

**9. 1 INDICE DEL VALOR DE LAS VENTAS EN EL COMERCIO**

Total nacional por grupos de la CIIU a precios constantes

Al por mayor por ciudades y a precios constantes

Al por menor por ciudades a precios constantes

**9. 2 EMPLEO Y SALARIOS**

Tasas de desempleo y de participación de la fuerza de trabajo por ciudades

Salario mínimo legal diario

**9. 3 FERIAS DE GANADO**

Resumen del movimiento de las principales ferias de ganado en el país

**9. 4 ACUEDUCTO Y TELEFONOS**

Abonados al acueducto, por ciudades

M<sup>3</sup> vendidos por los acueductos, por ciudades

Suscriptores a las empresas de teléfonos, por ciudades

**9. 5 PRINCIPALES ASPECTOS GEOGRAFICOS Y DEMOGRAFICOS DEL PAIS**

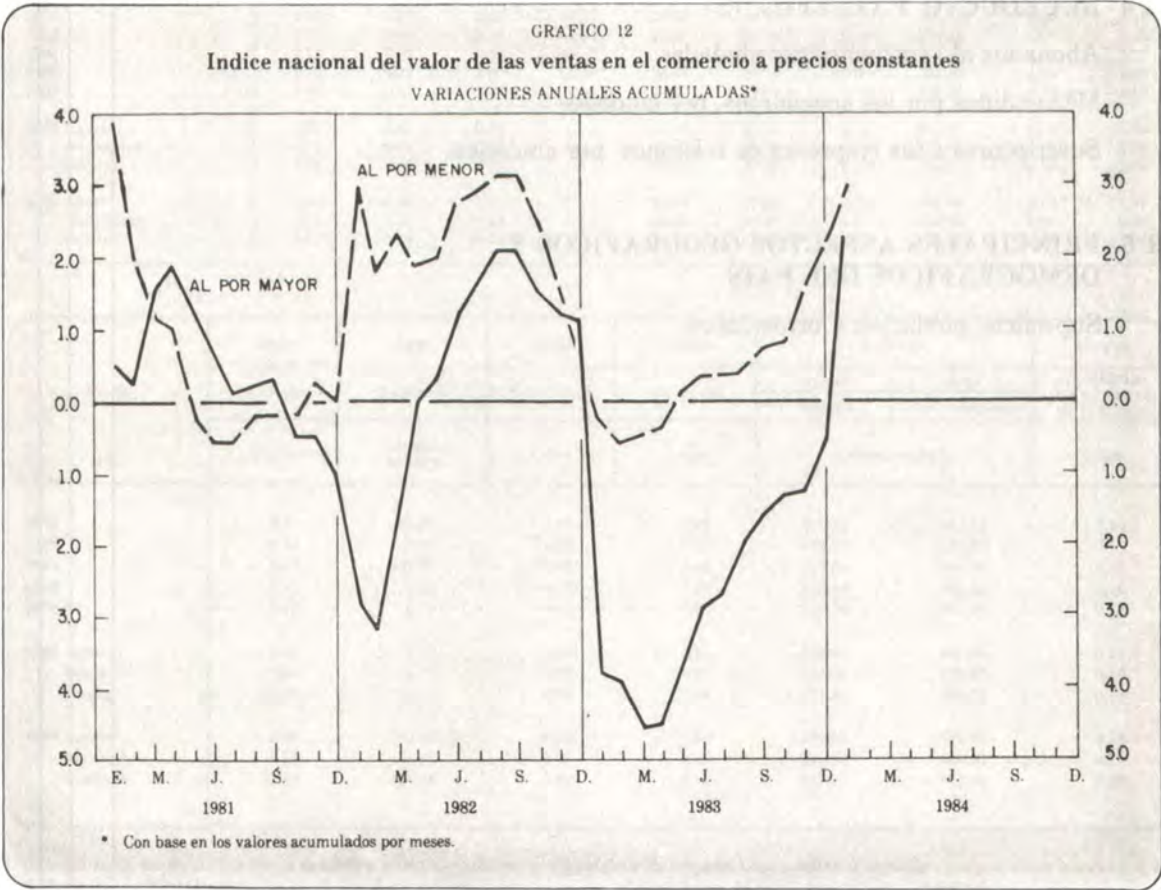
Superficie, población y otros datos

9.1.1 Índice nacional del valor de las ventas en el comercio por grupos de la CIU a precios constantes

(Base Enero 1978 – Diciembre 1979 = 100)

