

544/julio 1998

# boletín de estadística



Departamento Administrativo  
Nacional de Estadística

Republica 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

**Secretario General** Hugo Alfonso Atencia Villarreal

**Directores técnicos Estadísticas Básicas**, Dora Sánchez de Aponte **Censos**, Ciro Leonardo Martínez G  
**Sistema Estadístico Nacional y Territorial**, Evaristo Arrieta P **Sistema de Información Nacional**  
**y Territorial**, Víctor Hugo Macea Buelvas **Oficinas Asesoras Jurídica** Sara Josefa Durán S (E) **Control**  
**Interno**, Jorge Alberto Chaar H **Sistemas**, Alba Stella Gamboa B (E) **Planeación**, Cecilia Villamizar Q (E)

# **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**

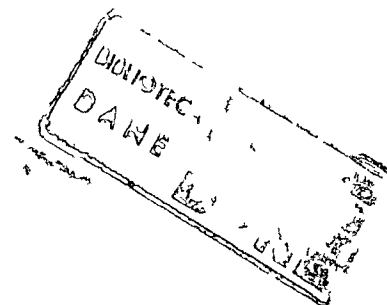
---

**Directora del Boletín** Dora Sánchez de Aponte  
**Editor** Jorge Enrique Gómez Vallejo  
**Asistente editorial** Rubén Darío Castaño Castaño

**División de Ediciones** Eduardo Alvarado Nuñez  
**Diagramación** Tobías Eduardo Daza Suárez  
**Corrección** Miguel Acosta Hilda Baquero  
**Fotomecánica** Luis Alirio Rodríguez Luis Beltrán  
**Impresión** Juan Carlos Sánchez  
**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 |
| 80  | 2 | Construcción                                |
| 86  | 3 | Comercio transporte y comunicaciones        |
| 101 | 4 | Precios y costos                            |
| 188 | 5 | Fuerza de trabajo empleo y salarios         |
| 193 | 6 | Comercio exterior                           |

### Especial

|     |          |                                                              |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------|
| 201 | Colombia | Registro de instituciones de asistencia al anciano 1992 1995 |
|-----|----------|--------------------------------------------------------------|

### Guías de la información

|     |   |                                                                                      |
|-----|---|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 219 | 1 | Catálogo de las siglas más utilizadas                                                |
| 222 | 2 | Directorio de sedes regionales                                                       |
| 223 | 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 revision completa de la informacion)                         |
| pE      | Cifras provisionales estimadas (por faltante de parciales cuyos valores se incluyen estimados)                                |
| m       | Cifra provisional modificada                                                                                                  |
| t       | Cifra corregida por error de transcripcion                                                                                    |
| r       | Cifra definitiva revisada                                                                                                     |
| ( )     | Cifra aun no disponible                                                                                                       |
| ( )     | Informacion 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 identificacion del informante                                                                       |
| nep     | No especificado en otra posicion                                                                                              |
| pr      | Cifras preliminares estimadas con base en informacion parcial y calculos econometricos                                        |

## Definiciones

**Variacion mensual** variacion porcentual calculada entre el *mes de referencia* (i) y el *mes anterior* (i 1) del mismo ano (t)

**Variacion trimestral** variacion porcentual calculada entre el *trimestre de referencia* (i t) y el *trimestre inmediatamente anterior*

**Variacion acumulada anual** variacion porcentual calculada entre el *acumulado de los ultimos doce meses* con relacion al mes del ano en referencia (i t) y el *acumulado de igual periodo* del ano inmediatamente anterior (i t 1)

**Variacion anual** variacion porcentual calculada entre el *mes del ano en referencia* (i t) y el *mismo mes del ano anterior* (i t 1) El periodo de referencia tambien puede ser trimestre semestre etc

**Variacion acumulada corrida** variacion porcentual calculada entre lo *transcurrido desde enero hasta el mes de referencia del ano* (enero hasta i t) y lo *transcurrido en igual periodo* del ano anterior (enero hasta i t 1)

# *Estadísticas*

## *continuas*

NOTA en esta oportunidad se incluyen unicamente las secciones subsecciones y cuadros para los que al momento del cierre de la edicion se habian producido cifras nuevas en relacion con las presentadas en la entrega anterior del *Boletin de Estadistica*



**Participaron en la preparacion de esta entrega**

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

Rosalba Novoa G  
Orlando Perdomo

**Produccion minera e industrial**

Jorge Rodriguez  
Rosa Juana Ramirez

**Licencias para construccion**

Carmela Serna  
Amparo Casallas  
Rosalba Novoa  
Alberto Parra

**Comercio al por menor**

Edgar Fernando Amezquita

**Transporte**

Rafael Alba R  
Margarita Eugenia Leon A  
Rosalba Novoa G

**Indice de precios al consumidor e  
indice de precios al productor**

Jose Moncada M  
Clara Ines Gutiérrez P

**Precios de productos alimenticios en 38 ciudades  
y precios de alimentos al por mayor en  
Santafe de Bogota D C**

Alvaro Montoya C  
Fabiola Torres

**Indice de costos de la construcción de vivienda e  
indice de costos de la construcción pesada**

Carmela Serna R  
Amparo Casallas A  
Alvaro Montoya C

**Fuerza de trabajo**

Alvaro Suárez  
Marta Reyna

**Comercio exterior**

Edgar Fernando Amézquita  
Mireya Rendon

**Especial**

**Colombia Registro de instituciones  
de asistencia al anciano  
1992 1995**

Hilda Esperanza Ortiz B  
Hada Gutiérrez de Perez  
Pilly Gutierrez R

# 1.1 Producción agrícola

## 1 1 1 Volumen y valor de la producción registrada de café

### Total nacional

1992-1998 (enero-junio)

| Años y meses |            | Produccion registrada                                      |             | Valor de la produccion                                          |                                   |             |
|--------------|------------|------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
|              |            | Cafe verde<br>(miles de sacos<br>de 60 kilos) <sup>a</sup> | Variacion % | Cafe pergamino<br>(miles de cargas<br>de125 kilos) <sup>b</sup> | Millones de<br>pesos <sup>c</sup> | Variacion % |
| 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         |
| 1997         |            | 10 704                                                     | 22.9        | 6 422                                                           | 2 133 519                         | 22.0        |
| 1997         | Enero      | 778                                                        | 25.7        | 467                                                             | 103 396                           | 26.9        |
|              | Febrero    | 676                                                        | 13.1        | 406                                                             | 109 365                           | 5.8         |
|              | Marzo      | 500                                                        | 26.0        | 300                                                             | 107 660                           | 1.6         |
|              | Abril      | 824                                                        | 64.8        | 494                                                             | 171 405                           | 59.2        |
|              | Mayo       | 836                                                        | 1.5         | 502                                                             | 201 283                           | 17.4        |
|              | Junio      | 1 078                                                      | 28.9        | 647                                                             | 265 757                           | 32.0        |
|              | Julio      | 946                                                        | 12.2        | 568                                                             | 189 199                           | 28.8        |
|              | Agosto     | 686                                                        | 27.5        | 412                                                             | 132 170                           | 30.1        |
|              | Septiembre | 772                                                        | 12.5        | 463                                                             | 151 982                           | 15.0        |
|              | Octubre    | 1 023                                                      | 32.5        | 614                                                             | 200 109                           | 31.7        |
|              | Noviembre  | 1 271                                                      | 24.2        | 763                                                             | 237 207                           | 18.5        |
|              | Diciembre  | 1 314                                                      | 3.4         | 788                                                             | 263 987                           | 11.3        |
| 1998         | Enero      | 828                                                        | 37.0        | 497                                                             | 172 718                           | 34.6        |
|              | Febrero    | 594                                                        | 28.3        | 356                                                             | 131 699                           | 23.7        |
|              | Marzo      | 645                                                        | 8.6         | 387                                                             | 126 488                           | 4.0         |
|              | Abril      | 1 088                                                      | 68.7        | 653                                                             | 218 166                           | 72.5        |
|              | Mayo       | 1 300                                                      | 19.5        | 780                                                             | 237 246                           | 8.7         |
|              | Junio      | 1 077                                                      | 17.2        | 646                                                             | 193 984                           | 18.2        |

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

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

<sup>b</sup> Se calcula asumiendo 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)

Se estima multiplicando la producción de café pergamino por el precio interno

## 1.2 Sacrificio de ganado

### 1 2 1 Sacrificio de ganado vacuno y porcino, por sexo

#### Total nacional

1992 - 1997 (acumulado enero-diciembre)<sup>p</sup>

| Años y meses               | Total                        |                         | Machos    |                         | Hembras   |                         |
|----------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|-----------|-------------------------|
|                            | Cabezas                      | Peso en pie (toneladas) | Cabezas   | Peso en pie (toneladas) | Cabezas   | Peso en pie (toneladas) |
| <b>Vacuno <sup>a</sup></b> |                              |                         |           |                         |           |                         |
| 1992                       | 3 114 807                    | 1 143 434               | 1 720 004 | 675 648                 | 1 394 803 | 467 786                 |
| 1993                       | 3 119 007                    | 1 158 750               | 1 873 014 | 739 794                 | 1 245 993 | 418 956                 |
| 1994                       | 3 350 818                    | 1 242 835               | 2 054 666 | 811 192                 | 1 296 152 | 431 643                 |
| 1995                       | 3 523 563                    | 1 350 642               | 2 113 154 | 869 540                 | 1 410 409 | 481 102                 |
| 1996                       | 3 663 100                    | 1 403 912               | 2 205 063 | 904 745                 | 1 458 037 | 481 102                 |
| 1997                       | Enero diciembre <sup>p</sup> | 3 783 144               | 2 283 273 | 947 881                 | 1 499 871 | 519 404                 |
|                            | Enero                        | 315 229                 | 189 945   | 78 125                  | 125 284   | 43 062                  |
|                            | Febrero                      | 286 029                 | 173 369   | 71 364                  | 112 660   | 38 873                  |
|                            | Marzo                        | 281 395                 | 171 393   | 71 223                  | 110 002   | 38 060                  |
|                            | Abril                        | 319 112                 | 195 287   | 81 652                  | 123 825   | 42 922                  |
|                            | Mayo                         | 327 806                 | 198 039   | 82 249                  | 129 767   | 44 909                  |
|                            | Junio                        | 300 070                 | 178 870   | 73 525                  | 121 200   | 41 973                  |
|                            | Julio                        | 330 862                 | 196 374   | 81 668                  | 134 488   | 46 662                  |
|                            | Agosto                       | 325 179                 | 125 952   | 80 714                  | 130 243   | 45 238                  |
|                            | Septiembre                   | 320 733                 | 193 483   | 79 764                  | 127 250   | 44 269                  |
|                            | Octubre                      | 328 887                 | 197 244   | 82 347                  | 131 643   | 45 795                  |
|                            | Noviembre                    | 314 404                 | 190 363   | 79 685                  | 124 041   | 42 896                  |
|                            | Diciembre                    | 333 438                 | 203 970   | 85 565                  | 129 468   | 44 745                  |
| <b>Porcino</b>             |                              |                         |           |                         |           |                         |
| 1992                       | 1 395 700                    | 117 965                 | 892 211   | 76 736                  | 503 489   | 41 229                  |
| 1993                       | 1 527 764                    | 127 658                 | 996 766   | 84 290                  | 530 998   | 43 368                  |
| 1994                       | 1 659 405                    | 139 576                 | 1 090 101 | 92 143                  | 569 304   | 47 433                  |
| 1995                       | 1 578 212                    | 130 329                 | 1 038 434 | 86 945                  | 539 778   | 43 384                  |
| 1996                       | 1 569 660                    | 129 400                 | 1 051 037 | 87 390                  | 518 623   | 42 010                  |
| 1997                       | Enero diciembre <sup>p</sup> | 1 572 418               | 1 049 175 | 86 050                  | 523 243   | 42 487                  |
|                            | Enero                        | 126 815                 | 85 099    | 7 113                   | 41 716    | 3 400                   |
|                            | Febrero                      | 118 143                 | 78 705    | 6 513                   | 39 438    | 3 244                   |
|                            | Marzo                        | 118 335                 | 79 212    | 6 557                   | 39 123    | 3 495                   |
|                            | Abril                        | 137 077                 | 91 322    | 7 521                   | 45 755    | 3 729                   |
|                            | Mayo                         | 138 587                 | 92 232    | 7 595                   | 46 355    | 3 775                   |
|                            | Junio                        | 135 697                 | 91 013    | 7 430                   | 44 684    | 3 621                   |
|                            | Julio                        | 139 244                 | 93 676    | 7 662                   | 45 568    | 3 648                   |
|                            | Agosto                       | 129 369                 | 85 318    | 7 072                   | 44 051    | 3 561                   |
|                            | Septiembre                   | 127 515                 | 84 770    | 6 773                   | 42 745    | 3 442                   |
|                            | Octubre                      | 129 594                 | 84 309    | 6 918                   | 45 285    | 3 539                   |
|                            | Noviembre                    | 119 245                 | 79 736    | 6 534                   | 39 509    | 3 214                   |
|                            | Diciembre                    | 152 797                 | 103 783   | 8 362                   | 49 014    | 3 819                   |

FUENTE DANE

Nota: las cifras corresponden a los censos nacionales de sacrificio de ganado

<sup>a</sup> No incluye sacrificio con destino a la exportación

W. L. ...  
FBI/STEC  
1 A NE  
...  
bezas machos

FUENTE DANE

**1 2 3 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun secciones del pais <sup>a</sup>  
1997 (acumulado enero-diciembre)**

| Secciones del pais <sup>b</sup> | Total            |                         | Machos           |                         | Hembras          |                         |
|---------------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|
|                                 | Cabezas          | Peso en pie (toneladas) | Cabezas          | Peso en pie (toneladas) | Cabezas          | Peso en pie (toneladas) |
| <b>TOTAL</b>                    | <b>3 783 144</b> | <b>1 367 275</b>        | <b>2 283 273</b> | <b>847 875</b>          | <b>1 499 871</b> | <b>519 400</b>          |
| Amazonas <sup>E</sup>           | 2 280            | 472                     | 2 079            | 404                     | 201              | 68                      |
| Antioquia                       | 550 268          | 222 764                 | 393 078          | 165 042                 | 157 190          | 57 722                  |
| Arauca <sup>E</sup>             | 21 264           | 7 171                   | 2 554            | 966                     | 18 710           | 6 205                   |
| Atlantico                       | 294 684          | 111 601                 | 152 537          | 60 579                  | 142 147          | 51 022                  |
| Bolivar                         | 139 347          | 50 259                  | 47 504           | 18 881                  | 91 843           | 31 378                  |
| Boyaca                          | 116 052          | 37 462                  | 63 992           | 20 818                  | 52 060           | 16 644                  |
| Caldas                          | 132 127          | 53 185                  | 75 701           | 32 037                  | 56 426           | 21 148                  |
| Caquetá                         | 33 241           | 11 576                  | 12 828           | 4 774                   | 20 413           | 6 802                   |
| Casanare <sup>E</sup>           | 30 815           | 11 322                  | 5 924            | 2 577                   | 24 891           | 8 745                   |
| Cauca                           | 67 503           | 26 265                  | 42 830           | 16 904                  | 24 673           | 9 361                   |
| Cesar                           | 101 770          | 40 498                  | 48 043           | 20 776                  | 53 727           | 19 722                  |
| Cordoba                         | 112 944          | 42 952                  | 44 247           | 18 459                  | 68 697           | 24 493                  |
| Cundinamarca                    | 270 552          | 92 938                  | 166 955          | 61 699                  | 103 597          | 31 239                  |
| Choco                           | 6 666            | 2 270                   | 5 042            | 1 738                   | 1 624            | 532                     |
| Guainia <sup>E</sup>            | 795              | 261                     | 533              | 180                     | 262              | 81                      |
| Guaviare <sup>E</sup>           | 5 208            | 1 962                   | 2 501            | 1 007                   | 2 707            | 955                     |
| Huila                           | 107 080          | 31 289                  | 40 367           | 11 989                  | 66 713           | 19 300                  |
| La Guajira                      | 20 969           | 7 614                   | 9 472            | 3 457                   | 11 497           | 4 157                   |
| Magdalena                       | 74 332           | 26 510                  | 41 037           | 15 097                  | 33 295           | 11 413                  |
| Meta                            | 103 623          | 35 714                  | 16 471           | 5 663                   | 87 152           | 30 051                  |
| Nariño                          | 35 521           | 11 383                  | 16 487           | 5 200                   | 19 034           | 6 183                   |
| Norte de Santander              | 87 800           | 29 722                  | 47 480           | 17 357                  | 40 320           | 12 365                  |
| Putumayo <sup>E</sup>           | 29 384           | 6 776                   | 18 096           | 4 365                   | 11 288           | 2 411                   |
| Quindio                         | 59 784           | 24 944                  | 46 822           | 20 105                  | 12 962           | 4 839                   |
| Risaralda                       | 94 004           | 37 144                  | 63 489           | 26 250                  | 30 515           | 10 894                  |
| San Andres (Islas)              | 4                | 1                       | 4                | 1                       | 0                | 0                       |
| Santafe de Bogota D C           | 499 218          | 141 564                 | 446 164          | 120 417                 | 53 054           | 21 147                  |
| Santander                       | 234 969          | 79 565                  | 133 190          | 47 549                  | 101 779          | 32 016                  |
| Sucre                           | 41 729           | 13 947                  | 5 561            | 1 955                   | 36 168           | 11 992                  |
| Tolima                          | 155 047          | 62 116                  | 78 382           | 33 421                  | 76 665           | 28 695                  |
| Valle del Cauca                 | 352 199          | 145 360                 | 252 958          | 108 023                 | 99 241           | 37 637                  |
| Vaupes <sup>E</sup>             | 644              | 126                     | 377              | 75                      | 267              | 51                      |
| Vichada <sup>E</sup>            | 1 321            | 242                     | 568              | 110                     | 753              | 132                     |

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

<sup>a</sup> No incluye sacrificio con destino a la exportacion

<sup>b</sup> Las secciones del pais excepto Cundinamarca incluyen la información de su

capital

Nota la diferencia en los totales acumulados con relacion a la sumatoria de los meses respectivos se debe al redondeo de kilos a toneladas

**1 2 4 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun secciones del pais <sup>a</sup>  
1997 (octubre-diciembre)**

| Secciones del pais <sup>b</sup> | Total   |                            | Machos  |                            | Hembras |                            |
|---------------------------------|---------|----------------------------|---------|----------------------------|---------|----------------------------|
|                                 | Cabezas | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas | Peso en pie<br>(toneladas) |
| <b>Octubre</b>                  |         |                            |         |                            |         |                            |
| TOTAL NACIONAL                  | 328 887 | 128 142                    | 197 244 | 82 347                     | 131 643 | 45 795                     |
| Amazonas <sup>E</sup>           | 157     | 32                         | 150     | 30                         | 7       | 2                          |
| Antioquia                       | 48 056  | 19 338                     | 34 998  | 14 598                     | 13 058  | 4 740                      |
| Arauca <sup>E</sup>             | 1 979   | 639                        | 202     | 73                         | 1 777   | 566                        |
| Atlantico                       | 24 660  | 9 290                      | 13 177  | 5 185                      | 11 483  | 4 105                      |
| Bolivar                         | 12 011  | 4 368                      | 4 392   | 1 762                      | 7 619   | 2 606                      |
| Boyaca                          | 10 119  | 3 289                      | 5 449   | 1 806                      | 4 670   | 1 483                      |
| Caldas                          | 12 544  | 5 021                      | 7 397   | 3 125                      | 5 147   | 1 896                      |
| Caqueta                         | 2 748   | 931                        | 1 040   | 382                        | 1 708   | 549                        |
| Casanare <sup>E</sup>           | 3 057   | 1 122                      | 601     | 266                        | 2 456   | 856                        |
| Cauca                           | 5 453   | 2 132                      | 3 462   | 1 355                      | 1 991   | 777                        |
| Cesar                           | 8 746   | 3 499                      | 3 954   | 1 717                      | 4 792   | 1 782                      |
| Cordoba                         | 10 093  | 3 861                      | 3 844   | 1 576                      | 6 249   | 2 285                      |
| Cundinamarca                    | 23 173  | 8 118                      | 13 946  | 5 313                      | 9 227   | 2 805                      |
| Choco                           | 589     | 260                        | 381     | 179                        | 208     | 81                         |
| Guainia <sup>E</sup>            | 23      | 7                          | 16      | 5                          | 7       | 2                          |
| Guaviare <sup>E</sup>           | 466     | 173                        | 190     | 76                         | 276     | 97                         |
| Huila                           | 9 502   | 2 830                      | 3 587   | 1 081                      | 5 915   | 1 749                      |
| La Guajira                      | 1 831   | 670                        | 846     | 313                        | 985     | 357                        |
| Magdalena                       | 7 205   | 2 593                      | 3 623   | 1 349                      | 3 582   | 1 244                      |
| Meta                            | 9 337   | 3 139                      | 1 172   | 368                        | 8 165   | 2 771                      |
| Narino                          | 3 010   | 978                        | 1 393   | 443                        | 1 617   | 535                        |
| Norte de Santander              | 7 524   | 2 546                      | 3 646   | 1 356                      | 3 878   | 1 190                      |
| Putumayo <sup>E</sup>           | 1 119   | 298                        | 558     | 165                        | 561     | 133                        |
| Quindio                         | 5 448   | 2 261                      | 4 174   | 1 788                      | 1 274   | 473                        |
| Risaralda                       | 7 244   | 2 962                      | 5 130   | 2 182                      | 2 114   | 780                        |
| San Andres (Islas)              | 0       | 0                          | 0       | 0                          | 0       | 0                          |
| Santafe de Bogota D C           | 44 491  | 21 535                     | 39 214  | 19 386                     | 5 277   | 2 149                      |
| Santander                       | 20 681  | 7 191                      | 12 009  | 4 375                      | 8 672   | 2 816                      |
| Sucre                           | 3 772   | 1 261                      | 520     | 183                        | 3 252   | 1 078                      |
| Tolima                          | 13 962  | 5 560                      | 6 557   | 2 778                      | 7 405   | 2 782                      |
| Valle del Cauca                 | 29 755  | 12 216                     | 21 550  | 9 120                      | 8 205   | 3 096                      |
| Vaupes <sup>E</sup>             | 0       | 0                          | 0       | 0                          | 0       | 0                          |
| Vichada <sup>E</sup>            | 132     | 22                         | 66      | 12                         | 66      | 10                         |

**1 2 4 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun secciones del pais <sup>a</sup>  
1997 (octubre-diciembre)**

| Secciones del pais <sup>b</sup> | Continuacion |                            |         |                            |         |                            |
|---------------------------------|--------------|----------------------------|---------|----------------------------|---------|----------------------------|
|                                 | Total        |                            | Machos  |                            | Hembras |                            |
|                                 | Cabezas      | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas | Peso en pie<br>(toneladas) |
| <b>Noviembre</b>                |              |                            |         |                            |         |                            |
| TOTAL NACIONAL                  | 314 404      | 122 581                    | 190 363 | 79 685                     | 124 041 | 42 896                     |
| Amazonas <sup>E</sup>           | 166          | 33                         | 162     | 32                         | 4       | 1                          |
| Antioquia                       | 45 748       | 18 629                     | 34 205  | 14 393                     | 11 543  | 4 236                      |
| Arauca <sup>E</sup>             | 1 862        | 619                        | 211     | 77                         | 1 651   | 542                        |
| Atlantico                       | 23 684       | 8 946                      | 11 740  | 4 636                      | 11 944  | 4 310                      |
| Bolivar                         | 10 995       | 3 818                      | 3 629   | 1 293                      | 7 366   | 2 525                      |
| Boyaca                          | 9 780        | 3 169                      | 5 454   | 1 790                      | 4 326   | 1 379                      |
| Caldas                          | 11 218       | 4 530                      | 6 770   | 2 859                      | 4 448   | 1 671                      |
| Caqueta                         | 2 971        | 1 047                      | 1 187   | 410                        | 1 784   | 637                        |
| Casanare <sup>E</sup>           | 2 655        | 973                        | 578     | 248                        | 2 077   | 725                        |
| Cauca                           | 5 563        | 2 238                      | 3 620   | 1 462                      | 1 943   | 776                        |
| Cesar                           | 8 138        | 3 147                      | 3 856   | 1 694                      | 4 282   | 1 453                      |
| Cordoba                         | 9 377        | 3 778                      | 3 531   | 1 586                      | 5 846   | 2 192                      |
| Cundinamarca                    | 22 596       | 7 788                      | 13 744  | 5 158                      | 8 852   | 2 630                      |
| Choco                           | 560          | 261                        | 401     | 200                        | 159     | 61                         |
| Guainia <sup>E</sup>            | 49           | 15                         | 10      | 3                          | 39      | 12                         |
| Guaviare <sup>E</sup>           | 429          | 158                        | 168     | 67                         | 261     | 91                         |
| Huila                           | 9 548        | 2 728                      | 3 404   | 971                        | 6 144   | 1 757                      |
| La Guajira                      | 1 816        | 665                        | 783     | 291                        | 1 033   | 374                        |
| Magdalena                       | 6 282        | 2 280                      | 3 270   | 1 232                      | 3 012   | 1 048                      |
| Meta                            | 9 109        | 3 021                      | 1 240   | 416                        | 7 869   | 2 605                      |
| Nariño                          | 2 650        | 837                        | 1 273   | 398                        | 1 377   | 439                        |
| Norte de Santander              | 7 598        | 2 580                      | 4 014   | 1 478                      | 3 584   | 1 102                      |
| Putumayo <sup>E</sup>           | 1 352        | 347                        | 663     | 197                        | 689     | 150                        |
| Quindio                         | 5 003        | 2 079                      | 3 833   | 1 640                      | 1 170   | 439                        |
| Risaralda                       | 7 015        | 2 826                      | 4 824   | 2 006                      | 2 191   | 820                        |
| San Andres (Islas)              | 0            | 0                          | 0       | 0                          | 0       | 0                          |
| Santafe de Bogota D C           | 42 426       | 20 591                     | 37 946  | 18 786                     | 4 480   | 1 805                      |
| Santander                       | 20 545       | 7 180                      | 11 806  | 4 353                      | 8 739   | 2 827                      |
| Sucre                           | 3 520        | 1 175                      | 375     | 131                        | 3 145   | 1 044                      |
| Tolima                          | 12 864       | 5 109                      | 6 139   | 2 621                      | 6 725   | 2 488                      |
| Valle del Cauca                 | 28 765       | 11 994                     | 21 467  | 9 246                      | 7 298   | 2 748                      |
| Vaupes <sup>E</sup>             | 0            | 0                          | 0       | 0                          | 0       | 0                          |
| Vichada <sup>E</sup>            | 120          | 20                         | 60      | 11                         | 60      | 9                          |

**1 2 4 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun secciones del pais <sup>a</sup>  
1997 (octubre-diciembre)**

| Secciones del pais <sup>b</sup> | Total   |                            | Machos  |                            | Conclusion |                            |
|---------------------------------|---------|----------------------------|---------|----------------------------|------------|----------------------------|
|                                 | Cabezas | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas | Peso en pie<br>(toneladas) | Hembras    |                            |
|                                 |         |                            |         |                            | Cabezas    | Peso en pie<br>(toneladas) |
| Diciembre                       |         |                            |         |                            |            |                            |
| TOTAL NACIONAL                  | 333 438 | 130 310                    | 203 970 | 85 565                     | 129 468    | 44 745                     |
| Amazonas <sup>E</sup>           | 194     | 40                         | 184     | 37                         | 10         | 3                          |
| Antioquia                       | 50 113  | 20 417                     | 37 467  | 15 783                     | 12 646     | 4 634                      |
| Arauca <sup>E</sup>             | 1 780   | 597                        | 234     | 90                         | 1 546      | 507                        |
| Atlantico                       | 26 017  | 9 794                      | 13 629  | 5 389                      | 12 388     | 4 405                      |
| Bolivar                         | 12 315  | 4 461                      | 4 008   | 1 613                      | 8 307      | 2 848                      |
| Boyaca                          | 10 166  | 3 278                      | 5 388   | 1 752                      | 4 778      | 1 526                      |
| Caldas                          | 11 417  | 4 655                      | 6 814   | 2 899                      | 4 603      | 1 756                      |
| Caqueta                         | 2 778   | 1 093                      | 1 145   | 462                        | 1 633      | 631                        |
| Casanare <sup>E</sup>           | 2 851   | 1 077                      | 687     | 295                        | 2 164      | 782                        |
| Cauca                           | 5 176   | 1 962                      | 3 303   | 1 262                      | 1 873      | 700                        |
| Cesar                           | 8 705   | 3 410                      | 3 618   | 1 531                      | 5 087      | 1 879                      |
| Cordoba                         | 10 527  | 3 813                      | 4 192   | 1 631                      | 6 335      | 2 182                      |
| Cundinamarca                    | 23 368  | 7 870                      | 14 984  | 5 429                      | 8 384      | 2 441                      |
| Choco                           | 449     | 169                        | 342     | 133                        | 107        | 36                         |
| Guainia <sup>E</sup>            | 32      | 10                         | 20      | 6                          | 12         | 4                          |
| Guaviare <sup>E</sup>           | 435     | 175                        | 168     | 82                         | 267        | 93                         |
| Huila                           | 9 289   | 2 720                      | 3 453   | 1 012                      | 5 836      | 1 708                      |
| La Guajira                      | 1 871   | 684                        | 837     | 309                        | 1 034      | 375                        |
| Magdalena                       | 6 632   | 2 438                      | 3 469   | 1 317                      | 3 163      | 1 121                      |
| Meta                            | 9 390   | 3 118                      | 1 200   | 390                        | 8 190      | 2 728                      |
| Nariño                          | 2 342   | 703                        | 1 137   | 356                        | 1 205      | 347                        |
| Norte de Santander              | 8 278   | 2 816                      | 4 566   | 1 676                      | 3 712      | 1 140                      |
| Putumayo <sup>E</sup>           | 1 473   | 381                        | 819     | 242                        | 654        | 139                        |
| Quindio                         | 4 974   | 2 123                      | 3 915   | 1 733                      | 1 059      | 390                        |
| Risaralda                       | 7 930   | 3 216                      | 5 564   | 2 346                      | 2 366      | 870                        |
| San Andres (Islas)              | 0       | 0                          | 0       | 0                          | 0          | 0                          |
| Santafe de Bogota D C           | 45 457  | 22 330                     | 41 205  | 20 643                     | 4 252      | 1 687                      |
| Santander                       | 22 564  | 7 862                      | 12 990  | 4 775                      | 9 574      | 3 087                      |
| Sucre                           | 3 706   | 1 237                      | 456     | 161                        | 3 250      | 1 076                      |
| Tolima                          | 13 095  | 5 180                      | 6 187   | 2 630                      | 6 908      | 2 550                      |
| Valle del Cauca                 | 29 992  | 12 661                     | 21 928  | 9 570                      | 8 064      | 3 091                      |
| Vaupes <sup>E</sup>             | 0       | 0                          | 0       | 0                          | 0          | 0                          |
| Vichada <sup>E</sup>            | 122     | 20                         | 61      | 11                         | 61         | 9                          |

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

<sup>a</sup> No incluye sacrificio con destino a la exportacion

<sup>b</sup> Las secciones del pais excepto Cundinamarca incluyen la información de su capital

**1 2 5 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun capitales de departamentos <sup>a</sup>**  
**1997 (acumulado enero-diciembre)**

| Capitales de departamentos | Total            |                         | Machos           |                         | Hembras        |                         |
|----------------------------|------------------|-------------------------|------------------|-------------------------|----------------|-------------------------|
|                            | Cabezas          | Peso en pie (toneladas) | Cabezas          | Peso en pie (toneladas) | Cabezas        | Peso en pie (toneladas) |
| <b>TOTAL</b>               | <b>1 496 751</b> | <b>433 613</b>          | <b>1 037 648</b> | <b>265 330</b>          | <b>459 103</b> | <b>168 283</b>          |
| Arauca                     | 10 287           | 3 311                   | 685              | 265                     | 9 602          | 3 046                   |
| Armenia                    | 31 162           | 13 490                  | 28 194           | 12 318                  | 2 968          | 1 172                   |
| Bucaramanga                | 91 710           | 38 798                  | 50 753           | 23 380                  | 40 957         | 15 418                  |
| Cali                       | 102 029          | 43 892                  | 86 327           | 37 245                  | 15 702         | 6 647                   |
| Cartagena                  | 63 296           | 23 233                  | 17 203           | 6 723                   | 46 093         | 16 510                  |
| Cucuta                     | 43 242           | 16 145                  | 25 229           | 10 208                  | 18 013         | 5 937                   |
| Florencia                  | 20 915           | 7 959                   | 8 364            | 3 412                   | 12 551         | 4 547                   |
| Ibague                     | 53 209           | 23 025                  | 35 359           | 16 263                  | 17 850         | 6 762                   |
| Inirida                    | 795              | 261                     | 533              | 180                     | 262            | 81                      |
| Leticia                    | 2 280            | 472                     | 2 079            | 404                     | 201            | 68                      |
| Manizales                  | 50 028           | 20 991                  | 38 342           | 16 594                  | 11 686         | 4 397                   |
| Medellin                   | 119 714          | 48 479                  | 89 781           | 36 804                  | 29 933         | 11 675                  |
| Mitu                       | 644              | 126                     | 377              | 75                      | 267            | 51                      |
| Mocoa                      | 18 747           | 3 726                   | 11 971           | 2 387                   | 6 776          | 1 339                   |
| Monteria                   | 75 185           | 29 132                  | 36 153           | 15 225                  | 39 032         | 13 907                  |
| Neiva                      | 33 954           | 12 656                  | 10 662           | 4 476                   | 23 292         | 8 180                   |
| Pasto                      | 17 299           | 6 891                   | 7 297            | 2 937                   | 10 002         | 3 954                   |
| Pereira                    | 44 218           | 18 245                  | 37 132           | 15 757                  | 7 086          | 2 488                   |
| Popayan                    | 25 363           | 9 495                   | 20 895           | 7 958                   | 4 468          | 1 537                   |
| Puerto Carreño             | 1 321            | 242                     | 568              | 110                     | 753            | 132                     |
| Quibdo                     | 4 139            | 1 590                   | 3 721            | 1 433                   | 418            | 157                     |
| Riohacha                   | 7 629            | 2 735                   | 5 564            | 2 007                   | 2 065          | 728                     |
| San Andres                 | 0                | 0                       | 0                | 0                       | 0              | 0                       |
| San Jose del Guaviare      | 5 208            | 1 962                   | 2 501            | 1 007                   | 2 707          | 955                     |
| Santa Marta                | 51 110           | 19 017                  | 36 702           | 13 682                  | 14 408         | 5 335                   |
| Santafe de Bogota D C      | 499 218          | 41 564                  | 446 164          | 20 417                  | 53 054         | 21 147                  |
| Sincelejo                  | 15 171           | 5 345                   | 1 105            | 421                     | 14 066         | 4 924                   |
| Tunja                      | 13 526           | 4 908                   | 9 051            | 3 292                   | 4 475          | 1 616                   |
| Valledupar                 | 38 871           | 15 440                  | 15 126           | 6 412                   | 23 745         | 9 028                   |
| Villavicencio              | 41 596           | 14 649                  | 5 718            | 2 019                   | 35 878         | 12 630                  |
| Yopal                      | 14 885           | 5 834                   | 4 092            | 1 919                   | 10 793         | 3 915                   |

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

<sup>a</sup> No incluye sacrificio con destino a la exportacion

Nota la diferencia en los totales acumulados con relacion a la sumatoria de los meses respectivos se debe al redondeo de kilos a toneladas

**1 2 6 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun capitales de departamentos <sup>a</sup>**  
**1997 (octubre-diciembre)**

| Capitales de departamentos | Total          |                         | Machos        |                         | Hembras       |                         |
|----------------------------|----------------|-------------------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
|                            | Cabezas        | Peso en pie (toneladas) | Cabezas       | Peso en pie (toneladas) | Cabezas       | Peso en pie (toneladas) |
| <b>Octubre</b>             |                |                         |               |                         |               |                         |
| <b>TOTAL</b>               | <b>131 451</b> | <b>56 082</b>           | <b>89 761</b> | <b>40 594</b>           | <b>41 690</b> | <b>15 488</b>           |
| Arauca                     | 924            | 297                     | 32            | 12                      | 892           | 285                     |
| Armenia                    | 2 759          | 1 189                   | 2 456         | 1 072                   | 303           | 117                     |
| Bucaramanga                | 7 603          | 3 263                   | 4 150         | 1 951                   | 3 453         | 1 312                   |
| Cali                       | 8 677          | 3 748                   | 7 362         | 3 202                   | 1 315         | 546                     |
| Cartagena                  | 5 769          | 2 155                   | 1 943         | 777                     | 3 826         | 1 378                   |
| Cucuta                     | 3 762          | 1 414                   | 1 900         | 800                     | 1 862         | 614                     |
| Florencia                  | 1 724          | 628                     | 701           | 275                     | 1 023         | 353                     |
| Ibague                     | 4 695          | 2 010                   | 2 890         | 1 325                   | 1 805         | 685                     |
| Inirida                    | 23             | 7                       | 16            | 5                       | 7             | 2                       |
| Leticia                    | 157            | 32                      | 150           | 30                      | 7             | 2                       |
| Manizales                  | 4 976          | 2 089                   | 3 925         | 1 688                   | 1 051         | 401                     |
| Medellin                   | 10 300         | 4 171                   | 7 708         | 3 160                   | 2 592         | 1 011                   |
| Mitu                       | 0              | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Mocoa                      | 289            | 56                      | 157           | 32                      | 132           | 24                      |
| Monteria                   | 6 733          | 2 629                   | 3 235         | 1 331                   | 3 498         | 1 298                   |
| Neiva                      | 3 063          | 1 153                   | 1 002         | 411                     | 2 061         | 742                     |
| Pasto                      | 1 582          | 632                     | 691           | 276                     | 891           | 356                     |
| Pereira                    | 3 507          | 1 475                   | 3 084         | 1 322                   | 423           | 153                     |
| Popayan                    | 2 294          | 841                     | 1 857         | 691                     | 437           | 150                     |
| Puerto Carreño             | 132            | 22                      | 66            | 12                      | 66            | 10                      |
| Quibdo                     | 345            | 187                     | 260           | 146                     | 85            | 41                      |
| Riohacha                   | 642            | 235                     | 503           | 186                     | 139           | 49                      |
| San Andres                 | 0              | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| San Jose del Guaviare      | 466            | 173                     | 190           | 76                      | 276           | 97                      |
| Santa Marta                | 5 031          | 1 894                   | 3 200         | 1 213                   | 1 831         | 681                     |
| Santafe de Bogota D C      | 44 491         | 21 535                  | 39 214        | 19 386                  | 5 277         | 2 149                   |
| Sincelejo                  | 1 478          | 521                     | 123           | 47                      | 1 355         | 474                     |
| Tunja                      | 1 316          | 479                     | 793           | 289                     | 523           | 190                     |
| Valledupar                 | 3 229          | 1 292                   | 1 286         | 534                     | 1 943         | 758                     |
| Villavicencio              | 4 063          | 1 372                   | 457           | 146                     | 3 606         | 1 226                   |
| Yopal                      | 1 421          | 583                     | 410           | 199                     | 1 011         | 384                     |

**1 2 6 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun capitales de departamentos <sup>a</sup>  
1997 (octubre-diciembre)**

| Capitales de departamentos | Continuacion   |                            |               |                            |               |                            |
|----------------------------|----------------|----------------------------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------------|
|                            | Total          |                            | Machos        |                            | Hembras       |                            |
|                            | Cabezas        | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas       | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas       | Peso en pie<br>(toneladas) |
| <b>Noviembre</b>           |                |                            |               |                            |               |                            |
| <b>TOTAL</b>               | <b>122 953</b> | <b>52 613</b>              | <b>85 292</b> | <b>38 736</b>              | <b>37 661</b> | <b>13 877</b>              |
| Arauca                     | 898            | 290                        | 47            | 18                         | 851           | 272                        |
| Armenia                    | 2 632          | 1 129                      | 2 330         | 1 008                      | 302           | 121                        |
| Bucaramanga                | 7 924          | 3 432                      | 4 415         | 2 088                      | 3 509         | 1 344                      |
| Cali                       | 7 334          | 3 181                      | 6 689         | 2 910                      | 645           | 271                        |
| Cartagena                  | 5 034          | 1 714                      | 1 551         | 460                        | 3 483         | 1 254                      |
| Cucuta                     | 3 617          | 1 371                      | 2 137         | 880                        | 1 480         | 491                        |
| Florencia                  | 1 914          | 740                        | 830           | 305                        | 1 084         | 435                        |
| Ibague                     | 4 378          | 1 891                      | 2 888         | 1 325                      | 1 490         | 566                        |
| Inirida                    | 49             | 15                         | 10            | 3                          | 39            | 12                         |
| Leticia                    | 166            | 33                         | 162           | 32                         | 4             | 1                          |
| Manizales                  | 4 139          | 1 751                      | 3 245         | 1 410                      | 894           | 341                        |
| Medellin                   | 9 425          | 3 824                      | 7 410         | 3 038                      | 2 015         | 786                        |
| Mitu                       | 0              | 0                          | 0             | 0                          | 0             | 0                          |
| Mocoa                      | 297            | 52                         | 143           | 23                         | 154           | 29                         |
| Monteria                   | 6 215          | 2 623                      | 2 884         | 1 331                      | 3 331         | 1 292                      |
| Neiva                      | 2 879          | 1 063                      | 692           | 298                        | 2 187         | 765                        |
| Pasto                      | 1 252          | 501                        | 587           | 235                        | 665           | 266                        |
| Pereira                    | 3 234          | 1 346                      | 2 730         | 1 161                      | 504           | 185                        |
| Popayan                    | 2 076          | 795                        | 1 757         | 680                        | 319           | 115                        |
| Puerto Carreño             | 120            | 20                         | 60            | 11                         | 60            | 9                          |
| Quibdo                     | 373            | 204                        | 310           | 174                        | 63            | 30                         |
| Riohacha                   | 529            | 193                        | 406           | 150                        | 123           | 43                         |
| San Andres                 | 0              | 0                          | 0             | 0                          | 0             | 0                          |
| San Jose del Guaviare      | 429            | 158                        | 168           | 67                         | 261           | 91                         |
| Santa Marta                | 4 417          | 1 680                      | 2 917         | 1 117                      | 1 500         | 563                        |
| Santafe de Bogota D C      | 42 426         | 20 591                     | 37 946        | 18 786                     | 4 480         | 1 805                      |
| Sincelejo                  | 1 475          | 519                        | 82            | 31                         | 1 393         | 488                        |
| Tunja                      | 1 122          | 408                        | 724           | 264                        | 398           | 144                        |
| Valledupar                 | 3 211          | 1 200                      | 1 248         | 562                        | 1 963         | 638                        |
| Villavicencio              | 3 990          | 1 326                      | 474           | 166                        | 3 516         | 1 160                      |
| Yopal                      | 1 398          | 563                        | 450           | 203                        | 948           | 360                        |

**1 2 6 Sacrificio de ganado vacuno, por sexo, segun capitales de departamentos <sup>a</sup>**  
**1997 (octubre-diciembre)**

| Capitales de departamentos | Conclusion     |                         |               |                         |               |                         |
|----------------------------|----------------|-------------------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
|                            | Total          |                         | Machos        |                         | Hembras       |                         |
|                            | Cabezas        | Peso en pie (toneladas) | Cabezas       | Peso en pie (toneladas) | Cabezas       | Peso en pie (toneladas) |
| <b>Diciembre</b>           |                |                         |               |                         |               |                         |
| <b>TOTAL</b>               | <b>132 840</b> | <b>56 894</b>           | <b>92 223</b> | <b>41 980</b>           | <b>40 617</b> | <b>14 914</b>           |
| Arauca                     | 853            | 281                     | 48            | 23                      | 805           | 258                     |
| Armenia                    | 2 526          | 1 108                   | 2 333         | 1 033                   | 193           | 75                      |
| Bucaramanga                | 8 287          | 3 605                   | 4 597         | 2 184                   | 3 690         | 1 421                   |
| Cali                       | 8 090          | 3 496                   | 6 933         | 3 016                   | 1 157         | 480                     |
| Cartagena                  | 5 519          | 2 044                   | 1 417         | 567                     | 4 102         | 1 477                   |
| Cucuta                     | 4 094          | 1 536                   | 2 487         | 1 002                   | 1 607         | 534                     |
| Florencia                  | 1 814          | 809                     | 807           | 360                     | 1 007         | 449                     |
| Ibague                     | 4 447          | 1 903                   | 2 777         | 1 272                   | 1 670         | 631                     |
| Inirida                    | 32             | 10                      | 20            | 6                       | 12            | 4                       |
| Leticia                    | 194            | 40                      | 184           | 37                      | 10            | 3                       |
| Manizales                  | 4 471          | 1 897                   | 3 640         | 1 578                   | 831           | 319                     |
| Medellin                   | 11 349         | 4 595                   | 8 484         | 3 478                   | 2 865         | 1 117                   |
| Mitu                       | 0              | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Mocoa                      | 358            | 68                      | 205           | 40                      | 153           | 28                      |
| Monteria                   | 7 208          | 2 623                   | 3 445         | 1 331                   | 3 763         | 1 292                   |
| Neiva                      | 2 812          | 1 029                   | 913           | 383                     | 1 899         | 646                     |
| Pasto                      | 1 108          | 403                     | 500           | 200                     | 608           | 203                     |
| Pereira                    | 4 045          | 1 686                   | 3 421         | 1 462                   | 624           | 224                     |
| Popayan                    | 2 222          | 757                     | 1 774         | 612                     | 448           | 145                     |
| Puerto Carreño             | 122            | 20                      | 61            | 11                      | 61            | 9                       |
| Quibdo                     | 269            | 113                     | 259           | 109                     | 10            | 4                       |
| Riohacha                   | 525            | 190                     | 400           | 146                     | 125           | 44                      |
| San Andres                 | 0              | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| San Jose del Guaviare      | 435            | 175                     | 168           | 82                      | 267           | 93                      |
| Santa Marta                | 4 960          | 1 900                   | 3 150         | 1 213                   | 1 810         | 687                     |
| Santafe de Bogota D C      | 45 457         | 22 330                  | 41 205        | 20 643                  | 4 252         | 1 687                   |
| Sincelejo                  | 1 391          | 491                     | 112           | 43                      | 1 279         | 448                     |
| Tunja                      | 1 155          | 420                     | 690           | 253                     | 465           | 167                     |
| Valledupar                 | 3 632          | 1 429                   | 1 242         | 509                     | 2 390         | 920                     |
| Villavicencio              | 3 787          | 1 261                   | 411           | 144                     | 3 376         | 1 117                   |
| Yopal                      | 1 678          | 675                     | 540           | 243                     | 1 138         | 432                     |

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

<sup>a</sup> No incluye sacrificio con destino a la exportacion

**1 2 7 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun secciones del pais <sup>a</sup>  
1997 (acumulado enero-diciembre)**

| Secciones del pais    | Total     |                            | Machos    |                            | Hembras |                            |
|-----------------------|-----------|----------------------------|-----------|----------------------------|---------|----------------------------|
|                       | Cabezas   | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas   | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas | Peso en pie<br>(toneladas) |
| TOTAL NACIONAL        | 1 572 418 | 128 537                    | 1 049 175 | 86 050                     | 523 243 | 42 487                     |
| Amazonas <sup>E</sup> | 704       | 52                         | 475       | 31                         | 229     | 21                         |
| Antioquia             | 554 977   | 54 025                     | 387 969   | 38 580                     | 167 008 | 15 445                     |
| Arauca <sup>E</sup>   | 2 822     | 171                        | 1 507     | 93                         | 1 315   | 78                         |
| Atlantico             | 12 300    | 860                        | 7 176     | 502                        | 5 124   | 358                        |
| Bolivar               | 12 527    | 934                        | 8 229     | 639                        | 4 298   | 295                        |
| Boyaca                | 15 425    | 1 225                      | 10 632    | 834                        | 4 793   | 391                        |
| Caldas                | 69 777    | 6 007                      | 41 735    | 3 586                      | 28 042  | 2 421                      |
| Caqueta               | 9 686     | 787                        | 6 571     | 536                        | 3 115   | 251                        |
| Casanare <sup>E</sup> | 3 172     | 192                        | 2 021     | 112                        | 1 151   | 80                         |
| Cauca                 | 14 452    | 1 305                      | 11 051    | 997                        | 3 401   | 308                        |
| Cesar                 | 4 988     | 362                        | 2 052     | 151                        | 2 936   | 211                        |
| Cordoba               | 16 923    | 965                        | 9 259     | 535                        | 7 664   | 430                        |
| Cundinamarca          | 48 780    | 3 985                      | 31 973    | 2 621                      | 16 807  | 1 364                      |
| Choco                 | 3 712     | 295                        | 2 684     | 214                        | 1 028   | 81                         |
| Guainia <sup>E</sup>  | 166       | 16                         | 118       | 10                         | 48      | 6                          |
| Guaviare <sup>E</sup> | 1 242     | 122                        | 718       | 73                         | 524     | 49                         |
| Huila                 | 26 687    | 2 230                      | 13 663    | 1 119                      | 13 024  | 1 111                      |
| La Guajira            | 10 915    | 766                        | 6 626     | 469                        | 4 289   | 297                        |
| Magdalena             | 4 823     | 291                        | 2 741     | 167                        | 2 082   | 124                        |
| Meta                  | 21 223    | 1 805                      | 7 670     | 613                        | 13 553  | 1 192                      |
| Nariño                | 21 476    | 1 429                      | 12 168    | 826                        | 9 308   | 603                        |
| Norte de Santander    | 6 226     | 470                        | 3 488     | 270                        | 2 738   | 200                        |
| Putumayo <sup>E</sup> | 4 734     | 304                        | 3 141     | 203                        | 1 593   | 101                        |
| Quindio               | 26 212    | 2 243                      | 21 590    | 1 844                      | 4 622   | 399                        |
| Risaralda             | 40 591    | 3 622                      | 20 633    | 1 843                      | 19 958  | 1 779                      |
| San Andres (Islas)    | 0         | 0                          | 0         | 0                          | 0       | 0                          |
| Santafe de Bogota D C | 383 275   | 23 061                     | 268 830   | 15 588                     | 114 445 | 7 473                      |
| Santander             | 33 976    | 2 934                      | 20 352    | 1 843                      | 13 624  | 1 091                      |
| Sucre                 | 1 979     | 121                        | 1 263     | 79                         | 716     | 42                         |
| Tolima                | 40 573    | 3 727                      | 21 676    | 2 010                      | 18 897  | 1 717                      |
| Valle del Cauca       | 177 779   | 14 203                     | 120 898   | 9 634                      | 56 881  | 4 569                      |
| Vaupés <sup>E</sup>   | 68        | 4                          | 38        | 4                          | 30      | 0                          |
| Vichada <sup>E</sup>  | 228       | 24                         | 228       | 24                         | 0       | 0                          |

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

<sup>a</sup> Cada departamento incluye su respectiva capital excepto en el caso de Cundinamarca

**1 2 8 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun secciones del pais <sup>a</sup>**  
**1997 (octubre-diciembre)**

| Secciones del pais    | Total   |                         | Machos  |                         | Hembras |                         |
|-----------------------|---------|-------------------------|---------|-------------------------|---------|-------------------------|
|                       | Cabezas | Peso en pie (toneladas) | Cabezas | Peso en pie (toneladas) | Cabezas | Peso en pie (toneladas) |
| <b>Octubre</b>        |         |                         |         |                         |         |                         |
| TOTAL NACIONAL        | 129 594 | 10 457                  | 84 309  | 6 918                   | 45 285  | 3 539                   |
| Amazonas <sup>E</sup> | 67      | 6                       | 35      | 3                       | 32      | 3                       |
| Antioquia             | 46 006  | 4 386                   | 31 439  | 3 117                   | 14 567  | 1 269                   |
| Arauca <sup>E</sup>   | 314     | 19                      | 181     | 11                      | 133     | 8                       |
| Atlantico             | 1 010   | 71                      | 584     | 41                      | 426     | 30                      |
| Bolivar               | 816     | 59                      | 461     | 34                      | 355     | 25                      |
| Boyaca                | 1 182   | 92                      | 828     | 64                      | 354     | 28                      |
| Caldas                | 5 908   | 510                     | 3 644   | 314                     | 2 264   | 196                     |
| Caqueta               | 784     | 62                      | 521     | 42                      | 263     | 20                      |
| Casanare <sup>E</sup> | 251     | 16                      | 137     | 8                       | 114     | 8                       |
| Cauca                 | 1 127   | 105                     | 871     | 83                      | 256     | 22                      |
| Cesar                 | 426     | 32                      | 180     | 14                      | 246     | 18                      |
| Cordoba               | 1 209   | 69                      | 612     | 34                      | 597     | 35                      |
| Cundinamarca          | 3 836   | 315                     | 2 466   | 202                     | 1 370   | 113                     |
| Choco                 | 254     | 21                      | 202     | 17                      | 52      | 4                       |
| Guainia <sup>E</sup>  | 7       | 0                       | 7       | 0                       | 0       | 0                       |
| Guaviare <sup>E</sup> | 122     | 12                      | 75      | 8                       | 47      | 4                       |
| Huila                 | 2 184   | 180                     | 1 126   | 92                      | 1 058   | 88                      |
| La Guajira            | 843     | 59                      | 529     | 38                      | 314     | 21                      |
| Magdalena             | 401     | 24                      | 233     | 14                      | 168     | 10                      |
| Meta                  | 1 963   | 169                     | 606     | 47                      | 1 357   | 122                     |
| Nariño                | 1 783   | 114                     | 1 087   | 72                      | 696     | 42                      |
| Norte de Santander    | 507     | 39                      | 289     | 23                      | 218     | 16                      |
| Putumayo <sup>E</sup> | 261     | 18                      | 153     | 11                      | 108     | 7                       |
| Quindio               | 2 150   | 180                     | 1 780   | 148                     | 370     | 32                      |
| Risaralda             | 2 711   | 238                     | 1 418   | 121                     | 1 293   | 117                     |
| San Andres (Islas)    | 0       | 0                       | 0       | 0                       | 0       | 0                       |
| Santafe de Bogota D C | 32 182  | 1 924                   | 21 220  | 1 249                   | 10 962  | 675                     |
| Santander             | 2 855   | 251                     | 1 703   | 154                     | 1 152   | 97                      |
| Sucre                 | 139     | 9                       | 94      | 6                       | 45      | 3                       |
| Tolima                | 3 327   | 304                     | 1 814   | 167                     | 1 513   | 137                     |
| Valle del Cauca       | 14 969  | 1 173                   | 10 014  | 784                     | 4 955   | 389                     |
| Vaupes <sup>E</sup>   | 0       | 0                       | 0       | 0                       | 0       | 0                       |
| Vichada <sup>E</sup>  | 0       | 0                       | 0       | 0                       | 0       | 0                       |

**1 2 8 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun secciones del pais <sup>a</sup>**  
**1997 (octubre-diciembre)**

| Secciones del pais    | Continuacion |                            |         |                            |         |                            |
|-----------------------|--------------|----------------------------|---------|----------------------------|---------|----------------------------|
|                       | Total        |                            | Machos  |                            | Hembras |                            |
|                       | Cabezas      | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas | Peso en pie<br>(toneladas) |
| <b>Noviembre</b>      |              |                            |         |                            |         |                            |
| TOTAL NACIONAL        | 119 245      | 9 748                      | 79 736  | 6 534                      | 39 509  | 3 214                      |
| Amazonas <sup>E</sup> | 83           | 6                          | 42      | 3                          | 41      | 3                          |
| Antioquia             | 43 286       | 4 204                      | 29 160  | 2 912                      | 14 126  | 1 292                      |
| Arauca <sup>E</sup>   | 261          | 16                         | 144     | 9                          | 117     | 7                          |
| Atlantico             | 712          | 51                         | 411     | 29                         | 301     | 22                         |
| Bolivar               | 820          | 59                         | 462     | 34                         | 358     | 25                         |
| Boyaca                | 926          | 71                         | 640     | 49                         | 286     | 22                         |
| Caldas                | 5 214        | 448                        | 3 263   | 279                        | 1 951   | 169                        |
| Caqueta               | 760          | 61                         | 526     | 42                         | 234     | 19                         |
| Casanare <sup>E</sup> | 251          | 17                         | 153     | 9                          | 98      | 8                          |
| Cauca                 | 902          | 81                         | 704     | 62                         | 198     | 19                         |
| Cesar                 | 497          | 38                         | 210     | 16                         | 287     | 22                         |
| Cordoba               | 1 287        | 74                         | 656     | 37                         | 631     | 37                         |
| Cundinamarca          | 3 831        | 317                        | 2 470   | 205                        | 1 361   | 112                        |
| Choco                 | 386          | 43                         | 268     | 30                         | 118     | 13                         |
| Guania <sup>E</sup>   | 5            | 0                          | 2       | 0                          | 3       | 0                          |
| Guaviare <sup>E</sup> | 106          | 10                         | 64      | 6                          | 42      | 4                          |
| Huila                 | 2 044        | 171                        | 1 078   | 90                         | 966     | 81                         |
| La Guajira            | 839          | 58                         | 538     | 37                         | 301     | 21                         |
| Magdalena             | 408          | 25                         | 217     | 13                         | 191     | 12                         |
| Meta                  | 1 726        | 141                        | 496     | 38                         | 1 230   | 103                        |
| Nariño                | 1 586        | 105                        | 1 024   | 68                         | 562     | 37                         |
| Norte de Santander    | 510          | 38                         | 265     | 20                         | 245     | 18                         |
| Putumayo <sup>E</sup> | 299          | 22                         | 200     | 15                         | 99      | 7                          |
| Quindio               | 1 815        | 155                        | 1 519   | 128                        | 296     | 27                         |
| Risaralda             | 2 267        | 201                        | 1 141   | 100                        | 1 126   | 101                        |
| San Andres (Islas)    | 0            | 0                          | 0       | 0                          | 0       | 0                          |
| Santafe de Bogota D C | 29 014       | 1 734                      | 21 643  | 1 251                      | 7 371   | 483                        |
| Santander             | 2 835        | 244                        | 1 643   | 147                        | 1 192   | 97                         |
| Sucre                 | 155          | 10                         | 109     | 7                          | 46      | 3                          |
| Tolima                | 2 965        | 280                        | 1 553   | 149                        | 1 412   | 131                        |
| Valle del Cauca       | 13 455       | 1 068                      | 9 135   | 749                        | 4 320   | 319                        |
| Vaupes <sup>E</sup>   | 0            | 0                          | 0       | 0                          | 0       | 0                          |
| Vichada <sup>E</sup>  | 0            | 0                          | 0       | 0                          | 0       | 0                          |

**1 2 8 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun secciones del pais <sup>a</sup>**  
**1997 (octubre-diciembre)**

| Secciones del pais    | Conclusion |                         |         |                         |         |                         |
|-----------------------|------------|-------------------------|---------|-------------------------|---------|-------------------------|
|                       | Total      |                         | Machos  |                         | Hembras |                         |
|                       | Cabezas    | Peso en pie (toneladas) | Cabezas | Peso en pie (toneladas) | Cabezas | Peso en pie (toneladas) |
| <b>Diciembre</b>      |            |                         |         |                         |         |                         |
| TOTAL NACIONAL        | 152 797    | 12 181                  | 103 783 | 8 362                   | 49 014  | 3 819                   |
| Amazonas <sup>E</sup> | 81         | 6                       | 52      | 4                       | 29      | 2                       |
| Antioquia             | 46 153     | 4 497                   | 34 446  | 3 428                   | 11 707  | 1 069                   |
| Arauca <sup>E</sup>   | 326        | 18                      | 181     | 10                      | 145     | 8                       |
| Atlantico             | 1 278      | 90                      | 751     | 53                      | 527     | 37                      |
| Bolivar               | 1 012      | 75                      | 566     | 43                      | 446     | 32                      |
| Boyaca                | 1 198      | 94                      | 799     | 62                      | 399     | 32                      |
| Caldas                | 6 960      | 600                     | 4 434   | 384                     | 2 526   | 216                     |
| Caqueta               | 850        | 68                      | 483     | 39                      | 367     | 29                      |
| Casanare <sup>E</sup> | 265        | 19                      | 140     | 9                       | 125     | 10                      |
| Cauca                 | 1 368      | 130                     | 1 082   | 100                     | 286     | 30                      |
| Cesar                 | 545        | 41                      | 266     | 21                      | 279     | 20                      |
| Cordoba               | 1 333      | 76                      | 725     | 40                      | 608     | 36                      |
| Cundinamarca          | 4 793      | 399                     | 3 071   | 259                     | 1 722   | 140                     |
| Choco                 | 352        | 29                      | 292     | 25                      | 60      | 4                       |
| Guainia <sup>E</sup>  | 13         | 1                       | 9       | 1                       | 4       | 0                       |
| Guaviare <sup>E</sup> | 130        | 13                      | 85      | 9                       | 45      | 4                       |
| Huila                 | 2 803      | 227                     | 1 546   | 129                     | 1 257   | 98                      |
| La Guajira            | 834        | 58                      | 538     | 38                      | 296     | 20                      |
| Magdalena             | 350        | 21                      | 192     | 12                      | 158     | 9                       |
| Meta                  | 2 352      | 189                     | 809     | 64                      | 1 543   | 125                     |
| Nariño                | 1 809      | 121                     | 1 192   | 80                      | 617     | 41                      |
| Norte de Santander    | 682        | 52                      | 331     | 26                      | 351     | 26                      |
| Putumayo <sup>E</sup> | 324        | 23                      | 208     | 15                      | 116     | 8                       |
| Quindio               | 2 567      | 218                     | 2 154   | 182                     | 413     | 36                      |
| Risaralda             | 2 835      | 258                     | 1 349   | 122                     | 1 486   | 136                     |
| San Andres (Islas)    | 0          | 0                       | 0       | 0                       | 0       | 0                       |
| Santafe de Bogota D C | 45 255     | 2 672                   | 31 831  | 1 836                   | 13 424  | 836                     |
| Santander             | 4 560      | 407                     | 2 776   | 257                     | 1 784   | 150                     |
| Sucre                 | 134        | 8                       | 93      | 6                       | 41      | 2                       |
| Tolima                | 4 262      | 397                     | 2 186   | 205                     | 2 076   | 192                     |
| Valle del Cauca       | 17 373     | 1 374                   | 11 196  | 903                     | 6 177   | 471                     |
| Vaupes <sup>E</sup>   | 0          | 0                       | 0       | 0                       | 0       | 0                       |
| Vichada <sup>E</sup>  | 0          | 0                       | 0       | 0                       | 0       | 0                       |

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

Cada departamento incluye su respectiva capital excepto en el caso de Cundinamarca

**1 2 9 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun capitales de departamentos <sup>a</sup>**  
**1997 (acumulado en el 31-diciembre)**

| Capitales de departamentos | Total          |                         | Machos         |                         | Hembras        |                         |
|----------------------------|----------------|-------------------------|----------------|-------------------------|----------------|-------------------------|
|                            | Cabezas        | Peso en pie (toneladas) | Cabezas        | Peso en pie (toneladas) | Cabezas        | Peso en pie (toneladas) |
| <b>TOTAL</b>               | <b>713 019</b> | <b>51 922</b>           | <b>479 558</b> | <b>33 794</b>           | <b>233 461</b> | <b>18 128</b>           |
| Arauca                     | 1 665          | 94                      | 846            | 49                      | 819            | 45                      |
| Armenia                    | 10 299         | 984                     | 10 095         | 960                     | 204            | 24                      |
| Bucaramanga                | 17 178         | 1 567                   | 10 728         | 1 014                   | 6 450          | 553                     |
| Cali                       | 66 047         | 5 071                   | 50 325         | 3 725                   | 15 722         | 1 336                   |
| Cartagena                  |                |                         |                |                         |                |                         |
| Cucuta                     |                |                         |                |                         |                |                         |
| Florencia                  | 6 236          | 508                     | 4 356          | 360                     | 1 880          | 148                     |
| Ibague                     | 18 790         | 1 871                   | 9 355          | 931                     | 9 435          | 940                     |
| Inirida                    | 166            | 14                      | 118            | 10                      | 48             | 4                       |
| Leticia                    | 704            | 55                      | 475            | 34                      | 229            | 21                      |
| Manizales                  | 25 843         | 2 372                   | 15 923         | 1 435                   | 9 920          | 937                     |
| Medellin                   | 108 003        | 10 258                  | 68 135         | 6 473                   | 39 868         | 3 785                   |
| Mitu                       | 68             | 5                       | 38             | 3                       | 30             | 2                       |
| Mocoa                      | 2 189          | 121                     | 1 523          | 84                      | 666            | 37                      |
| Monteria                   | 530            | 37                      | 280            | 19                      | 250            | 18                      |
| Neiva                      | 8 421          | 787                     | 3 719          | 333                     | 4 702          | 454                     |
| Pasto                      | 10 511         | 525                     | 5 201          | 271                     | 4 950          | 254                     |
| Pereira                    | 19 240         | 1 720                   | 10 031         | 900                     | 9 209          | 820                     |
| Popayan                    | 6 142          | 545                     | 6 142          | 545                     |                |                         |
| Puerto Carreño             | 228            | 22                      | 228            | 22                      |                |                         |
| Quibdo                     | 1 939          | 175                     | 1 479          | 132                     | 460            | 43                      |
| Riohacha                   | 2 803          | 190                     | 1 835          | 128                     | 968            | 62                      |
| San Andres                 |                |                         |                |                         |                |                         |
| San Jose Guaviare          | 1 242          | 122                     | 718            | 72                      | 524            | 50                      |
| Santa Marta                | 1 715          | 103                     | 869            | 52                      | 846            | 51                      |
| Santafe de Bogota D C      | 383 275        | 23 059                  | 268 830        | 15 588                  | 114 445        | 7 471                   |
| Sincelejo                  | 30             | 2                       | 20             | 1                       | 10             | 1                       |
| Tunja                      | 6 220          | 419                     | 4 794          | 325                     | 1 426          | 94                      |
| Valledupar                 | 169            | 12                      | 169            | 12                      |                |                         |
| Villavicencio              | 13 726         | 1 284                   | 3 326          | 306                     | 10 400         | 978                     |
| Yopal                      |                |                         |                |                         |                |                         |

FUENTE: DANE. Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

<sup>a</sup> No incluye sacrificio con destino a la exportacion

Nota: la diferencia en los totales acumulados con relacion a la sumatoria de los meses respectivos se debe al redondeo de kilos a toneladas

**1 2 10 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun capitales de departamentos <sup>a</sup>  
1997 (octubre-diciembre)**

| Capitales de departamentos | Total         |                         | Machos        |                         | Hembras       |                         |
|----------------------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
|                            | Cabezas       | Peso en pie (toneladas) | Cabezas       | Peso en pie (toneladas) | Cabezas       | Peso en pie (toneladas) |
| <b>Octubre</b>             |               |                         |               |                         |               |                         |
| <b>TOTAL</b>               | <b>57 722</b> | <b>4 158</b>            | <b>37 613</b> | <b>2 658</b>            | <b>20 109</b> | <b>1 500</b>            |
| Arauca                     | 155           | 9                       | 78            | 4                       | 77            | 5                       |
| Armenia                    | 855           | 81                      | 834           | 79                      | 21            | 2                       |
| Bucaramanga                | 1 617         | 146                     | 975           | 91                      | 642           | 55                      |
| Cali                       | 5 582         | 430                     | 4 474         | 336                     | 1 108         | 94                      |
| Cartagena                  | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Cucuta                     | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Florencia                  | 499           | 38                      | 352           | 28                      | 147           | 10                      |
| Ibague                     | 1 485         | 149                     | 782           | 78                      | 703           | 71                      |
| Inirida                    | 7             | 0                       | 7             | 0                       | 0             | 0                       |
| Leticia                    | 67            | 6                       | 35            | 3                       | 32            | 3                       |
| Manizales                  | 2 268         | 211                     | 1 491         | 136                     | 777           | 75                      |
| Medellin                   | 7 458         | 708                     | 4 475         | 425                     | 2 983         | 283                     |
| Mitu                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Mocoa                      | 70            | 5                       | 50            | 4                       | 20            | 1                       |
| Monteria                   | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Neiva                      | 665           | 61                      | 324           | 29                      | 341           | 32                      |
| Pasto                      | 889           | 45                      | 476           | 24                      | 413           | 21                      |
| Pereira                    | 1 055         | 96                      | 570           | 49                      | 485           | 47                      |
| Popayan                    | 477           | 44                      | 477           | 44                      | 0             | 0                       |
| Puerto Carreño             | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Quibdo                     | 90            | 8                       | 80            | 7                       | 10            | 1                       |
| Riohacha                   | 244           | 16                      | 148           | 10                      | 96            | 6                       |
| San Andres                 | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| San Jose del Guaviare      | 122           | 12                      | 75            | 8                       | 47            | 4                       |
| Santa Marta                | 144           | 8                       | 73            | 4                       | 71            | 4                       |
| Santafe de Bogota D C      | 32 182        | 1 924                   | 21 220        | 1 249                   | 10 962        | 675                     |
| Sincelejo                  | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Tunja                      | 466           | 32                      | 360           | 25                      | 106           | 7                       |
| Valledupar                 | 20            | 2                       | 20            | 2                       | 0             | 0                       |
| Villavicencio              | 1 305         | 127                     | 237           | 23                      | 1 068         | 104                     |
| Yopal                      | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |

**1 2 10 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun capitales de departamentos <sup>a</sup>**  
**1997 (octubre-diciembre)**

| Capitales de departamentos | Continuacion  |                            |               |                            |               |                            |
|----------------------------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------------|
|                            | Total         |                            | Machos        |                            | Hembras       |                            |
|                            | Cabezas       | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas       | Peso en pie<br>(toneladas) | Cabezas       | Peso en pie<br>(toneladas) |
| <b>Noviembre</b>           |               |                            |               |                            |               |                            |
| <b>TOTAL</b>               | <b>53 043</b> | <b>3 878</b>               | <b>37 244</b> | <b>2 626</b>               | <b>15 799</b> | <b>1 252</b>               |
| Arauca                     | 138           | 8                          | 70            | 4                          | 68            | 4                          |
| Armenia                    | 660           | 65                         | 640           | 62                         | 20            | 3                          |
| Bucaramanga                | 1 644         | 144                        | 985           | 89                         | 659           | 55                         |
| Cali                       | 4 752         | 400                        | 4 057         | 337                        | 695           | 63                         |
| Cartagena                  | 0             | 0                          | 0             | 0                          | 0             | 0                          |
| Cucuta                     | 0             | 0                          | 0             | 0                          | 0             | 0                          |
| Florencia                  | 509           | 41                         | 375           | 31                         | 134           | 10                         |
| Ibague                     | 1 477         | 147                        | 744           | 74                         | 733           | 73                         |
| Inirida                    | 5             | 0                          | 2             | 0                          | 3             | 0                          |
| Leticia                    | 83            | 6                          | 42            | 3                          | 41            | 3                          |
| Manizales                  | 2 045         | 187                        | 1 362         | 121                        | 683           | 66                         |
| Medellin                   | 7 762         | 737                        | 4 657         | 442                        | 3 105         | 295                        |
| Mitu                       | 0             | 0                          | 0             | 0                          | 0             | 0                          |
| Mocoa                      | 70            | 5                          | 52            | 4                          | 18            | 1                          |
| Monteria                   | 0             | 0                          | 0             | 0                          | 0             | 0                          |
| Neiva                      | 630           | 60                         | 306           | 28                         | 324           | 32                         |
| Pasto                      | 740           | 37                         | 520           | 26                         | 220           | 11                         |
| Pereira                    | 895           | 82                         | 480           | 44                         | 415           | 38                         |
| Popayan                    | 394           | 32                         | 394           | 32                         | 0             | 0                          |
| Puerto Carreño             | 0             | 0                          | 0             | 0                          | 0             | 0                          |
| Quibdo                     | 180           | 27                         | 120           | 18                         | 60            | 9                          |
| Riohacha                   | 244           | 16                         | 163           | 11                         | 81            | 5                          |
| San Andres                 | 0             | 0                          | 0             | 0                          | 0             | 0                          |
| San Jose del Guaviare      | 106           | 10                         | 64            | 6                          | 42            | 4                          |
| Santa Marta                | 157           | 10                         | 82            | 5                          | 75            | 5                          |
| Santafe de Bogota D C      | 29 014        | 1 734                      | 21 643        | 1 251                      | 7 371         | 483                        |
| Sincelejo                  | 0             | 0                          | 0             | 0                          | 0             | 0                          |
| Tunja                      | 367           | 25                         | 275           | 19                         | 92            | 6                          |
| Valledupar                 | 18            | 1                          | 18            | 1                          | 0             | 0                          |
| Villavicencio              | 1 153         | 104                        | 193           | 18                         | 960           | 86                         |
| Yopal                      | 0             | 0                          | 0             | 0                          | 0             | 0                          |

**1 2 10 Sacrificio de ganado porcino, por sexo, segun capitales de departamentos <sup>a</sup>  
1997 (octubre-diciembre)**

| Capitales de departamentos | Conclusion    |                         |               |                         |               |                         |
|----------------------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------------|
|                            | Total         |                         | Machos        |                         | Hembras       |                         |
|                            | Cabezas       | Peso en pie (toneladas) | Cabezas       | Peso en pie (toneladas) | Cabezas       | Peso en pie (toneladas) |
| <b>Diciembre</b>           |               |                         |               |                         |               |                         |
| <b>TOTAL</b>               | <b>75 768</b> | <b>5 343</b>            | <b>51 455</b> | <b>3 539</b>            | <b>24 313</b> | <b>1 804</b>            |
| Arauca                     | 150           | 8                       | 74            | 4                       | 76            | 4                       |
| Armenia                    | 892           | 87                      | 881           | 86                      | 11            | 1                       |
| Bucaramanga                | 2 653         | 247                     | 1 680         | 161                     | 973           | 86                      |
| Cali                       | 6 230         | 483                     | 4 749         | 356                     | 1 481         | 127                     |
| Cartagena                  | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Cucuta                     | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Florencia                  | 573           | 43                      | 319           | 25                      | 254           | 18                      |
| Ibague                     | 2 099         | 207                     | 978           | 97                      | 1 121         | 110                     |
| Inirida                    | 13            | 1                       | 9             | 1                       | 4             | 0                       |
| Leticia                    | 81            | 6                       | 52            | 4                       | 29            | 2                       |
| Manizales                  | 3 340         | 298                     | 2 325         | 207                     | 1 015         | 91                      |
| Medellin                   | 8 300         | 788                     | 4 980         | 473                     | 3 320         | 315                     |
| Mitu                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Mocoa                      | 92            | 7                       | 64            | 5                       | 28            | 2                       |
| Monteria                   | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Neiva                      | 796           | 70                      | 407           | 37                      | 389           | 33                      |
| Pasto                      | 738           | 37                      | 480           | 24                      | 258           | 13                      |
| Pereira                    | 1 160         | 108                     | 635           | 59                      | 525           | 49                      |
| Popayan                    | 711           | 62                      | 711           | 62                      | 0             | 0                       |
| Puerto Carreño             | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Quibdo                     | 151           | 13                      | 151           | 13                      | 0             | 0                       |
| Riohacha                   | 249           | 17                      | 159           | 11                      | 90            | 6                       |
| San Andres                 | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| San Jose del Guaviare      | 130           | 13                      | 85            | 9                       | 45            | 4                       |
| Santa Marta                | 192           | 12                      | 102           | 6                       | 90            | 6                       |
| Santafe de Bogota D C      | 45 255        | 2 672                   | 31 831        | 1 836                   | 13 424        | 836                     |
| Sincelejo                  | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |
| Tunja                      | 465           | 31                      | 344           | 23                      | 121           | 8                       |
| Valliedupar                | 39            | 3                       | 39            | 3                       | 0             | 0                       |
| Villavicencio              | 1 459         | 130                     | 400           | 37                      | 1 059         | 93                      |
| Yopal                      | 0             | 0                       | 0             | 0                       | 0             | 0                       |

FUENTE DANE Datos preliminares con base en el Avance del censo nacional de sacrificio de ganado

No incluye sacrificio con destino a la exportacion

## 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 1992 -1998 (acumulado enero-mayo)

| Años y meses |            | Oro <sup>a</sup>                        | Plata            | Platino <sup>a</sup> | Sal (consumo)<br>terrestre <sup>b</sup> | Mineral<br>de hierro <sup>c</sup> | Lingotes<br>de acero <sup>c</sup>                | Cemento <sup>d</sup> | Azucar <sup>e</sup> |        |
|--------------|------------|-----------------------------------------|------------------|----------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------|---------------------|--------|
|              |            | Onzas troy                              |                  |                      | Toneladas métricas                      |                                   |                                                  |                      |                     |        |
| 1992         |            | 1 032 601                               | 276 586          | 62 869               | 113 130                                 | 673 379                           | 305 524                                          | 6 786 201            | 1 813 512           |        |
| 1993         |            | 880 738                                 | 235 582          | 55 368               | 22 026                                  | 493 697                           | 270 614                                          | 7 785 862            | 1 719 270           |        |
| 1994         |            | 675 687                                 | 189 619          | 34 842               | 56 674                                  | 492 950                           | 219 533                                          | 9 209 220            | 1 964 348           |        |
| 1995         |            | 710 813                                 | 202 754          | 33 425               | 110 799                                 | 571 607                           | 289 286                                          | 9 229 272            | 2 057 702           |        |
| 1996         |            | 690 079                                 | 190 045          | 21 321               | 149 838                                 | 595 624                           | 298 350                                          | 8 590 107            | 2 111 352           |        |
| 1997         |            | 521 797                                 | 109 516          | 13 082               | 133 293                                 | 631 524                           | 295 654                                          | 8 099 164            | 1 969 399           |        |
| 1998         | Enero-mayo | 135 582                                 | 27 525           | 3 095                | 60 704                                  | 222 868                           | 90 421                                           | 3 462 741            | 801 257             |        |
|              | Enero      | 46 057                                  | 12 008           | 838                  | 11 972                                  | 66 586                            | 25 702                                           | 731 334              | 158 189             |        |
|              | Febrero    | 45 157                                  | 8 127            | 1 120                | 11 410                                  | 55 120                            | 24 259                                           | 599 399              | 185 085             |        |
|              | Marzo      | 44 368                                  | 7 390            | 1 137                | 11 931                                  | 59 987                            | 26 467                                           | 709 873              | 191 229             |        |
|              | Abril      | nd                                      | nd               | nd                   | 11 740                                  | 41 175                            | 13 993                                           | 665 122              | 114 844             |        |
|              | Mayo       | nd                                      | nd               | nd                   | 13 651                                  | 9 760                             | 2 407                                            | 757 013              | 151 910             |        |
| Años y meses |            | Petróleo<br>crudo<br>total <sup>f</sup> | Petroquímicos    |                      |                                         |                                   | Vehículos ensamblados <sup>g</sup><br>(unidades) |                      |                     |        |
|              |            |                                         | Fuel oil<br>ACPC | Diesel oil<br>ACPM   | Gasolina<br>motor                       | Quero<br>seno                     | Gas<br>propano                                   | Auto<br>móviles      | Industriales        | Total  |
|              |            | Miles de barriles de 42 galones         |                  |                      |                                         |                                   |                                                  |                      |                     |        |
| 1992         |            | 160 332                                 | 24 524           | 17 278               | 30 920                                  | 2 094                             | 5 258                                            | 40 187               | 10 117              | 50 304 |
| 1993         |            | 165 317                                 | 21 378           | 19 052               | 31 176                                  | 1 754                             | 4 651                                            | 62 800               | 13 993              | 76 789 |
| 1994         |            | 165 675                                 | 19 453           | 20 650               | 30 126                                  | 1 437                             | 6 222                                            | 64 618               | 15 668              | 80 286 |
| 1995         |            | 213 627                                 | 20 039           | 21 989               | 33 822                                  | 1 341                             | 7 011                                            | 66 348               | 13 484              | 79 832 |
| 1996         |            | 228 778                                 | 19 453           | 24 552               | 41 160                                  | 1 527                             | 7 878                                            | 63 229               | 12 376              | 75 605 |
| 1997         |            | 216 275                                 | 18 062           | 22 100               | 34 445                                  | 1 070                             | 7 314                                            | 63 102               | 11 834              | 74 936 |
| 1998         | Enero mayo | 109 439                                 | 7 843            | 9 683                | 15 975                                  | 494                               | 2 984                                            | 26 677               | 9 013               | 35 690 |
|              | Enero      | 22 230                                  | 1 767            | 1 947                | 3 522                                   | 91                                | 646                                              | 4 007                | 1 680               | 5 687  |
|              | Febrero    | 19 941                                  | 1 473            | 1 834                | 2 986                                   | 109                               | 507                                              | 6 202                | 2 101               | 8 303  |
|              | Marzo      | 22 597                                  | 1 534            | 2 177                | 3 343                                   | 126                               | 633                                              | 6 259                | 1 958               | 8 217  |
|              | Abril      | 21 818                                  | 1 654            | 1 787                | 2 993                                   | 86                                | 578                                              | 4 846                | 1 340               | 6 186  |
|              | Mayo       | 22 853                                  | 1 415            | 1 938                | 3 131                                   | 82                                | 620                                              | 5 363                | 1 934               | 7 297  |

#### FUENTES

<sup>a</sup> Banco de la República a partir de 1995 también se tiene información del Ministerio de Minas

<sup>b</sup> Concesión Salinas a partir de 1995 también se obtiene información de Refinadora de Sal REFISAL

<sup>c</sup> Acerías Paz del Río

<sup>d</sup> Fábricas productoras Asocana

<sup>f</sup> Ecopetrol

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

La producción se ve afectada debido a la reparación mayor del alto horno

# 1.4 Industria manufacturera

## 1 4 1 Variacion acumulada corrida (%) <sup>a</sup> del valor de la produccion, ventas y empleo total, segun agrupaciones industriales 1998 (acumulado enero-mayo) <sup>p</sup> / 1997 (acumulado enero-mayo) <sup>p</sup>

| Códigos<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                    | Producción |                   | Ventas  |                   | Empleo total |           |         |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|-------------------|---------|-------------------|--------------|-----------|---------|
|                            |                                                              | Nominal    | Real <sup>b</sup> | Nominal | Real <sup>b</sup> | Total        | Empleados | Obreros |
|                            | TOTAL NACIONAL                                               |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                            | a Incluye trilla de café                                     | 22 57      | 6 97              | 18 68   | 3 44              | 1 51         | 2 30      | 1 09    |
|                            | b Sin incluir trilla de café                                 | 25 30      | 7 87              | 21 56   | 4 36              | 1 56         | 2 31      | 1 16    |
| 311 312                    | Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas        | 16 99      | 3 36              | 15 80   | 3 04              | 3 15         | 1 72      | 4 15    |
|                            | a Trilla de café                                             | 3 78       | 7 12              | 7 97    | 10 56             | 9 50         | 0 22      | 11 57   |
|                            | b Resto de alimentos                                         | 25 78      | 6 19              | 26 84   | 7 06              | 3 45         | 1 74      | 4 67    |
| 313                        | Industria de bebidas                                         | 25 49      | 4 82              | 21 54   | 1 58              | 0 12         | 7 66      | 7 55    |
| 314                        | Industria del tabaco                                         | 25 88      | 4 34              | 30 13   | 1 16              | 4 30         | 4 32      | 7 83    |
| 321                        | Fabricación de textiles                                      | 18 81      | 6 79              | 16 74   | 4 94              | 1 00         | 3 28      | 0 20    |
| 322                        | Fabricación de prendas de vestir excepto calzado             | 64 14      | 51 25             | 56 59   | 44 31             | 21 12        | 11 17     | 24 54   |
| 323                        | Industria del cuero y productos del cuero y sucedaneos del   |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                            | cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir | 17 23      | 10 61             | 25 85   | 18 78             | 7 81         | 6 24      | 8 26    |
| 324                        | Fabricación de calzado y sus partes excepto                  |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                            | el de caucho o de plástico                                   | 13 07      | 1 92              | 5 54    | 4 90              | 0 59         | 0 48      | 0 62    |
| 331                        | Industria de la madera y productos de madera                 |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                            | y de corcho excepto muebles                                  | 52 33      | 22 96             | 14 34   | 7 59              | 9 18         | 3 56      | 11 34   |
| 332                        | Fabricación de muebles y accesorios excepto                  |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                            | los que son principalmente metálicos                         | 8 82       | 5 18              | 2 06    | 11 43             | 16 61        | 9 31      | 27 10   |
| 341                        | Fabricación de papel y productos de papel                    | 33 09      | 18 34             | 25 49   | 11 55             | 4 94         | 4 04      | 5 37    |
| 342                        | Imprentas editoriales e industrias conexas                   | 23 26      | 9 61              | 23 44   | 9 77              | 4 95         | 4 33      | 5 48    |
| 351                        | Fabricación de sustancias químicas industriales              | 12 64      | 3 25              | 9 36    | -6 03             | 10 85        | 7 57      | 12 89   |
| 352                        | Fabricación de otros productos químicos                      | 30 56      | 10 50             | 21 63   | 2 92              | 0 36         | 0 66      | 0 08    |
| 353                        | Refinerías de petróleo                                       | 23 42      | 11 01             | 19 20   | 14 21             | 2 60         | 2 64      | 2 58    |
| 354                        | Fabricación de productos diversos derivados                  |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                            | del petróleo y del carbón                                    | 12 30      | 0 88              | 14 72   | 1 28              | 2 26         | 6 81      | 6 88    |
| 355                        | Fabricación de productos de caucho                           | 6 29       | 0 79              | 7 43    | 0 29              | 7 66         | 4 36      | 8 70    |
| 356                        | Fabricación de productos plásticos                           | 19 20      | 6 43              | 11 20   | 0 75              | 0 43         | 4 48      | 1 15    |
| 361                        | Fabricación de objetos de barro loza y porcelana             | 39 61      | 21 99             | 25 21   | 9 59              | 8 01         | 2 65      | 10 02   |
| 362                        | Fabricación de vidrio y productos de vidrio                  | 12 85      | 4 10              | 8 00    | 8 27              | 3 88         | 1 41      | 4 66    |
| 369                        | Fabricación de otros productos minerales no metálicos        | 10 90      | 3 47              | 17 34   | 2 11              | 0 68         | 3 11      | 0 17    |
| 371                        | Industrias básicas de hierro y acero                         | 17 75      | 1 94              | 17 39   | 1 54              | 5 92         | 17 88     | 1 59    |
| 372                        | Industrias básicas de metales no ferrosos                    | 31 45      | 8 65              | 26 47   | 4 65              | 2 41         | 0 15      | 3 47    |
| 381                        | Fabricación de productos metálicos                           |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                            | exceptuando maquinaria y equipo                              | 12 40      | 2 58              | 0 44    | 12 86             | 5 49         | 2 64      | 6 48    |
| 382                        | Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica          | 18 23      | 3 22              | 21 54   | 6 22              | 5 56         | 3 82      | 6 43    |
| 383                        | Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y              |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                            | suministros eléctricos                                       | 34 24      | 15 91             | 36 41   | 17 72             | 13 62        | 10 93     | 14 85   |
| 384                        | Construcción de equipo y material de transporte              | 48 56      | 33 87             | 29 38   | 16 42             | 8 25         | 4 82      | 10 11   |
| 385                        | Fabricación de material profesional y científico             |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                            | instrumentos de medida y de control nep aparatos             |            |                   |         |                   |              |           |         |
|                            | fotográficos e instrumentos de óptica                        | 27 22      | 8 73              | 22 38   | 4 52              | 2 00         | 9 64      | 3 88    |
| 390                        | Otras industrias manufactureras                              | 6 30       | 5 70              | 4 01    | 7 73              | 7 93         | 8 48      | 7 52    |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

<sup>a</sup> Ver definición en la página 4

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

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

**1 4 2 Variacion acumulada corrida (%)<sup>a</sup> del empleo, segun agrupaciones industriales  
1998 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup> / 1997 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup>**

| Codi<br>gos<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                                                                                                     | 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 |
|                                | TOTAL NACIONAL                                                                                                                                |              |                 |                 |           |                 |                 |         |                 |                 |
|                                | a Incluye trilla de cafe                                                                                                                      | 1 51         | 2 75            | 3 56            | 2 30      | 2 55            | 0 60            | 1 09    | 2 86            | 4 80            |
|                                | b Sin incluir trilla de cafe                                                                                                                  | 1 56         | 2 75            | 3 40            | 2 31      | 2 56            | 0 61            | 1 16    | 2 87            | 4 63            |
| 311 312                        | Fabricacion de productos alimenticios<br>excepto bebidas                                                                                      | 3 15         | 3 60            | 1 14            | 1 72      | 1 54            | 22 90           | 4 15    | 7 55            | 8 03            |
|                                | a Trilla de cafe                                                                                                                              | 9 50         | 0 13            | 13 48           | 0 22      | 0 34            | 13 33           | 11 57   | 0 81            | 13 48           |
|                                | b Resto de alimentos                                                                                                                          | 3 45         | 3 64            | 2 57            | 1 74      | 1 56            | 23 01           | 4 67    | 7 61            | 7 26            |
| 313                            | Industria de bebidas                                                                                                                          | 0 12         | 6 36            | 28 25           | 7 66      | 10 97           | 3 77            | 7 55    | 2 16            | 69 68           |
| 314                            | Industria del tabaco                                                                                                                          | 4 30         | 6 92            | 81 68           | 4 32      | 4 79            | 0 00            | 7 83    | 7 83            | 7 85            |
| 321                            | Fabricacion de textiles                                                                                                                       | 1 00         | 6 23            | 10 56           | 3 28      | 6 57            | 4 17            | 0 20    | 6 11            | 12 76           |
| 322                            | Fabricacion de prendas de vestir<br>excepto calzado                                                                                           | 21 12        | 34 09           | 15 29           | 11 17     | 14 37           | 30 37           | 24 54   | 43 47           | 14 16           |
| 323                            | Industria del cuero y productos del cuero y<br>sucedaneos del cuero y pieles excepto del<br>calzado y otras prendas de vestir                 | 7 81         | 11 45           | 0 32            | 6 24      | 5 75            | 8 58            | 8 26    | 13 52           | 1 59            |
| 324                            | Fabricacion de calzado y sus partes<br>excepto el de caucho o de plástico                                                                     | 0 59         | 12 46           | 12 69           | 0 48      | 13 04           | 21 60           | 0 62    | 12 25           | 10 86           |
| 331                            | Industria de la madera y productos de madera<br>y de corcho excepto muebles                                                                   | 9 18         | 10 87           | 0 68            | 3 56      | 9 75            | 114 64          | 11 34   | 11 37           | 11 20           |
| 332                            | Fabricacion de muebles y accesorios excepto<br>los que son principalmente metalicos                                                           | 16 61        | 16 31           | 17 46           | 9 31      | 8 57            | 16 55           | 27 10   | 29 84           | 21 41           |
| 341                            | Fabricacion de papel y productos de papel                                                                                                     | 4 94         | 4 88            | 5 55            | 4 04      | 4 39            | 1 20            | 5 37    | 5 12            | 7 48            |
| 342                            | Imprentas editoriales e industrias conexas                                                                                                    | 4 95         | 5 93            | 8 96            | 4 33      | 4 51            | 3 49            | 5 48    | 7 24            | 10 03           |
| 351                            | Fabricación de sustancias quimicas industriales                                                                                               | 10 85        | 10 58           | 12 78           | 7 57      | 7 99            | 0 07            | 12 89   | 12 41           | 15 32           |
| 352                            | Fabricacion de otros productos quimicos                                                                                                       | 0 36         | 2 38            | 12 53           | 0 66      | 2 43            | 15 87           | 0 08    | 2 29            | 10 09           |
| 353                            | Refinerias de petroleo                                                                                                                        | 2 60         | 7 87            | 34 07           | 2 64      | 3 57            | 58 32           | 2 58    | 10 39           | 30 64           |
| 354                            | Fabricación de productos diversos derivados<br>del petroleo y del carbon                                                                      | 2 26         | 2 26            | 2 26            | 6 81      | 8 83            | 48 28           | 6 88    | 8 08            | 10 63           |
| 355                            | Fabricacion de productos de caucho                                                                                                            | 7 66         | 5 93            | 13 79           | 4 36      | 4 35            | 5 49            | 8 70    | 6 62            | 13 91           |
| 356                            | Fabricacion de productos plasticos                                                                                                            | 0 43         | 2 69            | 11 16           | 4 48      | 5 38            | 3 37            | 1 15    | 1 53            | 12 83           |
| 361                            | Fabricacion de objetos de barro loza y porcelana                                                                                              | 8 01         | 8 26            | 22 69           | 2 65      | 2 52            | 10 40           | 10 02   | 10 37           | 68 13           |
| 362                            | Fabricacion de vidrio y productos de vidrio                                                                                                   | 3 88         | 3 18            | 11 35           | 1 41      | 1 78            | 17 76           | 4 66    | 3 66            | 12 99           |
| 369                            | Fabricacion de otros productos<br>minerales no metalicos                                                                                      | 0 68         | 2 76            | 31 42           | 3 11      | 3 10            | 3 40            | 0 17    | 2 64            | 38 34           |
| 371                            | Industrias basicas de hierro y acero                                                                                                          | 5 92         | 9 00            | 10 98           | 17 88     | 19 28           | 1 51            | 1 59    | -4 74           | 12 22           |
| 372                            | Industrias basicas de metales no ferrosos                                                                                                     | 2 41         | 14 10           | 52 25           | 0 15      | 10 48           | 151 40          | 3 47    | 15 90           | 40 12           |
| 381                            | Fabricacion de productos metalicos<br>exceptuando maquinaria y equipo                                                                         | 5 49         | 5 88            | 4 59            | 2 64      | 2 31            | 4 36            | 6 48    | 7 47            | 4 62            |
| 382                            | Construccion de maquinaria<br>exceptuando la electrica                                                                                        | 5 56         | 6 12            | 2 26            | 3 82      | 3 59            | 8 26            | 6 43    | 7 63            | 1 50            |
| 383                            | Fabricacion de maquinaria aparatos<br>accesorios y suministros electricos                                                                     | 13 62        | 9 73            | 24 36           | 10 93     | 8 97            | 22 05           | 14 85   | 10 17           | 24 85           |
| 384                            | Construccion de equipo y material de transporte                                                                                               | 8 25         | 3 38            | 47 77           | 4 82      | 2 42            | 69 63           | 10 11   | 3 96            | 44 96           |
| 385                            | Fabricacion de material profesional y cientifico<br>instrumentos de medida y de control nep<br>aparatos fotograficos e instrumentos de optica | 2 00         | 7 82            | 36 42           | 9 64      | 3 37            | 45 35           | 3 88    | 10 91           | 26 62           |
| 390                            | Otras industrias manufactureras                                                                                                               | 7 93         | 9 49            | 3 20            | 8 48      | 12 10           | 1 16            | 7 52    | 7 68            | 6 99            |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

<sup>a</sup> Ver definicion en la pagina 4

# **1 4 3 Variacion acumulada corrida (%) <sup>a</sup> de los salarios, segun agrupaciones industriales 1998 (acumulado enero-mayo) <sup>p</sup> / 1997 (acumulado enero-mayo) <sup>p</sup>**

| Codi<br>gos<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                                                                                                  | Salario nominal promedio <sup>b</sup> |           |         | Salario real promedio <sup>b c</sup> |           |         |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------|---------|--------------------------------------|-----------|---------|
|                                |                                                                                                                                            | Total                                 | Empleados | Obreros | Total                                | Empleados | Obreros |
|                                | TOTAL NACIONAL                                                                                                                             | -                                     |           |         |                                      |           |         |
|                                | a Incluye trilla de cafe                                                                                                                   | 21 17                                 | 21 48     | 20 89   | 1 15                                 | 2 60      | 0 14    |
|                                | b Sin incluir trilla de cafe                                                                                                               | 21 16                                 | 21 46     | 20 89   | 1 14                                 | 2 59      | 0 15    |
| 311 312                        | Fabricacion de productos alimenticios excepto bebidas                                                                                      | 20 09                                 | 20 98     | 19 25   | 0 31                                 | 2 21      | 1 47    |
|                                | a Trilla de cafe                                                                                                                           | 22 85                                 | 25 76     | 21 18   | 2 59                                 | 6 21      | 0 47    |
|                                | b Resto de alimentos                                                                                                                       | 20 00                                 | 20 85     | 19 17   | 0 23                                 | 2 10      | 1 55    |
| 313                            | Industria de bebidas                                                                                                                       | 24 81                                 | 29 21     | 19 61   | 4 52                                 | 9 15      | 1 03    |
| 314                            | Industria del tabaco                                                                                                                       | 13 85                                 | 13 64     | 14 09   | 5 04                                 | 4 11      | 5 86    |
| 321                            | Fabricacion de textiles                                                                                                                    | 18 42                                 | 16 28     | 19 65   | 1 42                                 | 1 85      | 1 17    |
| 322                            | Fabricacion de prendas de vestir excepto calzado                                                                                           | 18 86                                 | 26 19     | 15 67   | 1 05                                 | 6 63      | 4 42    |
| 323                            | Industria del cuero y productos del cuero y sucedaneos del cuero<br>y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir                 | 25 69                                 | 21 56     | 28 33   | 4 64                                 | 2 69      | 5 92    |
| 324                            | Fabricacion de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plastico                                                                     | 11 13                                 | 17 35     | 8 52    | 7 85                                 | 1 02      | 10 70   |
| 331                            | Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles                                                                   | 17 00                                 | 15 44     | 17 94   | 2 63                                 | 2 61      | 2 64    |
| 332                            | Fabricacion de muebles y accesorios excepto los que son<br>principalmente metalicos                                                        | 13 84                                 | 17 39     | 12 14   | 5 35                                 | 1 04      | 7 44    |
| 341                            | Fabricacion de papel y productos de papel                                                                                                  | 20 57                                 | 10 06     | 27 45   | 0 32                                 | 7 14      | 5 24    |
| 342                            | Imprentas editoriales e industrias conexas                                                                                                 | 20 43                                 | 18 29     | 22 72   | 0 69                                 | 0 03      | 1 41    |
| 351                            | Fabricacion de sustancias quimicas industriales                                                                                            | 26 55                                 | 24 42     | 29 62   | 5 86                                 | 5 01      | 7 08    |
| 352                            | Fabricacion de otros productos quimicos                                                                                                    | 20 75                                 | 19 22     | 24 30   | 1 30                                 | 0 70      | 2 73    |
| 353                            | Refinerias de petroleo                                                                                                                     | 38 40                                 | 20 13     | 52 39   | 15 40                                | 1 57      | 26 06   |
| 354                            | Fabricacion de productos diversos derivados del petroleo y del carbon                                                                      | 29 11                                 | 48 89     | 9 69    | 8 09                                 | 25 70     | 9 34    |
| 355                            | Fabricacion de productos de caucho                                                                                                         | 7 88                                  | 1 41      | 12 37   | 10 34                                | 14 28     | 7 58    |
| 356                            | Fabricacion de productos plasticos                                                                                                         | 22 15                                 | 22 11     | 22 27   | 2 00                                 | 3 14      | 1 07    |
| 361                            | Fabricacion de objetos de barro loza y porcelana                                                                                           | 23 87                                 | 23 24     | 24 16   | 2 94                                 | 4 02      | 2 43    |
| 362                            | Fabricacion de vidrio y productos de vidrio                                                                                                | 21 99                                 | 26 88     | 19 62   | 1 48                                 | 7 15      | 1 28    |
| 369                            | Fabricacion de otros productos minerales no metalicos                                                                                      | 19 10                                 | 23 09     | 16 32   | 0 64                                 | 3 93      | 3 82    |
| 371                            | Industrias basicas de hierro y acero                                                                                                       | 22 79                                 | 32 12     | 15 44   | 2 65                                 | 11 37     | 4 54    |
| 372                            | Industrias basicas de metales no ferrosos                                                                                                  | 22 86                                 | 24 54     | 20 49   | 2 74                                 | 5 15      | 0 67    |
| 381                            | Fabricacion de productos metalicos exceptuando maquinaria y equipo                                                                         | 18 84                                 | 14 80     | 21 66   | 1 01                                 | 3 02      | 0 39    |
| 382                            | Construccion de maquinaria exceptuando la electrica                                                                                        | 22 44                                 | 27 88     | 18 28   | 2 20                                 | 8 01      | 2 27    |
| 383                            | Fabricacion de maquinaria aparatos accesorios y suministros electricos                                                                     | 17 74                                 | 19 75     | 15 75   | 1 77                                 | 1 01      | 4 54    |
| 384                            | Construccion de equipo y material de transporte                                                                                            | 31 62                                 | 33 28     | 30 50   | 9 78                                 | 12 59     | 7 84    |
| 385                            | Fabricacion de material profesional y cientifico instrumentos de medida<br>y de control nep aparatos fotograficos e instrumentos de optica | 18 21                                 | 16 56     | 20 89   | 1 04                                 | 1 64      | 0 05    |
| 390                            | Otras industrias manufactureras                                                                                                            | 20 75                                 | 20 64     | 20 88   | 0 80                                 | 1 82      | 0 13    |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

Ver definicion en la pagina 4

<sup>b</sup> Incluye unicamente el salario promedio del personal ocupado permanente

Para la categoria empleados se utilizo como deflactor el indice de precios al consumidor (IPC) ingresos medios para la categoria obreros el IPC ingresos bajos

**1 4 4 Variacion acumulada corrida (%) <sup>a</sup> de las prestaciones, segun agrupaciones industriales  
1998 (acumulado enero-mayo) <sup>p</sup> / 1997 (acumulado enero-mayo) <sup>p</sup>**

| Códigos<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                                                                                                                | 19 77                                        | 20 65     | 19 09   | 0 06                                      | 1 92      | 1 59    |
|                            | b Sin incluir trilla de café                                                                                                            | 19 76                                        | 20 61     | 19 10   | 0 07                                      | 1 89      | 1 58    |
| 311 312                    | Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas                                                                                   | 15 39                                        | 17 63     | 13 61   | 3 66                                      | 0 64      | 6 08    |
|                            | a Trilla de café                                                                                                                        | 22 72                                        | 34 39     | 15 84   | 2 52                                      | 13 56     | 4 05    |
|                            | b Resto de alimentos                                                                                                                    | 15 19                                        | 17 26     | 13 55   | 3 83                                      | 0 95      | 6 14    |
| 313                        | Industria de bebidas                                                                                                                    | 24 66                                        | 29 53     | 19 80   | 4 29                                      | 9 41      | 0 87    |
| 314                        | Industria del tabaco                                                                                                                    | 31 98                                        | 39 26     | 27 23   | 10 21                                     | 17 68     | 5 26    |
| 321                        | Fabricación de textiles                                                                                                                 | 14 97                                        | 15 29     | 14 80   | 4 26                                      | 2 65      | 5 11    |
| 322                        | Fabricación de prendas de vestir excepto calzado                                                                                        | 13 71                                        | 20 44     | 10 68   | 5 27                                      | 1 79      | 8 48    |
| 323                        | Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir                 | 23 98                                        | 14 40     | 30 62   | 2 97                                      | 3 59      | 7 62    |
| 324                        | Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico                                                                  | 8 58                                         | 4 71      | 10 26   | 9 54                                      | 11 30     | 8 82    |
| 331                        | Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles                                                                | 18 22                                        | 16 57     | 19 22   | 1 58                                      | 1 57      | 1 56    |
| 332                        | Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos                                                        | 13 39                                        | 18 76     | 10 90   | 5 67                                      | 0 27      | 8 43    |
| 341                        | Fabricación de papel y productos de papel                                                                                               | 18 54                                        | 6 92      | 25 07   | 1 52                                      | 9 81      | 3 17    |
| 342                        | Imprentas editoriales e industrias conexas                                                                                              | 33 02                                        | 21 23     | 44 51   | 11 11                                     | 2 65      | 19 41   |
| 351                        | Fabricación de sustancias químicas industriales                                                                                         | 32 51                                        | 24 79     | 40 54   | 10 71                                     | 5 35      | 16 32   |
| 352                        | Fabricación de otros productos químicos                                                                                                 | 24 78                                        | 23 11     | 27 81   | 4 71                                      | 4 11      | 5 80    |
| 353                        | Refinerías de petróleo                                                                                                                  | 24 61                                        | 16 94     | 30 22   | 4 30                                      | 1 04      | 8 21    |
| 354                        | Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón                                                                   | 22 69                                        | 35 73     | 11 41   | 2 47                                      | 14 46     | 8 01    |
| 355                        | Fabricación de productos de caucho                                                                                                      | 4 80                                         | 2 69      | 9 19    | 20 89                                     | 13 12     | 25 46   |
| 356                        | Fabricación de productos plásticos                                                                                                      | 18 35                                        | 17 59     | 19 05   | 1 23                                      | 0 66      | 1 62    |
| 361                        | Fabricación de objetos de barro loza y porcelana                                                                                        | 23 99                                        | 11 08     | 29 69   | 2 92                                      | 6 27      | 7 00    |
| 362                        | Fabricación de vidrio y productos de vidrio                                                                                             | 16 87                                        | 7 70      | 20 84   | 2 84                                      | 8 81      | 0 23    |
| 369                        | Fabricación de otros productos minerales no metálicos                                                                                   | 18 23                                        | 25 06     | 14 51   | 1 46                                      | 5 67      | 5 34    |
| 371                        | Industrias básicas de hierro y acero                                                                                                    | 15 29                                        | 20 27     | 12 30   | 3 98                                      | 1 18      | 7 24    |
| 372                        | Industrias básicas de metales no ferrosos                                                                                               | 22 92                                        | 24 17     | 21 58   | 2 65                                      | 4 84      | 0 30    |
| 381                        | Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo                                                                      | 18 13                                        | 15 58     | 19 85   | 1 55                                      | 2 37      | 1 01    |
| 382                        | Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica                                                                                     | 22 15                                        | 30 70     | 16 47   | 1 91                                      | 10 46     | 3 79    |
| 383                        | Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos                                                                  | 15 55                                        | 13 59     | 17 39   | 3 74                                      | 4 33      | 3 14    |
| 384                        | Construcción de equipo y material de transporte                                                                                         | 29 80                                        | 38 53     | 23 83   | 8 22                                      | 16 88     | 2 23    |
| 385                        | Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotográficos e instrumentos de óptica | 25 30                                        | 19 29     | 34 80   | 4 88                                      | 0 71      | 11 56   |
| 390                        | Otras industrias manufactureras                                                                                                         | 22 80                                        | 25 28     | 20 83   | 2 42                                      | 5 78      | 0 26    |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

Ver definición en la página 4

<sup>b</sup> Incluye únicamente prestaciones promedio del personal ocupado permanente

<sup>c</sup> 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  
1998 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup> / 1997 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup>**

| Códigos<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                                                                                               | Remuneración nominal promedio <sup>b</sup> |           |         | Remuneración real promedio <sup>b c</sup> |           |         |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------|---------|-------------------------------------------|-----------|---------|
|                            |                                                                                                                                         | Total                                      | Empleados | Obreros | Total                                     | Empleados | Obreros |
|                            | TOTAL NACIONAL                                                                                                                          |                                            |           |         |                                           |           |         |
|                            | a Incluye trilla de café                                                                                                                | 20 55                                      | 21 13     | 20 07   | 0 62                                      | 2 32      | 0 80    |
|                            | b Sin incluir trilla de café                                                                                                            | 20 54                                      | 21 10     | 20 08   | 0 61                                      | 2 29      | 0 80    |
| 311 312                    | Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas                                                                                   | 18 07                                      | 19 61     | 16 72   | 1 40                                      | 1 04      | 3 54    |
|                            | a Trilla de café                                                                                                                        | 22 80                                      | 28 90     | 19 23   | 2 57                                      | 8 89      | 1 19    |
|                            | b Resto de alimentos                                                                                                                    | 17 92                                      | 19 38     | 16 63   | 1 52                                      | 0 85      | 3 63    |
| 313                        | Industria de bebidas                                                                                                                    | 24 73                                      | 29 37     | 19 72   | 4 40                                      | 9 28      | 0 94    |
| 314                        | Industria del tabaco                                                                                                                    | 22 82                                      | 25 23     | 21 01   | 2 49                                      | 5 74      | 0 00    |
| 321                        | Fabricación de textiles                                                                                                                 | 16 81                                      | 15 82     | 17 35   | 2 75                                      | 2 22      | 3 04    |
| 322                        | Fabricación de prendas de vestir excepto calzado                                                                                        | 17 01                                      | 24 09     | 13 88   | 2 57                                      | 4 87      | 5 87    |
| 323                        | Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir                 | 24 99                                      | 18 55     | 29 26   | 3 95                                      | 0 05      | 6 61    |
| 324                        | Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico                                                                  | 10 17                                      | 12 28     | 9 15    | 8 48                                      | 5 13      | 10 02   |
| 331                        | Industria de la madera y productos de la madera y del corcho excepto muebles                                                            | 17 53                                      | 15 94     | 18 51   | 2 17                                      | 2 15      | 2 16    |
| 332                        | Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos                                                        | 13 68                                      | 17 88     | 11 68   | 5 47                                      | 0 57      | 7 80    |
| 341                        | Fabricación de papel y productos de papel                                                                                               | 19 63                                      | 8 68      | 26 31   | 0 53                                      | 8 32      | 4 25    |
| 342                        | Imprentas editoriales e industrias conexas                                                                                              | 24 91                                      | 19 31     | 30 67   | 4 40                                      | 0 94      | 7 97    |
| 351                        | Fabricación de sustancias químicas industriales                                                                                         | 29 32                                      | 24 58     | 35 19   | 8 11                                      | 5 15      | 11 79   |
| 352                        | Fabricación de otros productos químicos                                                                                                 | 22 24                                      | 20 60     | 25 73   | 2 56                                      | 1 90      | 3 98    |
| 353                        | Refinerías de petróleo                                                                                                                  | 31 89                                      | 18 63     | 41 91   | 10 17                                     | 0 34      | 17 64   |
| 354                        | Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón                                                                   | 26 72                                      | 44 19     | 10 36   | 6 00                                      | 21 69     | 8 83    |
| 355                        | Fabricación de productos de caucho                                                                                                      | 1 03                                       | 2 07      | 0 37    | 16 04                                     | 13 68     | 17 54   |
| 356                        | Fabricación de productos plásticos                                                                                                      | 20 73                                      | 20 45     | 21 04   | 0 79                                      | 1 76      | 0 05    |
| 361                        | Fabricación de objetos de barro loza y porcelana                                                                                        | 23 92                                      | 18 39     | 26 42   | 2 93                                      | 0 09      | 4 30    |
| 362                        | Fabricación de vidrio y productos de vidrio                                                                                             | 19 31                                      | 17 18     | 20 27   | -0 78                                     | 0 92      | 0 72    |
| 369                        | Fabricación de otros productos minerales no metálicos                                                                                   | 18 71                                      | 23 92     | 15 45   | 1 01                                      | 4 66      | 4 55    |
| 371                        | Industrias básicas de hierro y acero                                                                                                    | 19 26                                      | 27 03     | 13 86   | -0 47                                     | 7 00      | 5 90    |
| 372                        | Industrias básicas de metales no ferrosos                                                                                               | 22 88                                      | 24 39     | 21 02   | 2 70                                      | 5 02      | 0 20    |
| 381                        | Fabricación de productos metálicos exceptuando maquinaria y equipo                                                                      | 18 53                                      | 15 14     | 20 86   | 1 25                                      | 2 73      | 0 23    |
| 382                        | Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica                                                                                     | 22 33                                      | 28 89     | 17 58   | 2 09                                      | 8 88      | 2 86    |
| 383                        | Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros eléctricos                                                                  | 16 89                                      | 17 43     | 16 40   | 2 54                                      | 1 00      | 3 98    |
| 384                        | Construcción de equipo y material de transporte                                                                                         | 30 82                                      | 35 61     | 27 54   | 9 09                                      | 14 49     | 5 35    |
| 385                        | Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotográficos e instrumentos de óptica | 20 79                                      | 17 54     | 26 00   | 1 11                                      | 0 79      | 4 21    |
| 390                        | Otras industrias manufactureras                                                                                                         | 21 50                                      | 22 25     | 20 86   | 1 39                                      | 3 19      | 0 18    |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

<sup>a</sup> Ver definición en la página 4

<sup>b</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 Variacion acumulada corrida (%) <sup>a</sup> de las horas obrero y del salario promedio obrero/hora trabajada, segun agrupaciones industriales 1998 (acumulado enero-mayo) <sup>p</sup> / 1997 (acumulado enero-mayo) <sup>p</sup>**

| Codi<br>gos<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                                                                                                     | Horas promedio mes |            |        | Salario promedio<br>obrero/hora trabajada |       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------|--------|-------------------------------------------|-------|
|                                |                                                                                                                                               | Total              | Ordinarias | Extras | Nominal                                   | Real  |
|                                | TOTAL NACIONAL                                                                                                                                |                    |            |        |                                           |       |
|                                | a Incluye trilla de cafe                                                                                                                      | 0 10               | 0 01       | 1 48   | 20 67                                     | 0 40  |
|                                | b Sin incluir trilla de cafe                                                                                                                  | 0 10               | 0 01       | 1 48   | 20 64                                     | 0 34  |
| 311 312                        | Fabricacion de productos alimenticios excepto bebidas                                                                                         | 0 50               | 0 28       | 2 42   | 20 19                                     | 0 85  |
|                                | a Trilla de cafe                                                                                                                              | 1 44               | 1 12       | 3 39   | 20 59                                     | 0 06  |
|                                | b Resto de alimentos                                                                                                                          | 0 59               | 0 37       | 2 42   | 20 19                                     | 0 78  |
| 313                            | Industria de bebidas                                                                                                                          | 0 29               | 0 89       | 12 85  | 26 57                                     | 4 61  |
| 314                            | Industria del tabaco                                                                                                                          | 6 20               | 4 82       | 39 56  | 22 30                                     | 1 23  |
| 321                            | Fabricacion de textiles                                                                                                                       | 1 76               | 1 76       | 1 68   | 22 98                                     | 1 68  |
| 322                            | Fabricacion de prendas de vestir excepto calzado                                                                                              | 0 06               | 1 04       | 27 07  | 14 82                                     | 5 19  |
| 323                            | Industria del cuero y productos del cuero y sucedaneos del<br>cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir                    | 0 56               | 1 07       | 35 14  | 30 62                                     | 7 83  |
| 324                            | Fabricacion de calzado y sus partes excepto<br>el de caucho o de plastico                                                                     | 2 69               | 2 82       | 1 38   | 13 17                                     | 6 88  |
| 331                            | Industria de la madera y productos de madera<br>y de corcho excepto muebles                                                                   | 0 17               | 0 15       | 6 82   | 16 23                                     | 4 01  |
| 332                            | Fabricacion de muebles y accesorios excepto<br>los que son principalmente metalicos                                                           | 0 50               | 1 02       | 11 42  | 12 47                                     | 7 06  |
| 341                            | Fabricacion de papel y productos de papel                                                                                                     | 0 51               | 0 11       | 7 49   | 26 72                                     | 4 64  |
| 342                            | Imprentas editoriales e industrias conexas                                                                                                    | 3 50               | 2 44       | 10 79  | 18 38                                     | 2 24  |
| 351                            | Fabricacion de sustancias quimicas industriales                                                                                               | 9 70               | 11 03      | 5 62   | 16 68                                     | 3 67  |
| 352                            | Fabricacion de otros productos quimicos                                                                                                       | 0 92               | 0 55       | 5 93   | 25 97                                     | 4 13  |
| 353                            | Refinerias de petroleo                                                                                                                        | 4 05               | 0 82       | 36 02  | 47 24                                     | 21 76 |
| 354                            | Fabricacion de productos diversos derivados<br>del petroleo y del carbon                                                                      | 0 49               | 0 10       | 7 55   | 9 50                                      | 9 54  |
| 355                            | Fabricacion de productos de caucho                                                                                                            | 0 04               | 0 52       | 10 58  | 10 60                                     | 9 04  |
| 356                            | Fabricacion de productos plasticos                                                                                                            | 0 12               | 0 23       | 1 14   | 22 18                                     | 0 97  |
| 361                            | Fabricacion de objetos de barro loza y porcelana                                                                                              | 0 01               | 1 31       | 25 51  | 23 17                                     | 1 73  |
| 362                            | Fabricacion de vidrio y productos de vidrio                                                                                                   | 0 85               | 0 92       | 0 23   | 21 19                                     | 0 07  |
| 369                            | Fabricacion de otros productos minerales no metalicos                                                                                         | 1 75               | 0 28       | 18 39  | 17 52                                     | 2 78  |
| 371                            | Industrias basicas de hierro y acero                                                                                                          | 1 76               | 0 74       | 14 34  | 15 02                                     | 4 93  |
| 372                            | Industrias basicas de metales no ferrosos                                                                                                     | 0 34               | 0 57       | 8 52   | 20 55                                     | 0 77  |
| 381                            | Fabricacion de productos metalicos<br>exceptuando maquinaria y equipo                                                                         | 0 70               | 0 22       | 8 24   | 21 46                                     | 0 15  |
| 382                            | Construccion de maquinaria exceptuando la electrica                                                                                           | 1 81               | 1 45       | 7 41   | 21 07                                     | 0 07  |
| 383                            | Fabricacion de maquinaria aparatos accesorios<br>y suministros electricos                                                                     | 1 54               | 1 21       | 69 46  | 16 03                                     | 4 26  |
| 384                            | Construccion de equipo y material de transporte                                                                                               | 9 87               | 4 45       | 75 07  | 22 17                                     | 0 85  |
| 385                            | Fabricacion de material profesional y cientifico<br>instrumentos de medida y de control nep aparatos<br>fotograficos e instrumentos de optica | 1 01               | 0 10       | 22 94  | 20 06                                     | 0 75  |
| 390                            | Otras industrias manufactureras                                                                                                               | 1 93               | 1 29       | 11 12  | 24 08                                     | 2 56  |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera  
Ver definicion en la pagina 4

**1 4 8 Variacion acumulada anual (%) <sup>a</sup> del valor de la produccion real,  
segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

| Codigos<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                                                                                                     | 1997  |       |        |            |         |               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|------------|---------|---------------|
|                            |                                                                                                                                               | Junio | Julio | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviem<br>bre |
|                            | TOTAL NACIONAL                                                                                                                                |       |       |        |            |         |               |
|                            | a Incluye trilla de cafe                                                                                                                      | 4 18  | 3 89  | 3 58   | 2 33       | 0 82    | 1 03          |
|                            | b Sin incluir trilla de cafe                                                                                                                  | 4 72  | 4 29  | 3 86   | 2 56       | 0 85    | 1 18          |
| 311 312                    | Fabricacion de productos alimenticios<br>excepto bebidas                                                                                      | 0 91  | 0 88  | 1 40   | 1 21       | 1 10    | 0 35          |
|                            | a Trilla de cafe                                                                                                                              | 5 39  | 3 09  | 1 26   | 1 61       | 0 36    | 1 46          |
|                            | b Resto de alimentos                                                                                                                          | 2 46  | 1 89  | 2 08   | 1 93       | 1 29    | 0 06          |
| 313                        | Industria de bebidas                                                                                                                          | 3 66  | 3 54  | 4 66   | 2 86       | 1 01    | 0 67          |
| 314                        | Industria del tabaco                                                                                                                          | 1 39  | 5 42  | 8 15   | 7 45       | 6 32    | 7 45          |
| 321                        | Fabricacion de textiles                                                                                                                       | 3 90  | 4 44  | 4 97   | 4 29       | 2 66    | 1 82          |
| 322                        | Fabricacion de prendas de vestir<br>excepto calzado                                                                                           | 0 48  | 1 16  | 2 48   | 4 16       | 4 45    | 9 51          |
| 323                        | Industria del cuero y productos del cuero y<br>sucedaneos del cuero y pieles excepto del<br>calzado y otras prendas de vestir                 | 10 15 | 7 89  | 5 83   | 3 69       | 1 34    | 9 18          |
| 324                        | Fabricacion de calzado y sus partes<br>excepto el de caucho o de plastico                                                                     | 13 52 | 12 70 | 10 60  | 10 08      | 8 89    | 6 27          |
| 331                        | Industria de la madera y productos de<br>madera y de corcho excepto muebles                                                                   | 16 85 | 15 66 | 15 42  | 10 47      | 6 34    | 5 43          |
| 332                        | Fabricacion de muebles y accesorios excepto<br>los que son principalmente metalicos                                                           | 31 35 | 27 06 | 21 10  | 16 23      | 8 43    | 0 40          |
| 341                        | Fabricacion de papel y productos de papel                                                                                                     | 6 93  | 7 39  | 6 75   | 6 01       | 3 89    | 1 86          |
| 342                        | Imprentas editoriales e industrias conexas                                                                                                    | 1 06  | 0 92  | 0 09   | 0 06       | 1 00    | 2 58          |
| 351                        | Fabricacion de sustancias quimicas industriales                                                                                               | 7 67  | 6 28  | 6 16   | 6 07       | 5 46    | 4 42          |
| 352                        | Fabricacion de otros productos quimicos                                                                                                       | 9 69  | 7 89  | 6 05   | 1 60       | 1 77    | 3 94          |
| 353                        | Refinerias de petroleo                                                                                                                        | 7 20  | 1 61  | 0 08   | 0 12       | 1 59    | 1 48          |
| 354                        | Fabricacion de productos diversos<br>derivados del petroleo y del carbon                                                                      | 8 12  | 6 00  | 4 09   | 2 10       | 2 06    | 0 90          |
| 355                        | Fabricacion de productos de caucho                                                                                                            | 24 27 | 24 57 | 24 50  | 20 48      | 18 84   | 16 01         |
| 356                        | Fabricacion de productos plasticos                                                                                                            | 4 57  | 3 69  | 3 10   | 2 07       | 0 00    | 2 78          |
| 361                        | Fabricacion de objetos de barro loza y porcelana                                                                                              | 7 45  | 5 21  | 3 59   | 0 63       | 6 49    | 9 32          |
| 362                        | Fabricacion de vidrio y productos de vidrio                                                                                                   | 3 40  | 5 34  | 6 73   | 7 86       | 9 66    | 10 99         |
| 369                        | Fabricacion de otros productos<br>minerales no metalicos                                                                                      | 12 99 | 11 96 | 11 16  | 9 20       | 7 58    | 7 24          |
| 371                        | Industrias basicas de hierro y acero                                                                                                          | 4 19  | 5 38  | 7 36   | 8 77       | 14 12   | 15 52         |
| 372                        | Industrias basicas de metales no ferrosos                                                                                                     | 8 10  | 6 99  | 3 65   | 0 93       | 0 15    | 2 46          |
| 381                        | Fabricacion de productos metalicos<br>exceptuando maquinaria y equipo                                                                         | 2 69  | 1 29  | 0 19   | 1 03       | 2 97    | 5 71          |
| 382                        | Construccion de maquinaria<br>exceptuando la electrica                                                                                        | 15 14 | 15 22 | 11 94  | 6 93       | 3 73    | 0 88          |
| 383                        | Fabricacion de maquinaria aparatos<br>accesorios y suministros electricos                                                                     | 0 15  | 2 85  | 6 17   | 11 29      | 13 54   | 15 14         |
| 384                        | Construccion de equipo y material de transporte                                                                                               | 9 83  | 9 35  | 8 87   | 8 19       | 4 78    | 0 84          |
| 385                        | Fabricacion de material profesional y cientifico<br>instrumentos de medida y de control neq<br>aparatos fotograficos e instrumentos de optica | 1 55  | 1 78  | 0 68   | 0 82       | 2 31    | 3 78          |
| 390                        | Otras industrias manufactureras                                                                                                               | 5 97  | 5 93  | 5 39   | 2 88       | 1 36    | 2 98          |

**1 4 8 Variacion acumulada anual (%) <sup>a</sup> del valor de la produccion real,  
segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

|                            |                                                                                                                                           | Conclusión |       |         |       |       |       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------|---------|-------|-------|-------|
| Códigos<br>CIIU<br>(Rev 2) | Agrupaciones industriales                                                                                                                 | 1997       | 1998  |         |       |       |       |
|                            |                                                                                                                                           | Diciembre  | Enero | Febrero | Marzo | Abril | Mayo  |
|                            | TOTAL NACIONAL                                                                                                                            |            |       |         |       |       |       |
|                            | a Incluye trilla de café                                                                                                                  | 2 43       | 2 92  | 4 22    | 6 69  | 6 39  | 6 60  |
|                            | b Sin incluir trilla de café                                                                                                              | 2 56       | 3 22  | 4 70    | 7 24  | 6 98  | 7 37  |
| 311 312                    | Fabricacion de productos alimenticios<br>excepto bebidas                                                                                  | 0 23       | 0 49  | 0 01    | 1 79  | 1 01  | 1 05  |
|                            | a Trilla de café                                                                                                                          | 0 14       | 1 99  | 3 69    | 2 59  | 3 30  | 5 92  |
|                            | b Resto de alimentos                                                                                                                      | 0 32       | 0 11  | 0 94    | 2 92  | 2 12  | 2 88  |
| 313                        | Industria de bebidas                                                                                                                      | 2 50       | 4 22  | 5 08    | 5 68  | 5 83  | 3 70  |
| 314                        | Industria del tabaco                                                                                                                      | 5 01       | 5 86  | 5 94    | 3 90  | 5 98  | 3 18  |
| 321                        | Fabricación de textiles                                                                                                                   | 1 08       | 0 34  | 0 61    | 3 93  | 4 23  | 5 33  |
| 322                        | Fabricación de prendas de vestir excepto calzado                                                                                          | 12 38      | 13 71 | 18 79   | 25 85 | 27 93 | 32 37 |
| 323                        | Industria del cuero y productos del cuero y<br>sucedáneos del cuero y pieles excepto del<br>calzado y otras prendas de vestir             | 13 89      | 15 61 | 16 13   | 20 57 | 18 36 | 16 66 |
| 324                        | Fabricación de calzado y sus partes<br>excepto el de caucho o de plástico                                                                 | 3 20       | 0 64  | 0 18    | 1 29  | 0 29  | 0 54  |
| 331                        | Industria de la madera y productos de la<br>madera y de corcho excepto muebles                                                            | 5 17       | 2 80  | 1 74    | 3 74  | 5 80  | 5 29  |
| 332                        | Fabricación de muebles y accesorios excepto<br>los que son principalmente metálicos                                                       | 13 13      | 16 45 | 17 01   | 12 77 | 6 47  | 3 73  |
| 341                        | Fabricación de papel y productos de papel                                                                                                 | 0 04       | 1 02  | 3 40    | 5 53  | 6 82  | 8 63  |
| 342                        | Imprentas editoriales e industrias conexas                                                                                                | 3 90       | 3 72  | 4 17    | 7 43  | 6 28  | 6 13  |
| 351                        | Fabricación de sustancias químicas industriales                                                                                           | 2 91       | 2 73  | 2 25    | 1 82  | 1 70  | 1 63  |
| 352                        | Fabricación de otros productos químicos                                                                                                   | 5 77       | 7 69  | 10 05   | 13 98 | 13 39 | 14 12 |
| 353                        | Refinerías de petróleo                                                                                                                    | 2 30       | 3 15  | 3 53    | 3 18  | 4 83  | 7 54  |
| 354                        | Fabricación de productos diversos<br>derivados del petróleo y del carbon                                                                  | 1 03       | 0 45  | 2 56    | 3 99  | 0 56  | 3 13  |
| 355                        | Fabricación de productos de caucho                                                                                                        | 13 97      | 12 32 | 9 32    | 3 72  | 3 60  | 0 23  |
| 356                        | Fabricacion de productos plasticos                                                                                                        | 4 79       | 6 46  | 7 69    | 10 30 | 9 61  | 9 93  |
| 361                        | Fabricación de objetos de barro loza y porcelana                                                                                          | 14 60      | 18 43 | 18 02   | 24 01 | 25 12 | 27 43 |
| 362                        | Fabricación de vidrio y productos de vidrio                                                                                               | 11 12      | 11 36 | 10 46   | 8 69  | 7 33  | 4 02  |
| 369                        | Fabricación de otros productos<br>minerales no metálicos                                                                                  | 6 53       | 6 92  | 5 83    | 2 96  | 2 62  | 2 89  |
| 371                        | Industrias básicas de hierro y acero                                                                                                      | 15 25      | 11 64 | 10 92   | 13 14 | 14 44 | 11 27 |
| 372                        | Industrias básicas de metales no ferrosos                                                                                                 | 1 43       | 1 10  | 1 76    | 4 46  | 4 89  | 7 40  |
| 381                        | Fabricación de productos metálicos<br>exceptuando maquinaria y equipo                                                                     | 6 98       | 6 43  | 7 80    | 9 37  | 6 54  | 4 81  |
| 382                        | Construcción de maquinaria<br>exceptuando la eléctrica                                                                                    | 3 33       | 3 23  | 3 10    | 5 61  | 4 74  | 6 81  |
| 383                        | Fabricación de maquinaria aparatos<br>accesorios y suministros electricos                                                                 | 15 14      | 15 33 | 18 46   | 22 19 | 21 29 | 22 11 |
| 384                        | Construcción de equipo y material de transporte                                                                                           | 7 89       | 11 08 | 16 67   | 22 85 | 24 12 | 27 70 |
| 385                        | Fabricación de material profesional y científico<br>instrumentos de medida y de control<br>aparatos fotográficos e instrumentos de óptica | 2 36       | 4 76  | 5 67    | 9 15  | 9 64  | 7 66  |
| 390                        | Otras industrias manufactureras                                                                                                           | 3 03       | 4 35  | 5 71    | 3 42  | 1 97  | 0 35  |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

