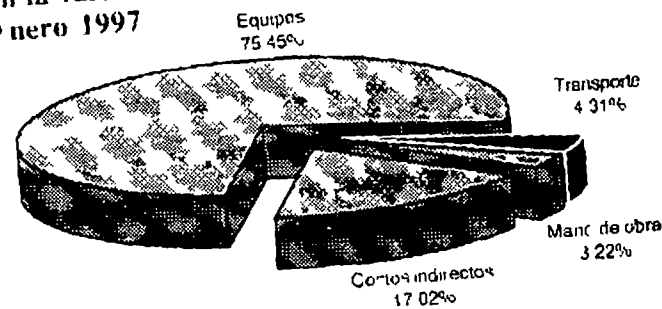
### Subbases y bases Participación de los grupos de costos en la variación mensual Enero 1997



FUENTE DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada

- En el grupo transporte los costos de equipos y costos indirectos aportaron en conjunto 92.5% de la variación del mes. Los subgrupos de mayor crecimiento fueron los equipos de explotación y los salarios del celador, del ingeniero auxiliar, del ingeniero director y del almacenero.

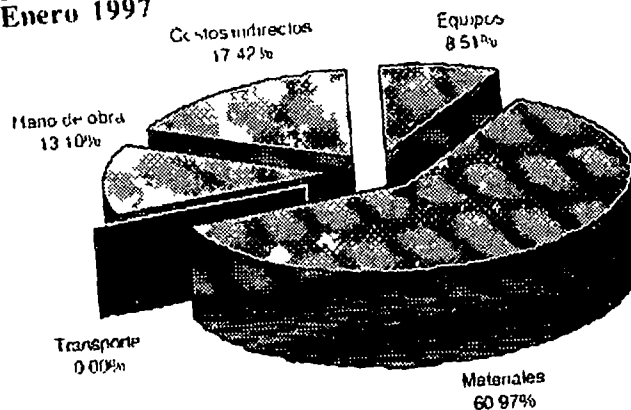
### Transporte Participación de los grupos de costos en la variación mensual Enero 1997



FUENTE DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada

- Dentro del grupo de obra aceros y elementos metálicos fueron los materiales y costos indirectos los que registraron la mayor participación contribuyendo con 78.4% de la variación mensual. Los subgrupos que registraron mayor crecimiento fueron agregados minerales, aceros y los salarios del celador del ingeniero auxiliar y del ingeniero director.

### Acero y elementos metálicos Participación de los grupos de costos en la variación mensual Enero 1997



FUENTE DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada

# **ANEXO METODOLÓGICO**

## **Aspectos metodológicos del rediseño del Índice de Costos de la Construcción Pesada -ICCP-**

### **I Introducción**

El proceso de investigación que implicó el rediseño del ICCP se inició en enero de 1995. Con el propósito de ampliar la cobertura de los grupos de obras, se adelantaron contactos con las instituciones encargadas de ejecutar y controlar las principales obras de infraestructura del país: Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL), Instituto Colombiano de la Energía Eléctrica (ICEL), Empresa de Telecomunicaciones (TELECOM), Departamento Nacional de Planeación (DNP) e Instituto Nacional de Vías (INVIAS). También se consideró la Asociación Colombiana de Ingenieros Constructores (ACIC) por ser la institución que calcula las tarifas de arrendamiento para equipos de la construcción.

Al final de este proceso, INVIAS y la ACIC fueron las únicas instituciones que participaron en el estudio. La participación de estas instituciones garantizó un mayor cubrimiento en obras de infraestructura (carreteras y puentes) y la muestra de presupuestos de obras suministrada constituyó la base de información para el cálculo del sistema de ponderaciones.

### **II. Antecedentes**

En 1965, el Ministerio de Obras Públicas y Transporte (MOPT) inició la investigación del ICCP. A partir de 1982, el DANE actualizó las canastas y el sistema de ponderaciones produciendo mensualmente el índice. En 1995, teniendo en cuenta las transformaciones tecnológicas que ha tenido el país en los últimos años en materia de construcción de carreteras y puentes, el DANE rediseña la metodología actualizando los grupos de obras o fases, las canastas y las ponderaciones.

### **III. Justificación**

El ICCP ha permitido a través del tiempo, estimar el cambio porcentual promedio de los precios de los principales insumos requeridos en la construcción de carreteras y puentes. Es utilizado como referencia para el reajuste de contratos de obras públicas en el país, permitiendo a los contratistas realizar una programación presupuestal de las obras, al identificar los elementos del costo que más influyen en las fluctuaciones.

### **IV Objetivos del rediseño**

- Actualizar las canastas del índice de costos de la construcción de carreteras y puentes, y en consecuencia, la base del índice respecto de la estructura y participación de sus componentes.
- Incorporar los nuevos grupos de obra en el cálculo del índice nacional.
- Actualizar los grupos y subgrupos de costos en las canastas.

## V Resumen metodológico

### 1 Conformación de la estructura de la inversión

La nueva estructura de ponderaciones del índice se constituyó a partir de la inversión de INVIAS institución encargada de la construcción de carreteras y puentes tomando como periodo de análisis 1989-1994. Para este lapso se estudiaron las ejecuciones presupuestales de INVIAS y se clasificaron los gastos por funcionamiento inversión y servicio de la deuda. Se seleccionaron los presupuestos dirigidos a la inversión y se analizaron y homogenizaron sus conceptos bajo el criterio de afinidad conformándose al fin il de este proceso la estructura de inversión<sup>1</sup> que se muestra en la siguiente tabla.

**Estructura de inversión de INVIAS  
Promedio 1989-1994**

| Tipo de inversión                                                                  | Porcentaje |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Construcción y pavimentación de carreteras                                         | 51.84      |
| Rehabilitación mejoramiento conservación y rectificación de carreteras             | 25.26      |
| Construcción de puentes                                                            | 2.49       |
| Rehabilitación mejoramiento y conservación de puentes                              | 1.03       |
| Estudios y servicios técnicos                                                      | 2.34       |
| Gastos directos de conservación directa por distrito                               | 8.83       |
| Construcción adquisición y mantenimiento de equipo fluvial y marítimo              | 3.68       |
| Otros equipos y talleres indemnización y liquidación de contratos y seguridad vial | 4.53       |

<sup>1</sup> El estudio, análisis y conformación de la estructura de inversión está ampliamente desarrollada en el documento del rediseño metodológico.

Como puede concluirse a través de la tabla la construcción y pavimentación de carreteras y puentes representan 54,33% del total de la inversión de INVIAS para el periodo 1989-1994.

### 2 Análisis y clasificación de los contratos

Se seleccionaron treinta proyectos con los siguientes criterios:

- Que correspondieran a la construcción de carreteras y puentes
- Que fueran las más representativas en valor y que estuvieran distribuidas en las diferentes regiones del país
- Que cada proyecto incluyera el presupuesto general, cantidades de obra y análisis de precios unitarios

Cada contrato debía tener presupuesto general y análisis de precios unitarios. El presupuesto general resumía los costos totales del proyecto y estaba conformado por partidas de trabajo. Cada partida de trabajo tenía unidad de medida, cantidad, valor unitario y valor total.

Para el análisis de precios unitarios se tomaron las partidas de trabajo del presupuesto general definidos en términos de costos unitarios discriminados por elementos del costo (equipos, materiales, transporte, mano de obra y costos indirectos).

### 3 Cobertura geográfica del ICCP

Para definir la cobertura geográfica del nuevo índice, se desarrollaron las siguientes etapas:

a) *Análisis y selección de contratos*. Los contratos seleccionados de acuerdo con los criterios del numeral 2 se analizaron por separado y para definir la cobertura se escogieron los proyectos de construcción y

pavimentación de carreteras y puentes cuya inversión fue superior a \$500.000.000.

b) *Elaboración del mapa geográfico por obra y por contratista.* El mapa geográfico por obra se elaboró para verificar que los contratos escogidos fueran representativos de las zonas más importantes del país. El mapa por contratistas se hizo para diferenciar donde estaba ubicado el contratista de obra, ya que este es la principal fuente de información en la recolección de precios de los rubros de la muestra. Al final de esta etapa se conformó el directorio de contratistas de 1993 y 1994 los cuales a su vez serán fuentes de información.

De esta primera fase se concluyó:

- Las obras seleccionadas tienen representación geográfica.
- La mayoría de empresas constructoras tienen su gerencia y radio de acción en Santafé de Bogotá. Para consultar los sitios de compra de los insumos y de la contratación de la mano de obra de las carreteras y puentes ubicados fuera de la capital se efectuó una miniencuesta.

c) *Miniencuesta a contratistas.*

La miniencuesta se realizó telefónicamente a empresas encargadas de la construcción de los proyectos seleccionados y distribuidos en todo el país.