| Descripción (1)                                        | Fin de: |       |       |       |       | 1982  |       | 1983  |       |       | 1984  |
|--------------------------------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                                        | 1979    | 1980  | 1981  | 1982  | 1983  | Nov.  | Dic.  | Ene.  | Nov.  | Dic.  | Ene.  |
| Comercio al por mayor                                  | 106.0   | 107.5 | 101.2 | 100.1 | 108.3 | 113.1 | 100.1 | 85.8  | 113.1 | 108.3 | 88.3  |
| Materias primas agropecuarias                          | 100.5   | 110.2 | 100.9 | 90.6  | 106.9 | 115.8 | 90.6  | 96.6  | 130.3 | 106.9 | 101.6 |
| Minerales, metales y químicos industriales y plásticos | 114.7   | 134.4 | 128.9 | 133.3 | 134.1 | 145.7 | 90.6  | 132.1 | 141.8 | 134.1 | 121.6 |
| Madera y materiales de construcción                    | 94.9    | 102.2 | 101.5 | 85.9  | 103.0 | 102.3 | 85.9  | 78.5  | 100.1 | 102.0 | 86.9  |
| Maquinaria y equipo automotor                          | 122.8   | 105.3 | 101.9 | 113.7 | 97.5  | 127.2 | 113.7 | 61.3  | 89.4  | 97.5  | 75.7  |
| Equipo eléctrico y artículos de ferretería             | 81.2    | 97.0  | 88.8  | 96.6  | 104.5 | 102.3 | 96.6  | 70.9  | 111.1 | 104.5 | 82.0  |
| Muebles y accesorios para el hogar y la oficina        | 126.1   | 160.8 | 107.4 | 104.0 | 101.1 | 116.7 | 104.0 | 74.8  | 94.8  | 101.1 | 77.8  |
| Géneros, textiles y prendas de vestir                  | 91.2    | 92.1  | 99.0  | 86.0  | 100.9 | 104.2 | 86.0  | 67.2  | 102.2 | 100.9 | 69.4  |
| Productos alimenticios, bebidas y tabaco               | 112.6   | 110.9 | 96.1  | 106.5 | 110.1 | 101.7 | 106.5 | 92.4  | 114.2 | 110.1 | 88.3  |
| Librerías, papelerías y artículos de oficina           | 98.3    | 95.9  | 89.1  | 72.4  | 93.9  | 102.5 | 72.4  | 95.1  | 112.1 | 93.9  | 98.3  |
| Productos farmacéuticos y cosméticos                   | 89.8    | 87.5  | 99.5  | 86.0  | 103.5 | 129.4 | 86.0  | 67.2  | 117.4 | 103.5 | 75.7  |
| Cacharrerías y misceláneas, mayoristas                 | 210.7   | 145.0 | 105.0 | 119.0 | 139.4 | 113.7 | 119.0 | 83.9  | 113.6 | 139.4 | 80.0  |
| Comercio al por menor                                  | 141.3   | 138.4 | 134.6 | 124.8 | 140.2 | 102.5 | 124.8 | 97.2  | 106.8 | 140.2 | 99.5  |
| Abacerías, tiendas de alimentos, bebidas y tabaco      | 133.7   | 140.8 | 134.8 | 129.8 | 136.2 | 107.4 | 129.8 | 105.0 | 109.2 | 136.2 | 103.8 |
| Farmacias y droguerías                                 | 101.8   | 102.0 | 93.3  | 88.9  | 89.2  | 82.4  | 88.9  | 80.5  | 76.2  | 89.2  | 79.3  |
| Textiles, cuero, prendas de vestir y calzado           | 187.5   | 169.1 | 165.5 | 157.0 | 197.3 | 109.2 | 157.0 | 90.7  | 118.0 | 197.3 | 100.1 |
| Muebles y accesorios para el hogar                     | 159.0   | 148.7 | 133.9 | 134.1 | 165.0 | 108.0 | 134.1 | 90.6  | 123.4 | 165.0 | 106.9 |
| Ferreterías y artículos eléctricos                     | 100.1   | 105.6 | 96.2  | 93.2  | 94.5  | 96.9  | 93.2  | 95.9  | 97.7  | 94.5  | 97.2  |
| Vehículos, automóviles y accesorios                    | 113.8   | 106.6 | 110.8 | 88.1  | 89.2  | 94.3  | 88.1  | 101.0 | 89.3  | 89.2  | 93.2  |
| Estaciones de gasolina                                 | 104.7   | 105.6 | 100.5 | 89.5  | 107.1 | 102.8 | 89.5  | 97.8  | 104.8 | 107.1 | 93.1  |
| Grandes almacenes y bazares                            | 186.6   | 193.4 | 192.4 | 184.7 | 203.1 | 109.8 | 184.7 | 102.7 | 119.6 | 203.1 | 107.2 |
| Librerías y papelerías                                 | 94.8    | 100.5 | 87.7  | 106.3 | 95.2  | 82.2  | 106.3 | 92.6  | 91.2  | 95.2  | 114.4 |
| Joyerías, relojerías y platerías                       | 181.1   | 143.1 | 144.1 | 84.2  | 115.3 | 68.7  | 84.2  | 61.8  | 65.7  | 115.3 | 55.1  |
| Artículos para deportes y aficiones                    | 189.5   | 193.0 | 195.0 | 175.9 | 216.7 | 157.5 | 175.9 | 137.9 | 192.8 | 216.7 | 151.7 |
| Ópticas                                                | 90.6    | 87.7  | 84.1  | 77.1  | 69.3  | 85.7  | 77.1  | 75.7  | 64.7  | 69.3  | 67.6  |

(1) Clasificación Industrial Internacional uniforme, Revisión 2, Naciones Unidas, 1976, adaptada por el Departamento de Investigaciones Económicas del Banco de la República. Fuente: Banco de la República – Departamento de Investigaciones Económicas



### 9.1.2 Índice del valor de las ventas en el comercio al por mayor por ciudades y a precios constantes

(Base Enero 1978 — Diciembre 1979 = 100)