<sup>a</sup> Ver definición en la página 4

# 1 4 9 Índices de empleo en la industria manufacturera

## Total nacional

1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>Total nacional</b>                    |            |              |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                        | Junio      | 89 20        | 86 50           | 101 20         | 101 40    | 95 20           | 175 90         | 83 70   | 81 90           | 89 80          |
|                                          | Julio      | 88 70        | 86 00           | 100 70         | 100 50    | 94 20           | 175 50         | 83 40   | 81 70           | 89 30          |
|                                          | Agosto     | 90 20        | 85 90           | 109 50         | 104 30    | 93 80           | 228 90         | 83 80   | 81 60           | 91 30          |
|                                          | Septiembre | 89 60        | 86 10           | 105 40         | 101 30    | 94 20           | 185 30         | 84 30   | 81 70           | 93 20          |
|                                          | Octubre    | 90 30        | 86 40           | 108 00         | 101 00    | 94 00           | 183 30         | 85 60   | 82 30           | 96 50          |
|                                          | Noviembre  | 90 20        | 85 90           | 109 90         | 100 90    | 93 60           | 188 00         | 85 40   | 81 70           | 97 90          |
|                                          | Diciembre  | 89 00        | 85 40           | 105 40         | 100 20    | 93 20           | 184 30         | 84 00   | 81 30           | 93 30          |
| 1998 <sup>p</sup>                        | Enero      | 87 30        | 85 00           | 97 90          | 99 10     | 92 80           | 175 00         | 82 00   | 80 80           | 86 10          |
|                                          | Febrero    | 88 10        | 85 30           | 100 50         | 98 80     | 92 60           | 171 70         | 83 30   | 81 40           | 89 60          |
|                                          | Marzo      | 88 30        | 85 80           | 99 60          | 98 20     | 92 80           | 162 70         | 83 80   | 82 00           | 90 00          |
|                                          | Abril      | 88 40        | 85 30           | 102 10         | 98 30     | 92 80           | 163 80         | 83 90   | 81 40           | 92 70          |
|                                          | Mayo       | 88 40        | 85 40           | 101 90         | 97 90     | 92 40           | 164 40         | 84 10   | 81 60           | 92 30          |
| <b>Total nacional sin trilla de café</b> |            |              |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                        | Junio      | 89 80        | 86 60           | 105 50         | 101 50    | 95 20           | 176 00         | 84 50   | 81 90           | 94 00          |
|                                          | Julio      | 89 40        | 86 10           | 105 30         | 100 50    | 94 20           | 175 60         | 84 30   | 81 70           | 93 80          |
|                                          | Agosto     | 91 00        | 85 90           | 115 60         | 104 40    | 93 90           | 229 00         | 85 00   | 81 70           | 97 00          |
|                                          | Septiembre | 90 40        | 86 10           | 111 10         | 101 30    | 94 30           | 185 40         | 85 50   | 81 80           | 98 90          |
|                                          | Octubre    | 91 10        | 86 50           | 113 20         | 101 00    | 94 10           | 183 40         | 86 60   | 82 40           | 101 70         |
|                                          | Noviembre  | 90 90        | 85 90           | 115 10         | 101 00    | 93 70           | 188 10         | 86 40   | 81 70           | 103 10         |
|                                          | Diciembre  | 89 70        | 85 50           | 109 90         | 100 30    | 93 20           | 184 40         | 84 90   | 81 30           | 97 80          |
| 1998 <sup>p</sup>                        | Enero      | 88 00        | 85 00           | 102 00         | 99 20     | 92 80           | 175 00         | 82 90   | 80 90           | 90 10          |
|                                          | Febrero    | 88 70        | 85 40           | 104 70         | 98 80     | 92 70           | 171 70         | 84 10   | 81 50           | 93 70          |
|                                          | Marzo      | 89 00        | 85 80           | 104 30         | 98 20     | 92 80           | 162 70         | 84 80   | 82 10           | 94 80          |
|                                          | Abril      | 89 10        | 85 40           | 106 80         | 98 30     | 92 80           | 163 90         | 84 90   | 81 40           | 97 50          |
|                                          | Mayo       | 89 00        | 85 40           | 106 30         | 98 00     | 92 40           | 164 50         | 84 90   | 81 70           | 96 80          |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales**  
**1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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 Fabricacion de productos alimenticios excepto bebida</b> |              |                                    |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup> Junio                                             | 100 50       | 101 60                             | 95 80          | 122 20    | 119 60          | 141 00         | 88 30   | 90 00           | 83 10          |
| Julio                                                               | 99 50        | 101 60                             | 90 60          | 121 40    | 119 00          | 139 20         | 87 20   | 90 40           | 76 90          |
| Agosto                                                              | 107 20       | 100 90                             | 133 70         | 142 10    | 118 60          | 316 40         | 87 70   | 89 40           | 82 10          |
| Septiembre                                                          | 100 60       | 99 60                              | 104 50         | 121 50    | 116 40          | 159 50         | 88 90   | 88 80           | 89 00          |
| Octubre                                                             | 101 40       | 99 60                              | 109 00         | 120 20    | 116 10          | 150 50         | 90 90   | 88 90           | 97 30          |
| Noviembre                                                           | 101 70       | 99 30                              | 111 90         | 119 70    | 116 00          | 147 10         | 91 70   | 88 50           | 102 00         |
| Diciembre                                                           | 98 30        | 99 40                              | 93 80          | 117 30    | 117 10          | 118 40         | 87 60   | 87 90           | 86 80          |
| 1998 <sup>P</sup> Enero                                             | 96 70        | 98 30                              | 90 10          | 113 30    | 115 10          | 100 10         | 87 40   | 87 40           | 87 30          |
| Febrero                                                             | 98 10        | 98 60                              | 96 00          | 112 80    | 114 70          | 98 00          | 89 90   | 88 20           | 95 50          |
| Marzo                                                               | 97 50        | 98 20                              | 94 40          | 112 10    | 114 00          | 97 70          | 89 40   | 88 10           | 93 50          |
| Abril                                                               | 99 00        | 99 10                              | 98 50          | 114 20    | 116 10          | 100 40         | 90 40   | 88 10           | 98 00          |
| Mayo                                                                | 98 20        | 98 70                              | 96 00          | 114 30    | 115 70          | 103 60         | 89 20   | 87 80           | 93 90          |
| <b>311 312 A Trilla de cafe</b>                                     |              |                                    |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup> Junio                                             | 35 60        | 64 70                              | 30 80          | 79 40     | 79 50           | 75 50          | 32 30   | 51 10           | 30 70          |
| Julio                                                               | 32 60        | 64 90                              | 27 30          | 79 40     | 79 50           | 75 50          | 29 10   | 51 50           | 27 10          |
| Agosto                                                              | 19 40        | 64 70                              | 12 00          | 78 70     | 78 80           | 75 50          | 15 00   | 51 70           | 11 80          |
| Septiembre                                                          | 21 30        | 64 80                              | 14 10          | 80 00     | 80 20           | 75 50          | 16 90   | 50 70           | 14 00          |
| Octubre                                                             | 29 20        | 63 50                              | 23 50          | 78 20     | 78 30           | 75 50          | 25 50   | 49 90           | 23 40          |
| Noviembre                                                           | 32 00        | 66 20                              | 26 30          | 81 10     | 81 30           | 75 50          | 28 30   | 52 40           | 26 20          |
| Diciembre                                                           | 36 70        | 69 70                              | 31 30          | 86 20     | 85 60           | 105 70         | 33 00   | 55 10           | 31 10          |
| 1998 <sup>P</sup> Enero                                             | 35 90        | 65 70                              | 31 00          | 82 40     | 79 20           | 188 70         | 32 40   | 53 20           | 30 60          |
| Febrero                                                             | 37 40        | 65 90                              | 32 70          | 82 20     | 80 20           | 150 90         | 34 00   | 52 80           | 32 40          |
| Marzo                                                               | 29 40        | 64 80                              | 23 60          | 80 90     | 78 80           | 150 90         | 25 60   | 51 90           | 23 30          |
| Abril                                                               | 31 30        | 65 10                              | 25 70          | 79 60     | 79 70           | 75 50          | 27 70   | 51 70           | 25 60          |
| Mayo                                                                | 35 80        | 65 20                              | 30 90          | 78 90     | 79 00           | 75 50          | 32 50   | 52 60           | 30 80          |
| <b>311 312 B Alimentos sin trilla de cafe</b>                       |              |                                    |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup> Junio                                             | 105 80       | 102 10                             | 128 90         | 122 80    | 120 30          | 141 20         | 95 30   | 90 40           | 122 70         |
| Julio                                                               | 105 00       | 102 10                             | 122 80         | 122 10    | 119 70          | 139 40         | 94 40   | 90 80           | 114 60         |
| Agosto                                                              | 114 40       | 101 40                             | 195 40         | 143 00    | 119 30          | 317 30         | 96 70   | 89 90           | 135 30         |
| Septiembre                                                          | 107 10       | 100 10                             | 150 40         | 122 10    | 116 90          | 159 80         | 97 80   | 89 30           | 145 70         |
| Octubre                                                             | 107 30       | 100 00                             | 152 40         | 120 80    | 116 70          | 150 80         | 98 90   | 89 30           | 153 20         |
| Noviembre                                                           | 107 40       | 99 70                              | 155 40         | 120 30    | 116 60          | 147 30         | 99 50   | 88 90           | 159 30         |
| Diciembre                                                           | 103 30       | 99 80                              | 125 50         | 117 80    | 117 70          | 118 50         | 94 40   | 88 30           | 128 90         |
| 1998 <sup>P</sup> Enero                                             | 101 70       | 98 70                              | 120 10         | 113 80    | 115 70          | 99 80          | 94 10   | 87 80           | 130 10         |
| Febrero                                                             | 103 10       | 99 00                              | 128 20         | 113 20    | 115 30          | 97 80          | 96 80   | 88 60           | 143 20         |
| Marzo                                                               | 103 10       | 98 70                              | 130 40         | 112 50    | 114 60          | 97 50          | 97 20   | 88 50           | 146 60         |
| Abril                                                               | 104 50       | 99 50                              | 135 40         | 114 70    | 116 70          | 100 50         | 98 20   | 88 50           | 152 60         |
| Mayo                                                                | 103 30       | 99 20                              | 129 10         | 114 80    | 116 30          | 103 70         | 96 20   | 88 20           | 141 60         |

**1 4 9A Índices de empleo en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

| Años y meses                |            | Empleo total |                 |                | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación) |                 |                |         |                 |                |
|-----------------------------|------------|--------------|-----------------|----------------|---------------------------------------------------|-----------------|----------------|---------|-----------------|----------------|
|                             |            | Total        | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Empleados                                         |                 |                | Obreros |                 |                |
|                             |            |              |                 |                | Total                                             | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total   | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales |
| 313 Industria de bebidas    |            |              |                 |                |                                                   |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>           | Junio      | 77 60        | 68 40           | 202 50         | 72 50                                             | 60 00           | 286 10         | 83 20   | 78 00           | 140 90         |
|                             | Julio      | 77 20        | 67 70           | 207 40         | 70 90                                             | 59 00           | 275 20         | 84 20   | 77 50           | 157 40         |
|                             | Agosto     | 78 00        | 67 60           | 220 80         | 72 10                                             | 59 00           | 295 60         | 84 60   | 77 30           | 165 70         |
|                             | Septiembre | 78 50        | 67 50           | 228 70         | 72 80                                             | 59 20           | 306 10         | 84 80   | 77 00           | 171 70         |
|                             | Octubre    | 77 50        | 66 60           | 226 00         | 71 60                                             | 58 00           | 303 70         | 84 10   | 76 40           | 168 80         |
|                             | Noviembre  | 79 30        | 66 40           | 254 40         | 73 10                                             | 57 10           | 345 80         | 86 10   | 77 00           | 187 10         |
|                             | Diciembre  | 83 10        | 66 30           | 312 80         | 76 10                                             | 56 80           | 407 60         | 90 80   | 77 10           | 242 90         |
| 1998 <sup>P</sup>           | Enero      | 80 10        | 66 70           | 263 20         | 70 80                                             | 56 90           | 309 50         | 90 30   | 77 80           | 229 20         |
|                             | Febrero    | 80 50        | 66 40           | 272 10         | 72 40                                             | 57 00           | 336 80         | 89 40   | 77 20           | 224 50         |
|                             | Marzo      | 81 10        | 66 40           | 282 00         | 72 00                                             | 56 60           | 335 60         | 91 20   | 77 50           | 242 60         |
|                             | Abril      | 80 60        | 66 10           | 278 90         | 71 00                                             | 56 00           | 326 80         | 91 30   | 77 50           | 243 70         |
|                             | Mayo       | 79 70        | 65 90           | 268 30         | 70 90                                             | 55 80           | 328 40         | 89 50   | 77 40           | 224 00         |
| 314 Industria del tabaco    |            |              |                 |                |                                                   |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>           | Junio      | 81 80        | 78 10           | 412 80         | 75 90                                             | 75 90           | 0 00           | 84 40   | 79 10           | 412 80         |
|                             | Julio      | 79 30        | 78 00           | 198 20         | 78 10                                             | 75 90           | 1 50           | 79 80   | 78 90           | 137 60         |
|                             | Agosto     | 79 00        | 77 70           | 187 20         | 78 70                                             | 75 70           | 2 00           | 79 10   | 78 60           | 104 60         |
|                             | Septiembre | 81 60        | 76 80           | 506 40         | 78 70                                             | 75 10           | 2 50           | 82 80   | 77 60           | 407 30         |
|                             | Octubre    | 82 90        | 76 40           | 666 10         | 77 30                                             | 73 80           | 2 30           | 85 40   | 77 50           | 572 50         |
|                             | Noviembre  | 81 70        | 75 50           | 633 00         | 78 30                                             | 73 00           | 3 50           | 83 20   | 76 60           | 489 90         |
|                             | Diciembre  | 78 30        | 73 70           | 489 90         | 77 30                                             | 72 00           | 3 50           | 78 70   | 74 40           | 346 80         |
| 1998 <sup>P</sup>           | Enero      | 73 40        | 72 50           | 159 60         | 75 50                                             | 70 20           | 3 50           | 72 60   | 73 50           | 16 50          |
|                             | Febrero    | 76 40        | 74 50           | 253 20         | 82 20                                             | 76 50           | 3 80           | 74 00   | 73 60           | 99 10          |
|                             | Marzo      | 76 40        | 72 40           | 434 90         | 77 30                                             | 71 60           | 3 80           | 76 10   | 72 80           | 280 70         |
|                             | Abril      | 78 80        | 72 20           | 660 60         | 78 70                                             | 72 00           | 4 50           | 78 80   | 72 30           | 478 90         |
|                             | Mayo       | 72 50        | 68 80           | 401 80         | 83 60                                             | 72 20           | 7 60           | 67 70   | 67 30           | 93 60          |
| 321 Fabricación de textiles |            |              |                 |                |                                                   |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>           | Junio      | 98 10        | 81 60           | 169 60         | 115 30                                            | 83 20           | 623 00         | 93 10   | 81 10           | 134 70         |
|                             | Julio      | 96 50        | 81 00           | 164 30         | 112 50                                            | 81 00           | 612 40         | 91 90   | 81 00           | 129 80         |
|                             | Agosto     | 97 70        | 81 00           | 170 60         | 110 10                                            | 79 90           | 588 10         | 94 10   | 81 40           | 138 50         |
|                             | Septiembre | 98 00        | 81 00           | 172 50         | 109 90                                            | 79 90           | 585 50         | 94 60   | 81 40           | 140 70         |
|                             | Octubre    | 99 30        | 81 40           | 177 50         | 111 20                                            | 79 40           | 613 60         | 95 90   | 82 00           | 143 90         |
|                             | Noviembre  | 98 50        | 80 60           | 176 80         | 111 20                                            | 79 10           | 619 80         | 94 90   | 81 10           | 142 70         |
|                             | Diciembre  | 99 60        | 80 80           | 181 80         | 113 20                                            | 78 70           | 659 30         | 95 70   | 81 50           | 145 10         |
| 1998 <sup>P</sup>           | Enero      | 95 70        | 77 10           | 176 60         | 111 50                                            | 77 80           | 645 80         | 91 10   | 76 90           | 140 40         |
|                             | Febrero    | 95 10        | 76 40           | 176 80         | 108 60                                            | 77 70           | 596 90         | 91 20   | 75 90           | 144 40         |
|                             | Marzo      | 96 50        | 77 20           | 181 20         | 109 00                                            | 78 40           | 592 60         | 93 00   | 76 70           | 149 50         |
|                             | Abril      | 96 20        | 77 10           | 179 20         | 108 70                                            | 77 90           | 596 60         | 92 50   | 76 90           | 147 10         |
|                             | Mayo       | 96 10        | 76 70           | 181 20         | 107 70                                            | 77 10           | 592 30         | 92 80   | 76 50           | 149 50         |

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>322 Fabricacion de prendas de vestir excepto calzado</b>                                                                            |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                      | Junio      | 60 00                                             | 66 40           | 47 70          | 62 20     | 61 30           | 74 60          | 59 40   | 69 20           | 46 30          |
|                                                                                                                                        | Julio      | 62 80                                             | 67 20           | 54 10          | 63 00     | 61 80           | 78 90          | 62 70   | 70 10           | 52 90          |
|                                                                                                                                        | Agosto     | 63 10                                             | 67 40           | 54 80          | 63 20     | 61 80           | 82 60          | 63 10   | 70 40           | 53 40          |
|                                                                                                                                        | Septiembre | 64 40                                             | 69 20           | 55 00          | 65 90     | 64 90           | 80 70          | 63 90   | 71 60           | 53 70          |
|                                                                                                                                        | Octubre    | 65 60                                             | 70 60           | 55 80          | 65 40     | 64 40           | 78 40          | 65 60   | 73 90           | 54 70          |
|                                                                                                                                        | Noviembre  | 65 90                                             | 70 50           | 57 00          | 63 80     | 63 30           | 71 40          | 66 60   | 74 30           | 56 20          |
|                                                                                                                                        | Diciembre  | 60 90                                             | 68 60           | 45 90          | 61 30     | 60 40           | 73 50          | 60 80   | 73 00           | 44 50          |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                      | Enero      | 69 50                                             | 86 10           | 37 20          | 68 60     | 69 60           | 54 50          | 69 80   | 94 90           | 36 40          |
|                                                                                                                                        | Febrero    | 69 50                                             | 85 60           | 38 10          | 66 20     | 68 50           | 34 10          | 70 60   | 94 80           | 38 30          |
|                                                                                                                                        | Marzo      | 71 30                                             | 87 90           | 39 30          | 68 10     | 69 70           | 46 50          | 72 40   | 97 60           | 38 90          |
|                                                                                                                                        | Abril      | 71 20                                             | 88 80           | 37 10          | 68 00     | 69 60           | 46 10          | 72 30   | 99 00           | 36 60          |
|                                                                                                                                        | Mayo       | 73 80                                             | 91 00           | 40 40          | 68 00     | 69 60           | 45 40          | 75 70   | 102 50          | 40 10          |
| <b>323 Industria del cuero y productos del cuero y sucedaneos del cuero<br/>y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir</b> |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                      | Junio      | 59 30                                             | 49 40           | 98 20          | 71 20     | 65 40           | 129 90         | 56 60   | 45 10           | 95 30          |
|                                                                                                                                        | Julio      | 60 20                                             | 49 40           | 102 40         | 70 60     | 64 70           | 129 90         | 57 70   | 45 20           | 99 90          |
|                                                                                                                                        | Agosto     | 59 70                                             | 48 50           | 103 90         | 70 50     | 64 70           | 127 80         | 57 20   | 44 10           | 101 70         |
|                                                                                                                                        | Septiembre | 59 40                                             | 48 30           | 103 20         | 69 80     | 64 20           | 125 70         | 57 00   | 44 00           | 101 10         |
|                                                                                                                                        | Octubre    | 61 90                                             | 49 50           | 110 80         | 70 70     | 64 80           | 129 90         | 59 90   | 45 30           | 109 00         |
|                                                                                                                                        | Noviembre  | 61 90                                             | 49 50           | 110 80         | 70 50     | 64 70           | 128 50         | 59 90   | 45 30           | 109 20         |
|                                                                                                                                        | Diciembre  | 59 30                                             | 48 00           | 103 60         | 70 30     | 64 10           | 132 10         | 56 80   | 43 70           | 101 00         |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                      | Enero      | 54 50                                             | 46 90           | 84 70          | 67 40     | 62 00           | 120 70         | 51 60   | 42 70           | 81 30          |
|                                                                                                                                        | Febrero    | 55 10                                             | 46 80           | 88 10          | 68 40     | 63 20           | 120 00         | 52 10   | 42 30           | 85 10          |
|                                                                                                                                        | Marzo      | 54 80                                             | 45 10           | 93 30          | 64 80     | 59 10           | 121 40         | 52 50   | 41 20           | 90 70          |
|                                                                                                                                        | Abril      | 54 80                                             | 44 90           | 94 10          | 66 20     | 59 50           | 133 50         | 52 20   | 40 90           | 90 40          |
|                                                                                                                                        | Mayo       | 56 20                                             | 45 70           | 97 50          | 66 20     | 60 30           | 125 00         | 53 90   | 41 70           | 94 90          |
| <b>324 Fabricacion de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plastico</b>                                                      |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                      | Junio      | 81 60                                             | 61 60           | 122 90         | 94 50     | 72 20           | 237 10         | 78 80   | 58 50           | 113 70         |
|                                                                                                                                        | Julio      | 80 60                                             | 58 80           | 126 00         | 96 40     | 72 90           | 246 60         | 77 20   | 54 60           | 116 30         |
|                                                                                                                                        | Agosto     | 83 00                                             | 60 90           | 129 00         | 98 10     | 71 40           | 268 40         | 79 80   | 57 70           | 117 80         |
|                                                                                                                                        | Septiembre | 84 40                                             | 60 00           | 135 20         | 94 50     | 68 20           | 262 90         | 82 20   | 57 50           | 124 90         |
|                                                                                                                                        | Octubre    | 89 10                                             | 60 50           | 148 50         | 98 30     | 71 30           | 271 10         | 87 10   | 57 30           | 138 60         |
|                                                                                                                                        | Noviembre  | 89 10                                             | 60 80           | 147 70         | 98 90     | 70 70           | 279 30         | 86 90   | 57 90           | 137 10         |
|                                                                                                                                        | Diciembre  | 92 70                                             | 60 30           | 160 10         | 111 10    | 68 50           | 383 50         | 88 70   | 57 80           | 142 10         |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                      | Enero      | 85 20                                             | 55 20           | 147 30         | 101 10    | 64 90           | 333 20         | 81 70   | 52 40           | 132 30         |
|                                                                                                                                        | Febrero    | 75 70                                             | 54 50           | 119 50         | 98 90     | 62 90           | 329 10         | 70 60   | 52 00           | 102 70         |
|                                                                                                                                        | Marzo      | 79 00                                             | 57 00           | 124 80         | 100 90    | 66 00           | 324 10         | 74 30   | 54 30           | 108 80         |
|                                                                                                                                        | Abril      | 83 00                                             | 56 90           | 136 90         | 101 80    | 65 70           | 332 80         | 78 80   | 54 30           | 121 10         |
|                                                                                                                                        | Mayo       | 83 80                                             | 56 80           | 139 90         | 101 40    | 65 30           | 332 30         | 80 00   | 54 20           | 124 40         |

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <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 la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles</b>         |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                           | Junio      | 76 60                                             | 70 50           | 121 60         | 98 50     | 92 80           | 222 60         | 70 20   | 63 10           | 112 50         |
|                                                                                             | Julio      | 75 40                                             | 70 20           | 113 30         | 98 40     | 92 40           | 229 70         | 68 50   | 62 80           | 102 90         |
|                                                                                             | Agosto     | 77 40                                             | 72 40           | 114 10         | 99 10     | 93 70           | 217 20         | 71 00   | 65 30           | 104 80         |
|                                                                                             | Septiembre | 77 60                                             | 72 70           | 113 60         | 100 70    | 95 30           | 219 00         | 70 70   | 65 10           | 104 10         |
|                                                                                             | Octubre    | 79 00                                             | 73 20           | 120 70         | 101 60    | 96 20           | 219 00         | 72 30   | 65 60           | 111 80         |
|                                                                                             | Noviembre  | 77 00                                             | 71 90           | 114 10         | 101 10    | 94 60           | 243 90         | 69 90   | 64 40           | 102 40         |
|                                                                                             | Diciembre  | 76 20                                             | 71 00           | 113 50         | 100 90    | 93 40           | 265 30         | 68 80   | 63 60           | 99 80          |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                           | Enero      | 75 00                                             | 70 90           | 104 80         | 97 90     | 88 50           | 304 50         | 68 20   | 65 00           | 86 80          |
|                                                                                             | Febrero    | 75 30                                             | 70 90           | 107 20         | 97 90     | 88 50           | 306 20         | 68 60   | 65 10           | 89 20          |
|                                                                                             | Marzo      | 75 80                                             | 72 00           | 103 50         | 97 20     | 90 30           | 249 30         | 69 40   | 65 90           | 90 30          |
|                                                                                             | Abril      | 74 50                                             | 71 20           | 98 60          | 94 60     | 90 40           | 186 90         | 68 50   | 64 80           | 90 70          |
|                                                                                             | Mayo       | 73 10                                             | 70 70           | 90 10          | 93 70     | 89 80           | 179 80         | 67 00   | 64 40           | 82 00          |
| <b>332 Fabricacion de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metalicos</b> |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                           | Junio      | 48 90                                             | 55 90           | 36 60          | 83 30     | 82 40           | 90 60          | 39 50   | 44 60           | 32 90          |
|                                                                                             | Julio      | 50 10                                             | 57 20           | 37 70          | 88 80     | 86 30           | 108 80         | 39 50   | 44 70           | 32 80          |
|                                                                                             | Agosto     | 49 90                                             | 56 70           | 38 00          | 86 90     | 84 30           | 108 30         | 39 80   | 44 90           | 33 10          |
|                                                                                             | Septiembre | 50 30                                             | 57 40           | 38 00          | 89 70     | 87 80           | 105 00         | 39 60   | 44 40           | 33 30          |
|                                                                                             | Octubre    | 51 00                                             | 57 60           | 39 50          | 88 80     | 86 10           | 110 20         | 40 70   | 45 40           | 34 60          |
|                                                                                             | Noviembre  | 51 70                                             | 57 80           | 41 10          | 88 50     | 85 30           | 114 50         | 41 60   | 45 90           | 36 00          |
|                                                                                             | Diciembre  | 49 80                                             | 57 70           | 36 30          | 83 80     | 85 90           | 67 60          | 40 60   | 45 50           | 34 10          |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                           | Enero      | 50 10                                             | 58 50           | 35 40          | 85 50     | 88 20           | 63 70          | 40 40   | 45 80           | 33 40          |
|                                                                                             | Febrero    | 49 20                                             | 58 60           | 32 80          | 86 80     | 87 70           | 79 60          | 38 90   | 46 10           | 29 60          |
|                                                                                             | Marzo      | 50 10                                             | 59 50           | 33 80          | 88 40     | 89 00           | 83 40          | 39 60   | 46 80           | 30 30          |
|                                                                                             | Abril      | 51 30                                             | 59 80           | 36 40          | 91 80     | 92 20           | 88 70          | 40 20   | 45 90           | 32 80          |
|                                                                                             | Mayo       | 52 30                                             | 60 30           | 38 50          | 92 70     | 93 50           | 86 30          | 41 30   | 46 00           | 35 20          |
| <b>341 Fabricacion de papel y productos de papel</b>                                        |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                           | Junio      | 116 20                                            | 130 40          | 59 90          | 114 50    | 119 60          | 74 30          | 117 00  | 136 70          | 56 60          |
|                                                                                             | Julio      | 113 50                                            | 129 50          | 50 30          | 113 00    | 118 90          | 65 70          | 113 80  | 135 60          | 46 90          |
|                                                                                             | Agosto     | 112 70                                            | 129 60          | 45 70          | 113 50    | 119 20          | 68 00          | 112 20  | 135 60          | 40 70          |
|                                                                                             | Septiembre | 111 50                                            | 128 50          | 44 40          | 111 90    | 117 80          | 65 00          | 111 30  | 134 60          | 39 80          |
|                                                                                             | Octubre    | 110 00                                            | 128 00          | 38 80          | 110 20    | 117 80          | 49 90          | 109 90  | 133 90          | 36 30          |
|                                                                                             | Noviembre  | 109 80                                            | 126 60          | 43 00          | 112 00    | 117 60          | 67 20          | 108 70  | 131 90          | 37 60          |
|                                                                                             | Diciembre  | 110 60                                            | 127 50          | 43 60          | 112 80    | 118 30          | 68 90          | 109 60  | 132 90          | 37 90          |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                           | Enero      | 109 20                                            | 126 70          | 39 70          | 107 70    | 115 60          | 44 90          | 109 90  | 133 20          | 38 50          |
|                                                                                             | Febrero    | 111 30                                            | 126 60          | 50 30          | 109 50    | 115 10          | 65 00          | 112 20  | 133 40          | 47 00          |
|                                                                                             | Marzo      | 111 40                                            | 127 30          | 48 60          | 110 40    | 116 10          | 65 30          | 112 00  | 133 80          | 44 90          |
|                                                                                             | Abril      | 111 20                                            | 126 00          | 52 70          | 110 60    | 114 90          | 76 80          | 111 50  | 132 40          | 47 30          |
|                                                                                             | Mayo       | 114 00                                            | 127 90          | 59 00          | 110 80    | 115 50          | 73 20          | 115 60  | 135 00          | 55 90          |

# **1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales** **1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>342 Imprentas editoriales e industrias conexas</b>      |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>                                          | Junio      | 102 00                                            | 99 20           | 150 30         | 110 10    | 110 70          | 93 10          | 96 10   | 90 60           | 167 90         |
|                                                            | Julio      | 101 80                                            | 98 90           | 151 60         | 109 60    | 110 00          | 96 50          | 96 10   | 90 60           | 168 40         |
|                                                            | Agosto     | 102 20                                            | 99 30           | 152 20         | 109 80    | 110 20          | 96 90          | 96 70   | 91 10           | 169 10         |
|                                                            | Septiembre | 103 50                                            | 99 60           | 171 20         | 110 20    | 110 80          | 93 10          | 98 60   | 91 30           | 195 20         |
|                                                            | Octubre    | 101 50                                            | 97 80           | 165 00         | 108 30    | 108 70          | 94 20          | 96 50   | 89 60           | 186 60         |
|                                                            | Noviembre  | 100 10                                            | 97 50           | 146 10         | 107 60    | 108 00          | 93 80          | 94 80   | 89 60           | 162 10         |
|                                                            | Diciembre  | 99 30                                             | 95 10           | 173 00         | 107 20    | 107 50          | 96 10          | 93 50   | 85 70           | 196 50         |
| 1998 <sup>P</sup>                                          | Enero      | 97 20                                             | 94 90           | 136 80         | 107 30    | 107 70          | 94 60          | 89 80   | 85 20           | 149 80         |
|                                                            | Febrero    | 97 70                                             | 94 80           | 149 20         | 107 10    | 107 70          | 87 70          | 90 90   | 85 00           | 168 10         |
|                                                            | Marzo      | 96 80                                             | 93 80           | 150 00         | 105 60    | 106 00          | 91 50          | 90 40   | 84 50           | 168 00         |
|                                                            | Abril      | 95 20                                             | 93 30           | 128 30         | 106 70    | 107 10          | 93 50          | 86 80   | 82 80           | 139 00         |
|                                                            | Mayo       | 95 30                                             | 94 50           | 109 50         | 106 00    | 106 90          | 76 20          | 87 60   | 85 10           | 119 70         |
| <b>351 Fabricacion de sustancias quimicas industriales</b> |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>                                          | Junio      | 69 50                                             | 73 90           | 49 60          | 68 70     | 68 50           | 71 60          | 70 00   | 78 50           | 46 10          |
|                                                            | Julio      | 68 40                                             | 72 30           | 51 00          | 68 20     | 68 10           | 69 50          | 68 60   | 75 90           | 48 10          |
|                                                            | Agosto     | 66 80                                             | 70 90           | 48 30          | 66 30     | 66 50           | 63 30          | 67 10   | 74 60           | 45 90          |
|                                                            | Septiembre | 66 40                                             | 70 50           | 48 00          | 65 60     | 65 70           | 65 40          | 66 90   | 74 60           | 45 30          |
|                                                            | Octubre    | 67 00                                             | 70 60           | 51 00          | 65 10     | 65 70           | 57 00          | 68 30   | 74 80           | 50 10          |
|                                                            | Noviembre  | 66 40                                             | 70 80           | 46 90          | 65 20     | 65 70           | 58 10          | 67 30   | 75 20           | 45 10          |
|                                                            | Diciembre  | 65 60                                             | 70 20           | 45 30          | 64 60     | 65 10           | 57 30          | 66 30   | 74 40           | 43 40          |
| 1998 <sup>P</sup>                                          | Enero      | 64 30                                             | 69 60           | 40 70          | 64 00     | 64 40           | 58 80          | 64 50   | 73 90           | 37 90          |
|                                                            | Febrero    | 65 40                                             | 69 70           | 46 50          | 64 70     | 64 90           | 61 50          | 65 90   | 73 60           | 44 20          |
|                                                            | Marzo      | 64 80                                             | 69 70           | 42 70          | 65 10     | 65 30           | 62 40          | 64 50   | 73 40           | 39 60          |
|                                                            | Abril      | 64 00                                             | 69 40           | 40 00          | 64 40     | 65 00           | 56 80          | 63 80   | 73 10           | 37 40          |
|                                                            | Mayo       | 63 70                                             | 69 00           | 40 10          | 64 90     | 65 60           | 53 40          | 62 90   | 71 70           | 38 00          |
| <b>352 Fabricacion de otros productos quimicos</b>         |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>                                          | Junio      | 111 10                                            | 111 30          | 110 30         | 122 00    | 120 10          | 139 60         | 98 70   | 99 60           | 95 10          |
|                                                            | Julio      | 108 50                                            | 107 80          | 112 00         | 117 40    | 114 70          | 143 70         | 98 20   | 98 80           | 95 60          |
|                                                            | Agosto     | 108 70                                            | 108 20          | 111 50         | 118 50    | 115 30          | 149 60         | 97 40   | 99 00           | 91 70          |
|                                                            | Septiembre | 113 90                                            | 111 90          | 125 50         | 125 80    | 121 10          | 170 50         | 100 30  | 99 80           | 102 10         |
|                                                            | Octubre    | 114 90                                            | 113 80          | 120 90         | 126 40    | 121 90          | 169 40         | 101 60  | 103 10          | 95 70          |
|                                                            | Noviembre  | 114 30                                            | 112 80          | 123 00         | 125 40    | 121 00          | 168 20         | 101 50  | 102 00          | 99 60          |
|                                                            | Diciembre  | 113 70                                            | 112 40          | 121 40         | 124 20    | 121 30          | 151 40         | 101 60  | 100 60          | 105 80         |
| 1998 <sup>P</sup>                                          | Enero      | 107 80                                            | 108 10          | 105 60         | 118 00    | 116 50          | 132 60         | 96 00   | 97 20           | 91 60          |
|                                                            | Febrero    | 109 40                                            | 108 80          | 112 50         | 121 00    | 118 00          | 150 00         | 95 90   | 96 70           | 93 10          |
|                                                            | Marzo      | 109 90                                            | 109 20          | 113 40         | 120 80    | 117 60          | 151 90         | 97 20   | 98 30           | 93 40          |
|                                                            | Abril      | 109 70                                            | 107 80          | 120 80         | 119 60    | 117 10          | 143 80         | 98 30   | 95 50           | 108 90         |
|                                                            | Mayo       | 108 40                                            | 108 00          | 110 80         | 119 80    | 118 00          | 137 50         | 95 30   | 94 90           | 97 00          |

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>**

| Años y meses                                                                     |            | Empleo total                                      |                 |                | Empleados |                 |                | Obreros |                 |                |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------|-----------------|----------------|---------|-----------------|----------------|
|                                                                                  |            | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion) |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
|                                                                                  |            | Total                                             | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total     | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales | Total   | Perma<br>nentes | Tempo<br>rales |
| <b>353 Refinerias de petroleo</b>                                                |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                | Junio      | 90 00                                             | 79 00           | 126 40         | 101 40    | 93 10           | 478 90         | 86 40   | 72 60           | 118 30         |
|                                                                                  | Julio      | 87 40                                             | 79 60           | 112 90         | 106 30    | 96 50           | 550 50         | 81 30   | 72 00           | 102 80         |
|                                                                                  | Agosto     | 92 40                                             | 80 00           | 133 10         | 107 60    | 95 00           | 677 10         | 87 50   | 73 20           | 120 50         |
|                                                                                  | Septiembre | 96 00                                             | 78 10           | 154 50         | 107 30    | 97 40           | 556 00         | 92 30   | 69 50           | 145 20         |
|                                                                                  | Octubre    | 95 80                                             | 78 30           | 153 30         | 107 90    | 98 00           | 558 70         | 91 90   | 69 40           | 144 00         |
|                                                                                  | Noviembre  | 101 50                                            | 78 10           | 178 30         | 108 00    | 97 90           | 564 20         | 99 40   | 69 20           | 169 40         |
|                                                                                  | Diciembre  | 99 80                                             | 76 90           | 175 10         | 107 00    | 96 10           | 602 80         | 97 50   | 68 30           | 165 20         |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                | Enero      | 89 60                                             | 76 30           | 133 50         | 110 60    | 96 60           | 743 10         | 82 90   | 67 10           | 119 50         |
|                                                                                  | Febrero    | 76 80                                             | 75 80           | 80 30          | 106 90    | 96 30           | 586 20         | 67 20   | 66 60           | 68 60          |
|                                                                                  | Marzo      | 77 10                                             | 73 70           | 88 00          | 104 20    | 94 20           | 558 70         | 68 30   | 64 50           | 77 20          |
|                                                                                  | Abril      | 88 70                                             | 71 00           | 147 00         | 104 20    | 85 30           | 960 60         | 83 70   | 64 50           | 128 30         |
|                                                                                  | Mayo       | 85 80                                             | 70 80           | 135 10         | 103 70    | 85 10           | 946 80         | 80 00   | 64 30           | 116 40         |
| <b>354 Fabricacion de productos diversos derivados del petroleo y del carbon</b> |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                | Junio      | 126 00                                            | 120 50          | 1 281 80       | 119 20    | 115 70          | 433 30         | 129 80  | 123 10          | 2 50           |
|                                                                                  | Julio      | 126 70                                            | 119 80          | 1 554 50       | 118 40    | 114 90          | 433 30         | 131 20  | 122 50          | 3 20           |
|                                                                                  | Agosto     | 128 90                                            | 121 50          | 1 663 60       | 134 60    | 132 30          | 333 30         | 125 80  | 115 60          | 3 70           |
|                                                                                  | Septiembre | 128 00                                            | 119 90          | 1 800 00       | 131 60    | 129 40          | 333 30         | 126 00  | 114 80          | 4 10           |
|                                                                                  | Octubre    | 127 20                                            | 119 60          | 1 718 20       | 131 30    | 129 40          | 300 00         | 125 00  | 114 20          | 3 90           |
|                                                                                  | Noviembre  | 127 20                                            | 120 20          | 1 581 80       | 132 40    | 130 50          | 300 00         | 124 40  | 114 60          | 3 60           |
|                                                                                  | Diciembre  | 128 60                                            | 121 00          | 1 718 20       | 132 40    | 130 10          | 333 30         | 126 60  | 116 00          | 3 90           |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                | Enero      | 123 40                                            | 117 50          | 1 363 60       | 128 30    | 126 80          | 266 70         | 120 70  | 112 40          | 3 10           |
|                                                                                  | Febrero    | 125 10                                            | 119 00          | 1 390 90       | 130 50    | 128 60          | 300 00         | 122 10  | 113 80          | 3 10           |
|                                                                                  | Marzo      | 124 50                                            | 118 60          | 1 336 40       | 129 80    | 128 60          | 233 30         | 121 50  | 113 20          | 3 10           |
|                                                                                  | Abril      | 123 90                                            | 117 60          | 1 445 50       | 127 60    | 127 90          | 100 00         | 121 90  | 111 90          | 3 70           |
|                                                                                  | Mayo       | 123 90                                            | 117 20          | 1 527 30       | 127 60    | 127 90          | 100 00         | 121 90  | 111 30          | 3 90           |
| <b>355 Fabricacion de productos de caucho</b>                                    |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                | Junio      | 72 50                                             | 63 00           | 143 30         | 71 70     | 72 00           | 52 50          | 72 70   | 59 70           | 146 50         |
|                                                                                  | Julio      | 73 10                                             | 62 70           | 150 90         | 72 00     | 71 90           | 82 00          | 73 40   | 59 30           | 153 30         |
|                                                                                  | Agosto     | 70 90                                             | 62 10           | 136 70         | 70 10     | 69 90           | 82 00          | 71 20   | 59 30           | 138 60         |
|                                                                                  | Septiembre | 72 10                                             | 61 90           | 148 70         | 70 50     | 70 50           | 68 90          | 72 70   | 58 70           | 151 50         |
|                                                                                  | Octubre    | 73 30                                             | 62 10           | 156 70         | 71 50     | 71 60           | 68 90          | 73 80   | 58 60           | 159 70         |
|                                                                                  | Noviembre  | 72 40                                             | 62 20           | 148 60         | 71 80     | 71 70           | 78 70          | 72 60   | 58 70           | 151 10         |
|                                                                                  | Diciembre  | 71 80                                             | 62 00           | 145 40         | 71 50     | 71 60           | 62 30          | 71 90   | 58 50           | 148 30         |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                | Enero      | 66 70                                             | 56 40           | 143 40         | 70 70     | 71 10           | 45 90          | 65 50   | 51 10           | 146 80         |
|                                                                                  | Febrero    | 67 90                                             | 56 50           | 152 70         | 70 70     | 70 90           | 59 00          | 67 00   | 51 30           | 156 00         |
|                                                                                  | Marzo      | 67 20                                             | 63 40           | 95 10          | 71 50     | 71 80           | 59 00          | 65 80   | 60 40           | 96 40          |
|                                                                                  | Abril      | 65 80                                             | 61 90           | 94 40          | 67 80     | 67 90           | 59 00          | 65 10   | 59 80           | 95 60          |
|                                                                                  | Mayo       | 65 00                                             | 61 20           | 93 50          | 64 30     | 64 40           | 59 00          | 65 30   | 60 10           | 94 70          |

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>356 Fabricacion de productos plasticos</b>               |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                                           | Junio      | 96 30                                             | 92 10           | 122 70         | 96 20     | 88 70           | 393 90         | 96 30   | 93 60           | 108 70         |
|                                                             | Julio      | 95 60                                             | 91 50           | 122 10         | 96 30     | 88 50           | 406 30         | 95 40   | 92 80           | 107 50         |
|                                                             | Agosto     | 95 20                                             | 91 30           | 120 10         | 97 10     | 89 10           | 415 10         | 94 50   | 92 30           | 104 90         |
|                                                             | Septiembre | 95 40                                             | 91 50           | 120 20         | 96 70     | 88 90           | 403 40         | 95 00   | 92 70           | 105 60         |
|                                                             | Octubre    | 95 70                                             | 91 50           | 122 20         | 96 90     | 89 30           | 401 20         | 95 20   | 92 50           | 107 80         |
|                                                             | Noviembre  | 97 00                                             | 92 40           | 126 10         | 97 20     | 88 70           | 431 90         | 96 90   | 94 00           | 110 40         |
|                                                             | Diciembre  | 94 40                                             | 90 50           | 119 40         | 95 50     | 86 90           | 434 80         | 94 00   | 92 00           | 103 10         |
| 1998 <sup>p</sup>                                           | Enero      | 93 50                                             | 89 50           | 119 20         | 95 10     | 86 80           | 426 00         | 93 00   | 90 70           | 103 40         |
|                                                             | Febrero    | 95 20                                             | 90 20           | 127 00         | 94 70     | 86 40           | 423 80         | 95 40   | 91 90           | 111 70         |
|                                                             | Marzo      | 94 60                                             | 89 40           | 127 80         | 93 50     | 85 60           | 410 00         | 94 90   | 91 00           | 113 30         |
|                                                             | Abril      | 93 60                                             | 88 10           | 129 20         | 92 60     | 84 20           | 424 60         | 94 00   | 89 80           | 114 00         |
|                                                             | Mayo       | 92 70                                             | 87 00           | 128 60         | 91 50     | 82 70           | 440 60         | 93 10   | 88 90           | 112 50         |
| <b>361 Fabricacion de objetos de barro loza y porcelana</b> |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                                           | Junio      | 101 70                                            | 104 30          | 27 80          | 146 40    | 147 80          | 98 20          | 91 30   | 94 10           | 15 10          |
|                                                             | Julio      | 100 50                                            | 102 90          | 35 30          | 142 60    | 143 60          | 108 80         | 90 70   | 93 30           | 22 10          |
|                                                             | Agosto     | 99 70                                             | 102 20          | 31 60          | 150 50    | 152 20          | 91 20          | 87 90   | 90 50           | 20 80          |
|                                                             | Septiembre | 99 40                                             | 101 70          | 34 80          | 150 60    | 152 10          | 98 20          | 87 50   | 89 90           | 23 40          |
|                                                             | Octubre    | 98 60                                             | 100 40          | 49 80          | 146 40    | 147 10          | 122 80         | 87 50   | 89 40           | 36 60          |
|                                                             | Noviembre  | 93 90                                             | 95 60           | 45 50          | 143 30    | 144 30          | 108 80         | 82 40   | 84 20           | 34 10          |
|                                                             | Diciembre  | 95 80                                             | 97 10           | 57 80          | 143 30    | 144 80          | 91 20          | 84 70   | 86 00           | 51 80          |
| 1998 <sup>p</sup>                                           | Enero      | 94 70                                             | 97 10           | 30 00          | 142 80    | 144 70          | 77 20          | 83 60   | 85 90           | 21 50          |
|                                                             | Febrero    | 94 30                                             | 96 40           | 36 90          | 143 90    | 145 20          | 98 20          | 82 80   | 85 00           | 25 90          |
|                                                             | Marzo      | 94 70                                             | 97 00           | 32 60          | 144 60    | 146 90          | 63 20          | 83 20   | 85 30           | 27 10          |
|                                                             | Abril      | 94 10                                             | 96 40           | 30 50          | 144 10    | 146 00          | 77 20          | 82 50   | 84 80           | 22 10          |
|                                                             | Mayo       | 93 00                                             | 95 90           | 11 80          | 143 20    | 145 10          | 77 20          | 81 30   | 84 40           | 0 00           |
| <b>362 Fabricacion de vidrio y productos de vidrio</b>      |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                                           | Junio      | 71 80                                             | 73 80           | 56 20          | 82 80     | 83 30           | 61 70          | 68 90   | 71 00           | 56 00          |
|                                                             | Julio      | 70 80                                             | 72 70           | 56 60          | 81 70     | 82 00           | 67 90          | 68 00   | 69 90           | 56 10          |
|                                                             | Agosto     | 71 90                                             | 74 40           | 52 50          | 84 30     | 84 50           | 77 10          | 68 60   | 71 40           | 51 40          |
|                                                             | Septiembre | 73 00                                             | 75 60           | 53 30          | 84 50     | 85 00           | 64 80          | 70 00   | 72 90           | 52 80          |
|                                                             | Octubre    | 71 00                                             | 75 80           | 34 50          | 84 00     | 84 40           | 67 90          | 67 60   | 73 20           | 33 00          |
|                                                             | Noviembre  | 69 10                                             | 75 20           | 22 40          | 85 40     | 85 90           | 61 70          | 64 80   | 72 00           | 20 60          |
|                                                             | Diciembre  | 67 30                                             | 73 40           | 20 60          | 81 70     | 82 40           | 52 40          | 63 50   | 70 70           | 19 10          |
| 1998 <sup>p</sup>                                           | Enero      | 66 10                                             | 71 40           | 25 70          | 80 90     | 81 30           | 64 80          | 62 30   | 68 50           | 24 00          |
|                                                             | Febrero    | 67 00                                             | 71 70           | 31 20          | 80 80     | 81 20           | 64 80          | 63 30   | 68 80           | 29 70          |
|                                                             | Marzo      | 70 20                                             | 72 80           | 50 50          | 84 50     | 84 20           | 95 60          | 66 50   | 69 40           | 48 50          |
|                                                             | Abril      | 70 50                                             | 72 30           | 56 80          | 81 30     | 81 70           | 64 80          | 67 60   | 69 40           | 56 40          |
|                                                             | Mayo       | 71 70                                             | 71 70           | 71 90          | 81 90     | 81 50           | 98 70          | 69 00   | 68 80           | 70 70          |

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales**  
**1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>369 Fabricacion de otros productos minerales no metalicos</b> |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                                                | Junio      | 103 10                                            | 104 60          | 85 00          | 115 30    | 116 90          | 83 70          | 99 30   | 100 60          | 85 20          |
|                                                                  | Julio      | 103 60                                            | 106 10          | 74 00          | 116 80    | 118 40          | 84 10          | 99 60   | 102 10          | 72 20          |
|                                                                  | Agosto     | 104 90                                            | 107 40          | 75 10          | 113 90    | 115 40          | 83 70          | 102 20  | 104 80          | 73 60          |
|                                                                  | Septiembre | 108 30                                            | 111 30          | 72 40          | 114 10    | 115 80          | 79 50          | 106 50  | 109 80          | 71 10          |
|                                                                  | Octubre    | 113 40                                            | 116 60          | 74 40          | 116 60    | 118 60          | 77 80          | 112 40  | 116 00          | 73 80          |
|                                                                  | Noviembre  | 109 90                                            | 112 30          | 80 20          | 116 90    | 118 60          | 84 50          | 107 70  | 110 30          | 79 50          |
|                                                                  | Diciembre  | 115 10                                            | 117 00          | 92 50          | 115 40    | 116 50          | 92 40          | 115 00  | 117 10          | 92 50          |
| 1998 <sup>p</sup>                                                | Enero      | 99 00                                             | 100 60          | 79 20          | 113 40    | 114 60          | 88 70          | 94 60   | 96 20           | 77 50          |
|                                                                  | Febrero    | 108 20                                            | 107 30          | 118 80         | 113 70    | 114 40          | 100 00         | 106 50  | 105 10          | 122 00         |
|                                                                  | Marzo      | 107 20                                            | 106 60          | 114 50         | 114 50    | 115 50          | 94 90          | 105 00  | 103 80          | 117 80         |
|                                                                  | Abril      | 105 00                                            | 104 00          | 116 90         | 112 80    | 113 90          | 91 60          | 102 60  | 100 90          | 121 20         |
|                                                                  | Mayo       | 107 90                                            | 106 30          | 126 80         | 111 40    | 112 60          | 87 80          | 106 80  | 104 30          | 133 50         |
| <b>371 Industrias basicas de hierro y acero</b>                  |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                                                | Junio      | 79 60                                             | 71 60           | 184 50         | 66 00     | 63 40           | 151 70         | 84 80   | 75 00           | 188 90         |
|                                                                  | Julio      | 77 60                                             | 70 00           | 178 40         | 64 70     | 62 00           | 150 60         | 82 60   | 73 20           | 182 20         |
|                                                                  | Agosto     | 76 90                                             | 69 00           | 180 60         | 64 60     | 61 30           | 170 30         | 81 60   | 72 20           | 182 00         |
|                                                                  | Septiembre | 76 10                                             | 68 60           | 174 40         | 63 60     | 60 40           | 165 60         | 80 90   | 72 00           | 175 60         |
|                                                                  | Octubre    | 76 50                                             | 68 50           | 182 00         | 63 20     | 60 50           | 150 60         | 81 70   | 71 80           | 186 30         |
|                                                                  | Noviembre  | 75 70                                             | 67 50           | 182 60         | 63 10     | 60 00           | 161 00         | 80 50   | 70 60           | 185 50         |
|                                                                  | Diciembre  | 74 80                                             | 66 30           | 187 00         | 62 90     | 59 80           | 163 30         | 79 40   | 68 90           | 190 20         |
| 1998 <sup>p</sup>                                                | Enero      | 74 90                                             | 66 30           | 186 80         | 64 00     | 60 30           | 180 70         | 79 10   | 68 80           | 187 70         |
|                                                                  | Febrero    | 75 10                                             | 66 20           | 192 20         | 63 10     | 60 00           | 164 50         | 79 70   | 68 70           | 196 00         |
|                                                                  | Marzo      | 75 20                                             | 66 00           | 196 00         | 62 70     | 59 30           | 171 40         | 80 00   | 68 70           | 199 30         |
|                                                                  | Abril      | 75 60                                             | 66 50           | 196 10         | 62 80     | 59 10           | 180 70         | 80 60   | 69 50           | 198 20         |
|                                                                  | Mayo       | 76 00                                             | 66 70           | 198 30         | 62 20     | 59 10           | 161 00         | 81 40   | 69 90           | 203 40         |
| <b>372 Industrias basicas de metales no ferrosos</b>             |            |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup>                                                | Junio      | 75 40                                             | 78 20           | 64 00          | 78 80     | 78 80           | 80 20          | 74 00   | 77 90           | 62 40          |
|                                                                  | Julio      | 76 00                                             | 77 00           | 72 10          | 77 20     | 76 90           | 82 50          | 75 60   | 77 00           | 71 10          |
|                                                                  | Agosto     | 75 10                                             | 75 60           | 73 00          | 75 90     | 75 80           | 77 80          | 74 80   | 75 60           | 72 50          |
|                                                                  | Septiembre | 73 90                                             | 74 20           | 73 00          | 73 70     | 73 70           | 73 10          | 74 00   | 74 40           | 73 00          |
|                                                                  | Octubre    | 73 80                                             | 73 60           | 74 40          | 74 40     | 74 00           | 80 20          | 73 50   | 73 40           | 73 90          |
|                                                                  | Noviembre  | 74 70                                             | 73 10           | 81 40          | 74 90     | 74 30           | 82 50          | 74 60   | 72 50           | 81 30          |
|                                                                  | Diciembre  | 72 80                                             | 72 60           | 73 60          | 74 10     | 74 20           | 73 10          | 72 20   | 71 80           | 73 70          |
| 1998 <sup>p</sup>                                                | Enero      | 83 30                                             | 68 40           | 144 10         | 112 70    | 72 10           | 719 10         | 71 90   | 66 60           | 87 90          |
|                                                                  | Febrero    | 74 10                                             | 68 20           | 98 10          | 72 90     | 72 30           | 82 50          | 74 50   | 66 20           | 99 70          |
|                                                                  | Marzo      | 74 10                                             | 67 80           | 99 80          | 73 70     | 72 00           | 99 00          | 74 30   | 65 80           | 99 90          |
|                                                                  | Abril      | 72 40                                             | 67 60           | 91 90          | 72 30     | 71 80           | 80 20          | 72 40   | 65 60           | 93 00          |
|                                                                  | Mayo       | 72 00                                             | 67 50           | 90 40          | 72 20     | 71 70           | 80 20          | 71 90   | 65 40           | 91 40          |

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

| Anos 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>381 Fabricacion de productos metalicos exceptuando maquinaria y equipo</b>     |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup> Junio                                                           | 83 10                                             | 71 40           | 133 20         | 100 00    | 91 10           | 189 00         | 78 30   | 64 90           | 126 50         |
| Julio                                                                             | 82 90                                             | 70 90           | 134 30         | 100 30    | 91 10           | 191 60         | 77 90   | 64 20           | 127 40         |
| Agosto                                                                            | 83 50                                             | 70 90           | 137 00         | 100 90    | 91 60           | 194 10         | 78 40   | 64 00           | 130 20         |
| Septiembre                                                                        | 83 00                                             | 70 50           | 136 60         | 100 70    | 91 70           | 190 90         | 77 90   | 63 40           | 130 00         |
| Octubre                                                                           | 82 80                                             | 70 60           | 135 20         | 101 10    | 92 20           | 190 00         | 77 60   | 63 40           | 128 70         |
| Noviembre                                                                         | 82 20                                             | 69 90           | 134 90         | 101 30    | 92 20           | 191 90         | 76 70   | 62 40           | 128 10         |
| Diciembre                                                                         | 80 20                                             | 69 50           | 126 00         | 99 60     | 91 90           | 177 20         | 74 60   | 62 00           | 119 80         |
| 1998 <sup>p</sup> Enero                                                           | 78 80                                             | 68 80           | 121 70         | 98 70     | 90 30           | 182 60         | 73 10   | 61 60           | 114 40         |
| Febrero                                                                           | 81 30                                             | 71 10           | 124 90         | 97 70     | 90 20           | 172 80         | 76 60   | 64 80           | 119 10         |
| Marzo                                                                             | 81 80                                             | 71 00           | 127 90         | 95 60     | 89 90           | 153 00         | 77 80   | 64 70           | 124 90         |
| Abril                                                                             | 83 20                                             | 70 20           | 138 50         | 95 80     | 89 70           | 156 80         | 79 50   | 63 70           | 136 30         |
| Mayo                                                                              | 82 90                                             | 69 50           | 140 40         | 94 90     | 88 00           | 163 80         | 79 50   | 63 30           | 137 60         |
| <b>382 Construccion de maquinaria exceptuando la electrica</b>                    |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup> Junio                                                           | 108 40                                            | 105 30          | 126 30         | 136 40    | 136 40          | 136 10         | 98 40   | 92 20           | 125 40         |
| Julio                                                                             | 109 00                                            | 106 10          | 125 00         | 135 40    | 135 40          | 135 60         | 99 40   | 93 80           | 124 10         |
| Agosto                                                                            | 106 90                                            | 104 50          | 120 30         | 133 60    | 133 90          | 127 80         | 97 30   | 92 20           | 119 60         |
| Septiembre                                                                        | 105 30                                            | 103 10          | 118 00         | 132 00    | 132 50          | 124 00         | 95 70   | 90 80           | 117 40         |
| Octubre                                                                           | 104 10                                            | 102 90          | 110 90         | 132 80    | 133 20          | 123 50         | 93 90   | 90 20           | 109 70         |
| Noviembre                                                                         | 103 30                                            | 102 30          | 109 00         | 131 80    | 132 40          | 120 10         | 93 10   | 89 70           | 107 90         |
| Diciembre                                                                         | 101 60                                            | 102 20          | 98 00          | 131 60    | 131 90          | 126 40         | 90 80   | 89 80           | 95 30          |
| 1998 <sup>p</sup> Enero                                                           | 99 30                                             | 101 60          | 85 80          | 130 00    | 130 00          | 130 30         | 88 20   | 89 70           | 81 70          |
| Febrero                                                                           | 101 30                                            | 101 10          | 102 60         | 131 00    | 131 10          | 129 80         | 90 70   | 88 50           | 100 10         |
| Marzo                                                                             | 100 60                                            | 100 10          | 103 40         | 131 70    | 131 80          | 128 30         | 89 40   | 86 80           | 101 10         |
| Abril                                                                             | 100 60                                            | 99 20           | 108 60         | 129 30    | 129 60          | 123 50         | 90 30   | 86 50           | 107 20         |
| Mayo                                                                              | 99 60                                             | 98 30           | 107 30         | 127 50    | 127 70          | 123 00         | 89 60   | 86 00           | 105 90         |
| <b>383 Fabricacion de maquinaria aparatos accesorios y suministros electricos</b> |                                                   |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup> Junio                                                           | 84 10                                             | 78 10           | 105 80         | 92 00     | 88 00           | 120 70         | 81 00   | 73 40           | 102 90         |
| Julio                                                                             | 83 70                                             | 77 90           | 104 70         | 90 60     | 87 30           | 114 60         | 81 00   | 73 40           | 102 80         |
| Agosto                                                                            | 82 00                                             | 76 60           | 101 20         | 89 80     | 85 40           | 121 50         | 78 80   | 72 40           | 97 40          |
| Septiembre                                                                        | 80 10                                             | 75 40           | 96 70          | 88 20     | 83 40           | 122 70         | 76 80   | 71 70           | 91 70          |
| Octubre                                                                           | 79 90                                             | 74 40           | 99 40          | 88 10     | 83 30           | 121 70         | 76 60   | 70 20           | 95 10          |
| Noviembre                                                                         | 81 30                                             | 74 40           | 106 00         | 90 00     | 82 70           | 142 10         | 77 90   | 70 50           | 99 10          |
| Diciembre                                                                         | 79 90                                             | 73 30           | 103 60         | 88 00     | 81 10           | 137 50         | 76 70   | 69 60           | 97 10          |
| 1998 <sup>p</sup> Enero                                                           | 75 20                                             | 72 20           | 85 70          | 85 70     | 81 80           | 113 80         | 70 90   | 67 70           | 80 30          |
| Febrero                                                                           | 75 30                                             | 70 10           | 94 00          | 83 60     | 78 60           | 119 20         | 72 00   | 66 10           | 89 10          |
| Marzo                                                                             | 75 10                                             | 75 90           | 72 00          | 82 50     | 84 20           | 70 00          | 72 10   | 72 00           | 72 40          |
| Abril                                                                             | 73 00                                             | 72 40           | 75 10          | 82 90     | 84 30           | 72 50          | 69 00   | 66 70           | 75 60          |
| Mayo                                                                              | 69 10                                             | 70 20           | 64 90          | 81 20     | 83 10           | 68 20          | 64 20   | 64 20           | 64 30          |

**1 4 9A Indices de empleo en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (conclusion)

| Anos 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 Construccion de equipo y material de transporte</b>                                                                                             |              |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup> Junio                                                                                                                                | 85 90        | 84 80           | 94 60          | 96 20     | 104 90          | 30 80          | 81 50   | 76 40           | 125 40         |
| Julio                                                                                                                                                  | 85 90        | 84 90           | 94 90          | 97 00     | 105 90          | 30 20          | 81 20   | 76 00           | 126 10         |
| Agosto                                                                                                                                                 | 86 30        | 84 90           | 97 80          | 96 30     | 105 20          | 29 10          | 82 00   | 76 30           | 130 90         |
| Septiembre                                                                                                                                             | 83 40        | 86 10           | 60 70          | 99 30     | 108 40          | 31 10          | 76 60   | 76 80           | 75 00          |
| Octubre                                                                                                                                                | 86 90        | 85 50           | 98 90          | 98 40     | 107 20          | 31 90          | 82 00   | 76 30           | 131 20         |
| Noviembre                                                                                                                                              | 88 30        | 86 00           | 107 80         | 99 90     | 108 90          | 32 50          | 83 40   | 76 30           | 144 10         |
| Diciembre                                                                                                                                              | 87 30        | 83 90           | 115 30         | 101 00    | 109 30          | 38 70          | 81 40   | 73 20           | 152 20         |
| 1998 <sup>p</sup> Enero                                                                                                                                | 90 50        | 86 60           | 122 40         | 103 30    | 111 20          | 44 10          | 85 00   | 76 30           | 160 20         |
| Febrero                                                                                                                                                | 91 70        | 87 40           | 127 30         | 102 50    | 109 60          | 48 70          | 87 10   | 78 10           | 165 20         |
| Marzo                                                                                                                                                  | 91 50        | 87 40           | 125 20         | 102 50    | 109 80          | 47 60          | 86 80   | 78 00           | 162 60         |
| Abril                                                                                                                                                  | 91 00        | 87 00           | 123 80         | 104 10    | 111 80          | 46 60          | 85 40   | 76 60           | 161 00         |
| Mayo                                                                                                                                                   | 91 80        | 86 60           | 135 00         | 105 10    | 110 20          | 67 10          | 86 10   | 76 60           | 167 70         |
| <b>385 Fabricacion de material profesional y cientifico instrumentos de medida<br/>y de control nep aparatos fotograficos e instrumentos de optica</b> |              |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup> Junio                                                                                                                                | 98 30        | 89 20           | 144 00         | 128 30    | 99 20           | 452 20         | 82 90   | 83 20           | 81 50          |
| Julio                                                                                                                                                  | 99 00        | 88 00           | 153 90         | 127 40    | 98 20           | 453 20         | 84 30   | 81 90           | 93 20          |
| Agosto                                                                                                                                                 | 97 10        | 86 20           | 152 00         | 127 60    | 99 40           | 441 90         | 81 40   | 78 30           | 93 20          |
| Septiembre                                                                                                                                             | 97 60        | 86 10           | 155 20         | 128 40    | 97 20           | 475 80         | 81 70   | 79 50           | 90 20          |
| Octubre                                                                                                                                                | 97 80        | 86 20           | 155 60         | 130 80    | 97 60           | 501 30         | 80 70   | 79 40           | 85 60          |
| Noviembre                                                                                                                                              | 98 10        | 86 40           | 156 40         | 129 80    | 97 30           | 492 80         | 81 70   | 79 90           | 88 20          |
| Diciembre                                                                                                                                              | 97 00        | 85 80           | 153 30         | 129 10    | 96 50           | 492 80         | 80 40   | 79 40           | 84 40          |
| 1998 <sup>p</sup> Enero                                                                                                                                | 100 70       | 84 70           | 181 40         | 137 80    | 96 70           | 595 80         | 81 60   | 77 40           | 97 40          |
| Febrero                                                                                                                                                | 98 90        | 83 80           | 174 60         | 136 00    | 96 30           | 579 70         | 79 70   | 76 30           | 92 50          |
| Marzo                                                                                                                                                  | 98 10        | 83 30           | 172 50         | 133 10    | 95 10           | 557 00         | 80 00   | 76 20           | 94 60          |
| Abril                                                                                                                                                  | 99 20        | 83 20           | 179 00         | 137 20    | 95 50           | 602 40         | 79 50   | 75 90           | 93 20          |
| Mayo                                                                                                                                                   | 100 20       | 84 20           | 180 60         | 138 40    | 96 80           | 603 30         | 80 50   | 76 60           | 94 90          |
| <b>390 Otras industrias manufactureras</b>                                                                                                             |              |                 |                |           |                 |                |         |                 |                |
| 1997 <sup>p</sup> Junio                                                                                                                                | 94 50        | 89 50           | 114 30         | 99 20     | 83 10           | 349 90         | 91 70   | 94 40           | 84 60          |
| Julio                                                                                                                                                  | 93 30        | 87 70           | 115 60         | 97 70     | 80 40           | 366 80         | 90 70   | 93 30           | 84 00          |
| Agosto                                                                                                                                                 | 94 00        | 86 40           | 124 50         | 99 60     | 78 70           | 427 00         | 90 70   | 92 40           | 86 40          |
| Septiembre                                                                                                                                             | 93 60        | 84 80           | 128 60         | 94 40     | 76 10           | 379 70         | 93 10   | 91 60           | 96 90          |
| Octubre                                                                                                                                                | 92 80        | 84 70           | 125 20         | 92 00     | 75 10           | 356 10         | 93 20   | 92 10           | 96 10          |
| Noviembre                                                                                                                                              | 92 60        | 84 10           | 126 40         | 94 30     | 74 00           | 410 70         | 91 50   | 91 90           | 90 60          |
| Diciembre                                                                                                                                              | 86 90        | 81 80           | 107 20         | 88 90     | 72 50           | 344 90         | 85 70   | 89 00           | 77 30          |
| 1998 <sup>p</sup> Enero                                                                                                                                | 91 90        | 80 90           | 135 60         | 112 40    | 72 10           | 742 60         | 79 70   | 87 80           | 59 20          |
| Febrero                                                                                                                                                | 92 40        | 80 50           | 140 00         | 113 20    | 73 10           | 740 40         | 80 10   | 86 30           | 64 40          |
| Marzo                                                                                                                                                  | 84 40        | 80 20           | 101 20         | 90 00     | 73 30           | 350 50         | 81 10   | 85 60           | 69 80          |
| Abril                                                                                                                                                  | 83 00        | 80 00           | 95 10          | 87 80     | 73 50           | 311 10         | 80 10   | 84 90           | 67 90          |
| Mayo                                                                                                                                                   | 82 30        | 79 20           | 95 00          | 88 00     | 73 30           | 317 30         | 79 00   | 83 80           | 67 00          |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

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

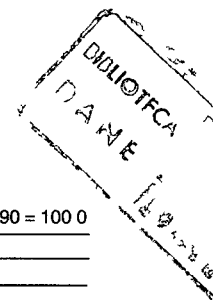
## Total nacional

1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>

| Base promedio mensual 1990 = 100 0 |            |                   |           |         |                |        |           |         |                |                       |           |         |        |           |         |
|------------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------|----------------|--------|-----------|---------|----------------|-----------------------|-----------|---------|--------|-----------|---------|
| 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 |                       |           |         |        |           |         |
| Total nacional                     |            |                   |           |         |                |        |           |         |                |                       |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                  | Junio      | 526 60            | 589 40    | 481 60  | 518 30         | 122 00 | 136 60    | 111 50  | 120 20         | 483 60                | 505 40    | 468 30  | 112 10 | 117 10    | 108 50  |
|                                    | Julio      | 532 30            | 597 00    | 486 00  | 442 70         | 122 20 | 137 40    | 111 30  | 101 60         | 479 60                | 499 20    | 465 90  | 110 10 | 114 90    | 106 70  |
|                                    | Agosto     | 534 80            | 599 10    | 488 80  | 490 30         | 121 40 | 136 40    | 110 60  | 110 90         | 489 60                | 511 80    | 474 00  | 111 10 | 116 60    | 107 20  |
|                                    | Septiembre | 538 40            | 609 80    | 487 30  | 459 20         | 120 60 | 137 20    | 108 70  | 102 30         | 488 00                | 511 90    | 471 30  | 109 30 | 115 20    | 105 10  |
|                                    | Octubre    | 553 20            | 621 50    | 504 30  | 465 20         | 122 70 | 138 60    | 111 20  | 102 60         | 497 90                | 522 50    | 480 60  | 110 40 | 116 60    | 106 00  |
|                                    | Noviembre  | 566 80            | 633 70    | 519 00  | 534 30         | 124 70 | 140 30    | 113 40  | 116 60         | 515 40                | 539 10    | 498 70  | 113 30 | 119 40    | 109 00  |
|                                    | Diciembre  | 529 30            | 597 50    | 480 50  | 528 80         | 115 70 | 131 40    | 104 50  | 114 80         | 531 00                | 560 00    | 510 50  | 116 10 | 123 20    | 111 00  |
| 1998 <sup>P</sup>                  | Enero      | 533 80            | 594 50    | 490 30  | 531 00         | 114 60 | 128 50    | 104 60  | 113 40         | 491 90                | 515 00    | 475 70  | 105 60 | 111 40    | 101 50  |
|                                    | Febrero    | 593 90            | 672 20    | 537 90  | 549 60         | 123 50 | 140 40    | 111 30  | 113 80         | 526 60                | 560 30    | 502 90  | 109 50 | 117 10    | 104 10  |
|                                    | Marzo      | 615 20            | 693 80    | 559 00  | 545 60         | 124 60 | 141 60    | 112 30  | 109 50         | 551 10                | 578 50    | 531 90  | 111 50 | 118 10    | 106 80  |
|                                    | Abril      | 619 70            | 698 40    | 563 30  | 571 60         | 121 70 | 139 20    | 109 10  | 110 50         | 548 20                | 580 20    | 525 70  | 107 50 | 115 70    | 101 80  |
|                                    | Mayo       | 628 80            | 702 00    | 576 40  | 582 60         | 121 50 | 137 90    | 109 60  | 110 90         | 558 00                | 587 00    | 537 50  | 107 70 | 115 40    | 102 30  |
| Total nacional sin trilla de café  |            |                   |           |         |                |        |           |         |                |                       |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                  | Junio      | 526 40            | 589 70    | 481 10  | 518 10         | 122 00 | 136 60    | 111 40  | 120 10         | 483 30                | 505 30    | 467 90  | 112 00 | 117 10    | 108 40  |
|                                    | Julio      | 532 20            | 597 40    | 485 60  | 442 60         | 122 20 | 137 50    | 111 20  | 101 50         | 479 30                | 499 10    | 465 40  | 110 00 | 114 90    | 106 60  |
|                                    | Agosto     | 534 90            | 599 60    | 488 70  | 490 40         | 121 40 | 136 50    | 110 50  | 110 80         | 489 40                | 511 80    | 473 60  | 111 10 | 116 60    | 107 20  |
|                                    | Septiembre | 538 70            | 610 20    | 487 50  | 459 60         | 120 70 | 137 30    | 108 70  | 102 60         | 488 00                | 511 90    | 471 20  | 109 30 | 115 20    | 105 10  |
|                                    | Octubre    | 553 30            | 621 80    | 504 30  | 465 50         | 122 70 | 138 70    | 111 20  | 102 60         | 497 70                | 522 30    | 480 40  | 110 40 | 116 60    | 106 00  |
|                                    | Noviembre  | 566 90            | 634 10    | 518 90  | 534 60         | 124 70 | 140 40    | 113 40  | 116 90         | 515 20                | 539 00    | 498 50  | 113 30 | 119 40    | 109 00  |
|                                    | Diciembre  | 528 80            | 597 50    | 479 60  | 528 90         | 115 60 | 131 40    | 104 30  | 115 10         | 529 90                | 559 40    | 509 10  | 115 80 | 123 10    | 110 70  |
| 1998 <sup>P</sup>                  | Enero      | 532 90            | 594 40    | 488 90  | 530 30         | 114 40 | 128 50    | 104 30  | 113 30         | 491 20                | 514 50    | 474 80  | 105 40 | 111 30    | 101 30  |
|                                    | Febrero    | 593 60            | 672 20    | 537 30  | 549 70         | 123 40 | 140 40    | 111 20  | 113 70         | 526 10                | 559 90    | 502 40  | 109 40 | 117 00    | 104 00  |
|                                    | Marzo      | 615 20            | 693 90    | 558 90  | 545 60         | 124 60 | 141 60    | 112 20  | 109 70         | 550 80                | 578 20    | 531 60  | 111 50 | 118 10    | 106 80  |
|                                    | Abril      | 619 60            | 698 60    | 563 00  | 571 60         | 121 70 | 139 20    | 109 00  | 110 80         | 547 80                | 579 90    | 525 20  | 107 50 | 115 60    | 101 70  |
|                                    | Mayo       | 628 50            | 702 10    | 575 80  | 582 60         | 121 40 | 137 90    | 109 50  | 110 80         | 557 40                | 586 50    | 536 90  | 107 60 | 115 30    | 102 10  |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

**1 4 10A Indices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**



| 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 trabajada |        |           | Mes     | Horas trabajada |                       |           |          |        |           |         |
| 311-312 Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas |            |                   |           |         |                 |        |           |         |                 |                       |           |          |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                             | Junio      | 499 70            | 576 90    | 442 50  | 471 90          | 115 70 | 133 60    | 102 40  | 109 00          | 493 80                | 530 30    | 467 60   | 114 50 | 123 00    | 108 30  |
|                                                               | Julio      | 505 30            | 578 20    | 451 40  | 425 90          | 116 00 | 133 10    | 103 30  | 97 40           | 449 40                | 466 20    | 437 30   | 103 20 | 107 50    | 100 20  |
|                                                               | Agosto     | 508 80            | 590 00    | 448 70  | 457 90          | 115 40 | 134 30    | 101 40  | 103 40          | 506 00                | 549 70    | 474 50   | 114 90 | 125 30    | 107 40  |
|                                                               | Septiembre | 510 40            | 598 90    | 444 80  | 430 10          | 114 30 | 134 70    | 99 10   | 95 90           | 478 20                | 523 20    | 445 80   | 107 20 | 117 90    | 99 40   |
|                                                               | Octubre    | 523 50            | 618 30    | 453 20  | 428 90          | 116 10 | 137 90    | 99 80   | 94 40           | 506 80                | 552 40    | 474 00   | 112 50 | 123 40    | 104 60  |
|                                                               | Noviembre  | 564 70            | 660 50    | 493 70  | 511 60          | 124 20 | 146 20    | 107 80  | 112 00          | 530 10                | 575 70    | 497 40   | 116 70 | 127 60    | 108 70  |
|                                                               | Diciembre  | 534 40            | 608 20    | 479 80  | 495 10          | 116 80 | 133 70    | 104 20  | 107 50          | 522 60                | 605 50    | 463 00   | 114 40 | 133 30    | 100 70  |
| 1998 <sup>P</sup>                                             | Enero      | 544 50            | 617 00    | 490 80  | 501 10          | 116 90 | 133 30    | 104 60  | 106 70          | 509 40                | 538 10    | 488 60   | 109 40 | 116 50    | 104 30  |
|                                                               | Febrero    | 570 10            | 656 50    | 506 10  | 521 80          | 118 50 | 137 10    | 104 60  | 107 90          | 537 30                | 587 60    | 501 10   | 111 80 | 122 90    | 103 70  |
|                                                               | Marzo      | 584 70            | 677 00    | 516 30  | 505 10          | 118 40 | 138 20    | 103 60  | 101 50          | 548 10                | 603 30    | 508 30   | 111 00 | 123 30    | 102 10  |
|                                                               | Abril      | 583 80            | 671 30    | 518 90  | 530 10          | 114 60 | 133 70    | 100 40  | 102 60          | 533 90                | 578 60    | 501 80   | 104 90 | 115 40    | 97 20   |
|                                                               | Mayo       | 598 20            | 683 80    | 534 70  | 533 00          | 115 60 | 134 30    | 101 60  | 101 10          | 549 60                | 590 80    | 519 90   | 106 20 | 116 20    | 98 90   |
| 311 312 A Trilla de café                                      |            |                   |           |         |                 |        |           |         |                 |                       |           |          |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                             | Junio      | 563 70            | 524 60    | 589 00  | 600 80          | 129 60 | 120 80    | 135 40  | 138 10          | 578 30                | 512 40    | 623 80   | 133 10 | 118 20    | 143 50  |
|                                                               | Julio      | 556 90            | 518 50    | 581 70  | 488 80          | 126 80 | 118 60    | 132 20  | 111 30          | 588 10                | 516 20    | 637 80   | 134 10 | 118 30    | 145 10  |
|                                                               | Agosto     | 501 30            | 489 40    | 509 10  | 519 20          | 112 90 | 110 70    | 114 30  | 116 40          | 566 80                | 526 00    | 594 90   | 127 80 | 119 30    | 133 70  |
|                                                               | Septiembre | 477 60            | 508 70    | 457 80  | 442 90          | 106 20 | 113 70    | 101 40  | 97 90           | 512 20                | 524 20    | 503 90   | 114 00 | 117 50    | 111 60  |
|                                                               | Octubre    | 524 20            | 547 80    | 509 30  | 451 90          | 115 40 | 121 40    | 111 50  | 98 90           | 560 90                | 567 10    | 556 60   | 123 60 | 126 00    | 121 90  |
|                                                               | Noviembre  | 543 60            | 535 50    | 548 90  | 504 30          | 118 60 | 117 80    | 119 10  | 109 50          | 569 60                | 550 80    | 582 60   | 124 40 | 121 40    | 126 50  |
|                                                               | Diciembre  | 625 80            | 588 80    | 649 70  | 579 70          | 135 70 | 128 70    | 140 20  | 125 20          | 913 80                | 788 80    | 1 000 40 | 198 30 | 172 80    | 216 10  |
| 1998 <sup>P</sup>                                             | Enero      | 712 00            | 606 00    | 780 20  | 732 90          | 151 40 | 130 20    | 165 20  | 155 20          | 749 00                | 697 80    | 784 50   | 159 70 | 150 20    | 166 20  |
|                                                               | Febrero    | 652 30            | 654 30    | 651 20  | 612 30          | 134 60 | 135 80    | 133 80  | 125 70          | 694 90                | 707 30    | 686 20   | 143 60 | 147 20    | 141 00  |
|                                                               | Marzo      | 616 40            | 662 70    | 586 80  | 568 20          | 123 80 | 134 40    | 117 00  | 113 20          | 649 40                | 689 80    | 621 20   | 130 60 | 140 20    | 123 90  |
|                                                               | Abril      | 638 90            | 653 80    | 629 50  | 603 00          | 124 30 | 129 40    | 121 00  | 116 00          | 677 20                | 678 90    | 675 90   | 132 00 | 134 70    | 130 00  |
|                                                               | Mayo       | 694 70            | 686 40    | 700 10  | 619 10          | 132 90 | 134 00    | 132 20  | 116 90          | 748 00                | 739 40    | 753 90   | 143 40 | 144 70    | 142 40  |
| 311 312 B Alimentos sin trilla de café                        |            |                   |           |         |                 |        |           |         |                 |                       |           |          |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                             | Junio      | 497 70            | 578 40    | 437 70  | 467 70          | 115 30 | 134 00    | 101 30  | 108 10          | 492 00                | 530 60    | 464 20   | 114 10 | 123 10    | 107 50  |
|                                                               | Julio      | 503 70            | 579 80    | 447 10  | 423 90          | 115 60 | 133 50    | 102 30  | 97 00           | 446 40                | 465 20    | 433 00   | 102 60 | 107 20    | 99 20   |
|                                                               | Agosto     | 509 00            | 592 80    | 446 70  | 455 80          | 115 50 | 135 00    | 101 00  | 102 90          | 504 60                | 550 10    | 471 90   | 114 60 | 125 40    | 106 80  |
|                                                               | Septiembre | 511 40            | 601 40    | 444 30  | 429 80          | 114 60 | 135 30    | 99 00   | 95 90           | 477 40                | 523 10    | 444 50   | 107 00 | 117 90    | 99 20   |
|                                                               | Octubre    | 523 40            | 620 30    | 451 30  | 428 10          | 116 10 | 138 40    | 99 40   | 94 40           | 505 70                | 552 10    | 472 20   | 112 20 | 123 30    | 104 20  |
|                                                               | Noviembre  | 565 30            | 664 00    | 491 80  | 511 90          | 124 40 | 147 00    | 107 40  | 111 80          | 529 30                | 576 20    | 495 50   | 116 50 | 127 70    | 108 30  |
|                                                               | Diciembre  | 531 60            | 608 70    | 474 10  | 492 50          | 116 20 | 133 90    | 103 00  | 107 00          | 514 20                | 601 70    | 451 30   | 112 60 | 132 50    | 98 20   |
| 1998 <sup>P</sup>                                             | Enero      | 539 30            | 617 30    | 481 20  | 493 80          | 115 80 | 133 40    | 102 50  | 105 20          | 504 20                | 534 80    | 482 20   | 108 30 | 115 80    | 102 90  |
|                                                               | Febrero    | 567 60            | 656 50    | 501 30  | 519 10          | 118 00 | 137 20    | 103 60  | 107 40          | 533 90                | 585 10    | 497 10   | 111 10 | 122 40    | 102 90  |
|                                                               | Marzo      | 583 70            | 677 40    | 514 00  | 503 20          | 118 20 | 138 30    | 103 10  | 101 10          | 545 90                | 601 50    | 505 90   | 110 60 | 123 00    | 101 60  |
|                                                               | Abril      | 582 00            | 671 80    | 515 20  | 527 70          | 114 30 | 133 90    | 99 70   | 102 20          | 530 90                | 576 50    | 498 00   | 104 30 | 115 00    | 96 50   |
|                                                               | Mayo       | 595 20            | 683 70    | 529 20  | 530 50          | 115 00 | 134 30    | 100 60  | 100 70          | 545 30                | 587 70    | 514 80   | 105 40 | 115 60    | 97 90   |

**1 4 10A Indices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>**

| Años y meses                |                   | Salarios promedio |           |         |                  |        |           |         |                  | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación) |           |         |        |           |         |
|-----------------------------|-------------------|-------------------|-----------|---------|------------------|--------|-----------|---------|------------------|---------------------------------------------------|-----------|---------|--------|-----------|---------|
|                             |                   | Nominal           |           |         |                  | Real   |           |         |                  | Prestaciones promedio                             |           |         | Real   |           |         |
|                             |                   | Total             | Empleados | Obreros |                  | Total  | Empleados | Obreros |                  | Total                                             | Empleados | Obreros | Total  | Empleados | Obreros |
|                             |                   |                   |           | Mes     | Horas trabajadas |        |           | Mes     | Horas trabajadas |                                                   |           |         |        |           |         |
| 313 Industria de bebidas    |                   |                   |           |         |                  |        |           |         |                  |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>           | Junio             | 516 30            | 581 20    | 450 00  | 501 50           | 119 50 | 134 40    | 104 10  | 116 10           | 554 20                                            | 600 70    | 511 40  | 127 70 | 138 50    | 117 70  |
|                             | Julio             | 547 10            | 604 80    | 488 10  | 418 00           | 125 50 | 138 90    | 111 60  | 95 60            | 573 80                                            | 621 20    | 530 20  | 131 00 | 142 30    | 120 60  |
|                             | Agosto            | 553 40            | 604 90    | 500 70  | 471 70           | 125 50 | 137 40    | 113 10  | 106 50           | 584 40                                            | 621 00    | 550 70  | 131 90 | 140 70    | 123 80  |
|                             | Septiembre        | 551 70            | 600 30    | 502 00  | 433 20           | 123 50 | 134 80    | 111 80  | 96 40            | 577 80                                            | 610 80    | 547 50  | 128 70 | 136 70    | 121 30  |
|                             | Octubre           | 563 00            | 608 50    | 516 30  | 446 30           | 124 80 | 135 40    | 113 70  | 98 40            | 600 70                                            | 629 60    | 574 20  | 132 50 | 139 70    | 125 80  |
|                             | Noviembre         | 558 50            | 606 60    | 509 30  | 537 70           | 122 80 | 134 00    | 111 20  | 117 40           | 592 00                                            | 630 80    | 556 40  | 129 50 | 139 00    | 120 80  |
|                             | Diciembre         | 582 10            | 625 10    | 538 10  | 535 70           | 127 20 | 137 20    | 116 90  | 116 40           | 658 10                                            | 683 70    | 634 60  | 143 10 | 149 60    | 137 10  |
|                             | 1998 <sup>P</sup> | Enero             | 635 70    | 676 10  | 594 40           | 594 10 | 136 40    | 145 80  | 126 70           | 126 50                                            | 687 10    | 705 30  | 670 50 | 146 70    | 151 70  |
| Febrero                     |                   | 612 40            | 708 30    | 514 20  | 566 70           | 127 30 | 147 70    | 106 30  | 117 10           | 641 40                                            | 731 00    | 558 90  | 132 70 | 152 00    | 114 90  |
| Marzo                       |                   | 624 00            | 705 60    | 540 50  | 577 90           | 126 40 | 143 70    | 108 40  | 115 80           | 651 80                                            | 719 60    | 589 40  | 131 30 | 146 20    | 117 60  |
| Abril                       |                   | 630 00            | 711 80    | 546 30  | 583 30           | 123 90 | 141 50    | 105 70  | 112 80           | 660 70                                            | 729 30    | 597 60  | 129 20 | 144 60    | 115 00  |
| Mayo                        |                   | 629 80            | 705 90    | 551 90  | 610 50           | 121 90 | 138 40    | 104 80  | 115 80           | 670 00                                            | 728 60    | 616 10  | 128 90 | 142 40    | 116 40  |
| 314 Industria del tabaco    |                   |                   |           |         |                  |        |           |         |                  |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>           | Junio             | 597 40            | 632 50    | 568 70  | 616 70           | 138 90 | 147 00    | 132 30  | 143 40           | 482 50                                            | 456 60    | 502 50  | 112 30 | 106 30    | 117 00  |
|                             | Julio             | 624 30            | 687 50    | 572 50  | 498 30           | 143 90 | 158 80    | 131 60  | 114 70           | 521 70                                            | 535 10    | 511 60  | 120 40 | 123 80    | 117 80  |
|                             | Agosto            | 632 90            | 685 20    | 590 00  | 596 80           | 144 20 | 156 50    | 134 00  | 135 70           | 554 00                                            | 546 80    | 559 70  | 126 30 | 125 10    | 127 30  |
|                             | Septiembre        | 632 90            | 684 20    | 590 90  | 535 90           | 142 40 | 154 50    | 132 30  | 120 10           | 551 00                                            | 546 50    | 554 60  | 124 00 | 123 60    | 124 40  |
|                             | Octubre           | 642 70            | 684 70    | 608 20  | 554 30           | 143 10 | 153 30    | 134 70  | 123 00           | 564 30                                            | 551 60    | 574 10  | 125 70 | 123 70    | 127 30  |
|                             | Noviembre         | 626 80            | 671 10    | 590 60  | 632 90           | 138 40 | 149 10    | 129 60  | 138 90           | 546 10                                            | 543 40    | 548 40  | 120 70 | 120 90    | 120 50  |
|                             | Diciembre         | 493 30            | 547 90    | 448 50  | 596 00           | 108 30 | 120 90    | 97 90   | 130 30           | 847 70                                            | 853 20    | 843 60  | 186 20 | 188 60    | 184 40  |
|                             | 1998 <sup>P</sup> | Enero             | 503 50    | 554 40  | 461 70           | 663 60 | 108 60    | 120 20  | 98 90            | 142 40                                            | 470 10    | 470 90  | 469 70 | 101 40    | 102 30  |
| Febrero                     |                   | 627 40            | 628 10    | 627 00  | 617 90           | 130 90 | 131 70    | 130 30  | 128 40           | 573 40                                            | 529 50    | 607 20  | 119 70 | 111 20    | 126 30  |
| Marzo                       |                   | 689 30            | 710 20    | 672 20  | 637 20           | 140 10 | 145 50    | 135 60  | 128 70           | 630 50                                            | 611 90    | 644 90  | 128 20 | 125 50    | 130 20  |
| Abril                       |                   | 682 20            | 712 20    | 657 60  | 650 50           | 134 40 | 142 40    | 127 90  | 126 50           | 606 20                                            | 586 40    | 621 50  | 119 40 | 117 50    | 121 00  |
| Mayo                        |                   | 696 30            | 717 90    | 678 80  | 692 80           | 135 00 | 141 50    | 129 60  | 132 50           | 615 70                                            | 593 60    | 632 80  | 119 30 | 117 20    | 121 00  |
| 321 Fabricación de textiles |                   |                   |           |         |                  |        |           |         |                  |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>           | Junio             | 488 80            | 567 60    | 455 60  | 495 30           | 113 40 | 132 00    | 105 60  | 114 60           | 456 20                                            | 523 10    | 428 00  | 105 90 | 121 70    | 99 20   |
|                             | Julio             | 491 30            | 576 00    | 455 60  | 422 00           | 112 90 | 133 10    | 104 40  | 96 80            | 476 20                                            | 544 10    | 447 50  | 109 40 | 125 70    | 102 50  |
|                             | Agosto            | 490 70            | 577 50    | 454 20  | 463 80           | 111 40 | 132 00    | 102 80  | 104 80           | 459 20                                            | 526 60    | 430 70  | 104 30 | 120 40    | 97 50   |
|                             | Septiembre        | 500 60            | 598 90    | 459 20  | 437 60           | 112 20 | 135 30    | 102 50  | 97 60            | 466 30                                            | 547 30    | 432 10  | 104 50 | 123 70    | 96 40   |
|                             | Octubre           | 513 50            | 612 30    | 471 90  | 439 60           | 113 90 | 137 10    | 104 10  | 96 80            | 453 00                                            | 525 00    | 422 70  | 100 50 | 117 60    | 93 30   |
|                             | Noviembre         | 518 70            | 616 50    | 477 50  | 494 30           | 114 10 | 137 00    | 104 40  | 108 20           | 483 50                                            | 561 20    | 450 80  | 106 30 | 124 80    | 98 60   |
|                             | Diciembre         | 451 80            | 560 00    | 406 30  | 500 40           | 98 80  | 123 60    | 88 40   | 109 00           | 462 60                                            | 529 30    | 434 40  | 101 20 | 116 90    | 94 50   |
|                             | 1998 <sup>P</sup> | Enero             | 443 50    | 527 70  | 408 10           | 511 70 | 95 20     | 114 50  | 87 10            | 109 30                                            | 426 90    | 489 60  | 400 50 | 91 60     | 106 30  |
| Febrero                     |                   | 539 60            | 645 70    | 494 90  | 511 70           | 112 20 | 135 40    | 102 40  | 105 90           | 509 00                                            | 592 90    | 473 70  | 105 90 | 124 40    | 98 10   |
| Marzo                       |                   | 553 80            | 687 10    | 497 80  | 496 60           | 112 10 | 140 80    | 100 00  | 99 90            | 500 00                                            | 606 20    | 455 30  | 101 20 | 124 30    | 91 50   |
| Abril                       |                   | 554 50            | 659 80    | 510 20  | 538 70           | 108 60 | 132 00    | 98 80   | 104 40           | 492 00                                            | 573 30    | 457 80  | 96 40  | 114 70    | 88 70   |
| Mayo                        |                   | 589 90            | 716 60    | 536 60  | 547 50           | 113 70 | 141 30    | 102 10  | 104 00           | 554 10                                            | 656 80    | 510 90  | 106 80 | 129 60    | 97 20   |

**1 4 10A Indices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

| Años y meses                                                                                                                |            | Salarios promedio |               |         |                    |        |               |         |                    | Prestaciones promedio |               |         |        |               |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|---------------|---------|--------------------|--------|---------------|---------|--------------------|-----------------------|---------------|---------|--------|---------------|---------|
|                                                                                                                             |            | Nominal           |               |         |                    | Real   |               |         |                    | Nominal               |               |         | Real   |               |         |
|                                                                                                                             |            | Total             | Emplea<br>dos | Obreros |                    | Total  | Emplea<br>dos | Obreros |                    | Total                 | Emplea<br>dos | Obreros | Total  | Emplea<br>dos | Obreros |
|                                                                                                                             |            |                   |               | Mes     | Hora tra<br>bajada |        |               | Mes     | Hora tra<br>bajada |                       |               |         |        |               |         |
| 322 Fabricacion de prendas de vestir excepto calzado                                                                        |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                       |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                           | Junio      | 486 00            | 570 90        | 458 30  | 493 60             | 112 80 | 132 30        | 106 30  | 114 30             | 527 80                | 597 50        | 502 80  | 122 50 | 138 50        | 116 70  |
|                                                                                                                             | Julio      | 497 90            | 612 70        | 460 60  | 415 80             | 114 40 | 141 10        | 105 60  | 95 50              | 545 80                | 642 10        | 511 20  | 125 40 | 147 90        | 117 30  |
|                                                                                                                             | Agosto     | 493 60            | 629 50        | 449 40  | 458 20             | 112 10 | 143 40        | 101 80  | 103 90             | 549 20                | 677 80        | 503 00  | 124 80 | 154 40        | 114 00  |
|                                                                                                                             | Septiembre | 509 00            | 666 00        | 457 90  | 432 80             | 114 10 | 149 90        | 102 30  | 96 60              | 553 90                | 695 20        | 503 20  | 124 20 | 156 50        | 112 40  |
|                                                                                                                             | Octubre    | 517 60            | 692 20        | 460 80  | 414 80             | 114 80 | 154 50        | 101 80  | 91 90              | 562 40                | 719 50        | 505 90  | 124 80 | 160 60        | 111 80  |
|                                                                                                                             | Noviembre  | 528 90            | 715 70        | 468 10  | 471 40             | 116 30 | 158 50        | 102 50  | 103 40             | 571 40                | 733 60        | 513 20  | 125 70 | 162 50        | 112 40  |
|                                                                                                                             | Diciembre  | 467 50            | 673 70        | 400 30  | 516 90             | 102 30 | 148 20        | 87 20   | 112 80             | 515 50                | 709 60        | 445 70  | 112 80 | 156 20        | 97 10   |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                           | Enero      | 468 00            | 631 80        | 414 60  | 462 70             | 100 50 | 136 60        | 88 60   | 98 70              | 519 80                | 648 60        | 473 50  | 111 60 | 140 30        | 101 20  |
|                                                                                                                             | Febrero    | 547 70            | 692 10        | 500 70  | 539 10             | 113 90 | 144 70        | 103 80  | 111 70             | 558 70                | 675 10        | 516 90  | 116 20 | 141 10        | 107 20  |
|                                                                                                                             | Marzo      | 536 20            | 712 40        | 478 90  | 472 80             | 108 50 | 145 50        | 96 30   | 95 00              | 555 60                | 695 50        | 505 40  | 112 40 | 142 10        | 101 70  |
|                                                                                                                             | Abril      | 556 30            | 737 10        | 497 40  | 501 60             | 109 00 | 146 90        | 96 50   | 97 10              | 569 30                | 718 40        | 515 70  | 111 60 | 143 20        | 100 00  |
|                                                                                                                             | Mayo       | 553 80            | 719 90        | 499 70  | 506 10             | 106 70 | 141 50        | 95 20   | 96 60              | 566 30                | 708 30        | 515 20  | 109 10 | 139 30        | 98 20   |
| 323 Industria del cuero y productos del cuero y sucedaneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                       |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                           | Junio      | 448 20            | 508 10        | 417 60  | 469 60             | 104 00 | 117 80        | 96 90   | 108 90             | 416 90                | 481 10        | 383 70  | 96 80  | 111 40        | 89 10   |
|                                                                                                                             | Julio      | 462 00            | 518 80        | 433 00  | 400 20             | 106 20 | 119 50        | 99 40   | 91 70              | 443 90                | 484 30        | 423 00  | 102 00 | 111 40        | 97 10   |
|                                                                                                                             | Agosto     | 467 50            | 528 30        | 436 40  | 452 80             | 106 20 | 120 30        | 98 90   | 102 60             | 449 80                | 502 90        | 422 30  | 102 20 | 114 40        | 95 80   |
|                                                                                                                             | Septiembre | 462 90            | 522 50        | 432 40  | 426 40             | 103 80 | 117 60        | 96 60   | 95 30              | 450 10                | 509 40        | 419 40  | 100 90 | 114 60        | 93 80   |
|                                                                                                                             | Octubre    | 460 10            | 531 50        | 423 70  | 411 40             | 102 20 | 118 60        | 93 60   | 90 80              | 444 40                | 513 20        | 408 80  | 98 60  | 114 40        | 90 40   |
|                                                                                                                             | Noviembre  | 483 70            | 543 00        | 453 40  | 492 20             | 106 50 | 120 30        | 99 30   | 108 00             | 457 70                | 524 70        | 423 00  | 100 70 | 116 10        | 92 70   |
|                                                                                                                             | Diciembre  | 384 50            | 464 70        | 343 50  | 464 20             | 84 20  | 102 30        | 74 80   | 101 20             | 572 10                | 477 30        | 621 30  | 124 90 | 104 90        | 135 40  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                           | Enero      | 425 60            | 478 70        | 398 40  | 503 00             | 91 40  | 103 50        | 85 20   | 107 50             | 429 20                | 462 40        | 412 00  | 92 20  | 99 90         | 88 10   |
|                                                                                                                             | Febrero    | 511 70            | 574 70        | 479 50  | 507 20             | 106 50 | 120 20        | 99 40   | 105 30             | 485 90                | 545 10        | 455 20  | 101 10 | 113 90        | 94 40   |
|                                                                                                                             | Marzo      | 541 80            | 614 50        | 504 60  | 519 20             | 109 70 | 125 50        | 101 60  | 104 40             | 531 70                | 602 60        | 495 00  | 107 70 | 123 00        | 99 70   |
|                                                                                                                             | Abril      | 563 40            | 614 40        | 537 40  | 582 60             | 110 50 | 122 50        | 104 30  | 113 00             | 529 10                | 578 10        | 503 80  | 103 80 | 115 10        | 97 80   |
|                                                                                                                             | Mayo       | 569 20            | 621 60        | 542 50  | 556 20             | 109 80 | 122 20        | 103 40  | 106 20             | 585 40                | 602 40        | 576 60  | 112 80 | 118 30        | 109 90  |
| 324 Fabricacion de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plastico                                                  |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                       |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                           | Junio      | 430 30            | 596 10        | 381 10  | 440 60             | 100 10 | 138 00        | 88 70   | 102 20             | 451 20                | 561 30        | 416 40  | 105 20 | 130 50        | 97 10   |
|                                                                                                                             | Julio      | 485 60            | 631 10        | 442 50  | 393 20             | 111 80 | 145 10        | 101 80  | 90 20              | 496 80                | 605 30        | 462 50  | 114 70 | 139 80        | 106 60  |
|                                                                                                                             | Agosto     | 474 70            | 648 10        | 423 20  | 426 20             | 108 00 | 147 40        | 96 20   | 96 90              | 487 60                | 615 00        | 447 40  | 111 20 | 140 50        | 101 90  |
|                                                                                                                             | Septiembre | 479 10            | 672 80        | 421 60  | 385 80             | 107 60 | 151 20        | 94 50   | 86 30              | 491 90                | 623 80        | 450 30  | 110 70 | 140 90        | 101 10  |
|                                                                                                                             | Octubre    | 491 60            | 653 30        | 443 70  | 402 80             | 109 20 | 145 60        | 98 30   | 89 20              | 498 10                | 614 50        | 461 30  | 110 90 | 137 60        | 102 40  |
|                                                                                                                             | Noviembre  | 518 80            | 670 20        | 473 90  | 472 30             | 114 30 | 148 20        | 104 10  | 103 70             | 472 40                | 625 50        | 424 00  | 104 40 | 139 00        | 93 30   |
|                                                                                                                             | Diciembre  | 483 00            | 678 30        | 425 10  | 426 80             | 105 80 | 149 00        | 92 90   | 93 10              | 514 00                | 401 80        | 550 00  | 112 60 | 88 70         | 120 40  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                           | Enero      | 458 10            | 580 40        | 421 80  | 490 50             | 98 50  | 125 30        | 90 40   | 105 10             | 495 90                | 580 40        | 469 40  | 106 90 | 125 90        | 100 80  |
|                                                                                                                             | Febrero    | 524 40            | 741 60        | 460 00  | 461 40             | 109 30 | 154 80        | 95 60   | 96 00              | 526 10                | 689 80        | 474 40  | 109 90 | 144 60        | 98 80   |
|                                                                                                                             | Marzo      | 528 10            | 707 50        | 474 90  | 460 70             | 107 00 | 144 30        | 95 80   | 93 10              | 494 60                | 646 90        | 446 50  | 100 50 | 132 50        | 90 30   |
|                                                                                                                             | Abril      | 520 80            | 704 50        | 466 40  | 534 10             | 102 20 | 140 20        | 90 70   | 103 70             | 481 20                | 650 90        | 427 50  | 94 70  | 130 20        | 83 30   |
|                                                                                                                             | Mayo       | 560 50            | 723 00        | 512 30  | 529 60             | 108 10 | 141 90        | 97 90   | 101 30             | 526 60                | 683 50        | 477 10  | 101 90 | 134 80        | 91 30   |

**1 4 10A Indices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)

| 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 trabajada |        |           | Mes     | Horas trabajada |                       |           |         |        |           |         |
| 331 Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles         |            |                   |           |         |                 |        |           |         |                 |                       |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                    | Junio      | 473 20            | 490 90    | 462 40  | 503 70          | 109 40 | 113 70    | 106 90  | 116 40          | 423 20                | 459 30    | 401 60  | 98 00  | 106 50    | 93 00   |
|                                                                                      | Julio      | 495 60            | 510 10    | 486 70  | 443 70          | 113 50 | 117 30    | 111 20  | 101 60          | 436 60                | 445 00    | 431 50  | 100 10 | 102 50    | 98 80   |
|                                                                                      | Agosto     | 484 90            | 512 30    | 468 30  | 468 60          | 109 80 | 116 50    | 105 70  | 105 60          | 422 70                | 445 40    | 409 00  | 95 80  | 101 50    | 92 50   |
|                                                                                      | Septiembre | 512 20            | 516 90    | 509 30  | 480 00          | 114 40 | 116 20    | 113 40  | 107 00          | 466 60                | 457 30    | 472 20  | 104 40 | 102 90    | 105 30  |
|                                                                                      | Octubre    | 508 10            | 512 20    | 505 50  | 476 70          | 112 40 | 114 20    | 111 30  | 104 70          | 467 00                | 458 60    | 471 90  | 103 40 | 102 40    | 104 00  |
|                                                                                      | Noviembre  | 505 30            | 522 60    | 494 70  | 516 30          | 110 80 | 115 60    | 107 90  | 112 80          | 465 00                | 472 40    | 460 60  | 102 10 | 104 60    | 100 60  |
|                                                                                      | Diciembre  | 469 70            | 482 10    | 462 10  | 510 30          | 102 40 | 106 00    | 100 30  | 110 60          | 482 30                | 472 70    | 488 00  | 105 30 | 104 00    | 106 10  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                    | Enero      | 447 10            | 424 20    | 461 00  | 498 60          | 95 70  | 91 60     | 98 10   | 106 10          | 407 90                | 401 10    | 411 90  | 87 40  | 86 80     | 87 80   |
|                                                                                      | Febrero    | 539 80            | 541 40    | 538 70  | 536 70          | 111 90 | 113 00    | 111 20  | 111 00          | 484 70                | 487 60    | 482 90  | 100 60 | 101 90    | 99 90   |
|                                                                                      | Marzo      | 560 00            | 553 70    | 563 60  | 529 50          | 113 00 | 113 00    | 113 00  | 106 10          | 505 30                | 496 00    | 510 80  | 102 10 | 101 30    | 102 50  |
|                                                                                      | Abril      | 554 20            | 548 70    | 557 50  | 557 40          | 108 30 | 109 30    | 107 70  | 107 90          | 500 00                | 496 10    | 502 30  | 97 80  | 98 90     | 97 20   |
|                                                                                      | Mayo       | 557 30            | 558 70    | 556 30  | 541 20          | 107 10 | 109 70    | 105 60  | 102 90          | 497 80                | 497 30    | 498 00  | 95 80  | 97 80     | 94 70   |
| 332 Fabricacion de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metalicos |            |                   |           |         |                 |        |           |         |                 |                       |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                    | Junio      | 481 20            | 549 70    | 451 00  | 476 50          | 111 40 | 127 50    | 104 20  | 110 20          | 541 20                | 606 50    | 512 50  | 125 30 | 140 70    | 118 60  |
|                                                                                      | Julio      | 484 90            | 541 00    | 460 20  | 402 90          | 111 20 | 124 60    | 105 20  | 92 10           | 548 30                | 603 70    | 523 90  | 125 70 | 139 10    | 119 80  |
|                                                                                      | Agosto     | 497 70            | 564 60    | 468 10  | 457 80          | 112 80 | 128 70    | 105 70  | 103 40          | 572 00                | 646 80    | 539 10  | 129 70 | 147 40    | 121 80  |
|                                                                                      | Septiembre | 497 20            | 555 80    | 471 20  | 417 10          | 111 10 | 125 20    | 104 90  | 93 10           | 566 50                | 627 30    | 539 80  | 126 70 | 141 30    | 120 20  |
|                                                                                      | Octubre    | 496 80            | 548 90    | 473 80  | 417 40          | 109 90 | 122 60    | 104 30  | 92 10           | 559 60                | 608 50    | 538 10  | 123 90 | 135 90    | 118 50  |
|                                                                                      | Noviembre  | 509 10            | 552 80    | 489 90  | 482 70          | 111 70 | 122 50    | 106 90  | 105 50          | 580 50                | 618 30    | 563 90  | 127 40 | 137 00    | 123 10  |
|                                                                                      | Diciembre  | 456 20            | 496 20    | 438 60  | 467 90          | 99 50  | 109 20    | 95 20   | 101 40          | 540 70                | 543 80    | 539 30  | 117 90 | 119 70    | 117 10  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                    | Enero      | 441 20            | 486 30    | 421 20  | 468 20          | 94 50  | 105 20    | 89 70   | 99 80           | 506 30                | 575 00    | 476 10  | 108 50 | 124 40    | 101 40  |
|                                                                                      | Febrero    | 566 20            | 628 80    | 538 50  | 529 70          | 117 50 | 131 50    | 111 20  | 109 60          | 607 80                | 668 70    | 581 10  | 126 10 | 139 80    | 120 10  |
|                                                                                      | Marzo      | 578 60            | 641 80    | 550 70  | 521 00          | 116 80 | 131 10    | 110 40  | 104 50          | 637 00                | 684 10    | 616 30  | 128 60 | 139 80    | 123 60  |
|                                                                                      | Abril      | 573 90            | 649 70    | 540 50  | 542 80          | 112 20 | 129 60    | 104 50  | 105 00          | 632 60                | 693 00    | 606 00  | 123 70 | 138 20    | 117 20  |
|                                                                                      | Mayo       | 586 80            | 649 40    | 559 20  | 552 40          | 112 80 | 127 70    | 106 10  | 105 00          | 640 00                | 690 00    | 617 90  | 123 00 | 135 70    | 117 40  |
| 341 Fabricacion de papel y productos de papel                                        |            |                   |           |         |                 |        |           |         |                 |                       |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                    | Junio      | 515 80            | 567 20    | 487 50  | 520 00          | 119 70 | 131 80    | 113 00  | 120 60          | 447 00                | 488 10    | 426 20  | 103 40 | 113 00    | 98 50   |
|                                                                                      | Julio      | 508 80            | 562 80    | 479 10  | 430 60          | 116 90 | 129 90    | 109 80  | 98 60           | 410 20                | 444 10    | 393 00  | 93 90  | 102 10    | 89 80   |
|                                                                                      | Agosto     | 500 70            | 550 30    | 473 30  | 468 70          | 113 70 | 125 60    | 107 10  | 106 10          | 416 60                | 445 40    | 401 90  | 94 30  | 101 30    | 90 70   |
|                                                                                      | Septiembre | 503 90            | 567 60    | 468 80  | 446 30          | 113 00 | 128 00    | 104 60  | 99 50           | 440 20                | 472 90    | 423 50  | 98 30  | 106 30    | 94 20   |
|                                                                                      | Octubre    | 524 20            | 578 30    | 494 30  | 458 20          | 116 30 | 129 30    | 109 10  | 101 10          | 430 30                | 445 30    | 422 80  | 95 10  | 99 20     | 93 00   |
|                                                                                      | Noviembre  | 535 60            | 575 90    | 513 50  | 550 10          | 117 80 | 127 80    | 112 30  | 120 30          | 426 70                | 431 70    | 424 10  | 93 50  | 95 50     | 92 50   |
|                                                                                      | Diciembre  | 523 40            | 570 80    | 497 30  | 509 00          | 114 50 | 125 90    | 108 20  | 110 60          | 529 70                | 534 40    | 527 40  | 115 40 | 117 40    | 114 40  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                    | Enero      | 541 70            | 524 60    | 551 10  | 549 70          | 116 20 | 113 70    | 117 60  | 117 40          | 447 20                | 428 70    | 456 50  | 95 60  | 92 60     | 97 10   |
|                                                                                      | Febrero    | 549 70            | 570 40    | 538 30  | 552 70          | 114 30 | 119 50    | 111 40  | 114 40          | 432 30                | 423 90    | 436 60  | 89 60  | 88 50     | 90 10   |
|                                                                                      | Marzo      | 585 00            | 602 70    | 575 20  | 558 90          | 118 40 | 123 30    | 115 60  | 112 20          | 479 90                | 463 20    | 488 30  | 96 70  | 94 40     | 97 80   |
|                                                                                      | Abril      | 611 40            | 624 70    | 604 00  | 613 30          | 119 80 | 124 80    | 117 00  | 118 70          | 500 90                | 483 80    | 509 50  | 97 70  | 96 30     | 98 40   |
|                                                                                      | Mayo       | 615 70            | 628 30    | 608 80  | 589 20          | 118 70 | 123 80    | 115 80  | 112 20          | 487 90                | 465 60    | 499 20  | 93 60  | 91 40     | 94 70   |

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

| Años y meses                                        |            | Salarios promedio |               |         |                    |        |               |         |                    | Prestaciones promedio |               |         |        |               |         |
|-----------------------------------------------------|------------|-------------------|---------------|---------|--------------------|--------|---------------|---------|--------------------|-----------------------|---------------|---------|--------|---------------|---------|
|                                                     |            | Nominal           |               |         |                    | Real   |               |         |                    | Nominal               |               |         | Real   |               |         |
|                                                     |            | Total             | Emplea<br>dos | Obreros |                    | Total  | Emplea<br>dos | Obreros |                    | Total                 | Emplea<br>dos | Obreros | Total  | Emplea<br>dos | Obreros |
|                                                     |            |                   |               | Mes     | Hora tra<br>bajada |        |               | Mes     | Hora tra<br>bajada |                       |               |         |        |               |         |
| 342 Imprentas editoriales e industrias conexas      |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                       |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                   | Junio      | 578 20            | 603 10        | 553 60  | 565 50             | 134 00 | 139 70        | 128 20  | 131 00             | 437 80                | 495 30        | 392 10  | 101 60 | 114 80        | 90 90   |
|                                                     | Julio      | 594 40            | 631 10        | 558 20  | 491 40             | 136 50 | 145 30        | 127 90  | 112 50             | 466 50                | 520 30        | 423 70  | 107 30 | 119 80        | 97 20   |
|                                                     | Agosto     | 621 20            | 634 50        | 608 20  | 596 40             | 141 00 | 144 40        | 137 60  | 134 80             | 499 20                | 524 40        | 479 20  | 113 40 | 119 50        | 108 50  |
|                                                     | Septiembre | 628 90            | 630 90        | 627 00  | 566 20             | 140 90 | 142 00        | 139 90  | 126 40             | 502 40                | 515 40        | 492 20  | 112 60 | 116 00        | 109 90  |
|                                                     | Octubre    | 629 20            | 645 10        | 613 50  | 559 60             | 139 60 | 143 90        | 135 30  | 123 50             | 525 20                | 565 20        | 493 50  | 116 60 | 126 20        | 109 00  |
|                                                     | Noviembre  | 641 20            | 649 80        | 632 70  | 629 90             | 141 10 | 143 90        | 138 30  | 137 70             | 524 40                | 548 70        | 505 10  | 115 40 | 121 60        | 110 50  |
|                                                     | Diciembre  | 622 00            | 617 10        | 626 70  | 600 90             | 136 00 | 135 70        | 136 30  | 130 60             | 667 60                | 654 10        | 678 40  | 146 00 | 144 00        | 147 70  |
| 1998 <sup>P</sup>                                   | Enero      | 615 40            | 634 40        | 596 70  | 595 70             | 132 20 | 137 10        | 127 30  | 127 10             | 495 30                | 521 60        | 474 50  | 106 40 | 112 80        | 101 30  |
|                                                     | Febrero    | 689 20            | 695 30        | 683 10  | 654 70             | 143 30 | 145 30        | 141 40  | 135 60             | 565 00                | 602 90        | 535 00  | 117 60 | 126 00        | 110 80  |
|                                                     | Marzo      | 698 70            | 736 80        | 661 20  | 616 20             | 141 60 | 150 40        | 132 80  | 123 90             | 552 70                | 599 80        | 515 30  | 112 00 | 122 50        | 103 60  |
|                                                     | Abril      | 689 90            | 705 80        | 674 20  | 645 50             | 135 60 | 140 60        | 130 60  | 124 90             | 609 50                | 551 50        | 655 80  | 119 50 | 110 00        | 127 10  |
|                                                     | Mayo       | 679 80            | 666 40        | 693 00  | 691 20             | 131 40 | 130 90        | 131 80  | 131 30             | 528 80                | 527 80        | 529 70  | 102 20 | 103 80        | 100 90  |
| 351 Fabricacion de sustancias quimicas industriales |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                       |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                   | Junio      | 601 20            | 651 00        | 544 40  | 626 20             | 139 30 | 150 70        | 126 10  | 145 00             | 491 30                | 447 70        | 538 00  | 113 70 | 103 70        | 124 60  |
|                                                     | Julio      | 609 50            | 662 10        | 549 60  | 536 20             | 140 00 | 152 20        | 125 90  | 122 90             | 519 70                | 461 10        | 582 30  | 119 20 | 106 10        | 133 30  |
|                                                     | Agosto     | 607 30            | 654 70        | 553 40  | 580 00             | 137 90 | 148 90        | 125 20  | 131 40             | 524 70                | 464 40        | 589 20  | 118 90 | 105 70        | 133 30  |
|                                                     | Septiembre | 620 20            | 678 80        | 553 50  | 561 80             | 139 00 | 152 60        | 123 50  | 125 50             | 531 20                | 454 10        | 613 70  | 118 80 | 102 10        | 136 90  |
|                                                     | Octubre    | 595 60            | 632 70        | 553 30  | 568 70             | 132 20 | 141 00        | 122 10  | 125 50             | 525 50                | 450 40        | 605 90  | 116 40 | 100 40        | 133 60  |
|                                                     | Noviembre  | 633 10            | 659 40        | 603 20  | 655 90             | 139 30 | 145 80        | 131 90  | 143 40             | 567 20                | 461 00        | 680 70  | 124 50 | 102 00        | 148 80  |
|                                                     | Diciembre  | 594 70            | 631 00        | 553 40  | 597 50             | 130 10 | 138 60        | 120 40  | 130 00             | 526 90                | 409 60        | 652 40  | 114 90 | 90 00         | 141 90  |
| 1998 <sup>P</sup>                                   | Enero      | 604 20            | 648 90        | 553 30  | 632 50             | 129 90 | 140 10        | 118 10  | 134 90             | 491 30                | 455 50        | 529 60  | 105 40 | 98 40         | 113 00  |
|                                                     | Febrero    | 662 00            | 742 60        | 570 30  | 606 60             | 137 80 | 155 00        | 118 10  | 125 50             | 511 10                | 495 10        | 528 20  | 106 20 | 103 40        | 109 30  |
|                                                     | Marzo      | 693 40            | 726 80        | 655 50  | 679 20             | 140 50 | 148 20        | 131 70  | 136 60             | 654 30                | 528 00        | 789 50  | 132 20 | 107 70        | 158 60  |
|                                                     | Abril      | 717 50            | 799 70        | 623 80  | 675 30             | 141 30 | 159 20        | 120 80  | 130 90             | 558 90                | 551 40        | 566 90  | 109 80 | 109 80        | 109 80  |
|                                                     | Mayo       | 718 80            | 790 00        | 637 70  | 669 10             | 139 40 | 155 00        | 121 30  | 127 40             | 559 40                | 540 70        | 579 30  | 108 10 | 106 20        | 110 20  |
| 352 Fabricacion de otros productos quimicos         |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                       |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                   | Junio      | 592 60            | 615 40        | 546 90  | 576 60             | 137 10 | 142 50        | 126 40  | 133 40             | 459 00                | 476 50        | 429 70  | 106 50 | 110 60        | 99 60   |
|                                                     | Julio      | 592 70            | 607 80        | 562 30  | 495 40             | 136 00 | 139 80        | 128 50  | 113 20             | 447 70                | 453 30        | 438 30  | 103 00 | 104 60        | 100 50  |
|                                                     | Agosto     | 589 00            | 606 60        | 553 70  | 552 90             | 133 70 | 138 00        | 125 00  | 124 90             | 443 50                | 456 40        | 422 10  | 100 90 | 104 10        | 95 60   |
|                                                     | Septiembre | 614 30            | 638 60        | 565 30  | 504 60             | 137 70 | 143 60        | 125 90  | 112 20             | 457 00                | 478 70        | 420 80  | 102 70 | 107 90        | 93 90   |
|                                                     | Octubre    | 620 10            | 650 80        | 558 40  | 500 00             | 137 70 | 145 10        | 122 90  | 110 20             | 463 00                | 494 60        | 410 50  | 103 10 | 110 60        | 90 60   |
|                                                     | Noviembre  | 626 70            | 653 70        | 572 30  | 569 00             | 138 10 | 144 60        | 124 90  | 124 20             | 477 40                | 501 50        | 437 20  | 105 40 | 111 30        | 95 60   |
|                                                     | Diciembre  | 564 20            | 610 30        | 471 50  | 528 30             | 123 60 | 134 10        | 102 30  | 114 80             | 589 90                | 640 40        | 505 90  | 129 50 | 141 20        | 110 10  |
| 1998 <sup>P</sup>                                   | Enero      | 568 10            | 585 80        | 532 70  | 575 30             | 122 20 | 126 50        | 113 40  | 122 60             | 507 30                | 530 90        | 467 80  | 109 40 | 115 00        | 99 90   |
|                                                     | Febrero    | 665 20            | 682 10        | 631 10  | 611 90             | 138 40 | 142 40        | 130 30  | 126 50             | 537 80                | 540 00        | 534 20  | 112 10 | 113 10        | 110 60  |
|                                                     | Marzo      | 708 20            | 726 40        | 671 50  | 616 30             | 143 70 | 148 20        | 134 60  | 123 60             | 528 60                | 526 00        | 532 90  | 107 40 | 107 60        | 107 10  |
|                                                     | Abril      | 694 40            | 719 70        | 643 50  | 641 50             | 137 00 | 143 30        | 124 40  | 123 90             | 525 70                | 529 20        | 519 60  | 103 80 | 105 70        | 100 70  |
|                                                     | Mayo       | 689 10            | 707 80        | 651 60  | 643 90             | 133 90 | 139 00        | 123 70  | 122 30             | 515 50                | 534 90        | 483 20  | 100 30 | 105 30        | 92 00   |

**1 4 10A Indices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>**

|                                                                           |            | Salarios promedio |           |         |                 |        |           |         |                 | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion) |           |         |        |           |         |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------|-----------------|--------|-----------|---------|-----------------|---------------------------------------------------|-----------|---------|--------|-----------|---------|
| Anos y meses                                                              |            | Nominal           |           |         |                 | Real   |           |         |                 | Nominal                                           |           |         | Real   |           |         |
|                                                                           |            | Total             | Empleados | Obreros |                 | Total  | Empleados | Obreros |                 | Total                                             | Empleados | Obreros | Total  | Empleados | Obreros |
|                                                                           |            |                   |           | Mes     | Horas trabajada |        |           | Mes     | Horas trabajada |                                                   |           |         |        |           |         |
| 353 Refinerias de petróleo                                                |            |                   |           |         |                 |        |           |         |                 |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                         | Junio      | 505 10            | 417 10    | 573 50  | 528 40          | 116 90 | 96 60     | 132 90  | 122 40          | 564 10                                            | 441 50    | 649 90  | 130 40 | 102 00    | 150 50  |
|                                                                           | Julio      | 459 90            | 460 50    | 459 50  | 400 30          | 105 60 | 106 00    | 105 30  | 91 70           | 423 20                                            | 479 80    | 383 70  | 97 00  | 110 10    | 87 80   |
|                                                                           | Agosto     | 449 70            | 447 50    | 451 40  | 358 40          | 102 00 | 101 90    | 102 20  | 81 10           | 399 30                                            | 441 30    | 370 00  | 90 50  | 100 20    | 83 70   |
|                                                                           | Septiembre | 481 70            | 472 80    | 488 70  | 388 50          | 107 90 | 106 40    | 109 10  | 86 70           | 413 60                                            | 439 50    | 395 50  | 92 50  | 98 60     | 88 20   |
|                                                                           | Octubre    | 491 10            | 480 70    | 499 30  | 404 70          | 108 80 | 107 20    | 110 20  | 89 40           | 447 20                                            | 470 50    | 431 00  | 99 00  | 104 60    | 95 00   |
|                                                                           | Noviembre  | 527 00            | 534 10    | 521 50  | 471 00          | 115 90 | 118 20    | 114 00  | 103 00          | 645 80                                            | 771 90    | 557 70  | 141 90 | 170 40    | 121 90  |
|                                                                           | Diciembre  | 490 40            | 448 10    | 523 30  | 424 20          | 107 10 | 98 50     | 113 90  | 92 40           | 483 90                                            | 521 40    | 457 80  | 105 60 | 114 30    | 99 50   |
| 1998 <sup>P</sup>                                                         | Enero      | 507 90            | 415 80    | 579 50  | 467 70          | 108 80 | 89 90     | 123 70  | 99 90           | 486 30                                            | 472 20    | 496 30  | 104 10 | 101 80    | 105 80  |
|                                                                           | Febrero    | 502 70            | 451 00    | 543 00  | 486 30          | 104 40 | 94 20     | 112 40  | 100 60          | 443 00                                            | 421 70    | 458 00  | 91 90  | 87 90     | 94 70   |
|                                                                           | Marzo      | 532 80            | 466 20    | 584 50  | 510 80          | 107 60 | 95 20     | 117 50  | 102 70          | 465 60                                            | 432 90    | 488 60  | 94 00  | 88 10     | 98 10   |
|                                                                           | Abril      | 572 70            | 496 00    | 632 20  | 501 80          | 112 10 | 98 80     | 122 50  | 97 20           | 482 30                                            | 455 70    | 501 00  | 94 30  | 90 50     | 97 00   |
|                                                                           | Mayo       | 572 40            | 495 80    | 632 00  | 535 80          | 110 20 | 97 40     | 120 30  | 101 90          | 580 30                                            | 657 30    | 526 50  | 112 00 | 128 80    | 100 10  |
| 354 Fabricacion de productos diversos derivados del petroleo y del carbon |            |                   |           |         |                 |        |           |         |                 |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                         | Junio      | 587 10            | 575 60    | 600 30  | 678 50          | 135 60 | 133 10    | 138 50  | 156 90          | 501 40                                            | 478 80    | 524 00  | 115 90 | 111 20    | 120 70  |
|                                                                           | Julio      | 577 70            | 562 10    | 595 80  | 543 30          | 132 20 | 129 10    | 135 90  | 123 90          | 508 10                                            | 474 10    | 542 70  | 116 40 | 109 40    | 123 60  |
|                                                                           | Agosto     | 592 50            | 610 70    | 571 00  | 563 30          | 134 10 | 138 80    | 128 70  | 126 90          | 502 50                                            | 503 60    | 499 60  | 113 80 | 114 90    | 112 40  |
|                                                                           | Septiembre | 587 30            | 610 80    | 559 70  | 528 10          | 131 20 | 137 20    | 124 40  | 117 50          | 475 10                                            | 461 70    | 487 80  | 106 20 | 104 20    | 108 20  |
|                                                                           | Octubre    | 583 20            | 622 80    | 536 80  | 507 40          | 129 10 | 138 70    | 118 00  | 111 50          | 463 60                                            | 478 90    | 445 70  | 102 70 | 107 10    | 97 80   |
|                                                                           | Noviembre  | 583 10            | 629 00    | 529 40  | 554 70          | 128 00 | 139 00    | 115 30  | 120 90          | 490 80                                            | 495 70    | 483 90  | 107 80 | 110 00    | 105 20  |
|                                                                           | Diciembre  | 568 60            | 619 00    | 509 60  | 568 80          | 124 10 | 135 90    | 110 40  | 123 50          | 462 60                                            | 372 00    | 557 90  | 100 80 | 82 00     | 120 60  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                         | Enero      | 625 10            | 652 60    | 592 80  | 628 10          | 133 90 | 140 80    | 126 00  | 133 70          | 507 80                                            | 499 90    | 514 50  | 108 80 | 108 30    | 109 10  |
|                                                                           | Febrero    | 702 20            | 757 00    | 638 00  | 651 00          | 145 70 | 157 90    | 131 50  | 134 20          | 572 20                                            | 574 80    | 567 60  | 118 80 | 120 40    | 116 80  |
|                                                                           | Marzo      | 699 90            | 745 90    | 646 00  | 638 90          | 141 50 | 152 00    | 129 30  | 128 20          | 575 00                                            | 566 90    | 581 80  | 116 20 | 116 00    | 116 20  |
|                                                                           | Abril      | 701 40            | 749 00    | 645 60  | 655 30          | 137 70 | 149 00    | 124 50  | 126 50          | 577 40                                            | 572 70    | 580 50  | 113 30 | 114 40    | 111 80  |
|                                                                           | Mayo       | 713 90            | 761 00    | 658 70  | 667 60          | 138 00 | 149 30    | 124 80  | 126 50          | 611 60                                            | 618 70    | 601 90  | 118 10 | 121 90    | 113 90  |
| 355 Fabricacion de productos de caucho                                    |            |                   |           |         |                 |        |           |         |                 |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                         | Junio      | 604 60            | 753 10    | 525 60  | 580 90          | 140 20 | 174 60    | 121 80  | 134 70          | 700 40                                            | 840 50    | 625 40  | 162 30 | 194 80    | 144 70  |
|                                                                           | Julio      | 629 40            | 797 10    | 540 00  | 488 40          | 144 70 | 183 60    | 123 70  | 111 90          | 691 40                                            | 795 30    | 635 80  | 158 70 | 183 10    | 145 50  |
|                                                                           | Agosto     | 617 70            | 779 20    | 531 60  | 517 60          | 140 30 | 177 50    | 120 30  | 117 30          | 698 70                                            | 776 70    | 657 10  | 158 50 | 176 80    | 148 60  |
|                                                                           | Septiembre | 639 40            | 782 60    | 563 10  | 520 10          | 143 30 | 176 20    | 125 70  | 116 10          | 707 50                                            | 807 70    | 653 90  | 158 40 | 181 80    | 145 80  |
|                                                                           | Octubre    | 646 20            | 790 10    | 569 50  | 536 30          | 143 40 | 176 30    | 125 70  | 118 50          | 639 70                                            | 842 50    | 531 00  | 141 90 | 188 00    | 117 00  |
|                                                                           | Noviembre  | 661 10            | 777 60    | 599 10  | 583 70          | 145 40 | 172 20    | 131 00  | 127 60          | 707 60                                            | 923 00    | 592 10  | 155 70 | 204 40    | 129 30  |
|                                                                           | Diciembre  | 570 40            | 706 20    | 498 10  | 659 20          | 124 80 | 155 40    | 108 40  | 143 50          | 580 70                                            | 725 60    | 503 00  | 127 00 | 159 60    | 109 30  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                         | Enero      | 520 80            | 583 80    | 487 40  | 604 60          | 111 80 | 126 20    | 104 00  | 129 10          | 490 10                                            | 595 00    | 433 90  | 105 20 | 128 60    | 92 50   |
|                                                                           | Febrero    | 593 10            | 677 50    | 548 20  | 545 40          | 123 30 | 141 60    | 113 50  | 112 90          | 569 60                                            | 635 80    | 534 30  | 118 30 | 132 90    | 110 50  |
|                                                                           | Marzo      | 630 90            | 686 00    | 601 70  | 574 50          | 127 60 | 140 10    | 120 90  | 115 60          | 625 60                                            | 773 90    | 546 10  | 126 60 | 158 00    | 109 60  |
|                                                                           | Abril      | 644 40            | 725 10    | 601 50  | 612 40          | 126 30 | 144 50    | 116 50  | 118 80          | 630 90                                            | 686 00    | 601 50  | 123 50 | 136 70    | 116 40  |
|                                                                           | Mayo       | 656 00            | 718 10    | 623 10  | 631 50          | 126 50 | 141 20    | 118 60  | 120 20          | 643 90                                            | 704 60    | 611 60  | 124 00 | 138 50    | 116 20  |