Los resultados del análisis de dicha encuesta fueron:

- Ubicación del domicilio principal de la empresa. De los proyectos seleccionados 83,75% están ubicados en Santafé de Bogotá, 11,25% en Medellín, 2,5% en Pasto y 2,5% en Pereira.

De las constructoras encuestadas 75% están ubicadas en Santafé de Bogotá, 15% en Medellín, 5% en Pasto y 5% en Pereira.

- Sitio de adquisición de materiales, equipo y mano de obra.

Para agregados minerales el 100% de los encuestados contestó que los adquieren en el sitio de la obra y para los

demás insumos 97% confirmó que los adquiere en sitio de obra.

79,22% de las constructoras poseen el 100% del equipo y es trasladado al sitio de la obra.

La mano de obra especializada en todas las empresas entrevistadas pertenece a la nómina y es trasladada al sitio de la obra. La no especializada es contratada en el sitio de la obra.

50% del transporte utilizado es de propiedad de la empresa, el restante es contratado en el sitio de la obra.

*Conclusiones.* Se definió una cobertura geográfica nacional con sede principal en Santafé de Bogotá y recolección de precios mensuales de algunos rubros cuya explotación y comercialización están representados por cuatro de las principales ciudades del país: Barranquilla, Cali, Medellín y Bucaramanga.

## 4 Análisis de los índices producidos por INVIAS

La metodología utilizada para el cálculo de los índices de carreteras de INVIAS, es definida a través de una resolución emanada de la institución. La más reciente es del 17 de marzo de 1994. Esta incluye las fórmulas y establece los nueve grupos de obra vigentes de acuerdo con los avances tecnológicos y con la oferta en el mercado de estos productos.

| Nuevos grupos de obra |                                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupo 1               | Obras de explanación                                                                 |
| Grupo 2               | Soleras y bases                                                                      |
| Grupo 3               | Transporte de materiales provenientes de obras de explanación                        |
| Grupo 4               | Aceros y elementos metálicos                                                         |
| Grupo 5               | Axio estructural y cables de acero                                                   |
| Grupo 6               | Concreto para muros y obras vanas                                                    |
| Grupo 7               | Concreto para superestructura de puentes de longitudes mayores o iguales a 15 metros |
| Grupo 8               | Pavimentación con cemento portland                                                   |
| Grupo 9               | Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles y neopreno                        |

Para la definición de los grupos de obra en el rediseño del ICCP se contó con la asesoría de INVIAS y la ACIC. En este proceso se analizaron los nueve grupos de obra que no son más que fases dentro de la ejecución de un determinado puente. Al final se determinaron los grupos de obra que se describen a continuación y se clasificaron las partidas de trabajo.

## 5 Grupos de obra seleccionados

Para el rediseño del ICCP se seleccionaron todos los grupos de obra establecidos por INVIAS, a excepción del 8. Pavimentación con cemento portland, porque en los proyectos analizados no apareció representado y que en Colombia este tipo de pavimentación es utilizado en obras de urbanismo y no en carreteras, por ser un sistema que necesita maquinaria especial en la subestructura.

## 6 Definición de los grupos y subgrupos de costos

De acuerdo con las partidas de trabajo y con sus costos unitarios, los grupos y subgrupos quedaron conformados así:

| Grupos de costos | Subgrupo                          |
|------------------|-----------------------------------|
| 6.1 Equipos      | 6.1.1 Equipos de explanación      |
|                  | 6.1.2 Equipos de subbases y bases |
|                  | 6.1.3 Equipos de pavimentos       |
|                  | 6.1.4 Equipo de obras de arte     |
|                  | 6.1.5 Equipos de obras varias     |
| 6.2 Materiales   | 6.2.1 Cemento                     |
|                  | 6.2.2 Engrapes                    |
|                  | 6.2.3 Agregados minerales         |
|                  | 6.2.4 Cementos                    |
|                  | 6.2.5 Prelaborado                 |
|                  | 6.2.6 Aceros                      |
|                  | 6.2.7 Madera                      |
|                  | 6.2.8 Tuberias                    |
|                  | 6.2.9 Pavimentos                  |
|                  | 6.2.10 Otros                      |

| Grupos de costos      | Subgrupo                 |
|-----------------------|--------------------------|
| 6.3 Transporte        | 6.3.1 Transporte         |
|                       | 6.3.2 Llantas            |
| 6.4 Mano de obra      | 6.4.1 Capataz            |
|                       | 6.4.2 Obrero             |
|                       | 6.4.3 Oficial            |
|                       | 6.4.4 Operador           |
| 6.5 Costos indirectos | 6.5.1 Ingeniero director |
|                       | 6.5.2 Ingeniero auxiliar |
|                       | 6.5.3 Almacenista        |
|                       | 6.5.4 Celador            |
|                       | 6.5.5 Contador           |

Para la elaboración de las nuevas canastas del ICCP y el cálculo de las ponderaciones se tomaron como base los presupuestos seleccionados y las partidas de trabajo complementarias. Los presupuestos fueron homogenizados actualizando sus precios a diciembre de 1994<sup>2</sup>. Las partidas de trabajo permitieron la descripción de la estructura de costos implícita en la producción de cada unidad de medida, por ejemplo: costos en equipos, materiales, transporte, mano de obra y costos indirectos implícitos en la construcción de un kilómetro de carretera. A su vez, cada grupo de costos involucra subgrupos y estos últimos, rubros simples.

Las ponderaciones de los grupos y subgrupos de costos fueron calculadas tomando como base las partidas de trabajo. Dentro de cada grupo y subgrupo de costos, fueron seleccionados aquellos elementos con mayor participación relativa y mayor frecuencia de utilización en los proyectos seleccionados.

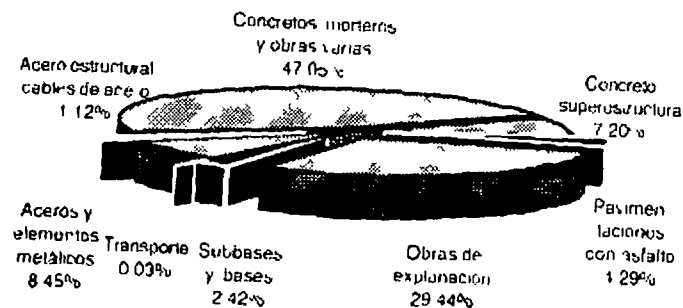
Los grupos de obra seleccionados se refieren a las actividades realizadas en un tramo de carretera o puente y su ponderación resulta de la relación entre el valor de cada grupo de obra sobre el valor total del presupuesto.

<sup>2</sup> Para este proyecto se utilizó el índice de ajuste de construcción de carreteras de INVIAS.

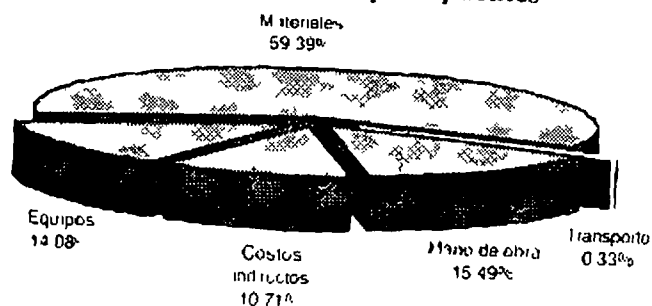
## 7 Sistema de ponderaciones

### 7.1 Por grupos o fases de la obra

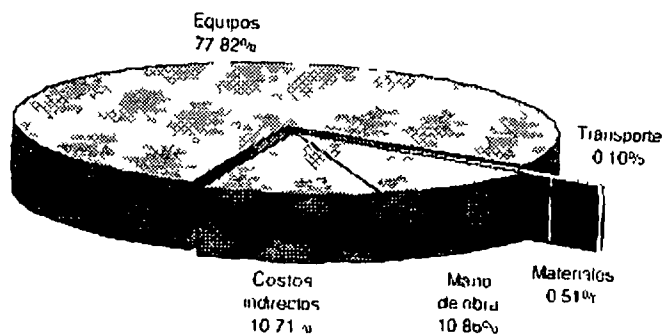
#### Ponderación por grupos de obra



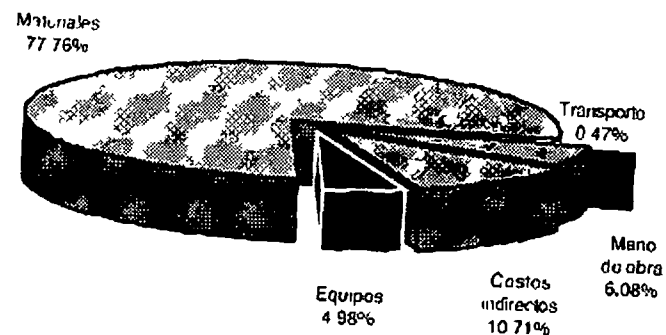
#### Concretos superestructuras para puentes