| Ciudades          | Fin de: |       |       |       |       | 1982  |       | 1983  |       |       | 1984  |
|-------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                   | 1979    | 1980  | 1981  | 1982  | 1983  | Nov.  | Dic.  | Ene.  | Nov.  | Dic.  | Ene.  |
| Armenia           | 126.4   | 67.0  | 80.2  | 95.9  | 59.6  | 92.3  | 95.9  | 52.1  | 69.7  | 59.6  | 49.3  |
| Barranquilla      | 87.2    | 101.8 | 109.1 | 105.9 | 97.0  | 106.8 | 105.9 | 98.0  | 106.8 | 97.0  | 89.8  |
| Bogotá, D. E.     | 105.5   | 102.7 | 95.4  | 97.5  | 108.9 | 120.1 | 97.5  | 76.9  | 116.3 | 108.9 | 83.1  |
| Bucaramanga       | 109.4   | 115.3 | 117.1 | 109.1 | 108.9 | 111.5 | 109.1 | 84.0  | 108.4 | 108.9 | 99.7  |
| Buenaventura      | 112.5   | 151.5 | 129.6 | 137.4 | 109.3 | 121.9 | 137.4 | 139.4 | 104.5 | 109.3 | 98.0  |
| Cali              | 95.8    | 104.6 | 91.5  | 98.7  | 100.3 | 111.5 | 98.7  | 88.9  | 107.7 | 100.3 | 88.2  |
| Cartagena         | 114.3   | 119.8 | 110.4 | 110.7 | 136.7 | 112.0 | 110.7 | 110.6 | 123.0 | 136.7 | 120.4 |
| Cúcuta            | 116.0   | 117.4 | 133.4 | 146.8 | 70.9  | 126.4 | 146.8 | 116.2 | 70.4  | 70.9  | 53.8  |
| Duitama           | 104.3   | 109.8 | 72.3  | 78.4  | 62.0  | 72.4  | 78.4  | 58.1  | 58.0  | 62.0  | 54.8  |
| Girardot          | 77.3    | 83.8  | 78.1  | 56.0  | 69.9  | 75.2  | 56.0  | 53.9  | 73.6  | 69.9  | 61.7  |
| Ibagué            | 122.3   | 112.2 | 126.2 | 121.0 | 155.6 | 118.3 | 121.0 | 91.7  | 121.0 | 155.6 | 94.9  |
| Ipiales           | 90.6    | 125.5 | 77.1  | 57.1  | 84.1  | 59.5  | 57.1  | 65.6  | 68.0  | 84.1  | 56.0  |
| Leticia           | 113.7   | 221.8 | 308.0 | 288.3 | 203.8 | 231.6 | 288.3 | 269.7 | 225.5 | 203.8 | 161.9 |
| Manizales         | 112.4   | 113.7 | 95.1  | 82.6  | 103.8 | 77.3  | 82.6  | 71.8  | 95.3  | 103.8 | 77.6  |
| Medellín          | 111.9   | 113.8 | 114.6 | 100.1 | 111.1 | 110.5 | 100.1 | 91.1  | 121.0 | 111.1 | 96.3  |
| Montería          | 95.2    | 109.4 | 129.8 | 145.1 | 187.6 | 131.7 | 145.1 | 107.7 | 158.3 | 187.6 | 136.9 |
| Neiva             | 89.3    | 80.3  | 74.9  | 66.7  | 64.9  | 72.7  | 66.7  | 58.4  | 75.3  | 64.9  | 50.4  |
| Pasto             | 89.6    | 92.9  | 104.7 | 80.7  | 109.7 | 86.5  | 80.7  | 76.1  | 89.2  | 109.7 | 78.0  |
| Pereira           | 130.2   | 138.3 | 96.9  | 101.7 | 126.9 | 126.2 | 101.7 | 107.7 | 122.2 | 126.9 | 108.6 |
| Popayán           | 72.4    | 109.3 | 67.7  | 69.6  | 95.5  | 69.6  | 69.6  | 55.4  | 124.4 | 95.5  | 71.6  |
| Quibdó            | 118.9   | 187.0 | 166.2 | 212.5 | 179.9 | 170.1 | 212.5 | 176.2 | 158.4 | 179.9 | 154.0 |
| San Andrés (Isla) | 115.6   | 93.7  | 94.3  | 152.7 | 215.6 | 120.0 | 152.7 | 135.0 | 196.6 | 215.6 | 246.4 |
| Santa Marta       | 91.5    | 109.8 | 124.0 | 136.0 | 157.0 | 103.3 | 136.0 | 90.1  | 111.5 | 157.0 | 101.3 |
| Sincelejo         | 109.1   | 88.9  | 72.8  | 74.1  | 89.6  | 69.7  | 74.1  | 80.0  | 88.2  | 89.6  | 67.1  |
| Sogamoso          | 111.4   | 125.9 | 89.0  | 69.0  | 101.3 | 73.7  | 69.0  | 69.9  | 85.4  | 101.3 | 98.7  |
| Tunja             | 140.2   | 140.0 | 120.8 | 120.4 | 121.7 | 106.3 | 120.4 | 126.3 | 103.5 | 121.7 | 98.3  |
| Valledupar        | 98.8    | 94.5  | 78.3  | 74.7  | 111.3 | 84.7  | 74.7  | 106.8 | 115.2 | 111.3 | 79.9  |
| Villavicencio     | 88.0    | 91.7  | 111.7 | 93.8  | 108.9 | 109.7 | 93.8  | 83.9  | 127.8 | 108.9 | 89.7  |

Fuente: Banco de la República — Departamento de Investigaciones Económicas.

### 9.1.3 Índice del valor de las ventas en el comercio al por menor por ciudades y a precios constantes

(Base Enero 1978 — Diciembre 1979 = 100)

| Ciudades          | Fin de: |       |       |       |       | 1982  |       | 1983  |       |       | 1984  |
|-------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                   | 1979    | 1980  | 1981  | 1982  | 1983  | Nov.  | Dic.  | Ene.  | Nov.  | Dic.  | Ene.  |
| Armenia           | 130.9   | 133.0 | 121.0 | 92.3  | 117.0 | 82.7  | 92.3  | 72.4  | 87.2  | 117.0 | 74.4  |
| Barranquilla      | 132.3   | 141.1 | 109.6 | 104.1 | 111.1 | 93.4  | 104.1 | 96.1  | 102.0 | 111.1 | 98.1  |
| Bogotá, D. E.     | 147.4   | 138.3 | 147.3 | 134.4 | 157.7 | 113.8 | 134.4 | 103.0 | 121.1 | 157.7 | 125.3 |
| Bucaramanga       | 138.4   | 121.5 | 115.4 | 126.2 | 127.3 | 99.9  | 126.2 | 92.1  | 109.5 | 127.3 | 91.6  |
| Buenaventura      | 157.5   | 121.8 | 128.4 | 97.8  | 79.7  | 78.8  | 97.8  | 69.8  | 59.7  | 79.7  | 57.6  |
| Cali              | 137.6   | 126.5 | 127.0 | 133.3 | 137.3 | 101.4 | 133.3 | 105.4 | 98.6  | 137.3 | 82.2  |
| Cartagena         | 133.4   | 150.7 | 129.7 | 140.4 | 155.3 | 111.6 | 167.4 | 115.7 | 106.0 | 155.3 | 118.3 |
| Cúcuta            | 149.1   | 129.3 | 138.2 | 111.6 | 51.3  | 89.3  | 111.6 | 74.2  | 38.9  | 51.3  | 34.1  |
| Duitama           | 121.3   | 132.9 | 103.4 | 106.6 | 116.5 | 87.6  | 106.6 | 100.2 | 102.2 | 116.5 | 84.9  |
| Girardot          | 120.1   | 115.5 | 105.9 | 101.4 | 101.2 | 85.0  | 101.4 | 79.8  | 84.7  | 101.2 | 82.0  |
| Ibagué            | 135.3   | 128.7 | 132.2 | 112.0 | 132.2 | 98.5  | 112.0 | 97.3  | 112.4 | 132.2 | 108.6 |
| Ipiales           | 135.0   | 145.6 | 123.1 | 74.1  | 95.1  | 60.5  | 74.1  | 57.8  | 77.2  | 95.1  | 69.7  |
| Leticia           | 143.7   | 265.1 | 175.1 | 193.5 | 65.6  | 147.4 | 193.5 | 46.0  | 50.4  | 65.6  | 49.1  |
| Manizales         | 150.5   | 164.7 | 152.6 | 113.4 | 165.7 | 93.3  | 113.4 | 98.8  | 110.3 | 165.7 | 83.9  |
| Medellín          | 144.3   | 151.4 | 143.7 | 131.6 | 160.8 | 102.8 | 131.6 | 100.8 | 113.9 | 160.8 | 95.8  |
| Montería          | 121.6   | 124.8 | 119.1 | 95.3  | 117.7 | 83.8  | 95.3  | 82.9  | 104.3 | 117.7 | 93.6  |
| Neiva             | 124.8   | 141.4 | 138.6 | 110.5 | 157.2 | 98.5  | 110.5 | 96.2  | 112.0 | 157.2 | 112.2 |
| Pasto             | 129.5   | 142.9 | 134.0 | 103.0 | 133.3 | 90.7  | 103.0 | 78.9  | 97.5  | 133.3 | 91.5  |
| Pereira           | 139.2   | 130.7 | 120.0 | 99.8  | 114.3 | 89.2  | 99.8  | 71.9  | 87.3  | 114.3 | 65.8  |
| Popayán           | 141.2   | 148.4 | 140.1 | 113.9 | 138.9 | 91.9  | 113.9 | 75.9  | 84.8  | 138.9 | 73.9  |
| Quibdó            | 186.8   | 202.1 | 188.2 | 148.8 | 185.7 | 103.3 | 148.8 | 128.0 | 116.2 | 185.7 | 111.5 |
| San Andrés (Isla) | 109.3   | 89.4  | 99.2  | 114.1 | 149.7 | 104.0 | 114.1 | 102.8 | 141.0 | 149.7 | 148.1 |
| Santa Marta       | 145.8   | 119.7 | 121.3 | 112.4 | 110.3 | 85.2  | 112.4 | 86.2  | 85.7  | 110.3 | 77.6  |
| Sincelejo         | 144.9   | 156.3 | 115.4 | 99.6  | 111.1 | 83.4  | 99.6  | 78.7  | 89.0  | 111.1 | 78.0  |
| Sogamoso          | 143.5   | 131.1 | 128.1 | 123.6 | 138.7 | 103.5 | 123.6 | 113.8 | 110.1 | 138.7 | 105.9 |
| Tunja             | 144.5   | 154.8 | 138.9 | 147.3 | 123.1 | 118.8 | 147.3 | 121.2 | 88.1  | 123.1 | 80.0  |
| Valledupar        | 134.6   | 134.0 | 125.9 | 126.4 | 117.8 | 110.0 | 126.4 | 104.9 | 96.0  | 117.8 | 87.6  |
| Villavicencio     | 154.4   | 140.9 | 144.1 | 126.2 | 131.5 | 131.5 | 99.1  | 126.2 | 99.7  | 131.5 | 76.6  |