**1 4 10A Indices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</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                                                   | Horas trabajada |                   |           | Mes     | Horas trabajada |        |           |         |        |                                                   |           |         |        |           |         |
| 356 Fabricación de productos plásticos                |                 |                   |           |         |                 |        |           |         |        |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 P                                                | Junio           | 548 30            | 662 40    | 478 70  | 506 20          | 127 10 | 153 20    | 111 00  | 117 50 | 505 40                                            | 596 80    | 447 80  | 117 30 | 138 00    | 104 00  |
|                                                       | Julio           | 547 40            | 655 40    | 481 40  | 434 90          | 125 70 | 150 50    | 110 40  | 99 50  | 487 10                                            | 552 30    | 446 00  | 112 00 | 126 90    | 102 40  |
|                                                       | Agosto          | 548 80            | 652 50    | 485 40  | 478 90          | 124 60 | 148 20    | 109 90  | 108 30 | 492 10                                            | 563 30    | 447 30  | 111 80 | 128 00    | 101 40  |
|                                                       | Septiembre      | 551 70            | 659 80    | 485 70  | 450 00          | 123 60 | 148 20    | 108 50  | 100 30 | 505 40                                            | 578 40    | 459 40  | 113 30 | 129 90    | 102 70  |
|                                                       | Octubre         | 565 60            | 672 30    | 500 40  | 458 30          | 125 50 | 149 70    | 110 50  | 101 10 | 489 50                                            | 546 40    | 453 60  | 108 60 | 121 60    | 100 30  |
|                                                       | Noviembre       | 571 90            | 662 90    | 516 30  | 513 70          | 125 80 | 146 50    | 113 00  | 112 30 | 515 20                                            | 570 10    | 480 50  | 113 40 | 126 00    | 105 30  |
|                                                       | Diciembre       | 554 40            | 694 20    | 469 00  | 546 50          | 121 30 | 152 40    | 102 10  | 119 10 | 534 90                                            | 659 90    | 456 20  | 117 10 | 144 90    | 99 50   |
| 1998 P                                                | Enero           | 542 00            | 647 50    | 477 60  | 501 20          | 116 40 | 139 70    | 102 00  | 107 10 | 483 90                                            | 550 70    | 441 80  | 104 00 | 118 80    | 94 50   |
|                                                       | Febrero         | 627 00            | 756 50    | 547 90  | 549 70          | 130 40 | 157 70    | 113 50  | 113 90 | 551 30                                            | 619 90    | 508 10  | 114 70 | 129 30    | 105 40  |
|                                                       | Marzo           | 628 10            | 761 00    | 546 90  | 529 30          | 127 20 | 155 00    | 110 00  | 106 30 | 554 30                                            | 635 30    | 503 30  | 112 30 | 129 40    | 101 40  |
|                                                       | Abril           | 636 40            | 784 30    | 546 00  | 560 60          | 125 00 | 156 00    | 105 80  | 108 70 | 570 20                                            | 654 20    | 517 30  | 112 00 | 130 10    | 100 40  |
|                                                       | Mayo            | 664 40            | 790 20    | 587 50  | 585 70          | 128 30 | 155 00    | 111 90  | 111 50 | 576 40                                            | 653 90    | 527 60  | 111 40 | 128 20    | 100 60  |
| 361 Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana |                 |                   |           |         |                 |        |           |         |        |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 P                                                | Junio           | 506 00            | 547 00    | 490 10  | 547 10          | 117 30 | 127 00    | 113 60  | 126 80 | 414 30                                            | 433 30    | 407 00  | 96 20  | 100 70    | 94 40   |
|                                                       | Julio           | 494 20            | 543 70    | 475 10  | 473 00          | 113 50 | 125 40    | 108 80  | 108 50 | 403 90                                            | 431 80    | 393 20  | 92 80  | 99 70     | 90 20   |
|                                                       | Agosto          | 530 80            | 604 20    | 502 50  | 536 60          | 120 50 | 137 80    | 113 70  | 121 60 | 438 90                                            | 462 20    | 430 00  | 99 70  | 105 60    | 97 40   |
|                                                       | Septiembre      | 519 30            | 607 60    | 485 30  | 488 50          | 116 30 | 137 00    | 108 30  | 108 90 | 431 40                                            | 464 20    | 418 80  | 96 70  | 104 80    | 93 60   |
|                                                       | Octubre         | 539 00            | 632 10    | 503 20  | 504 90          | 119 50 | 141 30    | 111 00  | 111 50 | 434 40                                            | 494 10    | 411 60  | 96 40  | 110 60    | 90 90   |
|                                                       | Noviembre       | 590 70            | 659 80    | 564 10  | 580 00          | 129 80 | 146 30    | 123 30  | 126 80 | 477 40                                            | 491 50    | 472 00  | 104 90 | 109 20    | 103 30  |
|                                                       | Diciembre       | 539 10            | 628 70    | 504 50  | 513 40          | 117 80 | 138 50    | 109 80  | 111 50 | 381 50                                            | 364 30    | 388 00  | 83 40  | 80 40     | 84 50   |
| 1998 P                                                | Enero           | 545 30            | 611 80    | 519 60  | 541 30          | 116 90 | 132 50    | 110 90  | 115 60 | 434 50                                            | 429 00    | 436 50  | 93 20  | 93 00     | 93 30   |
|                                                       | Febrero         | 598 50            | 687 90    | 564 00  | 586 20          | 124 40 | 144 00    | 116 80  | 121 20 | 482 80                                            | 488 50    | 480 50  | 100 40 | 102 40    | 99 60   |
|                                                       | Marzo           | 605 70            | 691 20    | 572 70  | 576 20          | 122 40 | 141 40    | 115 10  | 115 60 | 484 60                                            | 485 70    | 484 10  | 98 00  | 99 50     | 97 40   |
|                                                       | Abril           | 632 50            | 701 50    | 605 90  | 600 20          | 123 70 | 140 00    | 117 40  | 116 30 | 507 20                                            | 500 40    | 509 70  | 99 20  | 100 00    | 98 80   |
|                                                       | Mayo            | 644 50            | 719 70    | 615 50  | 630 60          | 124 00 | 141 70    | 117 10  | 120 10 | 523 30                                            | 516 20    | 525 90  | 100 60 | 101 70    | 100 20  |
| 362 Fabricación de vidrio y productos de vidrio       |                 |                   |           |         |                 |        |           |         |        |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 P                                                | Junio           | 546 50            | 605 10    | 521 10  | 583 50          | 126 50 | 139 80    | 120 70  | 135 10 | 542 90                                            | 562 90    | 534 40  | 125 80 | 130 20    | 123 90  |
|                                                       | Julio           | 544 80            | 598 30    | 521 60  | 492 60          | 124 90 | 137 40    | 119 40  | 112 90 | 545 90                                            | 555 30    | 541 90  | 125 30 | 127 60    | 124 20  |
|                                                       | Agosto          | 552 50            | 601 70    | 531 10  | 530 40          | 125 20 | 136 60    | 120 10  | 119 90 | 580 20                                            | 580 60    | 580 10  | 131 60 | 132 00    | 131 40  |
|                                                       | Septiembre      | 538 10            | 612 90    | 505 60  | 485 60          | 120 30 | 137 60    | 112 80  | 108 20 | 548 40                                            | 585 60    | 532 50  | 122 70 | 131 60    | 118 90  |
|                                                       | Octubre         | 559 90            | 624 60    | 531 90  | 504 30          | 123 90 | 139 00    | 117 30  | 111 20 | 565 30                                            | 582 80    | 557 80  | 125 20 | 129 80    | 123 20  |
|                                                       | Noviembre       | 579 70            | 628 30    | 558 60  | 575 50          | 127 20 | 138 70    | 122 10  | 125 70 | 600 10                                            | 599 30    | 600 50  | 131 70 | 132 50    | 131 40  |
|                                                       | Diciembre       | 615 60            | 565 70    | 637 40  | 643 40          | 134 20 | 124 10    | 138 60  | 139 90 | 715 50                                            | 609 30    | 760 90  | 156 00 | 133 80    | 165 70  |
| 1998 P                                                | Enero           | 598 10            | 650 40    | 575 40  | 597 00          | 128 10 | 140 20    | 122 70  | 127 40 | 637 40                                            | 639 70    | 636 40  | 136 60 | 138 10    | 135 90  |
|                                                       | Febrero         | 607 60            | 727 10    | 555 70  | 581 60          | 126 10 | 151 50    | 115 00  | 120 40 | 576 00                                            | 558 70    | 583 40  | 119 60 | 116 60    | 120 90  |
|                                                       | Marzo           | 634 40            | 716 10    | 599 00  | 591 40          | 128 10 | 145 80    | 120 30  | 118 70 | 611 90                                            | 556 00    | 635 80  | 123 50 | 113 30    | 127 90  |
|                                                       | Abril           | 664 00            | 727 30    | 636 60  | 634 10          | 129 80 | 144 50    | 123 30  | 122 60 | 637 00                                            | 566 90    | 667 00  | 124 30 | 112 80    | 129 30  |
|                                                       | Mayo            | 674 30            | 736 80    | 647 20  | 659 70          | 129 60 | 144 40    | 123 10  | 125 40 | 659 80                                            | 590 20    | 689 60  | 126 60 | 115 80    | 131 30  |

**1 4 10A Indices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente, en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

| Años y meses                                              |            | Salarios promedio |           |         |                |        |           |         |                | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación) |           |         |        |           |         |
|-----------------------------------------------------------|------------|-------------------|-----------|---------|----------------|--------|-----------|---------|----------------|---------------------------------------------------|-----------|---------|--------|-----------|---------|
|                                                           |            | Nominal           |           |         |                | Real   |           |         |                | Prestaciones promedio                             |           |         |        |           |         |
|                                                           |            | Total             | Empleados | Obreros |                | Total  | Empleados | Obreros |                | Total                                             | Empleados | Obreros | Total  | Empleados | Obreros |
|                                                           |            |                   |           | Mes     | Hora trabajada |        |           | Mes     | Hora trabajada |                                                   |           |         |        |           |         |
| 369 Fabricación de otros productos minerales no metálicos |            |                   |           |         |                |        |           |         |                |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                         | Junio      | 521 70            | 586 00    | 484 60  | 537 70         | 121 00 | 135 80    | 112 30  | 124 70         | 441 50                                            | 419 00    | 455 00  | 102 50 | 97 20     | 105 70  |
|                                                           | Julio      | 533 00            | 584 50    | 503 30  | 464 90         | 122 40 | 134 60    | 115 30  | 106 50         | 452 00                                            | 410 50    | 477 10  | 103 90 | 94 60     | 109 60  |
|                                                           | Agosto     | 532 90            | 585 90    | 502 40  | 510 30         | 121 00 | 133 40    | 113 70  | 115 40         | 440 40                                            | 419 10    | 453 20  | 100 10 | 95 60     | 102 90  |
|                                                           | Septiembre | 531 70            | 599 80    | 492 50  | 473 50         | 119 10 | 135 00    | 109 90  | 105 70         | 437 20                                            | 422 90    | 445 80  | 98 10  | 95 30     | 99 80   |
|                                                           | Octubre    | 560 60            | 616 40    | 528 40  | 494 20         | 124 30 | 137 60    | 116 60  | 109 20         | 472 60                                            | 435 40    | 495 00  | 104 90 | 97 30     | 109 50  |
|                                                           | Noviembre  | 552 20            | 612 20    | 517 70  | 550 70         | 121 40 | 135 60    | 113 20  | 120 50         | 467 70                                            | 433 50    | 488 30  | 102 90 | 96 10     | 107 10  |
|                                                           | Diciembre  | 546 20            | 629 10    | 498 40  | 518 80         | 119 50 | 138 40    | 108 40  | 112 70         | 476 70                                            | 468 20    | 481 90  | 104 40 | 103 10    | 105 10  |
| 1998 <sup>P</sup>                                         | Enero      | 598 00            | 629 20    | 580 00  | 604 30         | 128 30 | 136 10    | 123 80  | 129 00         | 506 30                                            | 450 20    | 540 20  | 108 70 | 97 50     | 115 60  |
|                                                           | Febrero    | 605 00            | 704 60    | 547 70  | 578 10         | 125 90 | 147 30    | 113 40  | 119 70         | 502 20                                            | 491 50    | 508 60  | 104 60 | 102 80    | 105 60  |
|                                                           | Marzo      | 620 70            | 729 20    | 558 20  | 550 90         | 125 70 | 148 90    | 112 20  | 110 80         | 558 60                                            | 611 50    | 526 60  | 113 30 | 125 00    | 106 10  |
|                                                           | Abril      | 631 40            | 714 80    | 583 30  | 594 20         | 123 90 | 142 50    | 113 00  | 115 00         | 532 50                                            | 503 40    | 550 10  | 104 40 | 100 50    | 106 90  |
|                                                           | Mayo       | 634 10            | 746 90    | 569 10  | 589 80         | 122 50 | 146 80    | 108 30  | 112 30         | 518 50                                            | 510 50    | 523 30  | 100 10 | 100 40    | 99 90   |
| 371 Industrias básicas de hierro y acero                  |            |                   |           |         |                |        |           |         |                |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                         | Junio      | 559 20            | 614 60    | 517 60  | 560 30         | 129 00 | 141 90    | 119 30  | 129 10         | 336 60                                            | 314 50    | 352 20  | 77 60  | 72 60     | 81 20   |
|                                                           | Julio      | 556 70            | 628 20    | 503 00  | 487 50         | 127 30 | 144 10    | 114 60  | 111 30         | 330 60                                            | 319 20    | 338 70  | 75 50  | 73 20     | 77 20   |
|                                                           | Agosto     | 581 10            | 650 20    | 529 40  | 543 10         | 131 40 | 147 50    | 119 20  | 122 40         | 340 50                                            | 324 20    | 352 10  | 76 90  | 73 60     | 79 30   |
|                                                           | Septiembre | 570 80            | 653 40    | 508 80  | 495 90         | 127 40 | 146 50    | 112 90  | 110 10         | 333 20                                            | 326 00    | 338 40  | 74 30  | 73 10     | 75 10   |
|                                                           | Octubre    | 584 20            | 663 60    | 524 60  | 506 90         | 129 10 | 147 50    | 115 20  | 111 30         | 339 80                                            | 327 50    | 348 50  | 75 00  | 72 80     | 76 50   |
|                                                           | Noviembre  | 594 90            | 677 20    | 533 10  | 576 90         | 130 30 | 149 40    | 116 00  | 125 60         | 348 40                                            | 334 50    | 358 30  | 76 20  | 73 80     | 77 90   |
|                                                           | Diciembre  | 575 00            | 668 50    | 504 90  | 536 00         | 125 30 | 146 50    | 109 30  | 115 90         | 422 30                                            | 446 50    | 405 20  | 91 90  | 97 90     | 87 70   |
| 1998 <sup>P</sup>                                         | Enero      | 593 40            | 679 00    | 529 10  | 567 30         | 126 90 | 146 30    | 112 30  | 120 60         | 338 60                                            | 324 60    | 348 50  | 72 30  | 69 90     | 74 00   |
|                                                           | Febrero    | 627 50            | 763 90    | 525 20  | 556 20         | 130 10 | 159 10    | 108 20  | 114 50         | 359 70                                            | 371 00    | 351 70  | 74 40  | 77 20     | 72 40   |
|                                                           | Marzo      | 685 70            | 785 20    | 611 10  | 599 60         | 138 30 | 159 70    | 122 20  | 119 70         | 380 80                                            | 366 70    | 390 90  | 76 70  | 74 60     | 78 10   |
|                                                           | Abril      | 646 20            | 764 60    | 557 40  | 582 00         | 126 50 | 151 80    | 107 40  | 112 10         | 372 80                                            | 392 20    | 359 00  | 72 80  | 77 90     | 69 20   |
|                                                           | Mayo       | 653 50            | 761 90    | 572 20  | 592 90         | 125 90 | 149 20    | 108 30  | 112 10         | 389 50                                            | 376 80    | 398 50  | 74 70  | 73 80     | 75 40   |
| 372 Industrias básicas de metales no ferrosos             |            |                   |           |         |                |        |           |         |                |                                                   |           |         |        |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                         | Junio      | 519 60            | 765 40    | 345 90  | 416 30         | 120 90 | 177 40    | 80 40   | 96 80          | 447 10                                            | 552 50    | 374 30  | 103 90 | 128 20    | 87 00   |
|                                                           | Julio      | 507 30            | 755 00    | 332 20  | 351 70         | 117 00 | 173 80    | 76 40   | 80 80          | 420 30                                            | 559 50    | 324 20  | 96 90  | 129 00    | 74 50   |
|                                                           | Agosto     | 577 50            | 767 30    | 443 50  | 464 90         | 131 60 | 174 70    | 100 70  | 105 40         | 483 20                                            | 565 50    | 426 50  | 110 00 | 128 90    | 96 80   |
|                                                           | Septiembre | 586 30            | 816 20    | 424 00  | 450 00         | 131 90 | 183 70    | 94 90   | 100 80         | 498 80                                            | 607 40    | 423 90  | 112 10 | 136 80    | 94 90   |
|                                                           | Octubre    | 584 50            | 788 90    | 440 10  | 434 80         | 130 20 | 176 00    | 97 40   | 96 30          | 494 30                                            | 584 80    | 431 90  | 110 00 | 130 60    | 95 60   |
|                                                           | Noviembre  | 538 40            | 764 00    | 379 00  | 447 70         | 119 00 | 169 10    | 83 10   | 98 30          | 443 40                                            | 563 30    | 360 70  | 97 90  | 124 90    | 79 10   |
|                                                           | Diciembre  | 468 90            | 684 30    | 316 70  | 406 30         | 103 10 | 150 50    | 69 10   | 88 50          | 388 40                                            | 502 80    | 309 40  | 85 30  | 110 70    | 67 50   |
| 1998 <sup>P</sup>                                         | Enero      | 502 70            | 775 20    | 310 10  | 347 10         | 108 60 | 167 60    | 66 40   | 74 20          | 400 70                                            | 564 70    | 287 30  | 86 50  | 122 20    | 61 50   |
|                                                           | Febrero    | 619 80            | 859 30    | 450 50  | 457 30         | 129 40 | 179 60    | 93 60   | 94 80          | 515 30                                            | 620 80    | 442 50  | 107 50 | 129 90    | 91 90   |
|                                                           | Marzo      | 674 10            | 924 00    | 497 60  | 472 10         | 137 20 | 188 60    | 100 30  | 95 10          | 569 90                                            | 685 70    | 490 10  | 115 80 | 140 10    | 98 80   |
|                                                           | Abril      | 647 90            | 948 90    | 435 10  | 495 70         | 128 20 | 189 10    | 84 60   | 96 30          | 508 40                                            | 668 70    | 397 70  | 100 40 | 133 40    | 77 30   |
|                                                           | Mayo       | 624 40            | 866 40    | 453 40  | 480 10         | 121 50 | 170 20    | 86 60   | 91 70          | 500 20                                            | 623 70    | 415 10  | 97 10  | 122 70    | 79 20   |

**1 4 10A Índices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

| Años y meses                                                               |            | Salarios promedio |               |         |                    |        |               |         |                    | Prestaciones promedio |               |         |        |               |         |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|---------------|---------|--------------------|--------|---------------|---------|--------------------|-----------------------|---------------|---------|--------|---------------|---------|
|                                                                            |            | Nominal           |               |         |                    | Real   |               |         |                    | Nominal               |               |         | Real   |               |         |
|                                                                            |            | Total             | Emplea<br>dos | Obreros |                    | Total  | Emplea<br>dos | Obreros |                    | Total                 | Emplea<br>dos | Obreros | Total  | Emplea<br>dos | Obreros |
|                                                                            |            |                   |               | Mes     | Hora tra<br>bajada |        |               | Mes     | Hora tra<br>bajada |                       |               |         |        |               |         |
| 381 Fabricacion de productos metalicos exceptuando maquinaria y equipo     |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                       |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                          | Junio      | 482 80            | 504 70        | 469 10  | 494 20             | 111 80 | 116 80        | 108 60  | 114 20             | 521 10                | 524 70        | 518 80  | 120 80 | 121 60        | 120 30  |
|                                                                            | Julio      | 483 90            | 502 60        | 472 10  | 416 10             | 110 90 | 115 60        | 108 00  | 95 00              | 521 80                | 531 30        | 515 70  | 119 80 | 122 30        | 118 20  |
|                                                                            | Agosto     | 476 80            | 497 90        | 463 60  | 464 60             | 108 10 | 113 20        | 104 80  | 104 80             | 514 60                | 526 70        | 506 90  | 116 80 | 119 90        | 114 80  |
|                                                                            | Septiembre | 482 80            | 499 40        | 472 50  | 435 40             | 108 00 | 112 30        | 105 30  | 97 10              | 525 40                | 529 30        | 522 80  | 117 70 | 119 10        | 116 70  |
|                                                                            | Octubre    | 496 70            | 517 30        | 483 80  | 442 80             | 110 00 | 115 30        | 106 60  | 97 50              | 538 10                | 542 00        | 535 60  | 119 30 | 120 90        | 118 20  |
|                                                                            | Noviembre  | 516 30            | 532 60        | 506 10  | 514 40             | 113 30 | 117 80        | 110 50  | 112 20             | 556 90                | 560 00        | 554 90  | 122 40 | 124 00        | 121 40  |
|                                                                            | Diciembre  | 445 40            | 464 90        | 433 20  | 504 00             | 97 20  | 102 20        | 94 10   | 109 30             | 493 80                | 475 90        | 505 30  | 107 90 | 104 70        | 109 90  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                          | Enero      | 466 30            | 491 50        | 450 40  | 499 70             | 99 90  | 106 20        | 96 00   | 106 50             | 522 40                | 525 00        | 520 80  | 112 10 | 113 50        | 111 20  |
|                                                                            | Febrero    | 540 30            | 570 60        | 521 40  | 517 60             | 112 20 | 119 10        | 107 80  | 106 90             | 581 80                | 602 40        | 568 60  | 120 90 | 125 90        | 117 70  |
|                                                                            | Marzo      | 556 40            | 576 60        | 543 60  | 516 50             | 112 40 | 117 60        | 109 10  | 103 60             | 602 60                | 613 80        | 595 40  | 121 90 | 125 30        | 119 70  |
|                                                                            | Abril      | 568 30            | 585 40        | 557 60  | 555 20             | 111 20 | 116 50        | 107 90  | 107 30             | 601 20                | 619 80        | 589 40  | 117 90 | 123 50        | 114 20  |
|                                                                            | Mayo       | 581 70            | 602 60        | 568 50  | 563 10             | 112 00 | 118 30        | 108 00  | 106 90             | 632 60                | 646 00        | 624 00  | 122 00 | 127 00        | 118 80  |
| 382 Construcccion de maquinaria exceptuando la electrica                   |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                       |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                          | Junio      | 525 90            | 620 70        | 469 30  | 510 00             | 121 90 | 143 90        | 108 60  | 118 00             | 494 50                | 543 80        | 465 30  | 114 60 | 126 10        | 107 80  |
|                                                                            | Julio      | 531 90            | 628 70        | 474 20  | 432 40             | 122 10 | 144 80        | 108 50  | 99 00              | 501 80                | 546 30        | 475 40  | 115 20 | 125 80        | 108 90  |
|                                                                            | Agosto     | 535 80            | 621 50        | 484 60  | 490 60             | 121 60 | 141 60        | 109 60  | 110 80             | 484 30                | 538 60        | 452 10  | 109 90 | 122 70        | 102 30  |
|                                                                            | Septiembre | 543 20            | 651 30        | 478 70  | 449 00             | 121 70 | 146 60        | 106 70  | 99 90              | 498 70                | 556 30        | 464 70  | 111 70 | 125 30        | 103 70  |
|                                                                            | Octubre    | 553 30            | 651 30        | 494 80  | 452 70             | 122 70 | 145 40        | 109 10  | 99 90              | 506 70                | 558 30        | 476 20  | 112 30 | 124 60        | 105 00  |
|                                                                            | Noviembre  | 549 80            | 656 00        | 486 40  | 505 60             | 120 90 | 145 30        | 106 30  | 110 40             | 501 40                | 560 90        | 466 20  | 110 30 | 124 30        | 101 90  |
|                                                                            | Diciembre  | 501 90            | 609 40        | 437 60  | 507 00             | 109 80 | 134 10        | 95 10   | 110 00             | 517 20                | 549 00        | 498 50  | 113 00 | 120 80        | 108 40  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                          | Enero      | 477 30            | 591 40        | 409 20  | 468 20             | 102 50 | 127 90        | 87 20   | 99 90              | 432 40                | 511 10        | 385 90  | 92 90  | 110 60        | 82 30   |
|                                                                            | Febrero    | 584 80            | 710 50        | 509 70  | 534 50             | 121 60 | 148 50        | 105 40  | 110 40             | 539 20                | 621 20        | 490 70  | 112 10 | 129 90        | 101 60  |
|                                                                            | Marzo      | 644 10            | 773 10        | 567 10  | 560 90             | 130 40 | 157 90        | 113 80  | 112 50             | 582 60                | 657 40        | 538 30  | 117 90 | 134 30        | 108 10  |
|                                                                            | Abril      | 625 40            | 754 70        | 548 20  | 564 60             | 122 80 | 150 50        | 106 10  | 109 10             | 572 20                | 654 10        | 523 80  | 112 30 | 130 40        | 101 40  |
|                                                                            | Mayo       | 630 80            | 761 70        | 552 60  | 572 50             | 121 80 | 149 70        | 105 10  | 108 70             | 572 10                | 649 80        | 526 00  | 110 40 | 127 80        | 100 10  |
| 383 Fabricacion de maquinaria aparatos accesorios y suministros electricos |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                       |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                          | Junio      | 574 70            | 597 70        | 552 40  | 564 10             | 133 00 | 138 50        | 127 60  | 130 40             | 453 80                | 441 00        | 465 70  | 105 20 | 102 30        | 107 90  |
|                                                                            | Julio      | 561 30            | 580 20        | 542 80  | 465 70             | 128 80 | 133 60        | 124 00  | 106 30             | 445 00                | 433 70        | 455 40  | 102 20 | 99 90         | 104 30  |
|                                                                            | Agosto     | 565 80            | 575 30        | 556 40  | 526 80             | 128 30 | 131 00        | 125 60  | 118 90             | 448 30                | 435 50        | 460 10  | 101 70 | 99 30         | 104 10  |
|                                                                            | Septiembre | 568 40            | 600 70        | 536 90  | 481 30             | 127 30 | 135 20        | 119 50  | 107 00             | 442 70                | 443 00        | 442 40  | 99 20  | 99 80         | 98 70   |
|                                                                            | Octubre    | 596 10            | 598 80        | 593 40  | 522 20             | 132 10 | 133 60        | 130 60  | 114 90             | 459 30                | 439 70        | 477 50  | 101 80 | 98 20         | 105 30  |
|                                                                            | Noviembre  | 582 20            | 606 70        | 558 30  | 568 90             | 128 00 | 134 40        | 121 70  | 123 90             | 446 70                | 442 10        | 451 00  | 98 30  | 98 00         | 98 60   |
|                                                                            | Diciembre  | 525 30            | 529 20        | 521 50  | 573 00             | 114 80 | 116 40        | 113 10  | 124 30             | 368 80                | 351 20        | 385 10  | 80 60  | 77 30         | 83 70   |
| 1998 <sup>P</sup>                                                          | Enero      | 475 00            | 502 40        | 448 30  | 504 40             | 102 00 | 108 60        | 95 40   | 107 30             | 381 20                | 379 30        | 383 00  | 81 90  | 82 10         | 81 70   |
|                                                                            | Febrero    | 623 30            | 638 20        | 608 70  | 586 00             | 129 50 | 133 40        | 125 70  | 121 00             | 485 00                | 446 60        | 520 90  | 100 80 | 93 40         | 107 80  |
|                                                                            | Marzo      | 655 10            | 668 60        | 641 90  | 588 10             | 132 50 | 136 50        | 128 60  | 117 80             | 501 10                | 468 00        | 531 90  | 101 40 | 95 60         | 106 80  |
|                                                                            | Abril      | 685 50            | 695 80        | 675 50  | 617 50             | 134 50 | 138 70        | 130 50  | 119 20             | 518 20                | 491 00        | 543 60  | 101 70 | 98 00         | 105 20  |
|                                                                            | Mayo       | 684 40            | 686 20        | 682 50  | 673 10             | 132 20 | 134 90        | 129 50  | 127 90             | 571 60                | 565 70        | 577 10  | 110 50 | 111 30        | 109 70  |

**1 4 10A Indices de salarios y prestaciones promedio del personal permanente,  
en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales  
1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

| Años y meses                                                                                                                                |            | Salarios promedio |               |         |                    |        |               |         |                    | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (conclusion) |               |         |        |               |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|---------------|---------|--------------------|--------|---------------|---------|--------------------|-------------------------------------------------|---------------|---------|--------|---------------|---------|
|                                                                                                                                             |            | Nominal           |               |         |                    | Real   |               |         |                    | Prestaciones promedio                           |               |         | Real   |               |         |
|                                                                                                                                             |            | Total             | Emplea<br>dos | Obreros |                    | Total  | Emplea<br>dos | Obreros |                    | Total                                           | Emplea<br>dos | Obreros | Total  | Emplea<br>dos | Obreros |
|                                                                                                                                             |            |                   |               | Mes     | Hora tra<br>bajada |        |               | Mes     | Hora tra<br>bajada |                                                 |               |         |        |               |         |
| 384 Construcción de equipo y material de transporte                                                                                         |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                                                 |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                           | Junio      | 527 50            | 545 40        | 515 40  | 541 30             | 122 20 | 126 40        | 119 30  | 125 30             | 464 20                                          | 464 30        | 464 10  | 107 80 | 107 80        | 107 80  |
|                                                                                                                                             | Julio      | 522 50            | 543 40        | 508 40  | 450 90             | 119 90 | 125 10        | 116 40  | 103 20             | 449 10                                          | 464 60        | 438 00  | 103 30 | 107 20        | 100 60  |
|                                                                                                                                             | Agosto     | 529 70            | 540 10        | 522 60  | 551 60             | 120 10 | 123 00        | 118 20  | 124 70             | 455 30                                          | 461 80        | 450 70  | 103 50 | 105 40        | 102 20  |
|                                                                                                                                             | Septiembre | 463 60            | 474 70        | 456 10  | 485 20             | 103 80 | 106 80        | 101 70  | 108 40             | 429 90                                          | 436 10        | 425 40  | 96 50  | 98 40         | 95 10   |
|                                                                                                                                             | Octubre    | 579 60            | 585 20        | 575 80  | 505 80             | 128 40 | 130 50        | 127 00  | 111 70             | 468 70                                          | 470 30        | 467 50  | 104 10 | 105 20        | 103 40  |
|                                                                                                                                             | Noviembre  | 579 00            | 576 40        | 580 60  | 591 50             | 127 20 | 127 60        | 126 90  | 129 20             | 466 60                                          | 459 00        | 471 90  | 102 80 | 101 90        | 103 40  |
|                                                                                                                                             | Diciembre  | 558 10            | 549 60        | 563 80  | 640 20             | 121 90 | 120 90        | 122 50  | 139 20             | 501 00                                          | 521 70        | 486 30  | 109 80 | 115 00        | 106 00  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                           | Enero      | 506 40            | 537 00        | 485 70  | 535 60             | 108 60 | 116 10        | 103 60  | 114 40             | 415 00                                          | 450 20        | 390 00  | 89 30  | 97 50         | 83 40   |
|                                                                                                                                             | Febrero    | 615 70            | 629 50        | 606 30  | 585 10             | 127 90 | 131 50        | 125 40  | 121 10             | 497 50                                          | 507 90        | 490 00  | 103 60 | 106 40        | 101 60  |
|                                                                                                                                             | Marzo      | 641 30            | 659 70        | 628 80  | 596 00             | 129 70 | 134 70        | 126 30  | 119 60             | 512 10                                          | 514 00        | 510 80  | 103 80 | 105 20        | 102 90  |
|                                                                                                                                             | Abril      | 638 60            | 660 50        | 623 80  | 598 60             | 125 10 | 131 60        | 120 80  | 115 90             | 585 90                                          | 674 90        | 522 70  | 115 40 | 134 80        | 101 50  |
|                                                                                                                                             | Mayo       | 651 10            | 671 40        | 637 40  | 633 30             | 125 50 | 131 90        | 121 20  | 120 50             | 526 50                                          | 526 60        | 526 40  | 101 80 | 103 70        | 100 40  |
| 385 Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotograficos e instrumentos de optica |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                                                 |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                           | Junio      | 592 90            | 665 80        | 505 70  | 532 50             | 137 10 | 153 60        | 116 90  | 123 00             | 522 10                                          | 567 50        | 466 70  | 120 80 | 131 10        | 108 00  |
|                                                                                                                                             | Julio      | 593 30            | 662 00        | 511 10  | 470 20             | 136 00 | 151 80        | 116 80  | 107 20             | 521 80                                          | 561 20        | 473 70  | 119 70 | 128 80        | 108 40  |
|                                                                                                                                             | Agosto     | 597 50            | 680 30        | 498 30  | 506 00             | 135 40 | 154 30        | 112 50  | 114 00             | 529 30                                          | 577 50        | 470 60  | 120 10 | 131 10        | 106 40  |
|                                                                                                                                             | Septiembre | 612 50            | 682 40        | 528 90  | 501 20             | 137 00 | 152 90        | 117 80  | 111 50             | 545 40                                          | 582 90        | 499 80  | 122 10 | 130 80        | 111 40  |
|                                                                                                                                             | Octubre    | 624 20            | 689 20        | 546 30  | 511 10             | 138 30 | 153 10        | 120 30  | 112 30             | 548 80                                          | 577 90        | 513 30  | 121 70 | 128 50        | 113 20  |
|                                                                                                                                             | Noviembre  | 620 00            | 681 30        | 546 70  | 564 90             | 136 20 | 150 20        | 119 30  | 123 00             | 543 40                                          | 568 80        | 512 50  | 119 50 | 125 60        | 112 00  |
|                                                                                                                                             | Diciembre  | 518 80            | 562 50        | 466 60  | 503 50             | 113 30 | 123 20        | 101 30  | 109 40             | 541 70                                          | 538 60        | 545 60  | 118 30 | 118 10        | 118 60  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                           | Enero      | 606 80            | 688 40        | 509 10  | 576 00             | 130 20 | 148 20        | 108 40  | 122 50             | 586 40                                          | 633 30        | 529 30  | 125 90 | 136 50        | 112 90  |
|                                                                                                                                             | Febrero    | 680 10            | 737 90        | 610 90  | 593 00             | 141 20 | 153 60        | 126 20  | 122 50             | 654 90                                          | 667 80        | 639 40  | 136 10 | 139 10        | 132 30  |
|                                                                                                                                             | Marzo      | 727 90            | 820 80        | 616 70  | 595 60             | 147 30 | 166 90        | 123 60  | 119 10             | 663 30                                          | 703 20        | 614 60  | 134 30 | 143 10        | 123 40  |
|                                                                                                                                             | Abril      | 691 10            | 789 20        | 573 60  | 596 70             | 135 90 | 156 60        | 110 80  | 115 30             | 636 90                                          | 690 30        | 571 90  | 125 30 | 137 10        | 110 70  |
|                                                                                                                                             | Mayo       | 703 00            | 777 20        | 614 20  | 626 30             | 136 10 | 152 10        | 116 60  | 118 70             | 651 90                                          | 689 90        | 605 60  | 126 20 | 135 20        | 115 10  |
| 390 Otras industrias manufactureras                                                                                                         |            |                   |               |         |                    |        |               |         |                    |                                                 |               |         |        |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                           | Junio      | 513 80            | 612 80        | 448 30  | 496 10             | 119 10 | 142 10        | 103 80  | 114 80             | 485 50                                          | 546 30        | 444 90  | 112 60 | 126 90        | 103 00  |
|                                                                                                                                             | Julio      | 526 60            | 637 50        | 453 30  | 424 40             | 121 00 | 146 80        | 103 80  | 97 00              | 515 50                                          | 589 50        | 466 00  | 118 50 | 136 00        | 106 70  |
|                                                                                                                                             | Agosto     | 524 00            | 637 00        | 449 30  | 460 50             | 119 00 | 145 10        | 101 60  | 104 20             | 510 90                                          | 584 50        | 461 70  | 116 10 | 133 40        | 104 40  |
|                                                                                                                                             | Septiembre | 538 50            | 655 70        | 461 00  | 428 60             | 120 80 | 147 70        | 102 80  | 95 80              | 516 10                                          | 600 10        | 459 90  | 115 80 | 135 40        | 102 60  |
|                                                                                                                                             | Octubre    | 542 40            | 646 00        | 473 90  | 443 00             | 120 40 | 144 20        | 104 50  | 97 90              | 531 40                                          | 596 90        | 487 50  | 118 00 | 133 50        | 107 50  |
|                                                                                                                                             | Noviembre  | 541 80            | 650 50        | 470 00  | 504 50             | 119 30 | 144 10        | 102 70  | 110 20             | 542 30                                          | 609 90        | 497 00  | 119 40 | 135 40        | 108 60  |
|                                                                                                                                             | Diciembre  | 492 10            | 595 20        | 424 00  | 494 10             | 107 70 | 131 00        | 92 20   | 107 60             | 661 50                                          | 867 50        | 523 80  | 145 00 | 191 30        | 113 90  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                           | Enero      | 492 70            | 608 60        | 416 20  | 499 50             | 105 90 | 131 60        | 88 80   | 106 80             | 484 80                                          | 564 90        | 431 10  | 104 20 | 122 40        | 92 00   |
|                                                                                                                                             | Febrero    | 604 30            | 727 00        | 523 10  | 530 80             | 125 70 | 152 00        | 108 20  | 109 70             | 588 60                                          | 659 00        | 541 50  | 122 50 | 138 00        | 112 00  |
|                                                                                                                                             | Marzo      | 632 20            | 741 80        | 559 70  | 555 40             | 128 10 | 151 50        | 112 40  | 111 40             | 587 20                                          | 656 10        | 541 10  | 119 00 | 134 30        | 108 70  |
|                                                                                                                                             | Abril      | 607 10            | 723 90        | 529 90  | 566 90             | 119 30 | 144 30        | 102 60  | 109 70             | 593 20                                          | 664 50        | 545 50  | 116 50 | 132 70        | 105 60  |
|                                                                                                                                             | Mayo       | 630 60            | 772 50        | 536 90  | 560 20             | 122 00 | 151 90        | 102 10  | 106 80             | 618 80                                          | 701 00        | 563 70  | 119 60 | 138 10        | 107 20  |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

**1 4 11 Índices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera**  
**Total nacional**  
**1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

|                                   |            | Base promedio mensual 1990 = 100 0   |               |         |        |               |         |                                     |         |               |         |
|-----------------------------------|------------|--------------------------------------|---------------|---------|--------|---------------|---------|-------------------------------------|---------|---------------|---------|
| Años y meses                      |            | Remuneracion promedio de permanentes |               |         |        |               |         | Remuneracion promedio de temporales |         |               |         |
|                                   |            | Nominal                              |               |         | Real   |               |         | Nominal                             |         | Real          |         |
|                                   |            | Total                                | Emplea<br>dos | Obreros | Total  | Emplea<br>dos | Obreros | Emplea<br>dos                       | Obreros | Emplea<br>dos | Obreros |
| Total nacional                    |            |                                      |               |         |        |               |         |                                     |         |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                 | Junio      | 506 70                               | 550 70        | 475 40  | 117 40 | 127 60        | 110 10  | 536 60                              | 494 10  | 125 00        | 114 80  |
|                                   | Julio      | 507 90                               | 552 00        | 476 70  | 116 60 | 127 10        | 109 20  | 537 90                              | 491 20  | 124 40        | 112 80  |
|                                   | Agosto     | 513 90                               | 558 90        | 481 90  | 116 60 | 127 30        | 109 00  | 538 10                              | 477 30  | 123 10        | 108 30  |
|                                   | Septiembre | 515 10                               | 564 70        | 479 90  | 115 40 | 127 10        | 107 00  | 548 60                              | 478 10  | 124 10        | 107 00  |
|                                   | Octubre    | 527 60                               | 575 90        | 493 30  | 117 00 | 128 50        | 108 80  | 545 20                              | 493 50  | 122 20        | 109 20  |
|                                   | Noviembre  | 543 00                               | 590 10        | 509 60  | 119 40 | 130 70        | 111 40  | 544 80                              | 498 90  | 121 20        | 109 40  |
|                                   | Diciembre  | 530 10                               | 580 20        | 494 40  | 115 90 | 127 60        | 107 50  | 594 40                              | 490 90  | 131 40        | 107 10  |
| 1998 <sup>P</sup>                 | Enero      | 514 40                               | 557 90        | 483 50  | 110 40 | 120 60        | 103 10  | 555 90                              | 492 20  | 120 80        | 105 30  |
|                                   | Febrero    | 562 70                               | 620 70        | 521 60  | 117 00 | 129 70        | 107 90  | 611 20                              | 532 00  | 128 40        | 110 40  |
|                                   | Marzo      | 585 50                               | 640 70        | 546 40  | 118 50 | 130 80        | 109 70  | 629 10                              | 545 00  | 129 10        | 109 80  |
|                                   | Abril      | 586 60                               | 644 00        | 545 80  | 115 10 | 128 30        | 105 70  | 589 00                              | 541 60  | 118 00        | 105 20  |
|                                   | Mayo       | 596 00                               | 649 00        | 558 30  | 115 10 | 127 50        | 106 20  | 613 80                              | 554 20  | 121 20        | 105 70  |
| Total nacional sin trilla de cafe |            |                                      |               |         |        |               |         |                                     |         |               |         |
| 1997 <sup>P</sup>                 | Junio      | 506 40                               | 550 80        | 474 90  | 117 40 | 127 60        | 110 00  | 536 50                              | 492 50  | 124 90        | 114 60  |
|                                   | Julio      | 507 70                               | 552 10        | 476 20  | 116 60 | 127 10        | 109 00  | 537 70                              | 489 20  | 124 40        | 112 50  |
|                                   | Agosto     | 513 80                               | 559 10        | 481 70  | 116 60 | 127 30        | 109 00  | 537 90                              | 482 50  | 123 10        | 109 60  |
|                                   | Septiembre | 515 20                               | 564 90        | 479 90  | 115 40 | 127 10        | 107 00  | 548 50                              | 480 10  | 124 10        | 107 60  |
|                                   | Octubre    | 527 50                               | 576 00        | 493 10  | 117 00 | 128 50        | 108 80  | 545 10                              | 496 30  | 122 20        | 110 00  |
|                                   | Noviembre  | 543 00                               | 590 30        | 509 40  | 119 40 | 130 70        | 111 30  | 544 70                              | 501 40  | 121 20        | 110 10  |
|                                   | Diciembre  | 529 30                               | 579 90        | 493 30  | 115 70 | 127 60        | 107 30  | 594 30                              | 493 10  | 131 40        | 107 70  |
| 1998 <sup>P</sup>                 | Enero      | 513 60                               | 557 60        | 482 30  | 110 30 | 120 60        | 102 90  | 555 80                              | 492 00  | 120 80        | 105 40  |
|                                   | Febrero    | 562 30                               | 620 50        | 521 10  | 116 90 | 129 70        | 107 80  | 611 00                              | 532 00  | 128 30        | 110 60  |
|                                   | Marzo      | 585 40                               | 640 60        | 546 20  | 118 50 | 130 80        | 109 70  | 629 10                              | 543 70  | 129 10        | 109 70  |
|                                   | Abril      | 586 30                               | 643 90        | 545 40  | 115 10 | 128 30        | 105 60  | 589 00                              | 540 10  | 118 00        | 105 10  |
|                                   | Mayo       | 595 50                               | 648 80        | 557 70  | 115 00 | 127 50        | 106 10  | 613 70                              | 553 50  | 121 20        | 105 80  |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

**1 4 11A Indices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales**  
**1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0

| Años y meses                                                         |            | Remuneracion promedio de permanentes |           |         |        |           |         | Remuneracion promedio de temporales |         |           |         |
|----------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------|---------|--------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                                                      |            | Nominal                              |           |         | Real   |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                                                                      |            | Total                                | Empleados | Obreros | Total  | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>311 312 Fabricacion de productos alimenticios excepto bebidas</b> |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                    | Junio      | 497 10                               | 556 60    | 453 60  | 115 20 | 129 00    | 105 00  | 509 20                              | 458 80  | 119 40    | 105 40  |
|                                                                      | Julio      | 480 80                               | 529 50    | 445 20  | 110 40 | 121 90    | 101 90  | 483 80                              | 476 50  | 112 70    | 108 20  |
|                                                                      | Agosto     | 507 60                               | 572 50    | 460 10  | 115 20 | 130 40    | 104 00  | 455 90                              | 420 30  | 105 00    | 94 30   |
|                                                                      | Septiembre | 496 20                               | 566 00    | 445 20  | 111 20 | 127 40    | 99 20   | 450 40                              | 441 30  | 102 50    | 97 60   |
|                                                                      | Octubre    | 516 20                               | 589 70    | 462 40  | 114 50 | 131 60    | 101 90  | 475 80                              | 445 10  | 107 40    | 97 30   |
|                                                                      | Noviembre  | 549 50                               | 623 60    | 495 30  | 120 90 | 138 10    | 108 20  | 488 40                              | 445 40  | 109 40    | 96 50   |
|                                                                      | Diciembre  | 529 20                               | 607 00    | 472 30  | 115 80 | 133 60    | 102 70  | 646 50                              | 480 20  | 143 90    | 103 50  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                    | Enero      | 529 10                               | 582 70    | 489 80  | 113 60 | 126 00    | 104 40  | 506 60                              | 491 20  | 110 80    | 103 90  |
|                                                                      | Febrero    | 555 70                               | 626 50    | 503 90  | 115 60 | 131 00    | 104 20  | 637 10                              | 513 00  | 134 70    | 105 20  |
|                                                                      | Marzo      | 568 60                               | 645 00    | 512 80  | 115 10 | 131 70    | 102 90  | 590 00                              | 523 80  | 121 90    | 104 30  |
|                                                                      | Abril      | 561 90                               | 631 00    | 511 30  | 110 30 | 125 80    | 99 00   | 552 30                              | 535 70  | 111 40    | 102 80  |
|                                                                      | Mayo       | 576 80                               | 643 40    | 528 10  | 111 50 | 126 50    | 100 40  | 564 30                              | 518 20  | 112 20    | 97 70   |
| <b>311-312 A Trilla de cafe</b>                                      |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                    | Junio      | 568 80                               | 520 20    | 601 00  | 130 90 | 119 90    | 138 20  | 782 80                              | 512 30  | 181 20    | 116 40  |
|                                                                      | Julio      | 567 80                               | 517 60    | 601 00  | 129 40 | 118 50    | 136 60  | 739 40                              | 518 60  | 170 00    | 116 50  |
|                                                                      | Agosto     | 524 30                               | 502 70    | 538 70  | 118 10 | 113 80    | 121 00  | 739 40                              | 364 70  | 168 20    | 80 90   |
|                                                                      | Septiembre | 489 80                               | 514 30    | 473 70  | 109 00 | 115 10    | 104 90  | 739 40                              | 426 00  | 166 20    | 93 20   |
|                                                                      | Octubre    | 537 10                               | 554 80    | 525 60  | 118 30 | 123 10    | 115 10  | 739 40                              | 424 90  | 164 80    | 91 90   |
|                                                                      | Noviembre  | 552 70                               | 541 00    | 560 50  | 120 60 | 119 10    | 121 60  | 739 40                              | 436 80  | 163 50    | 93 70   |
|                                                                      | Diciembre  | 727 10                               | 661 20    | 770 60  | 157 70 | 144 60    | 166 30  | 706 50                              | 435 50  | 155 20    | 92 90   |
| 1998 <sup>P</sup>                                                    | Enero      | 725 00                               | 639 30    | 781 70  | 154 30 | 137 40    | 165 50  | 731 80                              | 482 30  | 158 00    | 100 90  |
|                                                                      | Febrero    | 667 30                               | 673 50    | 663 30  | 137 70 | 139 90    | 136 30  | 916 20                              | 517 60  | 191 20    | 105 10  |
|                                                                      | Marzo      | 628 00                               | 672 50    | 598 70  | 126 20 | 136 50    | 119 40  | 711 20                              | 556 80  | 145 00    | 109 70  |
|                                                                      | Abril      | 652 40                               | 662 90    | 645 50  | 127 00 | 131 30    | 124 10  | 581 00                              | 557 40  | 115 60    | 105 90  |
|                                                                      | Mayo       | 713 40                               | 705 60    | 718 60  | 136 60 | 137 90    | 135 70  | 837 00                              | 555 30  | 164 30    | 103 60  |
| <b>311 312 B Alimentos sin trilla de cafe</b>                        |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                    | Junio      | 495 20                               | 557 50    | 449 50  | 114 80 | 129 30    | 104 10  | 508 50                              | 433 00  | 119 20    | 100 20  |
|                                                                      | Julio      | 478 50                               | 529 80    | 440 80  | 109 90 | 122 00    | 100 90  | 483 10                              | 455 70  | 112 50    | 104 20  |
|                                                                      | Agosto     | 507 10                               | 574 20    | 457 90  | 115 10 | 130 80    | 103 50  | 455 10                              | 442 10  | 104 80    | 99 90   |
|                                                                      | Septiembre | 496 40                               | 567 20    | 444 40  | 111 30 | 127 70    | 99 10   | 449 60                              | 445 50  | 102 40    | 99 30   |
|                                                                      | Octubre    | 515 60                               | 590 50    | 460 60  | 114 40 | 131 80    | 101 50  | 475 00                              | 451 40  | 107 20    | 99 40   |
|                                                                      | Noviembre  | 549 40                               | 625 70    | 493 50  | 120 90 | 138 60    | 107 80  | 487 80                              | 446 60  | 109 30    | 97 50   |
|                                                                      | Diciembre  | 523 90                               | 605 60    | 464 00  | 114 60 | 133 30    | 100 80  | 646 40                              | 496 90  | 143 90    | 107 90  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                    | Enero      | 523 80                               | 581 30    | 481 60  | 112 50 | 125 70    | 102 70  | 505 90                              | 492 40  | 110 70    | 104 90  |
|                                                                      | Febrero    | 552 70                               | 625 30    | 499 40  | 115 00 | 130 70    | 103 30  | 636 30                              | 508 10  | 134 50    | 105 00  |
|                                                                      | Marzo      | 567 00                               | 644 30    | 510 30  | 114 80 | 131 60    | 102 50  | 589 70                              | 506 60  | 121 80    | 101 60  |
|                                                                      | Abril      | 559 50                               | 630 20    | 507 50  | 109 90 | 125 60    | 98 20   | 552 20                              | 523 40  | 111 30    | 101 20  |
|                                                                      | Mayo       | 573 20                               | 641 80    | 522 80  | 110 80 | 126 20    | 99 40   | 563 50                              | 499 20  | 112 00    | 94 80   |

**1 4 11A Indices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales**  
**1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)

| Años y meses                       |            | Remuneracion promedio de permanentes |           |         |        |           |         | Remuneracion promedio de temporales |         |           |         |
|------------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------|---------|--------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                    |            | Nominal                              |           |         | Real   |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                                    |            | Total                                | Empleados | Obreros | Total  | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>313 Industria de bebidas</b>    |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                  | Junio      | 535 90                               | 591 00    | 482 50  | 123 70 | 136 40    | 111 30  | 548 00                              | 584 00  | 127 30    | 137 00  |
|                                    | Julio      | 560 90                               | 613 00    | 510 40  | 128 40 | 140 60    | 116 40  | 591 20                              | 605 10  | 136 50    | 140 30  |
|                                    | Agosto     | 569 40                               | 613 00    | 527 20  | 128 80 | 139 00    | 118 80  | 593 40                              | 625 80  | 135 50    | 143 40  |
|                                    | Septiembre | 565 20                               | 605 60    | 526 10  | 126 20 | 135 80    | 116 90  | 551 80                              | 595 20  | 124 50    | 134 40  |
|                                    | Octubre    | 582 50                               | 619 20    | 547 00  | 128 80 | 137 60    | 120 20  | 554 00                              | 589 80  | 123 90    | 131 70  |
|                                    | Noviembre  | 575 80                               | 618 80    | 534 20  | 126 30 | 136 50    | 116 30  | 531 30                              | 606 70  | 118 00    | 134 30  |
|                                    | Diciembre  | 621 40                               | 654 70    | 589 20  | 135 40 | 143 50    | 127 60  | 560 50                              | 601 50  | 123 60    | 132 40  |
| 1998 <sup>p</sup>                  | Enero      | 662 30                               | 690 80    | 634 70  | 141 70 | 148 80    | 134 90  | 595 40                              | 704 60  | 129 10    | 152 20  |
|                                    | Febrero    | 627 40                               | 719 70    | 537 90  | 130 10 | 149 80    | 110 90  | 607 90                              | 646 90  | 127 40    | 135 60  |
|                                    | Marzo      | 638 40                               | 712 70    | 566 40  | 128 90 | 144 90    | 113 30  | 624 70                              | 710 80  | 127 90    | 144 60  |
|                                    | Abril      | 645 90                               | 720 60    | 573 50  | 126 60 | 143 10    | 110 60  | 597 70                              | 650 70  | 119 40    | 127 60  |
|                                    | Mayo       | 650 60                               | 717 30    | 585 90  | 125 50 | 140 40    | 111 00  | 570 20                              | 665 00  | 112 40    | 128 10  |
| <b>314 Industria del tabaco</b>    |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                  | Junio      | 533 50                               | 536 40    | 531 40  | 124 20 | 124 80    | 123 70  | 0 00                                | 519 70  | 0 00      | 120 40  |
|                                    | Julio      | 567 30                               | 604 20    | 538 20  | 130 90 | 139 70    | 123 80  | 115 20                              | 651 00  | 26 80     | 149 10  |
|                                    | Agosto     | 589 00                               | 609 60    | 572 90  | 134 30 | 139 40    | 130 20  | 350 40                              | 726 90  | 80 50     | 164 50  |
|                                    | Septiembre | 587 40                               | 609 00    | 570 40  | 132 20 | 137 60    | 127 90  | 559 60                              | 720 40  | 127 10    | 160 70  |
|                                    | Octubre    | 599 10                               | 612 00    | 589 00  | 133 40 | 137 10    | 130 50  | 541 60                              | 701 90  | 122 00    | 154 80  |
|                                    | Noviembre  | 582 00                               | 601 30    | 566 80  | 128 60 | 133 70    | 124 50  | 385 40                              | 726 70  | 86 10     | 158 80  |
|                                    | Diciembre  | 690 30                               | 714 70    | 671 20  | 151 60 | 157 90    | 146 70  | 432 60                              | 939 90  | 96 10     | 204 40  |
| 1998 <sup>p</sup>                  | Enero      | 484 90                               | 508 70    | 466 20  | 104 60 | 110 50    | 99 90   | 423 80                              | 864 10  | 92 50     | 184 30  |
|                                    | Febrero    | 597 40                               | 574 30    | 615 80  | 124 70 | 120 50    | 128 00  | 468 90                              | 810 40  | 98 90     | 167 70  |
|                                    | Marzo      | 656 60                               | 656 50    | 656 80  | 133 50 | 134 60    | 132 60  | 510 20                              | 856 20  | 105 10    | 172 00  |
|                                    | Abril      | 639 90                               | 643 50    | 637 30  | 126 10 | 128 80    | 124 00  | 482 60                              | 868 20  | 97 10     | 168 10  |
|                                    | Mayo       | 651 50                               | 650 00    | 652 80  | 126 30 | 128 30    | 124 80  | 464 50                              | 843 20  | 92 10     | 160 40  |
| <b>321 Fabricacion de textiles</b> |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                  | Junio      | 473 20                               | 546 20    | 442 40  | 109 80 | 127 10    | 102 50  | 538 90                              | 626 50  | 126 50    | 145 40  |
|                                    | Julio      | 484 00                               | 560 70    | 451 80  | 111 20 | 129 60    | 103 50  | 557 30                              | 637 90  | 129 90    | 146 40  |
|                                    | Agosto     | 475 60                               | 553 10    | 443 00  | 108 00 | 126 40    | 100 20  | 574 80                              | 626 90  | 132 50    | 142 10  |
|                                    | Septiembre | 484 10                               | 574 20    | 446 20  | 108 50 | 129 70    | 99 60   | 554 80                              | 625 60  | 126 40    | 139 80  |
|                                    | Octubre    | 484 50                               | 570 40    | 448 30  | 107 50 | 127 70    | 98 90   | 570 00                              | 641 90  | 128 80    | 141 90  |
|                                    | Noviembre  | 501 80                               | 590 00    | 464 70  | 110 40 | 131 10    | 101 60  | 522 90                              | 654 00  | 117 30    | 143 30  |
|                                    | Diciembre  | 457 00                               | 545 30    | 419 80  | 99 90  | 120 40    | 91 30   | 453 70                              | 571 90  | 101 10    | 124 60  |
| 1998 <sup>p</sup>                  | Enero      | 435 60                               | 509 40    | 404 50  | 93 50  | 110 50    | 86 30   | 463 60                              | 575 80  | 101 50    | 123 10  |
|                                    | Febrero    | 524 90                               | 620 30    | 484 70  | 109 20 | 130 10    | 100 30  | 585 90                              | 723 90  | 124 00    | 150 10  |
|                                    | Marzo      | 528 00                               | 648 30    | 477 40  | 106 90 | 132 80    | 95 90   | 596 70                              | 734 30  | 123 40    | 147 80  |
|                                    | Abril      | 524 50                               | 618 30    | 485 10  | 102 80 | 123 70    | 94 00   | 590 30                              | 694 00  | 119 10    | 134 70  |
|                                    | Mayo       | 572 70                               | 687 90    | 524 30  | 110 40 | 135 70    | 99 80   | 596 60                              | 775 40  | 118 70    | 147 80  |

**1 4 11A Indices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)

| Años y meses                                                                                                                       |            | Remuneracion promedio de permanentes |           |         |        |           |         | Remuneracion promedio de temporales |         |           |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------|---------|--------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                                                                                                                    |            | Nominal                              |           |         | Real   |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                                                                                                                                    |            | Total                                | Empleados | Obreros | Total  | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>322 Fabricacion de prendas de vestir excepto calzado</b>                                                                        |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                                                                  | Junio      | 500 20                               | 580 40    | 473 20  | 116 10 | 134 50    | 109 80  | 505 30                              | 505 60  | 117 10    | 117 90  |
|                                                                                                                                    | Julio      | 514 30                               | 623 20    | 477 60  | 118 20 | 143 50    | 109 60  | 508 60                              | 498 10  | 117 10    | 114 90  |
|                                                                                                                                    | Agosto     | 512 60                               | 646 70    | 467 40  | 116 40 | 147 30    | 105 90  | 460 00                              | 491 40  | 104 80    | 112 00  |
|                                                                                                                                    | Septiembre | 524 30                               | 676 50    | 473 10  | 117 50 | 152 30    | 105 70  | 453 60                              | 503 90  | 102 10    | 113 20  |
|                                                                                                                                    | Octubre    | 532 90                               | 701 90    | 475 90  | 118 20 | 156 70    | 105 10  | 485 40                              | 527 00  | 108 30    | 117 00  |
|                                                                                                                                    | Noviembre  | 543 40                               | 722 10    | 483 20  | 119 50 | 159 90    | 105 80  | 478 40                              | 528 00  | 105 90    | 116 20  |
|                                                                                                                                    | Diciembre  | 483 90                               | 686 60    | 415 50  | 105 90 | 151 10    | 90 50   | 495 40                              | 498 00  | 109 00    | 109 00  |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                                                                  | Enero      | 485 60                               | 637 80    | 434 40  | 104 30 | 137 90    | 92 80   | 537 00                              | 552 80  | 116 10    | 118 80  |
|                                                                                                                                    | Febrero    | 551 50                               | 686 00    | 506 20  | 114 70 | 143 40    | 104 90  | 573 60                              | 529 50  | 119 90    | 110 30  |
|                                                                                                                                    | Marzo      | 542 80                               | 706 30    | 487 80  | 109 80 | 144 30    | 98 10   | 584 10                              | 556 60  | 119 30    | 112 60  |
|                                                                                                                                    | Abril      | 560 70                               | 730 40    | 503 60  | 109 80 | 145 60    | 97 70   | 610 90                              | 549 00  | 121 80    | 107 10  |
|                                                                                                                                    | Mayo       | 558 00                               | 715 80    | 504 90  | 107 50 | 140 70    | 96 20   | 608 40                              | 543 40  | 119 60    | 104 10  |
| <b>323 Industria del cuero y productos del cuero y sucedaneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir</b> |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                                                                  | Junio      | 435 30                               | 496 90    | 403 70  | 101 00 | 115 10    | 93 70   | 491 60                              | 446 00  | 114 00    | 104 80  |
|                                                                                                                                    | Julio      | 454 50                               | 504 50    | 428 80  | 104 50 | 116 10    | 98 40   | 511 10                              | 461 10  | 117 70    | 107 10  |
|                                                                                                                                    | Agosto     | 460 10                               | 517 70    | 430 60  | 104 60 | 117 90    | 97 60   | 480 50                              | 459 60  | 109 50    | 105 50  |
|                                                                                                                                    | Septiembre | 457 60                               | 517 10    | 427 00  | 102 60 | 116 40    | 95 50   | 487 50                              | 471 20  | 109 80    | 106 60  |
|                                                                                                                                    | Octubre    | 453 60                               | 523 90    | 417 50  | 100 70 | 116 90    | 92 30   | 510 40                              | 465 50  | 114 00    | 104 10  |
|                                                                                                                                    | Noviembre  | 472 90                               | 535 40    | 440 90  | 104 10 | 118 50    | 96 60   | 512 40                              | 492 70  | 113 50    | 109 20  |
|                                                                                                                                    | Diciembre  | 462 10                               | 470 00    | 458 10  | 101 00 | 103 40    | 99 80   | 539 60                              | 421 40  | 118 80    | 92 90   |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                                                                  | Enero      | 427 00                               | 471 90    | 404 00  | 91 70  | 102 00    | 86 40   | 449 40                              | 357 00  | 97 20     | 77 20   |
|                                                                                                                                    | Febrero    | 501 00                               | 562 40    | 469 50  | 104 30 | 117 50    | 97 40   | 555 30                              | 536 90  | 116 10    | 112 70  |
|                                                                                                                                    | Marzo      | 537 60                               | 609 60    | 500 70  | 108 90 | 124 50    | 100 80  | 572 10                              | 537 10  | 116 90    | 109 40  |
|                                                                                                                                    | Abril      | 549 20                               | 599 30    | 523 50  | 107 70 | 119 40    | 101 60  | 594 50                              | 538 50  | 118 60    | 105 70  |
|                                                                                                                                    | Mayo       | 575 90                               | 613 60    | 556 60  | 111 10 | 120 60    | 106 10  | 568 60                              | 528 40  | 111 80    | 101 90  |
| <b>324 Fabricacion de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plastico</b>                                                  |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                                                                  | Junio      | 438 10                               | 582 60    | 394 20  | 102 00 | 135 10    | 91 80   | 421 50                              | 456 20  | 98 00     | 106 50  |
|                                                                                                                                    | Julio      | 489 80                               | 621 00    | 449 90  | 112 90 | 143 00    | 103 60  | 414 70                              | 418 60  | 95 80     | 96 60   |
|                                                                                                                                    | Agosto     | 479 50                               | 635 30    | 432 20  | 109 20 | 144 70    | 98 30   | 396 10                              | 447 50  | 90 50     | 102 00  |
|                                                                                                                                    | Septiembre | 483 90                               | 653 80    | 432 20  | 108 80 | 147 20    | 96 90   | 472 00                              | 411 20  | 106 60    | 92 40   |
|                                                                                                                                    | Octubre    | 494 00                               | 638 20    | 450 20  | 109 90 | 142 50    | 99 80   | 493 70                              | 436 00  | 110 50    | 96 90   |
|                                                                                                                                    | Noviembre  | 501 40                               | 652 90    | 455 40  | 110 60 | 144 60    | 100 10  | 449 90                              | 450 10  | 100 00    | 99 10   |
|                                                                                                                                    | Diciembre  | 494 60                               | 571 00    | 471 50  | 108 40 | 125 70    | 103 10  | 408 00                              | 395 50  | 90 10     | 86 70   |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                                                                  | Enero      | 472 30                               | 580 40    | 439 40  | 101 60 | 125 50    | 94 30   | 425 80                              | 409 00  | 92 40     | 87 90   |
|                                                                                                                                    | Febrero    | 525 00                               | 721 50    | 465 30  | 109 50 | 150 80    | 96 80   | 433 70                              | 499 50  | 91 00     | 104 20  |
|                                                                                                                                    | Marzo      | 515 50                               | 684 00    | 464 40  | 104 60 | 139 70    | 93 80   | 461 60                              | 522 80  | 94 60     | 105 80  |
|                                                                                                                                    | Abril      | 505 90                               | 683 70    | 451 90  | 99 40  | 136 30    | 88 00   | 441 70                              | 514 10  | 88 30     | 100 30  |
|                                                                                                                                    | Mayo       | 547 80                               | 707 70    | 499 20  | 105 80 | 139 10    | 95 50   | 459 60                              | 523 70  | 90 60     | 100 40  |

**1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>331 Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles</b>         |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                           | Junio      | 449 70                               | 476 20    | 433 80  | 104 10 | 110 30    | 100 30  | 600 20                              | 383 10  | 138 50    | 89 00   |
|                                                                                             | Julio      | 467 90                               | 479 70    | 460 70  | 107 30 | 110 40    | 105 40  | 586 80                              | 372 30  | 134 50    | 85 50   |
|                                                                                             | Agosto     | 455 70                               | 481 10    | 440 40  | 103 30 | 109 50    | 99 50   | 695 70                              | 369 70  | 157 70    | 83 80   |
|                                                                                             | Septiembre | 490 80                               | 489 10    | 491 80  | 109 70 | 110 00    | 109 50  | 730 40                              | 386 90  | 163 70    | 86 50   |
|                                                                                             | Octubre    | 488 80                               | 487 20    | 489 70  | 108 20 | 108 70    | 107 90  | 743 30                              | 443 00  | 165 10    | 97 90   |
|                                                                                             | Noviembre  | 486 40                               | 499 20    | 478 60  | 106 70 | 110 50    | 104 50  | 409 40                              | 541 70  | 90 30     | 118 70  |
|                                                                                             | Diciembre  | 475 60                               | 477 70    | 474 30  | 103 80 | 105 10    | 103 00  | 462 50                              | 530 90  | 101 30    | 115 70  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                           | Enero      | 428 70                               | 413 40    | 437 90  | 91 80  | 89 40     | 93 30   | 468 80                              | 419 10  | 100 90    | 89 60   |
|                                                                                             | Febrero    | 513 90                               | 516 30    | 512 40  | 106 60 | 107 90    | 105 90  | 491 40                              | 452 30  | 102 20    | 93 80   |
|                                                                                             | Marzo      | 534 30                               | 526 80    | 538 70  | 107 80 | 107 50    | 108 10  | 573 40                              | 503 20  | 116 60    | 101 30  |
|                                                                                             | Abril      | 528 80                               | 524 20    | 531 50  | 103 40 | 104 40    | 102 80  | 713 70                              | 451 00  | 141 60    | 87 50   |
|                                                                                             | Mayo       | 529 40                               | 530 10    | 528 90  | 101 80 | 104 10    | 100 50  | 713 60                              | 480 10  | 139 60    | 91 50   |
| <b>332 Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos</b> |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                           | Junio      | 501 90                               | 569 30    | 472 20  | 116 20 | 132 00    | 109 20  | 709 60                              | 405 80  | 164 80    | 93 50   |
|                                                                                             | Julio      | 506 80                               | 562 60    | 482 20  | 116 20 | 129 60    | 110 20  | 640 10                              | 457 30  | 147 70    | 104 10  |
|                                                                                             | Agosto     | 523 30                               | 592 90    | 492 60  | 118 60 | 135 10    | 111 30  | 598 20                              | 438 40  | 136 50    | 98 60   |
|                                                                                             | Septiembre | 521 10                               | 580 40    | 494 90  | 116 50 | 130 70    | 110 20  | 644 50                              | 431 60  | 145 30    | 95 70   |
|                                                                                             | Octubre    | 518 50                               | 569 40    | 496 00  | 114 70 | 127 10    | 109 20  | 652 20                              | 417 20  | 145 80    | 91 50   |
|                                                                                             | Noviembre  | 533 80                               | 575 30    | 515 40  | 117 10 | 127 50    | 112 50  | 667 70                              | 414 60  | 148 10    | 90 10   |
|                                                                                             | Diciembre  | 485 40                               | 512 50    | 473 40  | 105 90 | 112 80    | 102 80  | 462 00                              | 377 30  | 101 80    | 81 60   |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                           | Enero      | 463 60                               | 516 80    | 440 20  | 99 30  | 111 80    | 93 70   | 437 90                              | 376 60  | 94 90     | 79 90   |
|                                                                                             | Febrero    | 580 50                               | 642 50    | 553 20  | 120 40 | 134 40    | 114 30  | 679 60                              | 498 30  | 142 30    | 102 50  |
|                                                                                             | Marzo      | 598 70                               | 656 30    | 573 30  | 120 80 | 134 10    | 115 00  | 712 90                              | 460 40  | 145 80    | 92 00   |
|                                                                                             | Abril      | 594 20                               | 664 60    | 563 10  | 116 10 | 132 50    | 108 90  | 761 50                              | 487 20  | 152 10    | 93 80   |
|                                                                                             | Mayo       | 605 20                               | 663 40    | 579 50  | 116 30 | 130 50    | 110 00  | 645 70                              | 479 40  | 127 10    | 90 70   |
| <b>341 Fabricación de papel y productos de papel</b>                                        |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                           | Junio      | 480 50                               | 527 70    | 455 60  | 111 30 | 122 40    | 105 40  | 456 40                              | 338 40  | 106 00    | 79 20   |
|                                                                                             | Julio      | 458 20                               | 503 60    | 434 30  | 105 10 | 116 00    | 99 30   | 461 20                              | 372 70  | 106 40    | 86 30   |
|                                                                                             | Agosto     | 457 50                               | 498 00    | 436 10  | 103 70 | 113 40    | 98 60   | 485 10                              | 354 30  | 110 70    | 81 00   |
|                                                                                             | Septiembre | 471 20                               | 520 30    | 445 30  | 105 50 | 117 20    | 99 20   | 487 90                              | 351 20  | 110 10    | 79 20   |
|                                                                                             | Octubre    | 476 00                               | 511 90    | 457 10  | 105 40 | 114 30    | 100 70  | 425 50                              | 358 10  | 95 20     | 79 90   |
|                                                                                             | Noviembre  | 479 70                               | 503 90    | 467 00  | 105 30 | 111 60    | 102 00  | 477 40                              | 360 20  | 106 00    | 79 60   |
|                                                                                             | Diciembre  | 526 70                               | 552 60    | 512 90  | 115 00 | 121 60    | 111 40  | 494 90                              | 322 20  | 109 10    | 70 80   |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                           | Enero      | 493 20                               | 476 80    | 501 90  | 105 60 | 103 10    | 107 00  | 527 90                              | 359 90  | 114 40    | 77 60   |
|                                                                                             | Febrero    | 489 50                               | 497 30    | 485 40  | 101 60 | 104 00    | 100 30  | 495 00                              | 397 80  | 103 70    | 83 20   |
|                                                                                             | Marzo      | 531 10                               | 533 10    | 530 00  | 107 20 | 108 90    | 106 30  | 465 60                              | 383 30  | 95 30     | 77 80   |
|                                                                                             | Abril      | 554 70                               | 554 40    | 554 90  | 108 40 | 110 50    | 107 30  | 438 20                              | 416 50  | 87 50     | 81 50   |
|                                                                                             | Mayo       | 550 20                               | 547 10    | 551 80  | 105 80 | 107 60    | 104 80  | 436 60                              | 396 50  | 86 00     | 76 30   |

**1 4 11A Indices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales**  
**1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)

| Años y meses                                               |            | Remuneracion promedio de permanentes |           |         |        |           |         | Remuneracion promedio de temporales |         |           |         |
|------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------|-----------|---------|--------|-----------|---------|-------------------------------------|---------|-----------|---------|
|                                                            |            | Nominal                              |           |         | Real   |           |         | Nominal                             |         | Real      |         |
|                                                            |            | Total                                | Empleados | Obreros | Total  | Empleados | Obreros | Empleados                           | Obreros | Empleados | Obreros |
| <b>342 Imprentas editoriales e industrias conexas</b>      |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                          | Junio      | 518 10                               | 559 90    | 480 50  | 120 10 | 129 80    | 111 40  | 517 10                              | 438 60  | 120 20    | 102 80  |
|                                                            | Julio      | 539 70                               | 586 70    | 497 30  | 124 00 | 135 10    | 114 00  | 501 60                              | 399 00  | 115 90    | 92 50   |
|                                                            | Agosto     | 569 00                               | 590 40    | 549 80  | 129 20 | 134 40    | 124 50  | 529 10                              | 433 00  | 120 90    | 99 10   |
|                                                            | Septiembre | 574 80                               | 584 60    | 566 00  | 128 80 | 131 60    | 126 30  | 538 90                              | 447 30  | 121 70    | 100 90  |
|                                                            | Octubre    | 584 70                               | 613 10    | 559 20  | 129 80 | 136 80    | 123 40  | 591 20                              | 399 60  | 132 30    | 89 20   |
|                                                            | Noviembre  | 591 20                               | 609 30    | 574 90  | 130 10 | 134 90    | 125 70  | 552 10                              | 452 30  | 122 60    | 100 00  |
|                                                            | Diciembre  | 641 50                               | 631 90    | 650 10  | 140 30 | 139 00    | 141 50  | 531 20                              | 525 60  | 117 20    | 115 60  |
| 1998 <sup>P</sup>                                          | Enero      | 564 00                               | 589 20    | 541 40  | 121 20 | 127 40    | 115 60  | 543 90                              | 488 40  | 118 00    | 105 40  |
|                                                            | Febrero    | 636 00                               | 658 30    | 616 00  | 132 30 | 137 60    | 127 60  | 637 80                              | 613 00  | 133 70    | 128 30  |
|                                                            | Marzo      | 636 20                               | 681 90    | 595 20  | 128 90 | 139 20    | 119 60  | 673 30                              | 489 00  | 137 90    | 99 40   |
|                                                            | Abril      | 655 50                               | 644 00    | 665 90  | 128 70 | 128 40    | 129 00  | 791 70                              | 531 80  | 158 30    | 104 20  |
|                                                            | Mayo       | 615 20                               | 610 90    | 619 10  | 118 90 | 120 10    | 117 80  | 755 90                              | 576 40  | 149 00    | 110 90  |
| <b>351 Fabricacion de sustancias quimicas industriales</b> |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                          | Junio      | 543 40                               | 545 60    | 541 00  | 125 80 | 126 30    | 125 30  | 496 50                              | 421 10  | 115 00    | 98 40   |
|                                                            | Julio      | 562 30                               | 557 90    | 567 10  | 129 00 | 128 30    | 129 90  | 489 90                              | 396 00  | 112 70    | 91 50   |
|                                                            | Agosto     | 563 90                               | 556 00    | 572 50  | 127 90 | 126 50    | 129 50  | 628 50                              | 367 80  | 143 00    | 83 90   |
|                                                            | Septiembre | 573 40                               | 562 30    | 585 70  | 128 40 | 126 40    | 130 70  | 660 20                              | 384 90  | 148 50    | 86 60   |
|                                                            | Octubre    | 558 80                               | 538 20    | 581 40  | 123 90 | 120 00    | 128 20  | 654 20                              | 381 10  | 145 90    | 84 80   |
|                                                            | Noviembre  | 598 40                               | 556 50    | 644 60  | 131 50 | 123 10    | 140 90  | 634 00                              | 438 70  | 140 30    | 96 70   |
|                                                            | Diciembre  | 559 00                               | 516 20    | 606 30  | 122 10 | 113 40    | 131 80  | 561 50                              | 379 00  | 123 50    | 83 10   |
| 1998 <sup>P</sup>                                          | Enero      | 544 80                               | 548 60    | 540 70  | 117 00 | 118 50    | 115 40  | 798 40                              | 376 40  | 172 50    | 81 00   |
|                                                            | Febrero    | 582 70                               | 614 30    | 547 80  | 121 20 | 128 20    | 113 40  | 645 30                              | 333 60  | 134 80    | 69 60   |
|                                                            | Marzo      | 672 90                               | 623 70    | 727 10  | 136 10 | 127 20    | 146 10  | 646 90                              | 295 10  | 132 00    | 59 80   |
|                                                            | Abril      | 634 10                               | 670 90    | 593 40  | 124 70 | 133 60    | 114 90  | 636 20                              | 295 20  | 126 70    | 57 70   |
|                                                            | Mayo       | 634 90                               | 660 70    | 606 50  | 122 90 | 129 70    | 115 40  | 720 10                              | 271 20  | 141 40    | 52 00   |
| <b>352 Fabricacion de otros productos quimicos</b>         |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                          | Junio      | 534 40                               | 557 10    | 492 30  | 123 80 | 129 20    | 113 90  | 566 80                              | 510 20  | 132 40    | 119 30  |
|                                                            | Julio      | 529 50                               | 543 00    | 504 50  | 121 70 | 125 00    | 115 50  | 576 50                              | 520 50  | 133 70    | 120 30  |
|                                                            | Agosto     | 525 60                               | 543 60    | 492 40  | 119 40 | 123 80    | 111 30  | 574 20                              | 525 50  | 131 80    | 120 00  |
|                                                            | Septiembre | 545 70                               | 571 50    | 498 00  | 122 50 | 128 70    | 111 00  | 612 80                              | 523 70  | 139 00    | 117 90  |
|                                                            | Octubre    | 551 60                               | 585 20    | 489 50  | 122 70 | 130 60    | 107 90  | 543 40                              | 499 00  | 122 20    | 111 10  |
|                                                            | Noviembre  | 561 60                               | 589 80    | 509 30  | 123 80 | 130 60    | 111 20  | 593 60                              | 498 10  | 132 50    | 109 90  |
|                                                            | Diciembre  | 575 40                               | 622 90    | 487 50  | 126 20 | 137 10    | 105 90  | 675 80                              | 567 10  | 149 80    | 124 50  |
| 1998 <sup>P</sup>                                          | Enero      | 541 60                               | 562 80    | 502 50  | 116 60 | 121 70    | 107 10  | 594 40                              | 608 80  | 129 50    | 131 10  |
|                                                            | Febrero    | 609 70                               | 622 50    | 585 90  | 127 00 | 130 10    | 121 20  | 662 20                              | 535 20  | 139 50    | 111 80  |
|                                                            | Marzo      | 629 90                               | 642 30    | 606 90  | 127 90 | 131 20    | 121 80  | 800 50                              | 546 90  | 164 70    | 110 90  |
|                                                            | Abril      | 620 80                               | 639 80    | 585 70  | 122 60 | 127 50    | 113 30  | 564 30                              | 583 70  | 113 30    | 114 10  |
|                                                            | Mayo       | 613 40                               | 635 30    | 573 10  | 119 30 | 124 90    | 108 90  | 646 20                              | 600 00  | 128 00    | 115 20  |

**1 4 11A Indices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>353 Refinerías de petróleo</b>                                                |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                | Junio      | 532 80                               | 428 20    | 610 10  | 123 20 | 99 10     | 141 30  | 335 30                              | 474 30  | 77 60     | 110 80  |
|                                                                                  | Julio      | 442 70                               | 469 20    | 423 20  | 101 60 | 107 90    | 96 90   | 390 90                              | 377 90  | 89 80     | 87 30   |
|                                                                                  | Agosto     | 426 10                               | 444 70    | 412 40  | 96 60  | 101 10    | 93 30   | 309 00                              | 324 20  | 70 20     | 74 00   |
|                                                                                  | Septiembre | 449 80                               | 457 70    | 444 00  | 100 70 | 102 90    | 99 10   | 409 80                              | 393 20  | 92 10     | 88 50   |
|                                                                                  | Octubre    | 470 60                               | 476 00    | 466 60  | 104 20 | 106 00    | 102 90  | 426 00                              | 353 80  | 94 90     | 78 70   |
|                                                                                  | Noviembre  | 582 60                               | 641 90    | 538 80  | 128 10 | 141 90    | 117 80  | 455 80                              | 436 40  | 100 70    | 96 20   |
|                                                                                  | Diciembre  | 487 40                               | 481 30    | 491 90  | 106 40 | 105 70    | 107 00  | 439 70                              | 468 70  | 96 50     | 102 80  |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                | Enero      | 497 80                               | 441 30    | 539 60  | 106 60 | 95 30     | 115 10  | 329 60                              | 418 80  | 71 10     | 90 10   |
|                                                                                  | Febrero    | 474 80                               | 437 70    | 502 20  | 98 50  | 91 30     | 103 90  | 402 30                              | 399 40  | 83 90     | 83 40   |
|                                                                                  | Marzo      | 501 30                               | 451 10    | 538 50  | 101 20 | 92 00     | 108 20  | 419 70                              | 417 90  | 85 50     | 84 70   |
|                                                                                  | Abril      | 530 40                               | 477 80    | 569 40  | 103 70 | 95 10     | 110 30  | 442 90                              | 416 50  | 88 10     | 81 30   |
|                                                                                  | Mayo       | 576 10                               | 569 00    | 581 40  | 111 00 | 111 60    | 110 60  | 509 80                              | 486 50  | 100 00    | 93 30   |
| <b>354 Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón</b> |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                | Junio      | 552 40                               | 537 30    | 568 50  | 127 60 | 124 50    | 131 10  | 1 357 50                            | 200 70  | 299 40    | 48 00   |
|                                                                                  | Julio      | 549 50                               | 527 30    | 573 70  | 125 80 | 121 40    | 130 80  | 1 180 90                            | 165 70  | 258 70    | 39 20   |
|                                                                                  | Agosto     | 556 00                               | 568 40    | 541 20  | 125 90 | 129 40    | 121 90  | 1 258 60                            | 142 20  | 272 70    | 33 20   |
|                                                                                  | Septiembre | 541 80                               | 551 80    | 529 70  | 121 10 | 124 20    | 117 60  | 1 194 50                            | 136 10  | 255 90    | 31 40   |
|                                                                                  | Octubre    | 534 70                               | 565 80    | 498 80  | 118 40 | 126 20    | 109 50  | 1 211 70                            | 140 80  | 257 30    | 32 10   |
|                                                                                  | Noviembre  | 545 70                               | 576 30    | 510 40  | 119 80 | 127 60    | 111 10  | 1 196 00                            | 139 80  | 252 00    | 31 60   |
|                                                                                  | Diciembre  | 525 70                               | 521 30    | 529 70  | 114 70 | 114 60    | 114 70  | 983 00                              | 127 50  | 205 80    | 28 60   |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                | Enero      | 577 60                               | 592 20    | 560 20  | 123 80 | 128 00    | 119 00  | 1 463 50                            | 147 60  | 301 10    | 32 50   |
|                                                                                  | Febrero    | 649 60                               | 685 00    | 608 70  | 134 80 | 143 10    | 125 40  | 1 347 80                            | 191 40  | 268 10    | 40 90   |
|                                                                                  | Marzo      | 649 30                               | 675 10    | 619 20  | 131 30 | 137 80    | 123 80  | 1 792 80                            | 192 30  | 348 40    | 39 90   |
|                                                                                  | Abril      | 651 20                               | 679 30    | 618 50  | 127 80 | 135 30    | 119 20  | 1 382 50                            | 151 30  | 262 20    | 30 30   |
|                                                                                  | Mayo       | 672 40                               | 704 70    | 635 10  | 129 90 | 138 50    | 120 30  | 1 382 50                            | 715 10  | 258 60    | 140 50  |
| <b>355 Fabricación de productos de caucho</b>                                    |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                | Junio      | 654 00                               | 798 30    | 577 00  | 151 60 | 185 00    | 133 60  | 711 40                              | 400 00  | 166 80    | 92 80   |
|                                                                                  | Julio      | 661 40                               | 796 20    | 589 40  | 151 90 | 183 30    | 135 00  | 539 10                              | 402 60  | 125 50    | 92 40   |
|                                                                                  | Agosto     | 659 50                               | 777 90    | 596 30  | 149 70 | 177 10    | 134 90  | 568 90                              | 367 00  | 131 00    | 83 20   |
|                                                                                  | Septiembre | 674 50                               | 795 60    | 609 90  | 151 10 | 179 10    | 136 00  | 666 20                              | 391 20  | 151 70    | 87 40   |
|                                                                                  | Octubre    | 642 90                               | 817 20    | 549 70  | 142 60 | 182 30    | 121 20  | 669 10                              | 370 20  | 151 00    | 81 80   |
|                                                                                  | Noviembre  | 685 10                               | 852 80    | 595 50  | 150 70 | 188 80    | 130 10  | 640 00                              | 400 60  | 143 40    | 87 80   |
|                                                                                  | Diciembre  | 575 70                               | 716 20    | 500 60  | 125 90 | 157 60    | 108 90  | 437 70                              | 299 30  | 97 40     | 65 20   |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                | Enero      | 505 00                               | 589 60    | 459 80  | 108 40 | 127 50    | 98 10   | 1 053 30                            | 318 10  | 230 40    | 68 00   |
|                                                                                  | Febrero    | 581 00                               | 656 00    | 541 10  | 120 80 | 137 10    | 111 90  | 632 20                              | 413 40  | 133 60    | 85 70   |
|                                                                                  | Marzo      | 628 20                               | 731 40    | 573 10  | 127 10 | 149 30    | 115 10  | 766 20                              | 438 20  | 158 20    | 88 20   |
|                                                                                  | Abril      | 637 40                               | 704 90    | 601 50  | 124 90 | 140 50    | 116 50  | 880 90                              | 463 60  | 177 60    | 90 00   |
|                                                                                  | Mayo       | 649 80                               | 711 20    | 617 20  | 125 20 | 139 80    | 117 40  | 658 50                              | 431 00  | 130 90    | 82 20   |

**1 4 11A Índices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>356 Fabricación de productos plásticos</b>                |            |                                                   |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                            | Junio      | 531 40                                            | 636 20    | 466 60  | 123 20 | 147 10    | 108 20  | 665 30                              | 441 50  | 153 90    | 102 90  |
|                                                              | Julio      | 523 50                                            | 614 20    | 467 50  | 120 30 | 141 10    | 107 20  | 653 90                              | 450 30  | 150 30    | 103 70  |
|                                                              | Agosto     | 526 30                                            | 616 80    | 470 40  | 119 50 | 140 10    | 106 60  | 613 60                              | 430 40  | 139 50    | 97 90   |
|                                                              | Septiembre | 533 40                                            | 627 20    | 475 40  | 119 60 | 140 90    | 106 20  | 670 20                              | 424 40  | 150 60    | 95 20   |
|                                                              | Octubre    | 535 50                                            | 621 90    | 482 00  | 118 80 | 138 50    | 106 50  | 660 90                              | 439 50  | 147 20    | 97 50   |
|                                                              | Noviembre  | 549 50                                            | 625 80    | 502 30  | 120 90 | 138 30    | 110 00  | 648 00                              | 440 90  | 143 30    | 96 90   |
|                                                              | Diciembre  | 546 70                                            | 680 50    | 464 00  | 119 70 | 149 40    | 101 10  | 608 60                              | 469 10  | 133 70    | 102 60  |
| 1998 <sup>P</sup>                                            | Enero      | 519 00                                            | 608 70    | 463 50  | 111 50 | 131 30    | 99 00   | 688 70                              | 447 60  | 148 70    | 96 00   |
|                                                              | Febrero    | 597 10                                            | 701 80    | 532 30  | 124 20 | 146 30    | 110 30  | 833 10                              | 531 70  | 173 80    | 110 70  |
|                                                              | Marzo      | 598 90                                            | 710 70    | 529 80  | 121 30 | 144 80    | 106 60  | 868 90                              | 520 40  | 177 10    | 105 10  |
|                                                              | Abril      | 610 20                                            | 732 30    | 534 70  | 119 90 | 145 60    | 103 70  | 750 30                              | 518 70  | 149 30    | 101 00  |
|                                                              | Mayo       | 629 60                                            | 735 70    | 564 00  | 121 60 | 144 30    | 107 40  | 722 30                              | 537 30  | 141 70    | 102 80  |
| <b>361 Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana</b> |            |                                                   |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                            | Junio      | 463 80                                            | 494 90    | 451 90  | 107 60 | 115 00    | 104 80  | 517 30                              | 430 40  | 122 40    | 99 90   |
|                                                              | Julio      | 452 70                                            | 492 50    | 437 40  | 104 00 | 113 60    | 100 30  | 508 40                              | 373 80  | 119 50    | 85 80   |
|                                                              | Agosto     | 488 60                                            | 539 20    | 469 10  | 110 90 | 123 10    | 106 20  | 505 40                              | 377 20  | 117 50    | 85 50   |
|                                                              | Septiembre | 478 90                                            | 541 90    | 454 70  | 107 30 | 122 20    | 101 50  | 526 80                              | 379 00  | 121 00    | 84 70   |
|                                                              | Octubre    | 490 90                                            | 568 90    | 461 00  | 108 90 | 127 20    | 101 80  | 479 10                              | 378 20  | 109 10    | 83 60   |
|                                                              | Noviembre  | 538 60                                            | 582 80    | 521 70  | 118 40 | 129 30    | 114 10  | 558 50                              | 468 20  | 126 20    | 102 60  |
|                                                              | Diciembre  | 466 60                                            | 507 70    | 450 90  | 102 00 | 111 90    | 98 10   | 559 30                              | 469 60  | 125 60    | 102 30  |
| 1998 <sup>P</sup>                                            | Enero      | 494 40                                            | 528 10    | 481 40  | 106 00 | 114 40    | 102 80  | 506 60                              | 468 20  | 111 80    | 100 10  |
|                                                              | Febrero    | 545 30                                            | 596 60    | 525 60  | 113 30 | 125 00    | 108 90  | 573 70                              | 472 20  | 122 40    | 97 90   |
|                                                              | Marzo      | 550 00                                            | 597 20    | 531 90  | 111 20 | 122 20    | 106 90  | 531 30                              | 473 30  | 110 70    | 95 30   |
|                                                              | Abril      | 574 90                                            | 609 40    | 561 60  | 112 40 | 121 70    | 108 90  | 494 80                              | 463 60  | 100 60    | 89 90   |
|                                                              | Mayo       | 588 80                                            | 626 50    | 574 20  | 113 20 | 123 40    | 109 30  | 570 10                              | 0 00    | 114 40    | 0 00    |
| <b>362 Fabricación de vidrio y productos de vidrio</b>       |            |                                                   |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                            | Junio      | 544 60                                            | 583 30    | 528 00  | 126 20 | 134 90    | 122 40  | 617 50                              | 550 10  | 142 90    | 127 90  |
|                                                              | Julio      | 545 40                                            | 576 20    | 532 10  | 125 10 | 132 30    | 121 90  | 540 40                              | 557 30  | 124 20    | 128 10  |
|                                                              | Agosto     | 566 80                                            | 590 80    | 556 50  | 128 50 | 134 20    | 126 00  | 456 30                              | 561 20  | 103 70    | 127 40  |
|                                                              | Septiembre | 543 40                                            | 598 90    | 519 50  | 121 60 | 134 50    | 116 00  | 552 90                              | 541 50  | 124 30    | 121 20  |
|                                                              | Octubre    | 562 70                                            | 603 10    | 545 30  | 124 60 | 134 30    | 120 30  | 625 10                              | 523 30  | 139 30    | 115 80  |
|                                                              | Noviembre  | 590 30                                            | 613 40    | 580 30  | 129 50 | 135 50    | 126 90  | 682 20                              | 576 60  | 150 90    | 126 50  |
|                                                              | Diciembre  | 667 30                                            | 588 20    | 701 40  | 145 50 | 129 10    | 152 60  | 915 80                              | 555 50  | 201 20    | 121 20  |
| 1998 <sup>P</sup>                                            | Enero      | 618 40                                            | 644 90    | 607 00  | 132 50 | 139 10    | 129 60  | 542 40                              | 624 40  | 117 10    | 133 70  |
|                                                              | Febrero    | 591 20                                            | 640 40    | 570 00  | 122 70 | 133 50    | 118 00  | 643 40                              | 584 10  | 134 30    | 121 30  |
|                                                              | Marzo      | 622 80                                            | 633 70    | 618 10  | 125 70 | 129 10    | 124 20  | 565 60                              | 563 00  | 115 30    | 113 50  |
|                                                              | Abril      | 650 00                                            | 644 70    | 652 40  | 126 90 | 128 20    | 126 40  | 552 80                              | 584 80  | 110 00    | 113 60  |
|                                                              | Mayo       | 666 80                                            | 661 30    | 669 20  | 128 10 | 129 70    | 127 40  | 526 50                              | 584 50  | 103 30    | 111 60  |

**1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>369 Fabricación de otros productos minerales no metálicos</b> |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                | Junio      | 481 80                               | 501 80    | 470 00  | 111 80 | 116 40    | 109 10  | 1 059 40                            | 530 40  | 244 40    | 122 40  |
|                                                                  | Julio      | 492 80                               | 496 80    | 490 40  | 113 20 | 114 40    | 112 50  | 1 008 30                            | 537 00  | 231 10    | 122 50  |
|                                                                  | Agosto     | 487 00                               | 501 80    | 478 20  | 110 60 | 114 30    | 108 40  | 1 065 30                            | 574 30  | 241 50    | 129 40  |
|                                                                  | Septiembre | 484 80                               | 510 60    | 469 50  | 108 70 | 115 00    | 104 90  | 1 047 80                            | 579 20  | 234 80    | 128 70  |
|                                                                  | Octubre    | 516 90                               | 525 20    | 512 00  | 114 70 | 117 30    | 113 10  | 964 90                              | 604 20  | 214 30    | 132 70  |
|                                                                  | Noviembre  | 510 30                               | 522 10    | 503 20  | 112 30 | 115 70    | 110 20  | 955 30                              | 577 80  | 210 60    | 125 80  |
|                                                                  | Diciembre  | 511 70                               | 548 00    | 490 30  | 112 00 | 120 60    | 106 80  | 1 154 80                            | 598 90  | 252 90    | 129 70  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                | Enero      | 552 50                               | 539 00    | 560 40  | 118 60 | 116 60    | 119 80  | 1 290 30                            | 590 50  | 277 70    | 125 50  |
|                                                                  | Febrero    | 554 00                               | 597 10    | 528 50  | 115 30 | 124 90    | 109 60  | 1 088 60                            | 609 60  | 226 50    | 125 70  |
|                                                                  | Marzo      | 589 90                               | 669 90    | 542 60  | 119 50 | 136 90    | 109 20  | 1 107 10                            | 647 10  | 225 10    | 129 50  |
|                                                                  | Abril      | 582 30                               | 608 20    | 567 00  | 114 20 | 121 30    | 110 00  | 1 124 10                            | 636 90  | 223 10    | 122 90  |
|                                                                  | Mayo       | 576 70                               | 627 70    | 546 50  | 111 40 | 123 40    | 104 20  | 1 114 00                            | 527 50  | 218 00    | 99 90   |
| <b>371 Industrias básicas de hierro y acero</b>                  |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                | Junio      | 427 40                               | 439 40    | 418 70  | 98 60  | 101 40    | 96 50   | 397 70                              | 492 90  | 92 20     | 113 70  |
|                                                                  | Julio      | 422 80                               | 447 70    | 404 80  | 96 70  | 102 70    | 92 30   | 422 00                              | 434 00  | 97 20     | 99 00   |
|                                                                  | Agosto     | 438 70                               | 459 80    | 423 40  | 99 10  | 104 30    | 95 30   | 395 50                              | 454 20  | 90 10     | 102 30  |
|                                                                  | Septiembre | 430 10                               | 462 20    | 406 90  | 95 90  | 103 60    | 90 30   | 424 10                              | 486 10  | 95 50     | 108 00  |
|                                                                  | Octubre    | 439 50                               | 467 30    | 419 30  | 97 00  | 103 90    | 92 10   | 416 60                              | 470 60  | 93 00     | 103 40  |
|                                                                  | Noviembre  | 449 00                               | 477 10    | 428 60  | 98 30  | 105 30    | 93 20   | 394 10                              | 476 00  | 87 30     | 103 60  |
|                                                                  | Diciembre  | 464 60                               | 538 90    | 445 30  | 105 50 | 118 10    | 96 40   | 591 50                              | 575 30  | 130 20    | 124 60  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                | Enero      | 442 50                               | 472 10    | 421 10  | 94 60  | 101 70    | 89 40   | 412 60                              | 514 00  | 89 30     | 109 20  |
|                                                                  | Febrero    | 468 90                               | 534 40    | 421 50  | 97 10  | 111 30    | 86 80   | 452 80                              | 539 00  | 94 70     | 111 10  |
|                                                                  | Marzo      | 505 20                               | 540 80    | 479 40  | 101 80 | 110 00    | 95 80   | 433 40                              | 552 40  | 88 60     | 110 50  |
|                                                                  | Abril      | 484 30                               | 547 10    | 438 70  | 94 70  | 108 60    | 84 60   | 440 90                              | 573 50  | 87 90     | 110 60  |
|                                                                  | Mayo       | 497 20                               | 537 00    | 468 30  | 95 60  | 105 20    | 88 70   | 471 80                              | 575 00  | 92 80     | 108 90  |
| <b>372 Industrias básicas de metales no ferrosos</b>             |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                | Junio      | 483 20                               | 659 10    | 360 30  | 112 40 | 152 80    | 83 70   | 460 30                              | 519 30  | 106 40    | 120 30  |
|                                                                  | Julio      | 463 60                               | 657 40    | 328 10  | 106 90 | 151 40    | 75 40   | 510 70                              | 497 30  | 117 30    | 113 90  |
|                                                                  | Agosto     | 530 10                               | 666 50    | 434 90  | 120 70 | 151 80    | 98 70   | 490 90                              | 553 70  | 111 50    | 125 30  |
|                                                                  | Septiembre | 542 40                               | 711 90    | 424 00  | 122 00 | 160 30    | 94 90   | 536 50                              | 613 10  | 120 50    | 136 80  |
|                                                                  | Octubre    | 539 20                               | 687 00    | 436 00  | 120 00 | 153 40    | 96 50   | 520 90                              | 679 50  | 116 00    | 149 90  |
|                                                                  | Noviembre  | 490 70                               | 663 80    | 369 80  | 108 40 | 147 10    | 81 10   | 463 20                              | 441 80  | 102 30    | 96 60   |
|                                                                  | Diciembre  | 428 40                               | 593 70    | 313 00  | 94 10  | 130 70    | 68 30   | 487 60                              | 501 80  | 107 00    | 109 10  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                | Enero      | 451 40                               | 670 10    | 298 60  | 97 50  | 144 90    | 63 90   | 503 50                              | 455 40  | 108 60    | 97 20   |
|                                                                  | Febrero    | 567 30                               | 740 20    | 446 50  | 118 40 | 154 80    | 92 70   | 542 70                              | 633 60  | 113 20    | 131 10  |
|                                                                  | Marzo      | 621 70                               | 805 00    | 493 80  | 126 40 | 164 40    | 99 50   | 486 90                              | 585 20  | 99 20     | 117 50  |
|                                                                  | Abril      | 577 80                               | 809 00    | 416 20  | 114 20 | 161 30    | 80 90   | 565 60                              | 601 40  | 112 50    | 116 50  |
|                                                                  | Mayo       | 562 00                               | 745 20    | 434 00  | 109 20 | 146 50    | 82 90   | 482 30                              | 605 00  | 94 60     | 115 10  |

**1 4 11A Índices de remuneracion promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales**  
**1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion)

| 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 Fabricación de productos metalicos exceptuando maquinaria y equipo</b>     |            |                                      |                     |                     |                     |                     |                     |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                 | Junio      | 498 80                               | 513 10              | 489 80              | 115 50              | 118 80              | 113 40              | 591 70                              | 529 60  | 136 50    | 122 30  |
|                                                                                   | Julio      | 499 70                               | 514 70              | 490 20              | 114 60 <sup>3</sup> | 118 40              | 112 20              | 629 60                              | 515 60  | 144 30    | 117 70  |
|                                                                                   | Agosto     | 492 60                               | 510 00              | 481 60              | 111 70              | 116 10              | 108 90              | 615 40                              | 483 40  | 139 50    | 109 00  |
|                                                                                   | Septiembre | 500 60                               | 512 00              | 493 40              | 112 00              | 115 20              | 110 00              | 627 20                              | 479 10  | 140 50    | 106 60  |
|                                                                                   | Octubre    | 514 00                               | 527 70              | 505 30              | 113 90              | 117 70              | 111 40              | 681 60                              | 511 30  | 151 40    | 112 40  |
|                                                                                   | Noviembre  | 533 30                               | 544 20              | 526 40              | 117 10              | 120 40 <sup>2</sup> | 115 00 <sup>1</sup> | 614 40                              | 532 80  | 135 40    | 116 10  |
|                                                                                   | Diciembre  | 465 60                               | 469 50              | 463 20              | 101 70              | 103 20              | 100 70              | 581 90                              | 454 80  | 127 40    | 98 60   |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                 | Enero      | 489 70                               | 505 60              | 479 70              | 105 00              | 109 30              | 102 30              | 552 30                              | 438 10  | 118 80    | 93 20   |
|                                                                                   | Febrero    | 557 60                               | 584 00              | 541 00              | 115 80              | 122 00              | 111 90              | 623 80                              | 500 80  | 129 80    | 103 30  |
|                                                                                   | Marzo      | 575 70                               | 592 30              | 565 10              | 116 40              | 120 90              | 113 50              | 638 20                              | 539 90  | 129 70    | 108 10  |
|                                                                                   | Abril      | 582 10                               | 599 90              | 570 80              | 114 00              | 119 50              | 110 50              | 655 20                              | 545 40  | 130 00    | 105 30  |
|                                                                                   | Mayo       | 603 00                               | 620 90              | 591 60              | 116 20              | 122 00              | 112 50              | 650 10                              | 548 90  | 127 20    | 104 10  |
| <b>382 Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica</b>                    |            |                                      |                     |                     |                     |                     |                     |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                 | Junio      | 513 40                               | 590 20              | 467 70              | 119 00 <sup>3</sup> | 136 80              | 108 30              | 434 20                              | 465 80  | 99 00     | 108 70  |
|                                                                                   | Julio      | 520 00                               | 596 10              | 474 70              | 119 40              | 137 30              | 108 70              | 435 90                              | 447 90  | 98 70     | 103 30  |
|                                                                                   | Agosto     | 515 30                               | 588 70              | 471 70              | 116 90              | 134 10              | 106 70              | 453 20                              | 440 50  | 101 50    | 100 40  |
|                                                                                   | Septiembre | 525 50                               | 613 60              | 473 10              | 117 70              | 138 20              | 105 50              | 477 20                              | 434 80  | 105 60    | 97 70   |
|                                                                                   | Octubre    | 534 80                               | 614 50              | 487 40              | 118 60              | 137 10              | 107 50              | 474 90                              | 460 80  | 104 20    | 102 40  |
|                                                                                   | Noviembre  | 530 60                               | 618 30 <sup>1</sup> | 478 40              | 116 70              | 137 00              | 104 50              | 492 30                              | 456 50  | 107 20    | 100 50  |
|                                                                                   | Diciembre  | 508 00                               | 585 50              | 461 90              | 111 10              | 128 80              | 100 40              | 460 90                              | 530 80  | 99 70     | 116 20  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                 | Enero      | 459 50                               | 559 60              | 399 90              | 98 70               | 121 00              | 85 30               | 387 00                              | 411 00  | 82 30     | 88 30   |
|                                                                                   | Febrero    | 566 70                               | 675 10              | 502 10              | 117 80              | 141 10              | 103 90              | 531 60                              | 490 30  | 109 20    | 102 20  |
|                                                                                   | Marzo      | 619 60                               | 727 20              | 555 60              | 125 40              | 148 50              | 111 60              | 542 50                              | 541 00  | 108 90    | 109 40  |
|                                                                                   | Abril      | 604 30                               | 714 80              | 538 50              | 118 60              | 142 50              | 104 20              | 463 00                              | 559 10  | 90 70     | 109 00  |
|                                                                                   | Mayo       | 607 40                               | 717 30              | 542 00              | 117 30              | 141 00              | 103 10              | 489 00                              | 538 60  | 94 50     | 103 20  |
| <b>383 Fabricación de maquinaria aparatos accesorios y suministros electricos</b> |            |                                      |                     |                     |                     |                     |                     |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                 | Junio      | 521 30                               | 529 10              | 513 70 <sup>5</sup> | 120 70              | 122 70              | 118 80              | 412 90                              | 466 90  | 95 70     | 108 30  |
|                                                                                   | Julio      | 509 80                               | 516 10              | 503 80              | 117 00              | 118 90              | 115 20              | 468 90                              | 469 40  | 108 00    | 107 70  |
|                                                                                   | Agosto     | 513 80                               | 514 10              | 513 40              | 116 60              | 117 10              | 116 00              | 379 80                              | 512 40  | 86 50     | 116 10  |
|                                                                                   | Septiembre | 512 80                               | 531 80              | 494 70              | 114 90              | 119 70              | 110 20              | 446 90                              | 508 50  | 100 60    | 113 60  |
|                                                                                   | Octubre    | 535 60                               | 529 20              | 541 60              | 118 70              | 118 10              | 119 30 <sup>4</sup> | 432 10                              | 526 40  | 96 40     | 116 30  |
|                                                                                   | Noviembre  | 522 30                               | 534 70              | 510 40              | 114 90              | 118 50              | 111 40              | 412 60                              | 510 10  | 91 40     | 111 70  |
|                                                                                   | Diciembre  | 456 10                               | 451 30              | 460 60              | 99 70               | 99 30               | 100 00              | 372 50                              | 456 10  | 82 00     | 99 30   |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                 | Enero      | 433 60                               | 448 60              | 419 10              | 93 10               | 97 00               | 89 30               | 358 70                              | 515 70  | 77 60     | 110 20  |
|                                                                                   | Febrero    | 562 10                               | 554 40              | 569 50              | 116 80              | 115 90              | 117 70              | 407 60                              | 579 50  | 85 20     | 120 10  |
|                                                                                   | Marzo      | 587 00                               | 580 80              | 592 70              | 118 80              | 118 60              | 118 90              | 417 50                              | 593 80  | 85 30     | 119 50  |
|                                                                                   | Abril      | 611 50                               | 606 20              | 616 50              | 120 00              | 120 90              | 119 20              | 393 40 <sup>7</sup>                 | 589 50  | 78 40     | 114 30  |
|                                                                                   | Mayo       | 634 50                               | 633 50              | 635 40              | 122 60              | 124 60              | 120 70              | 472 60                              | 653 90  | 92 90     | 124 60  |

**1 4 11A Índices de remuneración promedio del personal ocupado en la industria manufacturera, según agrupaciones industriales**  
**1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (conclusión)

| 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>384 Construcción de equipo y material de transporte</b>                                                                                         |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                                                                                  | Junio      | 496 80                               | 505 40    | 490 70  | 115 20 | 117 20    | 113 80  | 618 70                              | 515 10  | 143 90    | 118 90  |
|                                                                                                                                                    | Julio      | 486 90                               | 504 50    | 474 60  | 111 90 | 116 30    | 108 80  | 619 60                              | 557 40  | 143 10    | 127 20  |
|                                                                                                                                                    | Agosto     | 493 60                               | 501 40    | 488 10  | 112 10 | 114 30    | 110 50  | 706 10                              | 541 50  | 161 30    | 122 10  |
|                                                                                                                                                    | Septiembre | 447 20                               | 455 60    | 441 40  | 100 20 | 102 70    | 98 60   | 702 60                              | 422 50  | 158 60    | 93 90   |
|                                                                                                                                                    | Octubre    | 525 70                               | 528 40    | 523 80  | 116 60 | 118 00    | 115 60  | 696 00                              | 566 00  | 155 80    | 124 40  |
|                                                                                                                                                    | Noviembre  | 524 40                               | 518 40    | 528 40  | 115 30 | 114 90    | 115 60  | 730 00                              | 457 90  | 162 20    | 99 70   |
|                                                                                                                                                    | Diciembre  | 530 40                               | 535 80    | 526 60  | 116 00 | 118 00    | 114 60  | 643 60                              | 419 00  | 142 00    | 90 80   |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                                                                                  | Enero      | 462 00                               | 494 10    | 439 70  | 99 30  | 106 90    | 93 90   | 560 30                              | 464 10  | 121 50    | 98 60   |
|                                                                                                                                                    | Febrero    | 558 20                               | 569 50    | 550 40  | 116 10 | 119 10    | 114 00  | 544 40                              | 438 20  | 114 10    | 90 40   |
|                                                                                                                                                    | Marzo      | 578 60                               | 587 70    | 572 10  | 117 10 | 120 10    | 115 00  | 550 20                              | 468 80  | 112 70    | 93 80   |
|                                                                                                                                                    | Abril      | 613 00                               | 667 60    | 575 30  | 120 40 | 133 20    | 111 50  | 594 00                              | 460 30  | 118 80    | 88 80   |
|                                                                                                                                                    | Mayo       | 590 60                               | 599 90    | 584 10  | 114 00 | 118 00    | 111 20  | 700 10                              | 425 80  | 138 00    | 80 70   |
| <b>385 Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotograficos e instrumentos de optica</b> |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                                                                                  | Junio      | 565 10                               | 627 10    | 490 50  | 130 70 | 144 80    | 113 40  | 442 00                              | 417 80  | 102 30    | 96 30   |
|                                                                                                                                                    | Julio      | 565 30                               | 622 30    | 496 50  | 129 60 | 142 70    | 113 60  | 468 20                              | 442 10  | 107 70    | 100 80  |
|                                                                                                                                                    | Agosto     | 570 80                               | 639 80    | 487 50  | 129 40 | 145 10    | 110 10  | 501 10                              | 479 10  | 114 00    | 107 90  |
|                                                                                                                                                    | Septiembre | 586 20                               | 643 10    | 517 60  | 131 20 | 144 20    | 115 30  | 479 20                              | 452 00  | 107 80    | 100 40  |
|                                                                                                                                                    | Octubre    | 594 60                               | 645 30    | 533 50  | 131 80 | 143 40    | 117 50  | 509 60                              | 534 20  | 113 60    | 117 30  |
|                                                                                                                                                    | Noviembre  | 590 00                               | 636 90    | 533 40  | 129 70 | 140 50    | 116 40  | 489 20                              | 468 30  | 108 20    | 101 90  |
|                                                                                                                                                    | Diciembre  | 527 80                               | 553 10    | 497 40  | 115 30 | 121 20    | 108 00  | 569 10                              | 526 90  | 125 10    | 114 10  |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                                                                                  | Enero      | 598 80                               | 666 60    | 517 00  | 128 50 | 143 60    | 110 10  | 293 80                              | 402 90  | 63 50     | 85 60   |
|                                                                                                                                                    | Febrero    | 670 20                               | 710 30    | 622 00  | 139 20 | 147 90    | 128 50  | 369 70                              | 725 60  | 77 20     | 149 50  |
|                                                                                                                                                    | Marzo      | 702 50                               | 774 40    | 615 90  | 142 20 | 157 50    | 123 50  | 445 80                              | 923 20  | 90 90     | 184 60  |
|                                                                                                                                                    | Abril      | 669 80                               | 750 20    | 572 90  | 131 80 | 148 90    | 110 80  | 441 40                              | 791 40  | 87 90     | 152 60  |
|                                                                                                                                                    | Mayo       | 682 90                               | 742 80    | 610 80  | 132 20 | 145 40    | 116 00  | 447 10                              | 779 70  | 87 80     | 147 60  |
| <b>390 Otras industrias manufactureras</b>                                                                                                         |            |                                      |           |         |        |           |         |                                     |         |           |         |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                                                                                  | Junio      | 503 20                               | 587 70    | 447 00  | 116 70 | 136 40    | 103 50  | 703 40                              | 448 30  | 159 30    | 105 30  |
|                                                                                                                                                    | Julio      | 522 40                               | 619 40    | 458 10  | 120 10 | 142 80    | 104 90  | 779 80                              | 436 10  | 175 40    | 101 20  |
|                                                                                                                                                    | Agosto     | 519 10                               | 617 20    | 453 90  | 117 90 | 140 70    | 102 70  | 800 50                              | 455 60  | 178 10    | 104 50  |
|                                                                                                                                                    | Septiembre | 530 10                               | 634 70    | 460 60  | 118 90 | 143 00    | 102 70  | 807 20                              | 450 70  | 177 50    | 101 90  |
|                                                                                                                                                    | Octubre    | 538 20                               | 627 50    | 479 00  | 119 50 | 140 20    | 105 60  | 666 00                              | 438 60  | 145 20    | 98 10   |
|                                                                                                                                                    | Noviembre  | 542 00                               | 635 20    | 480 10  | 119 30 | 140 80    | 104 90  | 603 30                              | 463 50  | 130 50    | 102 70  |
|                                                                                                                                                    | Diciembre  | 555 80                               | 698 00    | 461 40  | 121 70 | 153 70    | 100 30  | 889 80                              | 629 30  | 191 20    | 138 70  |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                                                                                  | Enero      | 489 70                               | 592 10    | 421 80  | 105 30 | 128 20    | 90 00   | 720 70                              | 535 80  | 152 20    | 115 90  |
|                                                                                                                                                    | Febrero    | 598 40                               | 701 30    | 530 00  | 124 50 | 146 70    | 109 70  | 751 60                              | 521 80  | 153 50    | 109 50  |
|                                                                                                                                                    | Marzo      | 615 30                               | 709 40    | 552 70  | 124 60 | 145 00    | 111 00  | 979 80                              | 517 60  | 195 50    | 105 40  |
|                                                                                                                                                    | Abril      | 601 90                               | 701 50    | 535 70  | 118 30 | 140 00    | 103 70  | 958 40                              | 522 30  | 186 60    | 102 50  |
|                                                                                                                                                    | Mayo       | 626 20                               | 745 50    | 546 90  | 121 10 | 146 70    | 104 00  | 1089 00                             | 532 40  | 209 10    | 102 70  |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

**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**

**1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

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>                    |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>p</sup>                        | Junio      | 92 80              | 91 50      | 109 60 | 382 50     | 112 20 | 388 10  | 114 30 |
|                                          | Julio      | 110 20             | 110 80     | 102 70 | 410 20     | 121 20 | 400 80  | 118 30 |
|                                          | Agosto     | 99 30              | 99 00      | 102 70 | 383 30     | 112 50 | 385 00  | 113 30 |
|                                          | Septiembre | 106 20             | 106 50     | 102 70 | 416 10     | 119 60 | 428 70  | 122 70 |
|                                          | Octubre    | 108 20             | 107 10     | 123 30 | 440 30     | 127 10 | 439 70  | 127 20 |
|                                          | Noviembre  | 97 80              | 95 20      | 130 10 | 444 00     | 127 60 | 458 00  | 131 60 |
|                                          | Diciembre  | 91 80              | 90 40      | 109 60 | 430 40     | 120 00 | 471 90  | 130 70 |
| 1998 <sup>p</sup>                        | Enero      | 92 30              | 92 50      | 89 00  | 393 00     | 106 50 | 377 20  | 101 80 |
|                                          | Febrero    | 98 30              | 99 00      | 89 00  | 435 40     | 117 20 | 415 30  | 112 10 |
|                                          | Marzo      | 102 80             | 103 30     | 95 90  | 460 30     | 123 40 | 433 40  | 115 40 |
|                                          | Abril      | 99 30              | 99 00      | 102 70 | 440 90     | 117 50 | 447 30  | 119 20 |
|                                          | Mayo       | 99 80              | 99 50      | 102 70 | 452 70     | 119 70 | 445 80  | 117 60 |
| <b>Total nacional sin trilla de café</b> |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>p</sup>                        | Junio      | 92 30              | 91 50      | 102 70 | 364 60     | 114 00 | 375 20  | 117 00 |
|                                          | Julio      | 110 20             | 110 80     | 102 70 | 406 30     | 124 40 | 401 20  | 122 20 |
|                                          | Agosto     | 99 30              | 99 00      | 102 70 | 386 30     | 117 00 | 389 20  | 118 10 |
|                                          | Septiembre | 106 20             | 106 50     | 102 70 | 416 90     | 124 20 | 421 20  | 125 90 |
|                                          | Octubre    | 108 20             | 107 10     | 123 20 | 445 30     | 131 90 | 445 60  | 132 20 |
|                                          | Noviembre  | 97 80              | 95 20      | 130 10 | 444 60     | 131 60 | 461 30  | 136 20 |
|                                          | Diciembre  | 91 80              | 90 40      | 109 60 | 420 20     | 122 10 | 454 60  | 131 70 |
| 1998 <sup>p</sup>                        | Enero      | 92 30              | 92 50      | 89 00  | 386 50     | 108 80 | 368 10  | 103 40 |
|                                          | Febrero    | 98 30              | 99 00      | 89 00  | 435 10     | 121 10 | 417 50  | 116 30 |
|                                          | Marzo      | 102 70             | 103 30     | 95 90  | 466 60     | 127 90 | 437 20  | 119 10 |
|                                          | Abril      | 99 30              | 99 00      | 102 70 | 441 50     | 120 50 | 448 80  | 122 40 |
|                                          | Mayo       | 99 80              | 99 50      | 102 70 | 455 90     | 122 70 | 445 50  | 119 80 |

FUENTE DANE Muestra Mensual 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 1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0

| Años y meses                                                         |            | Horas promedio mes |            |        | Producción |        | Ventas  |        |
|----------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|------------|--------|------------|--------|---------|--------|
|                                                                      |            | Total              | Ordinarias | Extras | Nominal    | Real   | Nominal | Real   |
| <b>311-312 Fabricación de productos alimenticios excepto bebidas</b> |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                    | Junio      | 93 70              | 92 20      | 106 00 | 450 10     | 109 50 | 437 30  | 107 70 |
|                                                                      | Julio      | 107 00             | 108 70     | 89 00  | 445 30     | 116 50 | 419 20  | 110 70 |
|                                                                      | Agosto     | 98 00              | 99 10      | 89 00  | 391 30     | 102 40 | 398 50  | 104 90 |
|                                                                      | Septiembre | 103 20             | 105 50     | 84 80  | 426 40     | 108 40 | 456 60  | 113 40 |
|                                                                      | Octubre    | 105 10             | 106 60     | 93 30  | 431 70     | 111 90 | 422 30  | 109 60 |
|                                                                      | Noviembre  | 96 10              | 95 40      | 101 80 | 451 80     | 115 90 | 439 40  | 112 90 |
|                                                                      | Diciembre  | 97 50              | 97 00      | 97 50  | 455 80     | 110 10 | 511 30  | 121 90 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                    | Enero      | 98 50              | 99 10      | 89 00  | 443 50     | 106 70 | 433 80  | 103 70 |
|                                                                      | Febrero    | 98 50              | 99 70      | 84 80  | 475 20     | 112 00 | 439 40  | 104 10 |
|                                                                      | Marzo      | 103 20             | 104 50     | 93 30  | 474 40     | 113 40 | 461 80  | 110 30 |
|                                                                      | Abril      | 98 50              | 98 60      | 97 50  | 480 30     | 114 20 | 478 10  | 113 70 |
|                                                                      | Mayo       | 100 80             | 100 20     | 106 00 | 482 70     | 115 60 | 486 00  | 116 10 |
| <b>311-312 A Trilla de café</b>                                      |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                    | Junio      | 101 00             | 91 70      | 207 00 | 604 10     | 91 30  | 548 80  | 83 00  |
|                                                                      | Julio      | 118 30             | 112 50     | 183 30 | 458 10     | 83 90  | 395 30  | 72 40  |
|                                                                      | Agosto     | 99 10              | 97 90      | 112 30 | 347 10     | 59 30  | 333 40  | 56 90  |
|                                                                      | Septiembre | 112 00             | 107 30     | 165 60 | 406 90     | 65 80  | 522 10  | 84 30  |
|                                                                      | Octubre    | 113 00             | 108 40     | 165 60 | 379 30     | 69 60  | 366 20  | 67 20  |
|                                                                      | Noviembre  | 106 30             | 95 30      | 230 60 | 437 10     | 81 10  | 417 10  | 77 40  |
|                                                                      | Diciembre  | 108 70             | 102 60     | 177 40 | 555 70     | 95 50  | 686 20  | 117 90 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                    | Enero      | 107 70             | 103 10     | 159 70 | 473 60     | 79 30  | 489 50  | 82 00  |
|                                                                      | Febrero    | 107 20             | 99 00      | 201 00 | 438 30     | 70 50  | 388 60  | 62 50  |
|                                                                      | Marzo      | 116 30             | 111 50     | 171 50 | 383 60     | 70 60  | 387 00  | 71 20  |
|                                                                      | Abril      | 107 70             | 100 50     | 189 20 | 433 40     | 81 90  | 428 80  | 81 10  |
|                                                                      | Mayo       | 109 60             | 99 00      | 230 60 | 412 70     | 84 60  | 450 30  | 92 20  |
| <b>311 312 B Alimentos sin trilla de café</b>                        |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                    | Junio      | 93 70              | 92 20      | 105 70 | 393 50     | 116 40 | 396 10  | 117 30 |
|                                                                      | Julio      | 106 50             | 108 70     | 88 80  | 440 60     | 129 10 | 428 00  | 125 50 |
|                                                                      | Agosto     | 98 00              | 99 10      | 88 80  | 407 60     | 119 00 | 422 50  | 123 50 |
|                                                                      | Septiembre | 103 20             | 105 50     | 84 50  | 433 60     | 124 80 | 432 40  | 124 60 |
|                                                                      | Octubre    | 105 10             | 106 60     | 93 00  | 450 90     | 128 10 | 443 00  | 126 00 |
|                                                                      | Noviembre  | 95 60              | 95 40      | 97 20  | 457 30     | 129 20 | 447 60  | 126 60 |
|                                                                      | Diciembre  | 97 00              | 97 00      | 97 20  | 419 00     | 115 70 | 446 50  | 123 50 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                    | Enero      | 98 00              | 99 10      | 88 80  | 432 50     | 117 20 | 413 10  | 112 10 |
|                                                                      | Febrero    | 98 00              | 99 70      | 84 50  | 488 70     | 128 00 | 458 20  | 120 10 |
|                                                                      | Marzo      | 102 70             | 103 90     | 93 00  | 507 80     | 129 90 | 489 50  | 125 30 |
|                                                                      | Abril      | 98 50              | 98 60      | 97 20  | 497 60     | 126 50 | 496 40  | 126 40 |
|                                                                      | Mayo       | 100 80             | 100 20     | 105 70 | 508 40     | 127 50 | 499 30  | 125 40 |