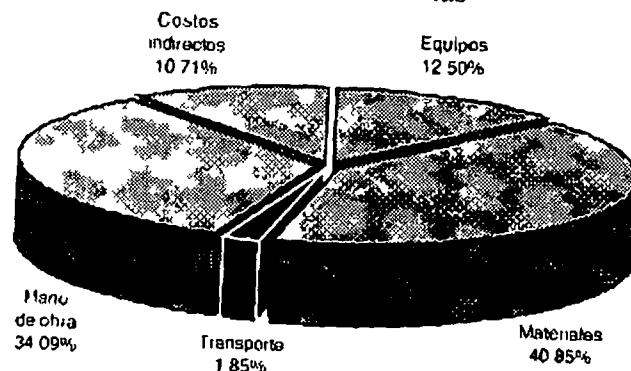
#### Obras de explanación



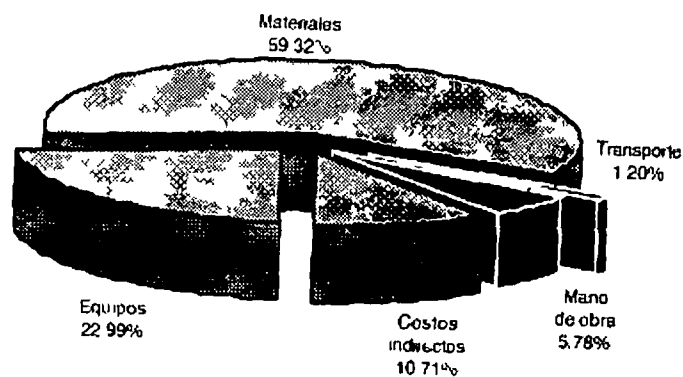
#### Aceros y elementos metálicos



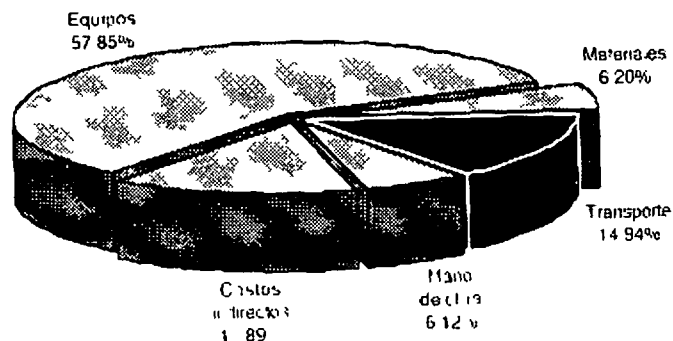
#### Concretos, morteros y obras varias



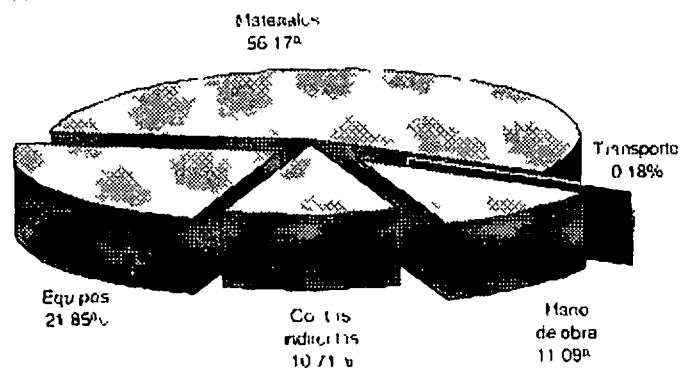
#### Pavimentaciones con asfalto



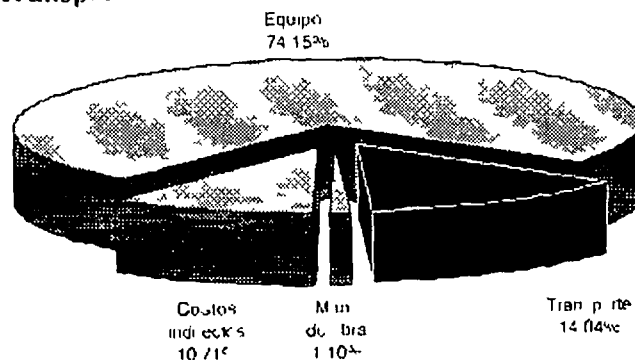
## Subbases y bases



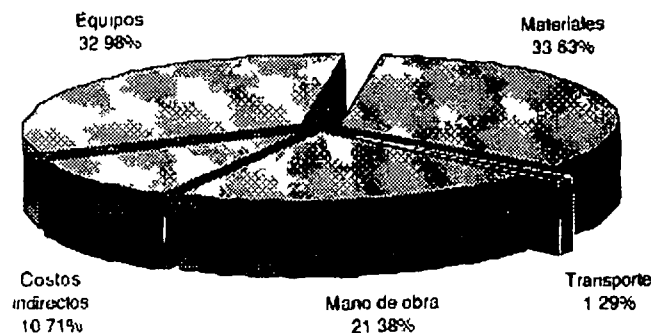
## Acero estructural y cables de acero



## Transporte



## 7.2 Canasta general por grupos de costos<sup>3</sup>



FUENTE DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada

## 8 Comentarios generales del rediseño

### Aumentan los grupos de obra

Los proyectos de construcción de carreteras y puentes analizados en el presente estudio cubren el período 1989 - 1994.

En el nuevo índice aumentan a ocho los grupos de obra debido a la modernización e innovaciones tecnológicas en la construcción de carreteras y puentes. Además, los actuales grupos de obra son especializados en las actividades que desarrollan. Para cada grupo de obra se seleccionaron los grupos de costos más representativos y al interior de cada uno de éstos los rubros que los representan.

<sup>3</sup> El rediseño del título "Canasta general y desagregación en términos de grupos subgrupos de costos y rubros".

### **Aumentan los grupos y subgrupos de costos**

Los grupos de costos se amplían a cinco para incorporar los costos de Transporte, dada su importancia relativa en la diferenciación del costo total por ubicación geográfica de las obras.

Los subgrupos se actualizan de acuerdo con su especificidad y composición.

### **Aumenta el número de rubros**

La canasta general se incrementa en 54 rubros, quedando un total de 105; el grupo de materiales presentó el mayor aumento (ingresaron 37), seguido por equipos (14).

### **Amplia la cobertura de los índices nacionales**

El rediseño calcula una canasta general que involucra resultados a nivel de grupo de costos: equipo, materiales, transporte, mano de obra y costos indirectos. Esta

desagregación del índice es importante en la medida en que posibilita el cálculo de índices a nivel de grupo de costos, que en últimas representa un promedio ponderado de cada grupo de costos y no como en la metodología anterior donde existían tantos índices de mano de obra, por ejemplo, como grupos de obra existieran.

## **VI Empalme de las series**

El empalme de las series se origina como consecuencia del cambio de base real de un índice, permitiendo disponer de la serie para todo el periodo 1982-1996 con nueva base, con las restricciones metodológicas que este ajuste estadístico implica. El empalme de las series por grupos de obra no puede realizarse en razón a que los grupos de obra asociados a las dos canastas no son compatibles. En 1982 se tomaron cinco fases o etapas generales, que hoy, en 1996, se abrieron en ocho.