Fuente: Banco de la República — Departamento de Investigaciones Económicas.



## 9.2.1 Tasas de desempleo y de participación de la fuerza de trabajo por ciudades

| Período:               | Total (1) | Barranquilla | Bogotá | Bucaramanga | Cali | Manizales | Medellín | Pasto |
|------------------------|-----------|--------------|--------|-------------|------|-----------|----------|-------|
| Tasas de desempleo     |           |              |        |             |      |           |          |       |
| 1979 Diciembre         | 8.6       | 4.5          | 6.3    | —           | 9.6  | —         | 15.4     | —     |
| 1980 Septiembre        | 9.2       | 7.8          | 6.8    | 3.7         | 10.8 | 9.6       | 15.7     | 10.2  |
| Diciembre              | 9.1       | 8.0          | 7.6    | —           | 6.5  | —         | 15.3     | —     |
| 1981 Septiembre        | 8.1       | 11.4         | 5.2    | 5.8         | 9.6  | 13.4      | 12.1     | 10.4  |
| Diciembre              | 7.0       | 8.9          | 5.8    | —           | 7.2  | —         | 9.1      | —     |
| 1982 Septiembre        | 9.2       | 10.2         | 6.7    | 7.9         | 9.9  | 9.9       | 14.8     | 8.8   |
| Diciembre              | 8.9       | 10.1         | 7.0    | —           | 9.0  | —         | 13.0     | —     |
| 1983 Junio             | 12.1      | 14.7         | 9.3    | —           | 11.8 | —         | 18.0     | —     |
| Septiembre             | 11.2      | 14.3         | 8.7    | 9.0         | 11.7 | 13.2      | 15.9     | 11.5  |
| Diciembre              | 12.5      | 14.2         | 11.2   | —           | 11.1 | —         | 16.5     | —     |
| 1984 Marzo             | 13.6      | 14.5         | 12.6   | 10.3        | 13.4 | 15.6      | 16.1     | 11.9  |
| Junio                  | 13.5      | 13.3         | 12.0   | 10.6        | 12.9 | 16.1      | 17.1     | 12.7  |
| Septiembre             | 13.3      | 15.3         | 11.8   | 8.2         | 14.5 | 15.5      | 15.3     | 13.5  |
| Tasas de participación |           |              |        |             |      |           |          |       |
| 1979 Diciembre         | 40.2      | 32.7         | 40.3   | —           | 44.2 | —         | 40.7     | —     |
| 1980 Septiembre        | 39.5      | 33.3         | 39.5   | 36.8        | 42.9 | 38.2      | 41.8     | 37.5  |
| Diciembre              | 40.0      | 35.2         | 40.6   | —           | 39.0 | —         | 42.5     | —     |
| 1981 Septiembre        | 39.3      | 37.8         | 39.3   | 38.7        | 41.9 | 35.9      | 38.7     | 39.2  |
| Diciembre              | 38.7      | 36.6         | 39.4   | —           | 40.2 | —         | 37.3     | —     |
| 1982 Septiembre        | 39.2      | 35.1         | 39.5   | 39.2        | 41.3 | 36.9      | 39.4     | 39.0  |
| Diciembre              | 39.4      | 35.1         | 40.2   | —           | 41.1 | —         | 38.7     | —     |
| 1983 Junio             | 40.8      | 35.9         | 41.8   | —           | 41.3 | —         | 40.7     | —     |
| Septiembre             | 40.6      | 37.0         | 41.4   | 41.2        | 41.4 | 39.4      | 40.3     | 40.3  |
| Diciembre              | 42.1      | 36.8         | 44.3   | —           | 42.0 | —         | 40.0     | —     |
| 1984 Marzo             | 41.2      | 37.6         | 42.9   | 41.1        | 41.4 | 39.1      | 39.5     | 41.0  |
| Junio                  | 41.4      | 36.8         | 42.9   | 40.6        | 41.0 | 39.7      | 41.1     | 40.9  |
| Septiembre             | 42.0      | 37.1         | 43.1   | 39.6        | 42.7 | 39.9      | 41.6     | 39.9  |

(1) En los meses de junio y diciembre la tasa total se refiere únicamente a Barranquilla, Bogotá, Cali y Medellín. Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística — DANE —.