**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 1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>313 Industria de bebidas</b>    |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                  | Junio      | 89 80              | 90 50      | 83 80  | 426 20     | 99 40  | 437 10  | 102 40 |
|                                    | Julio      | 115 00             | 111 70     | 146 70 | 501 40     | 114 60 | 437 60  | 100 40 |
|                                    | Agosto     | 104 10             | 100 30     | 141 40 | 447 20     | 101 40 | 454 80  | 103 60 |
|                                    | Septiembre | 113 50             | 109 00     | 157 20 | 522 20     | 117 70 | 468 60  | 106 10 |
|                                    | Octubre    | 114 00             | 108 40     | 167 60 | 548 00     | 120 10 | 489 80  | 107 80 |
|                                    | Noviembre  | 95 30              | 93 70      | 110 00 | 545 40     | 117 50 | 567 40  | 122 70 |
|                                    | Diciembre  | 100 70             | 99 70      | 110 00 | 668 10     | 143 90 | 713 80  | 154 40 |
| 1998 <sup>P</sup>                  | Enero      | 100 20             | 98 60      | 115 30 | 562 60     | 119 20 | 490 20  | 104 30 |
|                                    | Febrero    | 94 30              | 97 00      | 68 10  | 495 30     | 104 50 | 432 80  | 91 70  |
|                                    | Marzo      | 97 20              | 100 80     | 62 90  | 517 80     | 109 20 | 470 70  | 99 70  |
|                                    | Abril      | 98 20              | 99 70      | 83 80  | 517 40     | 109 00 | 482 50  | 102 00 |
|                                    | Mayo       | 100 70             | 104 60     | 62 90  | 505 10     | 105 70 | 484 30  | 101 80 |
| <b>314 Industria del tabaco</b>    |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                  | Junio      | 93 10              | 93 50      | 80 10  | 150 20     | 39 30  | 228 20  | 59 20  |
|                                    | Julio      | 114 90             | 116 10     | 80 10  | 242 50     | 63 40  | 231 10  | 60 00  |
|                                    | Agosto     | 98 90              | 100 10     | 64 00  | 260 90     | 68 20  | 224 50  | 58 20  |
|                                    | Septiembre | 111 70             | 111 70     | 112 10 | 318 80     | 77 40  | 261 60  | 63 00  |
|                                    | Octubre    | 110 10             | 110 60     | 96 10  | 345 90     | 80 90  | 265 90  | 61 70  |
|                                    | Noviembre  | 94 20              | 94 60      | 80 10  | 259 80     | 60 80  | 261 50  | 60 70  |
|                                    | Diciembre  | 78 20              | 78 10      | 80 10  | 303 90     | 71 10  | 481 40  | 111 80 |
| 1998 <sup>P</sup>                  | Enero      | 70 20              | 69 90      | 80 10  | 210 10     | 44 70  | 208 40  | 44 00  |
|                                    | Febrero    | 101 60             | 102 40     | 80 10  | 318 80     | 67 80  | 243 30  | 51 30  |
|                                    | Marzo      | 105 30             | 106 80     | 64 00  | 276 90     | 58 90  | 286 90  | 60 60  |
|                                    | Abril      | 101 60             | 102 40     | 80 10  | 298 20     | 63 40  | 271 70  | 57 30  |
|                                    | Mayo       | 97 90              | 99 00      | 64 00  | 273 70     | 58 20  | 296 00  | 62 50  |
| <b>321 Fabricación de textiles</b> |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                  | Junio      | 92 40              | 92 70      | 87 60  | 291 50     | 106 90 | 302 40  | 111 20 |
|                                    | Julio      | 109 50             | 110 50     | 94 90  | 324 70     | 118 20 | 333 80  | 121 80 |
|                                    | Agosto     | 98 90              | 98 70      | 102 20 | 321 60     | 115 40 | 341 40  | 122 80 |
|                                    | Septiembre | 105 90             | 106 20     | 102 20 | 351 00     | 125 30 | 394 00  | 141 10 |
|                                    | Octubre    | 107 40             | 106 80     | 116 80 | 375 40     | 133 70 | 408 50  | 145 80 |
|                                    | Noviembre  | 97 90              | 94 90      | 138 70 | 415 20     | 147 70 | 432 00  | 154 10 |
|                                    | Diciembre  | 82 80              | 83 00      | 80 30  | 347 70     | 123 70 | 362 30  | 129 20 |
| 1998 <sup>P</sup>                  | Enero      | 82 30              | 84 10      | 58 40  | 254 50     | 87 70  | 252 30  | 87 20  |
|                                    | Febrero    | 98 40              | 99 70      | 80 30  | 311 40     | 104 50 | 323 10  | 108 70 |
|                                    | Marzo      | 101 40             | 103 00     | 80 30  | 361 30     | 120 00 | 361 20  | 120 30 |
|                                    | Abril      | 96 40              | 97 00      | 87 60  | 347 30     | 114 70 | 355 40  | 117 60 |
|                                    | Mayo       | 99 90              | 99 70      | 102 20 | 353 30     | 116 50 | 352 10  | 116 40 |

**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 1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>322 Fabricación de prendas de vestir excepto calzado</b>                                                                        |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                  | Junio      | 93 40              | 91 70      | 145 00 | 268 80     | 92 50  | 297 40  | 102 50 |
|                                                                                                                                    | Julio      | 111 30             | 110 20     | 145 00 | 235 30     | 81 10  | 258 00  | 89 10  |
|                                                                                                                                    | Agosto     | 98 50              | 97 00      | 145 00 | 253 30     | 86 80  | 274 50  | 94 20  |
|                                                                                                                                    | Septiembre | 106 20             | 103 30     | 193 30 | 284 70     | 95 70  | 284 90  | 95 90  |
|                                                                                                                                    | Octubre    | 110 80             | 106 00     | 257 80 | 395 50     | 132 90 | 389 30  | 131 10 |
|                                                                                                                                    | Noviembre  | 100 00             | 94 80      | 257 80 | 435 10     | 146 10 | 443 60  | 149 20 |
|                                                                                                                                    | Diciembre  | 87 70              | 84 20      | 193 30 | 279 80     | 94 00  | 517 30  | 174 10 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                  | Enero      | 92 30              | 93 80      | 48 30  | 191 30     | 63 50  | 200 40  | 66 60  |
|                                                                                                                                    | Febrero    | 93 40              | 94 80      | 48 30  | 326 00     | 105 20 | 317 00  | 102 50 |
|                                                                                                                                    | Marzo      | 101 60             | 102 80     | 64 40  | 388 70     | 125 30 | 388 70  | 125 60 |
|                                                                                                                                    | Abnl       | 100 00             | 99 60      | 112 80 | 376 80     | 120 20 | 377 50  | 120 60 |
|                                                                                                                                    | Mayo       | 100 00             | 99 60      | 112 80 | 423 00     | 134 80 | 425 80  | 135 90 |
| <b>323 Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir</b> |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                  | Junio      | 89 00              | 89 40      | 84 60  | 158 30     | 61 80  | 162 00  | 63 30  |
|                                                                                                                                    | Julio      | 108 70             | 110 00     | 91 70  | 179 10     | 69 90  | 180 10  | 70 30  |
|                                                                                                                                    | Agosto     | 96 90              | 97 80      | 84 60  | 177 60     | 69 10  | 196 80  | 76 60  |
|                                                                                                                                    | Septiembre | 102 80             | 103 10     | 98 70  | 197 80     | 76 90  | 204 60  | 79 60  |
|                                                                                                                                    | Octubre    | 103 80             | 104 70     | 91 70  | 192 60     | 74 90  | 207 90  | 80 90  |
|                                                                                                                                    | Noviembre  | 94 00              | 93 10      | 105 80 | 216 80     | 84 30  | 234 90  | 91 40  |
|                                                                                                                                    | Diciembre  | 80 20              | 79 80      | 84 60  | 165 10     | 64 20  | 187 00  | 72 70  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                  | Enero      | 76 20              | 77 20      | 63 50  | 138 20     | 52 70  | 137 70  | 52 50  |
|                                                                                                                                    | Febrero    | 96 40              | 97 30      | 84 60  | 160 20     | 61 40  | 171 90  | 65 90  |
|                                                                                                                                    | Marzo      | 95 40              | 96 80      | 77 60  | 220 70     | 82 90  | 231 90  | 87 20  |
|                                                                                                                                    | Abnl       | 94 90              | 96 20      | 77 60  | 184 80     | 68 10  | 210 60  | 77 70  |
|                                                                                                                                    | Mayo       | 100 30             | 100 50     | 98 70  | 170 10     | 62 60  | 187 00  | 68 90  |
| <b>324 Fabricación de calzado y sus partes excepto el de caucho o de plástico</b>                                                  |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                  | Junio      | 87 40              | 84 00      | 232 90 | 222 10     | 74 90  | 226 60  | 76 40  |
|                                                                                                                                    | Julio      | 117 40             | 115 80     | 186 30 | 243 50     | 82 10  | 250 70  | 84 60  |
|                                                                                                                                    | Agosto     | 102 10             | 100 70     | 163 00 | 253 40     | 84 30  | 240 30  | 80 00  |
|                                                                                                                                    | Septiembre | 112 10             | 110 90     | 163 00 | 263 90     | 87 00  | 292 50  | 96 50  |
|                                                                                                                                    | Octubre    | 111 00             | 108 80     | 209 60 | 264 30     | 85 90  | 262 50  | 85 40  |
|                                                                                                                                    | Noviembre  | 104 70             | 95 30      | 512 30 | 294 60     | 96 70  | 326 00  | 107 10 |
|                                                                                                                                    | Diciembre  | 101 00             | 96 90      | 279 40 | 266 20     | 87 10  | 323 20  | 105 90 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                  | Enero      | 89 50              | 87 80      | 163 00 | 353 80     | 114 70 | 355 10  | 115 20 |
|                                                                                                                                    | Febrero    | 103 10             | 99 10      | 279 40 | 247 40     | 78 50  | 231 50  | 73 50  |
|                                                                                                                                    | Marzo      | 104 20             | 104 50     | 93 10  | 215 60     | 67 50  | 181 30  | 56 80  |
|                                                                                                                                    | Abnl       | 94 70              | 94 20      | 116 40 | 187 70     | 57 40  | 203 50  | 62 30  |
|                                                                                                                                    | Mayo       | 98 90              | 99 10      | 93 10  | 235 30     | 71 40  | 217 50  | 66 00  |

**1 4 12A Indices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de produccion y ventas, en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>331 Industria de la madera y productos de madera y de corcho excepto muebles</b>         |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                           | Junio      | 91 30              | 92 30      | 73 30  | 201 90     | 58 00  | 286 20  | 82 30  |
|                                                                                             | Julio      | 108 70             | 111 30     | 64 10  | 227 60     | 64 90  | 344 60  | 98 20  |
|                                                                                             | Agosto     | 98 90              | 100 50     | 73 30  | 219 70     | 62 50  | 321 50  | 91 50  |
|                                                                                             | Septiembre | 105 10             | 106 40     | 82 40  | 298 70     | 85 00  | 367 40  | 104 60 |
|                                                                                             | Octubre    | 105 10             | 106 40     | 82 40  | 298 00     | 83 90  | 375 20  | 105 60 |
|                                                                                             | Noviembre  | 95 40              | 95 60      | 91 60  | 237 40     | 66 50  | 374 20  | 104 80 |
|                                                                                             | Diciembre  | 89 20              | 90 70      | 64 10  | 261 40     | 71 50  | 374 20  | 102 30 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                           | Enero      | 89 70              | 89 10      | 100 70 | 284 80     | 76 30  | 368 60  | 98 70  |
|                                                                                             | Febrero    | 98 90              | 98 80      | 100 70 | 297 20     | 77 60  | 397 60  | 103 80 |
|                                                                                             | Marzo      | 105 10             | 106 40     | 82 40  | 404 30     | 102 00 | 381 00  | 96 10  |
|                                                                                             | Abril      | 99 50              | 101 00     | 73 30  | 336 60     | 84 20  | 399 60  | 100 00 |
|                                                                                             | Mayo       | 102 00             | 103 70     | 73 30  | 332 10     | 83 10  | 353 90  | 88 50  |
| <b>332 Fabricación de muebles y accesorios excepto los que son principalmente metálicos</b> |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                           | Junio      | 91 10              | 91 90      | 75 50  | 234 50     | 84 50  | 322 50  | 116 20 |
|                                                                                             | Julio      | 112 00             | 112 20     | 107 90 | 244 80     | 88 10  | 281 00  | 101 10 |
|                                                                                             | Agosto     | 100 80             | 100 40     | 107 90 | 244 60     | 89 50  | 279 00  | 102 00 |
|                                                                                             | Septiembre | 108 90             | 108 40     | 118 70 | 199 90     | 73 10  | 220 60  | 80 60  |
|                                                                                             | Octubre    | 111 50             | 110 00     | 140 30 | 237 50     | 86 40  | 285 50  | 103 80 |
|                                                                                             | Noviembre  | 100 80             | 96 70      | 183 40 | 225 80     | 81 70  | 312 80  | 113 10 |
|                                                                                             | Diciembre  | 94 70              | 89 70      | 194 20 | 301 40     | 108 50 | 404 50  | 145 50 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                           | Enero      | 88 60              | 88 10      | 97 10  | 257 30     | 87 60  | 230 40  | 78 50  |
|                                                                                             | Febrero    | 100 30             | 100 90     | 86 30  | 235 60     | 79 00  | 308 00  | 103 30 |
|                                                                                             | Marzo      | 104 30             | 103 60     | 118 70 | 244 70     | 80 90  | 315 30  | 104 20 |
|                                                                                             | Abril      | 99 70              | 100 40     | 86 30  | 250 80     | 78 40  | 312 30  | 97 60  |
|                                                                                             | Mayo       | 100 80             | 100 90     | 97 10  | 253 20     | 78 40  | 353 30  | 109 30 |
| <b>341 Fabricación de papel y productos de papel</b>                                        |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                           | Junio      | 92 40              | 92 60      | 90 90  | 345 70     | 112 30 | 319 90  | 103 90 |
|                                                                                             | Julio      | 109 70             | 112 20     | 85 90  | 374 40     | 121 30 | 363 60  | 117 90 |
|                                                                                             | Agosto     | 99 10              | 101 10     | 80 80  | 373 60     | 119 70 | 359 70  | 115 20 |
|                                                                                             | Septiembre | 104 90             | 107 90     | 75 80  | 374 30     | 119 80 | 371 70  | 119 00 |
|                                                                                             | Octubre    | 107 30             | 108 50     | 96 00  | 419 40     | 134 10 | 383 90  | 122 80 |
|                                                                                             | Noviembre  | 92 40              | 94 70      | 70 70  | 408 70     | 130 80 | 381 40  | 122 00 |
|                                                                                             | Diciembre  | 97 20              | 100 00     | 70 70  | 390 40     | 124 40 | 350 10  | 111 50 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                           | Enero      | 97 20              | 98 90      | 80 80  | 416 70     | 128 80 | 395 90  | 122 40 |
|                                                                                             | Febrero    | 96 70              | 98 90      | 75 80  | 441 30     | 134 50 | 405 50  | 123 60 |
|                                                                                             | Marzo      | 102 00             | 103 20     | 90 90  | 451 10     | 135 00 | 410 00  | 122 70 |
|                                                                                             | Abril      | 96 30              | 97 90      | 80 80  | 455 90     | 135 80 | 461 50  | 137 40 |
|                                                                                             | Mayo       | 103 00             | 100 50     | 126 30 | 482 10     | 142 60 | 423 10  | 125 20 |

**1 4 12A Indices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de produccion y ventas, en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>P</sup>**

Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuación)

| Años y meses                                               |            | Horas promedio mes |            |        | Produccion |        | Ventas  |        |
|------------------------------------------------------------|------------|--------------------|------------|--------|------------|--------|---------|--------|
|                                                            |            | Total              | Ordinarias | Extras | Nominal    | Real   | Nominal | Real   |
| <b>342 Imprentas editoriales e industrias conexas</b>      |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                          | Junio      | 93 90              | 92 20      | 107 20 | 464 60     | 117 20 | 430 50  | 108 70 |
|                                                            | Julio      | 109 60             | 110 50     | 103 00 | 446 90     | 112 80 | 407 10  | 102 80 |
|                                                            | Agosto     | 99 10              | 99 20      | 98 90  | 476 20     | 119 80 | 436 60  | 109 90 |
|                                                            | Septiembre | 106 30             | 105 10     | 115 40 | 509 30     | 127 90 | 471 20  | 118 40 |
|                                                            | Octubre    | 105 80             | 104 00     | 119 50 | 563 80     | 140 90 | 521 50  | 130 40 |
|                                                            | Noviembre  | 98 20              | 93 80      | 131 90 | 581 40     | 142 80 | 526 90  | 129 50 |
|                                                            | Diciembre  | 99 60              | 95 40      | 131 90 | 587 10     | 145 10 | 557 30  | 137 80 |
| 1998 <sup>P</sup>                                          | Enero      | 98 20              | 96 50      | 111 30 | 437 50     | 102 20 | 403 60  | 94 30  |
|                                                            | Febrero    | 102 50             | 99 70      | 123 60 | 516 20     | 117 20 | 480 60  | 109 20 |
|                                                            | Marzo      | 106 30             | 103 50     | 127 80 | 579 60     | 131 80 | 534 30  | 121 60 |
|                                                            | Abril      | 102 50             | 99 70      | 123 60 | 528 50     | 120 00 | 489 60  | 111 20 |
|                                                            | Mayo       | 98 70              | 97 50      | 107 20 | 551 10     | 125 20 | 509 90  | 115 90 |
| <b>351 Fabricacion de sustancias quimicas industriales</b> |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                          | Junio      | 87 20              | 87 70      | 82 20  | 306 40     | 105 50 | 289 00  | 99 60  |
|                                                            | Julio      | 102 90             | 106 20     | 72 50  | 323 20     | 110 60 | 283 10  | 97 00  |
|                                                            | Agosto     | 96 20              | 98 80      | 72 50  | 285 70     | 97 00  | 248 90  | 84 60  |
|                                                            | Septiembre | 100 50             | 103 60     | 72 50  | 293 50     | 99 30  | 286 60  | 97 10  |
|                                                            | Octubre    | 98 60              | 101 50     | 72 50  | 307 10     | 104 00 | 292 80  | 99 30  |
|                                                            | Noviembre  | 92 90              | 93 00      | 91 80  | 290 00     | 95 90  | 293 30  | 97 20  |
|                                                            | Diciembre  | 94 30              | 94 10      | 96 70  | 296 60     | 96 30  | 313 30  | 101 80 |
| 1998 <sup>P</sup>                                          | Enero      | 88 60              | 92 50      | 53 20  | 292 30     | 92 60  | 262 20  | 83 20  |
|                                                            | Febrero    | 95 30              | 98 80      | 62 80  | 292 40     | 90 70  | 263 60  | 81 90  |
|                                                            | Marzo      | 97 60              | 100 90     | 67 70  | 341 30     | 100 70 | 286 90  | 84 70  |
|                                                            | Abril      | 93 40              | 96 20      | 67 70  | 325 60     | 97 10  | 290 80  | 86 80  |
|                                                            | Mayo       | 96 70              | 98 80      | 77 30  | 330 30     | 97 50  | 294 90  | 87 20  |
| <b>352 Fabricacion de otros productos quimicos</b>         |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                          | Junio      | 93 50              | 92 10      | 113 30 | 432 30     | 114 30 | 452 00  | 119 40 |
|                                                            | Julio      | 111 20             | 111 60     | 105 30 | 490 20     | 128 60 | 488 00  | 127 90 |
|                                                            | Agosto     | 98 70              | 98 20      | 105 30 | 466 70     | 120 20 | 436 80  | 112 40 |
|                                                            | Septiembre | 110 60             | 110 50     | 113 30 | 570 20     | 145 30 | 517 60  | 131 80 |
|                                                            | Octubre    | 110 10             | 109 30     | 121 40 | 530 20     | 134 70 | 534 50  | 135 70 |
|                                                            | Noviembre  | 98 70              | 94 40      | 161 90 | 537 50     | 136 60 | 581 50  | 147 70 |
|                                                            | Diciembre  | 90 40              | 87 70      | 129 50 | 464 30     | 117 60 | 461 60  | 116 80 |
| 1998 <sup>P</sup>                                          | Enero      | 89 30              | 89 90      | 81 00  | 435 10     | 106 00 | 408 20  | 99 40  |
|                                                            | Febrero    | 101 30             | 101 60     | 97 20  | 547 40     | 127 80 | 493 00  | 115 00 |
|                                                            | Marzo      | 107 50             | 106 60     | 121 40 | 570 50     | 130 10 | 504 30  | 114 90 |
|                                                            | Abril      | 99 70              | 99 40      | 105 30 | 496 90     | 112 10 | 524 00  | 118 10 |
|                                                            | Mayo       | 99 70              | 98 80      | 113 30 | 543 10     | 122 20 | 519 60  | 116 90 |

**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 1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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>353 Refinerías de petróleo</b>                                                |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                | Junio      | 109 00             | 91 10      | 310 80 | 573 00     | 119 70 | 627 60  | 131 40 |
|                                                                                  | Julio      | 113 50             | 104 10     | 219 40 | 656 90     | 109 20 | 734 00  | 122 30 |
|                                                                                  | Agosto     | 121 00             | 114 90     | 188 90 | 662 90     | 105 10 | 656 10  | 104 20 |
|                                                                                  | Septiembre | 121 00             | 111 70     | 225 50 | 710 40     | 105 20 | 793 30  | 117 70 |
|                                                                                  | Octubre    | 120 50             | 110 60     | 231 60 | 799 80     | 116 70 | 834 00  | 121 90 |
|                                                                                  | Noviembre  | 110 00             | 97 60      | 249 90 | 731 40     | 111 10 | 780 70  | 118 80 |
|                                                                                  | Diciembre  | 113 50             | 99 20      | 274 30 | 742 10     | 116 40 | 819 10  | 128 70 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                | Enero      | 119 00             | 105 70     | 268 20 | 726 50     | 108 70 | 691 50  | 103 70 |
|                                                                                  | Febrero    | 108 00             | 101 40     | 182 80 | 674 20     | 102 10 | 739 30  | 112 10 |
|                                                                                  | Marzo      | 112 00             | 106 20     | 176 70 | 781 20     | 116 90 | 774 30  | 116 10 |
|                                                                                  | Abril      | 119 00             | 103 00     | 298 60 | 692 40     | 103 70 | 759 80  | 114 00 |
|                                                                                  | Mayo       | 116 00             | 102 50     | 268 20 | 758 30     | 105 20 | 769 20  | 106 90 |
| <b>354 Fabricación de productos diversos derivados del petróleo y del carbón</b> |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                | Junio      | 89 50              | 90 00      | 85 30  | 343 90     | 105 50 | 357 90  | 110 00 |
|                                                                                  | Julio      | 109 80             | 112 20     | 89 80  | 448 10     | 136 50 | 391 10  | 119 30 |
|                                                                                  | Agosto     | 101 10             | 100 80     | 103 30 | 370 30     | 112 50 | 360 90  | 109 80 |
|                                                                                  | Septiembre | 104 90             | 107 80     | 80 80  | 390 70     | 118 40 | 396 80  | 120 40 |
|                                                                                  | Octubre    | 105 40             | 107 80     | 85 30  | 346 60     | 103 80 | 400 50  | 120 10 |
|                                                                                  | Noviembre  | 95 30              | 97 50      | 76 30  | 305 30     | 91 30  | 361 60  | 108 40 |
|                                                                                  | Diciembre  | 90 40              | 92 70      | 71 90  | 353 10     | 104 40 | 435 80  | 129 00 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                | Enero      | 93 80              | 97 00      | 67 40  | 374 30     | 109 60 | 395 00  | 115 90 |
|                                                                                  | Febrero    | 100 60             | 101 90     | 89 80  | 399 90     | 112 60 | 348 00  | 98 10  |
|                                                                                  | Marzo      | 102 50             | 104 60     | 85 30  | 366 50     | 101 70 | 404 30  | 112 40 |
|                                                                                  | Abril      | 97 70              | 101 30     | 67 40  | 355 10     | 96 50  | 438 10  | 119 30 |
|                                                                                  | Mayo       | 98 70              | 101 90     | 71 90  | 392 00     | 107 00 | 374 90  | 102 50 |
| <b>355 Fabricación de productos de caucho</b>                                    |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                | Junio      | 90 00              | 89 70      | 95 50  | 256 70     | 60 60  | 304 00  | 71 90  |
|                                                                                  | Julio      | 110 60             | 110 30     | 116 80 | 311 10     | 73 60  | 348 60  | 82 50  |
|                                                                                  | Agosto     | 102 70             | 101 40     | 127 40 | 305 80     | 72 60  | 376 50  | 89 50  |
|                                                                                  | Septiembre | 108 00             | 107 00     | 127 40 | 324 40     | 77 10  | 354 90  | 84 40  |
|                                                                                  | Octubre    | 105 90             | 105 90     | 106 10 | 300 30     | 69 30  | 294 70  | 68 10  |
|                                                                                  | Noviembre  | 101 60             | 100 80     | 116 80 | 278 80     | 63 80  | 339 50  | 77 70  |
|                                                                                  | Diciembre  | 77 30              | 75 80      | 106 10 | 210 20     | 48 10  | 338 70  | 77 60  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                | Enero      | 81 50              | 83 00      | 53 10  | 193 40     | 43 60  | 260 50  | 58 80  |
|                                                                                  | Febrero    | 99 00              | 101 40     | 53 10  | 263 00     | 58 80  | 309 10  | 69 20  |
|                                                                                  | Marzo      | 102 70             | 103 10     | 95 50  | 290 00     | 64 00  | 324 90  | 71 70  |
|                                                                                  | Abril      | 97 40              | 97 50      | 95 50  | 284 90     | 62 70  | 335 90  | 74 00  |
|                                                                                  | Mayo       | 98 50              | 99 70      | 74 30  | 266 70     | 59 00  | 311 00  | 68 90  |

**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 1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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 Fabricación de productos plásticos</b>                |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                            | Junio      | 94 30              | 91 40      | 127 00 | 359 70     | 147 80 | 360 00  | 148 30 |
|                                                              | Julio      | 110 90             | 112 10     | 96 80  | 403 80     | 166 00 | 419 00  | 172 70 |
|                                                              | Agosto     | 100 10             | 99 30      | 108 90 | 364 10     | 149 00 | 371 40  | 152 40 |
|                                                              | Septiembre | 107 90             | 108 40     | 102 80 | 387 90     | 158 80 | 398 80  | 163 70 |
|                                                              | Octubre    | 108 90             | 107 80     | 121 00 | 420 00     | 169 80 | 442 20  | 179 20 |
|                                                              | Noviembre  | 100 60             | 96 20      | 151 20 | 412 50     | 166 80 | 423 20  | 171 60 |
|                                                              | Diciembre  | 92 30              | 90 80      | 108 90 | 348 00     | 140 10 | 365 70  | 147 60 |
| 1998 <sup>P</sup>                                            | Enero      | 95 20              | 94 60      | 102 80 | 356 40     | 140 10 | 355 80  | 140 20 |
|                                                              | Febrero    | 100 10             | 100 40     | 96 80  | 415 10     | 157 50 | 390 70  | 148 60 |
|                                                              | Marzo      | 103 50             | 103 60     | 102 80 | 422 20     | 159 40 | 396 80  | 150 10 |
|                                                              | Abril      | 97 70              | 98 80      | 84 70  | 385 30     | 144 00 | 404 20  | 151 50 |
|                                                              | Mayo       | 101 10             | 100 40     | 108 90 | 402 40     | 150 40 | 382 70  | 143 40 |
| <b>361 Fabricación de objetos de barro, loza y porcelana</b> |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                            | Junio      | 86 90              | 86 90      | 86 70  | 473 20     | 153 40 | 461 50  | 149 70 |
|                                                              | Julio      | 98 00              | 98 80      | 86 70  | 587 30     | 190 70 | 547 20  | 177 70 |
|                                                              | Agosto     | 90 40              | 89 60      | 101 20 | 620 90     | 199 20 | 469 70  | 150 70 |
|                                                              | Septiembre | 96 50              | 98 80      | 65 00  | 615 20     | 197 40 | 548 10  | 175 90 |
|                                                              | Octubre    | 98 00              | 97 70      | 101 20 | 638 00     | 202 40 | 498 30  | 158 10 |
|                                                              | Noviembre  | 98 50              | 96 10      | 130 10 | 642 20     | 203 80 | 589 70  | 187 10 |
|                                                              | Diciembre  | 100 50             | 97 70      | 137 30 | 659 20     | 204 00 | 561 00  | 173 70 |
| 1998 <sup>P</sup>                                            | Enero      | 96 00              | 96 10      | 93 90  | 622 20     | 192 30 | 579 30  | 179 00 |
|                                                              | Febrero    | 96 50              | 101 00     | 36 10  | 721 30     | 207 60 | 531 70  | 153 00 |
|                                                              | Marzo      | 99 50              | 100 40     | 86 70  | 693 40     | 199 50 | 486 20  | 139 90 |
|                                                              | Abril      | 100 50             | 99 40      | 115 60 | 591 60     | 168 20 | 544 20  | 154 70 |
|                                                              | Mayo       | 97 50              | 97 70      | 93 90  | 667 20     | 189 70 | 507 00  | 144 20 |
| <b>362 Fabricación de vidrio y productos de vidrio</b>       |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                            | Junio      | 89 90              | 90 50      | 82 70  | 423 50     | 102 20 | 429 40  | 103 70 |
|                                                              | Julio      | 108 20             | 109 10     | 96 40  | 425 60     | 101 30 | 444 50  | 105 80 |
|                                                              | Agosto     | 100 30             | 99 60      | 110 20 | 470 20     | 111 10 | 404 50  | 95 60  |
|                                                              | Septiembre | 105 30             | 107 00     | 82 70  | 492 00     | 114 80 | 499 40  | 116 50 |
|                                                              | Octubre    | 105 80             | 107 50     | 82 70  | 534 30     | 124 70 | 536 40  | 125 20 |
|                                                              | Noviembre  | 96 90              | 96 90      | 96 40  | 500 10     | 116 70 | 587 00  | 137 00 |
|                                                              | Diciembre  | 96 90              | 95 80      | 110 20 | 539 30     | 124 30 | 491 90  | 113 40 |
| 1998 <sup>P</sup>                                            | Enero      | 93 90              | 94 80      | 82 70  | 508 90     | 110 10 | 460 00  | 99 50  |
|                                                              | Febrero    | 96 90              | 99 60      | 62 00  | 483 20     | 103 10 | 438 50  | 93 60  |
|                                                              | Marzo      | 101 80             | 104 90     | 62 00  | 510 10     | 106 30 | 464 80  | 96 90  |
|                                                              | Abril      | 100 30             | 101 20     | 89 60  | 491 30     | 102 60 | 518 10  | 108 20 |
|                                                              | Mayo       | 98 80              | 99 60      | 89 60  | 477 80     | 99 80  | 460 70  | 96 20  |

**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 1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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 Fabricación de otros productos minerales no metálicos</b> |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                | Junio      | 90 20              | 90 20      | 89 30  | 407 60     | 104 10 | 418 50  | 106 80 |
|                                                                  | Julio      | 108 60             | 110 40     | 89 30  | 471 20     | 117 00 | 489 80  | 121 60 |
|                                                                  | Agosto     | 98 40              | 99 30      | 89 30  | 462 10     | 114 20 | 452 60  | 111 80 |
|                                                                  | Septiembre | 103 70             | 106 70     | 72 60  | 487 60     | 120 60 | 495 20  | 122 40 |
|                                                                  | Octubre    | 105 70             | 107 20     | 89 30  | 491 50     | 121 10 | 515 50  | 127 00 |
|                                                                  | Noviembre  | 93 50              | 95 00      | 78 10  | 458 30     | 110 50 | 499 90  | 120 40 |
|                                                                  | Diciembre  | 95 50              | 96 60      | 83 70  | 472 20     | 111 80 | 512 60  | 121 30 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                | Enero      | 96 50              | 97 10      | 89 30  | 442 20     | 102 70 | 451 00  | 104 70 |
|                                                                  | Febrero    | 95 50              | 97 70      | 72 60  | 499 00     | 114 90 | 519 20  | 119 50 |
|                                                                  | Marzo      | 100 80             | 103 50     | 72 60  | 501 70     | 113 90 | 514 00  | 116 70 |
|                                                                  | Abril      | 97 40              | 99 30      | 78 10  | 482 50     | 108 80 | 516 70  | 116 40 |
|                                                                  | Mayo       | 96 50              | 99 30      | 67 00  | 495 40     | 112 10 | 523 40  | 118 40 |
| <b>371 Industrias básicas de hierro y acero</b>                  |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                | Junio      | 92 50              | 92 70      | 89 50  | 285 80     | 144 60 | 289 20  | 146 30 |
|                                                                  | Julio      | 104 00             | 106 50     | 79 00  | 297 60     | 150 80 | 264 50  | 134 00 |
|                                                                  | Agosto     | 97 80              | 98 60      | 89 50  | 302 60     | 153 10 | 305 80  | 154 60 |
|                                                                  | Septiembre | 103 10             | 104 90     | 84 30  | 317 90     | 160 30 | 359 60  | 181 30 |
|                                                                  | Octubre    | 104 00             | 106 50     | 79 00  | 319 20     | 157 50 | 313 00  | 154 30 |
|                                                                  | Noviembre  | 92 90              | 93 80      | 84 30  | 320 30     | 153 40 | 352 10  | 168 60 |
|                                                                  | Diciembre  | 95 30              | 97 00      | 79 00  | 304 40     | 144 40 | 339 50  | 161 00 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                | Enero      | 94 40              | 95 90      | 79 00  | 266 00     | 123 20 | 262 90  | 121 70 |
|                                                                  | Febrero    | 93 90              | 95 90      | 73 70  | 310 30     | 142 50 | 372 40  | 170 90 |
|                                                                  | Marzo      | 102 10             | 102 80     | 94 80  | 339 10     | 155 50 | 288 30  | 132 10 |
|                                                                  | Abril      | 96 80              | 98 00      | 84 30  | 345 80     | 157 50 | 378 90  | 172 50 |
|                                                                  | Mayo       | 97 30              | 95 40      | 115 90 | 279 70     | 125 70 | 334 80  | 150 40 |
| <b>372 Industrias básicas de metales no ferrosos</b>             |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                | Junio      | 85 00              | 86 40      | 55 30  | 228 20     | 92 00  | 236 20  | 95 30  |
|                                                                  | Julio      | 99 20              | 101 80     | 44 20  | 267 80     | 108 00 | 252 70  | 102 00 |
|                                                                  | Agosto     | 97 70              | 99 70      | 55 30  | 265 00     | 106 60 | 269 30  | 108 40 |
|                                                                  | Septiembre | 98 70              | 101 80     | 33 20  | 287 20     | 111 80 | 269 50  | 105 00 |
|                                                                  | Octubre    | 102 20             | 104 50     | 55 30  | 310 30     | 120 10 | 301 70  | 116 80 |
|                                                                  | Noviembre  | 84 50              | 86 40      | 44 20  | 295 70     | 108 90 | 281 70  | 103 80 |
|                                                                  | Diciembre  | 79 50              | 81 70      | 33 20  | 238 00     | 85 90  | 238 40  | 86 10  |
| 1998 <sup>P</sup>                                                | Enero      | 87 60              | 89 60      | 44 20  | 254 90     | 90 60  | 244 70  | 87 10  |
|                                                                  | Febrero    | 98 70              | 100 20     | 66 30  | 302 30     | 107 50 | 310 90  | 110 60 |
|                                                                  | Marzo      | 105 30             | 107 70     | 55 30  | 344 60     | 116 20 | 335 10  | 113 00 |
|                                                                  | Abril      | 92 10              | 93 30      | 66 30  | 336 40     | 112 90 | 317 10  | 106 50 |
|                                                                  | Mayo       | 96 70              | 98 60      | 55 30  | 359 00     | 120 00 | 331 20  | 110 80 |

**1 4 12A Indices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de produccion y ventas, en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1997 (junio-diciembre) <sup>p</sup> - 1998 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

| Años y meses                                                                      |            | Base promedio mensual 1990 = 100 0 (continuacion) |            |        |            |        |         |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------|------------|--------|------------|--------|---------|--------|
|                                                                                   |            | Horas promedio mes                                |            |        | Produccion |        | Ventas  |        |
|                                                                                   |            | Total                                             | Ordinarias | Extras | Nominal    | Real   | Nominal | Real   |
| <b>381 Fabricacion de productos metalicos exceptuando maquinaria y equipo</b>     |            |                                                   |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                 | Junio      | 94 70                                             | 93 40      | 119 70 | 373 80     | 144 50 | 368 50  | 142 80 |
|                                                                                   | Julio      | 114 60                                            | 114 90     | 108 80 | 419 50     | 161 20 | 400 20  | 154 20 |
|                                                                                   | Agosto     | 101 30                                            | 100 40     | 119 70 | 332 20     | 127 40 | 345 30  | 132 80 |
|                                                                                   | Septiembre | 110 00                                            | 109 50     | 119 70 | 378 10     | 143 30 | 377 30  | 143 30 |
|                                                                                   | Octubre    | 109 50                                            | 108 50     | 130 50 | 444 20     | 165 40 | 428 20  | 159 90 |
|                                                                                   | Noviembre  | 97 70                                             | 95 00      | 152 30 | 383 20     | 141 00 | 476 20  | 175 70 |
|                                                                                   | Diciembre  | 88 50                                             | 87 00      | 119 70 | 321 80     | 117 90 | 358 40  | 131 70 |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                 | Enero      | 92 10                                             | 91 30      | 108 80 | 299 70     | 106 90 | 294 90  | 105 50 |
|                                                                                   | Febrero    | 100 30                                            | 100 40     | 97 90  | 361 90     | 126 40 | 380 40  | 133 20 |
|                                                                                   | Marzo      | 104 90                                            | 104 20     | 119 70 | 417 90     | 144 10 | 352 90  | 122 00 |
|                                                                                   | Abril      | 100 30                                            | 98 80      | 130 50 | 420 50     | 142 60 | 385 80  | 131 20 |
|                                                                                   | Mayo       | 101 30                                            | 99 90      | 130 50 | 411 40     | 138 50 | 357 00  | 120 50 |
| <b>382 Construccion de maquinaria exceptuando la electrica</b>                    |            |                                                   |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                 | Junio      | 91 50                                             | 92 60      | 78 80  | 268 90     | 92 50  | 294 30  | 101 30 |
|                                                                                   | Julio      | 109 00                                            | 111 50     | 78 80  | 319 60     | 109 60 | 340 50  | 116 90 |
|                                                                                   | Agosto     | 98 50                                             | 100 10     | 78 80  | 378 80     | 129 90 | 356 10  | 122 20 |
|                                                                                   | Septiembre | 105 50                                            | 108 80     | 65 70  | 427 40     | 146 30 | 376 60  | 129 10 |
|                                                                                   | Octubre    | 108 00                                            | 109 90     | 85 40  | 405 40     | 136 90 | 374 20  | 126 50 |
|                                                                                   | Noviembre  | 96 00                                             | 96 40      | 92 00  | 375 10     | 125 70 | 386 30  | 129 60 |
|                                                                                   | Diciembre  | 89 50                                             | 90 40      | 78 80  | 317 20     | 105 00 | 412 40  | 136 70 |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                 | Enero      | 89 00                                             | 91 50      | 59 10  | 266 60     | 86 50  | 252 40  | 82 10  |
|                                                                                   | Febrero    | 96 00                                             | 99 10      | 59 10  | 382 60     | 119 90 | 339 50  | 106 50 |
|                                                                                   | Marzo      | 101 50                                            | 102 80     | 85 40  | 462 60     | 143 00 | 427 60  | 132 30 |
|                                                                                   | Abril      | 97 00                                             | 98 50      | 78 80  | 424 10     | 129 80 | 416 40  | 127 60 |
|                                                                                   | Mayo       | 96 50                                             | 98 00      | 78 80  | 424 10     | 127 70 | 394 60  | 118 90 |
| <b>383 Fabricacion de maquinaria aparatos accesorios y suministros electricos</b> |            |                                                   |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>p</sup>                                                                 | Junio      | 95 20                                             | 93 50      | 132 00 | 284 80     | 122 30 | 342 30  | 146 90 |
|                                                                                   | Julio      | 114 80                                            | 115 10     | 108 00 | 309 90     | 130 70 | 344 30  | 145 10 |
|                                                                                   | Agosto     | 105 30                                            | 101 80     | 180 00 | 314 40     | 132 10 | 333 80  | 140 20 |
|                                                                                   | Septiembre | 112 10                                            | 109 60     | 168 00 | 347 60     | 144 70 | 373 40  | 155 40 |
|                                                                                   | Octubre    | 114 20                                            | 111 20     | 180 00 | 319 90     | 131 20 | 369 10  | 151 30 |
|                                                                                   | Noviembre  | 98 40                                             | 96 30      | 144 00 | 365 30     | 147 20 | 438 40  | 176 60 |
|                                                                                   | Diciembre  | 88 90                                             | 85 80      | 156 00 | 360 50     | 143 40 | 407 00  | 161 90 |
| 1998 <sup>p</sup>                                                                 | Enero      | 89 40                                             | 88 00      | 120 00 | 257 60     | 101 00 | 271 90  | 106 50 |
|                                                                                   | Febrero    | 104 20                                            | 100 70     | 180 00 | 309 60     | 118 30 | 351 80  | 134 30 |
|                                                                                   | Marzo      | 107 90                                            | 106 20     | 144 00 | 326 20     | 122 20 | 335 20  | 125 50 |
|                                                                                   | Abril      | 110 00                                            | 107 90     | 156 00 | 355 10     | 132 20 | 402 80  | 149 90 |
|                                                                                   | Mayo       | 102 10                                            | 99 60      | 156 00 | 337 90     | 124 70 | 438 30  | 161 80 |

**1 4 12A Indices de horas promedio trabajadas en el mes, por obreros y operarios de produccion y ventas, en la industria manufacturera, segun agrupaciones industriales 1997 (junio-diciembre) <sup>P</sup> - 1998 (enero-mayo) <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 Construcción de equipo y material de transporte</b>                                                                                         |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                                  | Junio      | 97 10              | 93 10      | 151 00 | 384 90     | 145 60 | 409 20  | 154 50 |
|                                                                                                                                                    | Julio      | 115 00             | 113 40     | 135 90 | 460 30     | 173 90 | 446 30  | 168 30 |
|                                                                                                                                                    | Agosto     | 100 30             | 97 60      | 135 90 | 410 90     | 154 90 | 452 40  | 170 20 |
|                                                                                                                                                    | Septiembre | 97 10              | 99 30      | 67 90  | 368 80     | 138 90 | 424 20  | 159 50 |
|                                                                                                                                                    | Octubre    | 116 60             | 110 60     | 196 30 | 519 20     | 191 90 | 568 60  | 209 80 |
|                                                                                                                                                    | Noviembre  | 101 90             | 95 90      | 181 20 | 549 60     | 200 40 | 534 90  | 194 60 |
|                                                                                                                                                    | Diciembre  | 96 10              | 89 20      | 188 70 | 537 10     | 195 50 | 511 40  | 185 80 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                                  | Enero      | 98 70              | 91 40      | 196 30 | 438 80     | 157 80 | 363 70  | 130 60 |
|                                                                                                                                                    | Febrero    | 108 70             | 102 70     | 188 70 | 570 40     | 196 20 | 502 30  | 172 50 |
|                                                                                                                                                    | Marzo      | 109 20             | 104 40     | 173 60 | 580 40     | 198 60 | 501 90  | 171 40 |
|                                                                                                                                                    | Abril      | 108 20             | 102 20     | 188 70 | 480 40     | 164 00 | 513 70  | 175 00 |
|                                                                                                                                                    | Mayo       | 102 90             | 97 10      | 181 20 | 542 40     | 182 10 | 490 10  | 164 30 |
| <b>385 Fabricación de material profesional y científico instrumentos de medida y de control nep aparatos fotograficos e instrumentos de optica</b> |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                                  | Junio      | 96 20              | 96 20      | 95 50  | 498 40     | 172 40 | 446 50  | 155 00 |
|                                                                                                                                                    | Julio      | 109 10             | 109 90     | 95 50  | 417 10     | 139 60 | 401 60  | 134 90 |
|                                                                                                                                                    | Agosto     | 100 60             | 100 40     | 104 20 | 435 30     | 143 40 | 368 10  | 121 70 |
|                                                                                                                                                    | Septiembre | 105 10             | 106 20     | 86 80  | 473 30     | 155 80 | 429 80  | 142 00 |
|                                                                                                                                                    | Octubre    | 107 10             | 107 80     | 95 50  | 471 50     | 154 30 | 495 90  | 162 90 |
|                                                                                                                                                    | Noviembre  | 97 70              | 97 80      | 95 50  | 427 70     | 140 00 | 445 50  | 146 30 |
|                                                                                                                                                    | Diciembre  | 93 70              | 95 10      | 69 50  | 424 90     | 138 60 | 481 30  | 157 60 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                                  | Enero      | 89 70              | 91 40      | 60 80  | 385 30     | 118 60 | 350 60  | 108 30 |
|                                                                                                                                                    | Febrero    | 101 10             | 101 00     | 104 20 | 532 80     | 159 50 | 402 00  | 120 70 |
|                                                                                                                                                    | Marzo      | 103 60             | 104 10     | 95 50  | 532 60     | 158 80 | 487 90  | 146 00 |
|                                                                                                                                                    | Abril      | 96 70              | 97 80      | 78 10  | 452 30     | 134 60 | 466 40  | 139 30 |
|                                                                                                                                                    | Mayo       | 99 10              | 100 40     | 78 10  | 494 90     | 147 20 | 480 20  | 143 30 |
| <b>390 Otras industrias manufactureras</b>                                                                                                         |            |                    |            |        |            |        |         |        |
| 1997 <sup>P</sup>                                                                                                                                  | Junio      | 90 80              | 89 60      | 104 20 | 350 60     | 114 50 | 356 20  | 116 30 |
|                                                                                                                                                    | Julio      | 106 20             | 110 10     | 61 30  | 381 50     | 124 00 | 397 60  | 129 20 |
|                                                                                                                                                    | Agosto     | 98 20              | 98 80      | 92 00  | 351 20     | 114 10 | 339 80  | 110 30 |
|                                                                                                                                                    | Septiembre | 107 70             | 109 00     | 92 00  | 407 10     | 131 70 | 448 70  | 145 20 |
|                                                                                                                                                    | Octubre    | 106 20             | 108 00     | 85 80  | 405 90     | 131 00 | 464 90  | 150 00 |
|                                                                                                                                                    | Noviembre  | 92 30              | 92 30      | 92 00  | 369 70     | 118 70 | 476 70  | 153 00 |
|                                                                                                                                                    | Diciembre  | 87 30              | 85 80      | 104 20 | 326 30     | 103 80 | 343 60  | 109 30 |
| 1998 <sup>P</sup>                                                                                                                                  | Enero      | 88 80              | 87 40      | 104 20 | 324 70     | 100 30 | 407 20  | 125 70 |
|                                                                                                                                                    | Febrero    | 97 70              | 99 90      | 73 60  | 354 00     | 107 10 | 361 60  | 109 40 |
|                                                                                                                                                    | Marzo      | 99 20              | 102 60     | 61 30  | 368 00     | 107 40 | 349 80  | 102 00 |
|                                                                                                                                                    | Abril      | 94 30              | 98 20      | 49 10  | 332 50     | 96 20  | 330 00  | 95 40  |
|                                                                                                                                                    | Mayo       | 95 70              | 98 80      | 61 30  | 358 00     | 103 50 | 345 50  | 99 90  |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

**1 4 13 Variación del valor de la producción real <sup>a</sup>, según clasificación CUODE  
1998 (enero-mayo) <sup>p</sup> / 1997 (enero-mayo) <sup>p</sup>**

| CIU<br>Rev 2 | Agrupaciones industriales                                                                                                                     | Variación porcentual<br>acumulada<br>año corrido | Participación /<br>enero mayo<br>1997 | Contribución a la<br>variación total<br>puntos / | Participación /<br>enero mayo<br>1998 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------|
|              | <b>Total sector industrial</b>                                                                                                                | 6 97                                             | 100 00                                | 6 97                                             | 100 00                                |
|              | <b>Total sector industrial sin trilla</b>                                                                                                     | 7 87                                             | 94 57                                 | 7 44                                             | 94 82                                 |
|              | <b>Bienes de consumo</b>                                                                                                                      | 7 11                                             | 49 27                                 | 3 50                                             | 49 39                                 |
| 311 312B     | Alimentos sin café                                                                                                                            | 6 19                                             | 21 36                                 | 1 32                                             | 21 92                                 |
| 313          | Industria de bebidas                                                                                                                          | 4 82                                             | 5 78                                  | 0 28                                             | 5 61                                  |
| 314          | Industria del tabaco                                                                                                                          | 4 34                                             | 0 37                                  | 0 02                                             | 0 34                                  |
| 322          | Fabricación de prendas de vestir excepto calzado                                                                                              | 51 25                                            | 2 78                                  | 1 43                                             | 3 32                                  |
| 324          | Fabricación de calzado y sus partes excepto<br>el de caucho o de plástico                                                                     | 1 92                                             | 0 46                                  | 0 01                                             | 0 43                                  |
| 332          | Fabricación de muebles y accesorios excepto<br>los que son principalmente metálicos                                                           | 5 18                                             | 0 31                                  | 0 02                                             | 0 29                                  |
| 342          | Imprentas editoriales e industrias conexas                                                                                                    | 9 61                                             | 2 05                                  | 0 20                                             | 2 00                                  |
| 352          | Fabricación de otros productos químicos                                                                                                       | 10 50                                            | 6 89                                  | 0 72                                             | 6 79                                  |
| 353          | Refinerías de petróleo                                                                                                                        | 11 01                                            | 4 85                                  | 0 53                                             | 4 45                                  |
| 354          | Fabricación de productos diversos derivados<br>del petróleo y del carbón                                                                      | -0 88                                            | 0 46                                  | 0 00                                             | 0 44                                  |
| 362          | Fabricación de vidrio y productos de vidrio                                                                                                   | -4 10                                            | 0 87                                  | 0 04                                             | 0 81                                  |
| 383          | Fabricación de maquinaria aparatos<br>accesorios y suministros eléctricos                                                                     | 15 91                                            | 3 08                                  | 0 49                                             | 2 98                                  |
|              | <b>Bienes intermedios</b>                                                                                                                     | 3 19                                             | 32 76                                 | 1 05                                             | 31 96                                 |
| 311 312A     | Trilla de café                                                                                                                                | 7 12                                             | 5 43                                  | -0 39                                            | 5 18                                  |
| 321          | Fabricación de textiles                                                                                                                       | 6 79                                             | 6 84                                  | 0 46                                             | 6 39                                  |
| 323          | Industria del cuero y productos del cuero y sucedáneos del<br>cuero y pieles excepto del calzado y otras prendas de vestir                    | 10 61                                            | 0 61                                  | 0 06                                             | 0 59                                  |
| 331          | Industria de la madera y productos de madera<br>y de corcho excepto muebles                                                                   | 22 96                                            | 0 31                                  | 0 07                                             | 0 37                                  |
| 341          | Fabricación de papel y productos de papel                                                                                                     | 18 34                                            | 4 05                                  | 0 74                                             | 4 53                                  |
| 351          | Fabricación de sustancias químicas industriales                                                                                               | 3 25                                             | 6 28                                  | 0 20                                             | 5 92                                  |
| 355          | Fabricación de productos de caucho                                                                                                            | 0 79                                             | 0 82                                  | 0 01                                             | 0 74                                  |
| 356          | Fabricación de productos plásticos                                                                                                            | 6 43                                             | 3 90                                  | 0 25                                             | 3 86                                  |
| 371          | Industrias básicas de hierro y acero                                                                                                          | 1 94                                             | 3 94                                  | 0 08                                             | 3 75                                  |
| 372          | Industrias básicas de metales no ferrosos                                                                                                     | 8 65                                             | 0 59                                  | 0 05                                             | 0 62                                  |
|              | <b>Bienes de capital</b>                                                                                                                      | 18 46                                            | 13 58                                 | 2 51                                             | 14 43                                 |
| 381          | Fabricación de productos metálicos<br>exceptuando maquinaria y equipo                                                                         | 2 58                                             | 3 62                                  | 0 09                                             | 3 38                                  |
| 382          | Construcción de maquinaria exceptuando la eléctrica                                                                                           | 3 22                                             | 1 67                                  | 0 05                                             | 1 67                                  |
| 384          | Construcción de equipo y material de transporte                                                                                               | 33 87                                            | 7 79                                  | 2 64                                             | 8 87                                  |
| 385          | Fabricación de material profesional y científico<br>instrumentos de medida y de control nep aparatos<br>fotográficos e instrumentos de óptica | 8 73                                             | 0 51                                  | 0 04                                             | 0 51                                  |
|              | <b>Bienes de construcción</b>                                                                                                                 | 1 10                                             | 3 72                                  | 0 04                                             | 3 64                                  |
| 361          | Fabricación de objetos de barro loza y porcelana                                                                                              | 21 99                                            | 0 74                                  | 0 16                                             | 0 79                                  |
| 369          | Fabricación de otros productos minerales no metálicos                                                                                         | 3 47                                             | 2 98                                  | -0 10                                            | 2 85                                  |
|              | <b>Otros bienes no clasificados</b>                                                                                                           | 5 70                                             | 0 67                                  | 0 04                                             | 0 59                                  |
| 390          | Otras industrias manufactureras                                                                                                               | 5 70                                             | 0 67                                  | 0 04                                             | 0 59                                  |

FUENTE DANE Muestra Mensual Manufacturera

<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

## 2.1 Licencias para construcción

### 2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas 1992-1998 (marzo-mayo)

| Años y meses                         |       | 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>Total 11 areas metropolitanas</b> |       |                     |          |                                      | <b>1 Area de Barranquilla</b> |                     |          |                                      |          |
| 1992                                 |       | 18 045              | 16 254   | 11 617 040                           | 9 436 277                     | 613                 | 528      | 246 847                              | 166 746  |
| 1993                                 |       | 16 425              | 14 689   | 10 992 758                           | 8 211 207                     | 605                 | 534      | 390 051                              | 273 021  |
| 1994                                 |       | 14 306              | 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                                 |       | 11 971              | 10 067   | 8 053 047                            | 5 211 121                     | 594                 | 523      | 559 615                              | 267 149  |
| 1997                                 |       | 11 936              | 9 822    | 9 000 161                            | 6 562 704                     | 403                 | 313      | 606 606                              | 372 908  |
| 1998                                 | Marzo | 866                 | 719      | 728 676                              | 568 099                       | 45                  | 31       | 35 830                               | 19 789   |
|                                      | Abril | 822                 | 702      | 459 483                              | 346 979                       | 53                  | 41       | 67 654                               | 57 627   |
|                                      | Mayo  | 870                 | 724      | 742 005                              | 566 004                       | 49                  | 36       | 49 159                               | 17 694   |
| <b>Barranquilla</b>                  |       |                     |          |                                      | <b>Soledad</b>                |                     |          |                                      |          |
| 1992                                 |       | 316                 | 247      | 227 396                              | 150 446                       | 254                 | 245      | 16 051                               | 13 178   |
| 1993                                 |       | 254                 | 204      | 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                                 |       | 259                 | 205      | 520 812                              | 242 806                       | 284                 | 276      | 16 186                               | 15 317   |
| 1997                                 |       | 287                 | 213      | 488 520                              | 269 080                       | 58                  | 52       | 103 073                              | 90 078   |
| 1998                                 | Marzo | 30                  | 19       | 34 151                               | 18 744                        | 6                   | 6        | 644                                  | 644      |
|                                      | Abril | 40                  | 32       | 44 215                               | 34 660                        | 8                   | 5        | 22 878                               | 22 587   |
|                                      | Mayo  | 38                  | 28       | 44 874                               | 14 177                        | 9                   | 7        | 3 673                                | 2 929    |
| <b>Malambo</b>                       |       |                     |          |                                      | <b>Puerto Colombia</b>        |                     |          |                                      |          |
| 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                                 |       | 14                  | 9        | 1 069                                | 563                           | 37                  | 33       | 21 548                               | 8 463    |
| 1997                                 |       | 16                  | 12       | 1 576                                | 915                           | 42                  | 36       | 13 437                               | 12 835   |
| 1998                                 | Marzo | 5                   | 3        | 268                                  | 170                           | 4                   | 3        | 767                                  | 231      |
|                                      | Abril | 4                   | 4        | 380                                  | 380                           | 1                   | 0        | 181                                  | 0        |
|                                      | Mayo  | 0                   | 0        | 0                                    | 0                             | 2                   | 1        | 612                                  | 588      |

## 2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas 1992-1998 (marzo-mayo)

Continuacion

| Años y meses                 |       | 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>2 Cartagena</b>           |       |                     |          |                                      | <b>3 Area de Santafé de Bogota 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                            | 3 123 696 |
| 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                         |       | 40                  | 24       | 32 363                               | 12 207                                 | 1 273               | 742      | 3 132 488                            | 2 066 823 |
| 1997                         |       | 131                 | 85       | 192 082                              | 80 072                                 | 1 708               | 1 059    | 3 837 268                            | 3 033 347 |
| 1998                         | Marzo | 10                  | 8        | 10 408                               | 8 242                                  | 173                 | 119      | 340 805                              | 270 286   |
|                              | Abril | 16                  | 13       | 9 398                                | 3 470                                  | 99                  | 74       | 177 091                              | 133 177   |
|                              | Mayo  | 18                  | 17       | 34 948                               | 34 193                                 | 161                 | 101      | 291 345                              | 232 064   |
| <b>Santafe de Bogota 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                         |       | 1 240               | 715      | 3 039 732                            | 1 981 293                              | 33                  | 27       | 92 756                               | 85 530    |
| 1997                         |       | 1 662               | 1 021    | 3 646 112                            | 2 868 497                              | 46                  | 38       | 191 156                              | 164 850   |
| 1998                         | Marzo | 169                 | 115      | 339 999                              | 269 480                                | 4                   | 4        | 806                                  | 806       |
|                              | Abril | 97                  | 73       | 176 153                              | 132 946                                | 2                   | 1        | 938                                  | 231       |
|                              | Mayo  | 155                 | 97       | 277 070                              | 219 834                                | 6                   | 4        | 14 275                               | 12 230    |
| <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                         |       | 501                 | 478      | 258 088                              | 198 532                                | 616                 | 543      | 436 623                              | 286 279   |
| 1997                         |       | 397                 | 352      | 198 510                              | 118 423                                | 1 071               | 927      | 421 726                              | 310 091   |
| 1998                         | Marzo | 41                  | 36       | 13 135                               | 12 105                                 | 84                  | 73       | 28 690                               | 24 687    |
|                              | Abril | 41                  | 35       | 15 932                               | 14 568                                 | 57                  | 52       | 28 201                               | 24 306    |
|                              | Mayo  | 35                  | 28       | 12 208                               | 5 859                                  | 77                  | 60       | 37 220                               | 19 133    |

## 2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas 1992-1998 (marzo-mayo)

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>Bucaramanga</b> |       |                     |          |                         | <b>Floridablanca</b>  |                     |          |                         |           |
| 1992               |       | 226                 | 176      | 294 315                 | 247 500               | 315                 | 310      | 143 700                 | 139 638   |
| 1993               |       | 356                 | 290      | 429 204                 | 299 216               | 280                 | 270      | 227 841                 | 213 815   |
| 1994               |       | 421                 | 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               |       | 382                 | 322      | 318 333                 | 200 186               | 113                 | 109      | 75 458                  | 56 185    |
| 1997               |       | 735                 | 621      | 263 400                 | 193 435               | 188                 | 174      | 69 545                  | 55 767    |
| 1998               | Marzo | 49                  | 42       | 10 904                  | 7 840                 | 22                  | 19       | 15 622                  | 15 000    |
|                    | Abril | 33                  | 30       | 12 201                  | 11 370                | 20                  | 18       | 15 673                  | 12 609    |
|                    | Mayo  | 49                  | 36       | 26 940                  | 13 515                | 19                  | 16       | 9 132                   | 4 896     |
| <b>Giron</b>       |       |                     |          |                         | <b>Piedecuesta</b>    |                     |          |                         |           |
| 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               |       | 61                  | 55       | 30 371                  | 18 758                | 60                  | 57       | 12 461                  | 11 150    |
| 1997               |       | 96                  | 84       | 70 340                  | 48 586                | 52                  | 48       | 18 441                  | 12 303    |
| 1998               | Marzo | 5                   | 5        | 896                     | 816                   | 8                   | 7        | 1 268                   | 1 031     |
|                    | Abril | 4                   | 4        | 327                     | 327                   | 0                   | 0        | 0                       | 0         |
|                    | Mayo  | 4                   | 4        | 310                     | 310                   | 5                   | 4        | 838                     | 412       |
| <b>6 Cucuta</b>    |       |                     |          |                         | <b>7 Area de Cali</b> |                     |          |                         |           |
| 1992               |       | 94                  | 87       | 101 802                 | 92 700                | 3 723               | 3 411    | 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               |       | 63                  | 58       | 100 942                 | 87 346                | 2 011               | 1 711    | 1 303 341               | 789 862   |
| 1997               |       | 58                  | 47       | 85 523                  | 60 621                | 1 685               | 1 394    | 1 189 255               | 685 703   |
| 1998               | Marzo | 5                   | 3        | 17 411                  | 13 144                | 145                 | 127      | 135 764                 | 118 811   |
|                    | Abril | 4                   | 4        | 7 429                   | 7 429                 | 155                 | 134      | 32 697                  | 23 304    |
|                    | Mayo  | 7                   | 7        | 2 002                   | 2 002                 | 107                 | 90       | 211 407                 | 202 451   |

## 2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas 1992-1998 (marzo-mayo)

Continuación

| 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             |       | 3 498               | 3 239    | 1 886 172               | 1 478 719                  | 225                 | 172      | 132 433                 | 50 397   |
| 1993             |       | 3 497               | 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               | 1 413 780                  | 215                 | 170      | 155 920                 | 44 453   |
| 1996             |       | 1 814               | 1 553    | 1 153 734               | 760 588                    | 197                 | 158      | 149 607                 | 29 274   |
| 1997             |       | 1 512               | 1 259    | 1 078 746               | 650 524                    | 173                 | 135      | 110 509                 | 35 179   |
| 1998             | Marzo | 126                 | 110      | 131 855                 | 116 062                    | 19                  | 17       | 3 909                   | 2 749    |
|                  | Abril | 134                 | 114      | 27 576                  | 19 533                     | 21                  | 20       | 5 121                   | 3 771    |
|                  | Mayo  | 96                  | 82       | 207 230                 | 201 437                    | 11                  | 8        | 4 177                   | 1 014    |
| <b>8 Pasto</b>   |       |                     |          |                         | <b>9 Area de Manizales</b> |                     |          |                         |          |
| 1992             |       | 182                 | 139      | 81 685                  | 49 453                     | 355                 | 324      | 321 092                 | 253 526  |
| 1993             |       | 224                 | 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                 | 240      | 222 980                 | 180 857                    | 396                 | 358      | 274 479                 | 223 757  |
| 1996             |       | 237                 | 203      | 142 391                 | 97 096                     | 337                 | 305      | 181 656                 | 133 443  |
| 1997             |       | 297                 | 263      | 303 641                 | 256 487                    | 284                 | 246      | 219 128                 | 172 737  |
| 1998             | Marzo | 38                  | 33       | 19 499                  | 17 052                     | 30                  | 29       | 5 171                   | 4 740    |
|                  | Abril | 39                  | 34       | 12 593                  | 9 364                      | 59                  | 47       | 34 017                  | 17 475   |
|                  | Mayo  | 38                  | 35       | 27 944                  | 24 836                     | 55                  | 52       | 10 204                  | 9 262    |
| <b>Manizales</b> |       |                     |          |                         | <b>Villamaria</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             |       | 189                 | 165      | 174 160                 | 126 833                    | 148                 | 140      | 7 496                   | 6 610    |
| 1997             |       | 191                 | 155      | 210 872                 | 166 234                    | 93                  | 91       | 8 256                   | 6 503    |
| 1998             | Marzo | 14                  | 13       | 1 474                   | 1 043                      | 16                  | 16       | 3 697                   | 3 697    |
|                  | Abril | 49                  | 37       | 33 709                  | 17 167                     | 10                  | 10       | 308                     | 308      |
|                  | Mayo  | 48                  | 45       | 9 866                   | 8 924                      | 7                   | 7        | 338                     | 338      |

**2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas  
1992-1998 (marzo-mayo)**

Continuación

| 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  |
| <b>10 Area de Pereira</b> |       |                        |          |                            | <b>Pereira</b>             |                        |          |                            |           |
| 1992                      |       | 1 418                  | 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                      |       | 563                    | 499      | 254 699                    | 177 512                    | 238                    | 193      | 184 683                    | 123 197   |
| 1997                      |       | 812                    | 724      | 375 753                    | 333 053                    | 481                    | 413      | 244 915                    | 216 356   |
| 1998                      | Marzo | 39                     | 30       | 6 038                      | 2 629                      | 17                     | 11       | 3 363                      | 806       |
|                           | Abril | 39                     | 35       | 6 844                      | 4 829                      | 18                     | 16       | 4 451                      | 3 620     |
|                           | Mayo  | 83                     | 76       | 32 110                     | 27 559                     | 19                     | 18       | 23 528                     | 22 674    |
| <b>Dosquebradas</b>       |       |                        |          |                            | <b>11 Area de Medellin</b> |                        |          |                            |           |
| 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                      |       | 325                    | 306      | 70 016                     | 54 315                     | 5 736                  | 4 981    | 1 650 841                  | 1 094 872 |
| 1997                      |       | 331                    | 311      | 130 838                    | 116 697                    | 5 090                  | 4 412    | 1 570 669                  | 1 139 262 |
| 1998                      | Marzo | 22                     | 19       | 2 675                      | 1 823                      | 256                    | 230      | 115 925                    | 76 614    |
|                           | Abril | 21                     | 19       | 2 393                      | 1 209                      | 260                    | 233      | 67 627                     | 51 430    |
|                           | Mayo  | 64                     | 58       | 8 582                      | 4 885                      | 235                    | 200      | 89 066                     | 58 961    |
| <b>Medellin</b>           |       |                        |          |                            | <b>Bello</b>               |                        |          |                            |           |
| 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                      |       | 2 986                  | 2 511    | 1 002 745                  | 607 107                    | 571                    | 557      | 96 861                     | 93 018    |
| 1997                      |       | 2 833                  | 2 428    | 915 293                    | 627 187                    | 364                    | 352      | 72 893                     | 65 663    |
| 1998                      | Marzo | 95                     | 86       | 53 701                     | 25 959                     | 15                     | 14       | 1 784                      | 1 528     |
|                           | Abril | 98                     | 90       | 27 286                     | 25 080                     | 15                     | 14       | 3 278                      | 2 657     |
|                           | Mayo  | 105                    | 86       | 53 629                     | 37 295                     | 7                      | 7        | 1 206                      | 1 184     |

## 2 1 1 Numero de licencias aprobadas y area por construir en 11 areas metropolitanas 1992-1998 (marzo-mayo)

|              |       | Conclusión          |          |                                      |          |                     |          |                                      |          |
|--------------|-------|---------------------|----------|--------------------------------------|----------|---------------------|----------|--------------------------------------|----------|
| Años y meses |       | 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>     |          |                                      |          | <b>Itagui</b>       |          |                                      |          |
| 1992         |       | 533                 | 483      | 145 694                              | 130 821  | 596                 | 541      | 125 904                              | 97 250   |
| 1993         |       | 567                 | 524      | 372 487                              | 326 832  | 782                 | 709      | 198 416                              | 143 815  |
| 1994         |       | 629                 | 582      | 248 745                              | 209 626  | 698                 | 618      | 193 958                              | 121 435  |
| 1995         |       | 475                 | 421      | 162 830                              | 115 181  | 654                 | 573      | 287 053                              | 134 299  |
| 1996         |       | 558                 | 469      | 157 156                              | 124 353  | 608                 | 546      | 164 378                              | 96 347   |
| 1997         |       | 749                 | 635      | 270 681                              | 223 163  | 203                 | 156      | 66 203                               | 43 470   |
| 1998         | Marzo | 54                  | 51       | 36 283                               | 35 501   | 22                  | 18       | 8 147                                | 6 293    |
|              | Abril | 61                  | 51       | 16 753                               | 11 164   | 28                  | 24       | 6 156                                | 4 092    |
|              | Mayo  | 49                  | 37       | 21 298                               | 10 600   | 16                  | 16       | 1 956                                | 1 956    |
|              |       | <b>Copacabana</b>   |          |                                      |          | <b>Girardota</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         |       | 204                 | 194      | 62 646                               | 56 330   | 111                 | 104      | 23 665                               | 21 208   |
| 1997         |       | 193                 | 180      | 58 903                               | 52 642   | 106                 | 97       | 29 650                               | 21 539   |
| 1998         | Marzo | 10                  | 9        | 4 355                                | 1 944    | 8                   | 7        | 3 357                                | 1 065    |
|              | Abril | 6                   | 6        | 1 108                                | 968      | 12                  | 11       | 2 561                                | 1 981    |
|              | Mayo  | 16                  | 16       | 3 367                                | 3 359    | 6                   | 6        | 1 013                                | 1 013    |
|              |       | <b>La Estrella</b>  |          |                                      |          | <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         |       | 211                 | 163      | 52 029                               | 26 938   | 196                 | 154      | 42 169                               | 23 241   |
| 1997         |       | 153                 | 134      | 39 746                               | 29 376   | 237                 | 191      | 64 324                               | 35 183   |
| 1998         | Marzo | 8                   | 7        | 635                                  | 582      | 22                  | 17       | 4 232                                | 1 516    |
|              | Abril | 11                  | 10       | 5 064                                | 1 093    | 16                  | 14       | 3 044                                | 2 199    |
|              | Mayo  | 4                   | 4        | 444                                  | 444      | 20                  | 16       | 4 523                                | 1 480    |
|              |       | <b>Caldas</b>       |          |                                      |          | <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         |       | 209                 | 203      | 35 008                               | 33 169   | 82                  | 80       | 14 184                               | 13 161   |
| 1997         |       | 202                 | 192      | 36 158                               | 32 055   | 50                  | 47       | 16 818                               | 8 984    |
| 1998         | Marzo | 16                  | 15       | 2 719                                | 1 514    | 6                   | 6        | 712                                  | 712      |
|              | Abril | 8                   | 8        | 1 324                                | 1 143    | 5                   | 5        | 1 053                                | 1 053    |
|              | Mayo  | 7                   | 7        | 1 252                                | 1 252    | 5                   | 5        | 378                                  | 378      |

Como se ha venido advirtiendo en boletines anteriores la situación de coyuntura institucional por la que atraviesa actualmente el sector edificador debido al cambio en la normatividad que regula el proceso administrativo en la expedición de licencias de construcción continua generando traumatismos en la aprobación de estas licencias en las ciudades que cubre la investigación y afecta de forma sustancial la oportunidad de esta ocasionando retrasos como los que se presentan

en esta publicación Coyuntura normativa que se suma a la falta de voluntad y compromiso de algunos curadores urbanos que no consideran pertinente su deber de entregar al Departamento la información correspondiente Una vez sean superados totalmente estos inconvenientes se llevarán a cabo los ajustes estadísticos pertinentes en la serie de metros cuadrados aprobados bajo licencia y se efectuará su correspondiente publicación

## 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 1992-1998 (enero - mayo <sup>p</sup>)**

| Años y meses                          | Total sector sin combustibles | Agrupaciones comerciales ( CIIU revisión 2 ) |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------|
|                                       |                               | Cacharrerías 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>Índices (promedio 1989=100 00)</b> |                               |                                              |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
| 1992                                  |                               | 212 83                                       | 209 17              | 202 97              | 218 83    | 192 88                      | 211 20                  | 201 78                | 283 25          |
| 1993                                  |                               | 264 31                                       | 285 14              | 251 93              | 277 18    | 242 16                      | 289 99                  | 245 34                | 344 57          |
| 1994                                  |                               | 333 60                                       | 336 60              | 323 74              | 335 72    | 303 62                      | 393 78                  | 306 53                | 445 87          |
| 1995                                  |                               | 319 82                                       | 339 68              | 330 23              | 287 02    | 307 85                      | 371 84                  | 269 89                | 396 41          |
| 1996                                  |                               | 455 08                                       | 510 01              | 478 30              | 451 13    | 483 83                      | 457 50                  | 343 43                | 578 71          |
| 1997                                  |                               | 526 53                                       | 666 03              | 533 26              | 542 08    | 564 32                      | 607 41                  | 381 51                | 673 54          |
| 1998                                  | Enero                         | 498 13                                       | 595 21              | 512 53              | 441 73    | 576 64                      | 508 32                  | 381 97                | 757 23          |
|                                       | Febrero                       | 531 20                                       | 628 72              | 542 98              | 427 52    | 560 88                      | 604 09                  | 409 77                | 951 00          |
|                                       | Marzo                         | 544 15                                       | 625 31              | 606 11              | 404 57    | 619 49                      | 610 00                  | 406 72                | 649 64          |
|                                       | Abril                         | 594 74                                       | 702 81              | 629 77              | 547 31    | 670 64                      | 804 98                  | 389 47                | 617 90          |
|                                       | Mayo <sup>p</sup>             | 589 28                                       | 704 66              | 631 07              | 535 48    | 628 91                      | 779 09                  | 375 02                | 635 51          |
| <b>Variación acumulada anual</b>      |                               |                                              |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
| 1992                                  |                               | 31 75                                        | 37 34               | 27 14               | 24 04     | 26 24                       | 30 68                   | 40 11                 | 36 09           |
| 1993                                  |                               | 24 16                                        | 36 32               | 23 19               | 26 80     | 25 55                       | 37 31                   | 21 56                 | 24 58           |
| 1994                                  |                               | 26 26                                        | 18 05               | 28 51               | 21 12     | 25 38                       | 35 79                   | 24 97                 | 26 34           |
| 1995                                  |                               | 19 77                                        | 30 73               | 24 28               | 15 91     | 22 96                       | 17 66                   | 5 46                  | 14 37           |
| 1996                                  |                               | 13 90                                        | 15 91               | 18 88               | 15 93     | 29 60                       | 1 26                    | 6 24                  | 13 48           |
| 1997                                  |                               | 15 70                                        | 30 59               | 11 49               | 20 16     | 16 64                       | 32 76                   | 11 09                 | 16 39           |
| <b>Variación acumulada corrida</b>    |                               |                                              |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
| 1998                                  | Enero                         | 12 31                                        | 23 55               | 9 49                | 11 16     | 25 25                       | 12 10                   | 15 59                 | 14 34           |
|                                       | Febrero                       | 14 77                                        | 21 83               | 10 77               | 14 55     | 23 26                       | 28 91                   | 18 44                 | 19 26           |
|                                       | Marzo                         | 12 41                                        | 22 53               | 9 80                | 7 28      | 21 18                       | 17 38                   | 21 98                 | 19 00           |
|                                       | Abril                         | 14 97                                        | 27 47               | 12 59               | 14 47     | 21 63                       | 22 43                   | 17 75                 | 15 98           |
|                                       | Mayo <sup>p</sup>             | 16 08                                        | 24 99               | 15 03               | 14 48     | 19 99                       | 25 09                   | 14 07                 | 14 47           |

FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

<sup>a</sup> 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 <sup>a</sup>, por agrupaciones comerciales 1992-1998 (enero - mayo <sup>p</sup>)**

| Años y meses                          | Total sector sin combustibles | Agrupaciones comerciales ( CIU revisión 2 ) |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------|
|                                       |                               | Cacharrerías 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          |
| 1993                                  |                               | 106 47                                      | 105 67              | 101 10              | 112 63    | 73 30                       | 121 09                  | 101 10                | 122 39          |
| 1994                                  |                               | 113 19                                      | 104 75              | 107 38              | 119 02    | 73 88                       | 139 24                  | 104 60                | 131 78          |
| 1995                                  |                               | 115 53                                      | 114 15              | 112 07              | 122 28    | 75 02                       | 139 70                  | 95 31                 | 130 41          |
| 1996                                  |                               | 112 43                                      | 111 17              | 114 62              | 126 85    | 81 20                       | 118 00                  | 84 69                 | 102 04          |
| 1997                                  |                               | 114 27                                      | 124 95              | 110 45              | 138 90    | 78 22                       | 140 10                  | 82 06                 | 105 72          |
| 1998                                  | Enero                         | 100 60                                      | 104 12              | 97 78               | 108 96    | 74 32                       | 112 06                  | 75 43                 | 104 28          |
|                                       | Febrero                       | 104 17                                      | 107 65              | 100 26              | 104 71    | 71 31                       | 131 29                  | 79 55                 | 104 62          |
|                                       | Marzo                         | 103 76                                      | 105 24              | 107 28              | 98 36     | 76 80                       | 130 82                  | 77 59                 | 100 89          |
|                                       | Abnl                          | 110 64                                      | 116 78              | 105 15              | 132 14    | 80 20                       | 169 83                  | 73 88                 | 104 75          |
|                                       | Mayo <sup>p</sup>             | 107 70                                      | 115 26              | 103 12              | 128 31    | 73 08                       | 162 47                  | 71 03                 | 100 55          |
| <b>Variación acumulada anual</b>      |                               |                                             |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
| 1992                                  |                               | 5 38                                        | 9 60                | 2 36                | 0 04      | 2 93                        | 7 87                    | 13 95                 | 49 13           |
| 1993                                  |                               | 4 44                                        | 9 95                | 6 19                | 6 48      | 3 69                        | 12 46                   | 5 19                  | 2 77            |
| 1994                                  |                               | 6 31                                        | 0 87                | 6 20                | 5 67      | 0 78                        | 14 98                   | 3 46                  | 7 67            |
| 1995                                  |                               | 2 22                                        | 8 97                | 4 37                | 2 74      | 1 55                        | 0 33                    | 8 88                  | 1 04            |
| 1996                                  |                               | 2 83                                        | 2 61                | 2 27                | 3 73      | 8 23                        | 15 53                   | 11 15                 | 21 76           |
| 1997                                  |                               | 1 64                                        | 12 39               | 3 63                | 9 51      | 3 67                        | 18 73                   | 3 10                  | 3 61            |
| <b>Variación acumulada corrida</b>    |                               |                                             |                     |                     |           |                             |                         |                       |                 |
| 1998                                  | Enero                         | 2 20                                        | 5 44                | 6 66                | 1 73      | 3 01                        | 0 48                    | 0 01                  | 7 65            |
|                                       | Febrero                       | -0 66                                       | 3 56                | -6 44               | 4 92      | 1 23                        | 15 31                   | 2 31                  | 6 67            |
|                                       | Marzo                         | 3 60                                        | 4 10                | 8 53                | 1 58      | 0 45                        | 5 20                    | 5 10                  | 4 35            |
|                                       | Abnl                          | 2 28                                        | 8 20                | 7 99                | 5 00      | 0 04                        | 9 65                    | 1 42                  | 2 27            |
|                                       | Mayo <sup>p</sup>             | 1 87                                        | 6 23                | 7 09                | 5 13      | 1 09                        | 12 02                   | 1 59                  | 1 56            |

FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

<sup>a</sup> Ver definición en la página 4

Promedio mensual

**3 1 3 Índice de valor del total de ventas  
de comercio al por menor, a precios  
corrientes y constantes, sin combustibles  
y variacion acumulada corrida <sup>a</sup>  
Serie desestacionalizada <sup>b</sup>  
1992-1998 (enero - mayo <sup>p</sup>)**

| Años y meses                          |                   | Índice de ventas<br>sin combustibles<br>(valores modificados) |                   |
|---------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|
|                                       |                   | Nominal <sup>c</sup>                                          | Real <sup>d</sup> |
| <b>Índices (promedio 1989=100 00)</b> |                   |                                                               |                   |
| 1992                                  |                   | 212 14                                                        | 102 00            |
| 1993                                  |                   | 262 15                                                        | 106 10            |
| 1994                                  |                   | 331 70                                                        | 112 92            |
| 1995                                  |                   | 396 73                                                        | 115 30            |
| 1996                                  |                   | 453 54                                                        | 112 46            |
| 1997                                  |                   | 523 90                                                        | 114 11            |
| 1998                                  | Enero             | 561 46                                                        | 113 08            |
|                                       | Febrero           | 571 80                                                        | 112 13            |
|                                       | Marzo             | 548 76                                                        | 105 34            |
|                                       | Abril             | 626 83                                                        | 118 18            |
|                                       | Mayo <sup>p</sup> | 616 50                                                        | 113 54            |
| <b>Variación acumulada anual</b>      |                   |                                                               |                   |
| 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              |
| 1997                                  |                   | 15 08                                                         | 1 47              |
| <b>Variación acumulada corrida</b>    |                   |                                                               |                   |
| 1998                                  | Enero             | 12 26                                                         | 2 62              |
|                                       | Febrero           | 14 96                                                         | 0 50              |
|                                       | Marzo             | 12 32                                                         | 3 74              |
|                                       | Abril             | 14 16                                                         | 2 95              |
|                                       | Mayo <sup>p</sup> | 15 59                                                         | 2 30              |

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

<sup>b</sup> Para obtener esta serie se aplica el programa de desestacionalización X11  
Arima de la Oficina de Censos del Canadá  
Este paquete se ejecuta cada año para introducir los nuevos valores y por  
consiguiente cambian los resultados de la serie completa

<sup>c</sup> Estadística de control de calidad Exito 0 15

<sup>d</sup> Estadística de control de calidad Exito 0 28  
Promedio mensual

**3 1 4 Índice de sueldos y prestaciones sociales y empleo, del comercio al por menor, y variación acumulada corrida <sup>a</sup> 1992-1998 (enero - mayo <sup>p</sup>)**

| Años y meses                   |                    | Sueldos y prestaciones sociales |        |                                   |        | Indice de empleo |
|--------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|------------------|
|                                |                    | Indice total                    |        | Indice de remuneracion per capita |        |                  |
|                                |                    | Nominal                         | Real   | Nominal                           | Real   |                  |
| Indices (promedio 1989=100 00) |                    |                                 |        |                                   |        |                  |
| 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                           |                    | 526 73                          | 111 94 | 568 96                            | 121 29 | 92 48            |
| 1997                           |                    | 597 85                          | 107 78 | 696 03                            | 125 31 | 86 17            |
| 1998                           | Enero              | 618 13                          | 103 40 | 722 86                            | 120 80 | 85 85            |
|                                | Febrero            | 725 10                          | 117 44 | 833 44                            | 134 85 | 87 34            |
|                                | Marzo              | 593 37                          | 93 67  | 698 58                            | 110 17 | 85 28            |
|                                | Abril              | 614 46                          | 94 26  | 726 22                            | 111 29 | 84 95            |
|                                | Mayo <sup>p</sup>  | 612 10                          | 92 45  | 736 17                            | 111 08 | 83 47            |
| Variacion acumulada anual      |                    |                                 |        |                                   |        |                  |
| 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             |
| 1997                           |                    | 14 04                           | 3 71   | 22 33                             | 3 31   | 6 82             |
| Variacion acumulada corrida    |                    |                                 |        |                                   |        |                  |
| 1998                           | Enero              | 7 27                            | 8 96   | 11 59                             | 5 30   | 3 87             |
|                                | Febrero            | 13 56                           | 3 78   | 16 47                             | 1 30   | 2 57             |
|                                | Marzo              | 10 73                           | 6 42   | 13 48                             | 4 08   | 2 50             |
|                                | Abril <sup>p</sup> | 9 49                            | 7 87   | 11 94                             | 5 81   | 2 26             |
|                                | Mayo <sup>p</sup>  | 9 96                            | 7 75   | 12 15                             | 5 91   | 2 00             |

FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

<sup>a</sup> Ver definición en la página 4

Promedio mensual

## 3.2 Transporte aéreo

### 3 2 1 Movimiento aéreo nacional de pasajeros por los principales aeropuertos 1997-1998 (acumulado enero-junio)

| Aeropuertos           | 1997      |           | 1998        |           |          |         |          |         |
|-----------------------|-----------|-----------|-------------|-----------|----------|---------|----------|---------|
|                       | Entrados  | Salidos   | Enero junio |           | Mayo     |         | Junio    |         |
|                       |           |           | Entrados    | Salidos   | Entrados | Salidos | Entrados | Salidos |
| TOTAL                 | 8 026 764 | 8 026 764 | 3 859 472   | 3 859 472 | 600 592  | 600 592 | 646 992  | 646 992 |
| Arauca                | 37 336    | 37 495    | 15 705      | 15 815    | 2 524    | 2 420   | 2 276    | 2 430   |
| Armenia               | 63 236    | 67 296    | 28 034      | 31 130    | 4 571    | 4 913   | 4 681    | 5 435   |
| Barrancabermeja       | 23 440    | 23 452    | 10 194      | 10 427    | 1 347    | 1 320   | 1 538    | 1 574   |
| Barranquilla          | 325 457   | 328 782   | 162 772     | 171 778   | 24 825   | 24 950  | 26 233   | 26 644  |
| Santafé de Bogotá D C | 2 839 783 | 2 864 786 | 1 398 200   | 1 363 217 | 217 626  | 216 993 | 224 814  | 233 918 |
| Bucaramanga           | 316 805   | 319 341   | 151 380     | 155 852   | 24 160   | 24 014  | 25 641   | 26 519  |
| Cali                  | 875 451   | 853 589   | 407 644     | 411 777   | 65 759   | 65 022  | 67 701   | 67 955  |
| Cartagena             | 372 125   | 376 115   | 177 578     | 186 780   | 24 131   | 25 326  | 31 628   | 29 383  |
| Cucuta                | 162 757   | 162 240   | 78 949      | 66 458    | 12 037   | 12 213  | 12 382   | 11 988  |
| Florencia Capitolio   | 42 363    | 45 446    | 22 144      | 24 501    | 4 181    | 4 721   | 4 381    | 4 949   |
| Ipiales               | 13 453    | 11 654    | 7 098       | 5 607     | 1 131    | 883     | 1 153    | 880     |
| Leticia               | 29 569    | 28 901    | 14 058      | 13 748    | 1 829    | 1 853   | 2 365    | 2 117   |
| Manizales             | 107 359   | 106 368   | 47 795      | 48 942    | 7 801    | 7 329   | 7 852    | 8 714   |
| Medellín Rionegro     | 1 066 930 | 1 049 983 | 519 955     | 510 023   | 84 044   | 82 445  | 86 192   | 89 622  |
| Montería              | 100 874   | 99 277    | 46 647      | 49 007    | 7 463    | 7 135   | 9 032    | 7 847   |
| Neiva                 | 82 816    | 81 943    | 44 764      | 43 666    | 9 020    | 8 575   | 8 396    | 7 758   |
| Pasto                 | 80 527    | 82 260    | 37 102      | 39 720    | 6 520    | 6 238   | 6 682    | 6 477   |
| Pereira               | 201 716   | 182 573   | 89 896      | 84 502    | 14 514   | 14 062  | 14 827   | 13 865  |
| Popayan               | 27 271    | 27 588    | 12 839      | 12 377    | 1 970    | 1 863   | 2 289    | 2 029   |
| Quibdo                | 53 840    | 56 780    | 26 262      | 28 682    | 4 176    | 4 073   | 4 644    | 4 674   |
| Riohacha              | 20 451    | 19 492    | 9 545       | 9 628     | 1 551    | 1 501   | 1 781    | 1 730   |
| San Andres            | 377 474   | 378 711   | 185 841     | 183 200   | 23 908   | 24 790  | 38 764   | 31 163  |
| Santa Marta           | 169 063   | 168 901   | 76 693      | 79 974    | 9 805    | 10 400  | 14 695   | 11 721  |
| Turbo                 | 10 972    | 11 080    | 4 257       | 4 450     | 709      | 781     | 736      | 739     |
| Valledupar            | 38 637    | 39 028    | 20 879      | 19 177    | 3 095    | 3 470   | 3 241    | 3 068   |
| Villavicencio         | 72 073    | 72 451    | 32 835      | 33 270    | 6 158    | 6 257   | 5 848    | 5 955   |
| Otros                 | 514 986   | 531 232   | 230 406     | 255 764   | 35 737   | 37 045  | 37 220   | 37 838  |

FUENTE Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

### 3 2 2 Movimiento aereo nacional de carga por los principales aeropuertos 1997-1998 (acumulado enero-junio)

Toneladas

| Aeropuertos           | 1997            |         | 1998        |        |         |        |         |        |
|-----------------------|-----------------|---------|-------------|--------|---------|--------|---------|--------|
|                       | Enero diciembre |         | Enero junio |        | Mayo    |        | Junio   |        |
|                       | Entrada         | Salida  | Entrada     | Salida | Entrada | Salida | Entrada | Salida |
| TOTAL                 | 135 154         | 135 154 | 53 599      | 53 599 | 10 535  | 10 535 | 8 878   | 8 878  |
| Arauca                | 741             | 440     | 767         | 171    | 143     | 29     | 108     | 31     |
| Armenia               | 737             | 172     | 105         | 83     | 16      | 17     | 12      | 12     |
| Barrancabermeja       | 106             | 29      | 50          | 6      | 16      | 1      | 5       | 1      |
| Barranquilla          | 13 985          | 14 527  | 5 323       | 4 185  | 1 169   | 852    | 956     | 740    |
| Santafe de Bogota D C | 51 501          | 51 089  | 19 150      | 21 805 | 3 689   | 4 629  | 3 221   | 3 706  |
| Bucaramanga           | 2 402           | 1 900   | 442         | 243    | 85      | 62     | 82      | 52     |
| Cali                  | 12 027          | 12 632  | 5 164       | 5 183  | 957     | 765    | 826     | 895    |
| Cartagena             | 3 939           | 4 341   | 1 787       | 1 830  | 300     | 374    | 301     | 325    |
| Cucuta                | 1 251           | 1 415   | 697         | 405    | 273     | 88     | 97      | 58     |
| Florencia Capitolio   | 424             | 93      | 314         | 255    | 82      | 56     | 40      | 23     |
| Ipiates               | 45              | 38      | 34          | 7      | 10      | 1      | 3       | 1      |
| Leticia               | 8 247           | 8 223   | 3 168       | 3 268  | 628     | 531    | 567     | 478    |
| Manizales             | 851             | 285     | 197         | 146    | 29      | 23     | 20      | 22     |
| Medellin Rionegro     | 9 758           | 11 718  | 4 894       | 5 419  | 1 013   | 1 033  | 854     | 994    |
| Monteria              | 538             | 500     | 361         | 200    | 83      | 52     | 63      | 33     |
| Neiva                 | 340             | 468     | 354         | 281    | 153     | 103    | 29      | 15     |
| Pasto                 | 785             | 370     | 334         | 202    | 87      | 45     | 51      | 28     |
| Pereira               | 3 119           | 1 296   | 443         | 280    | 81      | 64     | 82      | 45     |
| Popayán               | 242             | 83      | 60          | 36     | 14      | 8      | 11      | 5      |
| Quibdó                | 669             | 167     | 223         | 66     | 46      | 15     | 38      | 8      |
| Riohacha              | 231             | 1 343   | 160         | 300    | 53      | 59     | 22      | 18     |
| San Andres            | 8 229           | 7 567   | 3 955       | 3 471  | 557     | 541    | 604     | 559    |
| Santa Marta           | 892             | 4 718   | 419         | 704    | 70      | 135    | 60      | 77     |
| Turbo                 | 174             | 58      | 32          | 14     | 6       | 3      | 6       | 2      |
| Valledupar            | 306             | 465     | 175         | 160    | 47      | 36     | 29      | 6      |
| Villavicencio         | 732             | 4 698   | 812         | 1 999  | 125     | 350    | 164     | 185    |
| Otros                 | 12 883          | 6 519   | 4 179       | 2 880  | 803     | 663    | 627     | 559    |

FUENTE Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

### 3 2 3 Movimiento aereo internacional de pasajeros, segun aeropuertos y tipos de empresa 1997-1998 (acumulado enero-junio)

| Aeropuertos           | Tipos de empresa | 1997                  |                     | 1998                  |                     |                       |                     |                       |                     |
|-----------------------|------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|
|                       |                  |                       |                     | Enero junio           |                     | Mayo                  |                     | Junio                 |                     |
|                       |                  | Entrados del exterior | Salidos al exterior | Entrados del exterior | Salidos al exterior | Entrados del exterior | Salidos al exterior | Entrados del exterior | Salidos al exterior |
| TOTAL                 |                  | 1 311 004             | 1 354 756           | 646 627               | 694 804             | 100 521               | 103 658             | 108 803               | 135 770             |
|                       | Nacionales       | 601 807               | 609 691             | 288 672               | 308 528             | 42 494                | 44 217              | 51 276                | 60 244              |
|                       | Extranjeras      | 709 197               | 745 065             | 357 955               | 386 276             | 58 027                | 59 441              | 57 527                | 75 526              |
| Barranquilla          | Nacionales       | 35 687                | 36 676              | 17 321                | 18 987              | 2 390                 | 2 323               | 2 906                 | 3 501               |
|                       | Extranjeras      | 41 583                | 42 578              | 19 855                | 21 257              | 2 684                 | 2 564               | 3 077                 | 4 661               |
| Santafé de Bogotá D C | Nacionales       | 378 811               | 361 519             | 183 836               | 170 797             | 27 049                | 25 056              | 31 098                | 33 695              |
|                       | Extranjeras      | 537 520               | 566 041             | 276 310               | 296 525             | 47 235                | 48 071              | 43 789                | 58 164              |
| Bucaramanga           | Nacionales       | 2 270                 | 886                 | 1 383                 | 1 742               | 155                   | 140                 | 272                   | 474                 |
|                       | Extranjeras      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
| Cali                  | Nacionales       | 47 746                | 56 836              | 21 553                | 32 530              | 3 535                 | 4 856               | 4 973                 | 6 644               |
|                       | Extranjeras      | 68 890                | 74 184              | 29 831                | 33 174              | 3 270                 | 3 539               | 5 498                 | 6 506               |
| Cartagena             | Nacionales       | 28 018                | 38 779              | 14 018                | 21 133              | 2 294                 | 3 210               | 2 038                 | 2 748               |
|                       | Extranjeras      | 17 941                | 17 008              | 9 353                 | 9 966               | 1 401                 | 1 380               | 1 090                 | 1 194               |
| Cartago               | Nacionales       | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
|                       | Extranjeras      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
| Cucuta                | Nacionales       | 571                   | 10                  | 199                   | 2                   | 38                    | 0                   | 19                    | 0                   |
|                       | Extranjeras      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
| Medellín Rionegro     | Nacionales       | 75 092                | 79 446              | 36 403                | 43 259              | 5 069                 | 6 013               | 7 532                 | 10 121              |
|                       | Extranjeras      | 43 263                | 45 254              | 22 606                | 25 354              | 3 437                 | 3 887               | 4 073                 | 5 001               |
| Pereira               | Nacionales       | 17 899                | 14 765              | 8 026                 | 10 266              | 1 312                 | 1 380               | 1 944                 | 1 686               |
|                       | Extranjeras      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
| San Andrés            | Nacionales       | 14 297                | 13 979              | 5 130                 | 5 731               | 528                   | 688                 | 350                   | 616                 |
|                       | Extranjeras      | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   | 0                     | 0                   |
| Otras                 | Nacionales       | 1 416                 | 6 795               | 803                   | 4 081               | 124                   | 551                 | 144                   | 759                 |
|                       | Extranjeras      | 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 tipos de empresa 1997-1998 (acumulado enero-junio)

Toneladas

| Aeropuertos           | Tipos de empresa | 1997            |            | 1998        |            |            |            |            |            |
|-----------------------|------------------|-----------------|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                       |                  | Enero diciembre |            | Enero junio |            | Mayo       |            | Junio      |            |
|                       |                  | Impor tada      | Expor tada | Impor tada  | Expor tada | Impor tada | Expor tada | Impor tada | Expor tada |
| TOTAL                 |                  | 198 571         | 226 866    | 116 011     | 122 548    | 18 235     | 18 529     | 16 375     | 16 935     |
|                       | Nacionales       | 146 624         | 161 339    | 77 670      | 80 458     | 11 929     | 11 873     | 11 375     | 11 515     |
|                       | Extranjeras      | 51 947          | 65 527     | 38 341      | 42 090     | 6 306      | 6 656      | 5 000      | 5 420      |
| Barranquilla          | Nacionales       | 7 865           | 4 746      | 3 402       | 1 565      | 597        | 265        | 613        | 300        |
|                       | Extranjeras      | 412             | 616        | 146         | 284        | 19         | 62         | 21         | 48         |
| Santafé de Bogotá D C | Nacionales       | 96 709          | 111 778    | 50 396      | 56 068     | 6 371      | 7 583      | 7 020      | 7 821      |
|                       | Extranjeras      | 49 244          | 62 975     | 36 983      | 40 825     | 6 114      | 6 449      | 4 836      | 5 200      |
| Bucaramanga           | Nacionales       | 1 529           | 86         | 458         | 3          | 105        | 3          | 59         | 0          |
|                       | Extranjeras      | 0               | 0          | 0           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| Cali                  | Nacionales       | 22 742          | 9 072      | 14 887      | 4 917      | 3 127      | 1 271      | 1 996      | 962        |
|                       | Extranjeras      | 1 947           | 1 459      | 917         | 729        | 149        | 80         | 120        | 136        |
| Cartagena             | Nacionales       | 367             | 558        | 110         | 26         | 5          | 3          | 52         | 1          |
|                       | Extranjeras      | 77              | 16         | 46          | 12         | 2          | 3          | 5          | 0          |
| Cartago               | Nacionales       | 3 152           | 1 576      | 718         | 217        | 125        | 8          | 87         | 4          |
|                       | Extranjeras      | 0               | 0          | 0           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| Cucuta                | Nacionales       | 61              | 47         | 0           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
|                       | Extranjeras      | 0               | 0          | 0           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| Medellin Rionegro     | Nacionales       | 12 311          | 31 909     | 7 207       | 17 522     | 1 460      | 2 661      | 1 495      | 2 403      |
|                       | Extranjeras      | 267             | 461        | 249         | 240        | 22         | 62         | 18         | 36         |
| Pereira               | Nacionales       | 302             | 95         | 24          | 2          | 0          | 2          | 0          | 0          |
|                       | Extranjeras      | 0               | 0          | 0           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| San Andrés            | Nacionales       | 1 245           | 1 439      | 282         | 99         | 93         | 51         | 32         | 24         |
|                       | Extranjeras      | 0               | 0          | 0           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
| Otras                 | Nacionales       | 341             | 33         | 186         | 39         | 46         | 26         | 21         | 0          |
|                       | Extranjeras      | 0               | 0          | 0           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |

FUENTE Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

### 3 2 5 Movimiento aereo internacional de pasajeros y carga, por continentes 1992-1998 (acumulado enero-junio)

| Continentes<br>años y meses | Pasajeros |         | Carga (toneladas) |           | Continentes<br>años y meses | Pasajeros |         | Carga (toneladas) |           |
|-----------------------------|-----------|---------|-------------------|-----------|-----------------------------|-----------|---------|-------------------|-----------|
|                             | Entrados  | Salidos | Importada         | Exportada |                             | Entrados  | Salidos | Importada         | Exportada |
| <b>Norte America</b>        |           |         |                   |           | <b>Sur America</b>          |           |         |                   |           |
| 1992                        | 324 211   | 327 338 | 133 713           | 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                        | 406 338   | 435 641 | 132 909           | 155 468   | 1994                        | 267 448   | 277 664 | 14 523            | 18 147    |
| 1995                        | 454 802   | 478 383 | 136 245           | 156 760   | 1995                        | 298 536   | 322 506 | 19 997            | 20 719    |
| 1996                        | 452 720   | 485 653 | 119 227           | 147 640   | 1996                        | 312 037   | 334 966 | 17 904            | 16 819    |
| 1997                        | 587 198   | 613 769 | 138 898           | 167 066   | 1997                        | 330 165   | 329 052 | 26 635            | 26 081    |
| 1998 Enero junio            | 254 458   | 281 601 | 77 132            | 92 943    | 1998 Enero junio            | 176 043   | 173 692 | 19 148            | 12 043    |
| Enero                       | 61 399    | 59 508  | 14 932            | 18 549    | Enero                       | 34 398    | 31 673  | 3 332             | 1 463     |
| Febrero                     | 34 631    | 35 325  | 13 836            | 17 915    | Febrero                     | 25 976    | 25 941  | 3 674             | 1 957     |
| Marzo                       | 37 632    | 42 778  | 13 639            | 13 545    | Marzo                       | 27 168    | 28 781  | 3 205             | 2 097     |
| Abril                       | 38 351    | 41 356  | 12 797            | 17 488    | Abril                       | 30 604    | 30 562  | 3 306             | 2 200     |
| Mayo                        | 36 127    | 40 158  | 11 272            | 13 361    | Mayo                        | 31 431    | 28 420  | 3 224             | 2 352     |
| Junio                       | 46 318    | 62 476  | 10 656            | 12 085    | Junio                       | 26 466    | 28 315  | 2 407             | 1 974     |
| <b>Centro America</b>       |           |         |                   |           | <b>Europa</b>               |           |         |                   |           |
| 1992                        | 168 115   | 180 654 | 21 576            | 16 702    | 1992                        | 96 311    | 101 344 | 10 104            | 24 655    |
| 1993                        | 194 921   | 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                        | 276 550   | 290 403 | 26 851            | 21 016    | 1996                        | 131 965   | 146 180 | 9 515             | 13 014    |
| 1997                        | 292 079   | 307 920 | 23 613            | 18 733    | 1997                        | 155 618   | 162 644 | 14 108            | 19 702    |
| 1998 Enero junio            | 120 016   | 132 769 | 10 451            | 8 649     | 1998 Enero junio            | 95 323    | 106 302 | 11 071            | 9 359     |
| Enero                       | 14 395    | 16 325  | 1 087             | 1 623     | Enero                       | 34 398    | 31 673  | 3 332             | 1 463     |
| Febrero                     | 17 691    | 19 383  | 1 726             | 1 153     | Febrero                     | 11 077    | 12 354  | 1 449             | 2 194     |
| Marzo                       | 18 920    | 21 449  | 2 040             | 1 516     | Marzo                       | 11 276    | 14 069  | 1 619             | 1 777     |
| Abril                       | 26 872    | 28 846  | 1 780             | 1 346     | Abril                       | 11 728    | 14 913  | 1 439             | 1 243     |
| Mayo                        | 20 299    | 19 355  | 2 150             | 1 697     | Mayo                        | 12 664    | 15 725  | 1 589             | 1 120     |
| Junio                       | 21 839    | 27 411  | 1 668             | 1 314     | Junio                       | 14 180    | 17 568  | 1 643             | 1 562     |

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 1992-1998 (acumulado enero-junio)

| Años y meses     | Nacional                |                            | Internacional |           |                   |           |
|------------------|-------------------------|----------------------------|---------------|-----------|-------------------|-----------|
|                  | Pasajeros transportados | Carga que paga (toneladas) | Pasajeros     |           | Carga (toneladas) |           |
|                  |                         |                            | Entrados      | Salidos   | Importada         | Exportada |
| 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             | 8 026 764               | 135 154                    | 1 311 004     | 1 354 756 | 198 572           | 226 875   |
| 1998 Enero junio | 3 859 472               | 53 599                     | 646 627       | 694 804   | 116 011           | 122 548   |

FUENTE Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil (DAAC)

## 3.3 Transporte por ferrocarril

### 3 3 1 Movimiento de pasajeros y carga Total nacional 1992-1998 (acumulado enero-junio)

| Miles        |         |       |                     |              |                                     |                                                      |            |                  |             |         |                 |                        |                 |
|--------------|---------|-------|---------------------|--------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------|------------|------------------|-------------|---------|-----------------|------------------------|-----------------|
| Anos y meses |         |       | Pasajeros que pagan |              | Carga que paga (toneladas metricas) | Carga que paga segun productos (toneladas kilómetro) |            |                  |             |         |                 |                        |                 |
|              |         |       | Numero              | Pasajeros Km |                                     | Total                                                | Agri colas | Animales y leche | Fores tales | Mineros | Manufac turados | Derivados del petroleo | Otros productos |
|              |         |       |                     |              |                                     |                                                      |            |                  |             |         |                 |                        |                 |
| 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                                              | 104 847    | 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         |         |       | 0                   | 0            | 348                                 | 736 427                                              | 106 482    | 0                | 0           | 67 498  | 472 269         | 20 106                 | 70 073          |
| 1998         | Enero   | junio | 0                   | 0            | 172                                 | 438 198                                              | 39 964     | 0                | 0           | 126 931 | 218 855         | 9 138                  | 43 310          |
|              | Enero   |       | 0                   | 0            | 30                                  | 83 293                                               | 8 763      | 0                | 0           | 31 143  | 26 649          | 1 383                  | 15 355          |
|              | Febrero |       | 0                   | 0            | 32                                  | 80 584                                               | 7 484      | 0                | 0           | 24 078  | 33 730          | 1 921                  | 13 371          |
|              | Marzo   |       | 0                   | 0            | 26                                  | 65 105                                               | 4 385      | 0                | 0           | 21 313  | 35 800          | 1 176                  | 2 431           |
|              | Abril   |       | 0                   | 0            | 26                                  | 59 420                                               | 7 104      | 0                | 0           | 13 466  | 31 110          | 1 378                  | 6 362           |
|              | Mayo    |       | 0                   | 0            | 33                                  | 91 587                                               | 6 475      | 0                | 0           | 31 251  | 48 509          | 1 929                  | 3 423           |
|              | Junio   |       | 0                   | 0            | 25                                  | 58 209                                               | 5 753      | 0                | 0           | 5 680   | 43 057          | 1 351                  | 2 368           |

FUENTE Ferrocarriles Nacionales de Colombia (FCN) hasta febrero de 1992 a partir de marzo de 1992 Sociedad de Transporte Ferroviario (STF)

## 3.4 Transporte por oleoductos

### 3 4 1 Productos refinados del petroleo recibidos en terminales 1992-1998 (acumulado enero-mayo)

|                                    |            | Miles de barriles de 42 galones |                       |          |                    |          |                 |                       |         |
|------------------------------------|------------|---------------------------------|-----------------------|----------|--------------------|----------|-----------------|-----------------------|---------|
| Periodo y tramos de oleoductos     |            | Gasolina                        |                       |          |                    | Kerosene | Diesel fuel oil | Gas licuado o propano |         |
|                                    |            | Motor <sup>a</sup>              | Aviación <sup>b</sup> | Jet fuel | Bencina industrial |          |                 |                       | Cocinol |
|                                    |            | Total                           |                       |          |                    |          |                 |                       |         |
| 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                               |            | 49 674                          | 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   |
| 1997                               |            | 51 491                          | 3 346                 | 4 188    | 363                | 704      | 810             | 14 794                | 6 934   |
|                                    |            | Tramos                          |                       |          |                    |          |                 |                       |         |
| 1998                               | Enero mayo | 20 282                          | 47                    | 2 024    | 27                 | 15       | 344             | 7 030                 | 2 984   |
| Galán Bucaramanga                  |            | 922                             | 0                     | 27       | 0                  | 0        | 0               | 461                   | 365     |
| Galán Sebastopol                   |            | 12 852                          | 0                     | 1 842    | 27                 | 15       | 304             | 5 832                 | 2 619   |
| Sebastopol Medellín                |            | 1 955                           | 0                     | 227      | 0                  | 0        | 120             | 1 096                 | 9       |
| Sebastopol Puerto Nino             |            | 69                              | 0                     | 0        | 0                  | 0        | 19              | 210                   | 0       |
| Puerto Nino Puerto Salgar          |            | 9 881                           | 0                     | 92       | 27                 | 15       | 133             | 3 761                 | 2 610   |
| Puerto Salgar Bogota               |            | 6 714                           | 0                     | 1 351    | 18                 | 15       | 97              | 2 385                 | 1 320   |
| Puerto Salgar Maniquita            |            | 2 895                           | 0                     | 1 272    | 15                 | 0        | 43              | 1 267                 | 889     |
| Mariquita Manizales                |            | 1 379                           | 0                     | 1 272    | 0                  | 0        | 21              | 625                   | 889     |
| Mariquita Gualanday                |            | 1 386                           | 0                     | 0        | 15                 | 0        | 18              | 603                   | 0       |
| Gualanday Neiva                    |            | 1 513                           | 0                     | 0        | 15                 | 0        | 18              | 642                   | 0       |
| Manizales Pereira                  |            | 1 089                           | 0                     | 1 272    | 0                  | 0        | 21              | 528                   | 576     |
| Pereira Cartago                    |            | 750                             | 0                     | 1 272    | 0                  | 0        | 12              | 425                   | 434     |
| Cartago Yumbo                      |            | 1 169                           | 0                     | 233      | 0                  | 0        | 42              | 1 104                 | 434     |
| Buenaventura Yumbo                 |            | 1 503                           | 0                     | 0        | 0                  | 0        | 0               | 113                   | 0       |
| Cartagena Barranquilla             |            | 952                             | 47                    | 155      | 0                  | 0        | 40              | 626                   | 0       |
| Pozos Colorados Barrancabermeja    |            | 4 053                           | 0                     | 0        | 0                  | 0        | 0               | 0                     | 0       |
| Total barriles/kilómetro(millones) |            | 6 820                           | 5                     | 710      | 13                 | 5        | 96              | 2 014                 | 950     |

FUENTE Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL)

<sup>a</sup> Incluye gasolina extra o premium

<sup>b</sup> A partir del mes de febrero de 1998 no se transporta Avigas (gasolina para helicóptero) por el oleoducto

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

#### Total nacional

1996-1998 (acumulado enero - mayo)

Millones

| Tramos de gasoductos                  | 1996                            |            | 1997                            |            | 1998<br>enero mayo              |            |
|---------------------------------------|---------------------------------|------------|---------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
|                                       | Volumen<br>transportado<br>(M³) | M³ Km      | Volumen<br>transportado<br>(M³) | M³ Km      | Volumen<br>transportado<br>(M³) | M³ Km      |
| TOTAL                                 | 2 996 45                        | 820 062 94 | 3 171 80                        | 857 635 92 | 1 014 31                        | 281 373 18 |
| Rio de Oro Tibu (82 km)               | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       |
| Dina Tello (13 km)                    | 31 01                           | 403 19     | 28 19                           | 366 51     | 7 59                            | 98 70      |
| Ballenas Barranquilla (287 km)        | 2 164 98                        | 621 349 60 | 2 323 26                        | 666 775 83 | 800 69                          | 229 797 53 |
| Ballenas Pajaro (4 km)                | 6 47                            | 25 87      | 20 31                           | 81 26      | 8 83                            | 35 30      |
| Cicuco Barranquilla (228 km)          | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       |
| El Dificil Barranquilla (148 km)      | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       |
| Pozos Colorados Rodadero (8 km)       | 10 67                           | 85 39      | 11 02                           | 88 16      | 3 24                            | 25 90      |
| Barranquilla Cartagena (112 km)       | 875 52                          | 98 057 91  | 681 07                          | 76 280 06  | 180 87                          | 20 257 09  |
| Isabel Lopez Sabanalarga (11 km)      | 1 37                            | 15 12      | 1 39                            | 15 27      | 0 43                            | 4 70       |
| Mamonal Jobo tablon (200 km)          | 283 59                          | 56 717 30  | 364 45                          | 72 889 09  | 105 96                          | 21 191 79  |
| Jobo Tablon Cerromatoso (85 km)       | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       |
| Jobo Tablon Sincelejo (2 km)          | 0 78                            | 1 57       | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       |
| Payoa (Provincia) Bucaramanga (56 km) | 99 63                           | 5 579 15   | 108 34                          | 6 066 80   | 26 74                           | 1 497 52   |
| Payoa Barrancabermeja (57 km)         | 604 92                          | 34 480 41  | 566 01                          | 32 262 41  | 136 69                          | 7 791 25   |
| Provincia Payoa (12 km)               | 218 39                          | 2 620 62   | 157 13                          | 1 885 50   | 35 33                           | 423 98     |
| Bucaramanga Cementos Diamante (9 km)  | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       | 0 00                            | 0 00       |
| El Centro Ferticol (12 km)            | 43 29                           | 519 49     | 42 63                           | 511 51     | 9 88                            | 118 51     |
| Barrancabermeja Termobarranca (4 km)  | 51 83                           | 207 32     | 103 38                          | 413 53     | 32 72                           | 130 90     |

FUENTE Empresa Colombiana de Petróleos (ECOPETROL)

## 3.5 Transporte urbano

### 3 5 1 Movimiento de buses, busetas, microbuses y colectivos en 13 ciudades 1998 (mayo)

| Ciudades y tipo de servicio  | Buses sin subsidio |                             |                     | Busetas          |                             |                     | Microbuses       |                             |                     | Colectivos       |                             |                     |
|------------------------------|--------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|------------------|-----------------------------|---------------------|
|                              | Parque automotor   | Promedio diario en servicio | Numero de pasajeros | Parque automotor | Promedio diario en servicio | Numero de pasajeros | Parque automotor | Promedio diario en servicio | Numero de pasajeros | Parque automotor | Promedio diario en servicio | Numero de pasajeros |
| <b>TOTAL 13 CIUDADES</b>     | 22 438             | 19 904                      | 220 456 913         | 11 735           | 10 359                      | 100 834 451         | 6 522            | 5 920                       | 42 864 827          | 2 151            | 1 924                       | 9 936 798           |
| <b>Armenia</b>               |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corrientes                   | 301                | 267                         | 4 891 566           | 37               | 30                          | 463 720             |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| <b>Barranquilla</b>          |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corrientes                   | 2 764              | 2 551                       | 34 106 581          | 253              | 232                         | 3 205 165           | 763              | 661                         | 5 885 441           |                  |                             |                     |
| Ejecutivos(as)               | 28                 | 24                          | 69 040              | 19               | 16                          | 49 380              |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| <b>Santafe de Bogota D C</b> |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 5 404              | 4 682                       | 55 649 436          | 218              | 133                         | 723 825             | 2 365            | 2 139                       | 9 576 890           | 1 868            | 1 668                       | 8 027 373           |
| Ejecutivos(as)               | 1 930              | 1 596                       | 12 430 452          | 6 597            | 5 786                       | 51 878 857          |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Superejecutivo               | 24                 | 19                          | 63 840              | 711              | 639                         | 4 698 969           |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Perifericos                  | 434                | 412                         | 2 560 234           |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Intermedios                  | 2 472              | 2 222                       | 22 294 378          |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| <b>Bucaramanga</b>           |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 1 418              | 1 323                       | 11 955 927          | 165              | 160                         | 1 550 658           | 207              | 194                         | 1 090 486           |                  |                             |                     |
| Ejecutivos(as)               | 10                 | 10                          | 66 200              | 71               | 68                          | 340 132             |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| <b>Cali</b>                  |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 1 020              | 815                         | 6 978 549           | 169              | 139                         | 614 000             | 562              | 472                         | 3 157 001           | 283              | 256                         | 1 909 425           |
| Ejecutivos(as)               | 316                | 290                         | 2 482 497           | 6                | 6                           | 48 464              |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Superejecutivo               | 118                | 107                         | 955 430             |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Intermedios                  | 1 115              | 1 000                       | 11 100 576          |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| <b>Cartagena</b>             |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 900                | 842                         | 10 052 529          | 636              | 588                         | 6 346 449           | 42               | 40                          | 334 610             |                  |                             |                     |
| Ejecutivos(as)               | 125                | 111                         | 1 033 366           | 53               | 47                          | 382 881             |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Superejecutivo               | 51                 | 47                          | 493 353             |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Intermedios                  | 148                | 127                         | 1 056 173           |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| <b>Cucuta</b>                |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 215                | 190                         | 1 891 165           | 20               | 19                          | 187 160             | 1 034            | 984                         | 8 877 387           |                  |                             |                     |
| Ejecutivos(as)               | 20                 | 20                          | 186 000             | 1                | 1                           | 11 327              |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| <b>Ibague</b>                |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 426                | 410                         | 4 822 050           | 153              | 140                         | 1 794 280           | 54               | 53                          | 489 614             |                  |                             |                     |
| Ejecutivos(as)               |                    |                             |                     | 399              | 395                         | 5 593 700           |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| <b>Manizales</b>             |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 96                 | 80                          | 840 991             | 318              | 295                         | 3 646 970           | 35               | 26                          | 111 480             |                  |                             |                     |
| Ejecutivos(as)               |                    |                             |                     | 379              | 365                         | 4 122 082           |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| <b>Medellin</b>              |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 2 695              | 2 450                       | 29 955 765          | 354              | 310                         | 3 169 083           | 595              | 535                         | 3 036 628           |                  |                             |                     |
| <b>Neiva</b>                 |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 81                 | 40                          | 400 843             | 181              | 143                         | 1 396 718           | 298              | 271                         | 2 280 258           |                  |                             |                     |
| <b>Pereira</b>               |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 256                | 215                         | 3 258 792           | 765              | 638                         | 7 134 781           |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| <b>Santa Marta</b>           |                    |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |                  |                             |                     |
| Corriente                    | 71                 | 54                          | 861 180             | 91               | 81                          | 1 427 680           | 567              | 545                         | 8 025 032           |                  |                             |                     |
| Ejecutivos(as)               |                    |                             |                     | 139              | 128                         | 2 048 170           |                  |                             |                     |                  |                             |                     |

FUENTE DANE

## 3.6 Transporte marítimo internacional

### 3 6 1 Movimiento de embarcaciones, según puertos colombianos 1992-1998 (acumulado enero-abril)

| Años meses y<br>puertos |                    | Entradas                       |                                            |                                                  | Salidas                        |                                            |                                               |
|-------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                         |                    | Numero<br>de embar<br>caciones | Tonelaje<br>neto de<br>registro<br>(miles) | Carga<br>desembarcada<br>(miles de<br>toneladas) | Numero<br>de embar<br>caciones | Tonelaje<br>neto de<br>registro<br>(miles) | Carga<br>embarcada<br>(miles de<br>toneladas) |
| Total nacional          |                    |                                |                                            |                                                  |                                |                                            |                                               |
| 1992                    |                    | 3 682                          | 21 967                                     | 10 036                                           | 3 644                          | 22 056                                     | 21 588                                        |
| 1993                    |                    | 4 159                          | 24 874                                     | 11 268                                           | 3 991                          | 24 967                                     | 22 336                                        |
| 1994                    |                    | 5 085                          | 28 138                                     | 13 610                                           | 5 033                          | 27 919                                     | 23 291                                        |
| 1995                    |                    | 5 263                          | 32 191                                     | 13 806                                           | 5 259                          | 31 813                                     | 26 284                                        |
| 1996                    |                    | 5 584                          | 35 787                                     | 13 257                                           | 5 395                          | 34 585                                     | 38 053                                        |
| 1997                    |                    | 6 250                          | 40 863                                     | 27 097                                           | 6 118                          | 39 562                                     | 47 567                                        |
| Puertos                 |                    |                                |                                            |                                                  |                                |                                            |                                               |
| 1998                    | Enero abril        | 2 409                          | 15 286                                     | 5 470                                            | 2 225                          | 14 858                                     | 13 242                                        |
|                         | Barranquilla       | 370                            | 1 467                                      | 981                                              | 342                            | 1 362                                      | 378                                           |
|                         | Buenaventura       | 475                            | 3 983                                      | 1 965                                            | 459                            | 3 959                                      | 547                                           |
|                         | Cartagena          | 682                            | 3 035                                      | 975                                              | 629                            | 2 974                                      | 777                                           |
|                         | Coveñas            | 99                             | 2 393                                      | 119                                              | 92                             | 2 376                                      | 6 397                                         |
|                         | Mamonal            | 106                            | 565                                        | 352                                              | 88                             | 515                                        | 988                                           |
|                         | San Andres (islas) | 87                             | 41                                         | 27                                               | 72                             | 37                                         | 2                                             |
|                         | Santa Marta        | 361                            | 2 914                                      | 866                                              | 323                            | 2 787                                      | 3 485                                         |
|                         | Tumaco             | 25                             | 102                                        | 86                                               | 25                             | 102                                        | 294                                           |
|                         | Turbo              | 204                            | 786                                        | 99                                               | 195                            | 746                                        | 374                                           |

FUENTE DANE

**3 6 2 Movimiento de embarcaciones, en los puertos colombianos, segun banderas  
1992-1998 (acumulado enero-abril)**

| Años meses y<br>banderas |              | Entradas                       |                                            |                                                  | Salidas                        |                                            |                                               |
|--------------------------|--------------|--------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                          |              | Numero<br>de embar<br>caciones | Tonelaje<br>neto de<br>registro<br>(miles) | Carga<br>desembarcada<br>(miles de<br>toneladas) | Numero<br>de embar<br>caciones | Tonelaje<br>neto de<br>registro<br>(miles) | Carga<br>embarcada<br>(miles de<br>toneladas) |
| Total nacional           |              |                                |                                            |                                                  |                                |                                            |                                               |
| 1992                     |              | 3 682                          | 21 967                                     | 10 036                                           | 3 644                          | 22 056                                     | 21 588                                        |
| 1993                     |              | 4 159                          | 24 874                                     | 11 268                                           | 3 991                          | 24 967                                     | 22 336                                        |
| 1994                     |              | 5 085                          | 28 138                                     | 13 610                                           | 5 033                          | 27 919                                     | 23 291                                        |
| 1995                     |              | 5 263                          | 32 191                                     | 13 806                                           | 5 259                          | 31 813                                     | 26 284                                        |
| 1996                     |              | 5 584                          | 35 787                                     | 13 257                                           | 5 395                          | 34 585                                     | 38 053                                        |
| 1997                     |              | 6 250                          | 40 863                                     | 27 097                                           | 6 118                          | 39 562                                     | 47 567                                        |
| Banderas                 |              |                                |                                            |                                                  |                                |                                            |                                               |
| 1998                     | Enero abril  | 2 409                          | 15 286                                     | 5 470                                            | 2 225                          | 14 858                                     | 13 242                                        |
|                          | Alemana      | 177                            | 1 195                                      | 321                                              | 163                            | 1 151                                      | 305                                           |
|                          | Bahameña     | 157                            | 1 073                                      | 338                                              | 143                            | 1 045                                      | 819                                           |
|                          | Brasileña    | 5                              | 45                                         | 10                                               | 5                              | 45                                         | 51                                            |
|                          | Británica    | 20                             | 287                                        | 42                                               | 20                             | 300                                        | 381                                           |
|                          | Colombiana   | 190                            | 156                                        | 70                                               | 167                            | 151                                        | 74                                            |
|                          | Chipriota    | 160                            | 965                                        | 422                                              | 157                            | 971                                        | 376                                           |
|                          | Chilena      | 4                              | 23                                         | 2                                                | 3                              | 19                                         | 1                                             |
|                          | Danesa       | 64                             | 183                                        | 83                                               | 62                             | 180                                        | 22                                            |
|                          | Ecuatoriana  | 15                             | 1                                          | 0                                                | 15                             | 1                                          | 0                                             |
|                          | Estadinese   | 7                              | 55                                         | 21                                               | 7                              | 55                                         | 6                                             |
|                          | Filipina     | 22                             | 181                                        | 100                                              | 17                             | 152                                        | 65                                            |
|                          | Griega       | 65                             | 788                                        | 497                                              | 64                             | 816                                        | 639                                           |
|                          | Holandesa    | 43                             | 228                                        | 42                                               | 34                             | 207                                        | 29                                            |
|                          | Hondureña    | 25                             | 11                                         | 6                                                | 24                             | 9                                          | 2                                             |
|                          | Inglesa      | 0                              | 0                                          | 0                                                | 0                              | 0                                          | 0                                             |
|                          | Italiana     | 16                             | 216                                        | 30                                               | 15                             | 216                                        | 513                                           |
|                          | Japonesa     | 18                             | 116                                        | 10                                               | 11                             | 82                                         | 28                                            |
|                          | Liberiana    | 275                            | 2 589                                      | 832                                              | 251                            | 2 466                                      | 2 772                                         |
|                          | Mexicana     | 1                              | 16                                         | 2                                                | 1                              | 16                                         | 0                                             |
|                          | Noruega      | 61                             | 643                                        | 126                                              | 60                             | 628                                        | 1 058                                         |
|                          | Nicaraguense | 0                              | 0                                          | 0                                                | 0                              | 0                                          | 0                                             |
|                          | Panameña     | 379                            | 2 323                                      | 969                                              | 356                            | 2 252                                      | 2 407                                         |
|                          | Soviética    | 12                             | 121                                        | 33                                               | 10                             | 109                                        | 215                                           |
|                          | Sueca        | 1                              | 15                                         | 0                                                | 1                              | 15                                         | 32                                            |
|                          | Venezolana   | 25                             | 90                                         | 21                                               | 24                             | 90                                         | 171                                           |
|                          | Otras        | 667                            | 3 966                                      | 1 493                                            | 615                            | 3 882                                      | 3 276                                         |

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 1998 (enero-julio)

| Diciembre 1988 = 100 00         |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
|---------------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------------------|---------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|---------------|
| Anos<br>y meses                 | Total  |             |                         |               | Alimentos |             |                         |               | Vivienda |             |                         |               | Vestuario y calzado |             |                         |               |
|                                 | Indice | Variacion / |                         |               | Indice    | Variacion / |                         |               | Indice   | Variacion / |                         |               | Indice              | Variacion / |                         |               |
|                                 |        | 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 |
| NACIONAL                        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos) |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 693 27 | 1 79        | 1 79                    | 17 84         | 601 61    | 2 20        | 2 20                    | 17 31         | 751 93   | 1 50        | 1 50                    | 18 05         | 432 17              | 0 73        | 0 73                    | 9 26          |
| Febrero                         | 716 04 | 3 28        | 5 13                    | 18 03         | 621 59    | 3 32        | 5 59                    | 19 45         | 758 39   | 0 85        | 2 37                    | 17 17         | 435 22              | 0 70        | 1 44                    | 9 05          |
| Marzo                           | 734 67 | 2 60        | 7 87                    | 19 24         | 648 49    | 4 32        | 10 16                   | 23 10         | 774 23   | 2 08        | 4 51                    | 17 16         | 438 00              | 0 63        | 2 09                    | 8 80          |
| Abnl                            | 756 01 | 2 90        | 11 00                   | 20 74         | 687 40    | 5 99        | 16 77                   | 28 90         | 786 71   | 1 61        | 6 20                    | 16 62         | 441 53              | 0 80        | 2 91                    | 8 76          |
| Mayo                            | 767 82 | 1 56        | 12 73                   | 20 67         | 702 42    | 2 18        | 19 32                   | 29 18         | 799 69   | 1 65        | 7 95                    | 16 27         | 444 86              | 0 75        | 3 69                    | 8 47          |
| Junio                           | 777 20 | 1 22        | 14 11                   | 20 69         | 716 52    | 2 00        | 21 72                   | 30 01         | 808 22   | 1 06        | 9 10                    | 15 91         | 448 51              | 0 81        | 4 54                    | 8 45          |
| Julio                           | 780 91 | 0 47        | 14 66                   | 20 27         | 713 10    | 0 47        | 21 14                   | 28 41         | 815 41   | 0 88        | 10 07                   | 15 71         | 451 30              | 0 62        | 5 19                    | 8 52          |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 688 16 | 1 74        | 1 74                    | 17 60         | 602 45    | 2 26        | 2 26                    | 17 35         | 731 74   | 1 57        | 1 57                    | 16 96         | 429 59              | 0 69        | 0 69                    | 9 30          |
| Febrero                         | 711 96 | 3 45        | 5 26                    | 17 68         | 622 89    | 3 39        | 5 73                    | 19 30         | 735 80   | 0 55        | 2 13                    | 15 97         | 432 63              | 0 70        | 1 40                    | 9 12          |
| Marzo                           | 728 72 | 2 35        | 7 74                    | 18 37         | 649 28    | 4 23        | 10 21                   | 22 64         | 747 97   | 1 65        | 3 82                    | 15 61         | 435 44              | 0 65        | 2 06                    | 8 85          |
| Abnl                            | 746 54 | 2 44        | 10 38                   | 19 34         | 684 06    | 5 35        | 16 11                   | 27 61         | 758 21   | 1 36        | 5 24                    | 14 75         | 438 93              | 0 80        | 2 88                    | 8 79          |
| Mayo                            | 757 07 | 1 41        | 11 93                   | 19 20         | 697 04    | 1 89        | 18 32                   | 27 79         | 770 57   | 1 63        | 6 96                    | 14 31         | 442 21              | 0 74        | 3 65                    | 8 49          |
| Junio                           | 765 17 | 1 06        | 13 13                   | 19 18         | 710 16    | 1 88        | 20 54                   | 28 49         | 777 46   | 0 89        | 7 91                    | 13 94         | 445 81              | 0 81        | 4 49                    | 8 45          |
| Julio                           | 769 57 | 0 57        | 13 78                   | 19 07         | 708 34    | 0 25        | 20 23                   | 27 41         | 783 87   | 0 82        | 8 80                    | 13 96         | 448 46              | 0 59        | 5 11                    | 8 47          |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 703 24 | 1 93        | 1 93                    | 18 44         | 599 37    | 2 11        | 2 11                    | 17 18         | 788 62   | 1 54        | 1 54                    | 20 28         | 437 74              | 0 79        | 0 79                    | 9 25          |
| Febrero                         | 724 99 | 3 09        | 5 08                    | 18 92         | 618 96    | 3 26        | 5 45                    | 19 57         | 799 85   | 1 42        | 2 98                    | 19 62         | 440 93              | 0 72        | 1 53                    | 9 00          |
| Marzo                           | 746 92 | 3 02        | 8 26                    | 20 95         | 646 39    | 4 43        | 10 13                   | 23 59         | 822 51   | 2 83        | 5 90                    | 20 23         | 443 67              | 0 62        | 2 16                    | 8 80          |
| Abnl                            | 774 75 | 3 72        | 12 29                   | 23 45         | 691 02    | 6 90        | 17 73                   | 30 66         | 839 29   | 2 03        | 8 06                    | 20 27         | 447 30              | 0 81        | 2 99                    | 8 77          |
| Mayo                            | 788 74 | 1 80        | 14 32                   | 23 47         | 708 49    | 2 52        | 20 71                   | 31 00         | 853 33   | 1 67        | 9 87                    | 20 09         | 450 71              | 0 76        | 3 78                    | 8 50          |
| Junio                           | 800 38 | 1 47        | 16 01                   | 23 56         | 723 73    | 2 15        | 23 30                   | 32 05         | 865 05   | 1 37        | 11 38                   | 19 71         | 454 43              | 0 82        | 4 63                    | 8 52          |
| Julio                           | 802 59 | 0 27        | 16 33                   | 22 51         | 717 63    | 0 84        | 22 26                   | 29 64         | 873 77   | 1 00        | 12 50                   | 19 11         | 457 56              | 0 68        | 5 35                    | 8 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 1998 (enero-julio)**