# ANEXO ESTADISTICO

**Cuadro 1 Índice empalmado  
1981 1997**

| Años y meses   | Índice<br>antiguo<br>base Dic<br>1981=100% | Índice<br>nuevo<br>base Dic<br>1996=100% | Años y meses | Índice<br>antiguo<br>base Dic<br>1981=100% | Índice<br>nuevo<br>base Dic<br>1996=100% |
|----------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| Diciembre 1981 | 100 00                                     | 4 88                                     | Noviembre    | 176 50                                     | 8 61                                     |
| 1982 Enero     | 110 00                                     | 5 37                                     | Diciembre    | 177 60                                     | 8 67                                     |
| Febrero        | 110 20                                     | 5 38                                     | 1985 Enero   | 185 90                                     | 9 07                                     |
| Marzo          | 100 50                                     | 5 39                                     | Febrero      | 187 60                                     | 9 19                                     |
| Abril          | 113 20                                     | 5 52                                     | Marzo        | 189 20                                     | 9 23                                     |
| Mayo           | 114 30                                     | 5 58                                     | Abril        | 189 60                                     | 9 25                                     |
| Junio          | 114 70                                     | 5 60                                     | Mayo         | 193 10                                     | 9 42                                     |
| Julio          | 116 40                                     | 5 68                                     | Junio        | 193 90                                     | 9 46                                     |
| Agosto         | 118 10                                     | 5 76                                     | Julio        | 196 10                                     | 9 57                                     |
| Septiembre     | 118 70                                     | 5 79                                     | Agosto       | 198 30                                     | 9 68                                     |
| Octubre        | 121 90                                     | 5 95                                     | Septiembre   | 200 20                                     | 9 77                                     |
| Noviembre      | 122 10                                     | 5 96                                     | Octubre      | 203 90                                     | 9 95                                     |
| Diciembre      | 124 20                                     | 6 06                                     | Noviembre    | 205 70                                     | 10 04                                    |
| 1983 Enero     | 136 60                                     | 6 66                                     | Diciembre    | 208 20                                     | 10 16                                    |
| Febrero        | 136 90                                     | 6 68                                     | 1986 Enero   | 231 80                                     | 11 31                                    |
| Marzo          | 137 90                                     | 6 73                                     | Febrero      | 234 70                                     | 11 45                                    |
| Abril          | 138 10                                     | 6 74                                     | Marzo        | 236 80                                     | 11 55                                    |
| Mayo           | 138 10                                     | 6 74                                     | Abril        | 241 10                                     | 11 76                                    |
| Junio          | 138 40                                     | 6 75                                     | Mayo         | 245 50                                     | 11 98                                    |
| Julio          | 141 40                                     | 6 90                                     | Junio        | 248 50                                     | 12 12                                    |
| Agosto         | 141 90                                     | 6 92                                     | Julio        | 252 70                                     | 12 33                                    |
| Septiembre     | 142 20                                     | 6 94                                     | Agosto       | 254 50                                     | 12 42                                    |
| Octubre        | 142 80                                     | 6 97                                     | Septiembre   | 261 60                                     | 12 76                                    |
| Noviembre      | 143 80                                     | 7 02                                     | Octubre      | 265 90                                     | 12 97                                    |
| Diciembre      | 144 80                                     | 7 06                                     | Noviembre    | 267 40                                     | 13 05                                    |
| 1984 Enero     | 159 00                                     | 7 76                                     | Diciembre    | 272 80                                     | 13 31                                    |
| Febrero        | 162 10                                     | 7 91                                     | 1987 Enero   | 299 40                                     | 14 61                                    |
| Marzo          | 164 50                                     | 8 03                                     | Febrero      | 308 30                                     | 15 04                                    |
| Abril          | 167 30                                     | 8 16                                     | Marzo        | 311 20                                     | 15 18                                    |
| Mayo           | 168 00                                     | 8 20                                     | Abril        | 322 60                                     | 15 74                                    |
| Junio          | 168 70                                     | 8 23                                     | Mayo         | 328 90                                     | 16 05                                    |
| Julio          | 169 00                                     | 8 25                                     | Junio        | 330 80                                     | 16 14                                    |
| Agosto         | 170 70                                     | 8 33                                     | Julio        | 335 90                                     | 16 39                                    |
| Septiembre     | 171 30                                     | 8 36                                     | Agosto       | 343 30                                     | 16 75                                    |
| Octubre        | 171 80                                     | 8 38                                     | Septiembre   | 348 70                                     | 17 01                                    |

**Cuadro 1 Índice empalmado  
1981-1997**

Continuación

| Índice antiguo<br>base Dic<br>1981=100% |            |        | Índice nuevo<br>base Dic<br>1996=100% |            |         |
|-----------------------------------------|------------|--------|---------------------------------------|------------|---------|
| Años y meses                            |            |        | Años y meses                          |            |         |
|                                         | Octubre    | 352 00 |                                       | Noviembre  | 720 40  |
|                                         | Noviembre  | 354 90 |                                       | Diciembre  | 725 70  |
|                                         | Diciembre  | 356 30 |                                       |            |         |
| 1988                                    | Enero      | 386 10 | 1991                                  | Enero      | 821 40  |
|                                         | Febrero    | 397 50 |                                       | Febrero    | 833 60  |
|                                         | Marzo      | 407 30 |                                       | Marzo      | 835 80  |
|                                         | Abril      | 410 10 |                                       | Abril      | 843 50  |
|                                         | Mayo       | 414 50 |                                       | Mayo       | 852 20  |
|                                         | Junio      | 419 10 |                                       | Junio      | 853 60  |
|                                         | Julio      | 425 50 |                                       | Julio      | 855 60  |
|                                         | Agosto     | 430 20 |                                       | Agosto     | 861 70  |
|                                         | Septiembre | 439 10 |                                       | Septiembre | 864 90  |
|                                         | Octubre    | 441 60 |                                       | Octubre    | 867 90  |
|                                         | Noviembre  | 443 30 |                                       | Noviembre  | 870 90  |
|                                         | Diciembre  | 450 40 |                                       | Diciembre  | 872 00  |
| 1989                                    | Enero      | 500 40 | 1992                                  | Enero      | 971 20  |
|                                         | Febrero    | 516 90 |                                       | Febrero    | 987 10  |
|                                         | Marzo      | 525 10 |                                       | Marzo      | 998 40  |
|                                         | Abril      | 534 00 |                                       | Abril      | 1006 10 |
|                                         | Mayo       | 537 60 |                                       | Mayo       | 1010 40 |
|                                         | Junio      | 541 60 |                                       | Junio      | 1013 60 |
|                                         | Julio      | 557 00 |                                       | Julio      | 1028 40 |
|                                         | Agosto     | 567 50 |                                       | Agosto     | 1030 60 |
|                                         | Septiembre | 571 80 |                                       | Septiembre | 1048 80 |
|                                         | Octubre    | 576 90 |                                       | Octubre    | 1052 10 |
|                                         | Noviembre  | 578 01 |                                       | Noviembre  | 1058 60 |
|                                         | Diciembre  | 579 01 |                                       | Diciembre  | 1063 70 |
| 1990                                    | Enero      | 638 30 | 1993                                  | Enero      | 1168 00 |
|                                         | Febrero    | 652 90 |                                       | Febrero    | 1199 00 |
|                                         | Marzo      | 661 60 |                                       | Marzo      | 1224 70 |
|                                         | Abril      | 672 30 |                                       | Abril      | 1241 10 |
|                                         | Mayo       | 678 00 |                                       | Mayo       | 1250 80 |
|                                         | Junio      | 683 00 |                                       | Junio      | 1278 30 |
|                                         | Julio      | 692 30 |                                       | Julio      | 1293 50 |
|                                         | Agosto     | 701 70 |                                       | Agosto     | 1333 30 |
|                                         | Septiembre | 713 40 |                                       | Septiembre | 1342 00 |
|                                         | Octubre    | 719 20 |                                       | Octubre    | 1353 90 |
|                                         |            |        |                                       | Noviembre  | 1358 50 |