## 9.2.2 Salario mínimo legal diario

(Pesos)

| Período de vigencia: | Sector de actividad económica |                   |        |
|----------------------|-------------------------------|-------------------|--------|
|                      | Primario (1)                  | Resto de sectores |        |
|                      |                               | Altos (2)         | Bajos  |
| 1978 Mayo 1          | 73.50                         | 86.00             | 80.50  |
| 1979 Enero 2         | 105.00                        | 115.00            | 105.00 |
| 1980 Enero 2         | 140.00                        | 150.00            | 140.00 |
| 1981 Enero 2         | 177.00                        | 190.00            | 177.00 |
| 1982 Enero 2         | 234.00                        | 247.00            | 234.00 |
| 1983 Enero 2         | 292.50                        | 308.70            | 292.50 |
| 1984 Enero 2         | 362.50                        | 376.60            | 362.20 |
| 1984 Abril 1         | 369.40                        | 376.60            | 369.40 |
| 1984 Julio 1         | 376.60                        | 376.60            | 376.60 |

(1) El sector primario comprende: agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca; explotación de minas y canteras y demás labores extractivas; no incluye actividades agroindustriales ni de transformación de productos lácteos. (2) Los salarios altos corresponden en términos generales a los asignados a trabajadores en ciudades capitales y municipios anexas, en tanto que los salarios bajos se refieren a los pagados en el resto de municipios del país. Fuente: Decretos del Gobierno Nacional Nos. 2394, noviembre de 1974; 1623, julio de 1976; 2371, octubre de 1977; 2831, diciembre de 1978; 3189, diciembre de 1979; 3463, diciembre de 1980; 3687 diciembre de 1981, 3713 diciembre de 1982 y 3506 de diciembre de 1983.

## 9.3.1 Resumen del movimiento de las principales ferias de ganado en el país

(Valores en millones de pesos)

| Período:        | Total                         |        | Ganado vacuno                 |        | Ganado porcino                |       | Otras especies (1)            |       |
|-----------------|-------------------------------|--------|-------------------------------|--------|-------------------------------|-------|-------------------------------|-------|
|                 | Número de animales negociados | Valor  | Número de animales negociados | Valor  | Número de animales negociados | Valor | Número de animales negociados | Valor |
| 1979            | 936.902                       | 10.866 | 720.983                       | 9.794  | 192.897                       | 914   | 23.022                        | 159   |
| 1980            | 923.267                       | 12.907 | 725.074                       | 11.653 | 184.558                       | 1.101 | 13.635                        | 153   |
| 1981            | 943.443                       | 15.806 | 758.007                       | 14.331 | 170.661                       | 1.329 | 14.775                        | 145   |
| 1982            | 903.408                       | 20.680 | 735.450                       | 19.123 | 154.263                       | 1.406 | 13.695                        | 151   |
| 1983            | 901.723                       | 26.740 | 718.373                       | 24.709 | 167.794                       | 1.842 | 15.556                        | 189   |
| 1983 Enero-Nov. | 825.734                       | 24.457 | 661.063                       | 22.656 | 150.495                       | 1.628 | 14.176                        | 173   |
| Noviembre       | 96.968                        | 2.936  | 76.349                        | 2.689  | 18.187                        | 213   | 2.432                         | 34    |
| 1984 Enero-Nov. | 890.416                       | 29.160 | 709.786                       | 26.708 | 162.952                       | 2.126 | 17.678                        | 326   |
| Noviembre       | 80.148                        | 2.652  | 63.349                        | 2.392  | 15.072                        | 217   | 1.727                         | 43    |

(1) Caballar, mular, asnal y ovino. Fuente: Ferias de ganado de Medellín, Bucaramanga, Zipaquirá, La Dorada, Puerto Salgar, Neiva y Cartago. A partir de abril de 1983 se incluye la feria de Guamo.

## 9. 4. 1 Abonados al acueducto, por ciudades

(Número)

| Fin de:    | Total 23 ciudades | Armenia | Barranquilla | Bogotá  | Bucaramanga | Buenaventura |
|------------|-------------------|---------|--------------|---------|-------------|--------------|
| 1979       | 1.248.195         | 22.550  | 79.217       | 413.377 | 57.115      | 15.595       |
| 1980       | 1.315.316         | 23.793  | 80.167       | 432.618 | 61.806      | 17.595       |
| 1981       | 1.384.964         | 27.868  | 81.223       | 452.485 | 65.874      | 17.574       |
| 1982       | 1.460.259         | 28.981  | 84.488       | 487.182 | 69.505      | 19.233       |
| 1983       | 1.553.461         | 28.878  | 86.823       | 518.029 | 76.526      | 21.839       |
| 1983 Junio | 1.506.793         | 30.149  | 85.712       | 503.606 | 73.381      | 20.203       |
| Julio      | 1.515.025         | 30.383  | 86.540       | 506.672 | 74.075      | 20.249       |
| Agosto     | 1.518.341         | 28.285  | 86.860       | 506.672 | 74.721      | 20.347       |
| 1984 Junio | 1.607.151         | 30.159  | 87.120       | 539.244 | 80.842      | 21.793       |
| Julio      | 1.623.164         | 30.263  | 87.150       | 546.911 | 82.957      | 21.849       |
| Agosto     | 1.625.845         | 30.323  | 82.040       | 546.911 | 83.651      | 21.949       |

| Fin de:    | Cali    | Cartagena | Cucuta | Girardot | Honda | Ibagué |
|------------|---------|-----------|--------|----------|-------|--------|
| 1979       | 153.621 | 36.191    | 37.947 | 11.483   | 4.731 | 29.523 |
| 1980       | 158.470 | 38.350    | 39.745 | 11.746   | 4.825 | 31.820 |
| 1981       | 169.488 | 40.164    | 42.877 | 11.876   | 4.876 | 33.662 |
| 1982       | 176.517 | 42.436    | 45.397 | 12.129   | 4.954 | 35.110 |
| 1983       | 185.959 | 44.648    | 47.537 | 12.087   | 5.158 | 36.531 |
| 1983 Junio | 178.985 | 43.647    | 46.369 | 11.986   | 4.921 | 35.682 |
| Julio      | 179.298 | 43.585    | 46.637 | 12.009   | 4.928 | 35.805 |
| Agosto     | 179.867 | 44.012    | 46.814 | 12.052   | 4.941 | 35.928 |
| 1984 Junio | 192.864 | 46.779    | 49.051 | 12.324   | 5.247 | 38.228 |
| Julio      | 193.105 | 47.640    | 50.107 | 12.382   | 5.252 | 38.573 |
| Agosto     | 195.036 | 47.921    | 50.370 | 12.389   | 5.258 | 38.919 |