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 |
| NACIONAL                        |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos) |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 962 05   | 1 46        | 1 46                    | 21 26         | 994 68    | 0 85        | 0 85                    | 22 38         | 721 03     | 4 16        | 4 16                    | 17 26         | 769 34 | 1 56        | 1 56                    | 18 77         |
| Febrero                         | 989 15   | 2 81        | 4 32                    | 21 22         | 1 124 88  | 13 08       | 14 05                   | 16 94         | 758 39     | 5 18        | 9 56                    | 21 49         | 788 10 | 2 43        | 4 04                    | 19 94         |
| Marzo                           | 1 025 10 | 3 63        | 8 11                    | 20 53         | 1 133 05  | 0 72        | 14 88                   | 18 81         | 773 04     | 1 93        | 11 68                   | 21 59         | 803 39 | 1 93        | 6 06                    | 19 58         |
| Abril                           | 1 061 59 | 3 56        | 11 96                   | 20 58         | 1 137 51  | 0 39        | 15 34                   | 18 67         | 788 13     | 1 95        | 13 86                   | 21 46         | 814 48 | 1 38        | 7 52                    | 19 47         |
| Mayo                            | 1 080 73 | 1 80        | 13 98                   | 20 34         | 1 143 70  | 0 54        | 15 96                   | 18 94         | 788 75     | 0 07        | 13 95                   | 21 13         | 828 61 | 1 73        | 9 39                    | 19 22         |
| Junio                           | 1 094 10 | 1 23        | 15 39                   | 20 23         | 1 145 91  | 0 19        | 16 19                   | 19 13         | 790 60     | 0 23        | 14 21                   | 20 27         | 837 92 | 1 12        | 10 62                   | 18 38         |
| Julio                           | 1 107 62 | 1 23        | 16 82                   | 20 37         | 1 148 45  | 0 22        | 16 44                   | 19 13         | 802 11     | 1 45        | 15 88                   | 21 42         | 851 85 | 1 66        | 12 46                   | 18 85         |
| Ingresos medios (empleados)     |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 958 33   | 1 53        | 1 53                    | 20 83         | 1 002 59  | 0 82        | 0 82                    | 24 02         | 657 08     | 3 39        | 3 39                    | 16 46         | 756 40 | 1 42        | 1 42                    | 18 67         |
| Febrero                         | 987 67   | 3 06        | 4 64                    | 20 96         | 1 140 03  | 13 70       | 14 64                   | 19 15         | 692 35     | 5 36        | 8 94                    | 20 47         | 774 55 | 2 39        | 3 85                    | 19 68         |
| Marzo                           | 1 025 23 | 3 80        | 8 62                    | 20 17         | 1 149 60  | 0 83        | 15 60                   | 19 74         | 706 98     | 2 11        | 11 25                   | 20 11         | 788 73 | 1 83        | 5 75                    | 19 10         |
| Abril                           | 1 060 67 | 3 45        | 12 38                   | 20 29         | 1 154 68  | 0 44        | 16 11                   | 19 47         | 718 07     | 1 56        | 12 99                   | 20 19         | 799 55 | 1 37        | 7 20                    | 19 03         |
| Mayo                            | 1 078 56 | 1 68        | 14 27                   | 20 05         | 1 161 60  | 0 59        | 16 81                   | 19 76         | 718 83     | 0 10        | 13 11                   | 19 96         | 812 40 | 1 60        | 8 93                    | 18 83         |
| Junio                           | 1 090 89 | 1 14        | 15 58                   | 19 94         | 1 164 42  | 0 24        | 17 09                   | 20 02         | 721 03     | 0 30        | 13 46                   | 19 46         | 821 05 | 1 06        | 10 09                   | 17 92         |
| Julio                           | 1 103 69 | 1 17        | 16 93                   | 20 20         | 1 167 24  | 0 24        | 17 37                   | 20 07         | 733 11     | 1 67        | 15 36                   | 21 08         | 834 26 | 1 60        | 11 86                   | 18 31         |
| Ingresos bajos (obreros)        |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 972 89   | 1 34        | 1 34                    | 22 02         | 1 008 65  | 0 94        | 0 94                    | 19 66         | 959 10     | 6 25        | 6 25                    | 19 66         | 794 51 | 1 85        | 1 85                    | 18 91         |
| Febrero                         | 995 97   | 2 37        | 3 75                    | 21 76         | 1 132 17  | 12 24       | 13 30                   | 13 16         | 1 004 17   | 4 69        | 11 24                   | 24 46         | 813 98 | 2 45        | 4 34                    | 20 35         |
| Marzo                           | 1 029 20 | 3 33        | 7 21                    | 21 23         | 1 137 57  | 0 47        | 13 84                   | 17 22         | 1 018 65   | 1 44        | 12 85                   | 25 84         | 831 09 | 2 10        | 6 54                    | 20 34         |
| Abril                           | 1 067 36 | 3 70        | 11 18                   | 21 08         | 1 140 83  | 0 28        | 14 16                   | 17 37         | 1 048 11   | 2 89        | 16 11                   | 24 94         | 842 58 | 1 38        | 8 01                    | 20 14         |
| Mayo                            | 1 089 84 | 2 10        | 13 53                   | 20 84         | 1 144 07  | 0 28        | 14 49                   | 17 44         | 1 048 21   | 0 00        | 16 12                   | 24 32         | 859 29 | 1 98        | 10 15                   | 19 93         |
| Junio                           | 1 105 17 | 1 40        | 15 12                   | 20 72         | 1 145 14  | 0 09        | 14 59                   | 17 50         | 1 048 76   | 0 05        | 16 18                   | 22 42         | 869 68 | 1 20        | 11 48                   | 19 18         |
| Julio                           | 1 119 45 | 1 29        | 16 61                   | 20 57         | 1 146 91  | 0 15        | 14 77                   | 17 39         | 1 058 06   | 0 88        | 17 21                   | 22 37         | 884 81 | 1 73        | 13 42                   | 19 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  
1998 (enero-julio)**

| Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
|----------------------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------------------|---------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|---------------|
| Anos<br>y meses                        | Total  |             |                         |               | Alimentos |             |                         |               | Vivienda |             |                         |               | Vestuario y calzado |             |                         |               |
|                                        | Indice | Variación / |                         |               | Indice    | Variación / |                         |               | Indice   | Variacion / |                         |               | Indice              | 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 BOGOTA D C                  |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 752 63 | 2 13        | 2 13                    | 19 39         | 653 44    | 2 62        | 2 62                    | 17 39         | 796 34   | 2 08        | 2 08                    | 20 41         | 514 27              | 1 07        | 1 07                    | 11 37         |
| Febrero                                | 782 20 | 3 92        | 6 14                    | 18 79         | 678 25    | 3 79        | 6 52                    | 18 70         | 800 58   | 0 53        | 2 62                    | 19 14         | 519 72              | 1 06        | 2 14                    | 11 07         |
| Marzo                                  | 799 21 | 2 17        | 8 45                    | 19 66         | 701 68    | 3 45        | 10 20                   | 21 55         | 814 19   | 1 70        | 4 37                    | 18 72         | 525 06              | 1 02        | 3 19                    | 10 85         |
| Abril                                  | 819 38 | 2 52        | 11 19                   | 21 04         | 740 37    | 5 51        | 16 27                   | 27 70         | 826 24   | 1 47        | 5 91                    | 17 87         | 530 44              | 1 02        | 4 25                    | 11 15         |
| Mayo                                   | 831 14 | 1 43        | 12 78                   | 20 44         | 753 46    | 1 76        | 18 33                   | 27 09         | 841 37   | 1 83        | 7 85                    | 16 76         | 534 08              | 0 68        | 4 96                    | 10 71         |
| Junio                                  | 839 47 | 1 00        | 13 91                   | 20 13         | 764 78    | 1 50        | 20 11                   | 27 68         | 849 68   | 0 98        | 8 92                    | 16 25         | 537 64              | 0 66        | 5 66                    | 10 21         |
| Julio                                  | 841 81 | 0 27        | 14 23                   | 19 61         | 755 97    | 1 15        | 18 72                   | 25 55         | 856 78   | 0 83        | 9 83                    | 16 05         | 539 90              | 0 42        | 6 11                    | 9 99          |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 754 97 | 2 13        | 2 13                    | 19 31         | 655 55    | 2 80        | 2 80                    | 17 48         | 793 88   | 2 25        | 2 25                    | 19 34         | 511 18              | 1 06        | 1 06                    | 11 32         |
| Febrero                                | 785 98 | 4 10        | 6 32                    | 18 58         | 679 82    | 3 70        | 6 61                    | 18 51         | 794 89   | 0 12        | 2 38                    | 17 84         | 516 54              | 1 04        | 2 12                    | 11 00         |
| Marzo                                  | 801 42 | 1 96        | 8 41                    | 18 83         | 702 05    | 3 26        | 10 10                   | 20 80         | 804 83   | 1 24        | 3 66                    | 17 01         | 521 78              | 1 01        | 3 15                    | 10 75         |
| Abril                                  | 817 54 | 2 01        | 10 59                   | 19 61         | 734 72    | 4 65        | 15 22                   | 25 93         | 813 04   | 1 01        | 4 72                    | 15 61         | 527 20              | 1 04        | 4 22                    | 11 16         |
| Mayo                                   | 828 27 | 1 31        | 12 04                   | 19 10         | 745 11    | 1 41        | 16 85                   | 25 46         | 828 51   | 1 90        | 6 71                    | 14 63         | 530 84              | 0 69        | 4 94                    | 10 69         |
| Junio                                  | 835 68 | 0 89        | 13 04                   | 18 81         | 755 76    | 1 42        | 18 52                   | 25 99         | 835 69   | 0 86        | 7 63                    | 14 05         | 534 40              | 0 66        | 5 65                    | 10 21         |
| Julio                                  | 839 26 | 0 42        | 13 53                   | 18 64         | 750 07    | 0 75        | 17 63                   | 24 53         | 841 91   | 0 74        | 8 44                    | 14 06         | 536 47              | 0 38        | 6 05                    | 9 97          |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 747 94 | 2 13        | 2 13                    | 19 42         | 650 14    | 2 34        | 2 34                    | 17 24         | 803 65   | 1 66        |                         | 22 24         | 521 39              | 1 09        | 1 09                    | 11 49         |
| Febrero                                | 774 61 | 3 56        | 5 77                    | 19 16         | 675 79    | 3 94        | 6 37                    | 18 99         | 814 67   | 1 37        | 3 05                    | 21 35         | 527 09              | 1 09        | 2 20                    | 11 24         |
| Marzo                                  | 794 70 | 2 59        | 8 51                    | 21 30         | 701 07    | 3 74        | 10 35                   | 22 73         | 835 65   | 2 57        | 5 71                    | 21 69         | 532 70              | 1 06        | 3 29                    | 11 11         |
| Abril                                  | 823 47 | 3 62        | 12 44                   | 23 97         | 749 09    | 6 85        | 17 91                   | 30 50         | 855 79   | 2 40        | 8 26                    | 22 05         | 537 90              | 0 97        | 4 29                    | 11 10         |
| Mayo                                   | 837 53 | 1 70        | 14 36                   | 23 16         | 766 41    | 2 31        | 20 64                   | 29 65         | 870 20   | 1 68        | 10 08                   | 20 71         | 541 56              | 0 68        | 5 00                    | 10 74         |
| Junio                                  | 847 93 | 1 24        | 15 78                   | 22 83         | 778 79    | 1 61        | 22 59                   | 30 31         | 881 36   | 1 28        | 11 49                   | 20 42         | 545 12              | 0 65        | 5 69                    | 10 21         |
| Julio                                  | 847 58 | 0 04        | 15 73                   | 21 55         | 765 16    | 1 75        | 20 44                   | 27 16         | 890 63   | 1 05        | 12 66                   | 19 76         | 547 87              | 0 50        | 6 23                    | 10 06         |

# **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** **1998 (enero-julio)**

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 |

## **SANTAFE DE BOGOTA D C**

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

|            |          |      |       |       |          |       |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|------------|----------|------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 981 42   | 1 35 | 1 35  | 20 95 | 1 154 42 | 0 95  | 0 95  | 25 30 | 693 38 | 5 17 | 5 17  | 20 17 | 853 82 | 0 88 | 0 88  | 19 33 |
| Febrero    | 1 007 58 | 2 66 | 4 05  | 20 32 | 1 341 68 | 16 22 | 17 32 | 17 95 | 733 08 | 5 72 | 11 19 | 23 91 | 876 91 | 2 70 | 3 60  | 20 45 |
| Marzo      | 1 044 42 | 3 65 | 7 86  | 19 69 | 1 353 51 | 0 88  | 18 36 | 20 49 | 745 59 | 1 70 | 13 09 | 23 23 | 894 44 | 1 99 | 5 67  | 19 96 |
| Abril      | 1 081 52 | 3 55 | 11 69 | 19 94 | 1 359 28 | 0 42  | 18 86 | 20 14 | 751 80 | 0 83 | 14 03 | 22 48 | 904 91 | 1 17 | 6 91  | 19 96 |
| Mayo       | 1 099 64 | 1 67 | 13 56 | 19 68 | 1 365 96 | 0 49  | 19 44 | 20 50 | 752 35 | 0 07 | 14 11 | 21 83 | 920 48 | 1 72 | 8 75  | 19 88 |
| Junio      | 1 113 41 | 1 25 | 14 98 | 19 59 | 1 367 88 | 0 14  | 19 61 | 20 61 | 755 29 | 0 39 | 14 56 | 19 32 | 931 43 | 1 18 | 10 04 | 18 39 |
| Julio      | 1 129 66 | 1 45 | 16 66 | 20 02 | 1 368 39 | 0 03  | 19 66 | 20 40 | 767 04 | 1 55 | 16 34 | 21 18 | 950 37 | 2 03 | 12 28 | 19 06 |

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

|            |          |      |       |       |          |       |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|------------|----------|------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 980 20   | 1 43 | 1 43  | 20 77 | 1 177 37 | 0 91  | 0 91  | 27 56 | 650 85 | 4 05 | 4 05  | 18 56 | 823 94 | 0 69 | 0 69  | 19 12 |
| Febrero    | 1 008 08 | 2 84 | 4 31  | 20 14 | 1 377 49 | 16 99 | 18 06 | 20 89 | 689 53 | 5 94 | 10 24 | 22 06 | 846 00 | 2 67 | 3 39  | 20 16 |
| Marzo      | 1 045 95 | 3 75 | 8 23  | 19 57 | 1 391 22 | 0 99  | 19 23 | 21 55 | 704 29 | 2 13 | 12 59 | 21 27 | 863 24 | 2 03 | 5 50  | 19 52 |
| Abril      | 1 081 47 | 3 39 | 11 90 | 19 92 | 1 397 69 | 0 46  | 19 79 | 21 18 | 711 32 | 0 99 | 13 72 | 21 22 | 873 73 | 1 21 | 6 78  | 19 56 |
| Mayo       | 1 099 17 | 1 63 | 13 74 | 19 72 | 1 404 81 | 0 50  | 20 40 | 21 55 | 711 98 | 0 09 | 13 82 | 20 79 | 887 22 | 1 54 | 8 43  | 19 45 |
| Junio      | 1 112 44 | 1 20 | 15 11 | 19 65 | 1 406 97 | 0 15  | 20 58 | 21 65 | 715 42 | 0 48 | 14 37 | 19 51 | 896 02 | 0 99 | 9 50  | 17 90 |
| Julio      | 1 128 01 | 1 39 | 16 72 | 20 08 | 1 407 74 | 0 05  | 20 65 | 21 48 | 728 05 | 1 76 | 16 39 | 21 61 | 914 71 | 2 08 | 11 79 | 18 74 |

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

|            |          |      |       |       |          |       |       |       |        |      |       |       |          |      |       |       |
|------------|----------|------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|----------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 982 71   | 1 16 | 1 16  | 21 43 | 1 076 91 | 1 10  | 1 10  | 18 49 | 893 86 | 9 20 | 9 20  | 26 04 | 915 53   | 1 23 | 1 23  | 19 72 |
| Febrero    | 1 004 54 | 2 22 | 3 41  | 20 78 | 1 228 20 | 14 04 | 15 30 | 9 36  | 938 35 | 4 97 | 14 63 | 30 80 | 940 72   | 2 75 | 4 01  | 21 02 |
| Marzo      | 1 038 50 | 3 37 | 6 90  | 19 98 | 1 234 18 | 0 48  | 15 86 | 17 32 | 940 32 | 0 20 | 14 87 | 30 71 | 958 68   | 1 90 | 6 00  | 20 78 |
| Abril      | 1 079 47 | 3 94 | 11 12 | 19 95 | 1 237 63 | 0 27  | 16 19 | 17 05 | 942 62 | 0 24 | 15 15 | 27 18 | 969 20   | 1 09 | 7 16  | 20 69 |
| Mayo       | 1 098 61 | 1 77 | 13 09 | 19 53 | 1 242 77 | 0 41  | 16 67 | 17 35 | 942 62 | 0 00 | 15 15 | 25 71 | 989 23   | 2 06 | 9 38  | 20 68 |
| Junio      | 1 113 63 | 1 36 | 14 64 | 19 39 | 1 243 86 | 0 08  | 16 77 | 17 49 | 943 17 | 0 05 | 15 22 | 18 66 | 1 004 70 | 1 56 | 11 09 | 19 33 |
| Julio      | 1 131 53 | 1 60 | 16 48 | 19 81 | 1 243 45 | -0 03 | 16 73 | 17 18 | 950 79 | 0 80 | 16 15 | 19 62 | 1 024 04 | 1 92 | 13 23 | 19 65 |

# **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** **1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Años<br>y meses                 | Total  |             |                         |               | Alimentos |             |                         |               | Vivienda |             |                         |               | Vestuario y calzado |             |                         |               |
|---------------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------------------|---------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                 | Indice | Variación / |                         |               | Indice    | Variación / |                         |               | Indice   | Variación / |                         |               | Indice              | 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 |
| MEDELLIN                        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos) |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 665 02 | 1 90        | 1 90                    | 18 51         | 569 76    | 2 32        | 2 32                    | 17 53         | 713 36   | 1 24        | 1 24                    | 19 87         | 430 35              | 0 76        | 0 76                    | 10 27         |
| Febrero                         | 686 69 | 3 25        | 5 22                    | 18 90         | 586 68    | 2 96        | 5 35                    | 19 44         | 717 44   | 0 57        | 1 82                    | 18 68         | 433 52              | 0 73        | 1 50                    | 10 27         |
| Marzo                           | 706 95 | 2 95        | 8 33                    | 19 91         | 616 65    | 5 10        | 10 74                   | 23 69         | 734 52   | 2 38        | 4 25                    | 18 78         | 436 08              | 0 59        | 2 10                    | 9 91          |
| Abril                           | 724 96 | 2 54        | 11 09                   | 21 22         | 645 40    | 4 66        | 15 90                   | 28 26         | 751 61   | 2 32        | 6 67                    | 19 12         | 440 20              | 0 94        | 3 07                    | 9 84          |
| Mayo                            | 735 81 | 1 49        | 12 75                   | 21 87         | 657 02    | 1 79        | 17 99                   | 29 61         | 766 66   | 2 00        | 8 81                    | 19 96         | 443 26              | 0 69        | 3 78                    | 9 74          |
| Junio                           | 744 88 | 1 23        | 14 14                   | 22 30         | 667 65    | 1 61        | 19 89                   | 30 75         | 778 60   | 1 55        | 10 50                   | 20 14         | 447 40              | 0 93        | 4 75                    | 9 62          |
| Julio                           | 749 11 | 0 56        | 14 79                   | 21 84         | 664 61    | 0 45        | 19 35                   | 29 69         | 787 00   | 1 07        | 11 69                   | 19 71         | 451 45              | 0 90        | 5 70                    | 10 10         |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 651 01 | 1 69        | 1 69                    | 17 45         | 576 41    | 2 40        | 2 40                    | 17 47         | 665 30   | 0 82        | 0 82                    | 16 93         | 428 10              | 0 81        | 0 81                    | 10 49         |
| Febrero                         | 673 62 | 3 47        | 5 23                    | 17 74         | 595 29    | 3 27        | 5 75                    | 19 21         | 666 92   | 0 24        | 1 07                    | 15 74         | 431 41              | 0 77        | 1 59                    | 10 65         |
| Marzo                           | 693 00 | 2 87        | 8 25                    | 18 53         | 625 55    | 5 08        | 11 13                   | 23 12         | 682 24   | 2 29        | 3 39                    | 15 96         | 434 17              | 0 63        | 2 24                    | 10 21         |
| Abril                           | 708 76 | 2 27        | 10 72                   | 19 59         | 652 41    | 4 29        | 15 90                   | 27 23         | 697 04   | 2 16        | 5 63                    | 16 39         | 438 10              | 0 90        | 3 17                    | 9 89          |
| Mayo                            | 716 69 | 1 11        | 11 96                   | 20 03         | 659 88    | 1 14        | 17 23                   | 27 98         | 708 65   | 1 66        | 7 39                    | 17 19         | 440 78              | 0 61        | 3 80                    | 9 68          |
| Junio                           | 724 36 | 1 06        | 13 15                   | 20 42         | 669 62    | 1 47        | 18 96                   | 28 77         | 717 99   | 1 31        | 8 81                    | 17 58         | 444 82              | 0 91        | 4 75                    | 9 42          |
| Julio                           | 729 99 | 0 77        | 14 03                   | 20 38         | 669 94    | 0 04        | 19 02                   | 28 43         | 725 92   | 1 10        | 10 01                   | 17 33         | 448 95              | 0 92        | 5 73                    | 9 83          |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 690 56 | 2 29        | 2 29                    | 20 50         | 560 79    | 2 20        | 2 20                    | 17 60         | 801 70   | 1 93        | 1 93                    | 24 96         | 435 19              | 0 63        | 0 63                    | 9 70          |
| Febrero                         | 710 28 | 2 85        | 5 21                    | 21 04         | 575 06    | 2 54        | 4 80                    | 19 78         | 809 96   | 1 03        | 2 98                    | 23 60         | 437 98              | 0 64        | 1 27                    | 9 33          |
| Marzo                           | 732 44 | 3 11        | 8 49                    | 22 49         | 604 62    | 5 14        | 10 19                   | 24 51         | 831 09   | 2 60        | 5 67                    | 23 57         | 440 17              | 0 49        | 1 78                    | 9 13          |
| Abril                           | 754 67 | 3 03        | 11 78                   | 24 22         | 635 94    | 5 17        | 15 90                   | 29 72         | 852 55   | 2 58        | 8 40                    | 23 71         | 444 65              | 1 01        | 2 82                    | 9 62          |
| Mayo                            | 771 27 | 2 20        | 14 24                   | 25 26         | 653 16    | 2 70        | 19 03                   | 31 90         | 875 07   | 2 64        | 11 26                   | 24 62         | 448 48              | 0 86        | 3 70                    | 9 71          |
| Junio                           | 783 07 | 1 52        | 15 99                   | 25 73         | 665 01    | 1 81        | 21 19                   | 33 55         | 892 15   | 1 95        | 13 43                   | 24 36         | 452 82              | 0 96        | 4 70                    | 9 92          |
| Julio                           | 784 67 | 0 20        | 16 23                   | 24 47         | 657 41    | 1 14        | 19 81                   | 31 46         | 901 33   | 1 02        | 14 60                   | 23 56         | 456 71              | 0 85        | 5 60                    | 10 59         |

**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  
1998 (enero-julio)**

|                                 |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                    |               |        | 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>ci | Doce<br>meses |        | Men<br>sual                            | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |  |
| MEDELLÍN                        |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                    |               |        |                                        |                         |               |  |
| Total (ingresos medios y bajos) |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                    |               |        |                                        |                         |               |  |
| 1998 Enero                      | 941 72   | 1 59        | 1 59                    | 22 94         | 931 28    | 0 26        | 0 26                    | 18 52         | 758 84     | 4 60        | 4 60               | 15 33         | 747 37 | 4 02                                   | 4 02                    | 24 15         |  |
| Febrero                         | 974 13   | 3 44        | 5 08                    | 21 96         | 1 074 49  | 15 37       | 15 68                   | 16 67         | 801 56     | 5 62        | 10 49              | 20 31         | 762 87 | 2 07                                   | 6 18                    | 25 24         |  |
| Marzo                           | 1 018 98 | 4 60        | 9 92                    | 21 28         | 1 088 07  | 1 26        | 17 14                   | 18 56         | 811 02     | 1 18        | 11 80              | 19 33         | 774 57 | 1 53                                   | 7 81                    | 20 04         |  |
| Abril                           | 1 048 95 | 2 94        | 13 16                   | 20 35         | 1 090 49  | 0 22        | 17 41                   | 18 51         | 816 29     | 0 64        | 12 52              | 19 33         | 780 06 | 0 70                                   | 8 57                    | 18 86         |  |
| Mayo                            | 1 065 59 | 1 58        | 14 95                   | 20 66         | 1 093 99  | 0 32        | 17 78                   | 18 29         | 817 76     | 0 17        | 12 73              | 19 46         | 790 17 | 1 29                                   | 9 98                    | 18 42         |  |
| Junio                           | 1 077 63 | 1 12        | 16 25                   | 20 63         | 1 094 15  | 0 01        | 17 80                   | 18 42         | 819 36     | 0 19        | 12 95              | 19 74         | 798 17 | 1 01                                   | 11 09                   | 18 64         |  |
| Julio                           | 1 082 19 | 0 42        | 16 74                   | 19 82         | 1 095 77  | 0 14        | 17 97                   | 18 22         | 835 88     | 2 01        | 15 23              | 19 30         | 810 64 | 1 56                                   | 12 83                   | 19 86         |  |
| Ingresos medios (empleados)     |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                    |               |        |                                        |                         |               |  |
| 1998 Enero                      | 917 28   | 1 69        | 1 69                    | 22 60         | 912 88    | 0 28        | 0 28                    | 18 58         | 692 36     | 3 34        | 3 34               | 14 73         | 744 47 | 3 94                                   | 3 94                    | 24 58         |  |
| Febrero                         | 952 54   | 3 84        | 5 60                    | 21 88         | 1 051 28  | 15 16       | 15 49                   | 16 66         | 730 30     | 5 48        | 9 01               | 19 05         | 758 69 | 1 90                                   | 5 93                    | 25 23         |  |
| Marzo                           | 998 76   | 4 85        | 10 72                   | 21 08         | 1 066 91  | 1 48        | 17 21                   | 18 53         | 741 75     | 1 56        | 10 72              | 17 95         | 768 72 | 1 32                                   | 7 33                    | 19 49         |  |
| Abril                           | 1 026 53 | 2 78        | 13 80                   | 19 93         | 1 069 77  | 0 26        | 17 52                   | 18 53         | 748 12     | 0 85        | 11 67              | 18 17         | 773 62 | 0 63                                   | 8 01                    | 18 15         |  |
| Mayo                            | 1 040 84 | 1 39        | 15 39                   | 20 33         | 1 072 93  | 0 29        | 17 87                   | 18 33         | 749 89     | 0 23        | 11 93              | 18 34         | 782 68 | 1 17                                   | 9 28                    | 17 79         |  |
| Junio                           | 1 051 67 | 1 04        | 16 59                   | 20 15         | 1 073 67  | 0 06        | 17 95                   | 18 58         | 751 83     | 0 25        | 12 22              | 18 72         | 791 00 | 1 06                                   | 10 44                   | 18 06         |  |
| Julio                           | 1 057 97 | 0 59        | 17 29                   | 19 91         | 1 074 61  | 0 08        | 18 05                   | 18 30         | 769 07     | 2 29        | 14 80              | 19 72         | 802 24 | 1 42                                   | 12 01                   | 19 18         |  |
| Ingresos bajos (obreros)        |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                    |               |        |                                        |                         |               |  |
| 1998 Enero                      | 996 02   | 1 38        | 1 38                    | 23 66         | 989 87    | 0 20        | 0 20                    | 18 30         | 1 077 73   | 8 69        | 8 69               | 17 22         | 750 83 | 4 16                                   | 4 16                    | 23 26         |  |
| Febrero                         | 1 020 95 | 2 50        | 3 92                    | 22 05         | 1 148 46  | 16 02       | 16 26                   | 16 66         | 1 143 29   | 6 08        | 15 30              | 24 36         | 769 01 | 2 42                                   | 6 68                    | 25 25         |  |
| Marzo                           | 1 062 53 | 4 07        | 8 15                    | 21 62         | 1 155 19  | 0 58        | 16 94                   | 18 59         | 1 143 29   | 0 00        | 15 30              | 23 83         | 784 01 | 1 95                                   | 8 76                    | 21 15         |  |
| Abril                           | 1 097 62 | 3 30        | 11 73                   | 21 17         | 1 156 13  | 0 08        | 17 03                   | 18 43         | 1 143 29   | 0 00        | 15 30              | 23 11         | 790 68 | 0 85                                   | 9 68                    | 20 27         |  |
| Mayo                            | 1 119 65 | 2 00        | 13 97                   | 21 30         | 1 160 72  | 0 39        | 17 50                   | 18 14         | 1 143 29   | 0 00        | 15 30              | 23 11         | 802 95 | 1 55                                   | 11 38                   | 19 71         |  |
| Junio                           | 1 134 19 | 1 29        | 15 45                   | 21 57         | 1 158 99  | 0 14        | 17 32                   | 17 93         | 1 143 29   | 0 00        | 15 30              | 23 11         | 810 25 | 0 90                                   | 12 40                   | 19 81         |  |
| Julio                           | 1 134 48 | 0 02        | 15 48                   | 19 49         | 1 162 94  | 0 34        | 17 72                   | 17 97         | 1 156 31   | 1 13        | 16 62              | 17 99         | 825 31 | 1 85                                   | 14 49                   | 21 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 1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Años<br>y meses                 | Total  |             |                         |               | Alimentos |             |                         |               | Vivienda |             |                         |               | Vestuario y calzado |             |                         |               |
|---------------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------------------|---------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                 | Indice | Variacion / |                         |               | Indice    | Variación / |                         |               | Indice   | Variación / |                         |               | Indice              | 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 |
| CALI                            |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos) |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 653 70 | 1 30        | 1 30                    | 12 48         | 593 02    | 1 68        | 1 68                    | 13 37         | 655 61   | 1 17        | 1 17                    | 9 68          | 364 80              | 0 05        | 0 05                    | 5 05          |
| Febrero                         | 664 18 | 1 60        | 2 92                    | 13 63         | 603 57    | 1 77        | 3 48                    | 15 33         | 661 15   | 0 84        | 2 03                    | 9 74          | 366 49              | 0 46        | 0 40                    | 4 83          |
| Marzo                           | 677 34 | 1 98        | 4 96                    | 14 48         | 628 52    | 4 13        | 7 76                    | 18 72         | 663 73   | 0 39        | 2 42                    | 9 15          | 368 39              | 0 51        | 0 92                    | 4 81          |
| Abril                           | 697 70 | 3 00        | 8 12                    | 16 01         | 660 09    | 5 02        | 13 17                   | 22 17         | 671 85   | 1 22        | 3 68                    | 9 10          | 371 74              | 0 91        | 1 84                    | 4 68          |
| Mayo                            | 709 49 | 1 68        | 9 94                    | 16 76         | 682 37    | 3 37        | 17 00                   | 24 67         | 678 10   | 0 92        | 4 64                    | 9 00          | 373 28              | 0 41        | 2 26                    | 4 55          |
| Junio                           | 715 78 | 0 88        | 10 92                   | 17 00         | 693 81    | 1 67        | 18 96                   | 25 82         | 681 69   | 0 53        | 5 20                    | 8 68          | 375 22              | 0 51        | 2 79                    | 4 97          |
| Julio                           | 718 55 | 0 38        | 11 35                   | 16 92         | 689 22    | 0 66        | 18 17                   | 24 75         | 686 53   | 0 70        | 5 94                    | 8 78          | 378 60              | 0 90        | 3 72                    | 5 70          |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 640 56 | 1 23        | 1 23                    | 12 26         | 596 39    | 1 62        | 1 62                    | 13 94         | 619 26   | 1 07        | 1 07                    | 9 00          | 358 38              | 0 29        | 0 29                    | 5 23          |
| Febrero                         | 651 01 | 1 63        | 2 88                    | 13 33         | 607 39    | 1 84        | 3 50                    | 15 69         | 622 86   | 0 58        | 1 66                    | 8 89          | 359 97              | 0 44        | 0 14                    | 5 04          |
| Marzo                           | 663 96 | 1 98        | 4 93                    | 14 09         | 633 32    | 4 26        | 7 92                    | 19 12         | 624 75   | 0 30        | 1 97                    | 8 34          | 361 92              | 0 54        | 0 68                    | 5 02          |
| Abril                           | 680 88 | 2 54        | 7 60                    | 15 04         | 662 14    | 4 55        | 12 83                   | 21 49         | 632 70   | 1 27        | 3 27                    | 8 28          | 365 14              | 0 88        | 1 58                    | 4 53          |
| Mayo                            | 691 99 | 1 63        | 9 35                    | 15 68         | 685 08    | 3 46        | 16 74                   | 23 91         | 638 51   | 0 91        | 4 22                    | 8 08          | 366 66              | 0 41        | 2 00                    | 4 58          |
| Junio                           | 697 13 | 0 74        | 10 17                   | 15 79         | 694 53    | 1 38        | 18 35                   | 24 62         | 641 97   | 0 54        | 4 78                    | 7 81          | 368 48              | 0 49        | 2 51                    | 4 97          |
| Julio                           | 700 42 | 0 47        | 10 69                   | 15 92         | 690 97    | 0 51        | 17 74                   | 23 97         | 646 07   | 0 63        | 5 45                    | 7 90          | 371 40              | 0 79        | 3 32                    | 5 58          |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 681 05 | 1 44        | 1 44                    | 12 88         | 588 12    | 1 75        | 1 75                    | 12 54         | 743 55   | 1 36        | 1 36                    | 10 96         | 381 81              | 0 52        | 0 52                    | 4 86          |
| Febrero                         | 691 48 | 1 53        | 3 00                    | 14 13         | 598 01    | 1 68        | 3 47                    | 14 80         | 753 29   | 1 30        | 2 69                    | 11 29         | 383 75              | 0 50        | 1 03                    | 4 60          |
| Marzo                           | 705 39 | 2 01        | 5 07                    | 15 19         | 621 53    | 3 93        | 7 53                    | 18 12         | 758 47   | 0 68        | 3 39                    | 10 72         | 385 58              | 0 47        | 1 51                    | 4 60          |
| Abril                           | 732 67 | 3 86        | 9 13                    | 17 86         | 657 12    | 5 72        | 13 69                   | 23 18         | 766 82   | 1 10        | 4 53                    | 10 69         | 389 24              | 0 95        | 2 48                    | 5 19          |
| Mayo                            | 745 89 | 1 80        | 11 10                   | 18 84         | 678 44    | 3 24        | 17 38                   | 25 81         | 774 29   | 0 97        | 5 55                    | 10 82         | 390 99              | 0 44        | 2 94                    | 4 71          |
| Junio                           | 754 48 | 1 15        | 12 38                   | 19 35         | 692 77    | 2 11        | 19 86                   | 27 62         | 778 09   | 0 49        | 6 07                    | 10 39         | 393 22              | 0 57        | 3 53                    | 5 17          |
| Julio                           | 756 27 | 0 23        | 12 65                   | 18 87         | 686 66    | 0 88        | 18 80                   | 25 90         | 784 89   | 0 87        | 6 99                    | 10 52         | 397 65              | 1 12        | 4 69                    | 6 12          |

# **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** **1998 (enero-julio)**

| 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 |
| CALI                                   |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos)        |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 915 84   | 1 70        | 1 70                    | 18 43         | 1 027 20  | 1 24        | 1 24                    | 15 87         | 811 36     | 0 79        | 0 79                    | 15 06         | 661 29 | 1 56        | 1 56                    | 16 02         |
| Febrero                                | 953 02   | 4 05        | 5 82                    | 20 77         | 1 033 67  | 0 63        | 1 88                    | 16 38         | 843 14     | 3 91        | 4 73                    | 18 55         | 674 23 | 1 95        | 3 55                    | 17 04         |
| Marzo                                  | 990 83   | 3 96        | 10 02                   | 19 13         | 1 039 40  | 0 55        | 2 44                    | 16 35         | 852 27     | 1 08        | 5 87                    | 17 57         | 689 75 | 2 30        | 5 93                    | 19 40         |
| Abnl                                   | 1 018 45 | 2 78        | 13 09                   | 18 65         | 1 043 71  | 0 41        | 2 87                    | 16 53         | 917 00     | 7 59        | 13 91                   | 23 50         | 698 90 | 1 32        | 7 34                    | 18 80         |
| Mayo                                   | 1 042 25 | 2 33        | 15 73                   | 18 90         | 1 043 97  | 0 02        | 2 89                    | 16 48         | 918 51     | 0 16        | 14 10                   | 23 62         | 710 56 | 1 66        | 9 13                    | 18 42         |
| Junio                                  | 1 051 64 | 0 90        | 16 77                   | 18 86         | 1 043 84  | 0 01        | 2 88                    | 16 36         | 919 97     | 0 15        | 14 28                   | 23 73         | 718 13 | 1 06        | 10 29                   | 17 99         |
| Julio                                  | 1 062 26 | 1 00        | 17 95                   | 18 91         | 1 054 17  | 0 98        | 3 90                    | 17 76         | 934 42     | 1 57        | 16 07                   | 25 64         | 725 24 | 0 98        | 11 38                   | 16 60         |
| Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 904 26   | 1 79        | 1 79                    | 17 63         | 1 020 51  | 1 23        | 1 23                    | 15 29         | 732 13     | 0 88        | 0 88                    | 14 23         | 640 05 | 1 37        | 1 37                    | 15 50         |
| Febrero                                | 941 91   | 4 16        | 6 03                    | 20 34         | 1 027 83  | 0 71        | 1 96                    | 15 85         | 767 56     | 4 83        | 5 77                    | 18 29         | 653 06 | 2 03        | 3 43                    | 16 48         |
| Marzo                                  | 984 46   | 4 51        | 10 82                   | 18 60         | 1 034 32  | 0 63        | 2 60                    | 15 85         | 779 56     | 1 56        | 7 42                    | 17 20         | 667 40 | 2 19        | 5 70                    | 18 89         |
| Abnl                                   | 1 011 55 | 2 75        | 13 87                   | 18 23         | 1 039 45  | 0 49        | 3 11                    | 16 10         | 816 91     | 4 79        | 12 57                   | 20 84         | 676 08 | 1 29        | 7 08                    | 18 33         |
| Mayo                                   | 1 034 83 | 2 30        | 16 49                   | 18 58         | 1 039 78  | 0 03        | 3 14                    | 16 06         | 818 90     | 0 24        | 12 84                   | 21 03         | 686 93 | 1 60        | 8 79                    | 17 96         |
| Junio                                  | 1 040 72 | 0 56        | 17 15                   | 18 35         | 1 039 69  | 0 00        | 3 14                    | 15 96         | 820 82     | 0 23        | 13 11                   | 21 18         | 694 32 | 1 07        | 9 96                    | 17 64         |
| Julio                                  | 1 048 45 | 0 74        | 18 02                   | 18 50         | 1 050 76  | 1 06        | 4 23                    | 17 52         | 836 66     | 1 92        | 15 29                   | 23 47         | 700 10 | 0 83        | 10 88                   | 15 96         |
| Ingresos bajos (obreros)               |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 931 21   | 1 46        | 1 46                    | 20 34         | 1 046 99  | 1 25        | 1 25                    | 17 77         | 1 062 88   | 0 57        | 0 57                    | 16 91         | 705 33 | 1 97        | 1 97                    | 17 04         |
| Febrero                                | 966 56   | 3 79        | 5 31                    | 21 77         | 1 050 60  | 0 34        | 1 60                    | 18 10         | 1 083 02   | 1 89        | 2 48                    | 19 12         | 717 87 | 1 77        | 3 79                    | 18 12         |
| Marzo                                  | 991 83   | 2 61        | 8 06                    | 20 43         | 1 053 76  | 0 30        | 1 91                    | 18 00         | 1 083 02   | 0 00        | 2 48                    | 18 43         | 736 04 | 2 53        | 6 41                    | 20 36         |
| Abnl                                   | 1 020 07 | 2 84        | 11 14                   | 19 57         | 1 055 39  | 0 15        | 2 07                    | 17 93         | 1 234 67   | 14 00       | 16 83                   | 29 47         | 745 93 | 1 34        | 7 84                    | 19 66         |
| Mayo                                   | 1 044 62 | 2 40        | 13 82                   | 19 64         | 1 055 43  | 0 00        | 2 07                    | 17 86         | 1 234 67   | 0 00        | 16 83                   | 29 47         | 759 34 | 1 79        | 9 78                    | 19 24         |
| Junio                                  | 1 063 56 | 1 81        | 15 88                   | 20 12         | 1 055 17  | 0 02        | 2 04                    | 17 69         | 1 234 67   | 0 00        | 16 83                   | 29 47         | 767 15 | 1 02        | 10 91                   | 18 58         |
| Julio                                  | 1 081 42 | 1 67        | 17 83                   | 20 00         | 1 063 72  | 0 81        | 2 87                    | 18 59         | 1 244 71   | 0 81        | 17 78                   | 30 53         | 777 15 | 1 30        | 12 36                   | 17 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** **1998 (enero-julio)**

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>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 |

## **BARRANQUILLA**

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

|            |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |      |      |
|------------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|------|------|
| 1998 Enero | 696 70 | 1 81 | 1 81  | 18 68 | 633 16 | 2 40 | 2 40  | 17 47 | 798 98 | 0 96 | 0 96  | 20 81 | 371 27 | 0 85 | 0 85 | 7 53 |
| Febrero    | 724 37 | 3 97 | 5 85  | 19 94 | 653 14 | 3 15 | 5 64  | 19 37 | 824 05 | 3 13 | 4 12  | 22 46 | 373 35 | 0 56 | 1 42 | 6 92 |
| Marzo      | 743 09 | 2 58 | 8 59  | 20 25 | 678 87 | 3 93 | 9 80  | 22 51 | 843 72 | 2 38 | 6 61  | 20 52 | 375 33 | 0 52 | 1 96 | 7 31 |
| Abril      | 761 62 | 2 49 | 11 30 | 20 23 | 702 95 | 3 54 | 13 69 | 23 28 | 862 93 | 2 27 | 9 04  | 19 92 | 377 82 | 0 66 | 2 63 | 7 39 |
| Mayo       | 770 45 | 1 15 | 12 59 | 19 50 | 709 26 | 0 89 | 14 71 | 21 75 | 877 40 | 1 67 | 10 86 | 19 47 | 381 59 | 0 99 | 3 66 | 6 75 |
| Junio      | 778 67 | 1 06 | 13 79 | 19 40 | 715 24 | 0 84 | 15 68 | 21 02 | 889 72 | 1 40 | 12 42 | 19 51 | 385 88 | 1 12 | 4 82 | 7 55 |
| Julio      | 785 83 | 0 91 | 14 83 | 19 64 | 722 82 | 1 05 | 16 91 | 21 47 | 898 74 | 1 01 | 13 56 | 19 57 | 389 08 | 0 83 | 5 69 | 8 34 |

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

|            |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |      |      |
|------------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|------|------|
| 1998 Enero | 683 35 | 1 54 | 1 54  | 17 67 | 634 85 | 2 14 | 2 14  | 17 26 | 763 26 | 0 87 | 0 87  | 18 63 | 362 89 | 0 73 | 0 73 | 7 20 |
| Febrero    | 708 86 | 3 73 | 5 33  | 18 45 | 653 96 | 3 01 | 5 21  | 18 66 | 781 36 | 2 37 | 3 27  | 19 42 | 364 94 | 0 56 | 1 30 | 6 54 |
| Marzo      | 726 19 | 2 44 | 7 90  | 18 50 | 679 45 | 3 89 | 9 31  | 21 50 | 799 02 | 2 26 | 5 60  | 17 37 | 366 87 | 0 52 | 1 83 | 6 93 |
| Abril      | 742 04 | 2 18 | 10 26 | 17 94 | 697 49 | 2 65 | 12 21 | 20 92 | 817 65 | 2 33 | 8 06  | 16 74 | 368 88 | 0 54 | 2 39 | 7 02 |
| Mayo       | 748 97 | 0 93 | 11 29 | 17 16 | 702 61 | 0 73 | 13 04 | 19 33 | 828 92 | 1 37 | 9 55  | 16 21 | 372 26 | 0 91 | 3 33 | 6 30 |
| Junio      | 755 18 | 0 82 | 12 21 | 16 98 | 707 21 | 0 65 | 13 78 | 18 48 | 835 79 | 0 82 | 10 46 | 16 05 | 377 02 | 1 27 | 4 65 | 7 15 |
| Julio      | 761 43 | 0 82 | 13 14 | 17 28 | 714 77 | 1 06 | 15 00 | 19 15 | 842 84 | 0 84 | 11 39 | 16 15 | 379 97 | 0 78 | 5 47 | 7 99 |

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

|            |        |      |       |       |        |      |       |       |          |      |       |       |        |      |      |      |
|------------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|----------|------|-------|-------|--------|------|------|------|
| 1998 Enero | 722 94 | 2 25 | 2 25  | 20 75 | 631 07 | 2 74 | 2 74  | 17 74 | 888 73   | 1 13 | 1 13  | 26 13 | 389 91 | 1 14 | 1 14 | 8 23 |
| Febrero    | 753 93 | 4 28 | 6 64  | 22 70 | 652 13 | 3 33 | 6 17  | 20 26 | 926 95   | 4 30 | 5 48  | 28 94 | 392 09 | 0 55 | 1 70 | 7 74 |
| Marzo      | 775 23 | 2 82 | 9 65  | 23 34 | 678 14 | 3 98 | 10 40 | 23 78 | 951 58   | 2 65 | 8 28  | 26 94 | 394 17 | 0 53 | 2 24 | 8 13 |
| Abril      | 798 07 | 2 94 | 12 88 | 24 23 | 709 65 | 4 64 | 15 53 | 26 26 | 971 27   | 2 06 | 10 52 | 26 35 | 397 96 | 0 96 | 3 22 | 8 25 |
| Mayo       | 810 43 | 1 54 | 14 63 | 23 57 | 717 42 | 1 09 | 16 80 | 24 81 | 993 39   | 2 27 | 13 04 | 25 97 | 402 73 | 1 19 | 4 46 | 7 83 |
| Junio      | 821 95 | 1 42 | 16 26 | 23 47 | 725 10 | 1 06 | 18 05 | 24 22 | 1 016 55 | 2 33 | 15 67 | 26 03 | 405 78 | 0 75 | 5 25 | 8 47 |
| Julio      | 830 98 | 1 09 | 17 53 | 23 60 | 732 70 | 1 04 | 19 29 | 24 39 | 1 030 75 | 1 39 | 17 29 | 26 01 | 409 61 | 0 94 | 6 25 | 9 15 |

# **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** **1998 (enero-julio)**

| 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 |
| BARRANQUILLA                           |        |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 871 57 | 1 46        | 1 46                    | 19 62         | 812 50    | 0 03        | 0 03                    | 24 26         | 808 05     | 7 29        | 7 29                    | 18 55         | 726 96 | 2 09        | 2 09                    | 15 81         |
| Febrero                                | 890 50 | 2 17        | 3 66                    | 19 90         | 941 54    | 15 88       | 15 92                   | 19 52         | 845 02     | 4 57        | 12 20                   | 22 99         | 746 01 | 2 62        | 4 77                    | 17 54         |
| Marzo                                  | 908 27 | 1 99        | 5 73                    | 18 11         | 949 38    | 0 83        | 16 89                   | 18 64         | 854 49     | 1 12        | 13 45                   | 22 15         | 757 81 | 1 58        | 6 43                    | 18 27         |
| Abril                                  | 951 00 | 4 70        | 10 71                   | 17 64         | 952 24    | 0 30        | 17 24                   | 19 20         | 855 59     | 0 12        | 13 60                   | 17 84         | 776 39 | 2 45        | 9 04                    | 19 85         |
| Mayo                                   | 971 05 | 2 10        | 13 04                   | 18 19         | 953 17    | 0 09        | 17 35                   | 19 35         | 856 19     | 0 06        | 13 68                   | 17 71         | 787 28 | 1 40        | 10 57                   | 19 34         |
| Junio                                  | 988 42 | 1 78        | 15 06                   | 19 45         | 956 95    | 0 39        | 17 82                   | 19 85         | 857 29     | 0 12        | 13 82                   | 17 82         | 798 77 | 1 46        | 12 18                   | 19 28         |
| Julio                                  | 993 41 | 0 50        | 15 64                   | 19 78         | 957 49    | 0 05        | 17 89                   | 19 18         | 867 07     | 1 14        | 15 12                   | 19 14         | 805 22 | 0 80        | 13 09                   | 19 20         |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 863 25 | 1 28        | 1 28                    | 19 71         | 775 69    | 0 07        | 0 07                    | 23 75         | 764 42     | 5 22        | 5 22                    | 18 14         | 718 70 | 1 90        | 1 90                    | 14 33         |
| Febrero                                | 886 92 | 2 74        | 4 05                    | 20 47         | 895 42    | 15 43       | 15 52                   | 19 18         | 800 06     | 4 66        | 10 13                   | 22 22         | 739 75 | 2 92        | 4 89                    | 16 29         |
| Marzo                                  | 902 89 | 1 79        | 5 93                    | 18 10         | 904 29    | 0 99        | 16 66                   | 19 49         | 813 15     | 1 63        | 11 93                   | 20 90         | 748 71 | 1 21        | 6 16                    | 17 03         |
| Abril                                  | 948 07 | 5 00        | 11 23                   | 17 24         | 906 76    | 0 27        | 16 98                   | 18 82         | 814 68     | 0 18        | 12 14                   | 17 33         | 768 53 | 2 64        | 8 97                    | 19 00         |
| Mayo                                   | 963 98 | 1 67        | 13 09                   | 17 63         | 907 71    | 0 10        | 17 10                   | 18 98         | 815 50     | 0 10        | 12 25                   | 17 14         | 774 07 | 0 72        | 9 76                    | 18 02         |
| Junio                                  | 981 17 | 1 78        | 15 11                   | 18 83         | 912 76    | 0 55        | 17 75                   | 19 72         | 817 03     | 0 18        | 12 46                   | 17 29         | 786 14 | 1 55        | 11 47                   | 17 62         |
| Julio                                  | 985 43 | 0 43        | 15 61                   | 19 26         | 913 28    | 0 05        | 17 82                   | 19 11         | 828 13     | 1 35        | 13 99                   | 18 86         | 789 86 | 0 47        | 11 99                   | 17 03         |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 865 51 | 1 80        | 1 80                    | 19 41         | 898 28    | 0 04        | 0 04                    | 25 26         | 921 64     | 12 02       | 12 02                   | 19 44         | 734 14 | 2 39        | 2 39                    | 18 40         |
| Febrero                                | 872 03 | 0 75        | 2 57                    | 18 55         | 1 049 63  | 16 84       | 16 80                   | 20 21         | 962 06     | 4 38        | 16 94                   | 24 68         | 749 17 | 2 04        | 4 49                    | 19 74         |
| Marzo                                  | 893 47 | 2 45        | 5 09                    | 18 01         | 1 054 51  | 0 46        | 17 34                   | 16 64         | 962 06     | 0 00        | 16 94                   | 24 99         | 766 53 | 2 31        | 6 91                    | 20 44         |
| Abril                                  | 928 68 | 3 94        | 9 24                    | 18 39         | 1 058 28  | 0 35        | 17 76                   | 20 03         | 962 06     | 0 00        | 16 94                   | 18 98         | 782 07 | 2 02        | 9 08                    | 21 24         |
| Mayo                                   | 957 34 | 3 08        | 12 61                   | 19 29         | 1 059 19  | 0 08        | 17 86                   | 20 15         | 962 06     | 0 00        | 16 94                   | 18 98         | 802 75 | 2 64        | 11 96                   | 21 59         |
| Junio                                  | 974 27 | 1 76        | 14 60                   | 20 58         | 1 059 85  | 0 06        | 17 93                   | 20 15         | 962 06     | 0 00        | 16 94                   | 18 98         | 812 92 | 1 26        | 13 38                   | 22 16         |
| Julio                                  | 980 93 | 0 68        | 15 38                   | 20 64         | 1 060 45  | 0 05        | 18 00                   | 19 30         | 968 44     | 0 66        | 17 71                   | 19 77         | 824 46 | 1 42        | 14 99                   | 23 02         |

**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  
1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Anos<br>y meses                 | Total  |              |                         |               | Alimentos |             |                         |               | Vivienda |             |                         |               | Vestuario y calzado |             |                         |               |
|---------------------------------|--------|--------------|-------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------------------|---------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                 | Indice | Variación /  |                         |               | Indice    | Variación / |                         |               | Indice   | Variación / |                         |               | Indice              | 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 |
| BUCARAMANGA                     |        |              |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos) |        |              |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 715 30 | 1 90         | 1 90                    | 19 23         | 598 30    | 2 32        | 2 32                    | 18 36         | 798 26   | 1 89        | 1 89                    | 18 07         | 520 66              | 1 00        | 1 00                    | 12 02         |
| Febrero                         | 738 90 | 3 29         | 5 27                    | 18 53         | 620 50    | 3 71        | 6 12                    | 20 28         | 805 55   | 0 91        | 2 82                    | 16 27         | 524 77              | 0 78        | 1 80                    | 11 85         |
| Marzo                           | 757 69 | 2 54         | 7 94                    | 19 39         | 647 55    | 4 35        | 10 75                   | 24 19         | 825 13   | 2 43        | 5 32                    | 17 24         | 528 58              | 0 72        | 2 53                    | 11 96         |
| Abril                           | 780 78 | 3 04         | 11 23                   | 21 05         | 698 75    | 7 90        | 19 50                   | 33 20         | 830 98   | 0 70        | 6 07                    | 15 69         | 532 73              | 0 78        | 3 34                    | 11 83         |
| Mayo                            | 790 66 | 1 26         | 12 64                   | 20 26         | 708 44    | 1 38        | 21 16                   | 30 77         | 843 19   | 1 46        | 7 63                    | 15 84         | 540 21              | 1 40        | 4 79                    | 12 09         |
| Junio                           | 803 48 | 1 62         | 14 47                   | 20 42         | 731 88    | 3 30        | 25 17                   | 32 05         | 850 89   | 0 91        | 8 61                    | 15 09         | 545 98              | 1 06        | 5 91                    | 12 57         |
| Julio                           | 802 77 | 0 88         | 14 36                   | 19 49         | 712 76    | 2 61        | 21 90                   | 28 67         | 861 99   | 1 30        | 10 03                   | 14 85         | 549 67              | 0 67        | 6 62                    | 11 85         |
| Ingresos medios (empleados)     |        |              |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 716 66 | 1 77         | 1 77                    | 18 62         | 592 87    | 2 34        | 2 34                    | 18 26         | 803 22   | 1 83        | 1 83                    | 16 67         | 527 11              | 1 02        | 1 02                    | 12 29         |
| Febrero                         | 740 96 | 3 38         | 5 22                    | 17 68         | 615 07    | 3 74        | 6 17                    | 19 85         | 808 09   | 0 60        | 2 45                    | 14 72         | 531 47              | 0 82        | 1 86                    | 12 11         |
| Marzo                           | 757 98 | 2 29         | 7 63                    | 18 14         | 641 90    | 4 36        | 10 80                   | 23 50         | 825 03   | 2 09        | 4 60                    | 15 55         | 535 74              | 0 80        | 2 67                    | 12 33         |
| Abril                           | 776 33 | 2 42         | 10 24                   | 19 15         | 686 38    | 6 92        | 18 48                   | 31 33         | 828 93   | 0 47        | 5 09                    | 13 73         | 540 23              | 0 83        | 3 54                    | 12 24         |
| Mayo                            | 785 93 | 1 23         | 11 60                   | 18 51         | 694 70    | 1 21        | 19 91                   | 29 12         | 842 47   | 1 63        | 6 81                    | 14 11         | 548 31              | 1 49        | 5 08                    | 12 60         |
| Junio                           | 796 91 | 1 39         | 13 16                   | 18 42         | 715 31    | 2 96        | 23 47                   | 30 00         | 849 18   | 0 79        | 7 66                    | 12 99         | 554 04              | 1 04        | 6 18                    | 13 07         |
| Julio                           | 798 41 | 0 18         | 13 38                   | 18 05         | 700 27    | 2 10        | 20 88                   | 27 30         | 859 66   | 1 23        | 8 99                    | 13 38         | 557 68              | 0 65        | 6 88                    | 12 19         |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |              |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 715 42 | 2 13         | 2 13                    | 20 15         | 605 13    | 2 31        | 2 31                    | 18 48         | 800 55   | 1 94        | 1 94                    | 21 12         | 504 74              | 0 93        | 0 93                    | 11 40         |
| Febrero                         | 737 31 | 3 06         | 5 26                    | 20 00         | 627 34    | 3 66        | 6 06                    | 20 81         | 811 69   | 1 39        | 3 35                    | 19 49         | 508 33              | 0 71        | 1 64                    | 11 24         |
| Marzo                           | 757 94 | 2 79         | 8 20                    | 21 32         | 654 66    | 4 35        | 10 68                   | 25 06         | 832 01   | 2 50        | 5 94                    | 20 00         | 510 94              | 0 51        | 2 17                    | 11 07         |
| Abril                           | 789 59 | 4 17         | 12 72                   | 24 28         | 714 31    | 9 11        | 20 77                   | 35 55         | 840 99   | 1 07        | 7 08                    | 18 91         | 514 28              | 0 65        | 2 84                    | 10 82         |
| Mayo                            | 800 44 | 1 37         | 14 27                   | 23 25         | 725 74    | 1 60        | 22 70                   | 32 82         | 851 74   | 1 27        | 8 45                    | 18 72         | 520 45              | 1 19        | 4 07                    | 10 82         |
| Junio                           | 816 64 | 2 02         | 16 58                   | 23 85         | 752 72    | 3 71        | 27 26                   | 34 60         | 861 31   | 1 12        | 9 67                    | 18 67         | 526 33              | 1 12        | 5 24                    | 11 32         |
| Julio                           | 811 60 | 0 61         | 15 86                   | 21 76         | 728 48    | 3 22        | 23 16                   | 30 38         | 873 35   | 1 39        | 11 21                   | 16 91         | 530 12              | 0 72        | 6 00                    | 11 02         |

**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  
1998 (enero-julio)**

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 |

**BUCARAMANGA**

**Total (Ingresos medios y bajos)**

|            |          |      |       |       |          |       |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|------------|----------|------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 989 67   | 0 93 | 0 93  | 26 85 | 1 052 44 | 0 48  | 0 48  | 35 53 | 676 52 | 4 37 | 4 37  | 13 98 | 776 28 | 1 33 | 1 33  | 17 91 |
| Febrero    | 1 008 16 | 1 86 | 2 82  | 25 02 | 1 197 56 | 13 78 | 14 33 | 22 91 | 713 71 | 5 49 | 10 11 | 19 41 | 786 24 | 1 28 | 2 63  | 18 86 |
| Marzo      | 1 037 06 | 2 86 | 5 77  | 23 45 | 1 201 19 | 0 30  | 14 68 | 17 00 | 725 01 | 1 58 | 11 86 | 19 29 | 795 31 | 1 15 | 3 82  | 19 33 |
| Abril      | 1 075 19 | 3 67 | 9 66  | 22 16 | 1 209 17 | 0 66  | 15 44 | 16 94 | 728 36 | 0 46 | 12 37 | 15 98 | 809 52 | 1 78 | 5 67  | 18 78 |
| Mayo       | 1 084 15 | 0 83 | 10 57 | 19 79 | 1 210 48 | 0 10  | 15 56 | 15 90 | 728 76 | 0 05 | 12 43 | 15 99 | 831 44 | 2 70 | 8 53  | 18 47 |
| Junio      | 1 093 36 | 0 85 | 11 51 | 18 41 | 1 221 33 | 0 89  | 16 60 | 16 72 | 730 28 | 0 20 | 12 67 | 16 17 | 838 71 | 0 87 | 9 48  | 17 85 |
| Julio      | 1 109 29 | 1 45 | 13 13 | 19 39 | 1 222 14 | 0 06  | 16 68 | 16 78 | 739 82 | 1 30 | 14 14 | 17 70 | 850 52 | 1 40 | 11 02 | 18 88 |

**Ingresos medios (empleados)**

|            |          |      |       |       |          |       |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|------------|----------|------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 996 34   | 1 18 | 1 18  | 21 58 | 1 041 06 | 0 40  | 0 40  | 35 84 | 601 48 | 3 29 | 3 29  | 13 79 | 754 58 | 1 28 | 1 28  | 17 57 |
| Febrero    | 1 012 47 | 1 61 | 2 82  | 21 25 | 1 198 23 | 15 09 | 15 56 | 24 07 | 632 67 | 5 18 | 8 65  | 18 48 | 764 93 | 1 37 | 2 67  | 18 61 |
| Marzo      | 1 040 29 | 2 74 | 5 64  | 18 96 | 1 201 71 | 0 29  | 15 90 | 18 41 | 645 45 | 2 02 | 10 84 | 18 10 | 772 74 | 1 02 | 3 71  | 18 94 |
| Abril      | 1 080 44 | 3 86 | 9 72  | 19 78 | 1 209 18 | 0 62  | 16 62 | 18 35 | 649 81 | 0 67 | 11 59 | 16 15 | 786 51 | 1 78 | 5 56  | 18 09 |
| Mayo       | 1 086 71 | 0 57 | 10 36 | 16 63 | 1 210 54 | 0 11  | 16 75 | 17 05 | 650 32 | 0 07 | 11 68 | 16 17 | 806 25 | 2 50 | 8 21  | 17 78 |
| Junio      | 1 095 86 | 0 84 | 11 28 | 15 99 | 1 223 86 | 1 10  | 18 03 | 18 12 | 652 01 | 0 25 | 11 97 | 16 38 | 813 60 | 0 91 | 9 20  | 17 11 |
| Julio      | 1 108 19 | 1 12 | 12 54 | 16 59 | 1 224 74 | 0 07  | 18 12 | 18 20 | 661 84 | 1 50 | 13 66 | 18 14 | 825 02 | 1 40 | 10 73 | 18 18 |

**Ingresos bajos (obreros)**

|            |          |      |       |       |          |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|------------|----------|------|-------|-------|----------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 930 72   | 0 28 | 0 28  | 32 66 | 1 085 10 | 0 70 | 0 70  | 34 84 | 926 59 | 6 80 | 6 80  | 14 38 | 826 37 | 1 46 | 1 46  | 18 57 |
| Febrero    | 953 31   | 2 42 | 2 71  | 30 19 | 1 190 13 | 9 67 | 10 45 | 19 62 | 983 81 | 6 17 | 13 40 | 21 45 | 835 46 | 1 09 | 2 57  | 19 38 |
| Marzo      | 982 77   | 3 09 | 5 88  | 30 15 | 1 194 28 | 0 34 | 10 84 | 12 60 | 990 18 | 0 64 | 14 13 | 21 96 | 847 92 | 1 49 | 4 10  | 20 20 |
| Abril      | 1 015 25 | 3 30 | 9 39  | 26 27 | 1 203 82 | 0 79 | 11 72 | 12 51 | 990 18 | 0 00 | 14 13 | 15 60 | 863 06 | 1 78 | 5 96  | 20 32 |
| Mayo       | 1 031 07 | 1 55 | 11 09 | 25 88 | 1 204 98 | 0 09 | 11 83 | 12 27 | 990 18 | 0 00 | 14 13 | 15 60 | 890 11 | 3 13 | 9 28  | 20 03 |
| Junio      | 1 040 08 | 0 87 | 12 06 | 22 47 | 1 207 91 | 0 24 | 12 10 | 12 32 | 991 13 | 0 09 | 14 24 | 15 71 | 897 12 | 0 78 | 10 15 | 19 54 |
| Julio      | 1 062 54 | 2 15 | 14 48 | 24 21 | 1 208 46 | 0 04 | 12 15 | 12 33 | 999 73 | 0 86 | 15 23 | 16 71 | 909 55 | 1 38 | 11 67 | 20 41 |

# **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 1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Enero 1998 = 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 |
| MANIZALES                          |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos)    |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                         | 699.66 | 1.50        | 1.50                    | 16.98         | 573.52    | 1.49        | 1.49                    | 17.02         | 918.67   | 0.79        | 0.79                    | 16.81         | 371.52              | 0.63        | 0.63                    | 8.44          |
| Febrero                            | 719.80 | 2.87        | 4.42                    | 17.41         | 592.96    | 3.38        | 4.93                    | 18.45         | 930.59   | 1.29        | 2.10                    | 16.60         | 374.60              | 0.82        | 1.46                    | 8.31          |
| Marzo                              | 734.47 | 2.03        | 6.55                    | 17.84         | 610.30    | 2.92        | 8.00                    | 20.20         | 947.29   | 1.79        | 3.93                    | 16.26         | 378.82              | 1.12        | 2.61                    | 8.58          |
| Abril                              | 757.34 | 3.11        | 9.87                    | 19.28         | 653.34    | 7.05        | 15.61                   | 27.28         | 962.79   | 1.63        | 5.63                    | 15.47         | 381.72              | 0.76        | 3.39                    | 8.40          |
| Mayo                               | 768.78 | 1.51        | 11.53                   | 19.52         | 663.12    | 1.49        | 17.34                   | 27.89         | 982.76   | 2.07        | 7.82                    | 15.75         | 384.46              | 0.71        | 4.13                    | 7.88          |
| Junio                              | 779.94 | 1.45        | 13.15                   | 20.19         | 679.54    | 2.47        | 20.25                   | 30.21         | 994.58   | 1.20        | 9.12                    | 15.64         | 387.86              | 0.88        | 5.05                    | 7.96          |
| Julio                              | 785.20 | 0.67        | 13.91                   | 20.11         | 678.27    | 0.18        | 20.02                   | 29.58         | 1 003.37 | 0.88        | 10.08                   | 15.37         | 389.08              | 0.31        | 5.38                    | 7.82          |
| Ingresos medios (empleados)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                         | 686.17 | 1.30        | 1.30                    | 16.46         | 572.95    | 1.43        | 1.43                    | 17.33         | 883.90   | 0.56        | 0.56                    | 15.66         | 367.21              | 0.68        | 0.68                    | 8.34          |
| Febrero                            | 707.51 | 3.11        | 4.46                    | 16.98         | 593.54    | 3.59        | 5.07                    | 18.94         | 894.81   | 1.23        | 1.80                    | 15.44         | 370.47              | 0.88        | 1.58                    | 8.21          |
| Marzo                              | 720.60 | 1.84        | 6.39                    | 17.24         | 611.71    | 3.06        | 8.29                    | 20.48         | 906.98   | 1.36        | 3.19                    | 14.95         | 374.07              | 0.97        | 2.56                    | 8.36          |
| Abril                              | 740.59 | 2.77        | 9.34                    | 18.15         | 650.96    | 6.41        | 15.24                   | 26.32         | 922.14   | 1.67        | 4.91                    | 14.13         | 376.65              | 0.68        | 3.27                    | 8.15          |
| Mayo                               | 751.22 | 1.43        | 10.91                   | 18.40         | 658.02    | 1.08        | 16.49                   | 26.91         | 943.56   | 2.32        | 7.35                    | 14.51         | 379.66              | 0.79        | 4.09                    | 7.80          |
| Junio                              | 760.83 | 1.27        | 12.33                   | 19.07         | 672.43    | 2.19        | 19.04                   | 29.07         | 954.29   | 1.13        | 8.57                    | 14.62         | 382.90              | 0.85        | 4.98                    | 7.88          |
| Julio                              | 765.59 | 0.62        | 13.03                   | 18.99         | 672.71    | 0.04        | 19.09                   | 28.81         | 958.44   | 0.43        | 9.04                    | 13.95         | 384.02              | 0.29        | 5.29                    | 7.77          |
| Ingresos bajos (obreros)           |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                         | 723.34 | 1.84        | 1.84                    | 17.72         | 574.26    | 1.57        | 1.57                    | 16.62         | 981.84   | 1.16        | 1.16                    | 18.42         | 383.13              | 0.50        | 0.50                    | 8.72          |
| Febrero                            | 740.81 | 2.41        | 4.30                    | 17.97         | 592.15    | 3.11        | 4.73                    | 17.80         | 995.14   | 1.35        | 2.52                    | 18.15         | 385.73              | 0.67        | 1.18                    | 8.57          |
| Marzo                              | 758.35 | 2.36        | 6.77                    | 18.64         | 608.39    | 2.74        | 7.61                    | 19.82         | 1 019.95 | 2.49        | 5.08                    | 17.98         | 391.61              | 1.52        | 2.72                    | 9.12          |
| Abril                              | 786.81 | 3.75        | 10.77                   | 21.08         | 656.49    | 7.90        | 16.11                   | 28.57         | 1 037.59 | 1.72        | 6.90                    | 17.48         | 395.50              | 0.99        | 3.74                    | 9.06          |
| Mayo                               | 799.00 | 1.54        | 12.49                   | 21.23         | 669.92    | 2.04        | 18.49                   | 29.20         | 1 053.04 | 1.48        | 8.49                    | 17.42         | 397.38              | 0.47        | 4.23                    | 8.08          |
| Junio                              | 812.52 | 1.69        | 14.39                   | 21.81         | 689.00    | 2.84        | 21.86                   | 31.73         | 1 065.63 | 1.19        | 9.79                    | 16.75         | 401.20              | 0.96        | 5.24                    | 8.12          |
| Julio                              | 818.31 | 0.71        | 15.21                   | 21.69         | 685.67    | 0.48        | 21.27                   | 30.60         | 1 081.37 | 1.47        | 11.41                   | 17.01         | 402.70              | 0.37        | 5.63                    | 7.92          |

# **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** **1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Años<br>y meses | Salud       |              |                         |               | Educación   |              |                         |               | Transporte  |              |                         |               | Otros       |              |                         |               |
|-----------------|-------------|--------------|-------------------------|---------------|-------------|--------------|-------------------------|---------------|-------------|--------------|-------------------------|---------------|-------------|--------------|-------------------------|---------------|
|                 | Variación / |              |                         |               | Variación / |              |                         |               | Variación / |              |                         |               | Variación / |              |                         |               |
|                 | Índice      | Men-<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Índice      | Men-<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Índice      | Men-<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Índice      | Men-<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |

## **MANIZALES**

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

|            |        |      |       |       |        |       |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|------------|--------|------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 784 54 | 0 89 | 0 89  | 17 19 | 852 08 | 0 20  | 0 20  | 25 86 | 845 17 | 8 29 | 8 29  | 19 26 | 715 07 | 3 02 | 3 02  | 17 45 |
| Febrero    | 810 74 | 3 33 | 4 26  | 18 00 | 983 11 | 15 37 | 15 61 | 22 54 | 866 36 | 2 50 | 11 00 | 21 41 | 727 15 | 1 68 | 4 76  | 18 55 |
| Marzo      | 856 16 | 5 60 | 10 10 | 20 97 | 986 55 | 0 34  | 16 01 | 23 25 | 874 09 | 0 89 | 11 99 | 20 19 | 736 43 | 1 27 | 6 10  | 17 78 |
| Abril      | 884 57 | 3 31 | 13 76 | 22 10 | 987 42 | 0 08  | 16 12 | 20 58 | 874 79 | 0 08 | 12 08 | 15 69 | 743 45 | 0 95 | 7 11  | 17 50 |
| Mayo       | 896 81 | 1 38 | 15 33 | 22 15 | 987 05 | 0 03  | 16 07 | 20 54 | 874 79 | 0 00 | 12 08 | 15 57 | 754 98 | 1 55 | 8 77  | 17 42 |
| Junio      | 897 38 | 0 06 | 15 40 | 20 29 | 991 68 | 0 46  | 16 62 | 21 11 | 875 44 | 0 07 | 12 16 | 15 65 | 762 57 | 1 00 | 9 86  | 17 86 |
| Julio      | 899 79 | 0 26 | 15 71 | 18 26 | 999 99 | 0 83  | 17 59 | 22 12 | 892 95 | 2 00 | 14 41 | 18 31 | 786 33 | 3 11 | 13 29 | 19 63 |

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

|            |        |      |       |       |        |       |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|------------|--------|------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 789 91 | 1 11 | 1 11  | 17 08 | 839 70 | 0 23  | 0 23  | 25 31 | 789 57 | 6 26 | 6 26  | 18 48 | 714 24 | 2 77 | 2 77  | 16 57 |
| Febrero    | 818 00 | 3 55 | 4 71  | 18 04 | 970 60 | 15 58 | 15 85 | 22 36 | 815 36 | 3 26 | 9 74  | 21 14 | 727 67 | 1 87 | 4 70  | 17 85 |
| Marzo      | 863 34 | 5 54 | 10 51 | 21 14 | 972 77 | 0 22  | 16 11 | 23 08 | 825 79 | 1 27 | 11 14 | 19 55 | 736 18 | 1 16 | 5 92  | 17 33 |
| Abril      | 893 13 | 3 45 | 14 32 | 22 42 | 973 43 | 0 06  | 16 19 | 20 57 | 826 75 | 0 11 | 11 27 | 15 79 | 743 83 | 1 03 | 7 02  | 17 19 |
| Mayo       | 904 74 | 1 29 | 15 81 | 22 47 | 972 88 | 0 05  | 16 12 | 20 52 | 826 73 | 0 00 | 11 27 | 15 62 | 754 45 | 1 42 | 8 55  | 17 12 |
| Junio      | 905 47 | 0 08 | 15 90 | 20 52 | 977 78 | 0 50  | 16 71 | 21 14 | 827 62 | 0 10 | 11 38 | 15 73 | 761 83 | 0 97 | 9 61  | 17 61 |
| Julio      | 907 27 | 0 19 | 16 13 | 18 35 | 987 26 | 0 97  | 17 84 | 22 32 | 847 23 | 2 36 | 14 02 | 18 97 | 784 30 | 2 95 | 12 85 | 18 92 |

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

|            |        |      |       |       |        |       |       |       |          |       |       |       |        |      |       |       |
|------------|--------|------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 771 11 | 0 33 | 0 33  | 17 46 | 863 28 | 0 13  | 0 13  | 26 93 | 1 003 77 | 13 12 | 13 12 | 21 05 | 714 12 | 3 54 | 3 54  | 19 40 |
| Febrero    | 792 64 | 2 79 | 3 13  | 17 90 | 981 00 | 13 63 | 13 78 | 22 07 | 1 011 91 | 0 81  | 14 03 | 22 03 | 723 37 | 1 29 | 4 89  | 20 12 |
| Marzo      | 838 19 | 5 74 | 9 06  | 20 55 | 988 26 | 0 73  | 14 62 | 22 85 | 1 011 91 | 0 00  | 14 03 | 21 69 | 734 33 | 1 51 | 6 47  | 18 79 |
| Abril      | 863 31 | 2 99 | 12 33 | 21 31 | 989 83 | 0 15  | 14 80 | 19 61 | 1 011 91 | 0 00  | 14 03 | 15 45 | 740 05 | 0 77 | 7 30  | 18 23 |
| Mayo       | 877 11 | 1 59 | 14 12 | 21 35 | 990 01 | 0 01  | 14 83 | 19 60 | 1 011 91 | 0 00  | 14 03 | 15 45 | 753 49 | 1 81 | 9 25  | 18 12 |
| Junio      | 877 29 | 0 02 | 14 15 | 19 71 | 993 83 | 0 38  | 15 27 | 20 01 | 1 011 91 | 0 00  | 14 03 | 15 45 | 761 59 | 1 07 | 10 43 | 18 46 |
| Julio      | 881 29 | 0 45 | 14 67 | 18 06 | 998 88 | 0 50  | 15 85 | 20 56 | 1 023 45 | 1 14  | 15 33 | 16 77 | 788 01 | 3 47 | 14 26 | 21 23 |

# **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** **1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Anos<br>y meses                 | Total  |             |                         |               | Alimentos |             |                         |               | Vivienda |             |                         |               | Vestuario y calzado |             |                         |               |
|---------------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------------------|---------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                 | Indice | Variación / |                         |               | Indice    | Variación / |                         |               | Indice   | Variación / |                         |               | Indice              | 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) |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 699 55 | 0 47        | 0 47                    | 17 36         | 641 38    | 0 55        | 0 55                    | 11 94         | 745 42   | 0 94        | 0 94                    | 24 73         | 451 59              | 0 79        | 0 79                    | 10 70         |
| Febrero                         | 713 48 | 1 99        | 2 47                    | 19 79         | 653 52    | 1 89        | 1 32                    | 19 12         | 760 61   | 2 03        | 3 00                    | 24 59         | 452 96              | 0 30        | 1 10                    | 9 33          |
| Marzo                           | 733 35 | 2 78        | 5 33                    | 20 98         | 679 70    | 4 00        | 5 38                    | 22 33         | 776 99   | 2 15        | 5 21                    | 23 61         | 460 13              | 1 58        | 2 70                    | 9 20          |
| Abril                           | 754 85 | 2 93        | 8 42                    | 22 81         | 703 74    | 3 53        | 9 11                    | 25 96         | 807 17   | 3 88        | 9 30                    | 24 56         | 462 80              | 0 58        | 3 29                    | 9 28          |
| Mayo                            | 784 94 | 3 98        | 12 74                   | 26 03         | 760 74    | 8 10        | 17 94                   | 35 65         | 825 86   | 2 31        | 11 83                   | 24 45         | 466 56              | 0 81        | 4 13                    | 8 73          |
| Junio                           | 796 45 | 1 46        | 14 39                   | 26 23         | 777 12    | 2 15        | 20 48                   | 36 72         | 836 92   | 1 34        | 13 33                   | 23 83         | 470 83              | 0 91        | 5 09                    | 9 20          |
| Julio                           | 796 89 | 0 05        | 14 45                   | 24 29         | 761 30    | 2 03        | 18 03                   | 30 65         | 851 53   | 1 74        | 15 31                   | 23 96         | 478 33              | 1 59        | 6 76                    | 9 87          |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 691 62 | 0 50        | 0 50                    | 17 47         | 635 49    | 0 25        | 0 25                    | 12 82         | 730 52   | 0 60        | 0 60                    | 23 46         | 453 25              | 0 88        | 0 88                    | 10 66         |
| Febrero                         | 705 61 | 2 02        | 2 53                    | 19 40         | 649 01    | 2 12        | 1 86                    | 19 22         | 744 28   | 1 88        | 2 50                    | 23 46         | 454 98              | 0 38        | 1 26                    | 9 29          |
| Marzo                           | 723 18 | 2 48        | 5 09                    | 20 22         | 675 47    | 4 07        | 6 02                    | 22 41         | 755 17   | 1 46        | 4 00                    | 21 91         | 462 53              | 1 65        | 2 94                    | 9 18          |
| Abril                           | 743 86 | 2 86        | 8 09                    | 21 76         | 697 76    | 3 30        | 9 51                    | 25 74         | 786 31   | 4 12        | 8 29                    | 22 53         | 465 20              | 0 57        | 3 54                    | 9 27          |
| Mayo                            | 768 17 | 3 26        | 11 62                   | 24 16         | 745 75    | 6 87        | 17 05                   | 33 87         | 803 09   | 2 13        | 10 60                   | 22 69         | 468 67              | 0 74        | 4 31                    | 8 71          |
| Junio                           | 777 85 | 1 26        | 13 03                   | 24 15         | 759 97    | 1 90        | 19 28                   | 34 81         | 811 58   | 1 05        | 11 77                   | 21 44         | 472 59              | 0 83        | 5 18                    | 9 14          |
| Julio                           | 779 58 | 0 22        | 13 28                   | 22 76         | 747 62    | 1 62        | 17 34                   | 29 88         | 823 32   | 1 44        | 13 38                   | 21 38         | 479 55              | 1 47        | 6 73                    | 9 74          |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 712 65 | 0 42        | 0 42                    | 17 12         | 649 96    | 0 98        | 0 98                    | 10 71         | 767 62   | 1 58        | 1 58                    | 27 08         | 447 73              | 0 59        | 0 59                    | 10 80         |
| Febrero                         | 726 40 | 1 92        | 2 36                    | 20 48         | 660 09    | 1 55        | 0 56                    | 18 98         | 785 38   | 2 31        | 3 93                    | 26 63         | 448 26              | 0 11        | 0 71                    | 9 42          |
| Marzo                           | 750 77 | 3 35        | 5 79                    | 22 38         | 685 86    | 3 90        | 4 48                    | 22 24         | 812 85   | 3 49        | 7 56                    | 26 74         | 454 51              | 1 39        | 2 11                    | 9 25          |
| Abril                           | 773 51 | 3 02        | 9 00                    | 24 74         | 712 45    | 3 87        | 8 53                    | 26 27         | 840 10   | 3 35        | 11 17                   | 28 32         | 457 18              | 0 58        | 2 71                    | 9 29          |
| Mayo                            | 814 61 | 5 31        | 14 79                   | 29 50         | 782 59    | 9 84        | 19 22                   | 38 20         | 862 49   | 2 66        | 14 13                   | 27 62         | 461 65              | 0 97        | 3 72                    | 8 78          |
| Junio                           | 829 64 | 1 84        | 16 91                   | 30 11         | 802 13    | 2 49        | 22 20                   | 39 45         | 878 77   | 1 88        | 16 28                   | 28 35         | 466 74              | 1 10        | 4 86                    | 9 36          |
| Julio                           | 827 70 | 0 23        | 16 63                   | 27 14         | 781 28    | 2 59        | 19 02                   | 31 74         | 899 26   | 2 33        | 19 00                   | 28 85         | 475 53              | 1 88        | 6 84                    | 10 17         |

# **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** **1998 (enero-julio)**

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) |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 855 79   | 1 86        | 1 86                    | 19 70         | 1 261 30  | 0 02        | 0 02                    | 21 51         | 655 38     | 3 28        | 3 28                    | 16 54         | 743 08 | 1 33        | 1 33                    | 16 23         |
| Febrero                         | 882 67   | 3 14        | 5 06                    | 20 40         | 1 277 03  | 1 24        | 1 27                    | 20 06         | 692 99     | 5 73        | 9 21                    | 17 46         | 752 45 | 1 26        | 2 61                    | 14 37         |
| Marzo                           | 925 29   | 4 82        | 10 13                   | 22 60         | 1 280 81  | 0 29        | 1 57                    | 20 18         | 715 36     | 3 22        | 12 73                   | 19 61         | 771 68 | 2 55        | 5 23                    | 15 94         |
| Abril                           | 961 90   | 3 95        | 14 49                   | 23 91         | 1 283 32  | 0 19        | 1 77                    | 20 17         | 719 28     | 0 54        | 13 35                   | 20 03         | 795 68 | 3 11        | 8 51                    | 18 07         |
| Mayo                            | 985 47   | 2 44        | 17 29                   | 24 75         | 1 289 03  | 0 44        | 2 22                    | 18 67         | 719 55     | 0 03        | 13 39                   | 19 97         | 806 76 | 1 39        | 10 02                   | 17 66         |
| Junio                           | 999 89   | 1 46        | 19 01                   | 25 53         | 1 300 14  | 0 86        | 3 10                    | 19 49         | 721 56     | 0 27        | 13 71                   | 18 66         | 809 13 | 0 29        | 10 34                   | 16 35         |
| Julio                           | 1 003 87 | 0 39        | 19 48                   | 23 27         | 1 300 87  | 0 05        | 3 16                    | 19 54         | 736 31     | 2 04        | 16 04                   | 21 02         | 818 50 | 1 15        | 11 62                   | 16 99         |
| Ingresos medios (empleados)     |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 852 81   | 1 89        | 1 89                    | 19 91         | 1 232 39  | 0 02        | 0 02                    | 21 49         | 601 89     | 2 68        | 2 68                    | 15 51         | 737 82 | 1 34        | 1 34                    | 16 41         |
| Febrero                         | 880 63   | 3 26        | 5 21                    | 20 59         | 1 246 94  | 1 18        | 1 20                    | 19 78         | 634 69     | 5 44        | 8 27                    | 17 44         | 747 34 | 1 29        | 2 65                    | 14 51         |
| Marzo                           | 923 97   | 4 92        | 10 39                   | 22 79         | 1 250 95  | 0 32        | 1 53                    | 19 89         | 650 88     | 2 55        | 11 04                   | 18 24         | 766 35 | 2 54        | 5 26                    | 15 97         |
| Abril                           | 962 47   | 4 16        | 14 99                   | 24 44         | 1 253 56  | 0 20        | 1 74                    | 19 87         | 655 73     | 0 74        | 11 86                   | 18 81         | 789 72 | 3 04        | 8 47                    | 18 06         |
| Mayo                            | 984 48   | 2 28        | 17 62                   | 25 00         | 1 259 44  | 0 46        | 2 22                    | 18 06         | 656 05     | 0 04        | 11 92                   | 18 73         | 800 90 | 1 41        | 10 00                   | 17 66         |
| Junio                           | 997 75   | 1 34        | 19 21                   | 25 73         | 1 272 72  | 1 05        | 3 29                    | 19 08         | 658 54     | 0 37        | 12 34                   | 18 26         | 803 45 | 0 31        | 10 35                   | 16 40         |
| Julio                           | 1 001 67 | 0 39        | 19 68                   | 23 55         | 1 273 30  | 0 04        | 3 34                    | 19 13         | 673 68     | 2 29        | 14 93                   | 20 89         | 812 94 | 1 18        | 11 66                   | 17 13         |
| Ingresos bajos (obreros)        |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 863 13   | 1 77        | 1 77                    | 19 18         | 1 346 85  | 0 03        | 0 03                    | 21 55         | 881 15     | 5 05        | 5 05                    | 19 62         | 754 22 | 1 32        | 1 32                    | 15 86         |
| Febrero                         | 887 65   | 2 83        | 4 66                    | 19 91         | 1 366 17  | 1 43        | 1 46                    | 20 86         | 939 04     | 6 57        | 11 96                   | 17 52         | 763 26 | 1 19        | 2 54                    | 14 10         |
| Marzo                           | 928 47   | 4 59        | 9 48                    | 22 09         | 1 369 26  | 0 22        | 1 69                    | 20 96         | 987 49     | 5 15        | 17 73                   | 23 58         | 782 92 | 2 57        | 5 18                    | 15 86         |
| Abril                           | 960 41   | 3 43        | 13 24                   | 22 62         | 1 371 47  | 0 16        | 1 86                    | 21 01         | 987 49     | 0 00        | 17 73                   | 23 58         | 808 28 | 3 23        | 8 59                    | 18 09         |
| Mayo                            | 987 80   | 2 85        | 16 47                   | 24 11         | 1 376 66  | 0 37        | 2 24                    | 20 36         | 987 49     | 0 00        | 17 73                   | 23 58         | 819 17 | 1 34        | 10 05                   | 17 68         |
| Junio                           | 1 005 08 | 1 74        | 18 51                   | 25 01         | 1 381 33  | 0 33        | 2 59                    | 20 62         | 987 49     | 0 00        | 17 73                   | 19 81         | 821 14 | 0 24        | 10 31                   | 16 24         |
| Julio                           | 1 009 18 | 0 40        | 18 99                   | 22 55         | 382 54    | 0 08        | 2 68                    | 20 68         | 1 000 65   | 1 33        | 19 30                   | 21 40         | 830 25 | 1 11        | 11 54                   | 16 70         |

**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  
1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| 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>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)        |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| 1998 Enero                             | 679 02 | 1 30         | 1 30                     | 16 37         | 542 98    | 1 50         | 1 50                     | 16 35         | 786 02   | 1 28         | 1 28                     | 15 11         | 450 02              | 0 66         | 0 66                     | 7 72          |
| Febrero                                | 701 19 | 3 26         | 4 60                     | 16 71         | 557 92    | 2 75         | 4 29                     | 18 20         | 791 98   | 0 75         | 2 04                     | 14 14         | 450 12              | 0 02         | 0 69                     | 6 53          |
| Marzo                                  | 721 70 | 2 92         | 7 66                     | 17 53         | 583 23    | 4 53         | 9 02                     | 21 00         | 818 85   | 3 39         | 5 50                     | 15 19         | 453 35              | 0 71         | 1 41                     | 6 74          |
| Abril                                  | 738 67 | 2 35         | 10 19                    | 18 70         | 612 28    | 4 98         | 14 45                    | 25 72         | 829 79   | 1 33         | 6 91                     | 15 41         | 457 32              | 0 87         | 2 30                     | 6 60          |
| Mayo                                   | 746 51 | 1 06         | 11 36                    | 18 78         | 620 81    | 1 39         | 16 04                    | 26 16         | 839 30   | 1 14         | 8 14                     | 15 34         | 461 57              | 0 92         | 3 25                     | 7 12          |
| Junio                                  | 760 50 | 1 87         | 13 45                    | 19 64         | 639 82    | 3 06         | 19 60                    | 27 73         | 855 78   | 1 96         | 10 26                    | 16 53         | 470 86              | 2 01         | 5 32                     | 8 47          |
| Julio                                  | 766 65 | 0 80         | 14 37                    | 19 85         | 645 05    | 0 81         | 20 58                    | 28 26         | 862 82   | 0 82         | 11 17                    | 16 55         | 474 28              | 0 72         | 6 09                     | 8 35          |
| Ingresos medios (empleados)            |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| 1998 Enero                             | 657 56 | 1 38         | 1 38                     | 15 88         | 546 12    | 1 60         | 1 60                     | 16 72         | 727 18   | 1 41         | 1 41                     | 13 78         | 454 93              | 0 72         | 0 72                     | 7 78          |
| Febrero                                | 679 07 | 3 27         | 4 69                     | 16 36         | 561 68    | 2 84         | 4 50                     | 18 58         | 731 30   | 0 56         | 1 98                     | 13 13         | 455 28              | 0 07         | 0 80                     | 6 66          |
| Marzo                                  | 698 46 | 2 85         | 7 69                     | 16 95         | 587 38    | 4 57         | 9 28                     | 21 20         | 756 07   | 3 38         | 5 44                     | 13 79         | 458 23              | 0 64         | 1 45                     | 6 81          |
| Abril                                  | 713 90 | 2 20         | 10 06                    | 18 12         | 614 08    | 4 54         | 14 25                    | 25 45         | 766 18   | 1 33         | 6 85                     | 14 44         | 462 53              | 0 93         | 2 41                     | 6 79          |
| Mayo                                   | 721 04 | 1 00         | 11 17                    | 18 28         | 621 42    | 1 19         | 15 61                    | 25 73         | 775 23   | 1 18         | 8 11                     | 14 73         | 467 02              | 0 96         | 3 40                     | 7 34          |
| Junio                                  | 733 49 | 1 72         | 13 09                    | 19 02         | 639 63    | 2 93         | 19 00                    | 26 96         | 789 68   | 1 86         | 10 12                    | 15 91         | 474 80              | 1 66         | 5 12                     | 8 41          |
| Julio                                  | 740 44 | 0 94         | 14 16                    | 19 43         | 645 91    | 0 98         | 20 17                    | 27 68         | 797 62   | 1 00         | 11 23                    | 16 24         | 478 69              | 0 82         | 5 98                     | 8 43          |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |              |                          |               |           |              |                          |               |          |              |                          |               |                     |              |                          |               |
| 1998 Enero                             | 721 42 | 1 11         | 1 11                     | 17 15         | 538 45    | 1 34         | 1 34                     | 15 82         | 890 93   | 0 98         | 0 98                     | 16 63         | 439 62              | 0 55         | 0 55                     | 7 72          |
| Febrero                                | 745 69 | 3 36         | 4 51                     | 17 26         | 552 48    | 2 60         | 3 98                     | 17 66         | 900 21   | 1 04         | 2 04                     | 15 13         | 439 02              | 0 13         | 0 41                     | 6 31          |
| Marzo                                  | 768 01 | 2 99         | 7 64                     | 18 54         | 577 24    | 4 48         | 8 64                     | 20 70         | 929 95   | 3 30         | 5 41                     | 16 90         | 442 95              | 0 89         | 1 31                     | 6 63          |
| Abril                                  | 787 78 | 2 57         | 10 41                    | 19 62         | 609 69    | 5 62         | 14 75                    | 26 13         | 942 37   | 1 33         | 6 81                     | 16 37         | 446 28              | 0 75         | 2 07                     | 6 27          |
| Mayo                                   | 796 83 | 1 14         | 11 68                    | 19 49         | 619 91    | 1 67         | 16 67                    | 26 78         | 952 49   | 1 07         | 7 96                     | 15 71         | 450 08              | 0 85         | 2 94                     | 6 73          |
| Junio                                  | 812 44 | 1 95         | 13 87                    | 20 34         | 640 05    | 3 25         | 20 46                    | 28 86         | 969 27   | 1 76         | 9 86                     | 16 48         | 461 78              | 2 60         | 5 62                     | 8 50          |
| Julio                                  | 816 97 | 0 55         | 14 50                    | 20 19         | 643 78    | 0 58         | 21 17                    | 29 10         | 974 27   | 0 51         | 10 43                    | 16 03         | 464 16              | 0 51         | 6 17                     | 8 07          |

**4 1 1 Índice de precios al consumidor y variación mensual y acumulada, por grupos de bienes y servicios, segun ciudades y niveles de ingreso  
1998 (enero-julio)**

| Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
|----------------------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------------------|---------------|------------|-------------|-------------------------|---------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|
| Años<br>y meses                        | Salud    |             |                         |               | Educación |             |                         |               | Transporte |             |                         |               | Otros  |             |                         |               |
|                                        | Indice   | Variación / |                         |               | Indice    | Variación / |                         |               | Indice     | Variación / |                         |               | Indice | 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)        |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 935 88   | 2 09        | 2 09                    | 17 43         | 1 150 35  | 0 18        | 0 18                    | 36 35         | 734 91     | 0 49        | 0 49                    | 10 25         | 718 06 | 2 61        | 2 61                    | 15 48         |
| Febrero                                | 955 74   | 2 12        | 4 26                    | 17 17         | 1 340 45  | 16 52       | 16 74                   | 29 72         | 809 03     | 10 08       | 10 62                   | 21 10         | 723 85 | 0 80        | 3 44                    | 14 70         |
| Marzo                                  | 994 03   | 4 00        | 8 44                    | 18 27         | 1 342 14  | 0 12        | 16 88                   | 24 63         | 815 43     | 0 79        | 11 50                   | 20 57         | 732 29 | 1 16        | 4 65                    | 15 20         |
| Abnl                                   | 1 031 16 | 3 73        | 12 49                   | 20 53         | 1 344 49  | 0 17        | 17 09                   | 22 18         | 818 66     | 0 39        | 11 94                   | 18 00         | 744 39 | 1 65        | 6 38                    | 15 32         |
| Mayo                                   | 1 048 70 | 1 70        | 14 40                   | 20 58         | 1 344 66  | 0 01        | 17 10                   | 22 19         | 818 80     | 0 01        | 11 96                   | 17 98         | 752 72 | 1 12        | 7 57                    | 14 44         |
| Junio                                  | 1 060 38 | 1 11        | 15 67                   | 20 72         | 1 345 60  | 0 06        | 17 18                   | 22 19         | 819 72     | 0 11        | 12 08                   | 16 22         | 757 36 | 0 61        | 8 23                    | 13 78         |
| Julio                                  | 1 069 17 | 0 82        | 16 63                   | 20 73         | 1 357 07  | 0 85        | 18 18                   | 23 29         | 817 14     | -0 31       | 11 73                   | 15 87         | 769 31 | 1 57        | 9 94                    | 13 71         |
| Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 949 71   | 2 16        | 2 16                    | 16 86         | 1 017 46  | 0 19        | 0 19                    | 34 76         | 668 61     | 0 67        | 0 67                    | 10 84         | 722 68 | 2 56        | 2 56                    | 15 35         |
| Febrero                                | 971 63   | 2 30        | 4 52                    | 16 79         | 1 177 48  | 15 72       | 15 95                   | 28 96         | 728 85     | 9 01        | 9 74                    | 20 15         | 728 92 | 0 86        | 3 44                    | 14 62         |
| Marzo                                  | 1 011 91 | 4 14        | 8 85                    | 18 04         | 1 179 47  | 0 16        | 16 15                   | 24 16         | 736 84     | 1 09        | 10 95                   | 19 44         | 736 84 | 1 08        | 4 57                    | 15 22         |
| Abnl                                   | 1 050 28 | 3 79        | 12 98                   | 20 53         | 1 182 07  | 0 22        | 16 40                   | 21 69         | 740 87     | 0 54        | 11 55                   | 17 80         | 748 97 | 1 64        | 6 29                    | 15 15         |
| Mayo                                   | 1 067 75 | 1 66        | 14 86                   | 20 78         | 1 182 29  | 0 01        | 16 43                   | 21 71         | 741 05     | 0 02        | 11 58                   | 17 77         | 757 44 | 1 13        | 7 49                    | 14 28         |
| Junio                                  | 1 080 23 | 1 16        | 16 20                   | 20 99         | 1 183 26  | 0 08        | 16 52                   | 21 78         | 742 19     | 0 15        | 11 75                   | 16 59         | 762 55 | 0 67        | 8 21                    | 13 76         |
| Julio                                  | 1 088 68 | 0 78        | 17 11                   | 21 07         | 1 194 91  | 0 98        | 17 67                   | 23 09         | 743 55     | 0 18        | 11 96                   | 16 82         | 773 41 | 1 42        | 9 75                    | 13 36         |
| Ingresos bajos (obreros)               |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 909 94   | 1 90        | 1 90                    | 18 57         | 1 566 15  | 0 15        | 0 15                    | 41 58         | 1 000 89   | 0 00        | 0 00                    | 8 68          | 705 82 | 2 72        | 2 72                    | 15 69         |
| Febrero                                | 926 81   | 1 85        | 3 79                    | 17 99         | 1 867 90  | 19 26       | 19 45                   | 33 09         | 1 130 78   | 12 97       | 12 97                   | 23 61         | 710 66 | 0 68        | 3 43                    | 14 81         |
| Marzo                                  | 960 07   | 3 58        | 7 52                    | 18 65         | 1 868 67  | 0 04        | 19 50                   | 27 11         | 1 130 78   | 0 00        | 12 97                   | 23 61         | 720 14 | 1 33        | 4 81                    | 15 13         |
| Abnl                                   | 993 77   | 3 50        | 11 29                   | 20 52         | 1 870 29  | 0 08        | 19 60                   | 24 33         | 1 130 78   | 0 00        | 12 97                   | 18 52         | 732 09 | 1 65        | 6 55                    | 15 66         |
| Mayo                                   | 1 011 50 | 1 78        | 13 27                   | 20 07         | 1 870 29  | 0 00        | 19 60                   | 24 31         | 1 130 78   | 0 00        | 12 97                   | 18 52         | 740 12 | 1 09        | 7 72                    | 14 74         |
| Junio                                  | 1 021 13 | 0 95        | 14 35                   | 20 02         | 1 871 11  | 0 04        | 19 65                   | 24 18         | 1 130 78   | 0 00        | 12 97                   | 15 25         | 743 73 | 0 48        | 8 24                    | 13 79         |
| Julio                                  | 1 030 77 | 0 94        | 15 43                   | 19 82         | 1 882 05  | 0 58        | 20 35                   | 24 86         | 1 112 40   | 1 62        | 11 14                   | 13 38         | 757 94 | 1 91        | 10 31                   | 14 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  
1998 (enero-julio)**

| 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>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 |
| CUCUTA                                 |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| Total (Ingresos medios y bajos)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 632 11 | 2 21        | 2 21                    | 16 31         | 674 20    | 4 37        | 4 37                    | 20 30         | 609 85   | 0 19        | 0 19                    | 12 64         | 303 12              | 0 61        | 0 61                    | 8 79          |
| Febrero                                | 655 24 | 3 65        | 5 95                    | 16 77         | 698 52    | 3 60        | 8 14                    | 21 79         | 622 74   | 2 11        | 2 30                    | 13 02         | 306 23              | 1 02        | 1 64                    | 8 71          |
| Marzo                                  | 685 23 | 4 57        | 10 80                   | 21 64         | 736 25    | 5 40        | 13 98                   | 27 06         | 642 91   | 3 23        | 5 62                    | 15 42         | 308 53              | 0 75        | 2 40                    | 8 31          |
| Abril                                  | 705 87 | 3 01        | 14 14                   | 24 09         | 779 10    | 5 82        | 20 61                   | 34 19         | 651 88   | 1 39        | 7 09                    | 15 23         | 310 32              | 0 57        | 3 00                    | 8 02          |
| Mayo                                   | 717 04 | 1 58        | 15 94                   | 24 88         | 790 14    | 1 41        | 22 32                   | 35 20         | 664 85   | 1 99        | 9 22                    | 16 17         | 312 28              | 0 63        | 3 65                    | 7 78          |
| Junio                                  | 726 17 | 1 27        | 17 42                   | 24 89         | 805 70    | 1 96        | 24 73                   | 35 18         | 669 92   | 0 76        | 10 05                   | 16 14         | 314 98              | 0 86        | 4 54                    | 8 32          |
| Julio                                  | 729 79 | 0 49        | 18 01                   | 23 65         | 804 11    | 0 19        | 24 49                   | 32 08         | 674 38   | 0 66        | 10 79                   | 15 36         | 316 89              | 0 60        | 5 18                    | 7 96          |
| Ingresos medios (empleados)            |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 615 72 | 2 03        | 2 03                    | 15 93         | 665 72    | 4 58        | 4 58                    | 20 38         | 598 98   | -0 15       | 0 15                    | 12 46         | 295 08              | 0 56        | 0 56                    | 8 61          |
| Febrero                                | 636 98 | 3 45        | 5 55                    | 15 82         | 690 38    | 3 70        | 8 45                    | 21 52         | 604 45   | 0 91        | 0 75                    | 11 26         | 298 03              | 0 99        | 1 56                    | 8 54          |
| Marzo                                  | 662 35 | 3 98        | 9 76                    | 20 05         | 727 40    | 5 36        | 14 27                   | 26 74         | 620 98   | 2 73        | 3 50                    | 13 15         | 300 09              | 0 69        | 2 26                    | 8 10          |
| Abril                                  | 680 36 | 2 71        | 12 74                   | 21 95         | 767 68    | 5 53        | 20 60                   | 33 31         | 628 15   | 1 15        | 4 70                    | 12 55         | 301 79              | 0 56        | 2 84                    | 7 79          |
| Mayo                                   | 690 12 | 1 43        | 14 36                   | 22 70         | 774 14    | 0 84        | 21 61                   | 33 88         | 641 36   | 2 10        | 6 90                    | 13 73         | 303 67              | 0 62        | 3 48                    | 7 55          |
| Junio                                  | 697 77 | 1 10        | 15 63                   | 22 55         | 787 52    | 1 72        | 23 71                   | 33 58         | 645 17   | 0 59        | 7 53                    | 13 50         | 306 40              | 0 89        | 4 41                    | 8 13          |
| Julio                                  | 702 59 | 0 69        | 16 43                   | 21 88         | 787 51    | 0 00        | 23 71                   | 31 16         | 649 97   | 0 74        | 8 33                    | 12 98         | 308 60              | 0 71        | 5 16                    | 7 86          |
| Ingresos bajos (obreros)               |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 662 54 | 2 48        | 2 48                    | 16 88         | 685 19    | 4 12        | 4 12                    | 20 20         | 634 10   | 0 70        | 0 70                    | 12 82         | 322 62              | 0 72        | 0 72                    | 9 20          |
| Febrero                                | 687 39 | 3 75        | 6 32                    | 18 01         | 709 08    | 3 48        | 7 75                    | 22 14         | 655 19   | 3 32        | 4 05                    | 14 93         | 326 08              | 1 07        | 1 80                    | 9 08          |
| Marzo                                  | 725 40 | 5 53        | 12 20                   | 23 91         | 747 74    | 5 45        | 13 62                   | 27 47         | 681 40   | 4 00        | 8 21                    | 18 09         | 328 99              | 0 89        | 2 71                    | 8 78          |
| Abril                                  | 750 74 | 3 49        | 16 12                   | 27 28         | 793 94    | 6 17        | 20 64                   | 35 31         | 693 62   | 1 79        | 10 15                   | 18 62         | 330 98              | 0 60        | 3 33                    | 8 51          |
| Mayo                                   | 764 37 | 1 81        | 18 23                   | 28 12         | 810 90    | 2 13        | 23 22                   | 36 86         | 706 03   | 1 78        | 12 12                   | 19 06         | 333 11              | 0 64        | 4 00                    | 8 29          |
| Junio                                  | 776 22 | 1 55        | 20 06                   | 28 38         | 829 27    | 2 26        | 26 01                   | 37 20         | 713 72   | 1 08        | 13 34                   | 19 42         | 335 77              | 0 79        | 4 83                    | 8 73          |
| Julio                                  | 777 68 | 0 18        | 20 29                   | 26 21         | 825 63    | 0 43        | 25 46                   | 33 23         | 717 40   | 0 51        | 13 93                   | 18 20         | 336 98              | 0 36        | 5 21                    | 8 17          |

**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  
1998 (enero-julio)**

| 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 |
| CUCUTA                                 |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos)        |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 929 39   | 5 29        | 5 29                    | 22 78         | 748 52    | 0 17        | 0 17                    | 12 16         | 564 32     | 0 67        | 0 67                    | 11 46         | 740 04 | 1 70        | 1 70                    | 19 99         |
| Febrero                                | 974 43   | 4 84        | 10 39                   | 25 19         | 857 07    | 14 50       | 14 69                   | 7 44          | 578 14     | 2 44        | 3 13                    | 12 21         | 753 28 | 1 78        | 3 52                    | 20 73         |
| Marzo                                  | 1 019 47 | 4 62        | 15 49                   | 26 02         | 869 06    | 1 39        | 16 30                   | 19 89         | 657 51     | 13 72       | 17 29                   | 25 52         | 770 39 | 2 27        | 5 87                    | 22 48         |
| Abril                                  | 1 047 19 | 2 71        | 18 63                   | 27 03         | 871 74    | 0 30        | 16 66                   | 17 91         | 661 48     | 0 60        | 18 00                   | 25 00         | 783 34 | 1 68        | 7 65                    | 23 56         |
| Mayo                                   | 1 061 21 | 1 33        | 20 22                   | 26 31         | 880 64    | 1 02        | 17 85                   | 18 58         | 664 73     | 0 49        | 18 58                   | 25 58         | 808 29 | 3 18        | 11 08                   | 24 95         |
| Junio                                  | 1 068 91 | 0 72        | 21 09                   | 26 01         | 880 65    | 0 00        | 17 85                   | 18 59         | 670 27     | 0 83        | 19 57                   | 26 59         | 822 94 | 1 81        | 13 09                   | 23 54         |
| Julio                                  | 1 085 75 | 1 57        | 23 00                   | 27 55         | 895 21    | 1 65        | 19 80                   | 20 50         | 680 71     | 1 55        | 21 43                   | 26 20         | 827 01 | 0 49        | 13 65                   | 22 53         |
| Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 930 43   | 5 06        | 5 06                    | 22 36         | 719 12    | 0 20        | 0 20                    | 11 80         | 532 66     | 0 90        | 0 90                    | 11 99         | 738 26 | 1 51        | 1 51                    | 19 26         |
| Febrero                                | 976 73   | 4 97        | 10 29                   | 24 70         | 823 20    | 14 47       | 14 71                   | 7 39          | 550 28     | 3 30        | 4 24                    | 13 78         | 751 02 | 1 72        | 3 26                    | 19 75         |
| Marzo                                  | 1 021 99 | 4 63        | 15 40                   | 25 39         | 835 88    | 1 54        | 16 48                   | 20 48         | 595 62     | 8 23        | 12 83                   | 20 58         | 767 29 | 2 16        | 5 50                    | 21 26         |
| Abril                                  | 1 051 50 | 2 88        | 18 74                   | 26 59         | 838 75    | 0 34        | 16 87                   | 18 30         | 600 68     | 0 84        | 13 79                   | 20 38         | 781 96 | 1 91        | 7 52                    | 22 72         |
| Mayo                                   | 1 063 79 | 1 16        | 20 12                   | 25 71         | 849 72    | 1 30        | 18 40                   | 19 31         | 603 99     | 0 55        | 14 41                   | 21 01         | 808 28 | 3 36        | 11 14                   | 24 39         |
| Junio                                  | 1 071 33 | 0 70        | 20 97                   | 25 38         | 849 72    | 0 00        | 18 40                   | 19 32         | 609 36     | 0 88        | 15 43                   | 22 03         | 824 08 | 1 95        | 13 31                   | 22 90         |
| Julio                                  | 1 088 94 | 1 64        | 22 96                   | 27 07         | 865 08    | 1 80        | 20 54                   | 21 43         | 620 27     | 1 79        | 17 50                   | 22 99         | 827 98 | 0 47        | 13 85                   | 21 70         |
| Ingresos bajos (obreros)               |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                             | 928 13   | 5 75        | 5 75                    | 23 76         | 824 50    | 0 08        | 0 08                    | 12 99         | 680 04     | 0 00        | 0 00                    | 9 96          | 741 13 | 2 08        | 2 08                    | 21 38         |
| Febrero                                | 970 47   | 4 56        | 10 58                   | 26 31         | 944 81    | 14 59       | 14 68                   | 7 58          | 680 04     | 0 00        | 0 00                    | 7 81          | 755 28 | 1 90        | 4 03                    | 22 60         |
| Marzo                                  | 1 015 09 | 4 59        | 15 66                   | 27 40         | 954 99    | 1 07        | 15 92                   | 18 62         | 883 35     | 29 89       | 29 89                   | 39 59         | 773 90 | 2 46        | 6 60                    | 24 82         |
| Abril                                  | 1 039 05 | 2 36        | 18 39                   | 28 02         | 957 20    | 0 23        | 16 19                   | 17 04         | 883 35     | 0 00        | 29 89                   | 38 10         | 783 68 | 1 26        | 7 95                    | 25 17         |
| Mayo                                   | 1 056 62 | 1 69        | 20 39                   | 27 62         | 960 78    | 0 37        | 16 62                   | 16 99         | 886 39     | 0 34        | 30 34                   | 38 57         | 805 93 | 2 83        | 11 01                   | 25 97         |
| Junio                                  | 1 064 77 | 0 77        | 21 32                   | 27 39         | 960 78    | 0 00        | 16 62                   | 17 00         | 892 55     | 0 69        | 31 24                   | 39 54         | 818 37 | 1 54        | 12 72                   | 24 74         |
| Julio                                  | 1 080 22 | 1 45        | 23 08                   | 28 65         | 973 30    | 1 30        | 18 14                   | 18 44         | 901 30     | 0 98        | 32 53                   | 35 04         | 822 77 | 0 53        | 13 33                   | 24 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** **1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Anos<br>y meses                 | Total  |             |                         |               | Alimentos |             |                         |               | Vivienda |             |                         |               | Vestuario y calzado |             |                         |               |
|---------------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------------------|---------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                 | Indice | Variación / |                         |               | Indice    | Variación / |                         |               | Indice   | Variacion / |                         |               | Indice              | 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 |
| MONTERIA                        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos) |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 635 79 | 1 44        | 1 44                    | 17 24         | 541 66    | 1 77        | 1 77                    | 17 64         | 759 94   | 1 99        | 1 99                    | 18 15         | 292 07              | 0 32        | 0 32                    | 3 80          |
| Febrero                         | 666 82 | 4 88        | 6 39                    | 18 89         | 567 41    | 4 75        | 6 61                    | 18 77         | 780 22   | 2 66        | 4 72                    | 18 90         | 293 46              | 0 47        | 0 80                    | 3 96          |
| Marzo                           | 689 37 | 3 38        | 9 99                    | 21 33         | 600 98    | 5 91        | 12 91                   | 24 81         | 804 43   | 3 10        | 7 96                    | 20 30         | 296 35              | 0 98        | 1 79                    | 4 59          |
| Abril                           | 710 37 | 3 04        | 13 34                   | 22 78         | 638 24    | 6 20        | 19 91                   | 30 51         | 817 76   | 1 65        | 9 75                    | 19 59         | 297 10              | 0 25        | 2 05                    | 4 71          |
| Mayo                            | 712 86 | 0 35        | 13 74                   | 20 44         | 640 69    | 0 38        | 20 38                   | 26 07         | 817 16   | 0 07        | 9 67                    | 17 34         | 299 03              | 0 65        | 2 71                    | 4 85          |
| Junio                           | 724 54 | 1 63        | 15 60                   | 20 91         | 658 21    | 2 73        | 23 67                   | 26 73         | 831 93   | 1 80        | 11 66                   | 18 55         | 300 14              | 0 37        | 3 10                    | 5 07          |
| Julio                           | 736 06 | 1 59        | 17 44                   | 20 91         | 672 43    | 2 16        | 26 34                   | 26 00         | 843 46   | 1 38        | 13 20                   | 19 10         | 301 62              | 0 49        | 3 60                    | 5 19          |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 634 06 | 1 52        | 1 52                    | 16 43         | 541 30    | 1 98        | 1 98                    | 17 41         | 761 36   | 2 11        | 2 11                    | 16 65         | 289 48              | 0 31        | 0 31                    | 3 67          |
| Febrero                         | 665 34 | 4 93        | 6 53                    | 18 15         | 566 09    | 4 57        | 6 65                    | 18 31         | 782 65   | 2 79        | 4 97                    | 17 51         | 290 81              | 0 45        | 0 78                    | 3 83          |
| Marzo                           | 685 87 | 3 08        | 9 81                    | 20 18         | 600 27    | 6 03        | 13 09                   | 24 56         | 803 97   | 2 72        | 7 83                    | 18 49         | 293 61              | 0 96        | 1 75                    | 4 45          |
| Abril                           | 703 91 | 2 62        | 12 70                   | 21 48         | 635 84    | 5 92        | 19 79                   | 30 29         | 815 15   | 1 39        | 9 33                    | 17 91         | 294 34              | 0 25        | 2 00                    | 4 58          |
| Mayo                            | 705 48 | 0 22        | 12 95                   | 19 32         | 637 86    | 0 31        | 20 17                   | 25 89         | 812 18   | 0 36        | 8 93                    | 15 72         | 296 22              | 0 63        | 2 65                    | 4 73          |
| Junio                           | 715 37 | 1 40        | 14 54                   | 19 72         | 653 47    | 2 44        | 23 11                   | 26 55         | 825 83   | 1 68        | 10 76                   | 16 80         | 297 32              | 0 36        | 3 03                    | 4 95          |
| Julio                           | 726 92 | 1 61        | 16 39                   | 19 95         | 666 24    | 1 95        | 25 52                   | 25 79         | 839 94   | 1 70        | 12 65                   | 17 86         | 298 79              | 0 49        | 3 54                    | 5 09          |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 638 01 | 1 31        | 1 31                    | 18 62         | 542 15    | 1 51        | 1 51                    | 17 92         | 754 52   | 1 77        | 1 77                    | 20 86         | 299 56              | 0 34        | 0 34                    | 4 15          |
| Febrero                         | 668 61 | 4 79        | 6 17                    | 20 19         | 569 07    | 4 96        | 6 56                    | 19 35         | 772 99   | 2 44        | 4 26                    | 21 43         | 301 13              | 0 52        | 0 86                    | 4 32          |
| Marzo                           | 694 98 | 3 94        | 10 36                   | 23 40         | 601 88    | 5 76        | 12 70                   | 25 12         | 803 21   | 3 90        | 8 34                    | 23 76         | 304 29              | 1 04        | 1 92                    | 4 97          |
| Abril                           | 721 37 | 3 79        | 14 55                   | 25 15         | 641 23    | 6 53        | 20 07                   | 30 78         | 820 80   | 2 19        | 10 71                   | 22 86         | 305 08              | 0 26        | 2 19                    | 5 08          |
| Mayo                            | 725 46 | 0 56        | 15 20                   | 22 45         | 644 22    | 0 46        | 20 63                   | 26 29         | 824 45   | 0 44        | 11 21                   | 20 51         | 307 17              | 0 68        | 2 89                    | 5 17          |
| Junio                           | 740 27 | 2 04        | 17 55                   | 23 05         | 664 05    | 3 07        | 24 34                   | 26 96         | 841 07   | 2 01        | 13 45                   | 21 93         | 308 33              | 0 37        | 3 27                    | 5 43          |
| Julio                           | 751 59 | 1 52        | 19 35                   | 22 59         | 680 07    | 2 41        | 27 34                   | 26 25         | 847 25   | 0 73        | 14 28                   | 21 42         | 309 82              | 0 48        | 3 77                    | 5 46          |

**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  
1998 (enero-julio)**

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 |
| MONTERIA                        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos) |        |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 873 64 | 0 12        | 0 12                    | 21 05         | 849 52    | 0 01        | 0 01                    | 18 15         | 660 90     | 0 59        | 0 59                    | 15 95         | 674 61 | 0 78        | 0 78                    | 16 53         |
| Febrero                         | 886 50 | 1 47        | 1 59                    | 19 70         | 1 038 30  | 22 22       | 22 24                   | 26 07         | 715 37     | 8 24        | 8 88                    | 21 36         | 689 15 | 2 15        | 2 96                    | 18 01         |
| Marzo                           | 906 92 | 2 30        | 3 93                    | 19 13         | 1 043 04  | 0 45        | 22 79                   | 26 47         | 723 66     | 1 15        | 10 15                   | 20 34         | 695 41 | 0 90        | 3 89                    | 18 33         |
| Abril                           | 939 85 | 3 63        | 7 71                    | 20 92         | 1 057 58  | 1 39        | 24 51                   | 27 14         | 726 70     | 0 41        | 10 61                   | 16 89         | 703 37 | 1 14        | 5 08                    | 18 24         |
| Mayo                            | 957 01 | 1 82        | 9 67                    | 20 46         | 1 052 63  | 0 46        | 23 92                   | 25 69         | 727 02     | 0 04        | 10 66                   | 16 85         | 721 68 | 2 60        | 7 82                    | 18 34         |
| Junio                           | 958 17 | 0 12        | 9 81                    | 16 60         | 1 054 47  | 0 17        | 24 14                   | 26 01         | 728 55     | 0 21        | 10 89                   | 17 06         | 721 83 | 0 01        | 7 84                    | 17 23         |
| Julio                           | 965 78 | 0 79        | 10 68                   | 14 03         | 1 054 11  | 0 03        | 24 10                   | 25 15         | 746 70     | 2 49        | 13 65                   | 19 93         | 737 82 | 2 21        | 10 23                   | 17 60         |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 875 54 | 0 11        | 0 11                    | 21 07         | 821 15    | 0 00        | 0 00                    | 17 65         | 619 86     | 0 77        | 0 77                    | 15 93         | 660 93 | 0 94        | 0 94                    | 16 55         |
| Febrero                         | 889 31 | 1 57        | 1 69                    | 19 59         | 1 001 31  | 21 94       | 21 94                   | 26 13         | 662 53     | 6 88        | 7 70                    | 20 27         | 675 51 | 2 20        | 3 16                    | 17 98         |
| Marzo                           | 910 39 | 2 37        | 4 10                    | 19 17         | 1 006 30  | 0 49        | 22 55                   | 26 59         | 672 53     | 1 51        | 9 33                    | 18 99         | 681 29 | 0 85        | 4 05                    | 18 08         |
| Abril                           | 941 52 | 3 41        | 7 66                    | 20 62         | 1 020 09  | 1 37        | 24 23                   | 27 17         | 676 20     | 0 54        | 9 92                    | 17 03         | 688 80 | 1 10        | 5 19                    | 18 04         |
| Mayo                            | 956 88 | 1 63        | 9 41                    | 20 01         | 1 017 58  | 0 24        | 23 93                   | 25 76         | 676 58     | 0 05        | 9 99                    | 16 97         | 706 08 | 2 50        | 7 83                    | 18 06         |
| Junio                           | 956 56 | 0 03        | 9 38                    | 15 87         | 1 019 61  | 0 19        | 24 17                   | 26 14         | 678 43     | 0 27        | 10 29                   | 17 24         | 706 51 | 0 06        | 7 90                    | 17 18         |
| Julio                           | 965 02 | 0 88        | 10 35                   | 13 32         | 1 019 33  | 0 02        | 24 14                   | 25 12         | 695 66     | 2 53        | 13 09                   | 20 16         | 721 71 | 2 15        | 10 22                   | 17 46         |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 869 43 | 0 13        | 0 13                    | 20 99         | 939 24    | 0 03        | 0 03                    | 19 55         | 859 81     | 0 00        | 0 00                    | 15 98         | 706 60 | 0 46        | 0 46                    | 16 49         |
| Febrero                         | 880 31 | 1 25        | 1 38                    | 19 94         | 1 155 30  | 23 00       | 23 05                   | 25 91         | 971 54     | 12 99       | 12 99                   | 25 08         | 721 03 | 2 04        | 2 51                    | 18 08         |
| Marzo                           | 899 28 | 2 15        | 3 56                    | 19 05         | 1 159 23  | 0 33        | 23 46                   | 26 16         | 971 54     | 0 00        | 12 99                   | 25 08         | 728 42 | 1 02        | 3 56                    | 18 89         |
| Abril                           | 936 11 | 4 09        | 7 81                    | 21 57         | 1 176 12  | 1 45        | 25 26                   | 27 07         | 971 54     | 0 00        | 12 99                   | 16 43         | 737 42 | 1 23        | 4 84                    | 18 69         |
| Mayo                            | 957 16 | 2 24        | 10 23                   | 21 46         | 1 163 48  | 1 07        | 23 92                   | 25 51         | 971 54     | 0 00        | 12 99                   | 16 43         | 758 18 | 2 81        | 7 79                    | 18 95         |
| Junio                           | 961 55 | 0 45        | 10 74                   | 18 19         | 1 164 67  | 0 10        | 24 04                   | 25 65         | 971 54     | 0 00        | 12 99                   | 16 43         | 757 64 | 0 07        | 7 71                    | 17 34         |
| Julio                           | 967 29 | 0 59        | 11 40                   | 15 58         | 1 164 05  | 0 05        | 23 98                   | 25 23         | 994 12     | 2 32        | 15 62                   | 19 14         | 775 48 | 2 35        | 10 25                   | 17 93         |

# **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** **1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Anos<br>y meses                 | Total  |             |                         |               | Alimentos |             |                         |               | Vivienda |             |                         |               | Vestuario y calzado |             |                         |               |
|---------------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------------------|---------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                 | Indice | Variacion / |                         |               | Indice    | Variacion / |                         |               | Indice   | Variacion / |                         |               | Indice              | 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) |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 608 30 | 1 21        | 1 21                    | 19 01         | 585 40    | 1 45        | 1 45                    | 20 08         | 589 30   | 1 11        | 1 11                    | 18 56         | 379 84              | 0 58        | 0 58                    | 5 08          |
| Febrero                         | 624 05 | 2 59        | 3 83                    | 17 85         | 593 02    | 1 30        | 2 77                    | 19 08         | 599 19   | 1 67        | 2 80                    | 18 47         | 382 30              | 0 64        | 1 23                    | 5 68          |
| Marzo                           | 639 38 | 2 45        | 6 38                    | 18 49         | 614 13    | 3 56        | 6 43                    | 19 82         | 613 94   | 2 46        | 5 33                    | 19 71         | 384 83              | 0 66        | 1 91                    | 5 64          |
| Abnl                            | 658 68 | 3 01        | 9 59                    | 20 83         | 644 38    | 4 92        | 11 67                   | 26 15         | 631 07   | 2 79        | 8 27                    | 20 51         | 385 87              | 0 26        | 2 18                    | 5 32          |
| Mayo                            | 665 54 | 1 04        | 10 73                   | 19 71         | 652 26    | 1 22        | 13 04                   | 24 48         | 637 51   | 1 02        | 9 38                    | 20 13         | 389 47              | 0 93        | 3 13                    | 5 27          |
| Junio                           | 674 94 | 1 41        | 12 30                   | 18 89         | 664 39    | 1 86        | 15 14                   | 26 37         | 645 52   | 1 25        | 10 75                   | 14 81         | 391 92              | 0 62        | 3 78                    | 5 42          |
| Julio                           | 673 42 | 0 22        | 12 04                   | 18 23         | 651 20    | 1 98        | 12 85                   | 23 60         | 651 59   | 0 93        | 11 79                   | 15 22         | 393 01              | 0 27        | 4 07                    | 5 22          |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 602 90 | 1 25        | 1 25                    | 18 46         | 585 30    | 1 50        | 1 50                    | 20 09         | 579 83   | 1 27        | 1 27                    | 16 97         | 380 54              | 0 56        | 0 56                    | 5 03          |
| Febrero                         | 619 16 | 2 69        | 3 98                    | 16 95         | 593 80    | 1 45        | 2 97                    | 19 16         | 590 20   | 1 78        | 3 09                    | 16 73         | 382 88              | 0 61        | 1 18                    | 5 61          |
| Marzo                           | 633 87 | 2 37        | 6 45                    | 17 50         | 615 48    | 3 65        | 6 73                    | 19 73         | 603 93   | 2 32        | 5 48                    | 17 92         | 385 48              | 0 67        | 1 87                    | 5 60          |
| Abnl                            | 653 25 | 3 05        | 9 70                    | 19 79         | 644 12    | 4 65        | 11 70                   | 25 74         | 626 52   | 3 74        | 9 43                    | 19 41         | 386 54              | 0 27        | 2 15                    | 5 28          |
| Mayo                            | 659 10 | 0 89        | 10 69                   | 18 79         | 651 15    | 1 09        | 12 92                   | 24 15         | 631 20   | 0 74        | 10 25                   | 18 74         | 390 21              | 0 94        | 3 11                    | 5 24          |
| Junio                           | 667 28 | 1 24        | 12 06                   | 18 45         | 660 74    | 1 47        | 14 58                   | 25 71         | 639 25   | 1 27        | 11 65                   | 15 50         | 392 64              | 0 62        | 3 76                    | 5 40          |
| Julio                           | 665 77 | 0 22        | 11 81                   | 17 80         | 649 13    | 1 75        | 12 57                   | 23 31         | 642 24   | 0 46        | 12 18                   | 15 31         | 393 72              | 0 27        | 4 04                    | 5 22          |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 623 41 | 1 12        | 1 12                    | 19 84         | 585 56    | 1 39        | 1 39                    | 20 06         | 624 68   | 0 76        | 0 76                    | 20 88         | 378 47              | 0 62        | 0 62                    | 5 17          |
| Febrero                         | 639 08 | 2 51        | 3 66                    | 19 39         | 592 05    | 1 10        | 2 51                    | 18 96         | 636 11   | 1 82        | 2 61                    | 21 45         | 381 16              | 0 71        | 1 34                    | 5 84          |
| Marzo                           | 655 40 | 2 55        | 6 31                    | 20 15         | 612 45    | 3 44        | 6 04                    | 19 94         | 652 48   | 2 57        | 5 25                    | 22 62         | 383 58              | 0 63        | 1 98                    | 5 74          |
| Abnl                            | 675 61 | 3 08        | 9 58                    | 22 73         | 644 75    | 5 27        | 11 64                   | 26 68         | 664 27   | 1 80        | 7 15                    | 23 07         | 384 56              | 0 25        | 2 24                    | 5 41          |
| Mayo                            | 684 14 | 1 26        | 10 97                   | 21 41         | 653 71    | 1 39        | 13 19                   | 24 91         | 673 54   | 1 39        | 8 64                    | 23 07         | 388 04              | 0 90        | 3 17                    | 5 32          |
| Junio                           | 696 12 | 1 75        | 12 91                   | 19 89         | 669 08    | 2 35        | 15 85                   | 27 21         | 683 49   | 1 47        | 10 25                   | 14 85         | 390 53              | 0 64        | 3 83                    | 5 46          |
| Julio                           | 694 50 | 0 23        | 12 65                   | 19 15         | 653 84    | 2 27        | 13 21                   | 23 98         | 694 18   | 1 56        | 11 97                   | 15 98         | 391 64              | 0 28        | 4 13                    | 5 24          |