**Cuadro 1 Índice empalmado  
1981-1997**

|                                         |  |  | Conclusión                              |  |  |
|-----------------------------------------|--|--|-----------------------------------------|--|--|
| Años y meses                            |  |  | Años y meses                            |  |  |
| Índice antiguo<br>base Dic<br>1981=100% |  |  | Índice antiguo<br>base Dic<br>1981=100% |  |  |
| Índice nuevo<br>base Dic<br>1996=100%   |  |  | Índice nuevo<br>base Dic<br>1996=100%   |  |  |
| Diciembre                               |  |  | Julio                                   |  |  |
| 1364 10                                 |  |  | 1766 40                                 |  |  |
| 66 55                                   |  |  | Agosto                                  |  |  |
| 1994 Enero                              |  |  | 1771 50                                 |  |  |
| 1490 10                                 |  |  | Septiembre                              |  |  |
| Febrero                                 |  |  | 1773 10                                 |  |  |
| 1521 30                                 |  |  | Octubre                                 |  |  |
| 1527 20                                 |  |  | 1772 50                                 |  |  |
| Abril                                   |  |  | Noviembre                               |  |  |
| 1535 50                                 |  |  | 1784 30                                 |  |  |
| Mayo                                    |  |  | Diciembre                               |  |  |
| 1547 10                                 |  |  | 1795 40                                 |  |  |
| 75 48                                   |  |  | 1996 Enero                              |  |  |
| Junio                                   |  |  | 1887 40                                 |  |  |
| 1562 50                                 |  |  | Febrero                                 |  |  |
| Julio                                   |  |  | 1918 60                                 |  |  |
| 1565 60                                 |  |  | Marzo                                   |  |  |
| Agosto                                  |  |  | 1934 30                                 |  |  |
| 1573 10                                 |  |  | Abril                                   |  |  |
| Septiembre                              |  |  | 1974 00                                 |  |  |
| 1576 30                                 |  |  | Mayo                                    |  |  |
| Octubre                                 |  |  | 1987 30                                 |  |  |
| 1600 70                                 |  |  | Junio                                   |  |  |
| Noviembre                               |  |  | 1988 60                                 |  |  |
| 1610 20                                 |  |  | Julio                                   |  |  |
| Diciembre                               |  |  | 2000 60                                 |  |  |
| 1621 90                                 |  |  | Agosto                                  |  |  |
| 1995 Enero                              |  |  | 2012 30                                 |  |  |
| 1716 10                                 |  |  | Septiembre                              |  |  |
| Febrero                                 |  |  | 2011 50                                 |  |  |
| 1756 30                                 |  |  | Octubre                                 |  |  |
| Marzo                                   |  |  | 2015 50                                 |  |  |
| 1779 40                                 |  |  | Noviembre                               |  |  |
| Abril                                   |  |  | 2028 90                                 |  |  |
| 1783 30                                 |  |  | Diciembre                               |  |  |
| Mayo                                    |  |  | 2049 60                                 |  |  |
| 1792 70                                 |  |  | 1997 Enero                              |  |  |
| Junio                                   |  |  | 103 78                                  |  |  |
| 1760 20                                 |  |  |                                         |  |  |
| 85 88                                   |  |  |                                         |  |  |

FUENTE: DANF. Nuevo índice de costos de la construcción pesada

**Cuadro 2 Variación mensual según grupos de obra  
Enero-1997**

| Grupos de obra                      | Ponderación | Índices    |                | Varación |
|-------------------------------------|-------------|------------|----------------|----------|
|                                     |             | Enero 1997 | Diciembre 1996 | Mensual  |
| Obras de explanación                | 0 294       | 104 39     | 100 00         | 4 39     |
| Subbases y Bases                    | 0 024       | 102 43     | 100 00         | 2 43     |
| Transporte                          | 0 000       | 102 28     | 100 00         | 2 28     |
| Acerós y elementos metálicos        | 0 085       | 102 27     | 100 00         | 2 27     |
| Acero estructural y cables de acero | 0 011       | 104 06     | 100 00         | 4 06     |
| Concretos, morteros y obras varias  | 0 471       | 103 60     | 100 00         | 3 60     |
| Concreto superestructuras           | 0 072       | 103 16     | 100 00         | 3 16     |
| Pavimentaciones con asfalto         | 0 043       | 106 14     | 100 00         | 6 14     |

FUENTE: DANF. Nuevo índice de costos de la construcción pesada

**Cuadro 3 Índices Variación mensual, según grupo de costos  
Enero 1997**

|                                            |                   |             | Índice base de diciembre 1996=100.00 |                      |
|--------------------------------------------|-------------------|-------------|--------------------------------------|----------------------|
| Grupos de obra                             | Grupo de costos   | Ponderación | Índice<br>enero 1997                 | Variación<br>mensual |
| <b>Obras de explanación</b>                |                   | 0.2944      | 104.39                               | 4.39                 |
|                                            | Equipos           | 0.7782      | 104.39                               | 4.29                 |
|                                            | Materiales        | 0.0051      | 102.59                               | 2.59                 |
|                                            | Transporte        | 0.0010      | 100.00                               | 0.00                 |
|                                            | Mano de obra      | 0.1096      | 106.04                               | 6.04                 |
|                                            | Costos indirectos | 0.1071      | 103.64                               | 3.64                 |
| <b>Subbases y bases</b>                    |                   | 0.0242      | 102.43                               | 2.43                 |
|                                            | Equipos           | 0.6204      | 101.80                               | 1.80                 |
|                                            | Materiales        | 0.1019      | 105.26                               | 5.26                 |
|                                            | Transporte        | 0.1100      | 100.00                               | 0.00                 |
|                                            | Mano de obra      | 0.0604      | 106.42                               | 6.42                 |
|                                            | Costos indirectos | 0.1071      | 103.64                               | 3.64                 |
| <b>Transporte</b>                          |                   | 0.0003      | 102.28                               | 2.28                 |
|                                            | Equipos           | 0.7415      | 102.32                               | 2.32                 |
|                                            | Transporte        | 0.1404      | 100.70                               | 0.70                 |
|                                            | Mano de obra      | 0.0110      | 106.67                               | 6.67                 |
|                                            | Costos indirectos | 0.1071      | 103.64                               | 3.64                 |
| <b>Aceros y alambres metálicos</b>         |                   | 0.0845      | 102.27                               | 2.27                 |
|                                            | Equipos           | 0.0498      | 103.88                               | 3.88                 |
|                                            | Materiales        | 0.7776      | 101.78                               | 1.78                 |
|                                            | Transporte        | 0.0047      | 100.00                               | 0.00                 |
|                                            | Mano de obra      | 0.0608      | 104.89                               | 4.89                 |
|                                            | Costos indirectos | 0.1071      | 103.64                               | 3.64                 |
| <b>Acero estructural y cables de acero</b> |                   | 0.0112      | 104.06                               | 4.06                 |
|                                            | Equipos           | 0.2185      | 103.65                               | 3.65                 |
|                                            | Materiales        | 0.5617      | 103.99                               | 3.99                 |
|                                            | Transporte        | 0.0018      | 100.00                               | 0.00                 |
|                                            | Mano de obra      | 0.1109      | 105.68                               | 5.68                 |
|                                            | Costos indirectos | 0.1071      | 103.64                               | 3.64                 |
| <b>Concretos, morteros y obras varias</b>  |                   | 0.4705      | 103.60                               | 3.60                 |
|                                            | Equipos           | 0.1250      | 102.36                               | 2.36                 |
|                                            | Materiales        | 0.4085      | 103.53                               | 3.53                 |
|                                            | Transporte        | 0.0185      | 100.00                               | 0.00                 |
|                                            | Mano de obra      | 0.3408      | 104.33                               | 4.33                 |
|                                            | Costos indirectos | 0.1071      | 103.64                               | 3.64                 |
| <b>Concreto superestructuras</b>           |                   | 0.0720      | 103.16                               | 3.16                 |
|                                            | Equipos           | 0.1408      | 101.57                               | 1.57                 |
|                                            | Materiales        | 0.5939      | 102.94                               | 2.94                 |
|                                            | Transporte        | 0.0033      | 100.00                               | 0.00                 |
|                                            | Mano de obra      | 0.1549      | 105.22                               | 5.22                 |
|                                            | Costos indirectos | 0.1071      | 103.64                               | 3.64                 |
| <b>Pavimentaciones con asfalto</b>         |                   | 0.0429      | 106.14                               | 6.14                 |
|                                            | Equipos           | 0.2299      | 103.43                               | 3.43                 |
|                                            | Materiales        | 0.5932      | 107.86                               | 7.86                 |
|                                            | Transporte        | 0.0120      | 100.00                               | 0.00                 |
|                                            | Mano de obra      | 0.0578      | 105.22                               | 5.22                 |
|                                            | Costos indirectos | 0.1071      | 103.64                               | 3.64                 |

FUENTE: DANE. Nuevo índice de costos de la construcción pesada

boletín de estadística

528/marzo  
1997

## **Guías de la información**

## **Especiales publicados en los últimos 12 números del boletín de estadística**

- 1 Siglas más utilizadas
- 2 Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE
- 3 Información estadística disponible para la venta, asesorías y sistemas de información



Departamento Administrativo  
Nacional de Estadística

No 516 marzo 1996  
Coyuntura económica ,cuarto trimestre de 1995

No 517 abril 1996  
Jornales agropecuarios ,serie histórica trimestral  
1976 1995

No 518 mayo 1996  
Coyuntura económica primer trimestre 1996

No 519 junio 1996  
Programa de apoyo territorial PAT

No 520 julio 1996  
Evolución de la pobreza en Colombia  
medida por necesidades básicas insatisfechas NBI  
1991 1994 1995

No 521 agosto 1996  
Coyuntura Segundo trimestre 1996

No 522 septiembre 1996  
Inventario de las estadísticas del sector construcción  
(segunda versión)

No 523 octubre 1996  
ENH Situación del mercado laboral a septiembre  
de 1996 ocho áreas metropolitanas

No 524 noviembre 1996  
Diseño metodológico y presentación de resultados  
Curvas de maduración de inversión en las obras de  
edificación

No 525 diciembre 1996  
Encuesta Nacional de Hogares ENH  
Situación del mercado laboral  
Total nacional a septiembre de 1996