| Fin de:    | Manizales | Medellín | Montería | Neiva  | Pasto  | Pereira |
|------------|-----------|----------|----------|--------|--------|---------|
| 1979       | 29.686    | 194.835  | 14.000   | 21.513 | 20.027 | 31.627  |
| 1980       | 32.250    | 209.402  | 15.133   | 22.778 | 21.031 | 33.488  |
| 1981       | 34.223    | 221.039  | 16.296   | 24.690 | 22.737 | 34.204  |
| 1982       | 36.934    | 228.737  | 17.102   | 25.264 | 23.964 | 34.574  |
| 1983       | 40.672    | 248.141  | 17.790   | 26.629 | 25.519 | 41.193  |
| 1983 Junio | 38.256    | 237.112  | 17.435   | 25.671 | 24.742 | 40.272  |
| Julio      | 38.675    | 238.436  | 17.640   | 25.770 | 24.983 | 40.484  |
| Agosto     | 38.982    | 239.618  | 17.640   | 25.844 | 25.106 | 40.672  |
| 1984 Junio | 41.980    | 254.697  | 17.930   | 26.706 | 26.256 | 41.747  |
| Julio      | 42.152    | 256.696  | 17.980   | 26.737 | 26.430 | 41.981  |
| Agosto     | 42.446    | 258.571  | 18.005   | 26.814 | 27.263 | 42.410  |

| Fin de:    | Popayán | Quibdó | Santa Marta | Sincelejo | Tunja  | Valledupar |
|------------|---------|--------|-------------|-----------|--------|------------|
| 1979       | 16.633  | 1.974  | 21.514      | 10.100    | 9.585  | 15.451     |
| 1980       | 17.271  | 2.241  | 23.575      | 11.306    | 10.213 | 16.046     |
| 1981       | 17.811  | 2.329  | 24.114      | 12.427    | 10.465 | 16.643     |
| 1982       | 18.678  | 2.379  | 24.706      | 12.977    | 10.794 | 18.218     |
| 1983       | 19.092  | 2.630  | 25.780      | 12.183    | 11.221 | 18.596     |
| 1983 Junio | 18.558  | 2.476  | 25.319      | 13.104    | 11.032 | 18.175     |
| Julio      | 18.677  | 2.488  | 25.337      | 13.110    | 11.145 | 18.099     |
| Agosto     | 18.784  | 2.524  | 25.384      | 13.895    | 11.145 | 18.428     |
| 1984 Junio | 19.586  | 2.738  | 27.306      | 13.906    | 11.459 | 19.189     |
| Julio      | 19.499  | 2.738  | 27.473      | 13.986    | 12.064 | 19.239     |
| Agosto     | 19.561  | 2.750  | 27.792      | 14.045    | 12.064 | 19.357     |

Fuente: Empresas Municipales de Acueducto de las respectivas ciudades.

9.4.2 M<sup>3</sup> vendidos por los acueductos, por ciudades

(Miles)

| Periodo:          | Total 23 ciudades | Armenia | Barranquilla | Bogotá  | Bucaramanga | Buenaventura |
|-------------------|-------------------|---------|--------------|---------|-------------|--------------|
| 1979              | 721.005           | 11.333  | 63.119       | 208.315 | 34.083      | 7.298        |
| 1980              | 779.445           | 9.799   | 70.105       | 222.619 | 46.161      | 8.093        |
| 1981              | 796.757           | 9.712   | 76.469       | 226.049 | 45.745      | 10.342       |
| 1982              | 809.671           | 10.531  | 75.713       | 235.226 | 38.442      | 13.136       |
| 1983              | 816.335           | 11.151  | 76.221       | 236.802 | 38.677      | 12.085       |
| 1983 Enero-Agosto | 544.859           | 7.492   | 50.460       | 160.718 | 26.275      | 8.670        |
| Agosto            | 69.342            | 946     | 6.500        | 20.765  | 3.240       | 950          |
| 1984 Enero-Agosto | 558.816           | 7.655   | 51.686       | 167.254 | 25.669      | 7.858        |
| Agosto            | 71.065            | 975     | 6.370        | 20.559  | 2.908       | 1.080        |

| Periodo:          | Cali    | Cartagena | Cúcuta | Girardot | Honda | Ibagué |
|-------------------|---------|-----------|--------|----------|-------|--------|
| 1979              | 91.747  | 26.463    | 19.072 | 5.760    | 5.971 | 11.174 |
| 1980              | 98.787  | 30.333    | 20.590 | 6.005    | 5.952 | 12.854 |
| 1981              | 100.095 | 33.223    | 18.322 | 5.648    | 5.634 | 13.175 |
| 1982              | 102.238 | 32.424    | 19.001 | 5.571    | 5.989 | 13.645 |
| 1983              | 103.405 | 26.389    | 19.576 | 5.116    | 5.529 | 12.747 |
| 1983 Enero-Agosto | 69.384  | 17.418    | 13.262 | 3.296    | 3.993 | 8.349  |
| Agosto            | 8.611   | 2.261     | 1.587  | 406      | 504   | 1.022  |
| 1984 Enero-Agosto | 70.611  | 20.567    | 11.857 | 3.301    | 1.379 | 9.056  |
| Agosto            | 9.417   | 3.329     | 1.472  | 434      | 131   | 1.068  |

| Periodo:          | Manizales | Medellín | Montería | Neiva  | Pasto  | Pereira |
|-------------------|-----------|----------|----------|--------|--------|---------|
| 1979              | 26.842    | 118.601  | 7.385    | 9.728  | 8.188  | 21.898  |
| 1980              | 29.713    | 123.887  | 7.549    | 10.747 | 9.118  | 22.116  |
| 1981              | 30.367    | 124.400  | 7.310    | 12.185 | 9.620  | 20.129  |
| 1982              | 30.671    | 124.338  | 7.780    | 11.773 | 10.803 | 20.874  |
| 1983              | 29.623    | 133.285  | 8.020    | 13.378 | 11.239 | 22.674  |
| 1983 Enero-Agosto | 19.886    | 85.040   | 5.150    | 8.953  | 7.553  | 15.145  |
| Agosto            | 2.608     | 10.992   | 660      | 1.079  | 921    | 1.902   |
| 1984 Enero-Agosto | 18.764    | 87.811   | 9.386    | 8.180  | 7.865  | 15.036  |
| Agosto            | 2.410     | 10.985   | 1.500    | 1.026  | 950    | 1.881   |