# **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** **1998 (enero-julio)**

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) |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 984 88   | 2 66        | 2 66                    | 21 64         | 1 037 45  | 1 77        | 1 77                    | 35 84         | 632 16     | 0 46        | 0 46                    | 15 16         | 759 24 | 0 46        | 0 46                    | 17 22         |
| Febrero                         | 1 023 95 | 3 96        | 6 73                    | 23 76         | 1 132 77  | 9 18        | 11 12                   | 15 96         | 684 98     | 8 35        | 8 85                    | 23 80         | 773 14 | 1 83        | 2 30                    | 18 19         |
| Marzo                           | 1 064 96 | 4 00        | 11 00                   | 23 76         | 1 141 38  | 0 76        | 11 96                   | 15 27         | 692 44     | 1 09        | 10 04                   | 24 98         | 785 41 | 1 58        | 3 92                    | 18 16         |
| Abril                           | 1 070 74 | 0 54        | 11 60                   | 21 58         | 1 144 08  | 0 23        | 12 23                   | 15 20         | 714 88     | 3 23        | 13 61                   | 23 55         | 803 27 | 2 27        | 6 29                    | 19 40         |
| Mayo                            | 1 093 18 | 2 09        | 13 94                   | 21 47         | 1 144 03  | 0 00        | 12 22                   | 15 08         | 715 87     | 0 13        | 13 76                   | 16 82         | 816 67 | 1 66        | 8 06                    | 18 90         |
| Junio                           | 1 104 61 | 1 04        | 15 13                   | 22 30         | 1 153 14  | 0 79        | 13 11                   | 15 94         | 716 90     | 0 14        | 13 93                   | 16 36         | 836 25 | 2 39        | 10 65                   | 20 05         |
| Julio                           | 1 117 30 | 1 14        | 16 46                   | 22 05         | 1 153 27  | 0 01        | 13 13                   | 15 72         | 717 68     | 0 10        | 14 05                   | 16 84         | 849 41 | 1 57        | 12 39                   | 21 98         |
| Ingresos medios (empleados)     |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 969 76   | 2 95        | 2 95                    | 21 48         | 1 035 20  | 1 67        | 1 67                    | 37 27         | 564 89     | 0 67        | 0 67                    | 12 54         | 760 65 | 0 21        | 0 21                    | 17 29         |
| Febrero                         | 1 007 12 | 3 85        | 6 91                    | 23 31         | 1 127 82  | 8 94        | 10 76                   | 16 37         | 603 68     | 6 86        | 7 59                    | 18 91         | 774 77 | 1 85        | 2 07                    | 18 17         |
| Marzo                           | 1 045 50 | 3 81        | 10 99                   | 22 90         | 1 136 26  | 0 74        | 11 59                   | 15 55         | 613 40     | 1 60        | 9 32                    | 20 60         | 786 14 | 1 46        | 3 57                    | 17 94         |
| Abril                           | 1 051 54 | 0 57        | 11 63                   | 20 78         | 1 139 27  | 0 26        | 11 89                   | 15 48         | 627 36     | 2 27        | 11 81                   | 19 81         | 805 34 | 2 44        | 6 10                    | 19 49         |
| Mayo                            | 1 073 28 | 2 06        | 13 94                   | 20 89         | 1 139 17  | 0 00        | 11 88                   | 15 36         | 628 66     | 0 20        | 12 04                   | 15 84         | 818 41 | 1 62        | 7 82                    | 18 91         |
| Junio                           | 1 082 82 | 0 88        | 14 95                   | 21 57         | 1 146 40  | 0 63        | 12 59                   | 16 02         | 629 99     | 0 21        | 12 28                   | 15 16         | 837 73 | 2 36        | 10 37                   | 20 07         |
| Julio                           | 1 093 37 | 0 97        | 16 07                   | 21 21         | 1 146 58  | 0 01        | 12 61                   | 15 78         | 631 01     | 0 16        | 12 46                   | 15 87         | 850 26 | 1 49        | 12 02                   | 21 90         |
| Ingresos bajos (obreros)        |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 1 007 60 | 2 23        | 2 23                    | 21 87         | 1 043 02  | 2 01        | 2 01                    | 32 52         | 855 31     | 0 00        | 0 00                    | 21 37         | 756 41 | 0 95        | 0 95                    | 17 08         |
| Febrero                         | 1 049 25 | 4 13        | 6 46                    | 24 42         | 1 144 80  | 9 75        | 11 96                   | 14 98         | 954 70     | 11 62       | 11 62                   | 35 47         | 769 89 | 1 78        | 2 74                    | 18 23         |
| Marzo                           | 1 094 22 | 4 28        | 11 02                   | 25 04         | 1 153 79  | 0 78        | 12 84                   | 14 60         | 954 70     | 0 00        | 11 62                   | 35 47         | 783 88 | 1 81        | 4 61                    | 18 59         |
| Abnl                            | 1 099 59 | 0 49        | 11 56                   | 22 76         | 1 155 73  | 0 16        | 13 03                   | 14 52         | 1 005 28   | 5 29        | 17 53                   | 32 11         | 799 14 | 1 94        | 6 65                    | 19 21         |
| Mayo                            | 1 123 10 | 2 13        | 13 95                   | 22 31         | 1 155 80  | 0 00        | 13 04                   | 14 41         | 1 005 28   | 0 00        | 17 53                   | 18 93         | 813 18 | 1 75        | 8 52                    | 18 88         |
| Junio                           | 1 137 40 | 1 27        | 15 40                   | 23 37         | 1 169 50  | 1 18        | 14 38                   | 15 75         | 1 005 28   | 0 00        | 17 53                   | 18 93         | 833 23 | 2 46        | 11 20                   | 20 00         |
| Julio                           | 1 153 34 | 1 40        | 17 02                   | 23 29         | 1 169 50  | 0 00        | 14 38                   | 15 58         | 1 005 28   | 0 00        | 17 53                   | 18 93         | 847 61 | 1 72        | 13 12                   | 22 12         |

# **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** **1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Años<br>y meses                 | Total  |             |                         |               | Alimentos |             |                         |               | Vivienda |             |                         |               | Vestuario y calzado |             |                         |               |
|---------------------------------|--------|-------------|-------------------------|---------------|-----------|-------------|-------------------------|---------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                 | Indice | Variación / |                         |               | Indice    | Variación / |                         |               | Indice   | Variación / |                         |               | Indice              | 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) |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 657 32 | 1 84        | 1 84                    | 19 07         | 591 27    | 3 46        | 3 46                    | 19 20         | 701 45   | 1 18        | 1 18                    | 18 49         | 337 18              | 0 24        | 0 24                    | 0 11          |
| Febrero                         | 681 03 | 3 60        | 5 51                    | 17 30         | 609 62    | 3 10        | 6 67                    | 20 14         | 708 27   | 0 97        | 2 17                    | 17 29         | 337 21              | 0 00        | 0 23                    | 0 08          |
| Marzo                           | 707 03 | 3 81        | 9 54                    | 19 35         | 640 30    | 5 03        | 12 04                   | 23 68         | 731 03   | 3 21        | 5 45                    | 17 73         | 337 44              | 0 06        | 0 16                    | 0 39          |
| Abril                           | 729 03 | 3 11        | 12 95                   | 21 31         | 681 02    | 6 35        | 19 16                   | 28 86         | 741 25   | 1 39        | 6 92                    | 16 57         | 336 78              | 0 19        | 0 36                    | 0 71          |
| Mayo                            | 740 15 | 1 52        | 14 67                   | 21 39         | 693 46    | 1 82        | 21 34                   | 29 65         | 752 41   | 1 50        | 8 53                    | 16 25         | 339 33              | 0 75        | 0 39                    | 0 58          |
| Junio                           | 746 44 | 0 84        | 15 64                   | 20 76         | 699 07    | 0 81        | 22 32                   | 27 66         | 762 81   | 1 38        | 10 03                   | 16 61         | 339 64              | 0 09        | 0 48                    | 0 62          |
| Julio                           | 755 59 | 1 22        | 17 06                   | 20 93         | 709 93    | 1 55        | 24 22                   | 27 35         | 772 87   | 1 31        | 11 48                   | 17 01         | 340 66              | 0 30        | 0 78                    | 0 13          |
| Ingresos medios (empleados)     |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 648 71 | 1 61        | 1 61                    | 18 65         | 583 96    | 3 48        | 3 48                    | 18 31         | 688 03   | 0 86        | 0 86                    | 18 11         | 335 04              | -0 25       | 0 25                    | 0 03          |
| Febrero                         | 672 50 | 3 66        | 5 34                    | 16 55         | 601 35    | 2 97        | 6 56                    | 19 36         | 694 12   | 0 88        | 1 75                    | 16 44         | 335 06              | 0 00        | 0 25                    | 0 17          |
| Marzo                           | 693 69 | 3 15        | 8 66                    | 17 85         | 630 53    | 4 85        | 11 74                   | 22 76         | 708 82   | 2 11        | 3 90                    | 15 73         | 335 26              | 0 06        | 0 19                    | 0 48          |
| Abril                           | 713 45 | 2 84        | 11 75                   | 19 47         | 669 60    | 6 19        | 18 66                   | 27 87         | 719 16   | 1 45        | 5 42                    | 14 23         | 334 54              | 0 21        | 0 40                    | 0 83          |
| Mayo                            | 724 84 | 1 59        | 13 53                   | 19 56         | 682 11    | 1 86        | 20 88                   | 28 39         | 731 19   | 1 67        | 7 18                    | 14 04         | 337 03              | 0 74        | 0 33                    | 0 70          |
| Junio                           | 729 76 | 0 67        | 14 31                   | 18 88         | 687 34    | 0 76        | 21 80                   | 26 68         | 738 24   | 0 96        | 8 22                    | 13 82         | 337 24              | 0 06        | 0 39                    | 0 76          |
| Julio                           | 739 04 | 1 27        | 15 76                   | 19 29         | 697 59    | 1 49        | 23 62                   | 26 57         | 749 74   | 1 55        | 9 90                    | 14 58         | 338 18              | 0 27        | 0 67                    | 0 28          |
| Ingresos bajos (obreros)        |        |             |                         |               |           |             |                         |               |          |             |                         |               |                     |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 671 85 | 2 23        | 2 23                    | 19 74         | 600 48    | 3 43        | 3 43                    | 20 31         | 726 20   | 1 81        | 1 81                    | 19 07         | 342 73              | -0 20       | 0 20                    | 0 32          |
| Febrero                         | 695 17 | 3 47        | 5 78                    | 18 53         | 620 05    | 3 25        | 6 80                    | 21 10         | 733 71   | 1 03        | 2 87                    | 18 66         | 342 77              | 0 01        | 0 19                    | 0 15          |
| Marzo                           | 729 67 | 4 96        | 11 03                   | 21 87         | 652 63    | 5 25        | 12 41                   | 24 81         | 772 62   | 5 30        | 8 32                    | 21 33         | 343 08              | 0 09        | 0 10                    | 0 16          |
| Abril                           | 755 64 | 3 55        | 14 98                   | 24 42         | 695 44    | 6 55        | 19 79                   | 30 09         | 782 61   | 1 29        | 9 72                    | 20 89         | 342 58              | 0 14        | 0 24                    | 0 40          |
| Mayo                            | 766 17 | 1 39        | 16 58                   | 24 50         | 707 77    | 1 77        | 21 91                   | 31 21         | 791 71   | 1 16        | 11 00                   | 20 32         | 345 29              | 0 79        | 0 54                    | 0 27          |
| Junio                           | 775 02 | 1 15        | 17 93                   | 23 98         | 713 88    | 0 86        | 22 96                   | 28 88         | 809 34   | 2 22        | 13 47                   | 21 93         | 345 86              | 0 16        | 0 70                    | 0 25          |
| Julio                           | 783 82 | 1 13        | 19 26                   | 23 71         | 725 50    | 1 62        | 24 97                   | 28 30         | 816 11   | 0 83        | 14 42                   | 21 57         | 347 12              | 0 36        | 1 07                    | 0 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** **1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Años<br>y meses | Salud       |             |                         |        | Educación   |             |                         |        | Transporte  |             |                         |        | Otros       |             |                         |        |
|-----------------|-------------|-------------|-------------------------|--------|-------------|-------------|-------------------------|--------|-------------|-------------|-------------------------|--------|-------------|-------------|-------------------------|--------|
|                 | Variación / |             |                         | Índice | Variación / |             |                         | Índice | Variación / |             |                         | Índice | Variación / |             |                         | Índice |
|                 | Índice      | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido |        | Índice      | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido |        | Índice      | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido |        | Índice      | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido |        |

## **CARTAGENA**

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

|            |          |      |       |       |          |       |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|------------|----------|------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 1 001 58 | 1 73 | 1 73  | 22 19 | 891 06   | 0 81  | 0 81  | 43 02 | 784 68 | 0 30 | 0 30  | 9 03  | 708 41 | 1 01 | 1 01  | 15 25 |
| Febrero    | 1 046 72 | 4 50 | 6 32  | 24 43 | 1 065 15 | 19 53 | 20 51 | 16 16 | 802 09 | 2 21 | 2 53  | 10 80 | 724 23 | 2 23 | 3 27  | 16 36 |
| Marzo      | 1 098 72 | 4 96 | 11 60 | 26 22 | 1 073 94 | 0 82  | 21 50 | 16 72 | 877 84 | 9 44 | 12 21 | 19 68 | 743 55 | 2 66 | 6 02  | 17 93 |
| Abril      | 1 154 70 | 5 09 | 17 28 | 28 86 | 1 075 11 | 0 10  | 21 63 | 22 41 | 880 19 | 0 26 | 12 51 | 17 42 | 758 26 | 1 97 | 8 12  | 18 59 |
| Mayo       | 1 167 50 | 1 10 | 18 58 | 27 57 | 1 087 30 | 1 13  | 23 01 | 23 08 | 880 55 | 0 04 | 12 56 | 15 59 | 775 38 | 2 25 | 10 56 | 18 86 |
| Junio      | 1 171 55 | 0 34 | 19 00 | 26 58 | 1 088 39 | 0 10  | 23 13 | 23 16 | 881 11 | 0 06 | 12 63 | 15 59 | 781 33 | 0 76 | 11 41 | 17 83 |
| Julio      | 1 185 75 | 1 21 | 20 44 | 27 58 | 1 090 99 | 0 23  | 23 43 | 23 44 | 892 94 | 1 34 | 14 14 | 17 13 | 787 90 | 0 83 | 12 35 | 17 06 |

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

|            |          |      |       |       |          |       |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |
|------------|----------|------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 995 69   | 1 60 | 1 60  | 21 08 | 880 22   | 0 79  | 0 79  | 42 58 | 700 03 | 0 46 | 0 46  | 10 13 | 696 31 | 0 99 | 0 99  | 14 95 |
| Febrero    | 1 042 49 | 4 70 | 6 37  | 23 30 | 1 049 65 | 19 24 | 20 19 | 16 21 | 720 90 | 2 98 | 3 46  | 12 40 | 710 45 | 2 03 | 3 04  | 15 88 |
| Marzo      | 1 091 25 | 4 67 | 11 35 | 24 62 | 1 057 98 | 0 79  | 21 14 | 16 65 | 774 45 | 7 42 | 11 14 | 18 53 | 729 54 | 2 68 | 5 81  | 17 49 |
| Abril      | 1 142 73 | 4 71 | 16 60 | 26 94 | 1 059 31 | 0 12  | 21 30 | 22 15 | 777 65 | 0 41 | 11 60 | 16 95 | 742 95 | 1 83 | 7 75  | 18 02 |
| Mayo       | 1 153 41 | 0 93 | 17 69 | 25 67 | 1 074 60 | 1 44  | 23 05 | 23 10 | 778 14 | 0 06 | 11 67 | 15 64 | 759 44 | 2 22 | 10 14 | 18 43 |
| Junio      | 1 156 85 | 0 29 | 18 04 | 24 76 | 1 075 74 | 0 10  | 23 18 | 23 20 | 778 90 | 0 09 | 11 78 | 15 65 | 765 38 | 0 78 | 11 01 | 17 52 |
| Julio      | 1 171 18 | 1 23 | 19 51 | 25 88 | 1 078 73 | 0 27  | 23 52 | 23 53 | 791 30 | 1 59 | 13 56 | 17 47 | 771 48 | 0 79 | 11 89 | 16 72 |

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

|            |          |      |       |       |          |       |       |       |          |       |       |       |        |      |       |       |
|------------|----------|------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|----------|-------|-------|-------|--------|------|-------|-------|
| 1998 Enero | 1 014 71 | 2 02 | 2 02  | 24 64 | 918 67   | 0 86  | 0 86  | 44 06 | 1 017 99 | 0 00  | 0 00  | 6 99  | 736 41 | 1 06 | 1 06  | 15 93 |
| Febrero    | 1 056 12 | 4 08 | 6 18  | 26 94 | 1 104 57 | 20 23 | 21 27 | 16 01 | 1 025 82 | 0 76  | 0 76  | 7 81  | 756 11 | 2 67 | 3 76  | 17 43 |
| Marzo      | 1 115 17 | 5 59 | 12 12 | 29 79 | 1 114 54 | 0 90  | 22 36 | 16 88 | 1 162 86 | 13 35 | 14 23 | 21 86 | 775 98 | 2 62 | 6 49  | 18 88 |
| Abril      | 1 180 96 | 5 89 | 18 74 | 33 10 | 1 115 26 | 0 06  | 22 44 | 23 03 | 1 162 86 | 0 00  | 14 23 | 18 29 | 793 68 | 2 28 | 8 92  | 19 84 |
| Mayo       | 1 198 41 | 1 47 | 20 49 | 31 76 | 1 119 64 | 0 39  | 22 92 | 23 03 | 1 162 86 | 0 00  | 14 23 | 15 50 | 812 24 | 2 33 | 11 47 | 19 79 |
| Junio      | 1 203 82 | 0 45 | 21 03 | 30 55 | 1 120 60 | 0 08  | 23 03 | 23 07 | 1 162 86 | 0 00  | 14 23 | 15 50 | 818 24 | 0 73 | 12 29 | 18 53 |
| Julio      | 1 217 67 | 1 15 | 22 43 | 31 30 | 1 122 20 | 0 14  | 23 20 | 23 22 | 1 173 10 | 0 88  | 15 23 | 16 51 | 825 86 | 0 93 | 13 34 | 17 78 |

# **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** **1998 (enero-julio)**

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>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 |

## **VILLAVICENCIO**

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

|            |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |      |      |
|------------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|------|------|
| 1998 Enero | 652 04 | 1 88 | 1 88  | 19 44 | 629 69 | 2 49 | 2 49  | 15 63 | 639 16 | 1 61 | 1 61  | 25 28 | 392 75 | 0 70 | 0 70 | 9 19 |
| Febrero    | 678 70 | 4 08 | 6 05  | 20 96 | 651 31 | 3 43 | 6 01  | 18 72 | 647 57 | 1 31 | 2 94  | 23 65 | 395 32 | 0 65 | 1 36 | 8 00 |
| Marzo      | 701 98 | 3 43 | 9 69  | 22 86 | 689 20 | 5 81 | 12 18 | 24 33 | 666 80 | 2 96 | 6 00  | 24 19 | 397 13 | 0 45 | 1 83 | 7 30 |
| Abril      | 725 73 | 3 38 | 13 40 | 24 83 | 730 71 | 6 02 | 18 93 | 30 76 | 683 72 | 2 53 | 8 69  | 23 79 | 399 50 | 0 59 | 2 43 | 7 50 |
| Mayo       | 734 51 | 1 21 | 14 77 | 24 09 | 738 91 | 1 12 | 20 27 | 28 70 | 692 78 | 1 32 | 10 13 | 23 25 | 402 50 | 0 75 | 3 20 | 7 53 |
| Junio      | 749 13 | 1 99 | 17 05 | 25 13 | 762 23 | 4 10 | 25 20 | 32 10 | 698 17 | 0 77 | 10 99 | 22 36 | 407 48 | 1 23 | 4 48 | 7 53 |
| Julio      | 748 88 | 0 03 | 17 02 | 23 96 | 758 86 | 1 34 | 23 51 | 29 11 | 702 52 | 0 62 | 11 68 | 21 59 | 409 02 | 0 37 | 4 87 | 7 24 |

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

|            |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |      |      |
|------------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|------|------|
| 1998 Enero | 633 63 | 1 96 | 1 96  | 19 55 | 623 99 | 2 66 | 2 66  | 15 65 | 613 21 | 1 69 | 1 69  | 25 56 | 390 39 | 0 69 | 0 69 | 9 11 |
| Febrero    | 656 65 | 3 63 | 5 67  | 20 35 | 645 41 | 3 43 | 6 18  | 18 28 | 616 40 | 0 51 | 2 22  | 23 07 | 392 91 | 0 64 | 1 34 | 7 92 |
| Marzo      | 677 77 | 3 21 | 9 07  | 22 12 | 683 88 | 5 96 | 12 51 | 23 84 | 630 72 | 2 32 | 4 60  | 23 83 | 394 65 | 0 44 | 1 78 | 7 21 |
| Abril      | 699 27 | 3 17 | 12 53 | 23 77 | 720 12 | 5 29 | 18 48 | 29 34 | 650 20 | 3 08 | 7 83  | 23 61 | 397 15 | 0 63 | 2 43 | 7 45 |
| Mayo       | 706 84 | 1 08 | 13 75 | 22 99 | 724 04 | 0 54 | 19 12 | 26 98 | 659 76 | 1 47 | 9 41  | 22 99 | 400 26 | 0 78 | 3 23 | 7 52 |
| Junio      | 719 37 | 1 77 | 15 76 | 23 85 | 750 07 | 3 59 | 23 40 | 29 83 | 665 82 | 0 91 | 10 42 | 22 30 | 405 19 | 1 23 | 4 50 | 7 53 |
| Julio      | 720 58 | 0 16 | 15 96 | 23 04 | 742 28 | 1 03 | 22 12 | 27 40 | 670 52 | 0 70 | 11 20 | 21 80 | 406 63 | 0 35 | 4 87 | 7 26 |

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

|            |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |       |       |        |      |      |      |
|------------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|--------|------|------|------|
| 1998 Enero | 682 94 | 1 80 | 1 80  | 19 48 | 636 70 | 2 28 | 2 28  | 15 61 | 685 45 | 1 59 | 1 59  | 25 44 | 397 65 | 0 74 | 0 74 | 9 36 |
| Febrero    | 715 02 | 4 69 | 6 58  | 21 98 | 658 56 | 3 43 | 5 80  | 19 26 | 701 16 | 2 29 | 3 91  | 24 79 | 400 33 | 0 67 | 1 42 | 8 18 |
| Marzo      | 742 04 | 3 77 | 10 61 | 24 03 | 695 74 | 5 64 | 11 77 | 24 92 | 728 97 | 3 96 | 8 04  | 24 98 | 402 30 | 0 49 | 1 92 | 7 48 |
| Abril      | 768 95 | 3 62 | 14 62 | 26 45 | 743 73 | 6 89 | 19 48 | 32 48 | 740 92 | 1 63 | 9 81  | 24 25 | 404 38 | 0 51 | 2 44 | 7 59 |
| Mayo       | 779 53 | 1 37 | 16 19 | 25 75 | 757 15 | 1 80 | 21 64 | 30 76 | 748 89 | 1 07 | 10 99 | 23 83 | 407 15 | 0 68 | 3 15 | 7 55 |
| Junio      | 797 34 | 2 28 | 18 85 | 27 01 | 792 74 | 4 70 | 27 35 | 34 83 | 752 95 | 0 54 | 11 59 | 22 56 | 412 24 | 1 25 | 4 44 | 7 53 |
| Julio      | 794 69 | 0 33 | 18 45 | 25 26 | 779 24 | 1 70 | 25 18 | 31 18 | 756 48 | 0 46 | 12 11 | 21 27 | 413 98 | 0 42 | 4 88 | 7 20 |

# **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** **1998 (enero-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (conclusión)

| 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 |
| VILLAVICENCIO                   |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| Total (ingresos medios y bajos) |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 1 193 13 | 3 38        | 3 38                    | 27 47         | 1 005 69  | 0 67        | 0 67                    | 23 55         | 614 02     | 1 44        | 1 44                    | 11 96         | 811 66 | 1 69        | 1 69                    | 20 29         |
| Febrero                         | 1 264 11 | 5 94        | 9 53                    | 29 29         | 1 198 55  | 19 17       | 19 98                   | 24 06         | 678 76     | 10 54       | 12 14                   | 23 07         | 826 16 | 1 78        | 3 51                    | 20 34         |
| Marzo                           | 1 318 06 | 4 26        | 14 20                   | 25 56         | 1 208 56  | 0 83        | 20 98                   | 24 36         | 688 89     | 1 49        | 13 81                   | 22 48         | 825 76 | 0 04        | 3 46                    | 18 59         |
| Abril                           | 1 340 95 | 1 73        | 16 18                   | 26 30         | 1 212 91  | 0 36        | 21 42                   | 23 49         | 703 08     | 2 06        | 16 16                   | 20 87         | 834 16 | 1 01        | 4 51                    | 17 64         |
| Mayo                            | 1 344 80 | 0 28        | 16 52                   | 25 80         | 1 217 95  | 0 41        | 21 92                   | 24 00         | 703 74     | 0 09        | 16 27                   | 20 98         | 867 43 | 3 98        | 8 68                    | 19 29         |
| Junio                           | 1 369 71 | 1 85        | 18 68                   | 27 53         | 1 218 24  | 0 02        | 21 95                   | 23 93         | 705 17     | 0 20        | 16 50                   | 21 11         | 873 23 | 0 66        | 9 41                    | 19 48         |
| Julio                           | 1 401 65 | 2 33        | 21 44                   | 29 20         | 1 222 00  | 0 30        | 22 33                   | 24 05         | 711 44     | 0 88        | 17 54                   | 22 15         | 883 69 | 1 19        | 10 72                   | 19 86         |
| Ingresos medios (empleados)     |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 1 206 48 | 3 79        | 3 79                    | 27 66         | 981 09    | 0 75        | 0 75                    | 23 99         | 538 66     | 1 60        | 1 60                    | 11 88         | 818 65 | 1 50        | 1 50                    | 20 48         |
| Febrero                         | 1 280 29 | 6 11        | 10 14                   | 29 52         | 1 159 13  | 18 14       | 19 04                   | 23 91         | 581 16     | 7 89        | 9 61                    | 19 73         | 831 91 | 1 61        | 3 15                    | 20 04         |
| Marzo                           | 1 334 92 | 4 26        | 14 84                   | 25 67         | 1 170 77  | 1 00        | 20 23                   | 24 30         | 593 97     | 2 20        | 12 03                   | 19 47         | 831 96 | 0 00        | 3 15                    | 18 42         |
| Abril                           | 1 351 06 | 1 20        | 16 23                   | 25 91         | 1 175 82  | 0 43        | 20 75                   | 23 28         | 606 91     | 2 17        | 14 47                   | 19 33         | 840 67 | 1 04        | 4 23                    | 17 71         |
| Mayo                            | 1 354 77 | 0 27        | 16 54                   | 25 50         | 1 183 24  | 0 63        | 21 51                   | 24 05         | 607 74     | 0 13        | 14 63                   | 19 49         | 874 52 | 4 02        | 8 43                    | 19 33         |
| Junio                           | 1 381 38 | 1 96        | 18 83                   | 27 40         | 1 183 47  | 0 01        | 21 54                   | 24 04         | 609 55     | 0 29        | 14 97                   | 19 69         | 880 24 | 0 65        | 9 14                    | 19 52         |
| Julio                           | 1 411 35 | 2 16        | 21 41                   | 29 03         | 1 186 55  | 0 26        | 21 85                   | 24 04         | 615 36     | 0 95        | 16 06                   | 20 78         | 890 23 | 1 13        | 10 38                   | 19 72         |
| Ingresos bajos (obreros)        |          |             |                         |               |           |             |                         |               |            |             |                         |               |        |             |                         |               |
| 1998 Enero                      | 1 163 59 | 2 48        | 2 48                    | 27 07         | 1 045 56  | 0 55        | 0 55                    | 22 88         | 899 21     | 1 10        | 1 10                    | 12 15         | 798 57 | 2 07        | 2 07                    | 19 95         |
| Febrero                         | 1 228 58 | 5 58        | 8 21                    | 28 81         | 1 262 53  | 20 75       | 21 42                   | 24 30         | 1 048 03   | 16 55       | 17 83                   | 30 71         | 815 44 | 2 11        | 4 22                    | 20 93         |
| Marzo                           | 1 281 15 | 4 27        | 12 84                   | 25 36         | 1 269 90  | 0 58        | 22 13                   | 24 44         | 1 048 03   | 0 00        | 17 83                   | 29 48         | 814 15 | 0 15        | 4 06                    | 18 92         |
| Abril                           | 1 318 33 | 2 90        | 16 11                   | 27 21         | 1 273 12  | 0 25        | 22 44                   | 23 81         | 1 067 01   | 1 81        | 19 96                   | 24 32         | 821 98 | 0 96        | 5 06                    | 17 52         |
| Mayo                            | 1 322 48 | 0 31        | 16 48                   | 26 47         | 1 274 34  | 0 09        | 22 56                   | 23 93         | 1 067 01   | 0 00        | 19 96                   | 24 32         | 854 14 | 3 91        | 9 17                    | 19 22         |
| Junio                           | 1 343 78 | 1 61        | 18 35                   | 27 86         | 1 274 70  | 0 02        | 22 59                   | 23 78         | 1 067 01   | 0 00        | 19 96                   | 24 32         | 860 10 | 0 69        | 9 93                    | 19 40         |
| Julio                           | 1 379 95 | 2 69        | 21 54                   | 29 61         | 1 279 56  | 0 38        | 23 06                   | 24 08         | 1 075 03   | 0 75        | 20 86                   | 25 25         | 871 49 | 1 32        | 11 39                   | 20 14         |

FUENTE DANE

**4 1 2 Ponderacion de las ciudades para el calculo del indice de precios al consumidor y variacion mensual acumulada del indice Total nacional  
Diciembre 1997 - julio 1998**

| Ciudades                           | Ponderación | Variación % |
|------------------------------------|-------------|-------------|
| Santafé de Bogotá D C              | 47 66       | 14 23       |
| Medellín                           | 13 27       | 14 79       |
| Cali                               | 12 39       | 11 35       |
| Barranquilla                       | 7 31        | 14 83       |
| Bucaramanga                        | 4 16        | 14 36       |
| Manizales                          | 1 77        | 13 91       |
| Pasto                              | 1 25        | 14 45       |
| Pereira                            | 2 48        | 14 37       |
| Cucuta                             | 2 62        | 18 01       |
| Monteria                           | 1 17        | 17 44       |
| Neiva                              | 1 32        | 12 04       |
| Cartagena                          | 3 35        | 17 06       |
| Villavicencio                      | 1 25        | 17 02       |
| Variacion acumulada total nacional |             | 14 66       |

FUENTE DANE

**4 1 3 Contribucion de los grupos de bienes y servicios a la variacion acumulada del indice de precios al consumidor - Canasta nacional  
Diciembre 1997 - julio 1998**

| Grupos de bienes y servicios       | Ponderación | Contribucion % |
|------------------------------------|-------------|----------------|
| Alimentos                          | 34 840      | 6 37           |
| Vivienda                           | 32 577      | 3 57           |
| Vestuario                          | 9 232       | 0 30           |
| Salud                              | 3 825       | 0 90           |
| Educación                          | 6 692       | 1 59           |
| Transporte                         | 6 792       | 1 10           |
| Otros gastos                       | 6 042       | 0 83           |
| Variación acumulada total nacional |             | 14 66          |

FUENTE DANE

**4 1 4 Contribucion de los subgrupos de alimentos a la variacion acumulada del indice de precios al consumidor - Canasta nacional  
Diciembre 1997 - julio 1998**

| Subgrupos de alimentos                               | Ponderación | Contribución / |
|------------------------------------------------------|-------------|----------------|
| Cereales                                             | 4 916       | 0 46           |
| Plátano papa y otros tubérculos                      | 2 604       | 1 52           |
| Hortalizas y legumbres                               | 2 987       | 0 64           |
| Frutas frescas                                       | 1 937       | 0 30           |
| Carnes                                               | 9 661       | 1 68           |
| Productos lácteos grasas y huevos                    | 6 542       | 0 86           |
| Alimentos varios                                     | 4 834       | 0 72           |
| Comidas fuera del hogar                              | 1 357       | 0 19           |
| Contribución acumulada de los subgrupos de alimentos |             | 6 37           |
| Variacion acumulada del indice de alimentos          |             | 21 14          |

FUENTE DANE

**4 1 5 Bienes y servicios con mayor contribucion a la variacion  
acumulada del indice de precios al consumidor - Canasta nacional  
Diciembre 1997 - julio 1998**

| Bienes y servicios      | Contribucion<br>año<br>corrido | Variacion<br>mensual | Variacion<br>año<br>corrido | Porcentajes              |
|-------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------|
|                         |                                |                      |                             | Variacion<br>12<br>meses |
| Alquileres              | 1 96                           | 0 94                 | 9 21                        | 14 89                    |
| Papa                    | 1 09                           | 18 36                | 65 72                       | 71 03                    |
| Carne de res sin hueso  | 1 07                           | 1 69                 | 21 95                       | 27 18                    |
| Pensiones               | 0 58                           | 0 01                 | 18 02                       | 21 03                    |
| Matriculas              | 0 44                           | 0 16                 | 23 55                       | 25 71                    |
| Bus urbano              | 0 39                           | 0 00                 | 18 58                       | 23 45                    |
| Acueducto               | 0 35                           | 2 00                 | 18 57                       | 32 32                    |
| Leche pasteurizada      | 0 34                           | 0 05                 | 16 27                       | 18 53                    |
| Panela                  | 0 34                           | 7 65                 | 46 71                       | 76 79                    |
| Telefono residencial    | 0 24                           | 1 89                 | 30 19                       | 32 95                    |
| Acerte vegetal          | 0 23                           | 0 50                 | 29 83                       | 36 08                    |
| Cebolla cabezona        | 0 20                           | 7 94                 | 130 10                      | 75 20                    |
| Gas en cilindro         | 0 19                           | 0 23                 | 17 53                       | 20 21                    |
| Arroz                   | 0 19                           | 0 04                 | 15 83                       | 26 26                    |
| Plátano verde           | 0 19                           | 1 13                 | 22 98                       | 26 60                    |
| Cebolla en rama         | 0 18                           | 35 80                | 94 15                       | 85 61                    |
| Ñame                    | 0 17                           | 25 48                | 98 96                       | 105 28                   |
| Consulta medica general | 0 17                           | 0 09                 | 20 15                       | 21 76                    |
| Pescado                 | 0 17                           | 0 36                 | 27 50                       | 30 06                    |
| Cerveza                 | 0 16                           | 1 97                 | 13 72                       | 25 31                    |

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 1998 (junio-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                      |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>TOTAL NACIONAL</b>                         |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 564 52   | 567 29   | 0 49        | 12 54                   | 18 56         | 553 29                   | 556 39   | 0 56        | 13 22                   | 18 67         | 571 78                      | 574 28   | 0 43        | 12 05                   | 18 25         |
| Platano papa y<br>otros tuberculos            | 1 337 27 | 1 195 28 | 10 61       | 49 71                   | 56 83         | 1 350 35                 | 1 198 94 | 11 21       | 48 67                   | 55 77         | 1 326 89                    | 1 189 22 | 10 37       | 49 96                   | 57 11         |
| Hortalizas y legumbres                        | 612 31   | 621 38   | 1 48        | 30 77                   | 40 94         | 608 15                   | 623 67   | 2 55        | 31 07                   | 41 24         | 614 75                      | 619 66   | 0 79        | 30 95                   | 41 05         |
| Frutas frescas                                | 705 62   | 707 72   | 0 29        | 17 39                   | 29 66         | 700 56                   | 698 69   | 0 26        | 16 82                   | 29 72         | 707 81                      | 712 50   | 0 66        | 17 59                   | 29 80         |
| Carnes                                        | 689 01   | 698 26   | 1 34        | 20 37                   | 27 00         | 684 91                   | 694 69   | 1 42        | 20 86                   | 27 29         | 689 97                      | 698 79   | 1 27        | 20 04                   | 26 84         |
| Productos lacteos                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| grasas y huevos                               | 615 51   | 614 04   | 0 23        | 17 14                   | 24 32         | 610 43                   | 607 37   | 0 50        | 17 36                   | 24 72         | 619 85                      | 619 29   | 0 09        | 16 97                   | 24 01         |
| Alimentos varios                              | 754 91   | 779 56   | 3 26        | 14 91                   | 21 65         | 767 64                   | 794 46   | 3 49        | 16 56                   | 24 36         | 743 71                      | 765 83   | 2 97        | 13 50                   | 19 42         |
| Comidas por fuera<br>del hogar                | 867 09   | 872 10   | 0 57        | 12 61                   | 19 01         | 886 07                   | 891 14   | 0 57        | 12 36                   | 19 85         | 857 00                      | 861 97   | 0 58        | 12 75                   | 18 56         |
| <b>Vivienda</b>                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 783 93   | 791 31   | 0 94        | 9 21                    | 14 89         | 870 27                   | 879 08   | 1 01        | 11 21                   | 17 16         | 736 19                      | 742 77   | 0 89        | 7 94                    | 13 45         |
| Servicio domestico                            | 568 11   | 572 16   | 0 71        | 9 69                    | 13 33         |                          |          |             |                         |               | 568 11                      | 572 16   | 0 71        | 9 69                    | 13 33         |
| Combustibles y servicios                      | 1 282 48 | 1 293 54 | 0 86        | 11 83                   | 20 03         | 1 214 16                 | 1 227 86 | 1 12        | 17 50                   | 29 94         | 1 327 46                    | 1 337 28 | 0 73        | 9 62                    | 16 04         |
| Muebles del hogar                             | 554 09   | 558 90   | 0 86        | 8 24                    | 11 34         | 557 89                   | 563 16   | 0 94        | 8 22                    | 11 30         | 551 21                      | 555 80   | 0 83        | 8 30                    | 11 39         |
| Aparatos domesticos                           | 399 78   | 403 44   | 0 91        | 9 69                    | 13 91         | 428 21                   | 432 83   | 1 07        | 10 25                   | 14 93         | 386 06                      | 389 27   | 0 83        | 9 37                    | 13 33         |
| Utensilios domesticos                         | 551 90   | 555 45   | 0 64        | 8 99                    | 12 35         | 563 08                   | 567 40   | 0 76        | 8 82                    | 12 04         | 545 11                      | 548 18   | 0 56        | 9 10                    | 12 54         |
| Ropa del hogar                                | 548 85   | 553 52   | 0 85        | 7 46                    | 9 92          | 522 87                   | 527 50   | 0 88        | 7 32                    | 9 57          | 563 21                      | 567 98   | 0 84        | 7 49                    | 10 11         |
| Articulos para limpieza                       | 762 35   | 767 16   | 0 63        | 13 15                   | 14 40         | 748 55                   | 754 04   | 0 73        | 12 76                   | 14 53         | 770 07                      | 774 61   | 0 58        | 13 28                   | 14 27         |
| <b>Vestuario</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 492 39   | 494 97   | 0 52        | 4 67                    | 7 58          | 487 53                   | 490 29   | 0 56        | 5 08                    | 7 88          | 494 33                      | 496 85   | 0 51        | 4 45                    | 7 44          |
| Vestuario para mujer                          | 343 65   | 345 30   | 0 48        | 4 98                    | 8 66          | 341 77                   | 343 40   | 0 47        | 4 78                    | 8 19          | 344 79                      | 346 45   | 0 48        | 5 00                    | 8 91          |
| Vestuario para niños                          | 444 78   | 447 80   | 0 68        | 5 26                    | 8 50          | 446 72                   | 450 16   | 0 77        | 4 99                    | 8 37          | 443 33                      | 446 05   | 0 61        | 5 39                    | 8 51          |
| Vestuario para bebe                           | 424 70   | 426 89   | 0 51        | 5 31                    | 7 87          | 438 33                   | 440 88   | 0 58        | 4 54                    | 7 28          | 417 28                      | 419 26   | 0 47        | 5 72                    | 8 18          |
| Calzado                                       | 465 59   | 469 70   | 0 88        | 4 03                    | 7 04          | 479 18                   | 483 23   | 0 84        | 4 26                    | 7 38          | 457 91                      | 462 06   | 0 90        | 3 88                    | 6 85          |
| Servicio al vestuario                         | 938 35   | 944 45   | 0 65        | 10 66                   | 15 81         | 895 34                   | 905 05   | 1 08        | 11 58                   | 17 13         | 964 32                      | 968 80   | 0 46        | 10 30                   | 15 28         |

# **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 1998 (junio-julio)**

| Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)        |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                         |               |
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                      |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| Salud                                         |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 1 105 12 | 1 122 73 | 1 59        | 15 38                   | 19 90         | 1 123 63                 | 1 140 33 | 1 48        | 15 33                   | 19 78         | 1 093 15                    | 1 111 23 | 1 65        | 15 42                   | 19 96         |
| Servicios profesionales                       | 1 085 70 | 1 096 13 | 0 96        | 17 96                   | 20 74         | 1 081 90                 | 1 093 11 | 1 03        | 18 34                   | 21 62         | 1 089 53                    | 1 099 14 | 0 88        | 17 88                   | 20 34         |
| Educación y esparcimiento                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 630 13 | 1 631 21 | 0 06        | 19 42                   | 21 93         | 1 430 45                 | 1 431 85 | 0 09        | 16 41                   | 18 98         | 1 750 61                    | 1 751 36 | 0 04        | 20 86                   | 23 33         |
| Artículos escolares                           | 1 037 19 | 1 042 65 | 0 52        | 14 75                   | 16 95         | 1 102 17                 | 1 105 36 | 0 28        | 14 33                   | 16 86         | 1 002 73                    | 1 009 67 | 0 69        | 15 11                   | 17 13         |
| Artículos para aficiones                      | 490 85   | 494 24   | 0 69        | 8 39                    | 13 30         | 432 59                   | 433 79   | 0 27        | 6 62                    | 11 12         | 500 64                      | 504 53   | 0 77        | 8 70                    | 13 62         |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 811 37   | 812 02   | 0 08        | 10 06                   | 12 68         | 818 24                   | 818 43   | 0 02        | 9 94                    | 12 16         | 808 99                      | 809 80   | 0 10        | 10 11                   | 12 88         |
| Gastos en hoteles                             | 1 246 43 | 1 246 46 | 0 00        | 13 02                   | 11 32         |                          |          |             |                         |               | 1 246 43                    | 1 246 46 | 0 00        | 13 02                   | 11 32         |
| Transporte                                    |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Equipo de                                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| transporte personal                           | 563 57   | 566 04   | 0 43        | 13 52                   | 18 06         |                          |          |             |                         |               | 563 69                      | 566 16   | 0 43        | 13 53                   | 18 07         |
| Transporte y                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| comunicaciones                                | 1 005 92 | 1 025 98 | 1 99        | 17 15                   | 23 25         | 1 048 76                 | 1 058 06 | 0 88        | 17 21                   | 22 37         | 974 99                      | 1 002 57 | 2 82        | 17 08                   | 23 97         |
| Otros gastos                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 1 087 28 | 1 115 23 | 2 57        | 13 83                   | 24 50         | 1 097 69                 | 1 127 13 | 2 68        | 15 03                   | 26 00         | 1 079 05                    | 1 106 46 | 2 54        | 13 11                   | 23 65         |
| Artículos para                                |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| aseo personal                                 | 755 79   | 761 89   | 0 80        | 12 03                   | 15 00         | 766 32                   | 772 69   | 0 83        | 12 30                   | 14 84         | 750 68                      | 756 58   | 0 78        | 11 89                   | 15 15         |
| Artículos de joyería                          | 438 89   | 444 78   | 1 34        | 5 71                    | 8 68          | 454 66                   | 463 76   | 2 00        | 7 93                    | 11 11         | 435 28                      | 439 20   | 0 90        | 4 56                    | 7 39          |

**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  
1998 (junio-julio)**

| 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 / |                         |               |
|                                               | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>SANTAFE DE BOGOTA D C</b>                  |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 560 41                                 | 562 77   | 0 42        | 11 16                   | 16 64         | 536 55                   | 538 49   | 0 36        | 11 49                   | 15 86         | 580 27                      | 582 98   | 0 46        | 10 92                   | 17 25         |
| Plátano papa y<br>otros tubérculos            | 1 664 34                               | 1 403 13 | 15 69       | 60 37                   | 64 16         | 1 732 82                 | 1 455 03 | 16 03       | 60 46                   | 64 59         | 1 592 03                    | 1 348 34 | 15 30       | 60 25                   | 63 67         |
| Hortalizas y legumbres                        | 592 46                                 | 586 46   | 1 01        | 30 01                   | 39 06         | 610 83                   | 623 90   | 2 13        | 35 10                   | 43 32         | 579 37                      | 559 82   | 3 37        | 26 26                   | 35 89         |
| Frutas frescas                                | 742 45                                 | 741 90   | 0 07        | 9 14                    | 22 38         | 750 11                   | 737 18   | 1 72        | 6 78                    | 21 84         | 739 30                      | 743 73   | 0 59        | 10 11                   | 22 60         |
| Carnes                                        | 695 92                                 | 706 20   | 1 47        | 19 67                   | 28 24         | 686 42                   | 695 97   | 1 39        | 18 82                   | 27 36         | 702 11                      | 712 85   | 1 53        | 20 21                   | 28 80         |
| Productos lácteos<br>grasas y huevos          | 657 99                                 | 657 32   | -0 10       | 16 01                   | 20 64         | 661 85                   | 659 13   | 0 40        | 16 52                   | 20 88         | 655 45                      | 656 12   | 0 10        | 15 68                   | 20 49         |
| Alimentos varios                              | 736 03                                 | 756 54   | 2 78        | 10 60                   | 17 35         | 763 66                   | 789 41   | 3 37        | 11 43                   | 19 29         | 716 96                      | 733 86   | 2 35        | 9 99                    | 15 95         |
| Comidas por fuera<br>del hogar                | 876 31                                 | 884 73   | 0 96        | 13 91                   | 20 28         | 885 79                   | 893 91   | 0 91        | 14 15                   | 20 46         | 871 65                      | 880 22   | 0 98        | 13 80                   | 20 19         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 766 01                                 | 772 52   | 0 85        | 8 74                    | 14 99         | 825 66                   | 834 08   | 1 02        | 11 20                   | 16 94         | 740 88                      | 746 66   | 0 78        | 7 68                    | 14 17         |
| Servicio domestico                            | 640 02                                 | 641 94   | 0 30        | 11 23                   | 15 25         |                          |          |             |                         |               | 640 02                      | 641 94   | 0 30        | 11 23                   | 15 25         |
| Combustibles y servicios                      | 1 451 99                               | 1 464 62 | 0 87        | 11 20                   | 19 60         | 1 362 30                 | 1 378 90 | 1 21        | 16 75                   | 30 28         | 1 487 98                    | 1 498 75 | 0 72        | 8 35                    | 14 18         |
| Muebles del hogar                             | 600 91                                 | 607 02   | 1 01        | 7 80                    | 11 47         | 603 80                   | 609 28   | 0 90        | 7 12                    | 11 00         | 599 90                      | 606 19   | 1 04        | 8 03                    | 11 64         |
| Aparatos domésticos                           | 403 79                                 | 409 03   | 1 29        | 9 87                    | 13 43         | 438 56                   | 444 46   | 1 34        | 10 09                   | 14 32         | 386 78                      | 391 71   | 1 27        | 9 75                    | 12 97         |
| Utensilios domésticos                         | 613 27                                 | 617 05   | 0 61        | 10 16                   | 13 50         | 618 45                   | 622 76   | 0 69        | 9 81                    | 13 21         | 612 99                      | 616 51   | 0 57        | 10 33                   | 13 67         |
| Ropa del hogar                                | 543 86                                 | 547 53   | 0 67        | 6 04                    | 8 08          | 510 61                   | 513 56   | 0 57        | 5 85                    | 7 82          | 564 83                      | 568 92   | 0 72        | 6 15                    | 8 26          |
| Articulos para limpieza                       | 821 24                                 | 826 13   | 0 59        | 13 87                   | 14 81         | 819 59                   | 825 83   | 0 76        | 13 50                   | 14 92         | 821 56                      | 825 40   | 0 46        | 14 11                   | 14 69         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 540 06                                 | 542 37   | 0 42        | 4 64                    | 7 31          | 537 21                   | 539 04   | 0 34        | 4 54                    | 7 00          | 540 81                      | 543 27   | 0 45        | 4 67                    | 7 41          |
| Vestuario para mujer                          | 376 59                                 | 376 96   | 0 09        | 6 71                    | 11 45         | 375 83                   | 376 10   | 0 07        | 7 05                    | 11 70         | 376 96                      | 377 38   | 0 11        | 6 60                    | 11 36         |
| Vestuario para niños                          | 498 02                                 | 500 97   | 0 59        | 5 71                    | 9 24          | 481 80                   | 486 17   | 0 90        | 5 64                    | 9 17          | 504 63                      | 506 84   | 0 43        | 5 73                    | 9 24          |
| Vestuario para bebé                           | 460 92                                 | 462 35   | 0 31        | 5 34                    | 8 06          | 456 67                   | 459 15   | 0 54        | 4 86                    | 7 14          | 462 43                      | 463 35   | 0 20        | 5 57                    | 8 48          |
| Calzado                                       | 501 11                                 | 505 02   | 0 78        | 2 85                    | 6 34          | 513 32                   | 516 97   | 0 71        | 2 73                    | 6 17          | 494 85                      | 498 89   | 0 81        | 2 92                    | 6 44          |
| Servicio al vestuario                         | 1 142 64                               | 1 147 75 | 0 44        | 10 11                   | 15 35         | 1 111 84                 | 1 120 08 | 0 74        | 10 87                   | 16 26         | 1 155 92                    | 1 159 65 | 0 32        | 9 78                    | 14 96         |

# **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 1998 (junio-julio)**

|                                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               | Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|----------------------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |
|                                               | Indice   |          | Variacion / |                         |               | Indice                   |          | Variacion / |                         |               | Indice                                 |          | Variacion / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| Salud                                         |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 1 154 45 | 1 176 41 | 1 90        | 15 07                   | 18 62         | 1 143 80                 | 1 164 83 | 1 83        | 15 03                   | 18 26         | 1 158 51                               | 1 181 03 | 1 94        | 15 07                   | 18 83         |
| Servicios profesionales                       | 1 095 84 | 1 109 65 | 1 25        | 17 40                   | 20 66         | 1 091 82                 | 1 107 45 | 1 43        | 17 60                   | 21 01         | 1 096 76                               | 1 109 97 | 1 20        | 17 33                   | 20 54         |
| Educación y esparcimiento                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Instruccion y enseñanza                       | 1 798 02 | 1 798 02 | 0 00        | 22 30                   | 22 30         | 1 415 61                 | 1 415 61 | 0 00        | 17 15                   | 17 15         | 1 927 66                               | 1 927 66 | 0 00        | 23 92                   | 23 92         |
| Articulos escolares                           | 1 100 25 | 1 099 37 | 0 08        | 16 64                   | 17 27         | 1 170 59                 | 1 169 18 | 0 11        | 16 76                   | 17 40         | 1 069 89                               | 1 069 23 | 0 06        | 16 59                   | 17 20         |
| Articulos para aficiones                      | 571 90   | 575 49   | 0 62        | 10 37                   | 17 23         | 551 97                   | 551 97   | 0 00        | 10 21                   | 18 32         | 574 34                                 | 578 38   | 0 70        | 10 39                   | 17 10         |
| Distracciones y                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| esparcimiento                                 | 934 43   | 936 24   | 0 19        | 13 99                   | 16 29         | 958 10                   | 958 10   | 0 00        | 16 00                   | 16 00         | 929 40                                 | 931 60   | 0 23        | 13 56                   | 16 35         |
| Gastos en hoteles                             | 1 298 47 | 1 298 47 | 0 00        | 14 18                   | 14 18         |                          |          |             |                         |               | 1 298 47                               | 1 298 47 | 0 00        | 14 18                   | 14 18         |
| Transporte                                    |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Equipo de                                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| transporte personal                           | 618 86   | 621 74   | 0 46        | 15 29                   | 19 53         |                          |          |             |                         |               | 618 82                                 | 621 70   | 0 46        | 15 29                   | 19 53         |
| Transporte y                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| comunicaciones                                | 936 04   | 959 55   | 2 51        | 17 26                   | 22 63         | 943 17                   | 950 79   | 0 80        | 16 15                   | 19 62         | 931 07                                 | 965 46   | 3 69        | 18 02                   | 24 74         |
| Otros gastos                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 1 217 13 | 1 259 59 | 3 48        | 13 65                   | 24 22         | 1 316 25                 | 1 356 65 | 3 06        | 14 46                   | 24 89         | 1 163 13                               | 1 206 50 | 3 72        | 13 18                   | 23 81         |
| Articulos para                                |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| aseo personal                                 | 811 76   | 816 43   | 0 57        | 11 52                   | 14 94         | 810 86                   | 815 18   | 0 53        | 11 93                   | 13 98         | 811 85                                 | 816 69   | 0 59        | 11 30                   | 15 41         |
| Articulos de joyeria                          | 441 69   | 444 05   | 0 53        | 5 17                    | 7 01          | 511 66                   | 517 70   | 1 17        | 9 10                    | 11 83         | 427 11                                 | 428 73   | 0 37        | 4 26                    | 5 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 1998 (junio-julio)**

|                                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               | Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|----------------------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                                 |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| MEDELLIN                                      |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Alimentos                                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 543 40   | 547 83   | 0 81        | 11 61                   | 17 41         | 537 12                   | 538 87   | 0 32        | 11 58                   | 16 66         | 549 40                                 | 556 37   | 1 26        | 11 63                   | 18 12         |
| Platano papa y<br>otros tubérculos            | 1 025 95 | 883 34   | 13 90       | 46 78                   | 82 99         | 1 038 90                 | 883 84   | 14 92       | 46 64                   | 82 70         | 1 011 53                               | 882 45   | 12 76       | 46 92                   | 83 28         |
| Hortalizas y legumbres                        | 567 03   | 528 36   | 6 81        | 17 01                   | 56 32         | 577 84                   | 532 80   | 7 79        | 14 16                   | 57 60         | 557 10                                 | 524 33   | 5 88        | 19 83                   | 55 16         |
| Frutas frescas                                | 699 47   | 724 51   | 3 57        | 23 16                   | 35 49         | 689 80                   | 696 78   | 1 01        | 21 56                   | 39 09         | 703 72                                 | 736 02   | 4 59        | 23 79                   | 34 16         |
| Carnes                                        | 644 81   | 653 75   | 1 38        | 22 21                   | 27 42         | 639 07                   | 649 84   | 1 68        | 22 92                   | 28 10         | 648 84                                 | 656 51   | 1 18        | 21 73                   | 26 95         |
| Productos lácteos                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| grasas y huevos                               | 615 44   | 611 01   | 0 71        | 16 60                   | 27 23         | 612 67                   | 608 87   | 0 61        | 17 44                   | 28 44         | 617 35                                 | 612 49   | 0 78        | 16 02                   | 26 41         |
| Alimentos varios                              | 729 16   | 755 10   | 3 55        | 17 01                   | 24 50         | 720 00                   | 746 52   | 3 68        | 18 63                   | 27 68         | 736 71                                 | 762 17   | 3 45        | 15 72                   | 22 03         |
| Comidas por fuera<br>del hogar                | 793 90   | 806 07   | 1 53        | 11 98                   | 15 88         | 797 54                   | 808 94   | 1 42        | 11 34                   | 15 10         | 791 99                                 | 804 57   | 1 58        | 12 32                   | 16 31         |
| Vivienda                                      |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 758 62   | 766 29   | 1 01        | 11 87                   | 19 72         | 871 37                   | 879 47   | 0 93        | 15 66                   | 23 66         | 696 95                                 | 704 34   | 1 06        | 9 67                    | 17 43         |
| Servicio doméstico                            | 351 74   | 358 99   | 2 06        | 8 17                    | 12 99         |                          |          |             |                         |               | 351 74                                 | 358 99   | 2 06        | 8 17                    | 12 99         |
| Combustibles y servicios                      | 1 371 00 | 1 392 56 | 1 57        | 11 22                   | 23 68         | 1 380 93                 | 1 402 69 | 1 57        | 13 05                   | 28 54         | 1 343 59                               | 1 364 60 | 1 56        | 9 60                    | 19 59         |
| Muebles del hogar                             | 486 36   | 488 12   | 0 36        | 8 80                    | 11 99         | 509 28                   | 511 24   | 0 38        | 9 32                    | 11 73         | 479 64                                 | 481 37   | 0 36        | 8 65                    | 12 08         |
| Aparatos domésticos                           | 380 26   | 380 80   | 0 14        | 11 47                   | 16 66         | 419 29                   | 420 62   | 0 31        | 11 80                   | 17 87         | 361 86                                 | 362 05   | 0 05        | 11 29                   | 16 01         |
| Utensilios domésticos                         | 545 11   | 544 64   | 0 08        | 8 44                    | 12 13         | 550 28                   | 549 84   | 0 08        | 8 59                    | 11 55         | 543 62                                 | 543 16   | -0 08       | 8 39                    | 12 42         |
| Ropa del hogar                                | 562 17   | 570 29   | 1 44        | 12 09                   | 13 24         | 565 38                   | 573 96   | 1 51        | 11 15                   | 12 75         | 560 02                                 | 567 94   | 1 41        | 12 45                   | 13 41         |
| Artículos para limpieza                       | 785 10   | 790 04   | 0 62        | 14 43                   | 16 82         | 741 12                   | 746 03   | 0 66        | 13 86                   | 16 36         | 816 93                                 | 821 89   | 0 60        | 14 86                   | 17 16         |
| Vestuario                                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 506 83   | 509 50   | 0 52        | 4 04                    | 7 83          | 500 03                   | 502 57   | 0 50        | 5 32                    | 9 67          | 509 91                                 | 512 65   | 0 53        | 3 60                    | 7 15          |
| Vestuario para mujer                          | 360 82   | 364 77   | 1 09        | 5 03                    | 9 34          | 372 11                   | 375 88   | 1 01        | 4 69                    | 8 57          | 356 42                                 | 360 43   | 1 12        | 5 16                    | 9 65          |
| Vestuario para niños                          | 419 74   | 423 41   | 0 87        | 5 65                    | 8 49          | 457 31                   | 461 28   | 0 86        | 5 18                    | 8 24          | 399 96                                 | 403 50   | 0 88        | 5 89                    | 8 57          |
| Vestuario para bebe                           | 455 80   | 456 30   | 0 10        | 6 55                    | 10 21         | 493 86                   | 494 38   | 0 10        | 5 61                    | 12 83         | 437 37                                 | 437 86   | 0 11        | 7 00                    | 8 95          |
| Calzado                                       | 452 11   | 457 20   | 1 12        | 5 35                    | 9 86          | 449 51                   | 453 32   | 0 84        | 4 72                    | 9 90          | 452 81                                 | 458 63   | 1 28        | 5 69                    | 9 80          |
| Servicio al vestuario                         | 899 02   | 909 00   | 1 10        | 14 48                   | 23 72         | 796 44                   | 810 56   | 1 77        | 14 14                   | 27 46         | 944 96                                 | 952 72   | 0 82        | 14 57                   | 22 04         |

# **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 1998 (junio-julio)**

| 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 / |                         |               |
|                                               | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 1 133 23                               | 1 140 98 | 0 68        | 16 58                   | 22 66         | 1 179 14                 | 1 181 77 | 0 22        | 15 15                   | 21 10         | 1 101 53                    | 1 112 57 | 1 00        | 17 59                   | 23 74         |
| Servicios profesionales                       | 1 046 72                               | 1 049 51 | 0 26        | 16 84                   | 18 16         | 1 093 97                 | 1 092 16 | 0 16        | 15 80                   | 17 98         | 1 029 61                    | 1 033 81 | 0 40        | 17 15                   | 18 16         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 577 87                               | 1 580 14 | 0 14        | 23 02                   | 23 02         | 1 497 03                 | 1 504 86 | 0 52        | 20 79                   | 20 79         | 1 605 19                    | 1 605 56 | 0 02        | 23 76                   | 23 76         |
| Artículos escolares                           | 1 036 55                               | 1 037 06 | 0 04        | 16 22                   | 16 82         | 1 099 98                 | 1 100 48 | 0 04        | 18 05                   | 18 44         | 1 005 19                    | 1 005 70 | 0 05        | 15 28                   | 16 00         |
| Artículos para aficiones                      | 453 45                                 | 454 89   | 0 31        | 7 37                    | 10 21         | 470 96                   | 471 37   | 0 08        | 7 91                    | 9 86          | 450 02                      | 451 65   | 0 36        | 7 25                    | 10 25         |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 737 11                                 | 738 77   | 0 22        | 3 27                    | 4 00          | 768 29                   | 768 29   | 0 00        | 0 00                    | 0 00          | 730 77                      | 732 77   | 0 27        | 4 01                    | 4 92          |
| Gastos en hoteles                             | 886 45                                 | 886 72   | 0 03        | 5 63                    | 10 16         |                          |          |             |                         |               | 886 45                      | 886 72   | 0 03        | 5 63                    | 10 16         |
| <b>Transporte</b>                             |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Equipo de                                     |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| transporte personal                           | 569 82                                 | 573 20   | 0 59        | 12 07                   | 16 40         |                          |          |             |                         |               | 569 82                      | 573 20   | 0 59        | 12 07                   | 16 40         |
| Transporte y                                  |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| comunicaciones                                | 1 116 95                               | 1 149 14 | 2 88        | 17 19                   | 21 09         | 1 143 29                 | 1 156 31 | 1 13        | 16 62                   | 17 99         | 1 101 01                    | 1 144 86 | 3 98        | 17 54                   | 23 09         |
| <b>Otros gastos</b>                           |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 966 14                                 | 985 30   | 1 98        | 15 19                   | 26 18         | 939 52                   | 963 18   | 2 51        | 17 60                   | 27 61         | 980 67                      | 997 51   | 1 71        | 14 00                   | 25 46         |
| Artículos para                                |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| aseo personal                                 | 755 99                                 | 763 38   | 0 97        | 11 53                   | 15 99         | 759 07                   | 766 57   | 0 98        | 12 10                   | 16 54         | 751 88                      | 759 16   | 0 96        | 11 19                   | 15 68         |
| Artículos de joyería                          | 443 92                                 | 457 42   | 3 04        | 6 82                    | 8 92          | 457 02                   | 481 73   | 5 40        | 9 92                    | 12 92         | 440 98                      | 451 94   | 2 48        | 6 10                    | 8 01          |

**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  
1998 (junio-julio)**

|                                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               | Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|----------------------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                                 |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>CALI</b>                                   |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 549 38   | 549 37   | 0 00        | 10 77                   | 15 56         | 541 19                   | 546 52   | 0 98        | 13 06                   | 18 16         | 556 30                                 | 551 77   | -0 81       | 8 92                    | 13 46         |
| Plátano papa y<br>otros tubérculos            | 1 129 58 | 980 29   | 13 21       | 30 33                   | 40 91         | 1 118 44                 | 944 29   | 15 57       | 29 00                   | 40 06         | 1 142 80                               | 1 022 50 | 10 52       | 31 81                   | 41 85         |
| Hortalizas y legumbres                        | 571 45   | 591 15   | 3 44        | 27 26                   | 30 69         | 564 09                   | 574 50   | 1 84        | 25 65                   | 27 22         | 577 43                                 | 604 67   | 4 71        | 28 52                   | 33 52         |
| Frutas frescas                                | 660 66   | 645 44   | 2 30        | 26 17                   | 35 49         | 691 07                   | 664 28   | 3 87        | 24 06                   | 29 61         | 648 55                                 | 637 97   | 1 63        | 27 07                   | 38 12         |
| Carnes                                        | 712 46   | 721 49   | 1 26        | 23 09                   | 28 97         | 709 07                   | 724 25   | 2 14        | 22 70                   | 27 53         | 714 73                                 | 719 63   | 0 68        | 23 35                   | 29 96         |
| Productos lácteos                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| grasas y huevos                               | 578 65   | 577 55   | 0 19        | 19 59                   | 29 95         | 558 02                   | 556 10   | 0 34        | 19 96                   | 30 79         | 591 56                                 | 590 96   | -0 10       | 19 37                   | 29 47         |
| Alimentos varios                              | 725 93   | 750 26   | 3 35        | 14 15                   | 18 63         | 742 03                   | 768 08   | 3 51        | 16 67                   | 21 11         | 714 25                                 | 737 32   | 3 23        | 12 31                   | 16 82         |
| Comidas por fuera<br>del hogar                | 851 96   | 832 53   | 2 28        | 6 48                    | 13 10         | 855 10                   | 845 85   | 1 08        | 5 60                    | 19 36         | 850 47                                 | 826 11   | 2 86        | 6 93                    | 10 24         |
| <b>Vivienda</b>                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 671 29   | 673 84   | 0 38        | 3 14                    | 4 62          | 781 68                   | 785 12   | 0 44        | 3 44                    | 5 51          | 626 25                                 | 628 44   | 0 35        | 3 01                    | 4 21          |
| Servicio doméstico                            | 461 93   | 464 01   | 0 45        | 4 26                    | 4 92          |                          |          |             |                         |               | 461 93                                 | 464 01   | 0 45        | 4 26                    | 4 92          |
| Combustibles y servicios                      | 1 131 09 | 1 148 49 | 1 53        | 12 65                   | 22 12         | 1 251 40                 | 1 276 67 | 2 01        | 18 62                   | 30 38         | 1 077 71                               | 1 092 15 | 1 34        | 10 22                   | 18 29         |
| Muebles del hogar                             | 498 63   | 502 36   | 0 74        | 8 01                    | 10 73         | 524 11                   | 530 97   | 1 30        | 7 28                    | 9 38          | 487 91                                 | 490 55   | 0 54        | 8 25                    | 11 19         |
| Aparatos domésticos                           | 347 77   | 352 54   | 1 37        | 9 43                    | 13 40         | 394 37                   | 402 07   | 1 95        | 11 67                   | 16 29         | 323 01                                 | 326 35   | 1 03        | 8 14                    | 11 72         |
| Utensilios domésticos                         | 452 77   | 454 43   | 0 36        | 6 31                    | 9 43          | 566 07                   | 572 53   | 1 14        | 6 16                    | 8 33          | 407 41                                 | 407 48   | 0 01        | 6 33                    | 9 92          |
| Ropa del hogar                                | 477 91   | 484 84   | 1 45        | 5 30                    | 8 79          | 457 00                   | 465 66   | 1 89        | 6 13                    | 8 91          | 490 22                                 | 496 60   | 1 30        | 4 97                    | 8 79          |
| Artículos para limpieza                       | 681 38   | 688 98   | 1 11        | 11 99                   | 13 03         | 687 51                   | 694 27   | 0 98        | 10 25                   | 12 63         | 674 81                                 | 683 36   | 1 26        | 13 22                   | 13 43         |
| <b>Vestuario</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 443 76   | 449 05   | 1 19        | 3 36                    | 5 26          | 413 92                   | 422 17   | 1 99        | 5 20                    | 5 81          | 455 43                                 | 459 21   | 0 82        | 2 57                    | 4 99          |
| Vestuario para mujer                          | 268 48   | 271 44   | 1 10        | 3 34                    | 5 54          | 281 53                   | 284 39   | 1 01        | 2 33                    | 4 10          | 263 64                                 | 266 81   | 1 20        | 3 82                    | 6 24          |
| Vestuario para niños                          | 274 26   | 275 71   | 0 52        | 1 73                    | 3 45          | 297 82                   | 297 85   | 0 00        | 1 54                    | 5 16          | 266 16                                 | 268 40   | 0 84        | 1 89                    | 3 05          |
| Vestuario para bebé                           | 335 96   | 339 38   | 1 01        | 6 12                    | 6 40          | 373 32                   | 375 80   | 0 66        | 0 52                    | 1 09          | 322 77                                 | 325 99   | 0 99        | 8 73                    | 8 89          |
| Calzado                                       | 412 60   | 414 25   | 0 39        | 2 73                    | 4 47          | 489 35                   | 493 53   | 0 85        | 6 77                    | 8 00          | 378 10                                 | 378 61   | 0 13        | 0 63                    | 2 59          |
| Servicio al vestuario                         | 905 46   | 913 51   | 0 88        | 8 52                    | 11 72         | 781 38                   | 788 24   | 0 87        | 7 36                    | 9 77          | 964 44                                 | 973 07   | 0 89        | 9 01                    | 12 53         |

# **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 1998 (junio-julio)**

|                                            |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               | Diciembre 1988 = 100 00 (continuacion) |          |             |                         |               |
|--------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|----------------------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
| Ciudades y subgrupos de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |
|                                            | Indice   |          | Variacion / |                         |               | Indice                   |          | Variacion / |                         |               | Indice                                 |          | Variacion / |                         |               |
|                                            | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| Salud                                      |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Drogas                                     | 972 49   | 998 01   | 2 62        | 14 35                   | 16 75         | 1 018 33                 | 1 045 66 | 2 68        | 15 01                   | 18 37         | 937 12                                 | 961 15   | 2 56        | 13 98                   | 15 75         |
| Servicios profesionales                    | 1 095 66 | 1 097 99 | 0 21        | 19 86                   | 20 04         | 1 111 46                 | 1 119 29 | 0 70        | 20 75                   | 21 67         | 1 084 79                               | 1 085 59 | 0 07        | 19 62                   | 19 58         |
| Educación y esparcimiento                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Instruccion y ensenanza                    | 1 434 63 | 1 434 63 | 0 00        | 0 00                    | 20 15         | 1 296 65                 | 1 296 65 | 0 00        | 0 00                    | 21 01         | 1 479 28                               | 1 479 28 | 0 00        | 0 00                    | 19 87         |
| Articulos escolares                        | 948 72   | 987 73   | 4 11        | 10 31                   | 20 97         | 1 002 19                 | 1 033 18 | 3 09        | 6 32                    | 19 41         | 924 79                                 | 967 28   | 4 59        | 12 27                   | 21 74         |
| Articulos para aficiones                   | 469 84   | 483 80   | 2 97        | 4 97                    | 7 26          | 365 04                   | 365 04   | 0 00        | 0 36                    | 3 19          | 488 21                                 | 505 37   | 3 51        | 5 71                    | 7 96          |
| Distracciones y                            |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| esparcimiento                              | 757 32   | 757 32   | 0 00        | 11 79                   | 11 22         | 817 43                   | 817 43   | 0 00        | 10 64                   | 10 64         | 743 86                                 | 743 86   | 0 00        | 12 07                   | 11 36         |
| Gastos en hoteles                          | 1 192 36 | 1 192 47 | 0 01        | 7 04                    | 4 17          |                          |          |             |                         |               | 1 179 23                               | 1 179 23 | 0 00        | 6 97                    | 4 05          |
| Transporte                                 |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Equipo de                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| transporte personal                        | 611 91   | 614 72   | 0 45        | 12 46                   | 16 71         |                          |          |             |                         |               | 611 99                                 | 614 80   | 0 45        | 12 46                   | 16 71         |
| Transporte y                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| comunicaciones                             | 1 145 75 | 1 168 74 | 2 00        | 17 53                   | 29 45         | 1 234 67                 | 1 244 71 | 0 81        | 17 78                   | 30 53         | 1 082 49                               | 1 114 66 | 2 97        | 17 33                   | 28 62         |
| Otros gastos                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                           | 921 43   | 932 73   | 1 22        | 12 07                   | 21 83         | 964 13                   | 984 62   | 2 12        | 13 74                   | 23 66         | 897 62                                 | 904 73   | 0 79        | 11 25                   | 20 87         |
| Articulos para                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| aseo personal                              | 643 19   | 649 45   | 0 97        | 12 73                   | 13 82         | 677 59                   | 680 82   | 0 47        | 11 48                   | 12 89         | 624 76                                 | 632 35   | 1 21        | 13 36                   | 14 27         |
| Articulos de joyeria                       | 432 15   | 430 85   | 0 30        | 1 19                    | 3 94          | 395 70                   | 399 17   | 0 87        | 6 20                    | 8 86          | 439 32                                 | 436 84   | 0 56        | 0 09                    | 2 86          |

# **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 1998 (junio-julio)**

| 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 / |                         |               |
|                                               | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>BARRANQUILLA</b>                           |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 570 88                                 | 572 93   | 0 35        | 17 88                   | 23 05         | 569 81                   | 574 38   | 0 80        | 18 79                   | 23 62         | 571 88                      | 571 45   | 0 07        | 16 99                   | 22 49         |
| Platano papa y<br>otros tuberculos            | 1 146 09                               | 1 222 97 | 6 70        | 41 50                   | 44 05         | 1 133 43                 | 1 199 31 | 5 81        | 40 52                   | 43 26         | 1 164 57                    | 1 257 83 | 8 00        | 42 87                   | 45 16         |
| Hortalizas y legumbres                        | 544 12                                 | 544 19   | 0 01        | 23 36                   | 31 41         | 516 18                   | 516 76   | 0 11        | 25 76                   | 31 61         | 570 86                      | 570 47   | 0 06        | 21 37                   | 31 25         |
| Frutas frescas                                | 798 44                                 | 785 73   | 1 59        | 19 71                   | 27 10         | 777 04                   | 775 57   | 0 18        | 19 31                   | 35 85         | 809 56                      | 791 02   | 2 28        | 19 92                   | 23 05         |
| Carnes                                        | 665 53                                 | 668 69   | 0 47        | 10 70                   | 13 00         | 680 82                   | 682 14   | 0 19        | 17 09                   | 19 43         | 653 98                      | 658 53   | 0 69        | 6 16                    | 8 42          |
| Productos lacteos<br>grasas y huevos          | 624 48                                 | 622 69   | 0 28        | 18 47                   | 24 28         | 600 59                   | 595 29   | 0 88        | 17 20                   | 23 94         | 643 92                      | 644 97   | 0 16        | 19 44                   | 24 53         |
| Alimentos varios                              | 792 12                                 | 814 37   | 2 80        | 15 70                   | 19 93         | 768 37                   | 796 64   | 3 67        | 18 50                   | 23 72         | 806 85                      | 825 36   | 2 29        | 14 09                   | 17 77         |
| Comidas por fuera<br>del hogar                | 900 99                                 | 898 76   | 0 24        | 10 21                   | 16 78         | 1 013 38                 | 1 006 80 | 0 64        | 9 05                    | 16 43         | 820 18                      | 821 08   | 0 11        | 11 26                   | 17 10         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 946 17                                 | 956 38   | 1 08        | 12 21                   | 18 72         | 1 180 09                 | 1 199 09 | 1 61        | 15 09                   | 24 48         | 845 72                      | 852 57   | 0 81        | 10 80                   | 15 95         |
| Servicio doméstico                            | 826 99                                 | 845 85   | 2 28        | 9 33                    | 13 69         |                          |          |             |                         |               | 826 99                      | 845 85   | 2 28        | 9 33                    | 13 69         |
| Combustibles y servicios                      | 1 141 36                               | 1 149 15 | 0 68        | 20 94                   | 28 49         | 1 076 21                 | 1 086 10 | 0 91        | 33 73                   | 45 38         | 1 167 01                    | 1 173 58 | 0 56        | 14 22                   | 19 97         |
| Muebles del hogar                             | 516 37                                 | 524 11   | 1 49        | 9 94                    | 13 62         | 535 35                   | 544 46   | 1 70        | 13 40                   | 17 50         | 507 71                      | 514 94   | 1 42        | 8 61                    | 12 12         |
| Aparatos domesticos                           | 366 11                                 | 368 91   | 0 76        | 6 28                    | 8 45          | 390 82                   | 394 23   | 0 87        | 7 38                    | 10 00         | 353 10                      | 355 58   | 0 70        | 5 71                    | 7 64          |
| Utensilios domésticos                         | 502 83                                 | 504 27   | 0 28        | 9 46                    | 12 47         | 510 71                   | 512 23   | 0 29        | 8 64                    | 11 22         | 494 49                      | 495 81   | 0 26        | 10 01                   | 13 33         |
| Ropa del hogar                                | 599 71                                 | 606 44   | 1 12        | 8 67                    | 13 64         | 542 03                   | 551 30   | 1 71        | 10 40                   | 14 36         | 625 90                      | 631 26   | 0 85        | 7 92                    | 13 27         |
| Articulos para limpieza                       | 752 21                                 | 757 84   | 0 74        | 13 73                   | 15 45         | 712 99                   | 717 57   | 0 64        | 13 75                   | 17 08         | 779 51                      | 785 85   | 0 81        | 13 65                   | 14 16         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 453 30                                 | 455 13   | 0 40        | 5 44                    | 8 57          | 501 08                   | 504 56   | 0 69        | 6 61                    | 10 03         | 433 75                      | 434 95   | 0 27        | 4 97                    | 7 95          |
| Vestuario para mujer                          | 279 73                                 | 283 23   | 1 25        | 2 76                    | 4 38          | 277 70                   | 281 45   | 1 35        | 2 70                    | 4 21          | 280 27                      | 283 66   | 1 21        | 2 78                    | 4 45          |
| Vestuario para niños                          | 418 36                                 | 420 40   | 0 48        | 1 60                    | 2 57          | 459 37                   | 463 79   | 0 96        | 3 67                    | 5 86          | 402 70                      | 403 86   | 0 28        | 0 71                    | 1 18          |
| Vestuario para bebé                           | 349 22                                 | 354 64   | 1 55        | 7 87                    | 8 87          | 376 37                   | 384 54   | 2 16        | 9 38                    | 9 63          | 341 08                      | 345 65   | 1 33        | 7 42                    | 8 68          |
| Calzado                                       | 412 54                                 | 416 14   | 0 87        | 7 86                    | 11 25         | 417 34                   | 420 80   | 0 82        | 7 66                    | 11 64         | 409 09                      | 412 77   | 0 90        | 7 96                    | 11 02         |
| Servicio al vestuario                         | 702 62                                 | 711 85   | 1 31        | 13 91                   | 18 45         | 647 80                   | 652 40   | 0 70        | 11 74                   | 13 67         | 726 31                      | 737 84   | 1 58        | 14 89                   | 20 65         |

# **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 1998 (junio-julio)**

|                                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               | Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|----------------------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                                 |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| Salud                                         |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 1 054 84 | 1 060 89 | 0 57        | 15 52                   | 21 54         | 1 084 86                 | 1 091 74 | 0 63        | 16 66                   | 21 98         | 1 028 37                               | 1 033 92 | 0 54        | 14 74                   | 21 23         |
| Servicios profesionales                       | 933 48   | 937 60   | 0 44        | 15 76                   | 18 17         | 833 28                   | 839 66   | 0 76        | 13 32                   | 18 46         | 949 19                                 | 952 56   | 0 35        | 16 26                   | 17 85         |
| Educación y esparcimiento                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 253 75 | 1 253 75 | 0 00        | 24 14                   | 24 14         | 1 315 99                 | 1 315 99 | 0 00        | 22 99                   | 22 99         | 1 223 13                               | 1 223 13 | 0 00        | 24 71                   | 24 71         |
| Artículos escolares                           | 960 19   | 961 74   | 0 16        | 13 20                   | 17 54         | 1 036 56                 | 1 038 17 | 0 15        | 14 42                   | 18 45         | 913 46                                 | 914 97   | 0 16        | 12 38                   | 16 92         |
| Artículos para aficiones                      | 381 95   | 383 06   | 0 29        | 3 64                    | 2 67          | 337 62                   | 338 71   | 0 32        | 2 85                    | 1 59          | 391 63                                 | 392 76   | 0 28        | 5 01                    | 3 53          |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 561 60   | 561 60   | 0 00        | 2 43                    | 4 84          | 547 89                   | 547 89   | 0 00        | 0 00                    | 0 00          | 565 65                                 | 565 65   | 0 00        | 3 08                    | 6 17          |
| Gastos en hoteles                             | 1 075 56 | 1 075 56 | 0 00        | 6 43                    | 7 18          |                          |          |             |                         |               | 1 075 08                               | 1 075 08 | 0 00        | 6 43                    | 7 18          |
| Transporte                                    |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Equipo de<br>transporte personal              | 733 84   | 736 27   | 0 33        | 12 73                   | 17 52         |                          |          |             |                         |               | 734 13                                 | 736 57   | 0 33        | 12 73                   | 17 52         |
| Transporte y<br>comunicaciones                | 909 52   | 922 41   | 1 41        | 15 95                   | 19 70         | 962 06                   | 968 44   | 0 66        | 17 71                   | 19 77         | 874 93                                 | 892 09   | 1 96        | 14 73                   | 19 65         |
| Otros gastos                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 911 26   | 917 85   | 0 72        | 11 48                   | 20 38         | 878 27                   | 887 11   | 1 00        | 13 72                   | 27 03         | 923 47                                 | 928 65   | 0 56        | 10 17                   | 16 73         |
| Artículos para<br>aseo personal               | 800 89   | 806 64   | 0 71        | 14 67                   | 18 89         | 810 59                   | 823 97   | 1 65        | 16 29                   | 20 83         | 789 86                                 | 791 26   | 0 17        | 13 70                   | 17 73         |
| Artículos de joyería                          | 397 68   | 407 08   | 2 36        | 10 90                   | 13 27         | 411 52                   | 423 91   | 3 01        | 9 87                    | 11 06         | 393 93                                 | 402 61   | 2 20        | 11 13                   | 13 80         |

**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  
1998 (junio-julio)**

| 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 / |                         |               |
|                                               | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>BUCARAMANGA</b>                            |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 557 54                                 | 561 78   | 0 76        | 14 56                   | 17 64         | 562 34                   | 567 46   | 0 91        | 14 71                   | 18 62         | 553 32                      | 556 79   | 0 62        | 14 43                   | 16 79         |
| Platano papa y<br>otros tubérculos            | 1 448 92                               | 1 166 61 | 19 48       | 41 37                   | 41 03         | 1 447 30                 | 1 165 49 | 19 47       | 40 51                   | 39 85         | 1 450 59                    | 1 167 90 | 19 48       | 42 49                   | 42 60         |
| Hortalizas y legumbres                        | 562 12                                 | 547 26   | 2 64        | 26 48                   | 34 80         | 552 42                   | 543 26   | 1 65        | 24 98                   | 33 53         | 569 10                      | 550 09   | 3 34        | 27 61                   | 35 74         |
| Frutas frescas                                | 741 90                                 | 746 16   | 0 57        | 15 14                   | 32 15         | 753 00                   | 748 02   | 0 66        | 14 38                   | 34 46         | 735 86                      | 745 05   | 1 24        | 15 54                   | 30 98         |
| Carnes                                        | 712 03                                 | 715 91   | 0 54        | 26 80                   | 32 95         | 716 40                   | 719 92   | 0 49        | 27 65                   | 33 25         | 708 54                      | 712 72   | 0 58        | 26 13                   | 32 72         |
| Productos lácteos                             |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| grasas y huevos                               | 619 31                                 | 612 58   | 1 08        | 15 11                   | 21 01         | 618 70                   | 610 85   | 1 26        | 15 18                   | 21 26         | 619 73                      | 613 82   | 0 95        | 15 05                   | 20 83         |
| Alimentos varios                              | 828 89                                 | 845 35   | 1 98        | 16 63                   | 27 19         | 861 51                   | 882 60   | 2 44        | 19 91                   | 34 47         | 803 04                      | 815 86   | 1 59        | 13 97                   | 21 58         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 924 77                                 | 939 29   | 1 57        | 9 22                    | 14 04         | 991 12                   | 1 007 07 | 1 61        | 9 35                    | 15 32         | 893 76                      | 907 61   | 1 55        | 9 15                    | 13 43         |
| Combustibles y servicios                      | 947 84                                 | 956 11   | 0 87        | 13 14                   | 18 49         | 791 69                   | 799 64   | 1 00        | 21 84                   | 27 99         | 1 046 19                    | 1 053 68 | 0 71        | 7 73                    | 12 55         |
| Muebles del hogar                             | 588 69                                 | 594 12   | 0 92        | 10 67                   | 15 56         | 571 84                   | 577 83   | 1 04        | 9 83                    | 13 94         | 594 63                      | 599 83   | 0 87        | 10 99                   | 16 18         |
| Aparatos domésticos                           | 393 76                                 | 394 74   | 0 24        | 9 75                    | 16 38         | 413 47                   | 415 02   | 0 37        | 10 00                   | 17 14         | 383 60                      | 384 29   | 0 17        | 9 61                    | 15 96         |
| Utensilios domésticos                         | 588 62                                 | 597 06   | 1 43        | 10 24                   | 14 39         | 573 42                   | 582 35   | 1 55        | 10 46                   | 14 52         | 597 26                      | 605 47   | 1 37        | 10 14                   | 14 34         |
| Ropa del hogar                                | 543 01                                 | 550 18   | 1 32        | 7 95                    | 10 17         | 543 60                   | 550 23   | 1 21        | 8 45                    | 10 62         | 543 96                      | 551 47   | 1 38        | 7 71                    | 9 96          |
| Artículos para limpieza                       | 714 44                                 | 717 40   | 0 41        | 10 30                   | 13 25         | 677 17                   | 682 54   | 0 79        | 11 06                   | 13 94         | 739 60                      | 740 73   | 0 15        | 9 78                    | 12 77         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 574 21                                 | 574 89   | 0 11        | 5 36                    | 10 69         | 566 02                   | 566 72   | 0 12        | 4 74                    | 9 51          | 577 28                      | 577 96   | 0 11        | 5 61                    | 11 16         |
| Vestuario para mujer                          | 443 98                                 | 446 95   | 0 66        | 6 99                    | 12 26         | 393 01                   | 395 89   | 0 73        | 6 42                    | 11 68         | 463 01                      | 466 02   | 0 65        | 7 24                    | 12 53         |
| Vestuario para niños                          | 604 79                                 | 612 21   | 1 22        | 10 95                   | 14 26         | 558 07                   | 564 11   | 1 08        | 10 12                   | 13 35         | 621 43                      | 629 34   | 1 27        | 11 22                   | 14 54         |
| Vestuario para bebé                           | 580 09                                 | 582 87   | 0 48        | 4 00                    | 8 48          | 583 84                   | 584 31   | 0 07        | 3 60                    | 8 66          | 579 09                      | 582 75   | 0 63        | 4 16                    | 8 43          |
| Calzado                                       | 603 05                                 | 608 28   | 0 86        | 5 33                    | 10 68         | 599 64                   | 606 05   | 1 06        | 5 10                    | 10 07         | 604 36                      | 609 07   | 0 77        | 5 43                    | 10 94         |
| Servicio al vestuario                         | 914 97                                 | 931 54   | 1 81        | 11 66                   | 18 99         | 857 06                   | 871 59   | 1 69        | 10 15                   | 17 86         | 940 59                      | 957 94   | 1 84        | 12 28                   | 19 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 1998 (junio-julio)**

|                                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               | Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|----------------------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                                 |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| Salud                                         |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 1 015 72 | 1 032 19 | 1 62        | 13 61                   | 19 43         | 1 042 14                 | 1 052 11 | 0 95        | 12 83                   | 18 75         | 998 67                                 | 1 018 96 | 2 03        | 14 09                   | 19 84         |
| Servicios profesionales                       | 1 153 71 | 1 169 22 | 1 34        | 12 81                   | 19 35         | 1 037 42                 | 1 076 01 | 3 72        | 16 64                   | 31 88         | 1 157 13                               | 1 164 45 | 0 63        | 11 70                   | 14 88         |
| Educación y esparcimiento                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 998 17 | 1 998 17 | 0 00        | 19 23                   | 19 23         | 1 743 05                 | 1 743 05 | 0 00        | 12 23                   | 12 23         | 2 083 30                               | 2 083 30 | 0 00        | 21 40                   | 21 40         |
| Artículos escolares                           | 1 017 70 | 1 018 31 | 0 06        | 14 05                   | 14 67         | 1 016 14                 | 1 017 08 | 0 09        | 13 53                   | 14 19         | 1 018 03                               | 1 018 45 | 0 04        | 14 34                   | 14 94         |
| Artículos para aficiones                      | 463 82   | 466 02   | 0 47        | 9 68                    | 9 69          | 362 03                   | 363 94   | 0 52        | 7 75                    | 8 29          | 476 39                                 | 478 62   | 0 46        | 9 87                    | 9 82          |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 705 64   | 705 64   | 0 00        | 9 57                    | 9 57          | 712 20                   | 712 20   | 0 00        | 9 69                    | 9 69          | 701 93                                 | 701 93   | 0 00        | 9 50                    | 9 50          |
| Transporte                                    |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Equipo de                                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| transporte personal                           | 506 27   | 508 55   | 0 45        | 11 39                   | 16 30         |                          |          |             |                         |               | 506 40                                 | 508 68   | 0 44        | 11 40                   | 16 31         |
| Transporte y                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| comunicaciones                                | 959 14   | 976 10   | 1 76        | 15 66                   | 18 45         | 991 13                   | 999 73   | 0 86        | 15 23                   | 16 71         | 930 65                                 | 954 92   | 2 60        | 16 06                   | 20 08         |
| Otros gastos                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 1 136 36 | 1 158 33 | 1 93        | 11 01                   | 26 21         | 1 259 81                 | 1 281 17 | 1 69        | 11 92                   | 28 65         | 1 082 63                               | 1 104 77 | 2 04        | 10 52                   | 24 96         |
| Artículos para                                |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| aseo personal                                 | 740 10   | 745 64   | 0 74        | 11 61                   | 13 85         | 763 93                   | 771 68   | 1 01        | 11 76                   | 14 59         | 728 57                                 | 732 89   | 0 59        | 11 60                   | 13 53         |
| Artículos de joyería                          | 563 82   | 578 40   | 2 58        | 8 01                    | 15 39         | 510 29                   | 522 94   | 2 47        | 8 63                    | 15 00         | 576 56                                 | 591 52   | 2 59        | 7 84                    | 15 45         |

# **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 1998 (junio-julio)**

| 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 / |                         |               |
|                                               | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>MANIZALES</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 552 35                                 | 556 81   | 0 80        | 12 52                   | 16 47         | 555 45                   | 559 04   | 0 64        | 12 32                   | 16 97         | 549 50                      | 554 76   | 0 95        | 12 70                   | 16 01         |
| Platano papa y<br>otros tuberculos            | 1 207 53                               | 1 105 36 | 8 46        | 41 44                   | 58 54         | 1 232 30                 | 1 110 93 | 9 84        | 42 80                   | 56 97         | 1 181 30                    | 1 099 32 | 6 94        | 40 01                   | 60 25         |
| Hortalizas y legumbres                        | 561 23                                 | 585 04   | 4 24        | 28 51                   | 34 58         | 556 16                   | 579 70   | 4 23        | 25 32                   | 30 53         | 565 30                      | 589 32   | 4 24        | 31 19                   | 38 06         |
| Frutas frescas                                | 736 01                                 | 742 54   | 0 88        | 7 56                    | 28 40         | 748 34                   | 757 75   | 1 25        | 12 53                   | 29 87         | 732 03                      | 737 65   | 0 76        | 6 00                    | 27 96         |
| Carnes                                        | 679 81                                 | 680 58   | 0 11        | 18 91                   | 32 19         | 690 91                   | 691 92   | 0 14        | 18 87                   | 31 76         | 672 21                      | 672 82   | 0 09        | 18 93                   | 32 50         |
| Productos lacteos                             |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| grasas y huevos                               | 601 58                                 | 601 81   | 0 03        | 16 04                   | 23 21         | 584 09                   | 586 14   | 0 35        | 16 53                   | 25 19         | 612 75                      | 611 81   | 0 15        | 15 74                   | 22 04         |
| Alimentos varios                              | 707 22                                 | 723 01   | 2 23        | 18 22                   | 24 32         | 716 89                   | 735 85   | 2 64        | 21 07                   | 28 00         | 699 33                      | 712 54   | 1 88        | 15 92                   | 21 39         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 1 109 58                               | 1 116 57 | 0 63        | 7 82                    | 12 78         | 1 202 78                 | 1 214 92 | 1 01        | 8 82                    | 13 52         | 1 052 54                    | 1 056 75 | 0 40        | 7 18                    | 12 28         |
| Combustibles y servicios                      | 1 260 20                               | 1 291 25 | 2 46        | 19 58                   | 30 36         | 1 187 18                 | 1 240 11 | 4 45        | 25 65                   | 41 74         | 1 311 58                    | 1 322 72 | 0 84        | 14 91                   | 22 18         |
| Muebles del hogar                             | 599 59                                 | 594 33   | 0 87        | 10 41                   | 9 18          | 606 22                   | 601 05   | 0 85        | 10 44                   | 9 72          | 597 85                      | 592 61   | 0 87        | 10 41                   | 9 05          |
| Aparatos domesticos                           | 384 55                                 | 385 05   | 0 13        | 9 94                    | 15 01         | 413 45                   | 414 50   | 0 25        | 9 84                    | 14 71         | 371 90                      | 372 17   | 0 07        | 10 00                   | 15 17         |
| Utensilios domesticos                         | 385 40                                 | 385 68   | 0 07        | 6 41                    | 7 19          | 408 13                   | 408 91   | 0 18        | 6 75                    | 7 37          | 374 54                      | 374 54   | 0 00        | 6 22                    | 7 12          |
| Ropa del hogar                                | 375 83                                 | 378 17   | 0 62        | 7 61                    | 10 21         | 373 51                   | 375 59   | 0 55        | 8 48                    | 9 37          | 376 39                      | 378 81   | 0 64        | 7 34                    | 10 48         |
| Articulos para limpieza                       | 746 31                                 | 752 52   | 0 83        | 12 26                   | 13 73         | 733 72                   | 741 54   | 1 06        | 12 19                   | 13 45         | 754 18                      | 759 15   | 0 65        | 12 28                   | 13 90         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 435 75                                 | 436 65   | 0 20        | 5 81                    | 8 89          | 485 63                   | 486 36   | 0 15        | 6 67                    | 9 77          | 419 35                      | 420 31   | 0 23        | 5 49                    | 8 57          |
| Vestuario para mujer                          | 267 49                                 | 268 33   | 0 31        | 4 20                    | 5 42          | 266 06                   | 267 08   | 0 38        | 4 94                    | 6 28          | 267 85                      | 268 62   | 0 28        | 3 95                    | 5 13          |
| Vestuario para niños                          | 295 51                                 | 297 81   | 0 77        | 3 13                    | 4 55          | 285 18                   | 286 29   | 0 39        | 2 43                    | 3 72          | 299 55                      | 302 36   | 0 93        | 3 40                    | 4 87          |
| Vestuario para bebé                           | 348 55                                 | 350 13   | 0 45        | 7 55                    | 7 81          | 350 83                   | 352 82   | 0 56        | 8 06                    | 8 65          | 347 68                      | 349 14   | 0 42        | 7 39                    | 7 55          |
| Calzado                                       | 462 81                                 | 464 56   | 0 37        | 4 25                    | 6 02          | 471 60                   | 474 02   | 0 51        | 4 10                    | 5 67          | 458 40                      | 459 86   | 0 31        | 4 30                    | 6 12          |
| Servicio al vestuario                         | 768 80                                 | 769 96   | 0 15        | 11 12                   | 18 22         | 667 11                   | 671 10   | 0 59        | 10 72                   | 16 55         | 809 85                      | 809 85   | 0 00        | 11 26                   | 18 80         |

**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  
1998 (junio-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Indice   |          | Total       |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               |          |          | Variación / |                         |               | Variación /              |          |             |                         |               | Variación /                 |          |             |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 860 25   | 868 69   | 0 98        | 12 35                   | 17 49         | 865 99                   | 874 44   | 0 97        | 11 68                   | 17 40         | 856 81                      | 865 31   | 0 99        | 12 76                   | 17 56         |
| Servicios profesionales                       | 922 32   | 920 68   | 0 17        | 17 95                   | 18 76         | 889 40                   | 888 63   | 0 08        | 17 99                   | 18 76         | 932 30                      | 930 40   | 0 20        | 17 94                   | 18 76         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 352 33 | 1356 50  | 0 30        | 29 00                   | 29 00         | 1 150 78                 | 1 150 78 | 0 00        | 26 76                   | 26 76         | 1 384 96                    | 1 390 82 | 0 42        | 29 19                   | 29 19         |
| Artículos escolares                           | 921 38   | 947 70   | 2 85        | 14 90                   | 15 39         | 1 064 17                 | 1 083 38 | 1 80        | 15 46                   | 15 75         | 869 25                      | 898 18   | 3 32        | 14 66                   | 15 25         |
| Artículos para aficiones                      | 378 28   | 380 63   | 0 62        | 5 39                    | 11 03         | 351 38                   | 351 96   | 0 16        | 7 01                    | 14 91         | 383 85                      | 386 55   | 0 70        | 5 10                    | 10 35         |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 1 115 02 | 1 115 02 | 0 00        | 0 00                    | 18 05         | 1 108 20                 | 1 108 20 | 0 00        | 0 00                    | 16 26         | 1 117 69                    | 1 117 69 | 0 00        | 0 00                    | 18 76         |
| <b>Transporte</b>                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Equipo de<br>transporte personal              | 670 26   | 676 68   | 0 95        | 11 05                   | 17 97         |                          |          |             |                         |               | 670 31                      | 676 72   | 0 95        | 11 05                   | 17 97         |
| Transporte y<br>comunicaciones                | 967 90   | 990 41   | 2 32        | 15 48                   | 18 41         | 1 011 91                 | 1 023 45 | 1 14        | 15 33                   | 16 77         | 941 35                      | 970 51   | 3 09        | 15 58                   | 19 48         |
| <b>Otros gastos</b>                           |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 906 50   | 957 05   | 5 57        | 17 08                   | 24 75         | 844 98                   | 896 10   | 6 04        | 18 15                   | 27 55         | 934 87                      | 984 88   | 5 34        | 16 58                   | 23 47         |
| Artículos para<br>aseo personal               | 699 40   | 706 28   | 0 98        | 9 95                    | 14 94         | 704 56                   | 712 19   | 1 08        | 10 47                   | 15 31         | 697 15                      | 703 67   | 0 93        | 9 70                    | 14 78         |
| Artículos de joyería                          | 512 27   | 514 14   | 0 36        | 9 78                    | 16 82         | 570 59                   | 571 78   | 0 20        | 14 42                   | 21 11         | 505 92                      | 507 89   | 0 38        | 9 24                    | 16 33         |

# **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 1998 (junio-julio)**

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 / |                         |               |
|                                            | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>PASTO</b>                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                           |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Cereales                                   | 576 26   | 576 34   | 0 01        | 9 45                    | 17 35         | 576 54                   | 576 61   | 0 01        | 9 51                    | 17 57         | 576 01                      | 576 10   | 0 01        | 9 39                    | 17 16         |
| Plátano papa y<br>otros tubérculos         | 1 568 16 | 1 283 33 | 18 16       | 26 78                   | 50 34         | 1 591 57                 | 1 300 12 | 18 31       | 27 01                   | 50 82         | 1 545 00                    | 1 266 81 | 18 00       | 26 56                   | 49 87         |
| Hortalizas y legumbres                     | 886 18   | 1 022 57 | 15 39       | 45 75                   | 43 71         | 919 61                   | 1 076 16 | 17 02       | 48 40                   | 46 84         | 861 83                      | 983 67   | 14 13       | 43 76                   | 41 36         |
| Frutas frescas                             | 735 14   | 729 45   | 0 77        | 5 49                    | 33 09         | 745 63                   | 739 53   | 0 81        | 4 75                    | 33 22         | 730 34                      | 724 85   | 0 75        | 5 86                    | 33 04         |
| Carnes                                     | 704 86   | 710 50   | 0 80        | 15 85                   | 27 62         | 710 20                   | 715 91   | 0 80        | 15 28                   | 27 39         | 701 83                      | 707 43   | 0 79        | 16 19                   | 27 76         |
| Productos lácteos                          |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| grasas y huevos                            | 602 92   | 599 65   | 0 54        | 15 25                   | 27 36         | 591 27                   | 588 16   | 0 52        | 15 74                   | 27 93         | 609 93                      | 606 57   | 0 55        | 14 97                   | 27 03         |
| Alimentos varios                           | 750 86   | 766 99   | 2 14        | 14 25                   | 20 47         | 763 44                   | 780 49   | 2 23        | 15 07                   | 21 27         | 742 06                      | 757 55   | 2 08        | 13 67                   | 19 91         |
| <b>Vivienda</b>                            |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                             | 911 29   | 930 15   | 2 07        | 15 43                   | 24 41         | 970 93                   | 996 47   | 2 63        | 18 85                   | 29 27         | 881 20                      | 897 07   | 1 80        | 13 80                   | 22 12         |
| Combustibles y servicios                   | 1 090 18 | 1 103 04 | 1 17        | 19 18                   | 33 99         | 1 113 29                 | 1 139 86 | 2 38        | 25 96                   | 42 05         | 1 050 51                    | 1 054 37 | 0 36        | 14 52                   | 28 14         |
| Muebles del hogar                          | 506 61   | 507 32   | 0 13        | 6 07                    | 7 43          | 501 76                   | 501 95   | 0 03        | 5 83                    | 7 19          | 508 14                      | 509 01   | 0 17        | 6 14                    | 7 50          |
| Aparatos domésticos                        | 388 58   | 390 39   | 0 46        | 12 93                   | 16 00         | 373 56                   | 375 24   | 0 45        | 12 83                   | 15 47         | 397 42                      | 399 30   | 0 47        | 12 98                   | 16 30         |
| Utensilios domésticos                      | 453 73   | 457 18   | 0 76        | 7 47                    | 12 07         | 453 02                   | 456 44   | 0 75        | 7 62                    | 12 14         | 454 00                      | 457 45   | 0 76        | 7 40                    | 12 05         |
| Ropa del hogar                             | 428 72   | 435 33   | 1 53        | 9 63                    | 13 11         | 421 59                   | 427 17   | 1 32        | 9 35                    | 12 73         | 430 35                      | 437 30   | 1 61        | 9 72                    | 13 23         |
| Artículos para limpieza                    | 648 07   | 657 46   | 1 44        | 12 56                   | 13 81         | 651 13                   | 660 29   | 1 40        | 13 01                   | 14 20         | 646 05                      | 655 59   | 1 47        | 12 26                   | 13 55         |
| <b>Vestuario</b>                           |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                      | 511 84   | 514 06   | 0 43        | 0 46                    | 2 50          | 491 63                   | 493 54   | 0 38        | 0 15                    | 2 06          | 519 19                      | 521 52   | 0 44        | 0 56                    | 2 65          |
| Vestuario para mujer                       | 303 45   | 305 68   | 0 73        | 6 29                    | 8 37          | 303 79                   | 305 74   | 0 64        | 6 25                    | 8 44          | 303 34                      | 305 66   | 0 76        | 6 31                    | 8 36          |
| Vestuario para niños                       | 399 58   | 405 18   | 1 40        | 4 23                    | 11 79         | 392 34                   | 397 19   | 1 23        | 3 76                    | 10 53         | 403 01                      | 408 97   | 1 47        | 4 44                    | 12 38         |
| Vestuario para bebé                        | 296 38   | 297 84   | 0 49        | 3 77                    | 4 19          | 289 11                   | 290 24   | 0 39        | 3 62                    | 4 05          | 298 82                      | 300 38   | 0 52        | 3 80                    | 4 23          |
| Calzado                                    | 562 83   | 587 34   | 4 35        | 7 95                    | 12 43         | 560 26                   | 585 71   | 4 54        | 8 16                    | 12 56         | 564 31                      | 588 28   | 4 24        | 7 82                    | 12 35         |
| Servicio al vestuario                      | 915 71   | 915 71   | 0 00        | 20 63                   | 23 09         | 836 56                   | 836 56   | 0 00        | 20 93                   | 24 64         | 947 04                      | 947 04   | 0 00        | 20 53                   | 22 55         |

# **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 1998 (junio-julio)**

|                                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               | Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|----------------------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |
|                                               | Índice   |          | Vanacion /  |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                                 |          | Vanacion /  |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 939 35   | 946 55   | 0 76        | 13 71                   | 16 75         | 941 62                   | 947 93   | 0 67        | 13 75                   | 16 75         | 937 99                                 | 945 70   | 0 82        | 13 69                   | 16 74         |
| Servicios profesionales                       | 1 056 33 | 1 057 29 | 0 09        | 24 76                   | 29 29         | 1 105 84                 | 1 106 42 | 0 05        | 26 95                   | 31 44         | 1 042 82                               | 1 043 88 | 0 10        | 24 14                   | 28 67         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Instruccion y enseñanza                       | 2 060 25 | 2 060 25 | 0 00        | 0 00                    | 20 45         | 1 921 10                 | 1 921 10 | 0 00        | 0 00                    | 20 23         | 2 114 01                               | 2 114 01 | 0 00        | 0 00                    | 20 52         |
| Articulos escolares                           | 998 34   | 1 001 21 | 0 28        | 6 84                    | 20 56         | 1 099 95                 | 1 103 68 | 0 33        | 4 45                    | 22 63         | 948 12                                 | 950 57   | 0 25        | 8 28                    | 19 41         |
| Articulos para aficiones                      | 496 10   | 496 21   | 0 02        | 11 84                   | 12 76         | 426 76                   | 426 76   | 0 00        | 13 80                   | 15 49         | 506 43                                 | 506 56   | 0 02        | 11 60                   | 12 42         |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 955 80   | 955 80   | 0 00        | 18 90                   | 18 90         | 1 053 27                 | 1 053 27 | 0 00        | 21 22                   | 21 22         | 916 02                                 | 916 02   | 0 00        | 17 83                   | 17 83         |
| <b>Transporte</b>                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Equipo de                                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| transporte personal                           | 489 13   | 490 81   | 0 34        | 11 98                   | 16 83         |                          |          |             |                         |               | 489 13                                 | 490 82   | 0 34        | 11 98                   | 16 83         |
| Transporte y                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| comunicaciones                                | 966 54   | 995 08   | 2 95        | 18 26                   | 23 32         | 987 49                   | 1 000 65 | 1 33        | 19 30                   | 21 40         | 953 01                                 | 991 55   | 4 04        | 17 59                   | 24 62         |
| <b>Otros gastos</b>                           |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 1 045 77 | 1 056 47 | 1 02        | 12 65                   | 18 91         | 1 038 41                 | 1 047 36 | 0 86        | 12 05                   | 17 74         | 1 049 09                               | 1 060 58 | 1 09        | 12 92                   | 19 44         |
| Articulos para                                |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| aseo personal                                 | 712 63   | 722 48   | 1 38        | 11 55                   | 16 18         | 723 89                   | 733 53   | 1 33        | 11 47                   | 16 29         | 706 40                                 | 716 35   | 1 40        | 11 59                   | 16 12         |
| Articulos de joyeria                          | 466 01   | 466 01   | 0 00        | 2 88                    | 7 99          | 484 74                   | 484 74   | 0 00        | 2 69                    | 6 78          | 463 34                                 | 463 34   | 0 00        | 2 91                    | 8 17          |

# **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 1998 (junio-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                      |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>PEREIRA</b>                                |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 563 47   | 570 80   | 1 30        | 11 54                   | 17 60         | 561 71                   | 566 07   | 0 77        | 11 68                   | 17 76         | 564 98                      | 574 87   | 1 75        | 11 42                   | 17 47         |
| Plátano papa y<br>otros tubérculos            | 932 59   | 861 68   | 7 60        | 39 65                   | 56 34         | 942 90                   | 864 46   | 8 31        | 39 32                   | 55 76         | 923 16                      | 859 12   | 6 93        | 39 96                   | 56 88         |
| Hortalizas y legumbres                        | 526 15   | 520 22   | 1 12        | 21 15                   | 23 64         | 504 84                   | 505 15   | 0 06        | 19 29                   | 19 38         | 541 56                      | 531 10   | 1 93        | 22 45                   | 26 76         |
| Frutas frescas                                | 611 00   | 597 51   | 2 20        | 18 38                   | 30 63         | 622 09                   | 611 66   | 1 67        | 19 68                   | 34 22         | 606 85                      | 592 27   | 2 40        | 17 93                   | 29 31         |
| Carnes                                        | 650 44   | 673 62   | 3 56        | 25 33                   | 33 63         | 650 22                   | 672 31   | 3 39        | 25 82                   | 33 91         | 650 60                      | 674 49   | 3 67        | 25 01                   | 33 45         |
| Productos lácteos                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| grasas y huevos                               | 575 19   | 573 62   | 0 27        | 13 92                   | 22 38         | 558 97                   | 555 99   | 0 53        | 13 93                   | 23 65         | 584 82                      | 584 10   | 0 12        | 13 92                   | 21 68         |
| Alimentos varios                              | 708 82   | 728 53   | 2 78        | 17 75                   | 23 15         | 714 63                   | 735 15   | 2 87        | 19 54                   | 26 36         | 704 51                      | 723 62   | 2 71        | 16 43                   | 20 85         |
| <b>Vivienda</b>                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 867 93   | 877 83   | 1 14        | 6 65                    | 10 87         | 1 029 45                 | 1 037 17 | 0 75        | 5 94                    | 10 10         | 769 16                      | 780 01   | 1 41        | 7 13                    | 11 38         |
| Combustibles y servicios                      | 1 357 14 | 1 356 45 | 0 05        | 30 82                   | 47 13         | 1 331 72                 | 1 324 02 | -0 57       | 36 33                   | 58 45         | 1 352 76                    | 1 355 74 | 0 22        | 26 10                   | 38 41         |
| Muebles del hogar                             | 592 70   | 595 22   | 0 42        | 5 89                    | 6 59          | 576 50                   | 578 39   | 0 32        | 5 34                    | 5 73          | 596 95                      | 599 66   | 0 45        | 6 06                    | 6 84          |
| Aparatos domésticos                           | 388 42   | 396 40   | 2 05        | 12 45                   | 17 74         | 411 09                   | 420 82   | 2 36        | 12 35                   | 17 40         | 380 42                      | 387 78   | 1 93        | 12 48                   | 17 86         |
| Utensilios domésticos                         | 588 99   | 594 90   | 1 00        | 8 20                    | 13 91         | 588 95                   | 589 44   | 0 08        | 8 13                    | 14 33         | 585 88                      | 594 47   | 1 46        | 8 16                    | 13 63         |
| Ropa del hogar                                | 476 75   | 477 68   | 0 19        | 9 89                    | 11 73         | 470 48                   | 471 12   | 0 13        | 10 05                   | 10 47         | 480 34                      | 481 39   | 0 21        | 9 85                    | 12 31         |
| Artículos para limpieza                       | 741 97   | 744 92   | 0 39        | 10 16                   | 11 24         | 720 04                   | 723 15   | 0 43        | 9 89                    | 11 64         | 758 78                      | 761 52   | 0 36        | 10 36                   | 10 86         |
| <b>Vestuario</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 521 66   | 524 46   | 0 53        | 10 11                   | 13 24         | 445 31                   | 445 85   | 0 12        | 12 46                   | 14 22         | 551 46                      | 555 29   | 0 69        | 9 18                    | 12 83         |
| Vestuario para mujer                          | 396 74   | 397 01   | 0 06        | 3 41                    | 6 17          | 416 23                   | 416 60   | 0 08        | 4 01                    | 6 94          | 389 13                      | 389 36   | 0 06        | 3 19                    | 5 89          |
| Vestuario para niños                          | 461 11   | 461 11   | 0 00        | 2 46                    | 7 16          | 518 90                   | 518 90   | 0 00        | 0 99                    | 4 95          | 437 35                      | 437 35   | 0 00        | 3 12                    | 8 16          |
| Vestuario para bebé                           | 456 63   | 459 18   | 0 55        | 3 52                    | 7 94          | 429 84                   | 430 69   | 0 19        | 2 64                    | 8 24          | 465 84                      | 468 99   | 0 67        | 3 82                    | 7 84          |
| Calzado                                       | 502 53   | 512 74   | 2 03        | 7 13                    | 6 66          | 494 81                   | 502 56   | 1 56        | 6 52                    | 6 00          | 505 34                      | 516 71   | 2 24        | 7 42                    | 6 97          |
| Servicio al vestuario                         | 669 63   | 669 63   | 0 00        | 2 47                    | 6 61          | 606 06                   | 606 06   | 0 00        | 2 85                    | 6 73          | 711 63                      | 711 63   | 0 00        | 2 20                    | 6 51          |

# **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 1998 (junio-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                      |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 1 096 92 | 1 115 09 | 1 65        | 16 46                   | 20 69         | 1 090 67                 | 1 107 18 | 1 51        | 14 52                   | 18 62         | 1 097 77                    | 1 116 79 | 1 73        | 17 55                   | 21 86         |
| Servicios profesionales                       | 1 032 37 | 1 033 97 | 0 15        | 16 77                   | 20 76         | 939 85                   | 941 45   | 0 17        | 16 71                   | 21 50         | 1 068 92                    | 1 070 54 | 0 15        | 16 81                   | 20 55         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 2 413 06 | 2 413 06 | 0 00        | 24 76                   | 24 76         | 3 544 31                 | 3 544 31 | 0 00        | 26 04                   | 26 04         | 2 057 12                    | 2 057 12 | 0 00        | 25 02                   | 25 02         |
| Artículos escolares                           | 1 209 77 | 1 239 93 | 2 49        | 15 92                   | 16 12         | 1 337 03                 | 1 357 94 | 1 56        | 16 28                   | 16 60         | 1 150 63                    | 1 185 10 | 2 99        | 15 73                   | 15 86         |
| Artículos para aficiones                      | 410 88   | 426 83   | 3 88        | 5 79                    | 12 95         | 421 27                   | 444 87   | 5 60        | 7 24                    | 18 23         | 408 71                      | 423 08   | 3 51        | 5 48                    | 11 87         |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 1 039 07 | 1 039 07 | 0 00        | 0 00                    | 45 22         | 1 041 68                 | 1 041 68 | 0 00        | 0 00                    | 42 72         | 1 037 91                    | 1 037 91 | 0 00        | 0 00                    | 46 37         |
| <b>Transporte</b>                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Equipo de<br>transporte personal              | 519 66   | 520 29   | 0 12        | 10 97                   | 16 00         |                          |          |             |                         |               | 519 59                      | 520 22   | 0 12        | 10 96                   | 15 99         |
| Transporte y<br>comunicaciones                | 1 062 62 | 1 057 46 | 0 48        | 12 04                   | 15 82         | 1 130 78                 | 1 112 40 | 1 62        | 11 14                   | 13 38         | 1 024 07                    | 1 026 36 | 0 22        | 12 60                   | 17 36         |
| <b>Otros gastos</b>                           |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 881 17   | 905 08   | 2 71        | 11 53                   | 17 74         | 814 51                   | 846 04   | 3 87        | 13 81                   | 21 62         | 910 14                      | 930 55   | 2 24        | 10 61                   | 16 20         |
| Artículos para<br>aseo personal               | 774 46   | 782 34   | 1 01        | 10 10                   | 12 39         | 757 70                   | 765 16   | 0 98        | 9 18                    | 11 57         | 781 82                      | 789 93   | 1 03        | 10 60                   | 12 82         |
| Artículos de joyería                          | 373 95   | 373 95   | 0 00        | 0 04                    | 3 47          | 355 51                   | 355 51   | 0 00        | 0 59                    | 2 76          | 379 28                      | 379 28   | 0 00        | 0 09                    | 3 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  
1998 (junio-julio)**

| 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 / |                         |               |
|                                               | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>CUCUTA</b>                                 |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 719 12                                 | 731 67   | 1 74        | 15 35                   | 18 58         | 715 05                   | 728 41   | 1 86        | 16 01                   | 19 37         | 723 04                      | 734 81   | 1 62        | 14 73                   | 17 84         |
| Plátano papa y<br>otros tuberculos            | 1 387 32                               | 1 256 80 | 9 40        | 47 60                   | 45 00         | 1 383 79                 | 1 252 22 | 9 50        | 46 94                   | 44 62         | 1 391 69                    | 1 262 33 | 9 29        | 48 39                   | 45 46         |
| Hortalizas y legumbres                        | 614 88                                 | 613 47   | 0 22        | 36 00                   | 37 59         | 597 51                   | 602 38   | 0 81        | 35 33                   | 36 07         | 628 03                      | 621 87   | 0 98        | 36 47                   | 38 72         |
| Frutas frescas                                | 752 41                                 | 730 32   | 2 93        | 15 45                   | 24 94         | 746 35                   | 714 49   | 4 26        | 11 99                   | 22 95         | 754 71                      | 736 58   | 2 40        | 16 86                   | 25 75         |
| Carnes                                        | 745 52                                 | 753 39   | 1 05        | 25 13                   | 36 57         | 747 76                   | 756 34   | 1 14        | 25 35                   | 36 11         | 743 93                      | 751 30   | 0 99        | 24 98                   | 36 90         |
| Productos lácteos                             |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| grasas y huevos                               | 762 39                                 | 764 83   | 0 32        | 17 91                   | 28 54         | 790 77                   | 790 36   | -0 05       | 17 71                   | 30 59         | 743 93                      | 748 23   | 0 57        | 18 05                   | 27 17         |
| Alimentos varios                              | 832 19                                 | 871 62   | 4 73        | 20 49                   | 31 04         | 874 18                   | 913 65   | 4 51        | 22 69                   | 34 98         | 797 19                      | 836 58   | 4 94        | 18 55                   | 27 64         |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 601 23                                 | 605 86   | 0 77        | 8 33                    | 11 89         | 662 30                   | 666 01   | 0 56        | 9 64                    | 13 04         | 571 48                      | 576 45   | 0 87        | 7 69                    | 11 31         |
| Combustibles y servicios                      | 1 106 34                               | 1 110 53 | 0 37        | 15 00                   | 22 12         | 1 039 81                 | 1 042 60 | 0 26        | 24 21                   | 30 65         | 1 143 60                    | 1 148 76 | 0 45        | 7 17                    | 14 20         |
| Muebles del hogar                             | 400 83                                 | 402 06   | 0 30        | 11 36                   | 14 64         | 393 42                   | 395 06   | 0 41        | 10 28                   | 13 76         | 403 49                      | 404 57   | 0 26        | 11 72                   | 14 93         |
| Aparatos domésticos                           | 371 20                                 | 373 80   | 0 70        | 7 87                    | 14 02         | 390 49                   | 393 39   | 0 74        | 8 60                    | 14 81         | 363 06                      | 365 53   | 0 68        | 7 55                    | 13 67         |
| Utensilios domésticos                         | 534 76                                 | 540 91   | 1 15        | 12 10                   | 14 18         | 526 38                   | 531 73   | 1 01        | 11 03                   | 12 94         | 540 04                      | 546 66   | 1 22        | 12 67                   | 14 84         |
| Ropa del hogar                                | 561 74                                 | 566 27   | 0 80        | 12 46                   | 15 66         | 565 28                   | 570 14   | 0 86        | 12 01                   | 15 05         | 560 20                      | 564 60   | 0 78        | 12 64                   | 15 91         |
| Artículos para limpieza                       | 689 64                                 | 696 18   | 0 94        | 13 29                   | 17 45         | 684 22                   | 689 85   | 0 82        | 12 99                   | 17 02         | 692 70                      | 699 92   | 1 04        | 13 52                   | 17 79         |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 306 31                                 | 308 72   | 0 78        | 4 45                    | 8 34          | 316 52                   | 316 52   | 0 00        | 3 89                    | 8 23          | 301 41                      | 304 94   | 1 16        | 4 73                    | 8 40          |
| Vestuario para mujer                          | 233 17                                 | 234 98   | 0 77        | 4 03                    | 7 55          | 246 33                   | 248 51   | 0 88        | 3 94                    | 7 42          | 228 89                      | 230 61   | 0 74        | 4 05                    | 7 60          |
| Vestuario para niños                          | 319 24                                 | 321 01   | 0 55        | 4 39                    | 7 58          | 329 82                   | 332 49   | 0 81        | 5 03                    | 8 45          | 315 19                      | 316 60   | 0 44        | 4 13                    | 7 23          |
| Vestuario para bebé                           | 340 72                                 | 343 56   | 0 83        | 8 94                    | 9 09          | 361 75                   | 365 09   | 0 92        | 9 03                    | 9 21          | 335 09                      | 337 80   | 0 80        | 8 94                    | 9 08          |
| Calzado                                       | 374 30                                 | 375 85   | 0 41        | 4 63                    | 6 19          | 379 06                   | 379 92   | 0 22        | 4 83                    | 6 52          | 371 88                      | 373 80   | 0 51        | 4 53                    | 6 02          |
| Servicio al vestuario                         | 733 21                                 | 733 21   | 0 00        | 10 65                   | 14 08         | 733 21                   | 733 21   | 0 00        | 10 65                   | 14 08         | 733 21                      | 733 21   | 0 00        | 10 65                   | 14 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 1998 (junio-julio)**

|                                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               | Diciembre 1988 = 100 00 (continuación) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|----------------------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados)            |          |             |                         |               |
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                                 |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| Salud                                         |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 1 043 44 | 1 055 62 | 1 16        | 16 89                   | 24 92         | 1 046 17                 | 1 059 27 | 1 25        | 16 83                   | 25 25         | 1 042 71                               | 1 054 53 | 1 13        | 16 93                   | 24 76         |
| Servicios profesionales                       | 1 093 03 | 1 114 28 | 1 94        | 29 05                   | 30 02         | 1 092 99                 | 1 111 98 | 1 73        | 33 39                   | 33 88         | 1 093 03                               | 1 115 02 | 2 01        | 27 68                   | 28 79         |
| Educación y esparcimiento                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 206 10 | 1 245 76 | 3 28        | 32 25                   | 32 25         | 1 201 18                 | 1 232 20 | 2 58        | 27 86                   | 27 86         | 1 208 44                               | 1 251 99 | 3 60        | 34 28                   | 34 28         |
| Artículos escolares                           | 1 135 30 | 1 135 88 | 0 05        | 15 01                   | 15 25         | 1 128 27                 | 1 128 72 | 0 03        | 14 07                   | 14 46         | 1 140 18                               | 1 140 82 | 0 05        | 15 61                   | 15 76         |
| Artículos para aficiones                      | 419 60   | 420 46   | 0 20        | 9 14                    | 13 62         | 277 75                   | 277 75   | 0 00        | 6 75                    | 10 91         | 436 16                                 | 437 12   | 0 21        | 9 32                    | 13 83         |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 558 53   | 563 30   | 0 85        | 0 85                    | 0 85          | 547 52                   | 551 38   | 0 70        | 0 70                    | 0 70          | 563 73                                 | 568 92   | 0 92        | 0 91                    | 0 91          |
| Transporte                                    |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Equipo de<br>transporte personal              | 474 14   | 476 08   | 0 40        | 11 58                   | 16 02         |                          |          |             |                         |               | 474 22                                 | 476 16   | 0 40        | 11 58                   | 16 02         |
| Transporte y<br>comunicaciones                | 883 63   | 903 32   | 2 22        | 27 90                   | 32 89         | 892 55                   | 901 30   | 0 98        | 32 53                   | 35 04         | 876 36                                 | 904 98   | 3 26        | 24 36                   | 31 19         |
| Otros gastos                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                                        |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 1 193 52 | 1 198 60 | 0 42        | 15 46                   | 29 91         | 1 139 94                 | 1 146 80 | 0 60        | 15 19                   | 33 42         | 1 220 46                               | 1 224 54 | 0 33        | 15 63                   | 28 16         |
| Artículos para<br>aseo personal               | 619 59   | 622 75   | 0 50        | 12 05                   | 14 74         | 621 12                   | 623 74   | 0 42        | 11 40                   | 14 47         | 618 24                                 | 621 75   | 0 56        | 12 44                   | 14 87         |
| Artículos de joyería                          | 388 41   | 393 78   | 1 38        | 5 14                    | 10 03         | 402 05                   | 407 17   | 1 27        | 5 11                    | 9 83          | 385 55                                 | 390 97   | 1 40        | 5 15                    | 10 07         |