No 526 enero 1997  
Sistema de transporte masivo en Medellín METRO  
(funcionamiento metodología y resultados  
operacionales)

No 527 febrero 1997  
Series anuales de transporte  
1958 1996

# Catalogo de siglas mas utilizadas

## Económicas de normalización, nomenclaturas y unidades

CAT: Certificado de Abono Tributario  
 CERT: Certificado de Reembolso Tributario  
 CIJU: Clasificación Industrial Internacional Uniforme  
 CUCI: Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional  
 CGCE: Clasificación según Grandes Categorías Económicas  
 CIB: Complejo Industrial Barrancabermeja  
 CIF: (Cost, Insurance and Freight) Costos Seguros y Fletes  
 CUODE: Clasificación según Usos o Destino Económico  
 BPDC: Bariles por Día Calendario  
 BL: Barril  
 BTU: Unidad Térmica Británica  
 NABANDINA: Nomenclatura Arancelaria de Bruselas ajustada para los países del Grupo Andino  
 NANDINA: Nomenclatura Arancelaria de Colombia Sistema Armonizado  
 FBK: Formación Bruta de Capital  
 FOB: (Free on board) Libre a Bordo  
 IPSFL: Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro que sirven a los hogares  
 ISSN: Número Senado Standar Internacional de Publicaciones  
 ISBN: Número Bibliográfico Standar Internacional para Libros  
 TAC: Título de Ahorro Cafetero  
 TAN: Título de Ahorro Nacional  
 UPAC: Unidad de Poder Adquisitivo Constante  
 US\$: Dólares

## Del sistema de información e investigación estadística

ENH: Encuesta Nacional de Hogares  
 MMM: Muestra Mensual Manufacturera  
 EAM: Encuesta Anual Manufacturera  
 IPC: Índice de Precios al Consumidor  
 IPP: Índice de Precios al Productor  
 ICCV: Índice de Costos de la Construcción de Vivienda  
 ICCP: Índice de Costos de la Construcción Pujada  
 SAIG: Sistema Automatizado de Información

## Geoestadística

SEN: Sistema Estadístico Nacional  
 SIT: Sistema de Información Territorial  
 PANDEM: Paquete de Análisis Demográfico  
 PIB: Producto Interno Bruto  
 PES: Plan Estadístico Sectorial  
 PEN: Plan Estadístico Nacional  
 PRODEM: Proyecciones Demográficas  
 REDATAM: Recuperación de Datos Censales para Áreas pequeñas por Microcomputador

## De instituciones y organismos nacionales

ACAC: Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia  
 ACIA: Asociación de Ingenieros Agrónomos  
 ACES: Aerolíneas Centrales de Colombia  
 ACOMEX: Asociación Colombiana de Comercio Exterior  
 ACOSEMILLAS: Asociación Colombiana de Productores de Semillas  
 ACUANAL: Asociación Nacional de Agricultores de Colombia  
 ACUC: Asociación Colombiana de Usuarios de Computadores  
 ACP: Asociación Colombiana de Porcicultores  
 ADE: Asociación Distrital de Educadores  
 AUDIOVISUALES: Compañía de Informaciones Audiovisuales (Ministerio de Comunicaciones)  
 ADPOSTAL: Administración Postal Nacional  
 AHORRAMAS: Corporación de Ahorro y Vivienda Ahorramas  
 ANDA: Asociación Nacional de Anunciantes  
 ALMACAFÉ: Almacenes Generales de Depósito de Café  
 ALMABANCO: Almacenadores de Banco S.A.  
 ALMACENAR: Almacenes Generales de Depósito Mercantil  
 ALCO: Alcañiles de Colombia  
 ANDI: Asociación Nacional de Industriales  
 ANALOFX: Asociación Nacional de Exportadores  
 ANALAC: Asociación Nacional de Productores de Leche  
 ANALTRA: Asociación Nacional de Transporte  
 ANET: Asociación Nacional de Empresas de Teléfonos  
 ANRADIO: Asociación Nacional de Radiodifusión

ASCOFAME: Asociación Colombiana de Facultades de Medicina  
 ASOCANA: Asociación de Cultivadores de Caña de Azúcar  
 ASOMEDIOS: Asociación Nacional de Medios de Comunicación  
 ASOBANCA: Asociación Bancaria de Colombia  
 ASOAJAS: Asociación Nacional de Cajas de Compensación Familiar  
 ASCUN: Asociación Colombiana de Universidades  
 AVIANCA: Aerovías Nacionales de Colombia S.A.  
 BCH: Banco Central Hipotecario  
 BANCOLDEX: Banco de Comercio Exterior S.A.  
 COLMENA: Corporación Social de Ahorro y Vivienda  
 COLPATRIA: Corporación de Ahorro y Vivienda  
 COLPATRIA  
 CAMACOL: Cámara Colombiana de la Construcción  
 CONPES: Consejo Nacional de Política Económica y Social  
 CONAVI: Corporación Nacional de Ahorro y Vivienda  
 CONCASA: Corporación Cafetera de Ahorro y Vivienda  
 COMFIS: Consejo de Política Fiscal  
 CAFAM: Caja de Compensación Familiar  
 CAV: Corporación de Ahorro y Vivienda  
 CAR: Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los ríos Bogotá, Ubaté y Suárez  
 CENAPROV: Central Nacional Pro Vivienda  
 CIAC: Corporación de la Industria Aeronáutica Colombiana S.A.  
 CIN: Instituto Nacional de Cancerología  
 CORTURISMO: Corporación Nacional de Turismo de Colombia  
 CORPAVI: Corporación Popular de Ahorro y Vivienda  
 CORPES: Consejo Regional de la Planeación Económica y Social  
 CFT: Corporación Financiera de Transporte S.A.  
 CONFECAMARAS: Confederación Colombiana de Cámaras de Comercio  
 CFP: Corporación Financiera Popular  
 CAPRECOM: Caja de Previsión Social de las Comunicaciones  
 CAPRECUNDI: Caja de Previsión Social de Guadalupe  
 CAPRESUB: Caja de Previsión Social de la Superintendencia Bancaria

CAJANAL Caja Nacional de Previsión Social  
 CARBOCOL Carbones de Colombia  
 CEDE Centro de Estudios sobre el Desarrollo Económico (Universidad de los Andes)  
 CELULAR Sociedad Colombiana de Telefonía Celular S.A.  
 CEGA Corporación de Estudios Ganaderos (Banco Ganadero)  
 CORFAGAN Corporación Financiera Ganadera S.A.  
 CORELCA Corporación Eléctrica de la Costa Atlántica  
 CHB Central Hidroeléctrica de Betania  
 CELGAS S.A. Compañía de Electricidad y Gas de Cundinamarca  
 CENAC Centro Nacional de Estudios de la Construcción  
 CEUCCA Centro Universitario de Ciencias Sociales y Salud (Universidad del Valle)  
 CCE Centro Colombiano de Estudios Económicos  
 CVC Corporación Autónoma Regional del Valle de Cauca S.A.  
 CPU Centro de Planeación Urbanística (Universidad de los Andes)  
 COLCIENCIAS Instituto Colombiano para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología Francisco José de Caldas  
 COLDEPORTES Instituto Colombiano de la Juventud y el Deporte  
 COLCULTURA Instituto Colombiano de Cultura  
 COLSUBSIDIO Caja de Colombia de Subsidio Familiar  
 CORABASTOS Corporación de Abastos de Colombia  
 CUT Central Unitaria de Trabajadores  
 CHEC Central Hidroeléctrica de Caldas  
 DAS Departamento Administrativo de Seguridad  
 DAAC Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil  
 DAVIVIENDA Corporación Colombiana de Ahorro y Vivienda  
 DASC Departamento Administrativo de Servicio Civil  
 DANE Departamento Administrativo Nacional de Estadística  
 DANCOOP Departamento Administrativo Nacional de Cooperativas  
 DAMA Departamento Administrativo del Medio Ambiente (Distrital)  
 DRI Fondo de Desarrollo Rural Integrado  
 DNP Departamento Nacional de Planeación  
 ECOPEPETROL Empresa Colombiana de Petróleos  
 CIB Complejo Industrial de Barrancabermeja  
 EMCOPER Empresa de Comercialización de Productos Perecederos  
 ESAP Escuela Superior de Administración Pública  
 EEB Empresa de Energía de Bogotá  
 EAAB Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá  
 EPM Empresas Públicas de Medellín S.A.  
 EADE Empresa Antioqueña de Energía  
 ETB Empresa de Telecomunicaciones de Santafé de Bogotá