| Periodo:          | Popayán | Quibdó | Santa Marta | Sincelejo | Tunja | Valledupar |
|-------------------|---------|--------|-------------|-----------|-------|------------|
| 1979              | 14.219  | 898    | 8.929       | 5.393     | 4.171 | 10.418     |
| 1980              | 17.599  | 1.450  | 7.859       | 4.637     | 4.433 | 9.039      |
| 1981              | 20.109  | 1.642  | 6.943       | 6.109     | 3.917 | 9.612      |
| 1982              | 20.118  | 1.440  | 9.024       | 5.871     | 4.665 | 10.398     |
| 1983              | 20.849  | 1.440  | 9.816       | 5.867     | 4.337 | 8.109      |
| 1983 Enero-Agosto | 14.198  | 960    | 6.499       | 3.932     | 2.890 | 5.336      |
| Agosto            | 1.938   | 120    | 854         | 499       | 304   | 673        |
| 1984 Enero-Agosto | 13.957  | 960    | 6.990       | 3.521     | 2.963 | 6.490      |
| Agosto            | 1.736   | 120    | 903         | 483       | 450   | 878        |

Fuente: Empresas Municipales de Acueducto de las respectivas ciudades.

## 9. 4. 3 Suscriptores a las empresas de teléfonos, por ciudades

(Número)

| Fin de:    | Total 24 ciudades | Armenia | Barranquilla | Bogotá  | Bucaramanga | Buena-ventura | Cali    | Cartagena | Cúcuta | Girardot | Honda | Ibagué | Manizales |
|------------|-------------------|---------|--------------|---------|-------------|---------------|---------|-----------|--------|----------|-------|--------|-----------|
| 1979       | 939.939           | 8.544   | 59.091       | 435.676 | 28.597      | 2.450         | 72.875  | 14.000    | 13.308 | 5.000    | 980   | 7.000  | 22.538    |
| 1980       | 992.567           | 8.544   | 63.207       | 459.963 | 31.744      | 3.000         | 79.123  | 14.500    | 13.472 | 5.000    | 980   | 7.000  | 24.328    |
| 1981       | 1.055.583         | 8.577   | 66.346       | 495.689 | 35.098      | 3.074         | 85.900  | 14.500    | 13.821 | 5.000    | 980   | 7.000  | 25.766    |
| 1982       | 1.161.396         | 10.764  | 71.517       | 544.560 | 47.770      | 4.207         | 91.253  | 14.500    | 15.370 | 5.000    | 980   | 7.000  | 26.690    |
| 1983       | 1.238.744         | 14.874  | 69.164       | 586.330 | 48.462      | 3.119         | 98.076  | 16.112    | 16.973 | 7.000    | 980   | 7.000  | 27.172    |
| 1983 Junio | 1.204.539         | 13.898  | 69.964       | 562.088 | 50.606      | 3.107         | 95.016  | 16.300    | 16.333 | 5.000    | 980   | 7.000  | 27.276    |
| Julio      | 1.208.026         | 14.211  | 69.882       | 536.928 | 50.439      | 3.110         | 95.113  | 16.300    | 16.409 | 5.000    | 980   | 7.000  | 27.059    |
| Agosto     | 1.214.255         | 14.523  | 69.958       | 568.704 | 50.657      | 3.111         | 95.237  | 16.300    | 16.558 | 5.000    | 980   | 7.000  | 27.145    |
| 1984 Junio | 1.284.083         | 15.243  | 69.584       | 610.576 | 50.747      | 3.052         | 104.091 | 18.360    | 17.785 | 7.000    | 980   | 7.000  | 27.833    |
| Julio      | 1.295.103         | 15.225  | 69.634       | 615.015 | 51.013      | 3.038         | 105.208 | 18.630    | 17.843 | 7.000    | 980   | 10.000 | 28.329    |
| Agosto     | 1.304.793         | 15.321  | 69.613       | 620.594 | 51.406      | 3.028         | 105.921 | 18.721    | 17.923 | 7.000    | 980   | 10.000 | 28.506    |

| Fin de:    | Medellín | Montería | Neiva  | Pasto | Pereira | Popayan | Quibdó | Santa Marta | Sincelejo | Tunja | Valledupar | Villavicencio |
|------------|----------|----------|--------|-------|---------|---------|--------|-------------|-----------|-------|------------|---------------|
| 1979       | 217.330  | 3.000    | 7.700  | 4.000 | 18.470  | 4.000   | 480    | 4.932       | 2.500     | 2.200 | 2.381      | 2.887         |
| 1980       | 225.835  | 4.000    | 7.700  | 4.000 | 18.995  | 4.000   | 480    | 4.989       | 2.600     | 2.200 | 4.019      | 2.888         |
| 1981       | 235.923  | 4.000    | 7.700  | 4.000 | 20.626  | 4.000   | 480    | 5.000       | 2.600     | 2.500 | 4.218      | 2.896         |
| 1982       | 256.738  | 4.535    | 13.405 | 4.000 | 21.408  | 4.000   | 480    | 5.000       | 2.600     | 2.500 | 4.218      | 2.901         |
| 1983       | 271.295  | 4.540    | 15.204 | 4.000 | 24.363  | 4.000   | 480    | 5.000       | 2.600     | 3.990 | 5.015      | 2.995         |
| 1983 Junio | 265.563  | 4.535    | 15.158 | 4.000 | 23.667  | 4.000   | 480    | 5.000       | 2.600     | 3.990 | 4.992      | 2.986         |
| Julio      | 267.274  | 4.535    | 15.000 | 4.000 | 23.731  | 4.000   | 480    | 5.000       | 2.600     | 3.990 | 4.998      | 2.987         |
| Agosto     | 268.109  | 4.540    | 14.640 | 4.000 | 23.730  | 4.000   | 480    | 5.000       | 2.600     | 3.990 | 5.001      | 2.992         |
| 1984 Junio | 276.897  | 4.540    | 15.676 | 5.950 | 24.619  | 4.000   | 480    | 5.000       | 2.600     | 3.990 | 5.015      | 3.065         |
| Julio      | 277.862  | 4.540    | 15.720 | 6.155 | 24.723  | 4.000   | 480    | 5.000       | 2.600     | 4.021 | 5.022      | 3.065         |
| Agosto     | 279.479  | 4.540    | 15.736 | 6.100 | 24.759  | 4.000   | 480    | 5.000       | 2.600     | 4.021 | 5.034      | 4.031         |

Fuentes: Empresa Nacional de Telecomunicaciones — TELECOM y empresas municipales de teléfonos de las respectivas ciudades.