# **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 1998 (junio-julio)**

| 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 / |                  |            |
|                                               | Junio                                  | Julio    | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses | Junio                    | Julio    | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses | Junio                       | Julio    | Mensual     | Año transcurrido | Doce meses |
| <b>MONTERIA</b>                               |                                        |          |             |                  |            |                          |          |             |                  |            |                             |          |             |                  |            |
| <b>Alimentos</b>                              |                                        |          |             |                  |            |                          |          |             |                  |            |                             |          |             |                  |            |
| Cereales                                      | 576 01                                 | 580 63   | 0 80        | 23 06            | 28 47      | 575 66                   | 580 48   | 0 83        | 23 32            | 28 68      | 576 34                      | 580 77   | 0 76        | 22 79            | 28 24      |
| Plátano papa y otros tubérculos               | 1 193 03                               | 1 271 43 | 6 57        | 82 19            | 43 17      | 1 180 49                 | 1 263 97 | 7 07        | 81 23            | 41 89      | 1 207 79                    | 1 280 29 | 6 00        | 83 29            | 44 71      |
| Hortalizas y legumbres                        | 497 93                                 | 501 82   | 0 78        | 29 62            | 25 46      | 501 16                   | 503 92   | 0 55        | 28 12            | 22 63      | 495 73                      | 500 38   | 0 93        | 30 59            | 27 33      |
| Frutas frescas                                | 489 67                                 | 524 63   | 7 14        | 26 32            | 40 43      | 444 30                   | 483 17   | 8 74        | 26 44            | 42 05      | 530 05                      | 561 41   | 5 91        | 26 22            | 39 19      |
| Carnes                                        | 690 01                                 | 706 30   | 2 35        | 22 03            | 21 04      | 690 71                   | 707 63   | 2 44        | 22 04            | 21 05      | 689 48                      | 705 27   | 2 28        | 22 03            | 21 03      |
| Productos lácteos                             |                                        |          |             |                  |            |                          |          |             |                  |            |                             |          |             |                  |            |
| grasas y huevos                               | 516 41                                 | 514 53   | -0 36       | 16 45            | 27 12      | 517 32                   | 515 28   | -0 39       | 16 15            | 26 91      | 515 70                      | 513 94   | -0 34       | 16 68            | 27 28      |
| Alimentos varios                              | 749 65                                 | 752 70   | 0 40        | 13 59            | 17 50      | 757 49                   | 759 22   | 0 22        | 13 56            | 17 35      | 743 85                      | 747 88   | 0 54        | 13 61            | 17 62      |
| <b>Vivienda</b>                               |                                        |          |             |                  |            |                          |          |             |                  |            |                             |          |             |                  |            |
| Arrendamientos                                | 905 08                                 | 920 83   | 1 74        | 12 45            | 18 67      | 929 10                   | 934 77   | 0 61        | 15 26            | 23 22      | 889 75                      | 910 39   | 2 32        | 11 00            | 16 35      |
| Combustibles y servicios                      | 961 68                                 | 969 06   | 0 76        | 19 11            | 27 04      | 910 19                   | 919 24   | 0 99        | 14 99            | 23 66      | 997 81                      | 1 003 38 | 0 55        | 21 86            | 29 18      |
| Muebles del hogar                             | 506 14                                 | 510 91   | 0 94        | 7 13             | 7 92       | 513 67                   | 517 38   | 0 72        | 7 25             | 7 86       | 503 07                      | 508 28   | 1 03        | 7 09             | 7 94       |
| Aparatos domésticos                           | 401 81                                 | 402 86   | 0 26        | 6 65             | 8 12       | 405 96                   | 409 68   | 0 91        | 7 25             | 8 30       | 400 23                      | 400 31   | 0 02        | 6 42             | 8 06       |
| Utensilios domésticos                         | 378 70                                 | 380 64   | 0 51        | 8 69             | 11 74      | 387 50                   | 390 53   | 0 78        | 9 42             | 12 75      | 373 21                      | 374 44   | 0 32        | 8 19             | 11 04      |
| Ropa del hogar                                | 516 74                                 | 523 16   | 1 24        | 4 71             | 6 36       | 520 64                   | 527 24   | 1 26        | 4 98             | 6 67       | 515 36                      | 521 72   | 1 23        | 4 61             | 6 24       |
| Artículos para limpieza                       | 656 59                                 | 662 02   | 0 82        | 10 52            | 13 80      | 652 73                   | 658 47   | 0 87        | 10 99            | 14 13      | 659 48                      | 664 68   | 0 78        | 10 18            | 13 57      |
| <b>Vestuario</b>                              |                                        |          |             |                  |            |                          |          |             |                  |            |                             |          |             |                  |            |
| Vestuario para hombre                         | 340 08                                 | 341 61   | 0 44        | 2 89             | 4 48       | 339 37                   | 340 84   | 0 43        | 2 90             | 4 53       | 340 27                      | 341 81   | 0 45        | 2 89             | 4 46       |
| Vestuario para mujer                          | 216 92                                 | 217 41   | 0 22        | 2 79             | 3 90       | 219 79                   | 220 34   | 0 25        | 3 15             | 4 35       | 216 07                      | 216 54   | 0 21        | 2 68             | 3 76       |
| Vestuario para niños                          | 294 05                                 | 294 45   | 0 13        | 2 15             | 4 73       | 289 32                   | 289 61   | 0 09        | 1 97             | 4 42       | 295 62                      | 296 05   | 0 14        | 2 20             | 4 82       |
| Vestuario para bebé                           | 382 32                                 | 384 79   | 0 64        | 2 45             | 4 03       | 373 95                   | 376 07   | 0 56        | 2 27             | 3 50       | 384 16                      | 386 71   | 0 66        | 2 46             | 4 12       |
| Calzado                                       | 329 70                                 | 332 79   | 0 93        | 4 24             | 6 15       | 332 01                   | 334 87   | 0 86        | 3 90             | 5 97       | 328 74                      | 331 91   | 0 96        | 4 39             | 6 23       |
| Servicio al vestuario                         | 603 08                                 | 603 08   | 0 00        | 9 71             | 11 11      | 599 85                   | 599 85   | 0 00        | 9 71             | 11 11      | 603 08                      | 603 08   | 0 00        | 9 71             | 11 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 1998 (junio-julio)**

7  
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 / |                         |               |
|                                            | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Drogas                                     | 1 023 96 | 1 029 11 | 0 50        | 13 21                   | 20 14         | 1 056 30                 | 1 061 47 | 0 48        | 13 66                   | 20 31         | 1 002 15                    | 1 007 27 | 0 51        | 12 88                   | 20 01         |
| Servicios profesionales                    | 899 35   | 909 16   | 1 09        | 8 23                    | 8 44          | 817 27                   | 823 90   | 0 81        | 7 21                    | 7 30          | 924 68                      | 935 49   | 1 16        | 8 51                    | 8 76          |
| <b>Educación y esparcimiento</b>           |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                    | 1 221 40 | 1 221 40 | 0 00        | 32 55                   | 32 55         | 1 217 11                 | 1 217 11 | 0 00        | 32 70                   | 32 70         | 1 222 74                    | 1 222 74 | 0 00        | 32 50                   | 32 50         |
| Artículos escolares                        | 1 202 83 | 1 201 42 | -0 11       | 18 46                   | 18 94         | 1 286 51                 | 1 284 79 | -0 13       | 19 21                   | 19 55         | 1 156 57                    | 1 155 33 | -0 10       | 18 00                   | 18 56         |
| Artículos para aficiones                   | 458 63   | 458 51   | 0 02        | 8 58                    | 8 33          | 353 07                   | 353 07   | 0 00        | 6 02                    | 6 02          | 467 78                      | 467 66   | -0 02       | 8 75                    | 8 49          |
| Distracciones y<br>esparcimiento           | 816 13   | 816 13   | 0 00        | 0 00                    | 11 61         | 897 30                   | 897 30   | 0 00        | 0 00                    | 12 13         | 785 44                      | 785 44   | 0 00        | 0 00                    | 11 38         |
| <b>Transporte</b>                          |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Equipo de                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| transporte personal                        | 540 08   | 542 13   | 0 38        | 11 18                   | 16 76         |                          |          |             |                         |               | 540 08                      | 542 13   | 0 38        | 11 18                   | 16 76         |
| Transporte y                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| comunicaciones                             | 948 14   | 985 04   | 3 89        | 15 30                   | 22 05         | 971 54                   | 994 12   | 2 32        | 15 62                   | 19 14         | 934 33                      | 979 63   | 4 84        | 15 11                   | 23 85         |
| <b>Otros gastos</b>                        |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                           | 804 61   | 809 93   | 0 66        | 15 82                   | 26 93         | 791 81                   | 796 77   | 0 62        | 15 43                   | 27 33         | 811 17                      | 816 68   | 0 67        | 16 01                   | 26 73         |
| Artículos para                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| aseo personal                              | 785 25   | 804 88   | 2 50        | 8 17                    | 14 47         | 793 13                   | 816 35   | 2 92        | 8 27                    | 14 61         | 781 53                      | 799 43   | 2 29        | 8 13                    | 14 41         |
| Artículos de joyería                       | 371 39   | 389 96   | 5 00        | 9 56                    | 15 22         | 368 36                   | 386 78   | 5 00        | 9 88                    | 15 32         | 371 92                      | 390 51   | 5 00        | 9 51                    | 15 20         |

# **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 1998 (junio-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                      |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>NEIVA</b>                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 617 49   | 615 78   | 0 27        | 9 20                    | 20 58         | 619 90                   | 617 94   | 0 31        | 9 31                    | 21 05         | 615 32                      | 613 83   | 0 24        | 9 11                    | 20 15         |
| Plátano papa y<br>otros tubérculos            | 1 088 64 | 875 02   | 19 62       | 11 71                   | 22 26         | 1 099 53                 | 881 78   | 19 80       | 12 01                   | 22 50         | 1 078 19                    | 868 53   | 19 44       | 11 42                   | 22 02         |
| Hortalizas y legumbres                        | 514 54   | 546 56   | 6 22        | 29 99                   | 29 22         | 505 80                   | 543 26   | 7 40        | 30 11                   | 28 84         | 521 60                      | 549 18   | 5 28        | 29 89                   | 29 53         |
| Frutas frescas                                | 702 36   | 703 06   | 0 09        | 2 92                    | 26 81         | 703 23                   | 704 35   | 0 15        | 2 64                    | 27 89         | 701 89                      | 702 31   | 0 06        | 3 05                    | 26 24         |
| Carnes                                        | 638 11   | 639 28   | 0 18        | 9 82                    | 25 12         | 638 04                   | 639 47   | 0 22        | 9 71                    | 25 08         | 638 16                      | 639 14   | 0 15        | 9 91                    | 25 14         |
| Productos lácteos                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| grasas y huevos                               | 584 86   | 580 33   | 0 77        | 17 68                   | 25 30         | 576 99                   | 572 33   | -0 80       | 18 09                   | 25 61         | 590 62                      | 586 18   | 0 75        | 17 39                   | 25 08         |
| Alimentos vanos                               | 725 69   | 733 20   | 1 03        | 13 77                   | 18 66         | 735 95                   | 743 40   | 1 01        | 15 30                   | 20 79         | 717 66                      | 725 23   | 1 05        | 12 57                   | 16 99         |
| <b>Vivienda</b>                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 519 96   | 523 29   | 0 64        | 8 19                    | 12 48         | 603 59                   | 609 57   | 0 99        | 10 25                   | 15 88         | 472 92                      | 474 90   | 0 42        | 6 91                    | 10 37         |
| Combustibles y servicios                      | 1 379 12 | 1 403 30 | 1 75        | 20 51                   | 24 03         | 1 154 12                 | 1 194 26 | 3 47        | 17 14                   | 19 69         | 1 670 48                    | 1 679 08 | 0 51        | 23 16                   | 27 26         |
| Muebles del hogar                             | 530 93   | 533 73   | 0 52        | 9 17                    | 10 47         | 504 49                   | 508 02   | 0 69        | 9 81                    | 11 67         | 538 37                      | 540 97   | 0 48        | 9 01                    | 10 16         |
| Aparatos domésticos                           | 445 52   | 449 86   | 0 97        | 7 98                    | 11 21         | 448 99                   | 453 34   | 0 96        | 7 73                    | 10 96         | 443 75                      | 448 08   | 0 97        | 8 12                    | 11 34         |
| Utensilios domésticos                         | 431 31   | 433 79   | 0 57        | 7 83                    | 11 66         | 430 25                   | 432 28   | 0 47        | 7 82                    | 11 72         | 432 05                      | 434 81   | 0 63        | 7 84                    | 11 62         |
| Ropa del hogar                                | 499 59   | 493 85   | 1 14        | 5 68                    | 9 63          | 500 14                   | 494 74   | 1 08        | 6 28                    | 10 71         | 499 24                      | 493 35   | 1 18        | 5 41                    | 9 14          |
| Artículos para limpieza                       | 685 76   | 689 64   | 0 56        | 11 17                   | 10 30         | 692 38                   | 696 21   | 0 55        | 11 51                   | 10 75         | 680 15                      | 684 09   | 0 57        | 10 88                   | 9 93          |
| <b>Vestuario</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 458 13   | 460 19   | 0 45        | 4 27                    | 5 50          | 460 06                   | 462 20   | 0 46        | 4 38                    | 5 70          | 457 24                      | 459 27   | 0 44        | 4 22                    | 5 41          |
| Vestuario para mujer                          | 290 23   | 290 45   | 0 07        | 1 83                    | 2 98          | 282 41                   | 282 54   | 0 04        | 1 61                    | 2 72          | 294 02                      | 294 29   | 0 09        | 1 94                    | 3 10          |
| Vestuario para niños                          | 389 80   | 389 80   | 0 00        | 3 13                    | 4 43          | 377 56                   | 377 56   | 0 00        | 2 76                    | 3 96          | 397 72                      | 397 72   | 0 00        | 3 36                    | 4 72          |
| Vestuario para bebé                           | 516 19   | 516 01   | -0 03       | 5 39                    | 8 65          | 516 54                   | 516 41   | -0 02       | 5 19                    | 8 16          | 516 18                      | 515 99   | 0 03        | 5 47                    | 8 85          |
| Calzado                                       | 388 39   | 388 66   | 0 06        | 3 89                    | 4 92          | 394 61                   | 394 93   | 0 08        | 4 04                    | 5 11          | 384 92                      | 385 15   | 0 06        | 3 81                    | 4 81          |
| Servicio al vestuario                         | 826 95   | 839 68   | 1 54        | 14 37                   | 13 13         | 826 95                   | 839 68   | 1 54        | 14 37                   | 13 13         | 826 95                      | 839 68   | 1 54        | 14 37                   | 13 13         |

# **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 1998 (junio-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                      |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 1 110 21 | 1 134 03 | 2 14        | 17 33                   | 25 31         | 1 151 14                 | 1 176 41 | 2 19        | 17 57                   | 25 79         | 1 073 84                    | 1 096 39 | 2 10        | 17 11                   | 24 88         |
| Servicios profesionales                       | 1 098 22 | 1 098 22 | 0 00        | 15 45                   | 18 43         | 1 113 96                 | 1 113 96 | 0 00        | 16 04                   | 19 03         | 1 090 72                    | 1 090 72 | 0 00        | 15 17                   | 18 13         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 895 68 | 1 895 68 | 0 00        | 12 29                   | 12 29         | 1 688 01                 | 1 688 01 | 0 00        | 12 27                   | 12 27         | 1 997 61                    | 1 997 61 | 0 00        | 12 29                   | 12 29         |
| Artículos escolares                           | 950 20   | 950 20   | 0 00        | 16 59                   | 18 52         | 916 07                   | 916 07   | 0 00        | 14 74                   | 17 23         | 973 42                      | 973 42   | 0 00        | 17 77                   | 19 33         |
| Artículos para aficiones                      | 449 58   | 450 01   | 0 09        | 1 51                    | 18 73         | 360 45                   | 360 45   | 0 00        | 2 28                    | 13 37         | 463 79                      | 464 28   | 0 10        | 1 40                    | 19 43         |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 1 188 71 | 1 188 71 | 0 00        | 27 93                   | 27 93         | 1 148 57                 | 1 148 57 | 0 00        | 30 02                   | 30 02         | 1 212 27                    | 1 212 27 | 0 00        | 26 79                   | 26 79         |
| <b>Transporte</b>                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Equipo de</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| transporte personal                           | 522 73   | 522 59   | 0 02        | 9 82                    | 13 54         |                          |          |             |                         |               | 522 68                      | 522 54   | -0 02       | 9 82                    | 13 54         |
| <b>Transporte y</b>                           |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| comunicaciones                                | 928 76   | 930 54   | 0 19        | 16 81                   | 18 97         | 1 005 28                 | 1 005 28 | 0 00        | 17 53                   | 18 93         | 856 97                      | 860 44   | 0 40        | 16 04                   | 19 01         |
| <b>Otros gastos</b>                           |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 1 096 82 | 1 121 12 | 2 21        | 13 47                   | 27 72         | 1 064 78                 | 1 091 39 | 2 49        | 14 57                   | 28 40         | 1 112 45                    | 1 135 62 | 2 08        | 12 97                   | 27 41         |
| <b>Artículos para</b>                         |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| aseo personal                                 | 688 79   | 694 47   | 0 82        | 11 98                   | 16 63         | 697 65                   | 703 97   | 0 90        | 11 97                   | 16 46         | 683 31                      | 688 58   | 0 77        | 11 99                   | 16 74         |
| Artículos de joyería                          | 415 84   | 417 60   | 0 42        | 3 29                    | 6 00          | 430 54                   | 433 98   | 0 79        | 4 84                    | 7 73          | 412 58                      | 413 97   | 0 33        | 2 93                    | 5 61          |

**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  
1998 (junio-julio)**

| Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)        |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |              |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|--------------|-------------------------|---------------|
| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |              |                         |               |
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                      |          | Variación /  |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men-<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| CARTAGENA                                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |              |                         |               |
| Alimentos                                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |              |                         |               |
| Cereales                                      | 535 93   | 540 26   | 0 80        | 17 30                   | 26 02         | 539 78                   | 543 66   | 0 71        | 17 59                   | 26 90         | 532 22                      | 536 99   | 0 89         | 17 01                   | 25 17         |
| Plátano papa y<br>otros tubérculos            | 1 335 51 | 1 347 17 | 0 87        | 51 63                   | 53 81         | 1 323 32                 | 1 342 27 | 1 43        | 51 01                   | 53 46         | 1 348 36                    | 1 352 06 | 0 27         | 52 27                   | 54 17         |
| Hortalizas y legumbres                        | 682 26   | 693 44   | 1 63        | 24 11                   | 25 77         | 686 32                   | 696 00   | 1 41        | 22 64                   | 23 60         | 679 03                      | 691 20   | 1 79         | 25 10                   | 27 25         |
| Frutas frescas                                | 649 26   | 654 94   | 0 87        | 23 26                   | 24 35         | 712 88                   | 719 60   | 0 94        | 24 15                   | 26 86         | 563 38                      | 567 64   | 0 75         | 21 75                   | 20 33         |
| Carnes                                        | 694 35   | 705 57   | 1 61        | 22 74                   | 23 88         | 698 46                   | 710 63   | 1 74        | 22 93                   | 23 83         | 691 58                      | 702 15   | 1 52         | 22 60                   | 23 91         |
| Productos lácteos                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |              |                         |               |
| grasas y huevos                               | 574 80   | 571 80   | 0 52        | 20 28                   | 26 33         | 572 99                   | 570 03   | -0 51       | 20 83                   | 26 82         | 576 09                      | 573 05   | 0 52         | 19 89                   | 25 99         |
| Alimentos vanos                               | 709 87   | 749 29   | 5 55        | 14 49                   | 17 57         | 720 26                   | 761 84   | 5 77        | 14 74                   | 18 22         | 702 87                      | 740 80   | 5 39         | 14 32                   | 17 13         |
| Vivienda                                      |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |              |                         |               |
| Arrendamientos                                | 835 05   | 849 16   | 1 69        | 12 93                   | 17 73         | 892 72                   | 900 94   | 0 92        | 16 24                   | 22 92         | 805 31                      | 821 98   | 2 07         | 11 33                   | 15 25         |
| Combustibles y servicios                      | 873 16   | 877 38   | 0 48        | 8 38                    | 20 47         | 895 55                   | 900 72   | 0 57        | 12 52                   | 26 41         | 856 41                      | 859 96   | 0 41         | 5 36                    | 16 00         |
| Muebles del hogar                             | 512 91   | 520 41   | 1 46        | 8 96                    | 9 99          | 515 06                   | 522 65   | 1 47        | 9 20                    | 10 14         | 513 24                      | 520 74   | 1 46         | 8 88                    | 9 94          |
| Aparatos domésticos                           | 395 28   | 396 32   | 0 26        | 7 57                    | 13 67         | 421 75                   | 422 55   | 0 18        | 8 24                    | 14 94         | 385 85                      | 386 97   | 0 29         | 7 32                    | 13 18         |
| Utensilios domésticos                         | 458 75   | 472 58   | 3 01        | 5 23                    | 7 34          | 469 29                   | 484 67   | 3 27        | 5 59                    | 7 63          | 452 28                      | 465 15   | 2 84         | 5 00                    | 7 15          |
| Ropa del hogar                                | 553 47   | 555 50   | 0 36        | 8 15                    | 9 52          | 547 69                   | 549 69   | 0 36        | 7 74                    | 9 43          | 556 51                      | 558 55   | 0 36         | 8 36                    | 9 56          |
| Artículos para limpieza                       | 679 53   | 683 02   | 0 51        | 12 30                   | 12 63         | 668 80                   | 672 22   | 0 51        | 12 64                   | 13 14         | 686 93                      | 690 46   | 0 51         | 12 07                   | 12 28         |
| Vestuario                                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |              |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 361 41   | 362 30   | 0 24        | 2 20                    | 2 03          | 358 48                   | 359 42   | 0 26        | 2 01                    | 1 78          | 362 48                      | 363 35   | 0 24         | 2 27                    | 2 12          |
| Vestuario para mujer                          | 292 10   | 292 55   | 0 15        | 1 65                    | 3 30          | 293 08                   | 293 57   | 0 16        | 1 59                    | 3 21          | 291 76                      | 292 20   | 0 15         | 1 67                    | 3 32          |
| Vestuario para niños                          | 400 94   | 400 16   | 0 19        | 0 89                    | 1 44          | 391 24                   | 390 01   | 0 31        | 0 48                    | 0 81          | 406 18                      | 405 65   | 0 13         | 1 13                    | 1 79          |
| Vestuario para bebé                           | 473 82   | 473 17   | 0 13        | 6 20                    | 9 02          | 462 17                   | 461 59   | 0 12        | 6 21                    | 8 86          | 479 20                      | 478 51   | 0 14         | 6 22                    | 9 13          |
| Calzado                                       | 316 62   | 318 29   | 0 52        | 0 94                    | 3 65          | 328 03                   | 330 17   | 0 65        | 0 22                    | 2 57          | 311 29                      | 312 74   | 0 46         | 1 29                    | 4 17          |
| Servicio al vestuario                         | 691 55   | 702 34   | 1 56        | 11 20                   | 15 16         | 691 55                   | 702 34   | 1 56        | 11 20                   | 15 16         | 691 55                      | 702 34   | 1 56         | 11 20                   | 15 16         |

# **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 1998 (junio-julio)**

| 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 / |                         |               |
|                                               | Junio                                  | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 1 131 22                               | 1 142 58 | 1 00        | 19 87                   | 29 23         | 1 174 82                 | 1 186 15 | 0 96        | 21 43                   | 32 11         | 1 102 89                    | 1 114 27 | 1 03        | 18 81                   | 27 30         |
| Servicios profesionales                       | 1 211 18                               | 1 228 16 | 1 40        | 20 96                   | 26 11         | 1 251 62                 | 1 269 63 | 1 43        | 24 00                   | 30 07         | 1 198 94                    | 1 215 57 | 1 38        | 20 01                   | 24 88         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 533 23                               | 1 533 23 | 0 00        | 28 99                   | 28 99         | 1 493 44                 | 1 493 44 | 0 00        | 27 78                   | 27 78         | 1 550 70                    | 1 550 70 | 0 00        | 29 50                   | 29 50         |
| Artículos escolares                           | 960 76                                 | 970 29   | 0 99        | 16 78                   | 16 82         | 971 14                   | 976 54   | 0 55        | 17 52                   | 17 57         | 956 06                      | 967 57   | 1 20        | 16 44                   | 16 46         |
| Artículos para aficiones                      | 503 15                                 | 503 83   | 0 13        | 12 33                   | 12 34         | 437 44                   | 437 44   | 0 00        | 9 04                    | 9 04          | 513 04                      | 513 82   | 0 15        | 12 76                   | 12 76         |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 540 80                                 | 540 80   | 0 00        | 11 89                   | 11 89         | 519 06                   | 519 06   | 0 00        | 11 56                   | 11 56         | 551 59                      | 551 59   | 0 00        | 12 04                   | 12 04         |
| <b>Transporte</b>                             |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Equipo de                                     |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| transporte personal                           | 540 80                                 | 542 94   | 0 39        | 11 40                   | 16 34         |                          |          |             |                         |               | 540 72                      | 542 86   | 0 39        | 11 40                   | 16 33         |
| Transporte y                                  |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| comunicaciones                                | 1 068 63                               | 1 085 81 | 1 60        | 14 92                   | 17 35         | 1 162 86                 | 1 173 10 | 0 88        | 15 23                   | 16 51         | 1 002 40                    | 1 024 43 | 2 19        | 14 67                   | 18 04         |
| <b>Otros gastos</b>                           |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 1 025 65                               | 1 041 67 | 1 56        | 14 28                   | 22 28         | 1 006 82                 | 1 024 32 | 1 73        | 15 52                   | 23 14         | 1 035 37                    | 1 050 64 | 1 47        | 13 67                   | 21 85         |
| Artículos para                                |                                        |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| aseo personal                                 | 756 51                                 | 757 71   | 0 15        | 12 84                   | 14 70         | 765 36                   | 766 73   | 0 17        | 12 62                   | 14 26         | 752 20                      | 753 32   | 0 14        | 12 96                   | 14 92         |
| Artículos de joyería                          | 435 70                                 | 438 72   | 0 69        | 3 72                    | 7 67          | 448 47                   | 451 27   | 0 62        | 3 99                    | 8 01          | 432 95                      | 436 02   | 0 70        | 3 66                    | 7 59          |

# **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 1998 (junio-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (continuación)

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                      |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>VILLAVICENCIO</b>                          |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| <b>Alimentos</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Cereales                                      | 573 82   | 582 88   | 1 57        | 11 07                   | 16 26         | 575 58                   | 584 65   | 1 57        | 11 42                   | 16 56         | 572 20                      | 581 23   | 1 57        | 10 75                   | 15 97         |
| Plátano papa y<br>otros tubérculos            | 1 619 67 | 1 359 99 | 16 03       | 54 75                   | 54 32         | 1 654 36                 | 1 385 59 | 16 24       | 55 35                   | 54 85         | 1 580 39                    | 1 331 00 | 15 78       | 54 06                   | 53 70         |
| Hortalizas y legumbres                        | 700 68   | 703 25   | 0 36        | 37 60                   | 39 50         | 698 73                   | 713 25   | 2 07        | 39 20                   | 41 48         | 702 32                      | 695 56   | -0 96       | 36 37                   | 37 97         |
| Frutas frescas                                | 705 84   | 714 83   | 1 27        | 19 56                   | 17 71         | 720 28                   | 721 96   | 0 23        | 22 03                   | 19 41         | 701 09                      | 712 55   | 1 63        | 18 74                   | 17 15         |
| Carnes                                        | 740 22   | 768 66   | 3 84        | 21 16                   | 29 20         | 741 63                   | 771 06   | 3 96        | 21 44                   | 29 30         | 739 04                      | 766 65   | 3 73        | 20 91                   | 29 13         |
| Productos lácteos                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| grasas y huevos                               | 581 74   | 583 33   | 0 27        | 15 95                   | 24 99         | 576 31                   | 577 64   | 0 23        | 16 11                   | 25 40         | 585 88                      | 587 67   | 0 30        | 15 83                   | 24 68         |
| Alimentos varios                              | 798 93   | 819 11   | 2 52        | 13 50                   | 19 47         | 829 57                   | 855 24   | 3 09        | 16 01                   | 23 84         | 773 57                      | 789 22   | 2 02        | 11 35                   | 15 81         |
| <b>Vivienda</b>                               |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Arrendamientos                                | 686 73   | 692 16   | 0 79        | 11 75                   | 21 34         | 775 13                   | 779 32   | 0 54        | 11 75                   | 22 12         | 636 00                      | 641 97   | 0 94        | 11 70                   | 20 77         |
| Combustibles y servicios                      | 1 093 32 | 1 099 54 | 0 56        | 15 53                   | 35 42         | 963 59                   | 969 06   | 0 56        | 17 81                   | 27 99         | 1 206 44                    | 1 212 83 | 0 52        | 13 10                   | 40 73         |
| Muebles del hogar                             | 564 02   | 563 13   | 0 15        | 5 42                    | 13 85         | 562 72                   | 561 74   | -0 17       | 5 54                    | 13 93         | 564 59                      | 563 73   | 0 15        | 5 37                    | 13 82         |
| Aparatos domésticos                           | 375 02   | 372 94   | 0 55        | 7 06                    | 11 10         | 384 85                   | 383 59   | 0 32        | 7 45                    | 11 69         | 369 70                      | 367 16   | 0 68        | 6 84                    | 10 77         |
| Utensilios domésticos                         | 486 42   | 486 75   | 0 06        | 6 06                    | 8 92          | 489 16                   | 489 02   | 0 02        | 6 37                    | 9 24          | 485 12                      | 485 77   | 0 13        | 5 87                    | 8 74          |
| Ropa del hogar                                | 474 06   | 475 81   | 0 37        | 3 73                    | 5 61          | 463 43                   | 465 17   | 0 37        | 3 97                    | 6 39          | 480 72                      | 482 46   | 0 36        | 3 55                    | 5 05          |
| Artículos para limpieza                       | 643 90   | 644 47   | 0 08        | 9 06                    | 10 43         | 639 55                   | 640 39   | 0 13        | 9 60                    | 10 92         | 647 36                      | 647 72   | 0 05        | 8 62                    | 10 03         |
| <b>Vestuario</b>                              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Vestuario para hombre                         | 464 80   | 466 51   | 0 36        | 3 71                    | 7 43          | 464 84                   | 466 54   | 0 36        | 3 70                    | 7 42          | 464 78                      | 466 49   | 0 36        | 3 71                    | 7 43          |
| Vestuario para mujer                          | 299 38   | 299 38   | 0 00        | 5 68                    | 9 70          | 301 01                   | 301 01   | 0 00        | 5 65                    | 9 67          | 298 62                      | 298 62   | 0 00        | 5 69                    | 9 71          |
| Vestuario para niños                          | 522 32   | 523 56   | 0 23        | 4 40                    | 10 46         | 495 00                   | 496 36   | 0 27        | 3 84                    | 9 30          | 539 20                      | 540 35   | 0 21        | 4 72                    | 11 12         |
| Vestuario para bebé                           | 422 63   | 423 76   | 0 26        | 2 84                    | 9 84          | 421 09                   | 422 27   | 0 28        | 2 85                    | 9 89          | 423 23                      | 424 35   | 0 26        | 2 86                    | 9 85          |
| Calzado                                       | 392 48   | 393 35   | 0 22        | 5 04                    | 0 39          | 396 31                   | 397 33   | 0 25        | 4 97                    | 0 17          | 390 43                      | 391 21   | 0 20        | 5 08                    | 0 51          |
| Servicio al vestuario                         | 874 20   | 897 37   | 2 65        | 9 49                    | 25 35         | 874 20                   | 897 37   | 2 65        | 9 49                    | 25 35         | 874 20                      | 897 37   | 2 65        | 9 49                    | 25 35         |

# **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 1998 (junio-julio)**

Diciembre 1988 = 100 00 (conclusion)

| Ciudades y subgrupos<br>de bienes y servicios | Total    |          |             |                         |               | Ingresos bajos (obreros) |          |             |                         |               | Ingresos medios (empleados) |          |             |                         |               |
|-----------------------------------------------|----------|----------|-------------|-------------------------|---------------|--------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|-----------------------------|----------|-------------|-------------------------|---------------|
|                                               | Índice   |          | Variación / |                         |               | Índice                   |          | Variación / |                         |               | Índice                      |          | Variación / |                         |               |
|                                               | Junio    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                    | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses | Junio                       | Julio    | Men<br>sual | Año<br>trans<br>currido | Doce<br>meses |
| <b>Salud</b>                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Drogas                                        | 1 090 25 | 1 121 62 | 2 87        | 14 90                   | 25 38         | 1 076 63                 | 1 106 83 | 2 80        | 14 13                   | 24 15         | 1 098 11                    | 1 130 27 | 2 92        | 15 44                   | 26 26         |
| Servicios profesionales                       | 1 637 81 | 1 670 32 | 1 98        | 26 07                   | 31 78         | 1 795 71                 | 1 841 98 | 2 57        | 30 13                   | 35 66         | 1 590 40                    | 1 618 76 | 1 78        | 24 73                   | 30 51         |
| <b>Educación y esparcimiento</b>              |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Instrucción y enseñanza                       | 1 413 63 | 1 424 34 | 0 75        | 30 88                   | 30 88         | 1 365 31                 | 1 375 46 | 0 74        | 30 66                   | 30 66         | 1 450 73                    | 1 461 88 | 0 76        | 31 03                   | 31 03         |
| Artículos escolares                           | 1 167 82 | 1 160 92 | 0 59        | 14 44                   | 14 27         | 1 222 87                 | 1 219 17 | 0 30        | 14 43                   | 14 17         | 1 127 65                    | 1 118 42 | 0 81        | 14 45                   | 14 36         |
| Artículos para aficiones                      | 527 52   | 529 77   | 0 42        | 9 15                    | 18 21         | 457 34                   | 460 89   | 0 77        | 4 49                    | 11 02         | 539 49                      | 541 52   | 0 37        | 9 87                    | 19 35         |
| Distracciones y<br>esparcimiento              | 1 143 34 | 1 143 34 | 0 00        | 5 94                    | 16 95         | 1 256 19                 | 1 256 19 | 0 00        | 6 17                    | 17 68         | 1 101 14                    | 1 101 14 | 0 00        | 5 84                    | 16 63         |
| <b>Transporte</b>                             |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Equipo de                                     |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| transporte personal                           | 459 90   | 460 80   | 0 19        | 12 83                   | 17 03         |                          |          |             |                         |               | 459 96                      | 460 86   | 0 19        | 12 83                   | 17 03         |
| Transporte y                                  |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| comunicaciones                                | 1 036 03 | 1 049 56 | 1 30        | 20 52                   | 25 41         | 1 067 01                 | 1 075 03 | 0 75        | 20 86                   | 25 25         | 1 005 96                    | 1 024 81 | 1 87        | 20 17                   | 25 56         |
| <b>Otros gastos</b>                           |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| Bebidas y tabaco                              | 1 173 70 | 1 188 19 | 1 23        | 12 66                   | 25 10         | 1 140 30                 | 1 157 03 | 1 46        | 13 87                   | 26 33         | 1 190 30                    | 1 203 68 | 1 12        | 12 09                   | 24 53         |
| Artículos para                                |          |          |             |                         |               |                          |          |             |                         |               |                             |          |             |                         |               |
| aseo personal                                 | 689 35   | 697 90   | 1 23        | 8 64                    | 14 04         | 689 44                   | 697 57   | 1 17        | 8 48                    | 13 48         | 689 49                      | 698 29   | 1 27        | 8 74                    | 14 40         |
| Artículos de joyería                          | 479 09   | 481 47   | 0 49        | 5 80                    | 10 99         | 494 34                   | 498 71   | 0 88        | 10 78                   | 16 49         | 474 75                      | 476 55   | 0 38        | 4 40                    | 9 45          |

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 1998 (junio)

| Ciudades              | Pesos por libra de 500 gramos |                |          |                     |             |             |                    |
|-----------------------|-------------------------------|----------------|----------|---------------------|-------------|-------------|--------------------|
|                       | Arroz                         | Harina de maiz | Pan      | Pastas alimenticias | Frijol seco | Arveja seca | Lenteja extranjera |
| Santafe de Bogotá D C | 576 69                        | 578 42         | 1 171 04 | 752 04              | Rojo        | 1 585 02    | 394 56             |
| Medellin              | 595 82                        | 589 39         | 1 137 56 | 813 44              | Cargamanto  | 2 026 68    | 413 46             |
| Cali                  | 572 70                        | 589 82         | 961 21   | 769 00              | Varias      | 1 031 08    | 406 11             |
| Barranquilla          | 603 55                        | 597 95         | 1 113 91 | 741 92              | Momposino   | 1 045 04    | 457 88             |
| Bucaramanga           | 540 20                        | 511 14         | 1 098 50 | 756 94              | Rojo        | 1 458 44    | 402 77             |
| Manizales             | 571 81                        | 580 38         | 1 009 88 | 741 80              | Cargamanto  | 1 130 05    | 371 67             |
| Pasto                 | 563 49                        | 594 00         | 962 69   | 740 66              | Varias      | 898 17      | 407 67             |
| Pereira               | 561 64                        | 589 78         | 1 108 97 | 744 38              | Cargamanto  | 1 209 53    | 368 55             |
| Cucuta                | 533 25                        | 498 22         | 1 111 83 | 698 58              | Rojo        | 1 159 92    | 462 36             |
| Monteria              | 522 05                        | 578 37         | 1 262 85 | 627 06              | Rojo        | 1 103 86    | 444 50             |
| Neiva                 | 531 77                        | 573 06         | 1 348 48 | 737 82              | Calima      | 962 64      | 350 90             |
| Cartagena             | 566 99                        | 579 95         | 872 01   | 655 10              | Zaragoza    | 1 068 75    | 420 89             |
| Villavicencio         | 574 87                        | 577 27         | 1 069 98 | 786 84              | Sabanero    | 1 491 02    | 416 35             |
| Apartadó              | 588 34                        | 586 00         | 1 179 98 | 760 00              | Cargamanto  | 1 278 00    | 450 00             |
| Armenia               | 558 00                        | 579 00         | 1 234 82 | 742 00              | Cargamanto  | 1 667 50    | 383 00             |
| Barrancabermeja       | 564 00                        | 557 00         | 993 44   | 752 00              | Rojo boludo | 1 198 00    | 444 00             |
| Bolivar (Ant )        | 629 56                        | 550 00         | 1 002 50 | 780 00              | Uribe       | 1 050 00    | 410 00             |
| Buenaventura          | 577 50                        | 620 00         | 1 090 21 | 777 50              | Nima        | 970 63      | 433 13             |
| Cartago               | 558 66                        | 574 38         | 842 85   | 708 75              | Varias      | 938 75      | 371 93             |
| Florencia             | 558 00                        | 570 70         | 947 11   | 621 00              | Varias      | 983 00      | 368 00             |
| Girardot              | 538 75                        | 555 00         | 650 18   | 750 00              | Varias      | 990 00      | 385 00             |
| Ibague                | 523 40                        | 558 60         | 1 110 71 | 689 20              | Algarrobo   | 1 116 40    | 365 00             |
| Libano                | 530 00                        | 562 00         | 981 82   | 764 00              | Guarzo      | 920 00      | 342 00             |
| Ocana                 | 576 00                        | 459 00         | 696 88   | 684 72              | Rojo        | 958 00      | 494 00             |
| Popayán               | 568 75                        | 598 75         | 1 197 03 | 750 00              | Varias      | 1 143 75    | 383 75             |
| Puerto Berrio         | 610 00                        | 582 00         | 882 71   | 772 00              | Lima        | 920 00      | 430 00             |
| Quibdó                | 570 00                        | 570 00         | 1 000 00 | 772 00              | Rojo        | 1 022 00    | 478 00             |
| Riohacha              | 416 67                        | 490 00         | 750 00   | 500 00              | Zaragoza    | 1 075 00    | 675 00             |
| Santa Marta           | 615 90                        | 565 50         | 993 33   | 612 20              | Zaragoza    | 1 053 67    | 489 43             |
| Sincelejo             | 540 00                        | 534 00         | 917 14   | 536 00              | Zaragoza    | 995 00      | 444 17             |
| Sogamoso              | 559 00                        | 583 00         | 1 025 72 | 768 00              | Varias      | 1 661 00    | 378 00             |
| Tuluá                 | 558 75                        | 559 38         | 738 09   | 780 00              | Calima      | 908 13      | 394 38             |
| Tumaco                | 596 25                        | 612 50         | 1 583 33 | 800 00              | Algarrobo   | 1 000 00    | 555 00             |
| Tunja                 | 543 00                        | 561 00         | 833 85   | 746 00              | Varias      | 1 354 00    | 384 00             |
| Turbo                 | 620 86                        | 576 00         | 943 32   | 792 00              | Cargamanto  | 2 250 00    | 532 00             |
| Valledupar            | 601 11                        | 551 25         | 950 00   | 453 33              | Zaragoza    | 1 096 25    | 633 33             |
| Yarumal               | 585 00                        | 494 00         | 1 036 04 | 812 00              | Cargamanto  | 1 933 33    | 404 00             |
| Yopal                 | 530 00                        | 570 00         | 674 33   | 748 00              | Varias      | 1 900 00    | 386 00             |

FUENTE DANE

<sup>a</sup> Variedad nacional

## 4 2 2 Precios promedio al por menor de tuberculos, legumbres y frutas 1998 (junio)

Pesos por libra de 500 gramos

| Ciudades              | Papa              | Yuca   | Platano verde |        |
|-----------------------|-------------------|--------|---------------|--------|
| Santafe de Bogota D C | Sabanera          | 806 12 | 577 40        | 426 49 |
| Medellin              | Capira            | 662 88 | 435 46        | 340 82 |
| Cali                  | Varias            | 676 42 | 437 13        | 329 65 |
| Barranquilla          | Antioqueña        | 647 01 | 276 32        | 390 81 |
| Bucaramanga           | Pastusa           | 616 18 | 278 08        | 368 83 |
| Manizales             | San Félix         | 537 62 | 416 87        | 338 82 |
| Pasto                 | Varias            | 458 80 | 253 34        | 241 50 |
| Pereira               | San Félix         | 565 24 | 382 83        | 276 39 |
| Cucuta                | Pastusa           | 594 78 | 318 73        | 360 94 |
| Monteria              | Capira            | 689 54 | 256 88        | 331 59 |
| Neiva                 | Tocarreña         | 592 31 | 335 10        | 319 07 |
| Cartagena             | Bogotana          | 748 55 | 297 16        | 410 67 |
| Villavicencio         | Pastusa           | 710 00 | 494 00        | 352 00 |
| Apartadó              | Negra             | 698 00 | 380 00        | 159 58 |
| Armenia               | Salentuna         | 662 40 | 512 80        | 257 02 |
| Barrancabermeja       | Pastusa           | 681 25 | 430 83        | 459 62 |
| Bolivar (Ant )        | Purace            | 690 00 | 250 00        | 330 00 |
| Buenaventura          | Guata parda       | 430 29 | 342 86        | 337 49 |
| Cartago               | Pastusa San Félix | 628 57 | 357 14        | 303 86 |
| Florencia             | Varias            | 722 00 | 300 00        | 300 00 |
| Girardot              | Varias            | 600 00 | 600 00        | 305 78 |
| Ibague                | Salentuna         | 716 00 | 589 00        | 333 47 |
| Libano                | Murilluna         | 570 00 | 260 00        | 282 56 |
| Ocaña                 | Guantiva          | 550 00 | 240 00        | 390 00 |
| Popayan               | Varias            | 723 57 | 436 43        | 672 25 |
| Puerto Berrio         | Negra             | 550 00 | 420 00        | 290 00 |
| Quibdo                | Corriente         | 590 00 | 500 00        | 351 51 |
| Riohacha              | Santandereana     | 585 71 | 240 00        | 370 00 |
| Santa Marta           | Antioqueña        | 565 83 | 306 25        | 413 00 |
| Sincelejo             | Antioqueña        | 579 37 | 237 50        | 329 65 |
| Sogamoso              | Varias            | 593 00 | 411 00        | 436 00 |
| Tuluá                 | Guata parda       | 555 36 | 398 93        | 370 94 |
| Tumaco                | Varias            | 400 00 | 189 05        | 248 03 |
| Tunja                 | Varias            | 560 00 | 400 00        | 500 54 |
| Turbo                 | Negra             | 724 00 | 380 00        | 171 00 |
| Valledupar            | Varias            | 591 67 | 368 33        | 391 11 |
| Yarumal               | Capira            | 540 00 | 250 00        | 220 00 |
| Yopal                 | Varias            | 730 00 | 400 00        | 487 59 |

## 4 2 2 Precios promedio al por menor de tuberculos, legumbres y frutas 1998 (junio)

Pesos por libra de 500 gramos (conclusion)

| Ciudades              | Cebolla  |          | Arveja verde<br>(en vaina) | Tomate | Zanahoria | Banano | Naranja | Limon  |
|-----------------------|----------|----------|----------------------------|--------|-----------|--------|---------|--------|
|                       | En rama  | Cabezona |                            |        |           |        |         |        |
| Santafe de Bogota D C | 661 10   | 1 062 99 | 1 819 64                   | 733 57 | 824 76    | 364 71 | 263 16  | 562 92 |
| Medellin              | 765 53   | 1 164 31 | 791 54                     | 620 01 | 635 94    | 231 41 | 271 32  | 563 74 |
| Cali                  | 630 55   | 1 021 70 | 2 541 63                   | 653 12 | 422 99    | 265 09 | 227 29  | 502 70 |
| Barranquilla          |          | 1 231 09 |                            | 498 42 | 961 87    | 216 76 | 289 10  | 704 96 |
| Bucaramanga           | 461 13   | 1 025 73 | 1 354 64                   | 262 89 | 762 81    | 275 08 | 234 17  | 477 59 |
| Manizales             | 649 32   | 1 287 81 |                            | 602 71 | 772 85    | 227 04 | 185 70  | 521 46 |
| Pasto                 | 409 15   | 630 55   | 1 624 12 <sup>a</sup>      | 555 00 |           | 293 92 | 250 97  | 640 48 |
| Pereira               | 634 54   | 1 270 97 |                            | 498 15 | 612 52    | 236 09 | 191 93  | 396 50 |
| Cucuta                | 473 65   | 1 268 94 | 1 613 09                   | 320 90 | 743 49    | 433 99 | 178 91  | 585 76 |
| Monteria              | 1 154 97 | 1 183 90 | 1 600 68                   | 468 77 | 589 07    | 154 78 | 238 86  | 546 17 |
| Neiva                 | 455 73   | 926 67   | 835 78                     | 365 33 | 529 76    | 345 93 | 256 65  | 576 58 |
| Cartagena             | 903 00   | 1 396 50 |                            | 477 95 | 907 86    | 237 22 | 284 74  | 618 59 |
| Villavicencio         | 698 00   | 966 02   | 1 848 99                   | 682 75 | 835 51    | 309 62 | 280 93  | 503 58 |
| Apartadó              | 945 00   | 1 397 00 | 947 00                     | 628 00 | 658 00    | 181 66 | 293 00  | 601 00 |
| Armenia               | 876 20   | 1 344 80 | 1 323 60                   | 613 80 | 669 00    | 197 89 | 215 77  | 452 87 |
| Barrancabermeja       | 733 33   | 1 225 42 | 1 801 67                   | 323 33 | 790 00    | 425 51 | 299 27  | 472 90 |
| Bolivar (Ant )        | 880 00   | 1 490 00 | 925 00                     | 380 00 | 630 00    | 181 12 | 226 79  | 540 00 |
| Buenaventura          | 542 86   | 1 042 86 | 1 942 86 <sup>a</sup>      | 512 86 | 382 14    | 312 03 | 248 12  | 621 97 |
| Cartago               | 746 43   | 1 375 00 | 1 157 14                   | 500 00 | 553 57    | 184 51 | 148 75  | 414 46 |
| Florencia             | 814 00   | 1 110 00 | 1 810 00                   | 714 00 | 655 00    | 360 00 | 291 00  | 648 00 |
| Girardot              | 575 00   | 1 650 00 | 1 100 00                   | 500 00 | 800 00    | 375 00 | 337 50  | 450 00 |
| Ibagué                | 1 069 81 | 1 486 00 | 943 00                     | 488 00 | 963 00    | 293 48 | 196 06  | 351 77 |
| Libano                | 1 100 00 | 1 240 00 | 1 000 00                   | 500 00 | 820 00    | 237 92 | 145 01  | 760 19 |
| Ocaña                 | 567 89   | 750 00   |                            | 250 00 | 790 00    | 277 47 | 239 40  | 795 12 |
| Popayán               | 729 29   | 1 079 29 | 2 598 21 <sup>a</sup>      | 660 71 | 404 29    | 522 90 | 308 41  | 512 65 |
| Puerto Berrio         | 630 00   | 1 520 00 | 1 620 00                   | 500 00 | 690 00    | 260 00 | 250 00  | 620 00 |
| Quibdó                | 980 00   | 1 080 00 | 1 200 00                   | 520 00 | 560 00    | 230 39 | 350 55  | 509 94 |
| Riohacha              | 660 00   | 1 142 86 |                            | 480 00 | 740 00    | 158 23 | 263 03  | 570 00 |
| Santa Marta           | 833 33   | 1 325 12 | 2 662 10                   | 440 62 | 931 25    | 172 86 | 272 86  | 429 00 |
| Sincelejo             | 918 75   | 1 025 00 |                            | 425 00 | 715 50    | 285 00 | 700 00  | 775 00 |
| Sogamoso              | 510 00   | 1 246 00 | 1 693 00                   | 518 75 | 788 00    | 375 50 | 245 00  | 671 00 |
| Tulua                 | 753 57   | 1 341 43 | 1 600 00 <sup>a</sup>      | 466 43 | 670 71    | 342 15 | 400 71  | 479 48 |
| Tumaco                | 607 10   | 1 085 71 |                            | 563 65 | 285 71    | 232 37 | 332 63  | 508 16 |
| Tunja                 | 500 00   | 1 020 00 | 1 125 00                   | 620 00 | 600 00    | 311 32 | 288 36  | 550 00 |
| Turbo                 | 1 030 00 | 1 308 00 | 1 030 00                   | 660 00 | 705 00    | 126 66 | 400 83  | 580 00 |
| Valledupar            | 733 33   | 866 67   |                            | 486 11 | 641 11    | 202 41 | 263 96  | 578 81 |
| Yarumal               | 620 00   | 1 060 00 | 725 00                     | 460 00 | 540 00    | 193 69 | 256 94  | 430 00 |
| Yopal                 | 940 00   | 990 00   | 2 300 00                   | 690 00 | 830 00    | 870 00 | 750 00  | 690 00 |

FUENTE DANE

<sup>a</sup> Desgranada

## 4 2 3 Precios promedio al por menor de grasas, huevos y productos lácteos 1998 (junio)

| Ciudades              | Pesos por libra de 500 gramos |           |          |                 |                               |                               |
|-----------------------|-------------------------------|-----------|----------|-----------------|-------------------------------|-------------------------------|
|                       | Acerte vegetal                | Margarina | Queso    | Huevos (unidad) | Leche pasteurizada (1 000c c) | Leche en polvo para lactantes |
| Santafé de Bogotá D C | 1 083 74                      | 1 478 39  | 3 672 52 | 174 98          | 813 72                        | 5 606 92 <sup>a</sup>         |
| Medellín              | 1 213 31                      | 1 480 18  | 3 210 81 | 160 65          | 699 77                        | 3 806 82 <sup>a</sup>         |
| Cali                  | 1 208 64                      | 1 871 92  | 3 808 16 | 169 47          | 741 31                        | 5 152 06 <sup>a</sup>         |
| Barranquilla          | 1 077 29                      | 1 955 00  | 2 865 56 | 148 06          | 720 00                        | 4 882 87 <sup>a</sup>         |
| Bucaramanga           | 1 108 68                      | 1 525 72  | 2 313 66 | 133 96          | 747 64                        | 4 240 85 <sup>a</sup>         |
| Manizales             | 1 180 90                      | 1 394 41  | 3 531 02 | 146 84          | 744 29                        | 3 557 14 <sup>a</sup>         |
| Pasto                 | 1 089 36                      | 1 431 49  | 2 166 54 | 137 10          | 626 67                        | 3 783 02 <sup>a</sup>         |
| Pereira               | 1 105 36                      | 1 359 55  | 2 369 63 | 154 88          | 704 71                        | 3 477 10 <sup>a</sup>         |
| Cucuta                | 1 079 79                      | 1 697 45  | 3 010 12 | 149 45          | 769 28                        | 3 787 04 <sup>a</sup>         |
| Montería              | 1 053 36                      | 1 555 92  | 1 898 02 | 135 86          | 552 51                        | 4 144 63 <sup>a</sup>         |
| Neiva                 | 1 114 86                      | 1 624 57  | 4 528 00 | 142 38          | 800 00                        | 3 584 23 <sup>a</sup>         |
| Cartagena             | 1 032 13                      | 1 456 39  | 2 615 81 | 163 01          | 700 00                        | 4 837 61 <sup>a</sup>         |
| Villavicencio         | 1 047 48                      | 1 646 84  | 2 600 68 | 147 61          | 876 43                        | 3 790 63 <sup>a</sup>         |
| Apartado              | 1 022 00                      | 1 832 00  | 1 920 00 | 119 60          | 1 080 00                      | 3 930 00                      |
| Armenia               | 1 156 25                      | 1 455 00  | 2 853 00 | 150 00          | 746 67                        | 3 810 94                      |
| Barrancabermeja       | 984 00                        | 1 500 00  | 2 142 86 | 147 50          | 761 33                        | 3 868 75                      |
| Bolívar (Ant )        | 1 070 00                      | 1 510 00  | 3 025 00 | 132 00          | 900 00                        | 4 025 00                      |
| Buenaventura          | 1 235 00                      | 1 345 00  | 3 145 24 | 112 00          | 792 00                        | 3 985 11                      |
| Cartago               | 1 217 50                      | 1 551 25  | 1 914 29 | 140 13          | 800 00                        | 5 198 87                      |
| Florencia             | 1 129 00                      | 1 542 00  | 2 154 00 | 150 00          | 780 00                        | 5 088 00                      |
| Girardot              | 1 047 00                      | 1 520 00  | 1 840 00 | 132 00          | 750 00                        | 5 130 00                      |
| Ibagué                | 1 093 20                      | 1 366 00  | 1 844 00 | 167 60          | 717 33                        | 3 887 50                      |
| Libano                | 1 160 00                      | 1 380 00  | 1 920 00 | 148 00          |                               | 3 992 50                      |
| Ocana                 | 1 054 00                      | 1 526 00  | 1 740 00 | 103 75          | 771 42                        | 6 046 67                      |
| Popayán               | 1 185 00                      | 1 508 75  | 3 988 09 | 154 69          | 800 00                        | 3 946 88                      |
| Puerto Berrio         | 1 200 00                      | 1 880 00  | 1 677 77 | 153 00          | 694 00                        | 4 287 50                      |
| Quibdó                | 1 050 00                      | 1 388 00  | 1 780 00 | 100 00          | 900 00                        | 3 775 00                      |
| Riohacha              | 940 00                        | 2 120 00  | 1 700 00 | 134 28          |                               | 5 688 89                      |
| Santa Marta           | 1 016 33                      | 1 463 00  | 2 070 00 | 169 74          | 720 00                        | 3 960 42                      |
| Sincelejo             | 989 00                        | 1 515 00  | 1 475 00 | 130 00          | 700 00                        | 3 822 50                      |
| Sogamoso              | 1 033 00                      | 1 428 00  | 3 140 00 | 150 00          | 853 33                        | 4 582 00 <sup>a</sup>         |
| Tulua                 | 1 210 00                      | 1 415 00  | 2 025 00 | 134 75          | 752 00                        | 3 860 94                      |
| Tumaco                | 1 041 88                      | 1 412 50  | 2 188 74 | 123 75          | 866 67                        | 3 967 97                      |
| Tunja                 | 1 020 00                      | 1 426 00  | 2 966 00 | 154 58          | 700 00                        | 5 340 00                      |
| Turbo                 | 1 066 00                      | 1 864 00  | 2 120 00 | 128 00          | 1 173 33                      | 4 162 50                      |
| Valledupar            | 1 092 78                      | 1 871 25  | 2 025 00 | 131 77          | 733 33                        | 4 967 78                      |
| Yarumal               | 1 096 00                      | 1 460 00  | 2 022 21 | 154 00          | 690 00                        | 3 931 25 <sup>a</sup>         |
| Yopal                 | 1 099 00                      | 1 740 00  | 2 600 00 | 144 00          |                               | 5 014 00 <sup>a</sup>         |

FUENTE DANE

<sup>a</sup> El precio corresponde a 454 gramos

## 4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados 1998 (junio)

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                 | 3 102 79 | Costilla               | 1 830 71 | Lomo                     | 3 160 89 |
| Medellín              | Solomo extranjero      | 3 011 60 | Cola                   | 898 21   | Cañon                    | 3 079 07 |
| Cali                  | Cadera bola            | 3 262 38 | Costilla               | 1 762 36 | Lomo                     | 3 811 33 |
| Barranquilla          | Lomo                   | 2 915 67 | Costilla               | 1 392 00 | Lomito                   | 2 341 29 |
| Bucaramanga           | Lomo                   | 2 535 40 | Pierna                 | 1 986 45 | Lomo                     | 2 445 62 |
| Manizales             | Pierna                 | 2 846 45 | Costilla               | 1 388 39 | Lomo                     | 3 134 00 |
| Pasto                 | Lomo                   | 2 288 12 | Costilla               | 1 613 34 | Lomo                     | 2 962 60 |
| Pereira               | Lomo                   | 2 694 44 | Costilla               | 1 310 21 | Lomo                     | 3 083 68 |
| Cucuta                | Lomo                   | 2 487 40 | Paleta                 | 1 623 27 | Lomo                     | 2 400 80 |
| Montería              | Cadera                 | 2 272 73 | Cola                   | 1 196 82 | Cadera                   | 1 875 00 |
| Neiva                 | Chatas                 | 2 239 13 | Costilla               | 1 183 40 | Todas                    | 2 385 14 |
| Cartagena             | Lomo                   | 2 838 80 | Costilla               | 1 385 30 | Lomo                     | 2 772 99 |
| Villavicencio         | Lomo                   | 2 572 73 | Costilla               | 1 816 36 | Lomo                     | 2 727 24 |
| Apartado              | Lomo                   | 2 480 00 | Aguja                  | 1 080 00 | Lomo                     | 2 500 00 |
| Armenia               | Lomo                   | 3 120 00 | Costilla               | 1 640 00 | Lomo                     | 3 600 00 |
| Barrancabermeja       | Lomo                   | 2 400 00 | Costilla               | 1 757 14 | Lomo                     | 2 000 00 |
| Bolívar (Ant )        | Lomo                   | 3 040 00 | Cadera                 | 1 000 00 | Lomo                     | 3 080 00 |
| Buenaventura          | Cadera bola            | 2 535 71 | Costilla               | 1 500 00 | Lomo                     | 2 914 29 |
| Cartago               | Cadera bola            | 2 771 43 | Costilla               | 1 271 43 | Lomo                     | 3 142 86 |
| Florencia             | Varias                 | 1 766 67 | Varias                 | 1 698 00 | Varias                   | 2 320 00 |
| Girardot              | Pulpa                  | 2 100 00 | Varias                 | 1 400 00 | Pulpa                    | 2 500 00 |
| Ibagué                | Lomo                   | 2 620 00 | Costilla               | 1 590 00 | Lomo                     | 2 725 00 |
| Libano                | Lomo                   | 2 200 00 | Costilla               | 1 380 00 | Lomo                     | 2 200 00 |
| Ocaña                 | Lomo                   | 2 250 00 | Costilla               | 1 500 00 | Lomo                     | 2 041 66 |
| Popayan               | Cadera                 | 2 541 43 | Costilla               | 1 375 00 | Pierna                   | 2 971 43 |
| Puerto Berrio         | Solomo                 | 2 380 00 | Cola                   | 1 000 00 | Cañon                    | 2 340 00 |
| Quibdó                | Solomo                 | 2 800 00 | Cola                   | 1 900 00 | Pulpa                    | 3 200 00 |
| Riohacha              | Lomo                   | 2 125 00 | Costilla               | 1 250 00 | Lomo                     | 1 200 00 |
| Santa Marta           | Lomo                   | 3 088 89 | Costilla               | 1 220 00 | Lomo                     | 2 450 00 |
| Sincelejo             | Lomo                   | 2 335 00 | Costilla               | 892 50   | Lomo                     | 1 800 00 |
| Sogamoso              | Varias                 | 2 000 00 | Varias                 | 1 700 00 | Varias                   | 2 000 00 |
| Tuluá                 | Cadera                 | 2 707 14 | Costilla               | 1 757 14 | Lomo                     | 2 992 86 |
| Tumaco                | Lomo                   | 2 271 43 | Costilla               | 1 600 00 | Pierna                   | 2 585 71 |
| Tunja                 | Varias                 | 1 960 00 | Varias                 | 1 590 00 | Varias                   | 2 500 00 |
| Turbo                 | Solomo                 | 2 420 00 | Aguja                  | 1 440 00 | Pierna                   | 2 420 00 |
| Valledupar            | Lomo                   | 2 625 00 | Costilla               | 1 300 00 | Pierna                   | 1 400 00 |
| Yarumal               | Solomo                 | 3 000 00 | Cola                   | 800 00   | Lomo                     | 3 000 00 |
| Yopal                 | Varias                 | 1 720 00 | Varias                 | 1 280 00 | Varias                   | 1 750 00 |

## 4 2 4 Precios promedio al por menor de carnes y pescados 1998 (junio)

Pesos por libra de 500 gramos (conclusión)

| Ciudades              | Pollo    | Pescado                |          |
|-----------------------|----------|------------------------|----------|
| Santafé de Bogotá D C | 1 695 36 | Mar varias rio bagre   | 4 178 84 |
| Medellin              | 1 564 18 | Mar robalo rio varias  | 3 858 71 |
| Cali                  | 1 731 79 | Mar varias             | 3 685 47 |
| Barranquilla          | 1 703 22 | Mar mojarra            | 2 897 16 |
| Bucaramanga           | 1 626 95 | Rio bagre bocachico    | 3 463 96 |
| Manizales             | 1 642 43 | Mar robalo rio bagre   | 3 659 99 |
| Pasto                 | 1 441 48 | Mar corvina            | 3 696 10 |
| Pereira               | 1 600 26 | Mar robalo rio varias  | 3 721 23 |
| Cucuta                | 1 718 65 | Rio bagre              | 3 652 09 |
| Monteria              | 1 670 06 | Rio bocachico          | 1 905 90 |
| Neiva                 | 1 653 66 | Rio bagre              | 4 223 30 |
| Cartagena             | 1 577 50 | Mar mojarra            | 2 131 50 |
| Villavicencio         | 1 722 50 | Rio rayado             | 3 504 99 |
| Apartadó              | 1 743 00 | Mar robalo             | 3 205 00 |
| Armenia               | 1 609 00 | Rio bagre              | 3 787 00 |
| Barrancabermeja       | 1 670 62 | Rio bocachico          | 1 609 54 |
| Bolívar (Ant )        | 1 740 00 | Rio bocachico          | 2 680 00 |
| Buenaventura          | 1 480 83 | Mar corvina cherna     | 3 380 00 |
| Cartago               | 1 517 92 | Mar pargo rojo robalo  | 3 033 33 |
| Florencia             | 2 020 00 | Rio varias             | 2 420 00 |
| Girardot              | 1 650 00 | Rio varias             | 4 000 00 |
| Ibagué                | 1 768 00 | Rio bagre              | 4 790 00 |
| Libano                | 1 750 00 | Rio bagre              | 3 560 00 |
| Ocaña                 | 1 590 00 | Rio bagre              | 4 100 00 |
| Popayan               | 1 562 50 | Mar pargo rojo corvina | 3 056 00 |
| Puerto Berrio         | 1 690 00 | Rio bagre              | 3 340 00 |
| Quibdo                | 1 500 00 | Rio quicharo           | 2 700 00 |
| Riohacha              | 1 160 00 | Mar pargo rojo         | 2 000 00 |
| Santa Marta           | 1 757 14 | Mar mojarra            | 3 125 00 |
| Sincelejo             | 1 623 33 | Rio bocachico          | 2 180 54 |
| Sogamoso              | 1 735 00 | Rio varias             | 4 245 00 |
| Tuluá                 | 1 550 00 | Mar pargo rojo robalo  | 2 928 00 |
| Tumaco                | 1 708 33 | Mar corvina robalo     | 3 430 00 |
| Tunja                 | 1 760 00 | Rio varias             | 4 075 00 |
| Turbo                 | 1 664 00 | Mar robalo             | 2 460 00 |
| Valledupar            | 1 635 62 | Rio bocachico          | 5 000 00 |
| Yarumal               | 1 587 50 |                        |          |
| Yopal                 | 1 483 33 |                        |          |

FUENTE DANE

## 4 2 5 Precios promedio al por menor de alimentos varios 1998 (junio)

Pesos por libra de 500 gramos

| Ciudades              | Azucar<br>refinada | Panela | Sal<br>refinada | Café<br>molido | Chocolate |          | Gaseosa<br>(botella mediana) |
|-----------------------|--------------------|--------|-----------------|----------------|-----------|----------|------------------------------|
| Santafé de Bogotá D C | 444 27             | 447 38 | 165 82          | 2 671 61       | Dulce     | 1 584 66 | 695 45                       |
| Medellin              | 471 89             | 520 11 | 168 97          | 2 757 06       | Amargo    | 2 960 16 | 1 049 80                     |
| Cali                  | 436 43             | 485 65 | 166 07          | 2 679 77       | Amargo    | 2 901 09 | 999 55 <sup>a</sup>          |
| Barranquilla          | 485 49             | 471 85 | 176 00          | 2 951 12       | Dulce     | 1 999 74 | 1 120 04 <sup>a</sup>        |
| Bucaramanga           | 450 97             | 557 36 | 171 52          | 2 737 96       | Dulce     | 1 619 69 | 708 78 <sup>a</sup>          |
| Manizales             | 454 18             | 502 98 | 152 72          | 2 735 27       | Amargo    | 2 826 95 | 778 75 <sup>a</sup>          |
| Pasto                 | 444 33             | 460 72 | 162 82          | 2 598 02       | Dulce     | 1 613 37 | 1 580 95 <sup>a</sup>        |
| Pereira               | 441 97             | 498 70 | 153 80          | 2 798 23       | Amargo    | 2 767 83 | 1 190 54 <sup>a</sup>        |
| Cucuta                | 426 43             | 649 23 | 182 92          | 2 837 84       | Dulce     | 1 682 52 | 916 93 <sup>a</sup>          |
| Monteria              | 466 24             | 431 78 | 156 70          | 2 324 31       | Dulce     | 2 023 62 | 1 010 20 <sup>a</sup>        |
| Neiva                 | 480 31             | 515 67 | 162 04          | 2 687 01       | Dulce     | 1 568 46 | 1 069 62 <sup>a</sup>        |
| Cartagena             | 452 74             | 548 84 | 153 11          | 2 731 66       | Dulce     | 1 581 05 | 857 14 <sup>a</sup>          |
| Villavicencio         | 473 63             | 536 72 | 181 13          | 2 736 78       | Dulce     | 1 618 55 | 820 50 <sup>a</sup>          |
| Apartadó              | 496 00             | 484 00 | 182 00          | 3 070 00       | Amargo    | 2 974 00 | 480 00                       |
| Armenia               | 449 40             | 500 76 | 162 40          | 2 622 00       | Amargo    | 2 692 00 | 374 00                       |
| Barrancabermeja       | 426 25             | 488 00 | 166 00          | 2 572 00       | Dulce     | 1 563 00 | 390 00                       |
| Bolivar (Ant )        | 500 00             | 456 00 | 190 00          | 2 890 00       | Amargo    | 3 100 00 | 460 00                       |
| Buenaventura          | 475 75             | 544 57 | 173 13          | 2 738 75       | Amargo    | 3 077 50 | 387 50                       |
| Cartago               | 446 25             | 506 65 | 168 13          | 2 745 00       | Amargo    | 2 888 75 | 412 50                       |
| Florencia             | 441 00             | 595 79 | 151 50          | 2 634 00       | Dulce     | 1 559 80 | 500 00                       |
| Girardot              | 448 33             | 495 00 | 158 75          | 2 595 00       | Dulce     | 1 557 50 | 380 00                       |
| Ibague                | 414 00             | 610 57 | 140 80          | 2 589 40       | Dulce     | 1 530 00 | 440 00                       |
| Libano                | 532 00             | 595 73 | 160 00          | 2 634 00       | Dulce     | 1 634 00 | 450 00                       |
| Ocaña                 | 456 00             | 602 37 | 186 00          | 2 716 00       | Dulce     | 1 622 00 | 383 34                       |
| Popayán               | 449 13             | 512 09 | 158 13          | 2 746 25       | Amargo    | 2 912 50 | 406 25                       |
| Puerto Berrio         | 460 00             | 472 00 | 178 00          | 2 824 00       | Amargo    | 2 920 00 | 475 00                       |
| Quibdó                | 480 00             | 516 00 | 200 00          | 3 410 00       | Amargo    | 3 000 00 | 400 00                       |
| Riohacha              | 408 33             | 400 00 | 190 00          | 2 880 00       | Dulce     | 1 720 00 | 400 00                       |
| Santa Marta           | 461 80             | 515 00 | 163 22          | 2 718 89       | Dulce     | 1 656 82 | 400 00                       |
| Sincelejo             | 462 00             | 410 00 | 146 00          | 2 700 00       | Dulce     | 1 600 00 | 432 50                       |
| Sogamoso              | 468 00             | 571 00 | 150 00          | 2 654 00       | Dulce     | 1 616 00 | 400 00                       |
| Tuluá                 | 439 38             | 476 10 | 171 25          | 2 673 75       | Amargo    | 2 968 75 | 412 50                       |
| Tumaco                | 465 63             | 496 57 | 195 00          | 2 782 50       | Amargo    | 2 802 50 | 475 00                       |
| Tunja                 | 453 75             | 574 00 | 167 00          | 2 614 00       | Dulce     | 1 598 00 | 370 00                       |
| Turbo                 | 508 00             | 516 00 | 198 00          | 2 990 00       | Amargo    | 3 060 00 | 430 00                       |
| Valledupar            | 505 56             | 421 11 | 193 89          | 3 133 33       | Dulce     | 1 908 30 | 350 00                       |
| Yarumal               | 496 00             | 410 00 | 181 00          | 2 888 00       | Amargo    | 3 052 00 | 490 00                       |
| Yopal                 | 468 00             | 379 00 | 171 00          | 2 638 00       | Dulce     | 1 620 00 | 600 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 1992-1998 (enero-julio)

1

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 % |
| 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         | 307 9                     |                     | 324 7                   |                     | 220 5      |                     | 239 4      |                     | 205 8    |                     |
| 1998 Enero   | 315 0                     | 2 30                | 332 4                   | 2 37                | 224 0      | 1 59                | 239 5      | 0 04                | 206 6    | 0 38                |
| Febrero      | 328 0                     | 4 13                | 347 4                   | 4 51                | 226 9      | 1 29                | 247 6      | 3 38                | 211 6    | 2 42                |
| Marzo        | 331 5                     | 1 06                | 351 1                   | 1 06                | 229 4      | 1 10                | 247 3      | 0 12                | 213 6    | 0 94                |
| Abril        | 337 1                     | 1 68                | 357 6                   | 1 85                | 230 4      | 0 44                | 241 0      | 2 54                | 213 8    | 0 09                |
| Mayo         | 343 0                     | 1 75                | 364 2                   | 1 84                | 232 4      | 0 87                | 241 8      | 0 33                | 223 8    | 4 68                |
| Junio        | 345 7                     | 0 78                | 367 3                   | 0 85                | 233 0      | 0 26                | 238 5      | 1 36                | 222 9    | 0 40                |
| Julio        | 348 3                     | 0 75                | 370 5                   | 0 87                | 232 8      | 0 08                | 222 8      | 6 58                | 214 6    | 3 72                |

FUENTE Banco de la República Departamento de Investigaciones Económicas

**4 3 4 Índice y variación porcentual mensual de precios al productor,  
según rama industrial de origen  
1992-1998 (enero-julio)**

Diciembre 1990 = 100 00

| Años y meses |         | Producción industrial nacional |                     |           |                     |                                     |                     |                 |                     |                       |                     |         |                     |
|--------------|---------|--------------------------------|---------------------|-----------|---------------------|-------------------------------------|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---------|---------------------|
|              |         | Total                          |                     | Alimentos |                     | Bebidas                             |                     | Textiles        |                     | Prendas de vestir     |                     | Calzado |                     |
|              |         | Índice                         | Variación mensual / | Índice    | Variación mensual / | Índice                              | Variación mensual / | Índice          | Variación mensual / | Índice                | Variación mensual / | Índice  | Variación mensual / |
| 1992         |         | 145 1                          |                     | 166 7     |                     | 160 1                               |                     | 143 0           |                     | 146 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         |         | 307 9                          |                     | 341 0     |                     | 406 2                               |                     | 261 8           |                     | 277 5                 |                     | 287 3   |                     |
| 1998         | Enero   | 315 0                          | 2 30                | 347 8     | 1 99                | 413 1                               | 1 70                | 269 8           | 3 06                | 280 9                 | 1 22                | 290 1   | 0 97                |
|              | Febrero | 328 0                          | 4 13                | 365 2     | 5 00                | 414 8                               | 0 41                | 276 9           | 2 63                | 288 7                 | 2 78                | 296 5   | 2 21                |
|              | Marzo   | 331 5                          | 1 06                | 372 1     | 1 89                | 414 8                               | 0 00                | 279 8           | 1 05                | 289 0                 | 0 10                | 300 2   | 1 25                |
|              | Abril   | 337 1                          | 1 68                | 373 8     | 0 46                | 415 6                               | 0 19                | 281 4           | 0 57                | 292 1                 | 1 07                | 307 5   | 2 43                |
|              | Mayo    | 343 0                          | 1 75                | 389 1     | 4 09                | 418 1                               | 0 60                | 281 6           | 0 07                | 292 5                 | 0 14                | 310 1   | 0 85                |
|              | Junio   | 345 7                          | 0 78                | 394 1     | 1 28                | 422 8                               | 1 12                | 282 0           | 0 14                | 294 5                 | 0 68                | 310 4   | 0 10                |
|              | Julio   | 348 3                          | 0 75                | 400 8     | 1 70                | 445 5                               | 5 36                | 287 8           | 2 06                | 297 5                 | 1 02                | 311 9   | 0 48                |
| 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 / |         |                     |
| 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         |         | 233 8                          |                     | 189 7     |                     | 209 8                               |                     | 172 9           |                     | 215 0                 |                     |         |                     |
| 1996         |         | 249 4                          |                     | 219 4     |                     | 257 1                               |                     | 173 7           |                     | 242 8                 |                     |         |                     |
| 1997         |         | 277 3                          |                     | 248 0     |                     | 293 0                               |                     | 205 1           |                     | 269 8                 |                     |         |                     |
| 1998         | Enero   | 284 9                          | 2 74                | 253 8     | 2 34                | 295 8                               | 0 96                | 210 7           | 2 73                | 277 6                 | 2 89                |         |                     |
|              | Febrero | 288 7                          | 1 33                | 259 3     | 2 17                | 306 6                               | 3 65                | 213 8           | 1 47                | 283 6                 | 2 16                |         |                     |
|              | Marzo   | 293 4                          | 1 63                | 266 9     | 2 93                | 312 0                               | 1 76                | 218 0           | 1 96                | 294 1                 | 3 70                |         |                     |
|              | Abril   | 294 2                          | 0 27                | 266 6     | 0 11                | 317 8                               | 1 86                | 220 1           | 0 96                | 296 6                 | 0 85                |         |                     |
|              | Mayo    | 295 0                          | 0 27                | 269 7     | 1 16                | 316 6                               | 0 38                | 221 3           | 0 55                | 296 7                 | 0 03                |         |                     |
|              | Junio   | 296 1                          | 0 37                | 270 0     | 0 11                | 322 9                               | 1 99                | 222 7           | 0 63                | 296 8                 | 0 03                |         |                     |
|              | Julio   | 296 2                          | 0 03                | 270 8     | 0 30                | 330 9                               | 2 48                | 221 7           | 0 45                | 298 4                 | 0 54                |         |                     |

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 1992-1998 (enero-julio)

Diciembre 1990 = 100 00

| Años y meses |         | Uso o destino económico <sup>a</sup> |      |                                           |      |                                      |      |                      |      |                            |      |
|--------------|---------|--------------------------------------|------|-------------------------------------------|------|--------------------------------------|------|----------------------|------|----------------------------|------|
|              |         | Total                                |      | Bienes de consumo intermedio <sup>b</sup> |      | Bienes de consumo final <sup>c</sup> |      | Formación de capital |      | Materiales de construcción |      |
|              |         | Variación mensual /                  |      | Variación mensual /                       |      | Variación mensual /                  |      | Variación mensual /  |      | Variación mensual /        |      |
|              |         | Índice                               |      | Índice                                    |      | Índice                               |      | Índice               |      | Índice                     |      |
| 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         |         | 307 9                                |      | 285 6                                     |      | 362 3                                |      | 238 3                |      | 302 1                      |      |
| 1998         | Enero   | 315 0                                | 2 30 | 292 6                                     | 2 45 | 370 0                                | 2 13 | 242 7                | 1 85 | 309 4                      | 2 42 |
|              | Febrero | 328 0                                | 4 13 | 305 6                                     | 4 44 | 385 6                                | 4 22 | 249 3                | 2 72 | 314 8                      | 1 75 |
|              | Marzo   | 331 5                                | 1 06 | 306 5                                     | 0 29 | 393 5                                | 2 05 | 251 8                | 1 00 | 319 2                      | 1 40 |
|              | Abril   | 337 1                                | 1 68 | 309 0                                     | 0 82 | 405 8                                | 3 12 | 253 5                | 0 68 | 322 3                      | 0 97 |
|              | Mayo    | 343 0                                | 1 75 | 312 6                                     | 1 17 | 416 8                                | 2 71 | 256 2                | 1 07 | 322 3                      | 0 00 |
|              | Junio   | 345 7                                | 0 78 | 313 0                                     | 0 13 | 425 5                                | 2 08 | 256 8                | 0 23 | 312 4                      | 3 07 |
|              | Julio   | 348 3                                | 0 75 | 315 3                                     | 0 73 | 429 1                                | 0 85 | 258 7                | 0 74 | 313 9                      | 0 48 |

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

<sup>b</sup> Denominado en el IPM materias primas  
Denominado en el IPM bienes de consumo

### 4 3 3 Índice y variación porcentual mensual de precios al productor, según sector de origen 1992-1998 (enero-julio)

Diciembre 1990 = 100 00

| Años y meses |         | Sector de origen    |      |                                  |      |                     |      |                         |      |
|--------------|---------|---------------------|------|----------------------------------|------|---------------------|------|-------------------------|------|
|              |         | Total               |      | Agricultura silvicultura y pesca |      | Minería             |      | Industria manufacturera |      |
|              |         | Variación mensual / |      | Variación mensual /              |      | Variación mensual / |      | Variación mensual /     |      |
|              |         | Índice              |      | Índice                           |      | Índice              |      | Índice                  |      |
| 1992         |         | 145 1               |      | 154 0                            |      | 100 3               |      | 144 8                   |      |
| 1993         |         | 164 2               |      | 171 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 5                            |      | 155 9               |      | 254 7                   |      |
| 1997         |         | 307 9               |      | 377 9                            |      | 164 5               |      | 295 0                   |      |
| 1998         | Enero   | 315 0               | 2 30 | 387 8                            | 2 62 | 164 5               | 0 00 | 301 6                   | 2 24 |
|              | Febrero | 328 0               | 4 13 | 418 5                            | 7 91 | 166 0               | 0 91 | 310 0                   | 2 79 |
|              | Marzo   | 331 5               | 1 06 | 418 6                            | 0 02 | 166 2               | 0 12 | 314 7                   | 1 52 |
|              | Abril   | 337 1               | 1 68 | 437 9                            | 4 61 | 167 1               | 0 54 | 316 6                   | 0 60 |
|              | Mayo    | 343 0               | 1 75 | 449 5                            | 2 65 | 157 6               | 5 69 | 321 5                   | 1 55 |
|              | Junio   | 345 7               | 0 78 | 458 3                            | 1 96 | 148 7               | 5 64 | 323 0                   | 0 47 |
|              | Julio   | 348 3               | 0 75 | 457 1                            | 0 26 | 145 6               | 2 08 | 327 1                   | 1 27 |

FUENTE Banco de la Republica Departamento de Investigaciones Económicas

<sup>a</sup> Clasificación CIIU revisión 2 de todas las actividades económicas Naciones Unidas adaptada a Colombia por el DANE

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

1993-1998 (mayo-junio)

| Productos                     | Unidades | Promedio mensual |           |           |           |           | Pesos     |           |
|-------------------------------|----------|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                               |          | 1993             | 1994      | 1995      | 1996      | 1997      | 1998      |           |
|                               |          |                  |           |           |           |           | Mayo      | Junio     |
| <b>Granos y harinas</b>       |          |                  |           |           |           |           |           |           |
| Arroz de primera              | Arroba   | 3 980 33         | 5 686 46  | 6 092 01  | 7 870 49  | 9 568 75  | 12 433 33 | 12 433 33 |
| Arroz de segunda              |          | 3 668 66         | 5 153 13  | 5 390 97  | 7 084 38  | 8 388 54  | 10 816 67 | 10 816 67 |
| Cebada perlada                |          | 4 077 54         | 4 036 67  | 4 694 17  | 6 581 25  | 7 082 92  | 8 250 00  | 8 300 00  |
| Maiz amarillo porva           |          | 4 546 96         | 3 629 17  | 6 054 17  | 6 777 50  | 8 043 33  | 10 900 00 | 11 300 00 |
| Maiz trillado blanco          |          | 3 262 49         | 3 980 83  | 4 322 92  | 6 810 83  | 6 692 92  | 7 680 00  | 7 620 00  |
| Pastas para sopa              | o        | 7 461 49         | 8 014 58  | 9 482 08  | 12 338 75 | 15 101 67 | 16 760 00 | 16 760 00 |
| Garbanzos                     |          | 8 305 21         | 9 178 65  | 18 220 83 | 21 416 67 | 17 768 75 | 18 000 00 | 18 500 00 |
| Frijoles secos radical        |          | 8 817 87         | 13 616 67 | 15 408 33 | 15 808 33 | 22 491 67 | 18 800 00 | 18 800 00 |
| Lenteja de primera            |          | 5 812 61         | 5 856 77  | 6 943 23  | 9 275 00  | 9 490 63  | 9 350 00  | 9 675 00  |
| Arveja seca                   |          | 4 229 88         | 4 231 44  | 4 918 23  | 6 170 83  | 6 495 83  | 7 100 00  | 7 225 00  |
| Harina de maiz de primera     |          | 3 278 27         | 3 462 50  | 3 896 53  | 5 534 22  | 5 557 29  | 8 166 67  | 8 333 33  |
| Harina de trigo de primera    |          | 3 502 62         | 3 585 94  | 4 246 88  | 6 306 61  | 6 146 18  | 7 300 00  | 7 383 33  |
| Trigo nacional                |          | 2 640 21         | 2 626 39  | 2 607 29  | 3 997 92  | 4 535 42  | 5 975 00  | 6 350 00  |
| <b>Tuberculos y legumbres</b> |          |                  |           |           |           |           |           |           |
| <sup>4</sup> Habas verdes     | Arroba   | 2 759 13         | 3 537 78  | 2 959 97  | 4 019 58  | 4 582 02  | 5 875 00  | 6 944 44  |
| Arveja verde                  |          | 6 765 43         | 7 620 86  | 9 788 10  | 15 266 05 | 12 799 24 | 44 562 50 | 31 875 00 |
| Frijoles verdes               |          | 5 737 30         | 6 347 77  | 6 321 52  | 9 139 40  | 8 919 23  | 16 750 00 | 15 055 56 |
| Yuca                          |          | 3 164 32         | 3 807 08  | 6 530 16  | 5 691 54  | 5 717 08  | 7 750 00  | 7 083 33  |
| Arracacha                     |          | 3 536 64         | 2 789 08  | 4 510 64  | 7 368 37  | 5 293 49  | 11 250 00 | 12 944 44 |
| Papa sabanera de primera      |          | 2 594 60         | 2 793 90  | 3 905 49  | 4 357 78  | 6 556 69  | 16 950 00 | 14 444 44 |
| Papa pastusa de primera       |          | 1 875 22         | 2 420 46  | 2 767 98  | 3 560 08  | 5 156 97  | 13 350 00 | 12 500 00 |
| Plátano verde llanero         |          | 1 830 64         | 2 776 95  | 3 172 81  | 3 221 82  | 4 034 82  | 4 040 00  | 3 977 78  |
| Plátano verde saravena        |          | 2 058 87         | 3 222 27  | 3 413 79  | 3 302 45  | 3 889 17  | 4 040 00  | 3 977 78  |

#### 4.4 Precios promedio al por mayor de productos alimenticios en Santafé de Bogotá, D.C. 1993-1998 (mayo-junio)

|                            |                          | Pesos (conclusion) |           |           |           |           |           |           |
|----------------------------|--------------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Productos                  | Unidades                 | Promedio mensual   |           |           |           |           | 1998      |           |
|                            |                          | 1993               | 1994      | 1995      | 1996      | 1997      | Mayo      | Junio     |
| Carnes                     |                          |                    |           |           |           |           |           |           |
| Carne de res de primera    | Arroba                   | 19 532 72          | 23 032 00 | 28 244 98 | 29 460 06 | 31 588 25 | 41 736 84 | 42 150 00 |
| Carne de res de segunda    |                          | 19 060 49          | 22 286 25 | 26 868 70 | 27 969 77 | 30 485 74 | 40 000 00 | 41 100 00 |
| Carne de cerdo de primera  |                          | 18 261 90          | 20 274 25 | 26 402 31 | 27 634 69 | 30 887 76 | 41 947 37 | 42 210 52 |
| Grasas, huevos y lacteos   |                          |                    |           |           |           |           |           |           |
| Huevos                     | Caja de 100 unidades     | 6 220 83           | 7 257 50  | 8 781 25  | 9 750 00  | 11 416 67 | 15 000 00 | 15 000 00 |
| Acete de cocina            | 1 000 gramos             | 938 43             | 1 163 75  | 1 372 02  | 1 601 97  | 1 627 65  | 2 085 17  | 2 055 67  |
| Manteca vegetal            | 20 libras                | 5 840 63           | 6 985 00  | 8 295 00  | 10 360 83 | 11 389 35 | 14 290 00 | 14 290 00 |
| Leche pasteurizada         | 25 botellas de 1 000 c c | 6 821 35           | 8 350 37  | 9 720 65  | 11 330 59 | 13 044 46 | 15 371 10 | 15 303 90 |
| Margarina para cocina      | Caja de 20 libras        | 9 976 17           | 11 827 08 | 14 296 67 | 17 651 38 | 19 810 13 | 26 716 50 | 26 530 00 |
| Quesos                     |                          | 34 947 92          | 38 172 92 | 45 727 08 | 53 427 08 | 65 208 33 | 80 000 00 | 80 000 00 |
| Otros articulos            |                          |                    |           |           |           |           |           |           |
| Azucar refinada            | Arroba                   | 4 703 16           | 5 886 07  | 6 735 78  | 8 063 77  | 8 810 86  | 10 361 67 | 10 458 00 |
| Azucar comun               |                          | 4 477 05           | 5 585 97  | 6 427 95  | 7 614 98  | 8 359 00  | 9 774 17  | 10 169 17 |
| Panela de primera (blanca) | Carga de 192 unidades    | 19 942 76          | 21 545 83 | 24 016 67 | 35 791 83 | 37 989 33 | 63 120 00 | 63 360 00 |
| Panela de segunda (morena) | Carga de 192 unidades    | 18 825 88          | 19 537 33 | 21 219 42 | 32 850 00 | 35 370 50 | 59 520 00 | 59 760 00 |
| Sal yodada                 | Arroba                   | 2 229 91           | 2 212 81  | 2 137 81  | 2 747 50  | 2 652 81  | 2 850 00  | 2 981 25  |
| Cafe molido                |                          | 17 526 48          | 32 070 42 | 47 364 06 | 47 829 17 | 59 077 71 | 61 040 00 | 61 040 00 |
| Chocolate dulce            | 50 libras                | 22 225 00          | 37 100 69 | 47 527 78 | 51 976 39 | 62 595 83 | 74 050 00 | 76 200 00 |

FUENTE: DANE

## 4.5 Precios de productos agrícolas y del ganado

### 4 5 1 Precios internos y externos del café colombiano 1992-1998 (enero - junio)

| Años y meses |            | Precios internos de pergamino tipo<br>Federación        |                | Precios externos de suaves<br>colombianos <sup>b</sup>       |                | Precios<br>promedio de<br>reintegro <sup>c</sup><br>valor (dolares por<br>saco de 70 kilos) |
|--------------|------------|---------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|              |            | Valor (pesos por<br>carga de 125<br>kilos) <sup>d</sup> | Variación<br>% | Valor (centavos<br>de dolar por libra<br>de 453 6<br>gramos) | Variación<br>% |                                                                                             |
| 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                                                                                      |
| 1997         |            | 330 429                                                 | 57 4           | 194 35                                                       | 48 1           | 297 71                                                                                      |
| 1997         | Enero      | 221 500                                                 | 1 6            | 146 68                                                       | 15 8           | 211 36                                                                                      |
|              | Febrero    | 269 638 <sup>e</sup>                                    | 21 7           | 188 62                                                       | 28 6           | 272 08                                                                                      |
|              | Marzo      | 358 867                                                 | 33 1           | 212 96                                                       | 12 9           | 317 96                                                                                      |
|              | Abril      | 346 692                                                 | 3 4            | 199 22                                                       | 6 5            | 319 49                                                                                      |
|              | Mayo       | 401 282                                                 | 15 7           | 262 92                                                       | 32 0           | 392 60                                                                                      |
|              | Junio      | 410 879                                                 | 2 4            | 227 39                                                       | 13 5           | 369 24                                                                                      |
|              | Julio      | 333 331                                                 | 18 9           | 190 57                                                       | 16 2           | 297 34                                                                                      |
|              | Agosto     | 321 113                                                 | 3 7            | 193 46                                                       | 1 5            | 303 22                                                                                      |
|              | Septiembre | 329 946                                                 | 2 8            | 196 29                                                       | 1 5            | 305 91                                                                                      |
|              | Octubre    | 326 016                                                 | 1 2            | 169 40                                                       | 13 7           | 260 67                                                                                      |
|              | Noviembre  | 311 050                                                 | 4 6            | 161 35                                                       | 4 8            | 251 47                                                                                      |
|              | Diciembre  | 334 839                                                 | 7 6            | 183 32                                                       | 13 6           | 271 15                                                                                      |
| 1998         | Enero      | 347 661                                                 | 3 8            | 184 21                                                       | 0 5            | 272 61                                                                                      |
|              | Febrero    | 369 527                                                 | 6 3            | 190 59                                                       | 3 5            | 279 02                                                                                      |
|              | Marzo      | 326 843                                                 | 11 6           | 166 07                                                       | 12 9           | 241 71                                                                                      |
|              | Abril      | 334 200                                                 | 2 3            | 158 17                                                       | 4 8            | 234 91                                                                                      |
|              | Mayo       | 304 161                                                 | 9 0            | 146 33                                                       | 7 5            | 212 75                                                                                      |
|              | Junio      | 300 192                                                 | 1 3            | 135 83                                                       | 7 2            | 196 42                                                                                      |

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

<sup>a</sup> Establecidos por el Comité encargado de fijar los precios internos de compra de café

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

<sup>c</sup> Valor mínimo en dólares que se debe reintegrar al Banco de la República por cada saco de 70 kilos exportado

<sup>d</sup> A partir de agosto de 1993 se incremento a 17 000 los Títulos de Ahorro Cafetero (TAC)

<sup>e</sup> 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> 1992-1998 (enero-mayo)**

|              |            | Pesos corrientes/kilo en pie |          |             |                       |                |                       |          |
|--------------|------------|------------------------------|----------|-------------|-----------------------|----------------|-----------------------|----------|
| Años y meses |            | Ganado vacuno (machos)       |          |             |                       | Ganado porcino |                       |          |
|              |            | Santafe de Bogota D C        | Medellin | Bucaramanga | Monteria <sup>b</sup> | Villavicencio  | Santafe de Bogota D C | Medellin |
| 1992         |            | 824 25                       | 837 94   | 0 00        | 685 26                | 777 75         | 948 00                | 1 010 78 |
| 1993         |            | 899 17                       | 880 90   | 0 00        | 709 05                | 856 00         | 962 26                | 979 93   |
| 1994         |            | 1 031 11                     | 1 034 69 | 0 00        | 887 00                | 953 92         | 949 38                | 1 205 90 |
| 1995         |            | 1 220 70                     | 1 222 03 | 0 00        | 970 83                | 1 138 19       | 1 523 25              | 1 566 02 |
| 1996         |            | 1 282 62                     | 1 275 36 | 0 00        | 1 079 00              | 1 179 75       | 1 473 29              | 1 470 12 |
| 1997         |            | 1 369 57                     | 1 362 89 | 0 00        | 1 100 00              | 1 243 68       | 1 657 55              | 1 747 25 |
| 1997         | Enero      | 1 281 43                     | 1 260 47 |             | 1 100 00              | 1 203 33       | 1 464 29              | 1 409 87 |
|              | Febrero    | 1 297 00                     | 1 252 22 |             | 1 100 00              | 1 180 00       | 1 371 50              | 1 319 41 |
|              | Marzo      | 1 295 88                     | 1 290 89 |             | 1 100 00              | 1 190 00       | 1 285 29              | 1 318 52 |
|              | Abril      | 1 341 82                     | 1 355 83 |             | 1 100 00              | 1 210 00       | 1 396 19              | 1 449 25 |
|              | Mayo       | 1 387 89                     | 1 404 07 |             | 1 100 00              | 1 230 00       | 1 562 50              | 1 628 35 |
|              | Junio      | 1 378 89                     | 1 418 92 |             | 1 100 00              | 1 230 00       | 1 547 22              | 1 572 54 |
|              | Julio      | 1 395 42                     | 1 431 05 |             | 1 100 00              | 1 268 33       | 1 630 43              | 1 725 28 |
|              | Agosto     | 1 362 50                     | 1 389 11 |             | 1 100 00              | 1 262 50       | 1 744 74              | 1 968 73 |
|              | Septiembre | 1 407 50                     | 1 382 95 |             | 1 100 00              | 1 280 00       | 1 835 00              | 1 989 28 |
|              | Octubre    | 1 444 09                     | 1 377 76 |             | 1 100 00              | 1 320 00       | 1 927 27              | 1 902 59 |
|              | Noviembre  | 1 417 37                     | 1 385 29 |             |                       | 1 290 00       | 2 011 11              | 2 246 63 |
|              | Diciembre  | 1 425 00                     | 1 406 12 |             |                       | 1 260 00       | 2 115 00              | 2 436 49 |
| 1998         | Enero      | 1 443 05                     | 1 424 12 |             |                       | 1 000 00       | 2 005 00              | 2 589 72 |
|              | Febrero    | 1 517 50                     | 1 491 00 |             |                       | 1 420 00       | 2 100 00              | 2 513 30 |
|              | Marzo      | 1 713 50                     | 1 558 20 |             |                       | 1 485 00       | 2 285 00              | 2 391 30 |
|              | Abril      | 1 599 00                     | 1 679 70 |             |                       | 1 527 00       | 2 155 00              | 2 343 00 |
|              | Mayo       | 1 635 50                     | 1 740 40 |             |                       | 1 585 00       | 2 090 00              | 2 905 10 |

FUENTE Corporacion de Estudios Ganaderos (CEGA)  
Ganado de primera calidad

<sup>b</sup> Esta ciudad no vuelve a rendir porque no cotiza precio  
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 1992-1998 (mayo- junio)

Marzo 1989 =100 00

| Años y meses   |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|----------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|                |           | Indice | Variacion % |               | Indice               | Variacion % |               | Indice                 | Variacion % |               |
|                |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Total nacional |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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           | Diciembre | 533 86 | 1 28        | 17 59         | 543 79               | 1 15        | 17 35         | 529 19                 | 1 35        | 17 70         |
| 1998           | Mayo      | 589 57 | 0 24        | 10 44         | 600 16               | 0 23        | 10 37         | 584 59                 | 0 25        | 10 47         |
|                | Junio     | 584 12 | 0 92        | 9 41          | 592 35               | 1 30        | 8 93          | 580 24                 | 0 74        | 9 65          |
| Armenia        |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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           | Diciembre | 486 33 | 0 78        | 16 40         | 497 55               | 0 92        | 16 24         | 476 49                 | 0 64        | 16 58         |
| 1998           | Mayo      | 537 27 | 0 16        | 10 47         | 547 65               | 0 11        | 10 07         | 528 35                 | 0 21        | 10 88         |
|                | Junio     | 519 81 | 3 25        | 6 88          | 527 55               | 3 67        | 6 03          | 513 34                 | 2 84        | 7 73          |

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda  
Total nacional y en 13 ciudades  
1992-1998 (mayo- junio)**

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

| Años y meses           |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|------------------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|                        |           | Indice | Variacion % |               | Indice               | Variacion % |               | Indice                 | Variacion % |               |
|                        |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Barranquilla           |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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                   | Diciembre | 614 85 | 0 22        | 27 48         | 622 38               | 0 26        | 26 95         | 604 02                 | 0 16        | 28 23         |
| 1998                   | Mayo      | 660 04 | 0 12        | 7 35          | 669 83               | 0 15        | 7 62          | 645 98                 | 0 08        | 6 95          |
|                        | Junio     | 663 34 | 0 50        | 7 89          | 673 11               | 0 49        | 8 15          | 649 34                 | 0 52        | 7 50          |
| Santafe de Bogotá, D C |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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                   | Diciembre | 530 60 | 1 61        | 18 58         | 550 90               | 1 50        | 18 59         | 525 14                 | 1 64        | 18 57         |
| 1998                   | Mayo      | 585 75 | 0 39        | 10 39         | 610 01               | 0 45        | 10 73         | 579 27                 | 0 38        | 10 31         |
|                        | Junio     | 581 88 | 0 66        | 9 66          | 604 34               | 0 93        | 9 70          | 575 91                 | 0 58        | 9 67          |

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda  
Total nacional y en 13 ciudades  
1992-1998 (mayo-junio)**

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

| Anos y meses |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|--------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|              |           | Indice | Variacion % |               | Indice               | Variacion % |               | Indice                 | Variación % |               |
|              |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Bucaramanga  |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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         | Diciembre | 562 93 | 2 21        | 15 88         | 571 88               | 1 83        | 15 48         | 560 43                 | 2 33        | 16 01         |
| 1998         | Mayo      | 621 23 | 0 43        | 10 36         | 631 57               | 0 73        | 10 44         | 618 34                 | 0 34        | 10 33         |
|              | Junio     | 616 38 | 0 78        | 9 49          | 624 88               | 1 06        | 9 27          | 614 07                 | 0 69        | 9 57          |
| Cali         |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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         | Diciembre | 508 30 | 1 11        | 14 61         | 510 85               | 1 01        | 13 59         | 506 87                 | 1 17        | 15 22         |
| 1998         | Mayo      | 555 63 | 0 21        | 9 31          | 558 44               | 0 29        | 9 32          | 554 11                 | 0 17        | 9 32          |
|              | Junio     | 547 63 | 1 44        | 7 74          | 547 16               | 2 02        | 7 11          | 548 01                 | 1 10        | 8 12          |

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda  
Total nacional y en 13 ciudades  
1992-1998 (mayo- junio)**

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

| Años y meses |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|--------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|              |           | Indice | Variacion % |               | Indice               | Variacion % |               | Indice                 | Variacion % |               |
|              |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Cartagena    |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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         | Diciembre | 520 83 | 0 30        | 16 97         | 528 29               | 0 27        | 16 78         | 502 45                 | 0 38        | 17 49         |
| 1998         | Mayo      | 566 38 | 0 82        | 8 75          | 574 89               | 0 83        | 8 82          | 545 10                 | 0 78        | 8 49          |
|              | Junio     | 576 24 | 1 74        | 10 64         | 585 70               | 1 88        | 10 87         | 552 62                 | 1 38        | 9 99          |
| Cucuta       |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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         | Diciembre | 528 34 | 0 45        | 21 53         | 535 17               | 0 42        | 21 76         | 514 18                 | 0 50        | 21 01         |
| 1998         | Mayo      | 586 63 | 0 42        | 11 03         | 594 74               | 0 41        | 11 13         | 569 82                 | 0 43        | 10 82         |
|              | Junio     | 580 18 | 1 10        | 9 81          | 587 72               | 1 18        | 9 82          | 564 58                 | 0 92        | 9 80          |

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda  
Total nacional y en 13 ciudades  
1992-1998 (mayo-junio)**

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

| Años y meses |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|--------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|              |           | Indice | Variacion % |               | Indice               | Variacion % |               | Indice                 | Variación % |               |
|              |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Ibague       |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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 | 393 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         | Diciembre | 537 77 | 0 12        | 14 38         | 550 78               | 0 11        | 14 36         | 513 90                 | 0 15        | 14 42         |
| 1998         | Mayo      | 582 49 | 0 12        | 8 32          | 596 65               | 0 12        | 8 33          | 556 45                 | 0 12        | 8 28          |
|              | Junio     | 573 23 | 1 59        | 6 59          | 586 15               | 1 76        | 6 42          | 549 44                 | 1 26        | 6 92          |
| Manizales    |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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         | Diciembre | 502 22 | 1 01        | 16 90         | 510 83               | 1 06        | 16 71         | 479 68                 | 0 87        | 17 49         |
| 1998         | Mayo      | 559 81 | 0 09        | 11 47         | 570 61               | 0 07        | 11 70         | 531 51                 | 0 13        | 10 81         |
|              | Junio     | 532 94 | 4 80        | 6 12          | 543 79               | 4 70        | 6 45          | 504 51                 | 5 08        | 5 18          |

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda  
Total nacional y en 13 ciudades  
1992-1998 (mayo-junio)**

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

| Años y meses |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|--------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|              |           | Indice | Variacion % |               | Indice               | Variacion % |               | Indice                 | Variacion % |               |
|              |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Medellin     |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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         | Diciembre | 555 96 | 0 67        | 16 83         | 567 20               | 0 96        | 16 55         | 552 29                 | 0 58        | 16 90         |
| 1998         | Mayo      | 626 15 | 0 19        | 12 63         | 642 35               | 0 15        | 13 25         | 620 90                 | 0 21        | 12 42         |
|              | Junio     | 620 20 | 0 95        | 11 55         | 633 55               | 1 37        | 11 70         | 615 87                 | 0 81        | 11 51         |
| Neiva        |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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         | Diciembre | 534 50 | 2 41        | 17 78         | 543 58               | 2 40        | 17 72         | 497 42                 | 2 48        | 18 07         |
| 1998         | Mayo      | 580 05 | 0 48        | 8 52          | 589 88               | 0 55        | 8 52          | 539 72                 | 0 19        | 8 50          |
|              | Junio     | 567 29 | 2 20        | 6 13          | 575 49               | 2 44        | 5 87          | 533 57                 | 1 14        | 7 27          |

**4 6 1 Índice y variación mensual y acumulada de los costos de la construcción de vivienda  
Total nacional y en 13 ciudades  
1992-1998 (mayo-junio)**

°

Marzo 1989 =100 00 (conclusion)

| Años y meses |           | Total  |             |               | Vivienda unifamiliar |             |               | Vivienda multifamiliar |             |               |
|--------------|-----------|--------|-------------|---------------|----------------------|-------------|---------------|------------------------|-------------|---------------|
|              |           | Indice | Variacion % |               | Indice               | Variacion % |               | Indice                 | Variacion % |               |
|              |           |        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Pasto        |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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         | Diciembre | 541 72 | 1 32        | 15 95         | 547 33               | 1 30        | 15 58         | 524 03                 | 1 38        | 17 26         |
| 1998         | Mayo      | 599 98 | 0 12        | 10 75         | 606 42               | 0 11        | 10 80         | 579 78                 | 0 17        | 10 64         |
|              | Junio     | 599 20 | 0 13        | 10 61         | 606 00               | 0 07        | 10 72         | 577 98                 | 0 31        | 10 30         |
| Pereira      |           |        |             |               |                      |             |               |                        |             |               |
| 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         | Diciembre | 507 94 | 1 36        | 16 97         | 517 98               | 1 54        | 16 87         | 493 21                 | 1 08        | 17 13         |
| 1998         | Mayo      | 561 03 | 0 21        | 10 45         | 571 67               | 0 20        | 10 37         | 545 51                 | 0 23        | 10 60         |
|              | Junio     | 551 77 | 1 65        | 8 63          | 560 87               | 1 89        | 8 28          | 538 42                 | 1 30        | 9 17          |

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 1992-1998 (mayo-junio)**

Marzo 1989 =100 00

| Anos 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 |             |               |
|--------------|-----------|--------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|-------------|---------------|
|              |           | Indice                                           | Variacion / |               | Indice                                               | Variacion % |               | Indice                                                                 | Variacion / |               | Indice       | Variacion / |               |
|              |           |                                                  | 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      |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 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         | Diciembre | 455 75                                           | 1 49        | 14 39         | 423 47                                               | 1 10        | 15 35         | 375 96                                                                 | 0 09        | 8 00          | 603 38       | 0 00        | 20 77         |
| 1998         | Mayo      | 481 62                                           | 0 08        | 5 68          | 449 30                                               | 0 34        | 6 10          | 421 11                                                                 | 1 45        | 12 01         | 711 93       | 0 00        | 17 99         |
|              | Junio     | 451 71                                           | 6 21        | 0 89          | 426 97                                               | 4 97        | 0 83          | 421 11                                                                 | 0 00        | 12 01         | 711 93       | 0 00        | 17 99         |
| Barranquilla |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 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         | Diciembre | 549 75                                           | 0 32        | 16 88         | 529 29                                               | 0 28        | 18 58         | 323 07                                                                 | 0 16        | 7 60          | 829 41       | 0 00        | 48 20         |
| 1998         | Mayo      | 596 86                                           | 0 29        | 8 57          | 568 05                                               | 0 15        | 7 32          | 400 43                                                                 | 1 58        | 23 95         | 874 63       | 0 00        | 5 45          |
|              | Junio     | 598 11                                           | 0 21        | 8 80          | 569 24                                               | 0 21        | 7 55          | 400 51                                                                 | 0 02        | 23 97         | 883 46       | 1 01        | 6 52          |

**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 1992-1998 (mayo-junio)**

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

| Anos 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 |             |            |
|-----------------------|--------------------------------------------------|-------------|------------|------------------------------------------------------|-------------|------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|--------------|-------------|------------|
|                       | Indice                                           | Variacion % |            | Indice                                               | Variación / |            | Indice                                                                 | Variacion % |            | Indice       | Variacion % |            |
|                       |                                                  | Men sual    | Acumu lada |                                                      | Men sual    | Acumu lada |                                                                        | Men sual    | Acumu lada |              | Men sual    | Acumu lada |
| Santafe de Bogota D C |                                                  |             |            |                                                      |             |            |                                                                        |             |            |              |             |            |
| 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 Diciembre        | 513 32                                           | 2 46        | 15 94      | 497 96                                               | 2 53        | 17 24      | 312 88                                                                 | 0 17        | 5 57       | 669 88       | 0 00        | 24 70      |
| 1998 Mayo             | 546 07                                           | 0 31        | 6 38       | 529 71                                               | 0 22        | 6 38       | 322 33                                                                 | 1 14        | 3 02       | 796 38       | 0 62        | 18 88      |
| Junio                 | 537 01                                           | 1 66        | 4 62       | 523 94                                               | 1 09        | 5 22       | 322 33                                                                 | 0 00        | 3 02       | 798 53       | 0 27        | 19 20      |
| Bucaramanga           |                                                  |             |            |                                                      |             |            |                                                                        |             |            |              |             |            |
| 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 Diciembre        | 584 22                                           | 2 65        | 15 85      | 576 28                                               | 3 05        | 16 73      | 369 66                                                                 | 0 00        | 13 50      | 590 88       | 0 00        | 15 19      |
| 1998 Mayo             | 610 68                                           | 1 84        | 4 53       | 610 21                                               | 1 09        | 5 89       | 428 94                                                                 | 1 03        | 16 04      | 722 89       | 0 74        | 22 34      |
| Junio                 | 599 26                                           | 1 87        | 2 57       | 602 64                                               | 1 24        | 4 57       | 432 59                                                                 | 0 85        | 17 02      | 721 16       | 0 24        | 22 05      |

**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 1992-1998 (mayo-junio)**

Marzo 1989 =100 00 (continuación)

| Anos 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 |             |            |
|----------------|--------------------------------------------------|-------------|------------|------------------------------------------------------|-------------|------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|--------------|-------------|------------|
|                | Indice                                           | Variacion % |            | Indice                                               | Variación / |            | Indice                                                                 | Variacion / |            | Indice       | Variación % |            |
|                |                                                  | Men sual    | Acumu lada |                                                      | Men sual    | Acumu lada |                                                                        | Men sual    | Acumu lada |              | Men sual    | Acumu lada |
| Cali           |                                                  |             |            |                                                      |             |            |                                                                        |             |            |              |             |            |
| 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 Diciembre | 512 73                                           | 1 43        | 13 53      | 511 85                                               | 1 64        | 15 94      | 302 39                                                                 | 0 01        | 8 93       | 552 33       | 0 00        | 13 95      |
| 1998 Mayo      | 550 40                                           | 0 40        | 7 35       | 550 25                                               | 0 23        | 7 50       | 318 17                                                                 | 0 30        | 5 22       | 634 85       | 0 00        | 14 94      |
| Junio          | 532 73                                           | 3 21        | 3 90       | 541 28                                               | 1 63        | 5 75       | 319 67                                                                 | 0 47        | 5 71       | 634 85       | 0 00        | 14 94      |
| Cartagena      |                                                  |             |            |                                                      |             |            |                                                                        |             |            |              |             |            |
| 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 Diciembre | 499 84                                           | 0 40        | 15 40      | 471 33                                               | 0 57        | 16 32      | 376 70                                                                 | 0 60        | 8 73       | 621 82       | 0 00        | 20 33      |
| 1998 Mayo      | 526 16                                           | 0 20        | 5 27       | 494 88                                               | 0 15        | 5 00       | 405 64                                                                 | 0 01        | 7 68       | 719 18       | 1 99        | 15 66      |
| Junio          | 532 42                                           | 1 19        | 6 52       | 497 01                                               | 0 43        | 5 45       | 409 53                                                                 | 0 96        | 8 72       | 742 34       | 3 22        | 19 38      |

**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 1992-1998 (mayo-junio)**

| 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 |             |               |
|                                   | Indice                                           | Variación % |               | Indice                                               | Variación % |               | Indice                                                                 | Variacion % |               | Indice       | 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 |
| Cucuta                            |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 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 47         | 310 36                                               | 0 50        | 16 57         | 284 20                                                                 | 0 25        | 12 33         | 343 51       | 0 00        | 26 48         |
| 1995 Diciembre                    | 354 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 Diciembre                    | 526 05                                           | 0 63        | 21 67         | 496 77                                               | 0 75        | 20 40         | 365 60                                                                 | 0 17        | 7 04          | 594 16       | 0 00        | 24 23         |
| 1998 Mayo                         | 569 14                                           | 0 08        | 8 19          | 535 97                                               | 0 11        | 7 89          | 411 77                                                                 | 0 66        | 12 63         | 696 59       | 1 05        | 17 24         |
| Junio                             | 557 13                                           | 2 11        | 5 91          | 528 41                                               | 1 41        | 6 37          | 412 02                                                                 | 0 06        | 12 70         | 696 59       | 0 00        | 17 24         |
| Ibagué                            |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 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                                           | 6 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 41        | 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 Diciembre                    | 552 24                                           | 0 17        | 14 83         | 503 71                                               | 0 23        | 14 65         | 395 90                                                                 | 0 06        | 10 16         | 578 47       | 0 00        | 14 18         |
| 1998 Mayo                         | 595 37                                           | 0 18        | 7 81          | 543 26                                               | 0 19        | 7 85          | 407 31                                                                 | 0 11        | 2 88          | 636 49       | 0 00        | 10 03         |
| Junio                             | 578 94                                           | 2 76        | 4 83          | 532 99                                               | 1 89        | 5 81          | 406 37                                                                 | 0 23        | 2 64          | 636 49       | 0 00        | 10 03         |

**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 1992-1998 (mayo-junio)**

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 |             |               |
|----------------|--------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|-------------|---------------|
|                | Indice                                           | Variación / |               | Indice                                               | Variación % |               | Indice                                                                 | Variación % |               | Indice       | 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 |
| Manizales      |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 1992 Diciembre | 230 47                                           | 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 44        | 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 Diciembre | 516 78                                           | 1 49        | 15 52         | 475 65                                               | 1 26        | 16 88         | 423 17                                                                 | 0 00        | 13 44         | 502 72       | 0 00        | 19 95         |
| 1998 Mayo      | 555 36                                           | 0 10        | 7 47          | 505 89                                               | 0 19        | 6 36          | 441 41                                                                 | 0 04        | 4 31          | 622 45       | 0 00        | 23 82         |
| Junio          | 518 21                                           | 6 69        | 0 28          | 467 54                                               | 7 58        | 1 71          | 442 34                                                                 | 0 21        | 4 53          | 622 45       | 0 00        | 23 82         |
| Medellin       |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 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 Diciembre | 548 22                                           | 1 52        | 16 72         | 531 90                                               | 0 87        | 16 13         | 415 70                                                                 | 0 15        | 12 52         | 651 95       | 0 00        | 17 46         |
| 1998 Mayo      | 604 63                                           | 0 23        | 10 29         | 583 65                                               | 0 35        | 9 73          | 451 13                                                                 | 0 20        | 8 52          | 782 09       | 0 00        | 19 96         |
| Junio          | 590 84                                           | 2 28        | 7 77          | 574 95                                               | 1 49        | 8 09          | 450 41                                                                 | 0 16        | 8 35          | 783 11       | 0 13        | 20 12         |

**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 1992-1998 (mayo-junio)**

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 |             |               |
|--------------|-----------|--------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------|-------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|--------------|-------------|---------------|
|              |           | Indice                                           | Variacion / |               | Indice                                               | Variación / |               | Indice                                                                 | Variacion / |               | Indice       | Variacion / |               |
|              |           |                                                  | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                                                      | Men<br>sual | Acumu<br>lada |                                                                        | Men<br>sual | Acumu<br>lada |              | Men<br>sual | Acumu<br>lada |
| Neiva        |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 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 50                                           | 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         | Diciembre | 548 55                                           | 2 51        | 15 98         | 486 27                                               | 2 61        | 16 30         | 382 29                                                                 | 0 26        | 21 24         | 556 93       | 2 57        | 21 18         |
| 1998         | Mayo      | 575 25                                           | 0 70        | 4 87          | 512 09                                               | 0 20        | 5 31          | 386 88                                                                 | 2 43        | 1 20          | 657 10       | 0 00        | 17 99         |
|              | Junio     | 550 11                                           | 4 37        | 0 28          | 500 06                                               | 2 35        | 2 84          | 387 27                                                                 | 0 10        | 1 30          | 664 92       | 1 19        | 19 39         |
| Pasto        |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 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         | Diciembre | 575 97                                           | 0 87        | 14 50         | 538 33                                               | 0 98        | 17 32         | 317 47                                                                 | 0 21        | 8 74          | 528 04       | 2 54        | 18 20         |
| 1998         | Mayo      | 627 89                                           | 0 09        | 9 01          | 584 30                                               | 0 02        | 8 54          | 332 51                                                                 | 0 33        | 4 74          | 615 80       | 0 49        | 16 62         |
|              | Junio     | 625 50                                           | 0 38        | 8 60          | 579 57                                               | 0 81        | 7 66          | 333 44                                                                 | 0 28        | 5 03          | 621 53       | 0 93        | 17 71         |
| Pereira      |           |                                                  |             |               |                                                      |             |               |                                                                        |             |               |              |             |               |
| 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         | Diciembre | 494 19                                           | 2 16        | 16 12         | 467 67                                               | 1 45        | 16 71         | 430 17                                                                 | 0 10        | 20 91         | 612 51       | 0 57        | 18 51         |
| 1998         | Mayo      | 532 43                                           | 0 27        | 7 74          | 504 86                                               | 0 32        | 7 95          | 486 17                                                                 | 0 49        | 13 02         | 710 75       | 0 00        | 16 04         |
|              | Junio     | 516 51                                           | 2 99        | 4 52          | 493 75                                               | 2 20        | 5 58          | 487 92                                                                 | 0 36        | 13 42         | 710 75       | 0 00        | 16 04         |

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

1998 (mayo-junio)

Diciembre 1996 =100 00

| Periodo                                  |       | Grupos de obra Resumen |                      |                  |                          |              |                                   |                                      |                                 |                                          |                                   |              |                   |
|------------------------------------------|-------|------------------------|----------------------|------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|--------------|-------------------|
|                                          |       | Total                  | Obras de explanacion | Subbases y bases | Transporte de materiales |              | Aceros y elementos metalicos      | Acero estruc tural y cables de acero | Concreto mortero y obras varias | Concreto para superestructura de puentes | Pavimentación con asfalto y otros |              |                   |
| 1998                                     | Mayo  | 124 36                 | 121 55               | 119 57           | 118 98                   |              | 127 83                            | 124 87                               | 124 76                          | 121 50                                   |                                   | 139 71       |                   |
|                                          | Junio | 123 43                 | 121 23               | 119 15           | 117 96                   |              | 127 27                            | 125 60                               | 123 24                          | 120 49                                   |                                   | 139 78       |                   |
| Periodo                                  |       | Total                  | Equipo               | Mate riales      | Trans porte              | Mano de obra | Costos indirectos                 | Total                                | Equipo                          | Mate riales                              | Trans porte                       | Mano de obra | Costos indirectos |
|                                          |       |                        |                      |                  |                          |              |                                   |                                      |                                 |                                          |                                   |              |                   |
| Obras de explanacion                     |       |                        |                      |                  |                          |              | Subbases y bases                  |                                      |                                 |                                          |                                   |              |                   |
| 1998                                     | Mayo  | 121 55                 | 118 12               | 121 87           | 110 21                   | 133 96       | 133 96                            | 119 57                               | 115 61                          | 128 93                                   | 110 21                            | 136 15       | 133 96            |
|                                          | Junio | 121 23                 | 117 72               | 120 79           | 110 21                   | 134 00       | 133 96                            | 119 15                               | 114 92                          | 128 93                                   | 110 21                            | 136 16       | 133 96            |
| Transporte de materiales                 |       |                        |                      |                  |                          |              | Aceros y elementos metalicos      |                                      |                                 |                                          |                                   |              |                   |
| 1998                                     | Mayo  | 118 98                 | 117 48               | 114 43           | 132 22                   | 133 96       | 133 96                            | 127 83                               | 117 11                          | 127 60                                   | 110 21                            | 130 10       | 133 96            |
|                                          | Junio | 117 96                 | 115 18               | 119 30           | 132 22                   | 133 96       | 133 96                            | 127 27                               | 117 15                          | 126 88                                   | 110 21                            | 130 12       | 133 96            |
| Acero estructural y cables de acero      |       |                        |                      |                  |                          |              | Concretos morteros y obras varias |                                      |                                 |                                          |                                   |              |                   |
| 1998                                     | Mayo  | 124 87                 | 117 07               | 124 75           | 110 21                   | 132 30       | 133 96                            | 124 76                               | 114 37                          | 122 86                                   | 110 21                            | 128 75       | 133 96            |
|                                          | Junio | 125 60                 | 117 42               | 125 91           | 110 21                   | 132 30       | 133 96                            | 123 24                               | 114 16                          | 119 13                                   | 110 21                            | 128 81       | 133 96            |
| Concreto para superestructura de puentes |       |                        |                      |                  |                          |              | Pavimentacion con asfalto y otros |                                      |                                 |                                          |                                   |              |                   |
| 1998                                     | Mayo  | 121 50                 | 113 86               | 118 47           | 110 21                   | 131 69       | 133 96                            | 139 71                               | 114 98                          | 151 69                                   | 110 21                            | 131 89       | 133 96            |
|                                          | Junio | 120 49                 | 113 97               | 116 73           | 110 21                   | 131 73       | 133 96                            | 139 78                               | 114 80                          | 151 87                                   | 110 21                            | 131 93       | 133 96            |

FUENTE DANE

# **4 7 2 Variacion porcentual acumulada del indice de costos de la construccion pesada, por grupos de obra**

**Total nacional  
1998 (mayo-junio)**

Diciembre 1996 =100 00

| Periodo                                  |       | Grupos de obra Resumen |                      |                  |                          |                              |                                      |                                 |                                          |                                   |             |              |                   |
|------------------------------------------|-------|------------------------|----------------------|------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|--------------|-------------------|
|                                          |       | Total                  | Obras de explanacion | Subbases y bases | Transporte de materiales | Aceros y elementos metálicos | Acero estruc tural y cables de acero | Concreto mortero y obras varias | Concreto para superestructura de puentes | Pavimentación con asfalto y otros |             |              |                   |
| 1998                                     | Mayo  | 0 04                   | 0 00                 | 0 05             | 0 15                     | 0 11                         | 1 64                                 | 0 21                            | 0 29                                     | 1 05                              |             |              |                   |
|                                          | Junio | 0 75                   | 0 26                 | 0 35             | 0 86                     | 0 44                         | 0 58                                 | 1 22                            | 0 83                                     | 0 05                              |             |              |                   |
| Periodo                                  |       | Total                  | Equipo               | Mate riales      | Trans porte              | Mano de obra                 | Costos indirectos                    | Total                           | Equipo                                   | Mate riales                       | Trans porte | Mano de obra | Costos indirectos |
|                                          |       |                        |                      |                  |                          |                              |                                      |                                 |                                          |                                   |             |              |                   |
| Obras de explanacion                     |       |                        |                      |                  |                          |                              | Subbases y bases                     |                                 |                                          |                                   |             |              |                   |
| 1998                                     | Mayo  | 0 00                   | 0 00                 | 0 31             | 0 00                     | 0 03                         | 0 02                                 | 0 05                            | 0 09                                     | 0 00                              | 0 00        | 0 00         | 0 02              |
|                                          | Junio | 0 26                   | 0 34                 | 0 89             | 0 00                     | 0 03                         | 0 00                                 | 0 35                            | 0 59                                     | 0 00                              | 0 00        | 0 00         | 0 00              |
| Transporte de materiales                 |       |                        |                      |                  |                          |                              | Aceros y elementos metalicos         |                                 |                                          |                                   |             |              |                   |
| 1998                                     | Mayo  | 0 15                   | 0 00                 | 1 18             | 0 00                     | 0 02                         | 0 11                                 | 0 23                            | 0 14                                     | 0 00                              | 0 02        | 0 02         |                   |
|                                          | Junio | 0 86                   | 1 96                 | 4 26             | 0 00                     | 0 00                         | 0 44                                 | 0 04                            | 0 57                                     | 0 00                              | 0 02        | 0 00         |                   |
| Acero estructural y cables de acero      |       |                        |                      |                  |                          |                              | Concretos morteros y obras varias    |                                 |                                          |                                   |             |              |                   |
| 1998                                     | Mayo  | 1 64                   | 0 30                 | 2 86             | 0 00                     | 0 00                         | 0 02                                 | 0 21                            | 0 40                                     | 0 67                              | 0 00        | 0 05         | 0 02              |
|                                          | Junio | 0 58                   | 0 30                 | 0 93             | 0 00                     | 0 00                         | 0 00                                 | 1 22                            | 0 18                                     | 3 03                              | 0 00        | 0 05         | 0 00              |
| Concreto para superestructura de puentes |       |                        |                      |                  |                          |                              | Pavimentacion con asfalto y otros    |                                 |                                          |                                   |             |              |                   |
| 1998                                     | Mayo  | 0 29                   | 0 14                 | 0 53             | 0 00                     | 0 03                         | 0 02                                 | 1 05                            | 0 07                                     | 1 62                              | 0 00        | 0 03         | 0 02              |
|                                          | Junio | 0 83                   | 0 10                 | 1 46             | 0 00                     | 0 03                         | 0 00                                 | 0 05                            | 0 15                                     | 0 12                              | 0 00        | 0 03         | 0 00              |

FUENTE DANE

## 5.1 Fuerza de trabajo

**5 1 1 Poblacion en edad de trabajar como proporcion de la poblacion total, tasas de participacion y desempleo en 7 ciudades con sus areas metropolitanas <sup>a</sup> 1995 - 1998 (marzo-junio <sup>p</sup>)**

| Variables                                                                                                                           | 1995  |       |                    |                   | 1996  |       |                     |                   | 1997  |       |                    |                   | 1998  |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------|-------------------|-------|-------|---------------------|-------------------|-------|-------|--------------------|-------------------|-------|--------------------|
|                                                                                                                                     | Marzo | Junio | Sep<br>tiem<br>bre | Di<br>ciem<br>bre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem<br>bre | Di<br>ciem<br>bre | Marzo | Junio | Sep<br>tiem<br>bre | Di<br>ciem<br>bre | Marzo | Junio <sup>p</sup> |
| <b>Total 7 ciudades con sus areas metropolitanas Barranquilla Santafé de Bogota D C Cali Medellin Bucaramanga Manizales y Pasto</b> |       |       |                    |                   |       |       |                     |                   |       |       |                    |                   |       |                    |
| Población en edad de trabajar como proporción de la población total                                                                 | 76 9  | 77 5  | 76 8               | 77 2              | 76 8  | 77 5  | 77 6                | 77 5              | 78 2  | 77 9  | 78 4               | 77 7              | 78 1  | 77 3               |
| Tasa global de participación                                                                                                        | 59 3  | 59 4  | 59 4               | 61 4              | 60 6  | 59 1  | 59 1                | 59 8              | 58 3  | 59 9  | 59 9               | 61 5              | 62 3  | 62 6               |
| Tasa bruta de participación                                                                                                         | 45 6  | 46 0  | 45 7               | 47 4              | 46 6  | 45 8  | 45 9                | 46 4              | 45 6  | 46 7  | 46 9               | 47 8              | 48 6  | 48 4               |
| Tasa de desempleo                                                                                                                   | 8 1   | 9 0   | 8 7                | 9 5               | 10 2  | 11 4  | 11 9                | 11 3              | 12 3  | 13 3  | 12 1               | 12 0              | 14 4  | 15 8               |
| <b>Total 4 ciudades con sus áreas metropolitanas Barranquilla Santafé de Bogotá D C Medellin y Cali</b>                             |       |       |                    |                   |       |       |                     |                   |       |       |                    |                   |       |                    |
| Población en edad de trabajar como proporción de la población total                                                                 | 76 9  | 77 6  | 76 9               | 77 2              | 76 9  | 77 6  | 77 7                | 77 7              | 78 3  | 78 0  | 78 6               | 77 8              | 78 3  | 77 4               |
| Tasa global de participación                                                                                                        | 59 1  | 59 3  | 59 1               | 61 2              | 60 5  | 58 7  | 58 7                | 59 3              | 57 9  | 59 6  | 59 9               | 61 2              | 62 1  | 62 3               |
| Tasa bruta de participación                                                                                                         | 45 5  | 45 9  | 45 5               | 47 2              | 46 6  | 45 5  | 45 6                | 46 0              | 45 4  | 46 5  | 47 1               | 47 6              | 48 6  | 48 3               |
| Tasa de desempleo                                                                                                                   | 7 9   | 8 9   | 8 4                | 9 3               | 10 0  | 11 2  | 11 9                | 11 1              | 12 2  | 13 4  | 12 2               | 12 0              | 14 4  | 15 8               |
| <b>Total 3 ciudades con sus áreas metropolitanas Bucaramanga Manizales y Pasto</b>                                                  |       |       |                    |                   |       |       |                     |                   |       |       |                    |                   |       |                    |
| Población en edad de trabajar como proporción de la población total                                                                 | 76 7  | 76 1  | 76 2               | 76 5              | 76 1  | 76 3  | 77 5                | 76 2              | 76 9  | 77 0  | 76 8               | 76 7              | 76 5  | 76 6               |
| Tasa global de participación                                                                                                        | 60 3  | 59 9  | 61 7               | 63 4              | 61 3  | 62 5  | 62 1                | 63 9              | 61 8  | 62 3  | 59 8               | 63 9              | 63 6  | 64 9               |
| Tasa bruta de participación                                                                                                         | 46 2  | 45 6  | 47 0               | 48 5              | 46 7  | 47 6  | 48 1                | 48 7              | 47 5  | 47 9  | 45 9               | 49 0              | 48 7  | 49 7               |
| Tasa de desempleo                                                                                                                   | 9 6   | 10 5  | 10 9               | 11 3              | 11 6  | 13 4  | 12 2                | 12 8              | 13 4  | 12 4  | 11 5               | 12 1              | 14 5  | 16 3               |