GRANAHORRAR Corporación Gracolombiana de Ahorro y Vivienda  
 LAC Liga Antituberculosa Colombiana  
 LAS VILLAS Corporación de Ahorro y Vivienda Las Villas  
 HIMAT Instituto Colombiano de Hidrología Meteorología y Adecuación de Tierras  
 FECODE Federación Colombiana de Educadores  
 FMGC Flota Mercante Gran Colombiana  
 FEDEGAN Federación Colombiana de Ganaderos  
 FENALCO Federación Nacional de Comerciantes  
 FEDEPALMA Federación Nacional de Cultivadores de Palma  
 FOCINE Compañía de Fomento Cinematográfico  
 FEDELONJAS Federación Colombiana de Lonjas de Propiedad Ralz  
 FEDEPANELA Federación Nacional de Productores de Panela  
 FNA Fondo Nacional de Ahorro  
 FOC Federación Odontológica Colombiana  
 FENALCE Federación Nacional de Cultivadores de Cereales  
 FERROVIAS Empresa Colombiana de Vías Férreas  
 FES Fundación para la Educación Superior  
 FASECOLDIA Unión de Aseguradores de Colombia  
 FINDETER Financiera de Desarrollo Territorial S.A.  
 FICITEC Fundación para el Fomento de la Investigación Científica y Tecnológica  
 FINAGRO Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario  
 FONADE Fondo Nacional de Proyectos de Desarrollo  
 FEN Financiera Eléctrica Nacional S.A.  
 FEDEARROZ Federación Nacional de Arroceros  
 FEDECACAO Federación Nacional de Cacaheteros  
 FRMJ Fondo Rotatorio del Ministerio de Justicia  
 FVN Fondo Vial Nacional  
 FAVIDI Fondo de Ahorro y Vivienda Distrital  
 FEDEALGODON Federación Nacional de Algodoneros de Colombia  
 FEDECAFE Federación Nacional de Cafeteros  
 FEDEVIVIENDA Federación Nacional de Vivienda Popular  
 ICES Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior  
 IAC Instituto Colombiano de Codificación y Automatización Comercial  
 IAN Instituto de Asuntos Nucleares  
 ICEL Instituto Colombiano de Energía Eléctrica  
 INS Instituto Nacional de Salud  
 INSOR Instituto Nacional para Sordos  
 ICETEX Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior Mariano Ospina Pérez  
 ICA Instituto Colombiano Agropecuario  
 ICARE Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda  
 IDEMA Instituto de Mercadeo Agropecuario  
 IGAC Instituto Geográfico Agustín Codazzi  
 INDERENA Instituto Nacional de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente  
 INCORA Instituto Colombiano de Reforma Agraria

ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar  
 INCOMEX Instituto Colombiano de Comercio Exterior  
 INCOLDA Instituto Colombiano de Administración  
 INCI Instituto Nacional para Ciegos  
 ICOLPE Instituto Colombiano de Pedagogía  
 ICONTEC Instituto Colombiano de Normas Técnicas  
 INURBE Instituto Nacional de Vivienda de Interés Social y Reforma Urbana  
 ICT Instituto de Crédito Territorial (liquidación)  
 IDU Instituto de Desarrollo Urbano  
 IFI Instituto de Fomento Industrial  
 IFA Instituto de Fomento Algodonero  
 INTRA Instituto Nacional de Transporte y Tránsito  
 INFIDER Instituto Financiero para el Desarrollo de Risaralda  
 INGEOMINAS Instituto de Investigación en Geociencias Minería y Química  
 ISA Interconexión Eléctrica S.A.  
 ISS Instituto de Seguros Sociales  
 INVAL Instituto Metropolitano de Valorización de Medellín  
 INVICALI Instituto Municipal Reforma Urbana y Vivienda de Cali  
 INRAVISION Instituto Nacional de Radio y Televisión  
 JAL Juntas Administradoras Locales  
 MEN Ministerio de Educación Nacional  
 ME Ministerio de Minas y Energía  
 MINERALCO Minerales de Colombia S.A.  
 MOPT Ministerio de Obras Públicas y Transporte  
 OPSA Oficina de Planeamiento del Sector Agropecuario (Ministerio de Agricultura)  
 ONIC Organización Nacional Indígena de Colombia  
 PAN Programa de Alimentación y Nutrición  
 PROSOCIAL Promotora de Vacaciones y Recreación Social  
 PROCULTURA Empresa Colombiana de Producción y Distribución de Bienes Culturales  
 PROMOVER Programa Presidencial para la Juventud la Mujer y la Familia  
 PRORADAM Proyecto Radargramétrico del Amazonas  
 PNR Plan Nacional de Rehabilitación  
 PROEXPO Fondo de Promoción de Exportaciones de Colombia  
 TELECOM Empresa Nacional de Telecomunicaciones de Colombia  
 SATENA Servicios Aéreos a Territorios Nacionales  
 SAC Sociedad de Agricultores de Colombia  
 SINSE Sistema de Información Nacional del Sector Eléctrico  
 SIN Sistema Interconectado Nacional  
 SISE Centro Distrital de Sistemización y Servicios Técnicos  
 SENA Servicio Nacional de Aprendizaje  
 SIDELPA Siderúrgica del Pacífico  
 SIMESA Siderúrgica de Medellín S.A.  
 SNP Servicio Nacional de Pruebas  
 SUPERSALUD Superintendencia Nacional de Salud  
 UNIBAN Unión de Bananeros de Urabá S.A.  
 VECOL S.A. Empresa Colombiana de Productos

## Veterinarios

### De instituciones y organismos internacionales

AIF Asociación de Fomento Internacional  
ALADI Asociación Latinoamericana de Integración  
BIRF Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento  
BID Banco Interamericano de Desarrollo  
BM Banco Mundial  
CAF Corporación Andina de Fomento  
CELADE Centro Latinoamericano de Demografía  
CEPAL Comisión Económica para América Latina  
CEE Comunidad Económica Europea  
CEI Comunidad de Estados Independientes  
CIID Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (Canadá)  
CIDA Agencia Canadiense para el Desarrollo

### Internacional

CINU Centro de Información de las Naciones Unidas para Colombia Ecuador y Venezuela  
FAO Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación  
FMI Fondo Monetario Internacional  
FIDA Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola  
FNUAP Organización de las Naciones Unidas para las Actividades en Materia de Población  
OEA Organización de los Estados Americanos  
ODECA Organización de Estados Centroamericanos  
OIC Organización Internacional del Café  
OACI Organización de la Aviación Civil Internacional  
OMS Organización Mundial de la Salud  
OMI Organización Meteorológica Internacional  
ONU Organización de las Naciones Unidas  
OIT Organización Internacional del Trabajo  
OTAN Organización del Tratado del Atlántico Norte

OPEP Organización de los Países Exportadores de Petróleo  
OPS Organización Panamericana de la Salud  
PNUD Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo  
PMA Programa Mundial de Alimentos  
PREALC Programa Regional del Empleo para América Latina y el Caribe  
UNESCO Organización de las Naciones Unidas para la Educación la Ciencia y la Cultura  
UNICEF Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia  
UNIFEM Fondo de Desarrollo de las Naciones Unidas para la Mujer  
UNCTAD Conferencia de las Naciones Unidas para el Comercio y el Desarrollo  
UNFPA Fondo de las Naciones Unidas para la Fecundación del Uso Indebido de Drogas

# Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE

## **Regional Noroccidental Sede Medellín**

Calle 44 No 65-23 piso 3  
Indicativo 94  
Tels 2605954 2605992 2605950  
Fax. 2605946

### **Bancos de datos**

#### **Medellín**

Calle 51 No 57 70  
Edificio SENA Central Of 111  
Tels 2519974-2511222  
Fax. 2519974

#### **Montería**

Calle 28 No 4-33 piso 2  
Cámara de Comercio  
Indicativo 947  
Telefax. 810558

#### **Quibdó**

Cra 6 No 25-48 piso 2  
Indicativo 949  
Telefax. 711442

## **Regional Suoccidental Sede Cali**

Calle 8 No 6 60  
Indicativo 92  
Tel 8959631  
Fax 8959527 8959528

### **Bancos de datos**

#### **Cali**

Calle 8 No 6-60  
Indicativo 92  
Tel 8961866  
Fax 8959527 8959528

#### **San Juan de Pasto**

Calle 16 No 23-86 piso 2  
Indicativo 927  
Tel 30392

#### **Popayán**

Palacio Nacional oficina 212  
Indicativo 928  
Tel 241805

## **Regional Nororiental Sede Bucaramanga**

Av Quebrada Seca No 30-12 piso 4  
Indicativo 978 Tel 454148-348993  
Fax (97)8352719 6351915