## 9.5.1 Principales aspectos geográficos y demográficos del país

| Secciones del país                  | Numero de municipios<br>(1) | Superficie<br>(Km <sup>2</sup> )<br>(2) | Población<br>estimada<br>para 1983<br>(Miles)<br>(3) | Capitales               | Altitud<br>(Metros)<br>(2) | Temperatura<br>media<br>(°C)<br>(2) | Población<br>estimada<br>para 1983<br>(Miles)<br>(3) |
|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Departamentos:</b>               |                             |                                         |                                                      |                         |                            |                                     |                                                      |
| Antioquia                           | 116                         | 63 612                                  | 4 082                                                | Medellín                | 1 379                      | 20                                  | 2 071                                                |
| Atlántico                           | 23                          | 3 388                                   | 1 379                                                | Barranquilla            | 68                         | 28                                  | 1 074                                                |
| Bolívar                             | 29                          | 25 978                                  | 1 077                                                | Cartagena               | 2                          | 28                                  | 415                                                  |
| Boyacá                              | 120                         | 23 189                                  | 1 100                                                | Tunja                   | 2 820                      | 13                                  | 71                                                   |
| Caldas                              | 25                          | 7 888                                   | 871                                                  | Manizales               | 2 126                      | 17                                  | 231                                                  |
| Caquetá                             | 7                           | 88 965                                  | 285                                                  | Florencia               | 450                        | 26                                  | 78                                                   |
| Cauca                               | 36                          | 29 308                                  | 822                                                  | Popayán                 | 1 738                      | 19                                  | 99                                                   |
| Cesar                               | 20                          | 22 905                                  | 543                                                  | Valledupar              | 169                        | 27                                  | 181                                                  |
| Córdoba                             | 25                          | 25 020                                  | 862                                                  | Montería                | 18                         | 28                                  | 138                                                  |
| Cundinamarca*                       | 119                         | 24 210                                  | 5 465                                                | Bogotá, D.E.            | 2 600                      | 14                                  | 4 169                                                |
| Chocó                               | 19                          | 46 530                                  | 254                                                  | Quibdó                  | 43                         | 28                                  | 39                                                   |
| Guajirá                             | 9                           | 20 848                                  | 273                                                  | Riohacha                | 3                          | 28                                  | 40                                                   |
| Huila                               | 36                          | 19 890                                  | 510                                                  | Neiva                   | 442                        | 26                                  | 134                                                  |
| Magdalena                           | 21                          | 23 188                                  | 610                                                  | Santa Marta             | 6                          | 27                                  | 128                                                  |
| Meta                                | 19                          | 85 635                                  | 385                                                  | Villavicencio           | 467                        | 26                                  | 158                                                  |
| Nariño                              | 55                          | 33 268                                  | 949                                                  | Pasto                   | 2 527                      | 14                                  | 189                                                  |
| Norte de Santander                  | 36                          | 21 658                                  | 878                                                  | Cucuta                  | 320                        | 26                                  | 343                                                  |
| Quindío                             | 12                          | 1 845                                   | 353                                                  | Armenia                 | 1 483                      | 20                                  | 198                                                  |
| Risaralda                           | 14                          | 4 140                                   | 631                                                  | Pereira                 | 1 411                      | 21                                  | 345                                                  |
| Santander                           | 83                          | 30 537                                  | 1 368                                                | Bucaramanga             | 959                        | 23                                  | 504                                                  |
| Sucre                               | 23                          | 10 917                                  | 398                                                  | Sincelejo               | 213                        | 27                                  | 103                                                  |
| Tolima                              | 45                          | 23 562                                  | 1 129                                                | Ibague                  | 1 285                      | 21                                  | 288                                                  |
| Valle del Cauca                     | 42                          | 22 140                                  | 2 849                                                | Cali                    | 995                        | 23                                  | 1 352                                                |
| Subtotal                            | 934                         | 658 621                                 | 27 071                                               | Subtotal                |                            |                                     | 12 348                                               |
| <b>Intendencias(4)</b>              |                             |                                         |                                                      |                         |                            |                                     |                                                      |
| Arauca                              | 4                           | 23 818                                  | 73                                                   | Arauca                  | 125                        | 28                                  | 12                                                   |
| Casanare                            | 18                          | 44 640                                  | 127                                                  | Yopal                   | 350                        | 26                                  | 10                                                   |
| Putumayo                            | 5                           | 24 855                                  | 107                                                  | Mocoa                   | 595                        | 25                                  | 20                                                   |
| San Andrés y Providencia<br>(Islas) | 1                           | 44                                      | 36                                                   | San Andrés              | 5                          | 29                                  | 20                                                   |
| Subtotal                            | 28                          | 93 387                                  | 343                                                  | Subtotal                |                            |                                     | 62                                                   |
| <b>Comisarias(4)</b>                |                             |                                         |                                                      |                         |                            |                                     |                                                      |
| Amazonas                            | 1                           | 109 665                                 | 24                                                   | Leticia                 | 96                         | 29                                  | 8                                                    |
| Guainia                             | 1                           | 72 238                                  | 11                                                   | Ohando (Puerto Inirida) | 100                        | 29                                  | 6                                                    |
| Guaviare                            | 1                           | 42 327                                  | 22                                                   | San José de Guaviare    | 187                        | 27                                  | 7                                                    |
| Vaupés                              | 1                           | 65 268                                  | 14                                                   | Mitú                    | 180                        | 27                                  | 7                                                    |
| Vichada                             | 1                           | 100 242                                 | 19                                                   | Puerto Carreño          | 90                         | 28                                  | 3                                                    |
| Subtotal                            | 5                           | 389 740                                 | 90                                                   | Subtotal                |                            |                                     | 31                                                   |
| <b>Total</b>                        | <b>967</b>                  | <b>1 141 748</b>                        | <b>27 504</b>                                        | <b>Total</b>            |                            |                                     | <b>12 441</b>                                        |

(1). Fuentes: División Política Administrativa de Colombia - 1980. Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE. (2) Fuente: Atlas de Colombia, 1977 y Diccionario Geográfico de Colombia, Instituto Geográfico Agustín Codazzi. (3) Fuente: Departamento Nacional de Planeación - División de población y unidad de desarrollo social. (4) Para las capitales de las intendencias y comisarias se incluyen las cifras del censo de 1973, por no existir ninguna estimación posterior a esta fecha. \* Incluye a Bogotá, D. E. Nota: La población de las capitales se refiere a la cabecera y su área metropolitana.