FUENTE DANE Encuesta nacional de hogares etapas 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 y 100

<sup>a</sup> A partir de la Encuesta de marzo de 1990 la ciudades de Medellin 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 de estadística 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 proporcion de la población total,  
en 13 ciudades con sus areas metropolitanas <sup>a</sup>  
1995 - 1998 (marzo-junio <sup>p</sup>)**

| Ciudades                                                               | 1995  |       |                    |                   | 1996  |       |                    |                   | 1997  |       |                     |                   | 1998  |                    |
|------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------|-------------------|-------|-------|--------------------|-------------------|-------|-------|---------------------|-------------------|-------|--------------------|
|                                                                        | Marzo | Junio | Sep<br>tiem<br>bre | Di<br>ciem<br>bre | Marzo | Junio | Sep<br>tiem<br>bre | Di<br>ciem<br>bre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem<br>bre | Di<br>ciem<br>bre | Marzo | Junio <sup>p</sup> |
| 1 Barranquilla y<br>Soledad                                            | 74 7  | 75 2  | 75 5               | 74 5              | 75 4  | 75 6  | 75 0               | 75 0              | 75 7  | 76 6  | 77 1                | 76 6              | 76 2  | 76 4               |
| 2 Santafé de<br>Bogotá D C                                             | 77 1  | 77 6  | 76 6               | 77 2              | 77 2  | 78 3  | 78 0               | 78 5              | 79 3  | 78 7  | 79 0                | 78 0              | 78 6  | 77 4               |
| 3 Cali y Yumbo                                                         | 77 9  | 78 2  | 78 0               | 77 7              | 76 5  | 77 9  | 78 5               | 77 7              | 77 8  | 76 7  | 77 9                | 77 7              | 77 8  | 78 1               |
| 4 Medellín y<br>Valle de Aburrá <sup>b</sup>                           | 77 1  | 78 6  | 77 7               | 78 5              | 77 4  | 77 2  | 77 8               | 77 5              | 78 0  | 78 3  | 79 0                | 77 9              | 79 0  | 77 6               |
| 5 Bucaramanga<br>Floridablanca<br>Girón y Piede<br>cuesta <sup>c</sup> | 75 8  | 75 9  | 75 9               | 76 7              | 76 3  | 76 2  | 77 2               | 75 7              | 76 7  | 76 6  | 76 9                | 76 5              | 76 3  | 76 2               |
| 6 Manizales y<br>Villamaria                                            | 79 7  | 77 1  | 77 5               | 77 2              | 76 7  | 76 4  | 78 2               | 78 1              | 77 9  | 79 1  | 76 8                | 77 3              | 77 9  | 78 5               |
| 7 Pasto                                                                | 75 4  | 75 5  | 75 3               | 75 4              | 74 9  | 76 3  | 77 2               | 75 7              | 76 2  | 75 5  | 76 3                | 76 4              | 75 6  | 75 6               |
| 8 Villavicencio                                                        |       | 72 4  |                    |                   |       | 72 1  |                    |                   |       | 74 3  |                     |                   |       | 74 2               |
| 9 Cartagena                                                            |       |       | 74 9               |                   |       |       | 75 7               |                   |       |       | 75 6                |                   |       |                    |
| 10 Cucuta Villa<br>del Rosario Los<br>Patios y El Zulia                |       | 73 5  |                    | 73 7              |       | 72 3  |                    | 72 4              |       | 71 5  |                     | 72 7              |       | 73 4               |
| 11 Pereira y Dos<br>quebradas                                          |       | 79 0  |                    | 77 8              |       | 76 4  |                    | 78 4              |       | 77 6  |                     | 76 8              |       | 77 6               |
| 12 Monteria                                                            |       |       |                    | 74 1              |       |       |                    | 74 2              |       |       |                     | 74 1              |       |                    |
| 13 Ibagué                                                              |       |       |                    | 77 2              |       |       |                    | 75 6              |       |       |                     | 76 0              |       |                    |

FUENTE DANE Encuesta nacional de hogares etapas 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 y 100

<sup>a</sup> A partir de la Encuesta de marzo de 1990 la 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

<sup>b</sup> Comprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas

Copacabana Envigado Girardota Itagui La Estrella y Sabaneta

<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 de estadística las cuales se producen por cuanto las cifras se calculan con proyecciones de población revisadas en marzo de 1993

### 5 1 3 Tasa bruta de participacion en 13 ciudades con sus areas metropolitanas <sup>a</sup> 1995 - 1998 (marzo-junio <sup>p</sup>)

| Ciudades                                                    | 1995  |       |                      |                     | 1996  |       |                      |                     | 1997  |       |                      |                     | 1998  |                    |
|-------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------------|---------------------|-------|-------|----------------------|---------------------|-------|-------|----------------------|---------------------|-------|--------------------|
|                                                             | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem-<br>bre | Di-<br>ciem-<br>bre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem-<br>bre | Di-<br>ciem-<br>bre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem-<br>bre | Di-<br>ciem-<br>bre | Marzo | Junio <sup>p</sup> |
| 1 Barranquilla y Soledad                                    | 49 9  | 46 5  | 40 4                 | 42 7                | 41 5  | 41 0  | 39 3                 | 40 8                | 41 4  | 42 4  | 41 5                 | 42 6                | 43 5  | 43 2               |
| 2 Santafé de Bogotá D C                                     | 57 3  | 57 8  | 47 5                 | 49 6                | 48 8  | 47 4  | 47 8                 | 47 9                | 45 8  | 47 2  | 48 6                 | 48 8                | 50 0  | 49 6               |
| 3 Cali y Yumbo                                              | 54 1  | 52 1  | 45 8                 | 45 3                | 45 6  | 45 6  | 45 0                 | 45 3                | 46 2  | 48 5  | 48 8                 | 49 6                | 49 9  | 49 7               |
| 4 Medellín y Valle de Aburrá <sup>b</sup>                   | 50 8  | 51 5  | 43 5                 | 45 8                | 44 4  | 43 9  | 43 6                 | 45 3                | 45 8  | 45 7  | 45 4                 | 46 1                | 47 4  | 47 1               |
| 5 Bucaramanga Flondablanca Girón y Piedecuesta <sup>c</sup> | 57 4  | 55 7  | 48 6                 | 50 3                | 48 6  | 48 9  | 49 4                 | 50 9                | 49 1  | 49 3  | 45 8                 | 50 6                | 50 1  | 50 8               |
| 6 Manizales y Villamaria                                    | 48 9  | 50 2  | 43 7                 | 45 0                | 41 8  | 43 6  | 43 1                 | 43 3                | 43 4  | 43 7  | 42 8                 | 44 1                | 44 7  | 45 5               |
| 7 Pasto                                                     | 53 7  | 52 1  | 46 5                 | 47 9                | 46 7  | 49 0  | 50 3                 | 48 7                | 47 7  | 49 0  | 49 7                 | 50 1                | 49 3  | 51 7               |
| 8 Villavicencio                                             |       | 54 8  |                      |                     |       | 39 8  |                      |                     |       | 42 1  |                      |                     |       | 45 4               |
| 9 Cartagena                                                 |       |       | 38 5                 |                     |       |       | 38 6                 |                     |       |       | 38 9                 |                     |       |                    |
| 10 Cucuta Villa del Rosario Los Patios y El Zulia           |       | 51 2  |                      | 47 4                |       | 44 9  |                      | 45 6                |       | 41 5  |                      | 45 0                |       | 43 6               |
| 11 Pereira y Dos quebradas                                  |       | 51 6  |                      | 45 6                |       | 44 8  |                      | 48 3                |       | 43 0  |                      | 44 5                |       | 43 2               |
| 12 Monteria                                                 |       |       |                      | 45 5                |       |       |                      | 42 0                |       |       |                      | 44 7                |       |                    |
| 13 Ibagué                                                   |       |       |                      | 46 2                |       |       |                      | 45 9                |       |       |                      | 46 8                |       |                    |

FUENTE DANE Encuesta nacional de hogares etapas 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 y 100

<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

<sup>b</sup> Comprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas

Copacabana Envigado Girardota Itagüi La Estrella y Sabaneta

<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 de estadística las cuales se producen por cuanto las cifras se calculan con proyecciones de población revisadas en marzo de 1993

# **5 1 4 Tasa global de participacion en 13 ciudades con sus areas metropolitanas <sup>a</sup> 1995 - 1998 (marzo-junio <sup>p</sup>)**

| Ciudades                                                     | 1995  |       |                      |                     | 1996  |       |                      |                     | 1997  |       |                      |                     | 1998  |                    |
|--------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------------|---------------------|-------|-------|----------------------|---------------------|-------|-------|----------------------|---------------------|-------|--------------------|
|                                                              | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem-<br>bre | Di-<br>ciem-<br>bre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem-<br>bre | Di-<br>ciem-<br>bre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem-<br>bre | Di-<br>ciem-<br>bre | Marzo | Junio <sup>p</sup> |
| 1 Barranquilla y Soledad                                     | 55 3  | 50 7  | 53 6                 | 57 3                | 55 1  | 54 2  | 52 6                 | 54 5                | 54 7  | 55 4  | 53 8                 | 55 6                | 57 0  | 56 6               |
| 2 Santafé de Bogotá D C                                      | 61 3  | 62 7  | 62 0                 | 64 3                | 63 4  | 60 6  | 61 3                 | 61 1                | 57 8  | 60 0  | 61 5                 | 62 6                | 63 6  | 64 0               |
| 3 Cali y Yumbo                                               | 59 6  | 58 7  | 58 8                 | 58 4                | 59 9  | 58 5  | 57 5                 | 58 3                | 59 4  | 63 2  | 62 6                 | 63 8                | 64 2  | 63 6               |
| 4 Medellín y Valle de Aburrá <sup>b</sup>                    | 55 9  | 57 1  | 56 1                 | 58 4                | 57 5  | 56 8  | 56 9                 | 58 4                | 58 7  | 58 4  | 57 4                 | 59 1                | 60 0  | 60 8               |
| 5 Bucaramanga Floridablanca Girón y Piedecuesta <sup>c</sup> | 63 4  | 62 3  | 64 0                 | 65 6                | 63 7  | 64 1  | 64 0                 | 67 3                | 64 0  | 64 3  | 59 5                 | 66 1                | 65 6  | 66 6               |
| 6 Manizales y Villamaría                                     | 53 7  | 54 8  | 56 3                 | 58 3                | 54 7  | 57 1  | 55 2                 | 55 5                | 55 7  | 55 3  | 55 7                 | 57 1                | 57 3  | 58 0               |
| 7 Pasto                                                      | 60 2  | 59 3  | 61 8                 | 63 5                | 62 4  | 64 3  | 65 2                 | 64 4                | 62 6  | 64 9  | 65 1                 | 65 6                | 65 2  | 68 3               |
| 8 Villavicencio                                              |       | 60 5  |                      |                     |       | 55 2  |                      |                     |       | 56 7  |                      |                     |       | 61 2               |
| 9 Cartagena                                                  |       |       | 51 4                 |                     |       |       | 51 2                 |                     |       |       | 51 4                 |                     |       |                    |
| 10 Cucutá Villa del Rosario Los Patos y El Zulia             |       | 59 1  |                      | 64 3                |       | 62 1  |                      | 63 0                |       | 58 0  |                      | 61 9                |       | 59 4               |
| 11 Pereira y Dos quebradas                                   |       | 57 7  |                      | 58 7                |       | 58 7  |                      | 61 5                |       | 55 4  |                      | 57 9                |       | 55 6               |
| 12 Montería                                                  |       |       |                      | 61 4                |       |       |                      | 56 6                |       |       |                      | 60 3                |       |                    |
| 13 Ibagué                                                    |       |       |                      | 59 8                |       |       |                      | 60 7                |       |       |                      | 61 6                |       |                    |

FUENTE DANE Encue ta nacional de hogares etapas 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 y 100

<sup>a</sup> A partir de la Encuesta de marz de 1990 la ciudades de Medellín Barranquilla Bucaramanga Cali Manizales Pereira y Cucutá se consideran con sus áreas metropolitanas El rediseño de la muestra explica algunas modificaciones presentadas en las variables investigadas

<sup>b</sup> Comprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas

Copacabana Envigado Girardota Itagüí La Estrella y Sabaneta

<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 de estadística 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> 1995 - 1998 (marzo-junio <sup>p</sup>)**

| Ciudades                                                    | 1995  |       |                      |                     | 1996  |       |                      |                     | 1997  |       |                      |                     | 1998  |                    |
|-------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------------|---------------------|-------|-------|----------------------|---------------------|-------|-------|----------------------|---------------------|-------|--------------------|
|                                                             | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem-<br>bre | Di-<br>ciem-<br>bre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem-<br>bre | Di-<br>ciem-<br>bre | Marzo | Junio | Sep-<br>tiem-<br>bre | Di-<br>ciem-<br>bre | Marzo | Junio <sup>p</sup> |
| 1 Barranquilla y Soledad                                    | 9 8   | 8 3   | 11 2                 | 10 1                | 10 9  | 12 5  | 12 1                 | 11 2                | 12 8  | 11 4  | 12 1                 | 10 6                | 13 0  | 13 0               |
| 2 Santafé de Bogotá D C                                     | 6 5   | 7 8   | 6 3                  | 7 6                 | 8 2   | 9 5   | 10 3                 | 9 1                 | 8 5   | 11 4  | 9 9                  | 10 6                | 12 7  | 14 8               |
| 3 Cali y Yumbo                                              | 9 1   | 11 2  | 10 1                 | 10 8                | 13 1  | 14 4  | 14 9                 | 14 0                | 17 2  | 18 4  | 17 0                 | 16 6                | 17 9  | 19 7               |
| 4 Medellín y Valle de Aburrá <sup>b</sup>                   | 9 2   | 9 8   | 10 9                 | 11 9                | 11 6  | 12 0  | 13 3                 | 13 5                | 16 3  | 15 3  | 13 8                 | 12 4                | 16 2  | 16 5               |
| 5 Bucaramanga Flordablanca Girón y Piedecuesta <sup>c</sup> | 9 4   | 10 7  | 10 1                 | 11 0                | 10 6  | 13 2  | 10 8                 | 12 0                | 12 7  | 11 5  | 9 6                  | 11 4                | 14 5  | 15 9               |
| 6 Manizales y Villamaría                                    | 8 8   | 8 5   | 11 7                 | 11 7                | 13 3  | 12 5  | 12 9                 | 13 8                | 13 8  | 12 0  | 12 1                 | 11 9                | 14 6  | 16 6               |
| 7 Pasto                                                     | 10 9  | 12 1  | 12 5                 | 11 9                | 12 6  | 14 6  | 15 5                 | 13 9                | 14 9  | 15 1  | 15 8                 | 14 2                | 14 5  | 17 0               |
| 8 Villavicencio                                             |       | 9 3   |                      |                     |       | 8 1   |                      |                     |       | 10 8  |                      |                     |       | 17 2               |
| 9 Cartagena                                                 |       |       | 9 2                  |                     |       |       | 13 0                 |                     |       |       | 11 7                 |                     |       |                    |
| 10 Cucuta Villa del Rosario Los Patios y El Zulia           |       | 13 4  |                      | 11 0                |       | 14 3  |                      | 12 7                |       | 14 1  |                      | 12 1                |       | 13 8               |
| 11 Pereira y Dos quebradas                                  |       | 10 7  |                      | 10 2                |       | 15 1  |                      | 16 9                |       | 13 7  |                      | 12 1                |       | 14 0               |
| 12 Montería                                                 |       |       |                      | 13 8                |       |       | 13 2                 |                     |       |       | 12 9                 |                     |       |                    |
| 13 Ibagué                                                   |       |       |                      | 13 3                |       |       |                      | 13 6                |       |       |                      | 11 9                |       |                    |

FUENTE DANE Encuesta nacional de hogares etapas 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 y 100

<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

<sup>b</sup> Comprende las cabeceras municipales de Bello Barbosa Caldas

Copacabana Envigado Girardota 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 entregas anteriores del boletín de estadística 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 1992-1998 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup>

Miles de dólares

| Años y meses      | Exportaciones FOB |                      |                                                                    |                        |
|-------------------|-------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                   | Total             | Café (crudo o verde) | Combustibles y derivados del petróleo Otros minerales <sup>b</sup> | Resto de exportaciones |
| 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> | 11 529 466        | 2 258 919            | 3 622 592                                                          | 5 647 955              |
| 1998 <sup>p</sup> |                   |                      |                                                                    |                        |
| Enero mayo        | 4 576 307         | 844 789              | 1 350 413                                                          | 2 381 105              |
| Enero             | 851 984           | 193 146              | 277 165                                                            | 381 673                |
| Febrero           | 829 473           | 141 085              | 227 388                                                            | 461 000                |
| Marzo             | 923 514           | 157 468              | 246 598                                                            | 519 448                |
| Abril             | 889 259           | 167 758              | 251 910                                                            | 469 591                |
| Mayo              | 1 082 077         | 185 332              | 347 352                                                            | 549 393                |

FUENTE DANE

<sup>a</sup> Incluye cifras de ECOPETROL 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 1992-1998 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup>

Toneladas métricas

| Años y meses      |            | Exportaciones |                              |                    |                                                                       |                        |
|-------------------|------------|---------------|------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------|
|                   |            | Total         | Café                         |                    | Combustibles y derivados del petróleo<br>Otros minerales <sup>b</sup> | Resto de exportaciones |
|                   |            |               | Sacos de 60 kilogramos netos | Toneladas métricas |                                                                       |                        |
| 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>p</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                    | 494 851            | 45 342 169                                                            | 5 732 807              |
| 1997 <sup>p</sup> |            | 54 811 602    | 10 282 035                   | 616 922            | 48 082 269                                                            | 6 112 411              |
| 1998 <sup>p</sup> | Enero mayo | 25 039 637    | 4 005 412                    | 240 325            | 21 966 666                                                            | 2 832 646              |
|                   | Enero      | 4 889 077     | 857 655                      | 51 459             | 4 368 980                                                             | 468 638                |
|                   | Febrero    | 3 941 266     | 631 407                      | 37 885             | 3 227 414                                                             | 675 967                |
|                   | Marzo      | 4 410 429     | 733 066                      | 43 993             | 3 731 869                                                             | 634 567                |
|                   | Abril      | 4 486 108     | 824 158                      | 49 440             | 3 971 029                                                             | 465 639                |
|                   | Mayo       | 7 312 757     | 959 126                      | 57 548             | 6 667 374                                                             | 587 835                |

FUENTE DANE

Incluye cifras de ECOPETROL y de empresas privadas exportadoras de petróleo

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

<sup>c</sup> 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  
1996 <sup>p</sup>-1998 (acumulado enero-mayo) <sup>p</sup>**

| Países de destino         | 1996 <sup>p</sup>            |                        | 1997 <sup>p</sup>            |                        | 1998 (enero mayo) <sup>p</sup> |                        |
|---------------------------|------------------------------|------------------------|------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|
|                           | Sacos de 60 kilogramos netos | Miles de dólares (FOB) | Sacos de 60 kilogramos netos | Miles de dólares (FOB) | Sacos de 60 kilogramos netos   | Miles de dólares (FOB) |
| <b>TOTAL</b>              | 9 997 954                    | 1 576 762              | 10 282 035                   | 2 258 919              | 4 005 412                      | 844 789                |
| <b>Principales países</b> | 9 734 715                    | 1 535 482              | 10 012 576                   | 2 200 375              | 3 911 619                      | 824 981                |
| Alemania                  | 2 635 387                    | 409 197                | 2 373 255                    | 518 641                | 897 670                        | 189 035                |
| Argentina                 | 51 808                       | 7 997                  | 38 274                       | 8 456                  | 19 528                         | 4 007                  |
| Austria                   | 3 792                        | 617                    | 7 351                        | 1 902                  | 2 919                          | 640                    |
| Belgica                   | 396 014                      | 60 526                 | 675 914                      | 93 988                 | 211 195                        | 24 818                 |
| Canadá                    | 368 079                      | 57 861                 | 332 079                      | 76 529                 | 135 671                        | 30 024                 |
| Corea del Sur             | 91 957                       | 14 585                 | 109 540                      | 24 673                 | 30 188                         | 6 496                  |
| Dinamarca                 | 183 735                      | 29 000                 | 149 949                      | 33 095                 | 79 648                         | 17 203                 |
| España                    | 320 804                      | 50 166                 | 293 145                      | 60 825                 | 130 108                        | 28 136                 |
| Estados Unidos            | 2 463 932                    | 387 865                | 2 842 949                    | 662 509                | 1 080 612                      | 234 494                |
| Finlandia                 | 260 400                      | 40 812                 | 197 116                      | 43 175                 | 85 689                         | 18 692                 |
| Francia                   | 328 342                      | 51 140                 | 404 184                      | 85 748                 | 152 057                        | 31 879                 |
| Países Bajos              | 375 601                      | 59 645                 | 483 754                      | 116 553                | 241 889                        | 52 840                 |
| Italia                    | 260 417                      | 40 978                 | 253 230                      | 56 051                 | 97 405                         | 21 149                 |
| Japón                     | 1 119 951                    | 186 657                | 1 085 990                    | 251 312                | 433 651                        | 97 166                 |
| Noruega                   | 145 760                      | 22 849                 | 133 621                      | 28 934                 | 58 774                         | 12 793                 |
| Reino Unido               | 244 463                      | 39 194                 | 213 468                      | 48 659                 | 80 621                         | 17 351                 |
| Suecia                    | 429 377                      | 67 993                 | 377 686                      | 81 167                 | 162 850                        | 35 778                 |
| Suiza                     | 54 896                       | 8 401                  | 41 071                       | 8 158                  | 11 144                         | 2 481                  |
| <b>Demás países</b>       | 263 239                      | 41 280                 | 269 459                      | 58 543                 | 93 793                         | 19 808                 |

FUENTE DANE Con base en cifras de FEDERACAFE

<sup>a</sup> Excluye café sin reintegro (sin valor comercial)

**6 1 5 Valor y cantidad netá de las exportaciones, segun principales aduanas  
1996-1998 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup>**

| Aduanas                                      | Exportaciones     |                   |                                      |
|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------------|
|                                              | 1996 <sup>p</sup> | 1997 <sup>p</sup> | 1998<br>(enero<br>mayo) <sup>p</sup> |
| <b>Valores FOB (miles de dólares)</b>        |                   |                   |                                      |
| <b>TOTAL</b>                                 | 10 574 051        | 11 529 466        | 4 576 307                            |
| <b>Principales aduanas</b>                   | 8 850 556         | 9 478 072         | 3 789 397                            |
| Cartagena                                    | 4 162 551         | 4 158 368         | 1 546 880                            |
| Buenaventura                                 | 1 714 383         | 2 393 886         | 951 694                              |
| Santafé de Bogotá D C <sup>a</sup>           | 982 244           | 842 607           | 426 230                              |
| Riohacha <sup>b</sup>                        | 571 231           | 530 657           | 212 786                              |
| Santa Marta                                  | 743 379           | 813 373           | 364 571                              |
| Barranquilla                                 | 350 625           | 372 406           | 157 868                              |
| Turbo                                        | 326 143           | 366 775           | 129 368                              |
| <b>Demás aduanas</b>                         | 1 723 495         | 2 051 394         | 786 910                              |
| <b>Cantidades netas (toneladas métricas)</b> |                   |                   |                                      |
| <b>TOTAL</b>                                 | 51 674 853        | 54 811 602        | 25 039 637                           |
| <b>Principales aduanas</b>                   | 49 095 777        | 51 967 338        | 23 932 020                           |
| Cartagena                                    | 22 051 617        | 23 757 748        | 11 098 416                           |
| Buenaventura                                 | 1 344 915         | 1 512 143         | 887 236                              |
| Santafé de Bogotá D C                        | 142 360           | 129 088           | 65 854                               |
| Riohacha <sup>b</sup>                        | 15 301 686        | 14 183 370        | 5 759 030                            |
| Santa Marta                                  | 8 155 976         | 10 174 349        | 5 154 315                            |
| Barranquilla                                 | 1 029 895         | 1 046 609         | 542 566                              |
| Turbo                                        | 1 069 328         | 1 164 031         | 424 603                              |
| <b>Demás aduanas</b>                         | 2 579 076         | 2 844 264         | 1 107 617                            |

FUENTE DANE

<sup>a</sup> Incluye aduana servicios especiales aduaneros Aeropuerto el Dorado a partir de octubre de 1997

<sup>b</sup> Aduana de Guajira segun resolución DIAN cambia de nombre como Aduana de Riohacha

**6 1 7 Valor y cantidad neta de las exportaciones, segun principales capitulos del arancel colombiano 1997 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup> - 1998 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup>**

| Códigos | Descripción de los capitulos                                                                                                                                          | Valor FOB (miles de dolares) |                   |             | Toneladas metricas netas |                   |             |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|-------------|--------------------------|-------------------|-------------|
|         |                                                                                                                                                                       | Enero mayo                   |                   | Variacion / | Enero mayo               |                   | Variación / |
|         |                                                                                                                                                                       | 1998 <sup>p</sup>            | 1997 <sup>p</sup> |             | 1998 <sup>p</sup>        | 1997 <sup>p</sup> |             |
|         | <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                          | 4 576 307                    | 4 614 900         | 0 84        | 25 039 637               | 22 115 908        | 13 22       |
|         | <b>Principales capitulos</b>                                                                                                                                          | 3 846 798                    | 4 026 745         | 4 47        | 24 670 382               | 21 776 899        | 13 29       |
| 03      | Pescados y crustaceos moluscos y otros invertebrados acuaticos                                                                                                        | 58 895                       | 66 999            | 12 10       | 20 660                   | 23 705            | 12 85       |
| 06      | Plantas vivas y productos de la floricultura                                                                                                                          | 252 622                      | 257 821           | 2 02        | 65 100                   | 67 490            | 3 54        |
| 08      | Frutos comestibles Cortezas de agrios o de melones                                                                                                                    | 194 723                      | 211 430           | 7 90        | 600 531                  | 631 749           | -4 94       |
| 09      | Café te yerba mate y especias                                                                                                                                         | 847 082                      | 879 985           | 3 74        | 242 178                  | 270 711           | 10 54       |
| 17      | Azucares y articulos de confiteria                                                                                                                                    | 193 416                      | 149 736           | 29 17       | 674 332                  | 476 843           | 41 42       |
| 21      | Preparaciones alimenticias diversas                                                                                                                                   | 73 290                       | 62 727            | 16 84       | 7 466                    | 7 588             | 1 60        |
| 25      | Productos minerales                                                                                                                                                   | 31 818                       | 25 518            | 24 69       | 755 880                  | 619 936           | 21 93       |
| 27      | Combustibles minerales aceites minerales y productos de su destilación matenas bituminosas ceras minerales <sup>b</sup>                                               | 1 350 413                    | 1 491 418         | 9 45        | 21 966 666               | 19 359 597        | 13 47       |
| 28      | Productos quimicos inorgánicos compuestos inorgánicos u orgánicos de los metales preciosos de los elementos radiactivos de metales de las tierras raras o de isotopos | 16 162                       | 60 947            | 73 48       | 49 849                   | 58 904            | 15 37       |
| 30      | Productos farmacéuticos                                                                                                                                               | 73 710                       | 64 755            | 13 83       | 7 842                    | 6 035             | 29 95       |
| 38      | Productos diversos de las industrias quimicas                                                                                                                         | 82 727                       | 71 259            | 16 09       | 19 069                   | 15 764            | 20 97       |
| 39      | Matenas plásticas y manufacturas de estas matenas                                                                                                                     | 144 027                      | 139 995           | 2 88        | 123 554                  | 117 162           | 5 46        |
| 48      | Papel y carton manufacturas de pasta de celulosa de papel o de cartón                                                                                                 | 63 439                       | 57 223            | 10 86       | 55 005                   | 54 508            | 0 91        |
| 49      | Productos editoriales de la prensa o de otras industrias graficas textos manuscritos o mecanografiados y planos                                                       | 43 421                       | 40 248            | 7 88        | 9 047                    | 7 448             | 21 48       |
| 52      | Algodon                                                                                                                                                               | 24 710                       | 28 909            | 14 53       | 4 278                    | 5 212             | 17 93       |
| 61      | Prendas y complementos de vestir de punto                                                                                                                             | 64 577                       | 59 177            | 9 12        | 2 683                    | 2 372             | 13 15       |
| 62      | Prendas y complementos de vestir excepto los de punto                                                                                                                 | 102 925                      | 108 467           | 5 11        | 4 086                    | 4 607             | 11 31       |
| 71      | Perlas finas o cultivadas piedras preciosas y semipreciosas o similares <sup>d</sup>                                                                                  | 53 318                       | 114 531           | 53 45       | 19                       | 27                | 30 49       |
| 72      | Fundicion hierro y acero                                                                                                                                              | 71 275                       | 74 074            | 3 78        | 48 763                   | 38 950            | 25 19       |
| 87      | Vehiculos automóviles tractores ciclos y demás vehiculos terrestres y sus partes y accesorios                                                                         | 104 247                      | 61 526            | 69 44       | 13 376                   | 8 293             | 61 28       |
|         | <b>Demas capitulos</b>                                                                                                                                                | 729 509                      | 588 155           | 24 03       | 369 256                  | 339 009           | 8 92        |

FUENTE DANE

<sup>a</sup> Datos tomados de la información mensual suministrada por la Federación Nacional de Cafeteros

<sup>b</sup> No incluye exportaciones de bunkers aereos y marinos a naves en viajes

internacionales

<sup>c</sup> El capitulo 27 incluye carbón petroleo y sus derivados

<sup>d</sup> El capitulo 71 incluye esmeraldas oro y platino

**6 1 8 Valor y cantidad neta, según principales productos de exportación  
1997 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup> - 1998 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup>**

| Partida<br>Nandina | Descripción del producto                                                                                                                                                | Valor FOB (miles de dolares) |                   |                | Toneladas metricas netas |                   |                |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|----------------|--------------------------|-------------------|----------------|
|                    |                                                                                                                                                                         | Enero mayo                   |                   | Variacion<br>/ | Enero mayo               |                   | Variacion<br>% |
|                    |                                                                                                                                                                         | 1998 <sup>p</sup>            | 1997 <sup>p</sup> |                | 1998 <sup>p</sup>        | 1997 <sup>p</sup> |                |
|                    | <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                            | 4 576 307                    | 4 614 900         | 0 84<br>1      | 25 039 637               | 22 115 908        | 13 22          |
|                    | <b>Principales productos</b>                                                                                                                                            | 3 338 242                    | 3 539 551         | 5 69           | 23 902 317               | 21 238 471        | 12 54          |
| 0306 139020        | Camarones de pesca                                                                                                                                                      | 13 911                       | 24 658            | 43 59          | 1 193                    | 1 592             | 25 05          |
| 0603 101010        | Claveles miniatura                                                                                                                                                      | 27 039                       | 26 100            | 3 60           | 7 955                    | 8 114             | 1 96           |
| 0603 101099        | Los demas claveles                                                                                                                                                      | 61 928                       | 68 829            | 10 03          | 16 118                   | 18 072            | 10 81          |
| 0603 104000        | Rosas                                                                                                                                                                   | 84 411                       | 82 379            | 2 47           | 16 656                   | 15 869            | 4 96           |
| 0603 109000        | Las demas flores y capullos cortados<br>para ramos o adornos frescos                                                                                                    | 73 242                       | 73 902            | 0 89           | 22 545                   | 23 588            | 4 42           |
| 0803 001100        | Bananas o plátanos frescos tipo<br>Plantain (platano para coccion)                                                                                                      | 16 535                       | 11 126            | 48 62          | 47 113                   | 33 954            | 38 76          |
| 0803 001200        | Bananas frescos tipo Cavendish                                                                                                                                          | 172 833                      | 195 055           | 11 39          | 550 120                  | 596 333           | 7 75           |
| 0901 110000        | Cafe sin tostar sin descafeinar                                                                                                                                         | 844 789                      | 878 230           | 3 81           | 240 325                  | 269 645           | 10 87          |
| 1604 140000        | Preparaciones y conservas de atunes<br>listados y bonitos                                                                                                               | 22 267                       | 15 933            | 39 76          | 5 933                    | 4 870             | 21 83          |
| 1701 119000        | Los demás azucares en bruto de cana<br>sin aromatizar ni colorear                                                                                                       | 104 660                      | 81 499            | 28 42          | 361 171                  | 288 438           | 25 22          |
| 1701 990000        | Los demás azucares cana o de<br>remolacha y sacarosa quimicamente<br>pura en estado solido                                                                              | 50 608                       | 38 543            | 31 30          | 159 294                  | 135 822           | 17 28          |
| 1704 901000        | Bombones caramelos confites y<br>pastillas sin cacao                                                                                                                    | 20 286                       | 17 209            | 17 88          | 12 260                   | 10 163            | 20 63          |
| 2101 110000        | Extractos esencias y concentrados de café<br>y preparaciones a base de estos extractos<br>esencias o concentrados extractos esencias<br>o concentrados o a base de cafe | 70 970                       | 58 648            | 21 01          | 6 411                    | 5 971             | 7 36           |
| 2523 290000        | Los demas cementos portland (grns)                                                                                                                                      | 23 648                       | 19 285            | 22 62          | 545 398                  | 447 392           | 21 91          |
| 2701 120010        | Hullas termicas                                                                                                                                                         | 350 801                      | 344 636           | 1 79           | 10 811 011               | 10 010 561        | 8 00           |
| 2701 120090        | Las demas hullas bituminosas                                                                                                                                            | 12 189                       | 16 300            | 25 22          | 414 440                  | 569 094           | 27 18          |

**6 1 8 Valor y cantidad neta, según principales productos de exportación  
1997 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup> - 1998 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup>**

| Partida<br>Nandina | Descripción del producto                                                                                                                                                                                        | Continuación                 |                   |       |                          |                   |       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|-------|--------------------------|-------------------|-------|
|                    |                                                                                                                                                                                                                 | Valor FOB (miles de dólares) |                   |       | Toneladas métricas netas |                   |       |
|                    |                                                                                                                                                                                                                 | Enero mayo                   | Variación         |       | Enero mayo               | Variación         |       |
|                    |                                                                                                                                                                                                                 | 1998 <sup>p</sup>            | 1997 <sup>p</sup> | /     | 1998 <sup>p</sup>        | 1997 <sup>p</sup> | %     |
| 2707 999000        | Las demás aceites de demás productos de la destilación de los alquitranes de hulla de alta temperatura productos analógicos en los que los constituyentes aromáticos predominen en peso sobre los no aromáticos | 13 022                       | 11 419            | 14 03 | 103 144                  | 65 102            | 58 43 |
| 2709 000000        | Aceites crudos de petróleo o de minerales bituminosos                                                                                                                                                           | 876 051                      | 944 882           | 7 28  | 9 422 426                | 7 103 773         | 32 64 |
| 2710 006000        | Los demás fueloils (fuel)                                                                                                                                                                                       | 80 197                       | 154 315           | 48 03 | 1 021 550                | 1 492 524         | 31 56 |
| 3004 902990        | Los demás medicamentos (excepto de los productos 3002 305 3006) constituidos por productos mezclados o sin mezclar                                                                                              | 36 674                       | 33 980            | 7 93  | 2 530                    | 5 162             | 50 98 |
| 3808 201000        | Fungicidas presentados en formas o en envases para la venta al por menor por artículos                                                                                                                          | 22 536                       | 13 713            | 64 34 | 2 792                    | 2 284             | 22 25 |
| 3808 209090        | Fungicidas presentados en formas o envases para la venta al por menor                                                                                                                                           | 21 813                       | 19 260            | 13 26 | 6 280                    | 5 747             | 9 27  |
| 3808 309090        | Los demás herbicidas inhibidores de la germinación y reguladores del crecimiento de las plantas                                                                                                                 | 14 030                       | 16 722            | 16 10 | 3 015                    | 3 264             | 7 65  |
| 3903 190000        | Los demás poliestirenos en formas primarias                                                                                                                                                                     | 14 105                       | 11 606            | 21 53 | 18 131                   | 14 066            | 28 90 |
| 3904 102000        | Policloruro de vinilo sin mezclar con otras sustancias tipo suspensión                                                                                                                                          | 26 732                       | 32 813            | 18 53 | 40 500                   | 44 867            | 9 73  |
| 4802 529000        | Los demás papeles de seguridad de gramaje entre 40 g/m2 y 150 g/m2 ambos inclusive                                                                                                                              | 14 764                       | 15 532            | 4 95  | 19 544                   | 22 507            | 13 17 |
| 4901 990090        | Los demás libros folletos e impresos similares incluso en hojas sueltas                                                                                                                                         | 25 710                       | 28 873            | 10 95 | 5 290                    | 5 453             | 2 99  |
| 5209 420000        | Tejidos tenidos de algodón de ligamento sarga o cruzado de curso inferior o igual a 85 % en peso de gramaje superior a 200 g/m2                                                                                 | 8 201                        | 11 621            | 29 43 | 1 888                    | 2 521             | 25 12 |

**6 1 8 Valor y cantidad neta, según principales productos de exportación  
1997 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup> - 1998 (acumulado enero-mayo)<sup>p</sup>**

| Partida<br>Nandina | Descripción del producto                                                                                                                                                                                          | Valor FOB (miles de dolares) |                   |              | Toneladas métricas netas |                   |              | Conclusión |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|--------------|--------------------------|-------------------|--------------|------------|
|                    |                                                                                                                                                                                                                   | Enero mayo                   |                   | Variación    | Enero mayo               |                   | Variación    | /          |
|                    |                                                                                                                                                                                                                   | 1998 <sup>p</sup>            | 1997 <sup>p</sup> | %            | 1998 <sup>p</sup>        | 1997 <sup>p</sup> |              |            |
| 5903 100000        | Tejidos impregnados recubiertos revestidos<br>o estratificados con policloruro de vinilo                                                                                                                          | 13 538                       | 10 827            | 25 04        | 4 352                    | 3 576             | 21 69        |            |
| 6108 220000        | Bragas de fibras sintéticas o artificiales                                                                                                                                                                        | 10 456                       | 13 197            | 20 77        | 336                      | 435               | 22 74        |            |
| 6203 420000        | Pantalones pantalones con peto y pantalones<br>cortos (excepto los de baño) para hombres<br>niños de algodón                                                                                                      | 27 458                       | 30 437            | 9 79         | 1 948                    | 2 270             | 14 18        |            |
| 6204 620000        | Pantalones con peto y pantalones cortos<br>(excepto los de baño) para mujeres o niñas<br>de algodón                                                                                                               | 5 665                        | 8 842             | 35 94        | 280                      | 462               | 39 36        |            |
| 6212 100000        | Sostenes incluso de punto                                                                                                                                                                                         | 12 975                       | 14 989            | 13 43        | 183                      | 200               | 8 25         |            |
| 6302 600000        | Ropa de tocador o cocina de tejido de<br>toalla con bucles de algodón                                                                                                                                             | 14 349                       | 12 996            | 10 41        | 1 710                    | 1 554             | 10 05        |            |
| 7103 912000        | Esmeraldas trabajadas de otro modo clasificadas<br>sin ensartar montar ni engarzar                                                                                                                                | 33 788                       | 59 923            | 43 61        | 0                        | 0                 | 8 33         |            |
| 7108 120000        | Las demás formas en bruto de oro<br>para uso no monetario                                                                                                                                                         | 12 811                       | 47 047            | 72 77        | 1                        | 4                 | 67 62        |            |
| 7202 600000        | Ferroniquel                                                                                                                                                                                                       | 56 355                       | 61 570            | 8 47         | 23 333                   | 19 369            | 20 46        |            |
| 8704 220000        | Vehículos automotores para el transporte<br>de mercancías con motor de émbolo o pistón<br>de encendido por compresión (diesel o<br>semidiesel) de peso total con carga superior<br>a 5t pero inferior o igual 20t | 15 242                       | 14 345            | 6 25         | 2 129                    | 2 121             | 0 39         |            |
| 8704 310010        | Los demás vehículos para transporte<br>de mercancías con motor de émbolo o<br>pistón de encendido por chispa de peso<br>total con carga máxima inferior o igual a<br>10 000 libras americanas                     | 31 655                       | 18 308            | 72 90        | 3 013                    | 1 735             | 73 64        |            |
|                    | <b>Demás productos</b>                                                                                                                                                                                            | <b>1 238 064</b>             | <b>1 075 349</b>  | <b>15 13</b> | <b>1 137 320</b>         | <b>877 436</b>    | <b>29 62</b> |            |

FUENTE DANE

Nota no se incluye exportaciones de bunkers aéreos y marinos a naves en viajes internacionales

***Especial***

***Colombia. Registro de***

***instituciones de asistencia***

***al anciano 1992-1995***

# 1 Presentación

La población colombiana mayor de 60 años (hoy llamada de adultos mayores) esta aumentando significativamente. En consecuencia, la esperanza de vida es mas alta, siendo 67.4 años para hombres y 73.3 años para mujeres en el periodo 1995-2000 de acuerdo con las proyecciones del DANE.

Los cambios demograficos operados en Colombia en las ultimas decadas, han sido notables segun el Censo de Poblacion de 1951, la poblacion mayor de 60 años fue 0.6 millones, que representa 5% de la poblacion total. Con respecto a la poblacion menor de 5 años, se establecio una proporcion de 1 a 3. En el Censo de 1985 esta poblacion paso a 1.8 millones que representaba 6% del total y la proporcion en relacion con la poblacion menor de 5 años fue 1 a 2. En el Censo de 1993 la poblacion mayor de 60 años fue 2.2 millones y represento 7% de la poblacion total, y la proporcion con los menores de 5 años fue de 1 a 1.6. De acuerdo con las proyecciones de poblacion se calcula que en el año 2000 la poblacion mayor de 60 años sera 2.6 millones y representara 7% con relacion al total y, la proporcion con los menores de 5 años sera de 1 adulto por 1.5 menores.

El Plan de Desarrollo 1994-1998 "El Salto Social", señala en el capitulo de Envejecimiento y Vejez como objetivo principal "Mejorar las condiciones de vida de las personas de mayor edad y elevar la calidad de vida de toda la poblacion para que alcance una vejez saludable y satisfactoria", significando que para tener una vejez relativamente sana, se requiere que desde el nacimiento la calidad de vida de la poblacion colombiana sea buena. Lo cual implica

el acceso a los servicios de salud y seguridad social, recreacion y cultura, así como contar con los ingresos necesarios para tener una subsistencia adecuada. Para hacer realidad este objetivo es necesario desarrollar un sistema institucional de atencion a la tercera edad, aunque existen personas mayores de 60 años que viven con sus familias. De acuerdo con el Plan de Desarrollo, la atencion primaria en salud se orientara a que un numero mas alto de ellos conviva con sus familias y comunidades. Es notorio que muchos de ellos viven solos o no tienen quien les suministre los cuidados necesarios haciendo que la presion sobre las instituciones de asistencia al anciano sea cada vez mayor. De allí la importancia que adquiere la investigacion "Registro de instituciones de asistencia al anciano", que el DANE lleva desde 1960 con el nombre de "Movimiento asistencial en asilos y orfanatos" rediseñada en 1983 con el propósito de separar la atencion a la niñez de la atencion al anciano implementandose unicamente lo relacionado con ancianos.

En el formulario utilizado a partir de 1983 (forma DANE S 490, anexo 1) se recolecta informacion sobre identificacion y ubicacion de cada una de las instituciones de asistencia al anciano, ya sean estas hogares o asilos, residencias, dormitorios o guarderías. Datos generales, como antigüedad, tipo, caracter, propiedad, administracion y modalidades de atencion, características de la edificación, capacidad de la institucion, medida en numero de beneficiarios que puede recibir, características socio demograficas y de salud de los beneficiarios, características de admision de los beneficiarios, tipos de servicios que prestan y disponibilidad del recurso humano para su atencion.

La distribucion y recoleccion de los formularios

es efectuada una vez al año por funcionarios del DANE sobre la base de un directorio actualizado de dichas instituciones, disponible en las respectivas oficinas regionales del DANE, siendo la informacion resultado de un censo nacional que en la actualidad es de 431 instituciones

La informacion se encuentra disponible en tabulados en los Bancos de Datos del DANE

En la presente entrega se hace un analisis comparativo de la informacion obtenida por el DANE a partir del Registro de instituciones de asistencia al anciano para el periodo de 1992 - 1995

A partir de 1995 se inicia un nuevo diseño de acuerdo con las necesidades actuales de informacion y con el fin de dar a conocer los recursos disponibles al respecto en el pais para orientar la politica del Gobierno en torno a la proteccion de la vejez. Se incluyen cambios en el directorio, formulario, manuales, procesamiento y produccion de cuadros. Se conservan los metodos de recoleccion. Esta informacion correspondiente a 1996 - 1997 se publicara en una proxima entrega del Boletín

## 2 Glosario

*Hogar o asilo* institucion que ofrece alojamiento y alimentacion en forma regular al beneficiario que permanece todo el dia en la institucion. Se incluyen los hospitales geriatricos que tengan estas caracteristicas

*Residencia* institucion que ofrece alojamiento y alimentacion regularmente al beneficiario quien puede o no permanecer durante el dia en la institucion

*Dormitorio* institucion que brinda alojamiento en forma regular. Puede o no ofrecer alimentacion. el

beneficiario no permanece durante el dia en la institucion

*Guarderia* institucion que no ofrece alojamiento al beneficiario, este permanece en la institucion durante el dia o parte de el y puede o no recibir alimentacion

*Beneficiario gratuito* persona atendida en la institucion, sin que esto le cause costo alguno

*Beneficiario pensionado* persona atendida en la institucion, a cambio del aporte o pago de una suma de dinero en forma regular

*Atencion interna* cuando la institucion proporciona alojamiento a los beneficiarios y estos deben permanecer en ella durante todo el dia. Los hogares o asilos brindan este tipo de atencion

*Atencion externa* cuando la institucion, ya sea que brinde o no alojamiento, no obliga a la permanencia de los beneficiarios en ella. Este tipo de atencion se presta en las residencias, en los dormitorios y en las guarderias

*Atencion mixta* cuando la institucion presta simultaneamente las dos modalidades de atencion interna y externa

*Poblacion de la tercera edad* personas de sesenta (60) o mas años. Es posible considerar tambien dentro de esta categoria poblacion menor de 60 años que tiene caracteristicas de personas mayores

*Incapacidad* es la restriccion o ausencia de capacidad para desplegar una actividad dentro de los limites considerados normales para un ser humano

*Deficiencia* perdida o anomalia de la estructura o de las funciones psicologicas, fisiologicas o anatomicas

*Institucion oficial* institucion de propiedad de la nacion, del departamento, del Distrito Capital de los

municipios o de la Beneficencia

*Institucion no oficial* institucion de propiedad de una parroquia de una comunidad religiosa de una fundacion, asociacion o de un particular

*Institucion de asistencia al anciano* institucion o centro cuyas actividades estan destinadas a proporcionar servicios de proteccion (alojamiento comida asistencia medica bienestar social, etc ) a las personas de la tercera edad

### **3 Características generales de las instituciones de asistencia al anciano**

#### **3 1 Número de instituciones y beneficiarios**

En el periodo 1992 1995 el numero de instituciones fue variable Sin embargo se registro un incremento en 10 5% que se vio reflejado en el aumento de la cobertura de las instituciones que paso de 19 184 beneficiarios en 1992 a 21 707 en 1995 representando un incremento en 13 2%

El numero de beneficiarios esta representado en los de tipo hogar o asilo que albergaron 91 6% en 1995 seguidos por los de tipo residencia (6 9%) y dormitorios o guarderías (1 6%)

Con respecto a la demanda de atencion por grupos de edad se observa que el grupo predominante fue el de personas de 60 a 74 años que presenta un incremento en 53 9% durante el periodo analizado Los grupos de 75 años y mas y de menores de 60 años presentaron reducciones en 12 5% y 7 7%

respectivamente en el mismo lapso (cuadro 1 y grafico 1)

Las instituciones corresponden, en su mayoría al sector no oficial 74 2% (grafico 2)

Los departamentos en donde hubo mayor numero de instituciones de asistencia al anciano durante 1995 fueron Antioquia 25 2% Santa Fe de Bogota D C 11 8% Cundinamarca 8 8% Valle del Cauca 10 4% y Santander 7 2%

#### **3 2 Servicios prestados por las instituciones**

Los servicios que prestan las instituciones a los beneficiarios se incrementaron durante el periodo 1992 1995 Los mas utilizados en orden de importancia y de incremento fueron consulta medica 7 1% enfermeria 6 8% suministro de drogas y medicamentos 8 6% terapia ocupacional 5 0% y recreacion dirigida eventual 19 1% A su vez los beneficiarios que utilizaron los servicios antes mencionados aumentaron en los siguientes porcentajes 11 4% 11 3% 11 0% 4 1% y 22 7% respectivamente (cuadro 3)

En 1995 los servicios mas ofrecidos por las instituciones y que a su vez cubrieron un mayor numero de beneficiarios fueron consulta medica ofrecida por 91 4% de las instituciones y cobertura a 95 3% de los beneficiarios enfermeria ofrecida por 87% de las instituciones con cobertura a 93% de los beneficiarios drogas ofrecida por 85% y cobertura a 91% recreacion dirigida eventual ofrecida por 61% y cobertura a 63 1% de beneficiarios

### 3 3 Recurso humano dedicado al servicio del anciano

Las ocupaciones que demandan mayor numero de personal son las de caracter administrativo y de servicios generales pues en promedio representan 54 6% del recurso humano para los cuatro años de referencia, le sigue en importancia el personal medico y de enfermeria con 27 9% el personal dedicado a la recreacion representa 5 0%. El crecimiento del recurso humano en mencion para cada uno de los años fue en su orden 8 8% 1 4% y 41 5% respectivamente (cuadro 4 y grafico 3)

El personal administrativo y de servicios generales es en su mayoria de tiempo completo no asi el personal medico que en su mayoria es vinculado por horas mientras que el de enfermeria es de tiempo completo

### 3 4 Instalaciones con que cuentan las edificaciones

Para las instituciones de asistencia al anciano son de gran importancia los espacios abiertos tales como patios solares y jardines Mas de 65% de las instituciones cuenta por lo menos con uno de estos espacios En orden de importancia le siguen las instalaciones para enfermeria sala de recreacion y capilla (cuadro 5)

Mas de 48% de las habitaciones corresponden a las de tipo individual En 1993 y 1994 las habitaciones de 2 a 3 personas y las de 4 y mas representaban cada una de ellas 25% En 1995 aumento la proporcion de habitaciones de dos a tres personas (27 4%) (grafico 4)

La mayor oferta de habitaciones a nivel departamental la tuvo en 1995 Antioquia, (25 1%) Santafe de Bogota D C (14 5%) Cundinamarca (12 1%) y Valle del Cauca (8 8%) (cuadro 6)

**Cuadro 1**  
**Numero de instituciones y beneficiarios por grupos de edad, segun tipo de institucion**  
**Total Nacional**  
**1992-1995**

| Tipo de institucion | Numero de instituciones |      |      |      | Beneficiarios |        |        |        |                    |       |       |       |                 |       |       |        |                  |       |        |       |
|---------------------|-------------------------|------|------|------|---------------|--------|--------|--------|--------------------|-------|-------|-------|-----------------|-------|-------|--------|------------------|-------|--------|-------|
|                     |                         |      |      |      | Total         |        |        |        | Menores de 60 años |       |       |       | De 60 a 74 años |       |       |        | De 75 años y más |       |        |       |
|                     | 1992                    | 1993 | 1994 | 1995 | 1992          | 1993   | 1994   | 1995   | 1992               | 1993  | 1994  | 1995  | 1992            | 1993  | 1994  | 1995   | 1992             | 1993  | 1994   | 1995  |
| Total               | 390                     | 382  | 426  | 431  | 19 184        | 18 774 | 20 885 | 21 707 | 2 366              | 1 685 | 2 114 | 2 185 | 7 232           | 7 222 | 7 766 | 11 132 | 9 586            | 9 867 | 11 005 | 8 390 |
| Hogar o asilo       | 379                     | 377  | 406  | 413  | 18 702        | 18 595 | 18 961 | 19 876 | 2 208              | 1 629 | 1 419 | 1 432 | 7 035           | 7 162 | 6 995 | 10 612 | 9 459            | 9 804 | 10 547 | 7 832 |
| Residencia          | 6                       | 2    | 5    | 9    | 286           | 34     | 695    | 1 504  | 102                | 1     | 302   | 648   | 104             | 10    | 269   | 400    | 80               | 23    | 124    | 456   |
| Dormitorio          | 4                       | 2    | 3    | 2    | 178           | 115    | 179    | 70     | 55                 | 55    | 75    | 20    | 82              | 30    | 35    | 30     | 41               | 30    | 69     | 20    |
| Guarderia           | 1                       | 1    | 12   | 7    | 18            | 30     | 1 050  | 257    | 1                  |       | 318   | 85    | 11              | 20    | 467   | 90     | 6                | 10    | 265    | 82    |

FUENTE DANE Registro de instituciones de asistencia al anciano cuadros 01 06 de los tabulados de 1992 1995

**Cuadro 2**  
**Numero de instituciones y de beneficiarios, por sector, segun secciones del país**  
**Total nacional**  
**1992 - 1995**

| Secciones del país     | 1992              |                   |                   |                   |                   |                   | 1993              |                   |                   |                   |                   |                   |
|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                        | Total             |                   | Oficial           |                   | No oficial        |                   | Total             |                   | Oficial           |                   | No oficial        |                   |
|                        | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios |
| Total nacional         | 390               | 19 184            | 96                | 5 543             | 294               | 13 641            | 382               | 18 774            | 86                | 5 434             | 296               | 13 340            |
| Antioquia              | 97                | 3 791             | 14                | 734               | 83                | 3 057             | 94                | 3 933             | 10                | 757               | 84                | 3 176             |
| Atlántico              | 5                 | 359               | 2                 | 49                | 3                 | 310               | 5                 | 419               | 2                 | 61                | 3                 | 358               |
| Bolívar                | 5                 | 274               | 1                 | 60                | 4                 | 214               | 5                 | 290               | 1                 | 60                | 4                 | 230               |
| Boyaca                 | 23                | 1 038             | 8                 | 270               | 15                | 768               | 25                | 1 148             | 8                 | 262               | 17                | 886               |
| Caldas                 | 22                | 964               | 11                | 547               | 11                | 417               | 17                | 748               | 6                 | 361               | 11                | 387               |
| Caquetá                | 2                 | 95                | 1                 | 49                | 1                 | 46                | 2                 | 93                | 1                 | 48                | 1                 | 45                |
| Casanare               | 1                 | 25                |                   |                   | 1                 | 25                | 1                 | 32                |                   |                   | 1                 | 32                |
| Cauca                  | 6                 | 229               | 2                 | 22                | 4                 | 207               | 3                 | 36                | 1                 | 13                | 2                 | 23                |
| Cesar                  | 1                 | 30                | 1                 | 30                |                   |                   | 1                 | 23                |                   |                   | 1                 | 23                |
| Córdoba                | 1                 | 50                |                   |                   | 1                 | 50                | 1                 | 50                |                   |                   | 1                 | 50                |
| Cundinamarca           | 41                | 2 587             | 15                | 1 311             | 26                | 1 276             | 39                | 2 547             | 14                | 1 401             | 25                | 1 146             |
| Choco                  | 2                 | 122               |                   |                   | 2                 | 122               | 1                 | 66                |                   |                   | 1                 | 66                |
| Huila                  | 20                | 668               | 11                | 443               | 9                 | 225               | 18                | 636               | 10                | 459               | 8                 | 177               |
| Magdalena              | 1                 | 78                | 1                 | 78                |                   |                   | 1                 | 80                | 1                 | 80                |                   |                   |
| Meta                   | 4                 | 180               | 1                 | 120               | 3                 | 60                | 4                 | 197               | 1                 | 130               | 3                 | 67                |
| Narino                 | 4                 | 234               | 1                 | 13                | 3                 | 221               | 2                 | 216               | 1                 | 19                | 1                 | 197               |
| Norte de Santander     | 7                 | 602               |                   |                   | 7                 | 602               | 7                 | 612               |                   |                   | 7                 | 612               |
| Putumayo               |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Quindío                | 6                 | 340               | 6                 | 340               |                   |                   | 7                 | 393               | 5                 | 176               | 2                 | 217               |
| Risaralda              | 6                 | 493               | 1                 | 24                | 5                 | 469               | 5                 | 468               |                   |                   | 5                 | 468               |
| San Andrés             | 1                 | 22                |                   |                   | 1                 | 22                | 1                 | 25                |                   |                   | 1                 | 25                |
| Santafé de Bogotá D.C. | 55                | 1 974             | 2                 | 391               | 53                | 1 538             | 54                | 1 996             | 3                 | 433               | 51                | 1 563             |
| Santander              | 29                | 2 257             | 8                 | 306               | 21                | 1 951             | 29                | 2 272             | 8                 | 489               | 21                | 1 783             |
| Sucre                  | 2                 | 68                |                   |                   | 2                 | 68                | 2                 | 69                |                   |                   | 2                 | 69                |
| Tolima                 | 16                | 691               | 4                 | 163               | 12                | 528               | 23                | 706               | 8                 | 218               | 15                | 488               |
| Valle del Cauca        | 33                | 2 013             | 6                 | 593               | 27                | 1 420             | 35                | 1 719             | 6                 | 467               | 29                | 1 252             |

## Cuadro 2 (conclusion)

### Numero de instituciones y de beneficiarios, por sector, segun secciones del pais

#### Total nacional

1992 - 1995

| Secciones del pais     | 1994              |                   |                   |                   |                   |                   | 1995              |                   |                   |                   |                   |                   |
|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                        | Total             |                   | Oficial           |                   | No oficial        |                   | Total             |                   | Oficial           |                   | No oficial        |                   |
|                        | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios | Institu<br>ciones | Benefi<br>ciarios |
| Total nacional         | 426               | 20 885            | 104               | 5 295             | 322               | 15 590            | 431               | 21 707            | 111               | 5 704             | 320               | 16 003            |
| Antioquia              | 98                | 4 209             | 12                | 853               | 86                | 3 356             | 109               | 4 595             | 15                | 887               | 94                | 3 708             |
| Atlántico              | 5                 | 316               | 2                 | 62                | 3                 | 254               | 5                 | 357               | 2                 | 74                | 3                 | 283               |
| Bolívar                | 5                 | 316               | 1                 | 66                | 4                 | 250               | 5                 | 367               | 2                 | 208               | 3                 | 159               |
| Boyacá                 | 24                | 1 195             | 9                 | 317               | 15                | 878               | 24                | 1 266             | 9                 | 382               | 15                | 884               |
| Caldas                 | 18                | 864               | 8                 | 506               | 10                | 358               | 22                | 979               | 8                 | 495               | 14                | 484               |
| Caquetá                | 2                 | 95                | 1                 | 50                | 1                 | 45                | 2                 | 98                | 1                 | 53                | 1                 | 45                |
| Casanare               | 1                 | 50                |                   |                   | 1                 | 50                | 3                 | 118               | 1                 | 16                | 2                 | 102               |
| Cauca                  | 5                 | 179               | 1                 | 10                | 4                 | 169               | 6                 | 234               | 2                 | 29                | 4                 | 205               |
| Cesar                  | 1                 | 23                |                   |                   | 1                 | 23                | 1                 | 45                |                   |                   | 1                 | 45                |
| Córdoba                | 1                 | 46                |                   |                   | 1                 | 46                | 1                 | 50                |                   |                   | 1                 | 50                |
| Cundinamarca           | 37                | 1 686             | 12                | 606               | 25                | 1 080             | 38                | 1 772             | 14                | 734               | 24                | 1 038             |
| Chocó                  | 2                 | 135               |                   |                   | 2                 | 135               | 2                 | 132               | 1                 | 60                | 1                 | 72                |
| Huila                  | 26                | 812               | 14                | 579               | 12                | 233               | 25                | 814               | 13                | 488               | 12                | 326               |
| Magdalena              | 1                 | 82                | 1                 | 82                |                   |                   | 1                 | 90                | 1                 | 90                |                   |                   |
| Meta                   | 6                 | 254               | 4                 | 218               | 2                 | 36                | 5                 | 224               | 3                 | 175               | 2                 | 49                |
| Narino                 | 4                 | 319               | 1                 | 14                | 3                 | 305               | 4                 | 311               | 2                 | 36                | 2                 | 275               |
| Norte de Santander     | 7                 | 688               |                   |                   | 7                 | 688               | 8                 | 488               | 1                 | 34                | 7                 | 454               |
| Putumayo               |                   |                   |                   |                   |                   |                   | 3                 | 74                |                   |                   | 3                 | 74                |
| Quindío                | 7                 | 388               | 5                 | 179               | 2                 | 209               | 7                 | 398               | 4                 | 140               | 3                 | 258               |
| Risaralda              | 7                 | 507               | 1                 | 24                | 6                 | 483               | 7                 | 500               | 1                 | 25                | 6                 | 475               |
| San Andrés             | 2                 | 39                |                   |                   | 2                 | 39                |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Santafé de Bogotá D.C. | 58                | 2 994             | 2                 | 314               | 56                | 2 680             | 51                | 3 326             | 3                 | 407               | 48                | 2 919             |
| Santander              | 30                | 2 274             | 10                | 533               | 20                | 1 741             | 31                | 2 353             | 9                 | 532               | 22                | 1 821             |
| Sucre                  | 2                 | 66                |                   |                   | 2                 | 66                | 2                 | 59                |                   |                   | 2                 | 59                |
| Tolima                 | 23                | 765               | 10                | 245               | 13                | 520               | 24                | 801               | 10                | 300               | 14                | 501               |
| Valle del Cauca        | 53                | 2 559             | 10                | 637               | 43                | 1 922             | 45                | 2 256             | 9                 | 539               | 36                | 1 717             |

FUENTE DANE Registro de instituciones de asistencia al anciano cuadros 02 de los tabulados de 1992 1995

**Cuadro 3**  
**Numero de instituciones y de beneficiarios, segun servicios prestados por las instituciones**  
**Total nacional**  
**1992 - 1995**

| Servicios prestados por las instituciones | Instituciones |       |      |       |      |       |      |       | Beneficiarios |       |        |       |        |       |        |       |
|-------------------------------------------|---------------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|---------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
|                                           | 1992          |       | 1993 |       | 1994 |       | 1995 |       | 1992          |       | 1993   |       | 1994   |       | 1995   |       |
|                                           | No            | /     | No   | /     | No   | /     | No   | /     | No            | /     | No     | /     | No     | /     | No     | /     |
| Total                                     | 390           | 100 0 | 382  | 100 0 | 426  | 100 0 | 431  | 100 0 | 19 184        | 100 0 | 18 774 | 100 0 | 20 885 | 100 0 | 21 707 | 100 0 |
| Consulta medica                           | 368           | 94 0  | 352  | 92 2  | 393  | 92 3  | 394  | 91 4  | 18 564        | 97 0  | 17 745 | 94 5  | 19 549 | 93 6  | 20 679 | 95 3  |
| Consulta odontologica                     | 197           | 51 0  | 193  | 50 5  | 213  | 50 0  | 209  | 48 5  | 11 379        | 59 3  | 11 889 | 63 3  | 12 841 | 61 5  | 11 448 | 53 0  |
| Enfermeria                                | 351           | 90 0  | 325  | 85 1  | 375  | 88 0  | 375  | 87 0  | 18 214        | 94 5  | 17 545 | 93 5  | 19 139 | 91 6  | 20 175 | 93 0  |
| Drogas                                    | 336           | 86 2  | 325  | 85 1  | 559  | 84 3  | 365  | 85 0  | 14 755        | 92 6  | 17 358 | 98 0  | 18 882 | 90 4  | 19 702 | 91 0  |
| Terapia ocupacional                       | 245           | 63 0  | 232  | 61 0  | 244  | 57 3  | 257  | 59 6  | 14 365        | 75 0  | 17 448 | 98 3  | 13 858 | 66 4  | 14 960 | 69 0  |
| Terapia fisica                            | 161           | 41 3  | 164  | 43 0  | 186  | 44 0  | 194  | 45 0  | 9 966         | 52 0  | 10 131 | 54 0  | 10 760 | 51 5  | 10 872 | 50 1  |
| Terapia del lenguaje                      | 38            | 10 0  | 44   | 11 5  | 53   | 12 4  | 58   | 13 5  | 3 133         | 16 3  | 3 624  | 19 3  | 3 929  | 19 0  | 3 410  | 16 0  |
| Capacitacion                              | 105           | 27 0  | 114  | 30 0  | 110  | 26 0  | 114  | 26 5  | 6 426         | 33 5  | 7 105  | 38 0  | 7 607  | 36 4  | 7 782  | 36 0  |
| Recreacion dirigida eventual              | 220           | 56 4  | 215  | 56 3  | 244  | 57 3  | 262  | 61 0  | 11 158        | 58 2  | 12 336 | 66 0  | 13 042 | 62 4  | 13 691 | 63 1  |
| Recreacion dirigida regular               | 152           | 39 0  | 172  | 45 0  | 173  | 40 6  | 194  | 45 0  | 9 170         | 48 0  | 9 789  | 52 2  | 10 163 | 49 0  | 10 782 | 50 0  |
| Ningun servicio                           | 4             | 1 0   | 7    | 2 0   | 8    | 1 9   | 4    | 1 0   | 52            | 0 3   | 211    | 1 1   | 271    | 1 3   | 46     | 0 2   |

FUENTE DANE Registro de instituciones de asistencia al anciano cuadros 02 de los tabulados de 1992 1995

**Cuadro 4**  
**Personal que trabaja en las instituciones, por tiempo de dedicacion, segun ocupacion**  
**Total nacional**  
**1992 - 1995**

| Ocupación                       | 1992  |                 |              |           | 1993  |                 |              |           | 1994  |                 |              |           | 1995  |                 |              |           |
|---------------------------------|-------|-----------------|--------------|-----------|-------|-----------------|--------------|-----------|-------|-----------------|--------------|-----------|-------|-----------------|--------------|-----------|
|                                 | Total | Tiempo completo | Medio tiempo | Por horas | Total | Tiempo completo | Medio tiempo | Por horas | Total | Tiempo completo | Medio tiempo | Por horas | Total | Tiempo completo | Medio tiempo | Por horas |
| Total nacional                  | 5 944 | 4 402           | 444          | 1 098     | 5 830 | 4 372           | 418          | 1 040     | 6 389 | 4 577           | 541          | 1 271     | 6 466 | 4 832           | 545          | 1 089     |
| Médicos                         | 375   | 31              | 36           | 308       | 336   | 44              | 38           | 254       | 432   | 57              | 64           | 311       | 409   | 88              | 54           | 267       |
| Odontólogos                     | 131   | 11              | 14           | 106       | 93    | 9               | 10           | 74        | 125   | 20              | 16           | 89        | 108   | 14              | 24           | 70        |
| Trabajadoras sociales           | 121   | 49              | 11           | 61        | 91    | 47              | 5            | 39        | 115   | 56              | 9            | 50        | 118   | 63              | 13           | 42        |
| Enfermeras                      | 391   | 322             | 14           | 55        | 357   | 312             | 10           | 35        | 452   | 354             | 27           | 71        | 440   | 356             | 27           | 57        |
| Auxiliares de enfermería        | 521   | 418             | 63           | 40        | 558   | 467             | 62           | 29        | 546   | 449             | 47           | 50        | 498   | 414             | 48           | 36        |
| Ayudantes de enfermería         | 416   | 346             | 26           | 44        | 366   | 330             | 16           | 20        | 390   | 339             | 21           | 30        | 379   | 333             | 31           | 15        |
| Recreadores                     | 241   | 51              | 26           | 164       | 329   | 52              | 51           | 226       | 325   | 71              | 17           | 237       | 341   | 63              | 46           | 232       |
| Terapeutas                      | 210   | 68              | 55           | 87        | 206   | 100             | 42           | 64        | 202   | 83              | 36           | 83        | 218   | 80              | 48           | 90        |
| Personal administrativo         | 870   | 742             | 49           | 79        | 844   | 696             | 64           | 84        | 982   | 759             | 92           | 131       | 1 014 | 853             | 69           | 92        |
| Personal de servicios generales | 2 409 | 2 200           | 126          | 83        | 2 306 | 2 123           | 83           | 100       | 2 465 | 2 192           | 166          | 107       | 2 553 | 2 326           | 145          | 82        |
| Otros                           | 259   | 164             | 24           | 71        | 344   | 192             | 37           | 115       | 355   | 197             | 46           | 112       | 388   | 242             | 40           | 106       |

FUENTE DANE Registro de instituciones de asistencia al anciano cuadro 17 de los tabulados de 1992 1995

**Cuadro 5**  
**Numero de instituciones y de beneficiarios, segun instalaciones de la edificacion**  
**Total nacional**  
**1992 - 1995**

| Instalaciones<br>de la edificación | Instituciones |       |      |       |      |       |      |       | Beneficiarios |       |        |       |        |       |        |       |
|------------------------------------|---------------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|---------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
|                                    | 1992          |       | 1993 |       | 1994 |       | 1995 |       | 1992          |       | 1993   |       | 1994   |       | 1995   |       |
|                                    | No            | /     | No   | /     | No   | /     | No   | /     | No            | /     | No     | /     | No     | /     | No     | /     |
| Total nacional                     | 390           | 100 0 | 382  | 100 0 | 426  | 100 0 | 431  | 100 0 | 19 184        | 100 0 | 18 774 | 100 0 | 20 885 | 100 0 | 21 707 | 100 0 |
| Jardines                           | 301           | 77 2  | 301  | 79 0  | 321  | 75 3  | 331  | 77 0  | 16 521        | 86 1  | 16 395 | 87 3  | 18 005 | 86 2  | 17 596 | 83 0  |
| Solares                            | 271           | 69 5  | 255  | 67 0  | 293  | 69 0  | 303  | 70 3  | 14 529        | 76 0  | 13 753 | 73 3  | 16 142 | 77 3  | 15 999 | 74 0  |
| Huertas                            | 227           | 58 2  | 210  | 55 0  | 227  | 53 3  | 240  | 56 0  | 13 301        | 69 3  | 12 449 | 66 3  | 13 480 | 64 5  | 13 759 | 63 4  |
| Patios                             | 347           | 89 0  | 337  | 88 2  | 367  | 86 2  | 378  | 88 0  | 17 632        | 92 0  | 16 906 | 90 1  | 18 864 | 90 3  | 20 013 | 92 2  |
| Salas de recreación                | 236           | 60 5  | 237  | 62 0  | 274  | 64 3  | 270  | 62 6  | 14 347        | 75 0  | 14 071 | 75 0  | 15 043 | 72 0  | 15 595 | 72 0  |
| Bibliotecas                        | 69            | 18 0  | 69   | 18 1  | 75   | 17 6  | 77   | 18 0  | 5 375         | 28 0  | 5 297  | 28 2  | 6 130  | 29 4  | 5 783  | 26 6  |
| Talleres                           | 110           | 28 2  | 123  | 32 2  | 127  | 30 0  | 146  | 34 0  | 9 142         | 47 7  | 9 228  | 49 2  | 9 219  | 44 1  | 10 375 | 48 0  |
| Consultorios                       | 188           | 48 2  | 184  | 48 2  | 215  | 50 5  | 217  | 50 3  | 13 744        | 70 6  | 13 744 | 73 2  | 15 017 | 72 0  | 15 006 | 69 1  |
| Enfermeria                         | 279           | 71 5  | 267  | 70 0  | 290  | 68 1  | 296  | 68 7  | 16 058        | 87 2  | 16 058 | 85 5  | 17 253 | 82 6  | 18 450 | 85 0  |
| Salas de terapia                   | 125           | 32 1  | 129  | 34 0  | 140  | 33 0  | 156  | 36 2  | 10 074        | 53 1  | 10 074 | 53 7  | 10 235 | 49 0  | 11 785 | 54 3  |
| Cuarto de aislamiento              | 102           | 26 2  | 106  | 28 0  | 111  | 26 1  | 116  | 27 0  | 7 578         | 39 5  | 7 106  | 38 0  | 7 334  | 35 1  | 8 006  | 37 0  |
| Capilla                            | 243           | 62 3  | 238  | 62 3  | 260  | 61 0  | 264  | 61 3  | 15 947        | 83 1  | 15 549 | 83 0  | 16 381 | 78 4  | 16 265 | 75 0  |
| Ninguna                            | 5             | 1 3   | 3    | 1 0   | 6    | 1 4   | 5    | 1 2   | 74            | 0 4   | 23     | 0 1   | 145    | 0 7   | 91     | 0 4   |

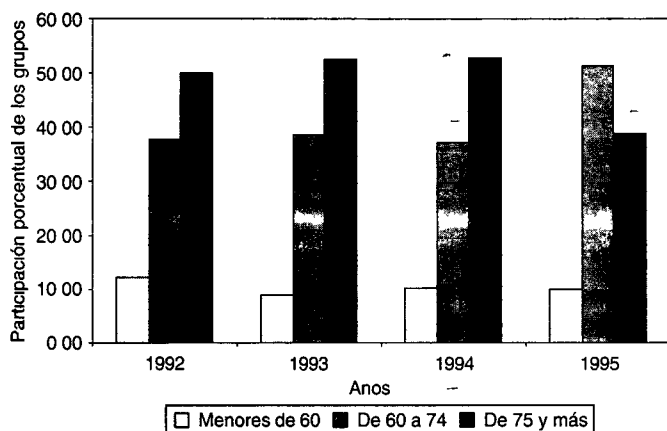
FUENTE DANE Registro de instituciones de asistencia al anciano cuadro 16 de los tabulados de 1992 1995

**Cuadro 6**  
**Numero de habitaciones por tipo, segun secciones del pais**  
**Total nacional**  
**1992 - 1995**

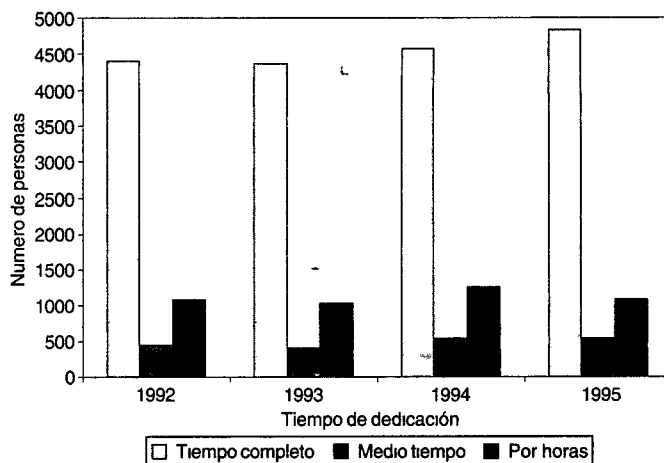
| Secciones del pais     | 1992  |            |                     |                       |                 | 1993  |            |                     |                       |                 | 1994  |            |                     |                       |                 | 1995  |            |                     |                       |                 |
|------------------------|-------|------------|---------------------|-----------------------|-----------------|-------|------------|---------------------|-----------------------|-----------------|-------|------------|---------------------|-----------------------|-----------------|-------|------------|---------------------|-----------------------|-----------------|
|                        | Total | Individual | Para 2 o 3 personas | Para 4 y más personas | Sin información | Total | Individual | Para 2 o 3 personas | Para 4 y más personas | Sin información | Total | Individual | Para 2 o 3 personas | Para 4 y más personas | Sin información | Total | Individual | Para 2 o 3 personas | Para 4 y más personas | Sin información |
| Total nacional         | 6 682 | 3 275      | 1 714               | 1 693                 | 1               | 6 514 | 3 136      | 1 670               | 1 706                 | 2               | 7 421 | 3 646      | 2 114               | 1 660                 | 1               | 7 531 | 3 723      | 2 067               | 1 734                 | 7               |
| Antioquia              | 1 676 | 895        | 440                 | 341                   |                 | 1 669 | 863        | 452                 | 354                   |                 | 1 771 | 917        | 482                 | 372                   |                 | 1 894 | 1 012      | 499                 | 381                   | 2               |
| Atlántico              | 129   | 72         | 40                  | 17                    |                 | 131   | 72         | 41                  | 18                    |                 | 125   | 74         | 37                  | 14                    |                 | 123   | 70         | 42                  | 11                    |                 |
| Bolívar                | 93    | 67         | 10                  | 16                    |                 | 98    | 69         | 12                  | 17                    |                 | 99    | 67         | 14                  | 18                    |                 | 99    | 70         | 6                   | 23                    |                 |
| Boyacá                 | 338   | 170        | 73                  | 95                    |                 | 395   | 154        | 114                 | 127                   |                 | 390   | 178        | 95                  | 117                   |                 | 401   | 196        | 77                  | 128                   |                 |
| Caldas                 | 387   | 115        | 156                 | 116                   |                 | 314   | 72         | 141                 | 101                   |                 | 349   | 104        | 138                 | 107                   |                 | 377   | 70         | 160                 | 147                   |                 |
| Caqueta                | 33    |            | 31                  | 2                     |                 | 33    |            | 31                  | 2                     |                 | 33    |            | 30                  | 3                     |                 | 32    |            | 30                  | 2                     |                 |
| Casanare               | 9     |            | 6                   | 3                     |                 | 14    | 1          | 7                   | 6                     |                 | 14    | 1          | 7                   | 6                     |                 | 29    | 1          | 13                  | 15                    |                 |
| Cauca                  | 150   | 97         | 9                   | 44                    |                 | 19    | 1          | 13                  | 5                     |                 | 92    | 45         | 18                  | 29                    |                 | 102   | 51         | 20                  | 31                    |                 |
| Cesar                  | 6     | 1          | 1                   | 4                     |                 | 19    | 17         | 2                   |                       |                 | 19    | 17         | 2                   |                       |                 | 42    | 38         | 4                   |                       |                 |
| Córdoba                | 7     |            | 4                   | 3                     |                 | 7     |            | 3                   | 4                     |                 | 7     | 4          | 1                   | 2                     |                 | 7     | 4          | 1                   | 2                     |                 |
| Cundinamarca           | 867   | 474        | 243                 | 150                   | 1               | 827   | 364        | 189                 | 274                   |                 | 874   | 437        | 309                 | 128                   |                 | 909   | 416        | 335                 | 157                   | 1               |
| Chocó                  | 47    | 6          | 32                  | 9                     |                 | 8     | 1          |                     | 7                     |                 | 45    | 4          | 32                  | 9                     |                 | 42    | 4          | 32                  | 6                     |                 |
| Huila                  | 168   | 46         | 35                  | 87                    |                 | 151   | 47         | 47                  | 57                    |                 | 240   | 108        | 58                  | 74                    |                 | 270   | 83         | 65                  | 122                   |                 |
| Magdalena              | 30    | 14         | 8                   | 8                     |                 | 30    | 14         | 8                   | 8                     |                 | 32    | 14         | 9                   | 9                     |                 | 32    | 14         | 9                   | 9                     |                 |
| Meta                   | 81    |            | 37                  | 44                    |                 | 57    | 13         | 18                  | 26                    |                 | 51    |            | 38                  | 13                    |                 | 129   | 79         | 18                  | 32                    |                 |
| Nariño                 | 65    | 18         | 28                  | 19                    |                 | 62    | 45         | 8                   | 9                     |                 | 87    | 50         | 17                  | 20                    |                 | 94    | 47         | 30                  | 17                    |                 |
| Norte de Santander     | 72    | 16         | 10                  | 46                    |                 | 72    | 17         | 12                  | 43                    |                 | 72    | 21         | 13                  | 38                    |                 | 80    | 18         | 17                  | 45                    |                 |
| Putumayo               |       |            |                     |                       |                 |       |            |                     |                       |                 | 15    | 4          | 8                   | 3                     |                 | 26    | 6          | 17                  | 3                     |                 |
| Quindío                | 95    | 41         | 21                  | 33                    |                 | 124   | 57         | 28                  | 39                    |                 | 118   | 55         | 28                  | 35                    |                 | 135   | 63         | 34                  | 38                    |                 |
| Risaralda              | 177   | 99         | 31                  | 47                    |                 | 179   | 101        | 25                  | 53                    |                 | 189   | 105        | 36                  | 48                    |                 | 205   | 120        | 48                  | 37                    |                 |
| San Andrés             | 25    | 21         | 3                   | 1                     |                 | 25    | 21         | 3                   | 1                     |                 | 24    | 12         | 12                  |                       |                 |       |            |                     |                       |                 |
| Santafé de Bogotá D.C. | 989   | 644        | 228                 | 117                   |                 | 1 007 | 679        | 187                 | 140                   | 1               | 1 424 | 872        | 345                 | 206                   | 1               | 1 089 | 769        | 207                 | 109                   | 4               |
| Santander              | 412   | 197        | 43                  | 172                   |                 | 451   | 237        | 46                  | 168                   |                 | 425   | 215        | 57                  | 153                   |                 | 479   | 244        | 57                  | 178                   |                 |
| Sucre                  | 24    | 3          | 15                  | 6                     |                 | 28    | 3          | 16                  | 9                     |                 | 28    | 3          | 16                  | 9                     |                 | 23    | 3          | 9                   | 11                    |                 |
| Tolima                 | 215   | 70         | 55                  | 90                    |                 | 246   | 77         | 95                  | 73                    | 1               | 219   | 72         | 76                  | 71                    |                 | 248   | 68         | 122                 | 58                    |                 |
| Valle del Cauca        | 587   | 209        | 155                 | 223                   |                 | 548   | 211        | 172                 | 165                   |                 | 679   | 267        | 236                 | 176                   |                 | 664   | 277        | 215                 | 172                   |                 |

FUENTE: DANE. Registro de instituciones de asistencia al anciano. Cuadro 15 de los tabulados de 1992-1995.

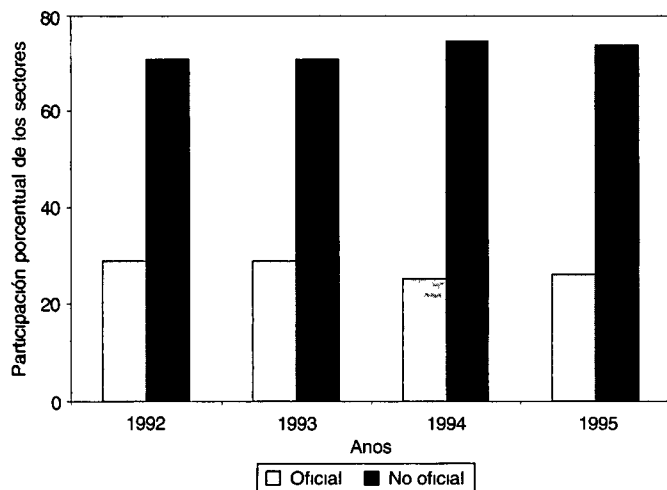
**Grafico 1**  
**Distribucion de los beneficiarios que**  
**demandan atencion de las instituciones, por**  
**grupos de edad**  
**1992 - 1995**



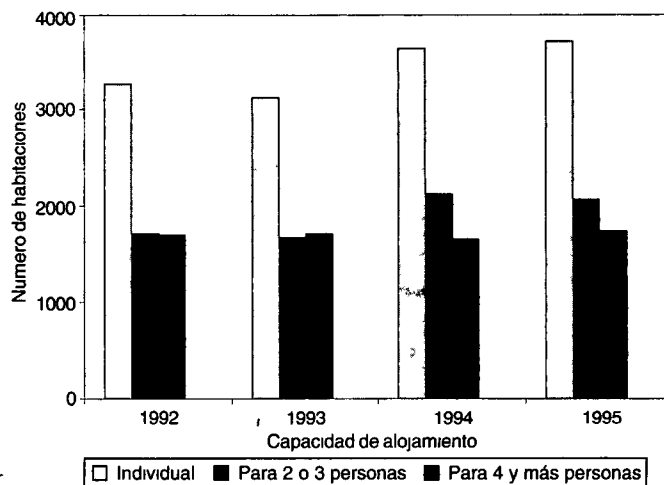
**Grafico 3**  
**Personal que trabaja en las instituciones, por**  
**tiempo de dedicacion**  
**1992 - 1995**



**Grafico 2**  
**Distribucion de los beneficiarios, por sector**  
**1992 - 1995**



**Grafico 4**  
**Numero de habitaciones, por capacidad de**  
**alojamiento**  
**1992 - 1995**



AÑO  MES DE JUNIOREGIONAL ☐No del Form lar o 

DEPARTAMENTO  
ADMINISTRATIVO  
NACIONAL DE  
ESTADISTICA

# REGISTRO DE INSTITUCIONES DE ASISTENCIA AL ANCIANO

L d to D NE ta  
te f m i i  
fi fsc es i d  
se m p b j d i l

## INSTRUCCIONES GENERALES

- 1 El po abi de l f mac g ad es f m l es
- 2 A t de d i g e i f m l a r debe l r s e l a s t e s y d f del M l d D i g e a m e t d i R e g t d i t t d A s t e l A
- 3 L i f m l m a q l t d m p t l a s a l l a s s o m b a d a s d e b e t l s e
- 4 A n o t e l a s l a c q c o d e r e c e s a s l s p d b s e r v a c
- 5 L a f o r m a c i o n q s e g n e s t e f m l d b e f r s e l t o d i t t u o 30 d j p t o l p r e g t 12
- 6 E l f m l d b e s e d i g e a d g i p l D A N E y c o p p l t t o

## I - IDENTIFICACION Y UBICACION

|                                                                     |                                        |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1 Nombre de la i st tuc on _____ N Est d st co <input type="text"/> |                                        |
| 2 Departamento l te d e n c a C o m s a a <input type="text"/>      | 3 Mu i c p o <input type="text"/>      |
| 4 Co e g m e t o l s p c o n d P o l c o C a <input type="text"/>   | 5 B a o V e e d a <input type="text"/> |
| 6 D r e c c o _____ T l é f o n o _____                             |                                        |

## II - DATOS GENERALES

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7 Fecha de f d a c o n Mes <input type="text"/> Año <input type="text"/>                                                                             |                                                                                                                                                 |
| 8 P e s o e r a J u r d c a R s i c ó N o _____ Mes <input type="text"/> Año <input type="text"/> Note e <input type="checkbox"/>                    |                                                                                                                                                 |
| 9 L i s t u o e u e t d d t i d a d o m ( m o d i c r o) S <input type="checkbox"/> N <input type="checkbox"/>                                       |                                                                                                                                                 |
| 10 Nombre o r o s o c i a l d e l p o p e t a r o d e l a i s t t u c o n _____                                                                      |                                                                                                                                                 |
| 11 La t t c o e s d p p d d (M a r q e c o n X l a c a s l l a c o r s p o d e n t e)                                                                |                                                                                                                                                 |
| OFICIAL                                                                                                                                              | N a c i o n <input type="text"/> B e e f c e c <input type="text"/>                                                                             |
|                                                                                                                                                      | D p t a m t o l t d e c C o m s a a <input type="text"/> M c p o <input type="text"/>                                                           |
|                                                                                                                                                      | D s t r t o E s p e c i a l <input type="text"/>                                                                                                |
| NO OFICIAL                                                                                                                                           | Parroqu a <input type="text"/> Persona <input type="text"/> Asoc i a c i o n <input type="text"/>                                               |
|                                                                                                                                                      | Comu d a d r e l g o s a <input type="text"/> F d a c i o <input type="text"/> Otros <input type="text"/>                                       |
| 12 C u a l f u e l a p r i c p a l f u e n t e d e i n g r e s o s d e l a n t t d a t i a n t e o r (M q e X l a c a s l l a c o r s p o d e n t e) |                                                                                                                                                 |
| N a c i o <input type="text"/>                                                                                                                       | D s t r t o E s p c i l <input type="text"/> P a g o d e s e r v i c i o s ( p e n s i o n e s s e r c s m d c o s e t c ) <input type="text"/> |
| D e p a r t m e t i t d C o m a <input type="text"/>                                                                                                 | M c p <input type="text"/> R e c r s o s p o s d l a s t t c o <input type="text"/>                                                             |
| B e n e f c e n c i a <input type="text"/>                                                                                                           | D t c l a e s p <input type="text"/>                                                                                                            |
| O t r o s <input type="text"/>                                                                                                                       | E s p e c f q <input type="text"/>                                                                                                              |
| 13 Q e t a d d m s t a l a s t t c o (M a r q e c o X l a c a s l l a o r s p o d t e)                                                               |                                                                                                                                                 |
| E t d d o f c i l <input type="text"/>                                                                                                               | E t d a d p r i a d a <input type="text"/> O t r a <input type="text"/> C u a l _____                                                           |
| C o m d a d e l g o s <input type="text"/>                                                                                                           | J u t a m t a <input type="text"/>                                                                                                              |

orm DANE S- 90 V1/83

Impreso en Colombia M. Cárdenas del

14 La institución es (Marque con X la casilla correspondiente)

|               |                          |            |                          |
|---------------|--------------------------|------------|--------------------------|
| Hogar o asilo | <input type="checkbox"/> | Dormitorio | <input type="checkbox"/> |
| Residencia    | <input type="checkbox"/> | Guarda a   | <input type="checkbox"/> |

15 La institución es de atención (Marque con X la casilla correspondiente)

|         |                          |         |                          |       |                          |
|---------|--------------------------|---------|--------------------------|-------|--------------------------|
| Interna | <input type="checkbox"/> | Externa | <input type="checkbox"/> | Mixta | <input type="checkbox"/> |
|---------|--------------------------|---------|--------------------------|-------|--------------------------|

### III – CARACTERÍSTICAS DE LA EDIFICACION

16 La edificación fue construida para servir como centro asistencial para ancianos?

S ☐ No ☐

17 La edificación donde funciona (Marque con X la casilla correspondiente)

Propia ☐ En arrendamiento ☐ En usufructo (no es propia ni paga arrendamiento) ☐

18 Cuántas habitaciones o dormitorios tiene la institución para atender a los beneficiarios

Total de habitaciones  De éstas cuántas son Individuales

Para 2 ó 3 personas

Para 4 y más personas

19 La institución dispone de (Marque con X las casillas correspondientes)

|          |                          |                          |                     |                          |                          |
|----------|--------------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| S        | No                       | S                        | No                  | S                        | No                       |
| Jardines | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Salas de recreación | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Solares  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Biblioteca          | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Huertas  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Talleres            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Patios   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Consistorio         | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|          |                          |                          |                     | Enfermería               | <input type="checkbox"/> |
|          |                          |                          |                     | Sala de terapia          | <input type="checkbox"/> |
|          |                          |                          |                     | Cuarto de aislamiento    | <input type="checkbox"/> |
|          |                          |                          |                     | Capilla                  | <input type="checkbox"/> |

### IV – CAPACIDAD

20 ¿Cuántos beneficiarios están en capacidad de recibir la institución? (Escriba el número en las casillas correspondientes y total)

|         | INTERNOS | EXTERNOS | TOTAL |
|---------|----------|----------|-------|
| Hombres |          |          |       |
| Mujeres |          |          |       |
| TOTAL   |          |          |       |

### V – BENEFICIARIOS

21 A continuación indique el número de beneficiarios de la institución (Escriba el número en las casillas correspondientes y total)

|         | INTERNOS           |                 |                  |       | EXTERNOS           |                 |                  |       |
|---------|--------------------|-----------------|------------------|-------|--------------------|-----------------|------------------|-------|
|         | Menores de 60 años | De 60 a 74 años | De 75 y más años | Total | Menores de 60 años | De 60 a 74 años | De 75 y más años | Total |
| Hombres |                    |                 |                  |       |                    |                 |                  |       |
| Mujeres |                    |                 |                  |       |                    |                 |                  |       |
| TOTAL   |                    |                 |                  |       |                    |                 |                  |       |

22 Cuantos de estos beneficiarios son  
(Escriba el numero en las casillas correspondientes y totalice)

|         | Solteros | Viudos | Separados | Casados o en union libre | Total |
|---------|----------|--------|-----------|--------------------------|-------|
| Hombres |          |        |           |                          |       |
| Mujeres |          |        |           |                          |       |
| TOTAL   |          |        |           |                          |       |

23 Anote el numero de beneficiarios gratuitos y pensionados

1 Gratuitos       2 Pensionados

24 Cuantos de los siguientes casos de incapacidad o deficiencia hay en la institución  
(Nótese que se trata del numero de casos una misma persona puede presentar mas de una incapacidad o deficiencia)

|                                   |                                                                                                                               |                                         |                                                                                                                               |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Sordos                          | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | 8 Amputacion de los miembros superiores | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 2 Sordomudos                      | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | 9 Amputación de los miembros inferiores | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 3 Disminucion de agudeza auditiva | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | 10 Falla cardiaca                       | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 4 Ciegos                          | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | 11 Falla mental                         | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 5 Disminucion de agudeza visual   | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | 12 Incontinencia de esfinteres          | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 6 Hemipléjicos                    | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | 13 Imposibilidad para caminar           | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| 7 Parapléjicos                    | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |                                         |                                                                                                                               |

#### VI – ADMISION

25 La institución recibe ancianos minusválidos S     No

26 La institución recibe ancianos con perturbaciones mentales graves? S     No

27 Para su admision el beneficiario es evaluado por (Marque con X la o las casillas correspondientes)

Médico       Siquiatra o psicólogo       Otro

Trabajador social       Directora de la institución

#### VII – SERVICIOS

28 La institución presta a los beneficiarios servicios de (Marque con X las casillas correspondientes)

|                       | Si                                                                                  | No                                                                                  |                      | S                                                                                   | No                                                                                  |                              | S                                                                                   | No                                                                                  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Consulta médica       | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | Terapia ocupacional  | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | Capacitación                 | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| Consulta odontológica | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | Terapia física       | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | Recreación dirigida eventual | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| Enfermería            | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | Terapia del lenguaje | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | Recreación dirigida regular  | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| Drogas                | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |                      |                                                                                     |                                                                                     |                              |                                                                                     |                                                                                     |

#### VIII – RECURSOS HUMANOS

29 Relacione en el cuadro siguiente el personal que trabaja en la institución  
(Anotar el numero de personas según su ocupación principal y estado laico o religioso)

|                                    |            | Total | Tiempo completo | Medio tiempo | Por horas |
|------------------------------------|------------|-------|-----------------|--------------|-----------|
| 1 Médicos                          | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |
| 2 Odontólogos                      | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |
| 3 Trabajadora social               | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |
| 4 Enfermeras                       | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |
| 5 Auxiliares de enfermería         | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |
| 6 Ayudantes de enfermería          | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |
| 7 Recreativas                      | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |
| 8 Terapistas                       | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |
| 9 Personal administrativo          | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |
| 10 Personal de servicios generales | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |
| 11 Otros                           | Seglares   |       |                 |              |           |
|                                    | Religiosos |       |                 |              |           |

Observaciones \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Diligenciado por \_\_\_\_\_

NOMBRE \_\_\_\_\_

CARGO \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Fecha Día \_\_\_\_\_ Mes \_\_\_\_\_ Año \_\_\_\_\_

Firma y sello del Director de la Institución \_\_\_\_\_

boletín de estadística

544/julio 1998

# **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 532 julio 1997  
El sector publico colombiano 1987 1994  
Segunda parte  
Producto interno bruto  
Evolucion de la economia colombiana  
Primer trimestre 1997

No 533 agosto 1997  
Estadisticas educativas 1995  
Censo de obras en proceso de construccion  
abril 1997

No 534 septiembre 1997  
Cuentas nacionales 1990 1996

No 535 octubre 1997  
Evolucion de la economia colombiana  
Segundo trimestre de 1997

No 536 - noviembre 1997  
Encuesta sobre la niñez y la adolescencia  
en Colombia - Octubre de 1996

No 537 diciembre 1997  
Informe de empleo 1997

No 538 enero 1998  
Evolucion de la economia colombiana  
Tercer trimestre de 1997

No 539 febrero 1998  
Analisis de los resultados de la Encuesta de  
Calidad de Vida 1993

No 540 marzo 1998  
El consumo de los hogares en 23 capitales de  
departamentos colombiano

No 541 - abril 1998  
Producto interno bruto Evolucion de la economia  
colombiana Cuarto trimestre y total anual 1997

No 542 mayo 1998  
Especiales  
Comportamiento del transporte durante 1996  
- V Censo de construccion  
IV etapa de 1997

No 543 junio 1998  
Especial  
Encuesta Nacional de Calidad de Vida 1997

# Catálogo de siglas más utilizadas

ACAC Asociación Colombiana para el Avance de la Ciencia  
 ACES Aerolíneas Centrales de Colombia  
 ACIA Asociación Colombiana de Ingenieros Agrónomos  
 ACOMEX Asociación Colombiana de Comercio Exterior  
 ACOSEMILLAS Asociación Colombiana de Productores de Semillas  
 ACP Asociación Colombiana de Porcicultores  
 ACUANAL Asociación Nacional de Acuicultores de Colombia  
 ACUC Asociación Colombiana de Usuarios de Computadores  
 ADE Asociación Distrital de Educadores  
 ADPOSTAL Administración Postal Nacional  
 AHORRAMAS Corporación de Ahorro y Vivienda  
 AHORRAMAS  
 AIF Asociación Internacional de Fomento  
 ALADI Asociación Latinoamericana de Integración  
 ALCO Alcañiles de Colombia  
 ALMABANCO Almacenes de Banco S A  
 ALMACAFE Almacenes Generales de Depósito de Café  
 ALMACENAR Almacenes Generales de Depósito Mercantil  
 ANALAC Asociación Nacional de Productores de Leche  
 ANALDEX Asociación Nacional de Exportadores  
 ANALTRA Asociación Nacional de Transporte  
 ANDA Asociación Nacional de Anunciantes  
 ANDI Asociación Nacional de Industriales  
 ANET Asociación Nacional de Empresas de Teléfonos  
 ANRADIO Asociación Nacional de Radiodifusión  
 ASCOFAME Asociación Colombiana de Facultades de Medicina  
 ASCUN Asociación Colombiana de Universidades  
 ASOBANCARIA Asociación Bancaria de Colombia  
 ASOCAJAS Asociación Nacional de Cajas de Compensación Familiar  
 ASOCANA Asociación de Cultivadores de Cana de Azúcar  
 ASOMEDIOS Asociación Nacional de Medios de Comunicación  
 AUDIOVISUALES Compañía de Informaciones Audiovisuales (Ministerio de Comunicaciones)

AVIANCA Aerovías Nacionales de Colombia S A  
 BANCOLDEX Banco de Comercio Exterior S A  
 BANDATOS Banco de Datos  
 BCH Banco Central Hipotecario  
 BFP Banco de Fuentes Primarias  
 BID Banco Interamericano de Desarrollo  
 BIRF Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento  
 BL Barrio  
 BM Banco Mundial  
 BPDC Barriles por Día Calendario  
 BTU Unidad Térmica Británica  
 CAF Corporación Andina de Fomento  
 CAFAM Caja de Compensación Familiar  
 CAJANAL Caja Nacional de Previsión Social  
 CAMACOL Cámara Colombiana de la Construcción  
 CAPRECOM Caja de Previsión Social de las Comunicaciones  
 CAPRECUNDI Caja de Previsión Social de Cundinamarca  
 CAPRESUB Caja de Previsión Social de la Superintendencia Bancaria  
 CAR Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca  
 CARBOCOL Carbones de Colombia  
 CAT Certificado de Ahorro Tributario  
 CAV Corporación de Ahorro y Vivienda  
 CC Código de Comercio  
 CCA Consejo de Cooperación Aduanera  
 CCE Centro Colombiano de Estudios Económicos  
 CCP AC Clasificación Central de Productos Adaptada para Colombia  
 CEDE Centro de Estudios sobre el Desarrollo Económico (Universidad de los Andes)  
 CEE Comunidad Económica Europea  
 CEGA Centro de Estudios Ganaderos y Agrícolas (Banco Ganadero)  
 CEI Comunidad de Estados Independientes  
 CELADE Centro Latinoamericano de Demografía  
 CELGAC S A Compañía de Electricidad y Gas de Cundinamarca S A  
 CELULAR Sociedad Colombiana de Telefonía Celular S A  
 CEN Censo Económico Nacional  
 CENAC Centro de Estudios de la Construcción

CENAPROV Central Nacional Provisión  
 CENO Clasificación Estadística Nacional de Ocupaciones  
 CEPAL Consejo Económico para América Latina  
 CEPOI Clasificación de Productos de Origen Industrial  
 CERT Certificado de Reembolso Tributario  
 CEUCSA Centro Universitario de Ciencias Sociales y Salud (Universidad del Valle)  
 CFP Corporación Financiera Popular  
 CFT Corporación Financiera de Transporte S A  
 CGCE Clasificación por Grandes Categorías Económicas  
 CHB Central Hidroeléctrica de Betania  
 CHEC Central Hidroeléctrica de Caldas  
 CIAC Corporación de la Industria Aeronáutica Colombiana S A  
 CIB Complejo Industrial Barrancabermeja  
 CIBS Clasificación Internacional de Bienes y Servicios  
 CIDA Agencia Canadiense para el Desarrollo Internacional  
 CIDDIM Clasificación Internacional de Deficiencias Discapacidades y Minusvalías  
 CIE Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y otros Problemas Relacionados con la Salud  
 CIEMC Clasificación Internacional de Enfermedades Modificación Clínica  
 CIEPM Clasificación Internacional de Procedimientos en Medicina  
 CIF (Cost Insurance and Freight) Costos Seguros y Fletes  
 CIID Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo Canadá  
 CIU AC Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas Adaptada para Colombia  
 CIU Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas  
 CINE Clasificación Internacional Normalizada de la Educación  
 CINU Centro de Información de las Naciones Unidas para Colombia Ecuador y Venezuela  
 CIUAT Clasificación Internacional Uniforme de Actividades Turísticas

CIUO COM Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones para ser usada dentro de la Comunidad Europea  
 CIUO Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones  
 CNBS Clasificación Nacional de Bienes y Servicios  
 CNO Clasificación Nacional de Ocupaciones  
 CNT Corporación Nacional de Turismo  
 COLCIENCIAS Instituto Colombiano para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología Francisco José de Caldas  
 COLCULTURA Instituto Colombiano de Cultura  
 COLDEPORTES Instituto Colombiano del Deporte  
 COLMENA Corporación Social de Ahorro y Vivienda  
 COLMENA  
 COLPATRIA Corporación de Ahorro y Vivienda  
 COLPATRIA  
 COLSUBSIDIO Caja Colombiana de Subsidio Familiar  
 COMFENALCO Caja de Compensación Familiar  
 CONAVI Corporación Nacional de Ahorro y Vivienda  
 CONAVI  
 CONCASA Corporación Cafetera de Ahorro y Vivienda CONCASA  
 CONESA Comité Nacional de Estadísticas Agropecuarias (liquidado)  
 CONFECAMARAS Confederación Colombiana de Camaras de Comercio  
 CONFIS Consejo de Política Fiscal  
 CONPES Consejo Nacional de Política Económica y Social  
 COODANE Cooperativa de Empleados del DANE  
 CORABASTOS Corporación de Abastos de Colombia  
 CORELCA Corporación Eléctrica de la Costa Atlántica  
 CORFIGAN Corporación Financiera Ganadera S A  
 CORPAVI Corporación Popular de Ahorro y Vivienda  
 CORPES Consejo Regional de la Planeación Económica y Social  
 CORTURISMO Corporación Nacional de Turismo de Colombia  
 CPA Clasificación de Productos por Actividades  
 CPC Clasificación Central de Productos  
 CPU Centro de Planeación Urbanística Universidad de los Andes  
 CSTE Clasificación de Mercancías para las Estadísticas de Transporte en Europa  
 CUCI Clasificación Uniforme de Comercio Internacional  
 CUODE Clasificación Uniforme del Comercio Exterior según Uso o Destino  
 CUT Central Unitaria de Trabajadores  
 CVC Corporación Autónoma Regional del Valle de Cauca S A  
 DAAC Departamento Administrativo de Aeronáutica Civil  
 DAMA Departamento Administrativo del Medio Ambiente (Distrital)  
 DANCOOP Departamento Administrativo Nacional de Cooperativas  
 DANE Departamento Administrativo Nacional de Estadística

DAS Departamento Administrativo de Seguridad  
 DASC Departamento Administrativo del Servicio Civil  
 DAVIVIENDA Corporación Colombiana de Ahorro y Vivienda DAVIVIENDA  
 DIAN Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales  
 DIVIPOLA División Política administrativa de Colombia  
 DNP Departamento Nacional de Planeación  
 DRI Fondo de Cofinanciación para la inversión rural  
 EAAB Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá  
 EACSER Encuesta Anual de Comercio y Servicios  
 EADE Empresa Antioqueña de Energía  
 EAM Encuesta Anual Manufacturera  
 ECOPETROL Empresa Colombiana de Petróleos CIB  
 Complejo Industrial de Barrancabermeja  
 EEB Empresa de Energía de Bogotá  
 EMCOOPER Empresa de Comercialización de Productos Perecederos  
 ENH Encuesta Nacional de Hogares  
 EPM Empresas Públicas de Medellín S A  
 EPS Entidad Promotora de Salud  
 ESAP Escuela Superior de Administración Pública  
 ETB Empresa de Telecomunicaciones de Santafé de Bogotá  
 FAO Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación  
 FASECOLDA Unión de Aseguradores de Colombia  
 FAVIDI Fondo de Ahorro y Vivienda Distrital  
 FBK Formación Bruta de Capital  
 FEBOR Fondo de Empleados del Banco de la República  
 FECODE Federación Colombiana de Educadores  
 FEDANE Fondo de Empleados del DANE  
 FEDEALGODON Federación Nacional de Algodoneros de Colombia  
 FEDEARROZ Federación Nacional de Arroceros  
 FEDECACAO Federación Nacional de Cacaoteros  
 FEDECAFE Federación Nacional de Cafeteros de Colombia  
 FEDEGAN Federación Colombiana de Ganaderos  
 FEDELONJAS Federación Colombiana de Lonjas y Asociaciones Inmobiliarias  
 FEDEPALMA Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite  
 FEDEPANELA Federación Nacional de Productores de Panela  
 FEDEPAPA Federación Nacional de productores de papa  
 FEDEVIVIENDA Federación Nacional de Vivienda Popular  
 FEN Financiera Eléctrica Nacional  
 FENALCE Federación Nacional de Cultivadores de Cereales  
 FENALCO Federación Nacional de Comerciantes  
 FENAVI Federación Nacional de Avicultores de Colombia  
 FERROVIAS Empresa Colombiana de Vías Férreas  
 FES Fundación para la Educación Superior

FICITEC Fundación para el Fomento de la Investigación Científica y Tecnológica  
 FIDA Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola  
 FINAGRO Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario  
 FINETER Financiera de Desarrollo Territorial S A  
 FMGC Flota Mercante Grancolombiana S A  
 FMI Fondo Monetario Internacional  
 FNA Fondo Nacional de Ahorro  
 FNUAP Organización de las Naciones Unidas para las Actividades en Materia de Población  
 FOB (Free on board) Libre a Bordo  
 FOC Federación Odontológica Colombiana  
 FOCINE Compañía de Fomento Cinematográfico  
 FONADE Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo  
 FONDANE Fondo Rotatorio del DANE  
 FRMJ Fondo Rotatorio del Ministerio de Justicia  
 FVN Fondo Vial Nacional  
 GRANAHOORRAR Corporación Grancolombiana de Ahorro y Vivienda GRANAHOORRAR  
 HIMAT Instituto Colombiano de Hidrología Meteorología y Adecuación de Tierras  
 IAC Instituto Colombiano de Codificación y Automatización Comercial  
 IAN Instituto de Asuntos Nucleares  
 ICA Instituto Colombiano Agropecuario  
 ICARE Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda  
 ICBF Instituto Colombiano de Bienestar Familiar  
 ICCP Índice de Costos de la Construcción Pesada  
 ICCV Índice de Costos de la Construcción de Vivienda  
 ICEL Instituto Colombiano de Energía Eléctrica  
 ICETEX Instituto Colombiano de Crédito Educativo y Estudios Técnicos en el Exterior Manzano Ospina Pérez  
 ICFES Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior  
 ICOLPE Instituto Colombiano de Pedagogía  
 ICONTEC Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación  
 ICT Instituto de Crédito Territorial (liquidado)  
 IDEAM Instituto de Hidrología Meteorología y Estudios Ambientales  
 IDEMA Instituto de Mercadeo Agropecuario  
 IDU Instituto de Desarrollo Urbano Distrital  
 IFA Instituto de Fomento Algodonero  
 IFI Instituto de Fomento Industrial  
 IGAC Instituto Geográfico Agustín Codazzi  
 INC Instituto Nacional de Cancerología  
 INCI Instituto Nacional para Ciegos  
 INCOLDA Instituto Colombiano de Administración  
 INCOMEX Instituto Colombiano de Comercio Exterior  
 INCORA Instituto Colombiano de la Reforma Agraria  
 INDERENA Instituto Nacional de los Recursos Naturales Renovables y del Medio Ambiente  
 INESCO Instituto de Estudios Comerciales  
 INFIDER Instituto Financiero para el Desarrollo de Risaralda  
 INGEOMINAS Instituto de Investigación en Geociencias Minería y Química  
 INRAVISION Instituto Nacional de Radio y Televisión

INS Instituto Nacional de Salud  
 INSOR Instituto Nacional para Sordos  
 INTRA Instituto Nacional de Tránsito y Transporte  
 INURBE Instituto Nacional de Vivienda de Interés Social y Reforma Urbana  
 INVAL Instituto Metropolitano de Valorización de Medellín  
 INVIAS Instituto Nacional de Vías  
 INVICALI Instituto Municipal Reforma Urbana y Vivienda de Cali  
 IPC Índice de Precios al Consumidor  
 IPP Índice de Precios al Productor  
 IPSFL Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro que sirven a los hogares  
 ISA Interconexión Eléctrica S A  
 ISBN Número Bibliográfico Standard Internacional para Libros  
 ISS Instituto de Seguros Sociales  
 ISSN Número Seriado Standard Internacional de Publicaciones  
 IVA Impuesto al valor agregado  
 JAL Juntas Administradoras Locales  
 LAC Liga Antituberculosa Colombiana  
 LAS VILLAS Corporación de Ahorro y Vivienda Las Villas  
 LP Línea de Pobreza  
 ME Ministerio de Minas y Energía  
 MELI Mejores Estimadores Lineales Inesgados  
 MEN Ministerio de Educación Nacional  
 MINERALCO Minerales de Colombia S A  
 MMM Muestra Mensual Manufacturera  
 MOPT Ministerio de Obras Públicas y Transporte  
 MPLI Mejores Predictores Lineales Inesgados  
 NABANDINA Nomenclatura Arancelaria de Bruselas ajustada para los países del Grupo Andino  
 NACE Nomenclatura de Actividades Económicas de la Comunidad Europea  
 NANDINA Nomenclatura Arancelaria Común de los Países del Área Andina  
 NBI Necesidades Básicas Insatisfechas  
 NC Nomenclatura Combinada  
 NCCA Nomenclatura del Consejo de Cooperación Andina  
 NEDD Normas Especiales de Divulgación de Datos  
 NIT Número de Identificación Tributaria  
 NIXEME Nomenclatura de Mercancías para las Estadísticas de Comercio Exterior de la Comunidad y las de Comercio entre los Estados Miembros  
 NSTR Nomenclatura Uniforme de Mercancías para las Estadísticas de Transporte Revisada  
 NUTS Nomenclatura de Unidades Territoriales Estadísticas  
 OACI Organización de la Aviación Civil Internacional  
 ODECA Organización de Estados Centroamericanos  
 OEA Organización de los Estados Americanos  
 OIC Organización Internacional del Café  
 OIT Organización Internacional del Trabajo

OMI Organización Meteorológica Internacional  
 OMS Organización Mundial de la Salud  
 ONIC Organización Nacional Indígena de Colombia  
 ONU Organización de las Naciones Unidas  
 OPEP Organización de los Países Exportadores de Petróleo  
 OPS Organización Panamericana de la Salud  
 OPSA Oficina de Planeamiento del Sector Agropecuario (Ministerio de Agricultura)  
 OTAN Organización del Tratado del Atlántico Norte  
 OTE Clasificación Según su Orientación Técnica Económica  
 PAN Programa de Alimentación y Nutrición  
 PANDEM Paquete de Análisis Demográfico  
 PD Población Económicamente Desocupada  
 PEA Población Económicamente Activa  
 PEI Población Económicamente Inactiva  
 PEN Plan Estadístico Nacional  
 PENAGRO Primera Encuesta Nacional Agropecuaria  
 PES Plan Estadístico Sectorial  
 PET Población en Edad de Trabajar  
 PIB Producto Interno Bruto  
 PMA Programa Mundial de Alimentos  
 PNR Plan Nacional de Rehabilitación  
 PNUD Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo  
 PO Población Ocupada  
 PREALC Programa Regional del Empleo para América Latina y el Caribe  
 PROCOME Clasificación y Codificación de las Funciones del Consumo Final de los Hogares  
 PROCULTURA Empresa Colombiana de Producción y Distribución de Bienes Culturales  
 PRODEM Proyecciones Demográficas  
 PROEXPO Fondo de Promoción de Exportaciones de Colombia  
 PROMOVER Programa Presidencial para la Juventud la Mujer y la Familia  
 PRORADAM Proyecto Radargramétrico del Amazonas  
 PROSOCIAL Promotora de Vacaciones y Recreación Social  
 PS Población Subempleada  
 PSM Pedazo de Segmento de Muestreo  
 PUC Plan Único de Cuentas  
 REDATAM Recuperación de Datos Censales para Áreas pequeñas por Microcomputador  
 RUT Registro Único Tributario  
 SA Sistema Armonizado de Codificación y Designación de Mercancías  
 SAC Sociedad de Agricultores de Colombia  
 SAIG Sistema Automatizado de Información Geoespacial  
 SATENA Servicios Aéreos a Territorios Nacionales  
 SAYCO Sociedad de Autores y Compositores de Colombia  
 SCIS Sistema de Consulta de Información Social  
 SCN Sistema de Cuentas Nacionales

SEAMMU Sistema de Estadísticas Agropecuarias por Muestreo Municipal  
 SEN Sistema Estadístico Nacional  
 SENA Servicio Nacional de Aprendizaje  
 SENT Sistema Estadístico Nacional y Territorial  
 SIELPA Siderúrgica del Pacífico  
 SIG Sistema de Información Geográfica  
 SIMESA Siderúrgica de Medellín S A  
 SIN Sistema Interconectado Nacional  
 SINSE Sistema de Información Nacional del Sector Eléctrico  
 SINT Sistema de Información Nacional y Territorial  
 SISAC Sistema de Información del Sector Agropecuario Colombiano  
 SISBEN Sistema de Información de Beneficiarios de la Seguridad Social  
 SISDE Sistema de Indicadores Sociodemográficos  
 SISE Centro Distrital de Sistemización y Servicios Técnicos  
 SISMUN Sistema de Información Municipal  
 SM Segmento de Muestreo  
 SNP Servicio Nacional de Pruebas  
 SOCOMEX Sociedad de Comercio Exterior  
 SUPERBANCARIA Superintendencia Bancaria  
 SUPERSALUD Superintendencia Nacional de Salud  
 TAC Título de Ahorro Cafetero  
 TAN Título de Ahorro Nacional  
 TARIC Tarifa Integrada de la Comunidad Europea  
 TDDE Curso de Técnicas de Diseño y Desarrollo de Encuestas  
 TELECOM Empresa Nacional de Telecomunicaciones de Colombia  
 TGP Tasa Global de Participación  
 UMATA Unidad Municipal de Asistencia Técnica Agropecuaria  
 UNCI S A Unión Nacional de Comercio e Industria  
 UNCTAD Conferencia de las Naciones Unidas para el Comercio y el Desarrollo  
 UNESCO Organización de las Naciones Unidas para la Educación la Ciencia y la Cultura  
 UNFDAC Fondo de las Naciones Unidas para la Fiscalización del uso Indevido de Drogas  
 UNFPA Fondo de las Naciones Unidas para las Actividades de Población  
 UNIBAN Unión de Bananeros de Urabá S A  
 UNICEF Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia  
 UNIFEM Fondo de Desarrollo de las Naciones Unidas para la Mujer  
 UP Unidad Primaria  
 UPA Unidad de Producción Agropecuaria  
 UPAC Unidad de Poder Adquisitivo Constante  
 UPM Unidad Primaria de Muestreo  
 US\$ Dólares americanos  
 USM Unidad Secundaria de Muestreo  
 VECOL S A Empresa Colombiana de Productos Veterinarios

# Directorio de sedes regionales y bancos de datos del DANE

## **Regional Noroccidental Sede Medellín**

Calle 44 No 65 23 piso 3  
Indicativo 94  
Tels 605954 605992 605950  
Fax 2605946

### **Bancos de datos**

#### **Medellín**

Calle 51 No 57 70  
Edificio SENA Central Of 111  
Tels 2519974 2511222 ext 736 738 740  
Fax 2519974

#### **Montería**

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

#### **Quibdó Choco**

Cra 6 No 25 48 piso 2  
Indicativo 949  
Telefax 711442

## **Regional Suroccidental Sede Cali**

Calle 8 No 6 60  
Indicativo 92  
Tel 8959531  
Fax 8959527 8959528

### **Bancos de datos**

#### **Cali**

Calle 8 No 6 60  
Indicativo 92  
Tel 8961666  
Fax 8959527

#### **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 Centroriental Sede Bucaramanga**

Av Quebrada Seca No 30 12 piso 4  
Indicativo 96  
Tel 454148 346993

### **Bancos de datos**

#### **Bucaramanga**

Calle 41 No 27 23  
Telefax 358238 452092

#### **Cucuta**

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 95  
Telefax 3534977

### **Bancos de datos**

#### **Barranquilla**

Calle 72 No 58 65  
Indicativo 95  
Tel 3535415

#### **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**

Edificio Hilton  
Avenida de las Américas No 3 83  
oficina 303  
Indicativo 9811 Tel 23700

## **Regional Centroccidental Sede Manizales**

Carrera 23 No 21 54  
Palacio Nacional pisos 12 y 13  
Indicativo 968  
Tels 846968 846822  
Fax 847222

### **Bancos de datos**

#### **Manizales**

Carrera 23 No 24 48 piso 2  
Tel 826952  
Fax 986 849872

#### **Pereira**

Calle 24 No 5 17 piso 2  
Indicativo 963  
Tels 359578 337401  
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 637630  
Telefax 619292

## **Regional Central Sede Santafé de Bogotá D C**

Calle 64 No 92 50 Alamos  
Tels 4341964 2760855 2238800 2760914-4342345  
Fax 4342730

### **Bancos de datos**

#### **Santafé de Bogotá D C**

CAN Avenida Eldorado Apartado Aéreo 80043  
Fax 2222305 Télex 44573  
Tel 2221100 ext 301 330

#### **Sogamoso**

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

#### **Villavicencio**

Calle 33B No 36 56  
Barro el Barzal  
Indicativo 986  
Tel 630042

#### **Tunja**

Calle 11A No 18 20 piso 2

#### **Neiva**

Calle 21 No 8D 12 barrio Tenerife  
Indicativo 988  
Tel 746532

#### **Florencia**

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

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

Publicaciones    Tabulados    Cartografía    Diskettes

Fondo Rotatorio    Banco de Datos  
CAN Avenida Eldorado Apartado Aereo 80043  
Fax 2222305 Telex No 44573

Telefonos 2221100 ext 301 330  
Santafe de Bogotá D C

## Publicaciones suscripcion anual

### Suscripcion especial

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Boletin de estadistica (12 numeros)   | \$57 300 00 |
| Indicadores de Coyuntura (12 numeros) | 57 300 00   |

### Boletin de estadistica

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Suscripcion anual (12 numeros) | \$43 000 00 |
| Valor unitario                 | 7 200 00    |

### Indicadores de coyuntura

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Suscripción anual (12 numeros) | \$28 600 00 |
| Valor unitario                 | 4 300 00    |

## Fax boletin de prensa suscripcion anual

|                                                 |             |
|-------------------------------------------------|-------------|
| Avance comercio exterior                        | \$42 900 00 |
| Encuesta nacional de hogares                    | 42 900 00   |
| Indice de precios al consumidor                 | 42 900 00   |
| Indice de costos de la construccion pesada      | 42 900 00   |
| Indice de costos de la construccion de vivienda | 42 900 00   |
| Licencias de construccion                       | 42 900 00   |
| Muestra mensual manufacturera                   | 42 900 00   |
| Muestra mensual de comercio al por menor        | 42 900 00   |
| Sacrificio de ganado                            | 42 900 00   |

## Diskette suscripcion anual (cuadros de salida txt)

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

## Boletin de prensa suscripcion anual en diskette

|                                                                           |              |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Comercio exterior (12 entregas) versión 7 0                               | \$171 600 00 |
| Encuesta nacional de hogares (4 entregas) versión 6 0                     | 57 200 00    |
| Indice de costos de la construccion de vivienda (12 entregas) versión 5 0 | 171 600 00   |
| Indice de costos de la construccion pesada (12 entregas) versión 5 0      | 171 600 00   |
| Licencias de construccion (12 entregas) version 5 0                       | 171 600 00   |
| Muestra mensual de comercio al por menor (12 entregas) versión 5 0        | 171 600 00   |
| Muestra mensual manufacturera (12 entregas) version 7 0                   | 171 600 00   |
| Sacrificio de ganado (12 entregas) versión 6 0                            | 171 600 00   |

Nota archivos (texto graficos) en word y cuadros en excel próxima mente version 7 0

## Copias heliograficas y archivos magneticos

Cartografía urbana  
Cartografía rural

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

## Cintas diskettes cartuchos y tabulados

Agropecuarios    Jornales  
Bases geográficas a nivel municipal    Censo 1985  
Censo 1993  
Censo de obras en proceso de construccion  
Censo nacional económico 1990

|                                                                                                                                                                                                |             |                                                                                                                                       |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Comercio exterior importaciones y exportaciones                                                                                                                                                |             | Anuario de industria manufacturera 1995                                                                                               | 32 000 00  |
| Cuentas nacionales cuentas departamentales                                                                                                                                                     |             | Atlas sociodemografico de Colombia                                                                                                    | 28 000 00  |
| Defunciones registradas                                                                                                                                                                        |             | Bases de contabilidad nacional                                                                                                        | 7 200 00   |
| División político administrativa de Colombia (Divipola)                                                                                                                                        |             | Censo 1993 (30 volúmenes por departamento y 1 resumen nacional)                                                                       | 348 000 00 |
| Educación                                                                                                                                                                                      |             | Clasificación Industrial Internacional Uniforme rev 3 (3 vol Manual Cartilla Clasificación)                                           | 16 000 00  |
| Encuesta anual manufacturera                                                                                                                                                                   |             | Clasificaciones Economicas (2 volúmenes Sistema de Clasificaciones Economicas y Correspondencia entre las Clasificaciones Económicas) | 5 000 00   |
| Encuesta de pobreza y calidad de vida en Santafe de Bogotá D C                                                                                                                                 |             | Colombia estadística 1991                                                                                                             | 17 100 00  |
| Calí Medellín Barranquilla                                                                                                                                                                     |             | Cuentas nacionales de Colombia 1987 - 1995 (incluye V matriz insumo producto) 1970 1994                                               | 21 500 00  |
| Encuesta nacional de hogares (fuerza de trabajo)                                                                                                                                               |             | Directrices en calidad en la investigación estadística                                                                                | 7 200 00   |
| Financiación de vivienda                                                                                                                                                                       |             | División político administrativa de Colombia (Divipola)                                                                               | 14 100 00  |
| Indicadores de pobreza (censos 1985 1993)                                                                                                                                                      |             | Encuesta de la niñez y adolescencia en Colombia octubre de 1996                                                                       | 3 600 00   |
| Información municipal                                                                                                                                                                          |             | Encuesta nacional agropecuaria resultados 1995 (incluido IVA)                                                                         | 14 500 00  |
| Ingresos y gastos                                                                                                                                                                              |             | Encuesta nacional agropecuaria resultados 1996 (mas IVA)                                                                              | 13 000 00  |
| Justicia                                                                                                                                                                                       |             | Estadísticas municipales 1991                                                                                                         | 31 400 00  |
| Muestra mensual manufacturera                                                                                                                                                                  |             | Estadísticas básicas departamentales de Colombia 1980 - 1992                                                                          | 24 300 00  |
| Proyecciones de población                                                                                                                                                                      |             | Estadísticas sociales de Colombia 1993                                                                                                | 42 900 00  |
| Recuento de vivienda 1989 (52 ciudades)                                                                                                                                                        |             | Los grupos étnicos de Colombia en el Censo de 1993                                                                                    | 7 500 00   |
| <b>Aplicativos en diskettes</b>                                                                                                                                                                |             | Metodología IPC 60                                                                                                                    | 7 200 00   |
| División político administrativa de Colombia (Divipola)                                                                                                                                        | \$27 200 00 | Metodos de evaluación de errores en los censos y encuestas                                                                            | 7 200 00   |
| 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 |             | Productividad competitividad e internacionalización de la economía                                                                    | 27 200 00  |
| <b>CD ROM</b>                                                                                                                                                                                  |             | Rediseño Metodología del Índice de Costos de la Construcción Pesada ICCP                                                              | 7 100 00   |
| Censo 1993                                                                                                                                                                                     | \$40 000 00 | Precios vigentes a diciembre 31 de 1998                                                                                               |            |
| <b>Publicaciones</b>                                                                                                                                                                           |             |                                                                                                                                       |            |
| Análisis de coyuntura regional Santafe de Bogotá D C Antioquia y Valle 1995                                                                                                                    | \$11 500 00 |                                                                                                                                       |            |
| Anuario de comercio exterior 1992                                                                                                                                                              | 54 300 00   |                                                                                                                                       |            |
| Anuario de industria manufacturera 1992                                                                                                                                                        | 35 000 00   |                                                                                                                                       |            |
| Anuario de industria manufacturera 1993                                                                                                                                                        | 35 000 00   |                                                                                                                                       |            |
| Anuario de industria manufacturera 1994                                                                                                                                                        | 35 000 00   |                                                                                                                                       |            |

**Cali Valle**

Calle 8 No 6 60  
Teléfono 8961666  
Fax 8959527

**Manizales - Caldas**

DANE Banco de Datos  
Carrera 23 No 24 48 piso 2º  
Telefono 826952  
Fax (968) 849872

**Medellin - Antioquia**

DANE Banco de Datos  
Calle 51 No 57 70  
Edificio SENA Central of 111  
Telefono 2511222  
Fax (94) 2519974

**● Informes y ventas:****Santafe de Bogota, 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  
Telefax 358238 452092

**Barranquilla - Atlantico**

DANE Banco de Datos  
Calle 72 No 58 65  
Telefono 535415  
Fax (953) 581848

# Adpostal



Llegamos a todo el mundo !

**CAMBIAMOS PARA SERVIRLE MEJOR  
A COLOMBIA Y AL MUNDO**

VENTA DE PRODUCTOS POR CORREO  
SERVICIO DE CORREO NORMAL  
CORREO INTERNACIONAL  
CORREO PROMOCIONAL  
CORREO CERTIFICADO  
RESPUESTA PAGADA  
POST EXPRESS  
ENCOMIENDA  
FILATELIA  
CORRA  
FAX

LE ATENDEMOS EN LOS TELEFONOS  
2438851 3410304 3415534  
980015503  
FAX 2833345

Impreso en la Division de Ediciones del  
Departamento Administrativo Nacional de  
Estadística DANE  
Santafe de Bogota D C Colombia enero 1999