### **Bancos de datos**

#### **Bucaramanga**

Calle 41 No 27 23  
Telefax 358238-452082

#### **Cúcuta**

Calle 12 No 4 19 oficina 206A piso 2  
Edificio Panamericano  
Indicativo 975  
Tel 714478-730251  
Fax 713245

## **Regional Norte Sede Barranquilla**

Calle 72 No 58-65  
Indicativo 953  
Tels 534977 535439

### **Bancos de datos**

#### **Barranquilla**

Calle 72 No 58-65  
Indicativo 953  
Tel 535415  
Fax 581416

#### **Santa Marta**

Carrera 5 No 22-20  
Edificio Centro Comercial Galaxia  
Indicativo 954  
Telefax 211165

#### **Cartagena**

Calle 33 No 8 79  
Edificio Citibank oficina 9D  
Indicativo 95  
Com 6647563 6647463  
Fax 6647295

#### **San Andrés y Providencia**

Avenida 20 de Julio  
Registraduría  
Indicativo 9811  
Tel 23700

## **Regional Centroccidental Sede Manizales**

Carrera 23 No 21 54  
Palacio Municipal piso 12  
Indicativo 968  
Tels 714478-730251  
Fax 713245

### **Bancos de datos**

#### **Manizales**

Carrera 23 No 24 48 piso 2  
Tel 826852  
Fax. 833721

#### **Pereira**

Calle 24 No 5-17 piso 2  
Indicativo 963  
Tels 359578 342346  
Fax 350261

#### **Armenia**

Carrera 18 No 19-29  
Centro Comercial La 20 Of 401  
Indicativo 967  
Tel 443264  
Fax 445265

#### **Ibagué**

Edificio Gobernación piso 6  
oficina 606  
Indicativo 982  
Tel 618292  
Telefax 637630

## **Grupo de Apoyo Santafé de Bogotá D C**

Calle 64 No 92 50 Alamos  
Tels 4341964 2760855

### **Bancos de datos**

#### **Florencia**

Calle 17 No 8 72 esquina  
Cámara de Comercio Florencia  
Indicativo 988 Tels 353939 354650  
Fax 352611

#### **Sogamoso**

Calle 4 Sur No 15-134  
Universidad Pedagógica y Tecnológica  
A.A 332  
Indicativo 987  
Tel 705450  
Fax 701693

#### **Villavicencio**

Oficina DANE local 82  
Centro Comercial Villacentro  
Indicativo 986  
Tel 638492

#### **Tunja**

Palacio Municipal  
Oficina 408  
Indicativo 987  
Telefax. 424779

#### **Neiva**

Calle 21 No 88 14 Barrio Teniente  
Indicativo 988  
Tel 746532

# Información estadística disponible para la venta, asesorías y sistemas de información

Publicaciones Tabulados Cartografía Diskettes

Fondo Rotatorio Banco de Datos  
CAN Avenida Eldorado Apartado Aéreo 80043  
Fax 2222107 2222305 Télex No 44573

Teléfonos 2221100 ext. 230 301 330  
Santafé de Bogotá D C

## Publicaciones suscripción anual

### \*Suscripción especial

Boletín de estadística (12 números) \$48 800 00  
Indicadores de Coyuntura (12 números)

### Boletín de estadística

Suscripción anual (12 números) \$36 600 00  
Valor unitario 6 100 00

### Indicadores de coyuntura

Suscripción anual (12 números) \$24 400 00  
Valor unitario 3 700 00

## Fax boletín de prensa suscripción anual

Índice de precios al consumidor \$36 600 00  
Avance comercio exterior 36 600 00  
Índice de costos de la construcción pesada 36 600 00  
Índice de costos de la construcción de vivienda 36 600 00  
Muestra mensual manufacturera 36 600 00  
Licencias de construcción 36 600 00  
Encuesta nacional de hogares 36 600 00  
Sacrificio de ganado 36 600 00  
Muestra mensual de comercio al por menor 36 600 00

## Diskette suscripción anual

Avance exportaciones (12 entregas) \$146 400 00  
Índice de costos de la construcción de vivienda (12 entregas) 146 400 00  
Muestra mensual manufacturera (12 entregas) 146 400 00  
Sacrificio de ganado (12 entregas) 146 400 00  
Muestra mensual de comercio al por menor (12 entregas) 146 400 00

## Boletín de prensa suscripción anual en diskette

Comercio exterior (12 entregas) versión 7 0 \$146 400 00  
Índice de costos de la construcción pesada (12 entregas) versión 5 0 146 400 00  
Índice de costos de la construcción de vivienda (12 entregas) versión 5 0 146 400 00  
Muestra mensual manufacturera (12 entregas) versión 7 0 146 400 00  
Licencias de construcción (12 entregas) versión 5 0 146 400 00  
Encuesta nacional de hogares (4 entregas) versión 6 0 48 800 00  
Sacrificio de ganado (12 entregas) versión 6 0 146 400 00  
Muestra mensual de comercio al por menor (12 entregas) versión 5 0 146 400 00  
Coyuntura económica (4 entregas) versión 6 0 48 800 00

Nota archivos (texto gráficos) en word y cuadros en excel proxima-mente versión 7 0

## Copias heliográficas y archivos magnéticos

Cartografía urbana  
Cartografía rural

Nota el precio de la cartografía en medio magnético se determinará de acuerdo con una escala, por el costo de plancha, en la oficina del SAIG

## Cintas diskettes cartuchos y tabulados

Financiación de vivienda  
Censo 93  
Proyecciones de población  
Bases geográficas a nivel municipal Censo 1985  
Recuento de vivienda 1989 (52) ciudades  
Indicadores de pobreza (censos 85-93)

Defunciones registradas  
 Cuentas nacionales-cuentas departamentales  
 Justicia  
 Educación  
 Censo nacional económico 1990  
 Encuesta anual manufacturera  
 Muestra mensual manufacturera  
 Encuesta nacional de hogares (fuerza de trabajo)  
 Comercio exterior importaciones y exportaciones  
 Ingresos y gastos  
 Información municipal  
 Agropecuarios Jornales  
 División político administrativa de Colombia (Divipola)  
 Encuesta de pobreza y calidad de vida en Santafé de Bogotá D C  
 Cali Medellín Barranquilla

Nota: el precio de la información en medio magnético se determinará de acuerdo con el tipo de procesamiento y número de variables en el área de consulta de la Información en el Banco de Datos

#### Publicaciones

|                                                                                       |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Censo 93 (30 volúmenes por departamento y 1 resumen nacional)                         | \$348 000 00 |
| Cuentas nacionales de Colombia 1987-1995 (incluye V matriz insumo producto) 1970-1994 | 183 000 00   |
| Directrices en calidad en la investigación estadística                                | 6 100 00     |
| Métodos de evaluación de errores en los censos y encuestas                            | 6 100 00     |
| Productividad competitividad internacionalización de la economía                      | 23 200 00    |
| Colombia estadística 1991                                                             | 14 600 00    |
| Estadísticas básicas departamentales de Colombia 1980-1992                            | 20 700 00    |
| Anuario de comercio exterior 1992                                                     | 46 300 00    |
| Estadísticas municipales 1991                                                         | 26 800 00    |
| Anuario de industria manufacturera 1991                                               | 36 600 00    |
| Estadísticas sociales de Colombia 1993                                                | 36 600 00    |
| Metodología IPC 60                                                                    | 6 100 00     |
| Bases de contabilidad nacional                                                        | 6 100 00     |

**Call Valle**  
Calle 8 No 6 60  
Teléfono 8961666  
Fax 859527

**Manizales Caldas**  
DANE Banco de Datos  
Carrera 23 No 24 48 piso 2º  
Teléfono 826952  
Fax (968) 833721

**Medellin Antioquia**  
DANE Banco de Datos  
Calle 51 No 57 70  
Edificio SENA central of 111  
Teléfono 2511222 ext 186 187  
Fax (94) 2519974

## ● **Informes y ventas:**

**Santafe de Bogotá, D C**  
DANE Banco de Datos  
Avenida Eldorado CAN  
Apartado aereo No 80043  
Telefonos 2221100 ext 301 330 2221750  
Fax (91) 2222305

**Bucaramanga - Santander**  
DANE Banco de Datos  
Calle 41 No 27 23  
Telefono 6358238  
Fax (97) 6452092

**Barranquilla - Atlantico**  
DANE Banco de Datos  
Calle 72 No 58 65  
Teléfono 3535415  
Fax (958) 581416



Impreso en la División de Ediciones del  
Departamento Administrativo Nacional de  
Estadística DANE  
Santafé de Bogotá D C Colombia mayo 1997