

# 9. Estadísticas varias

## **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 y 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**

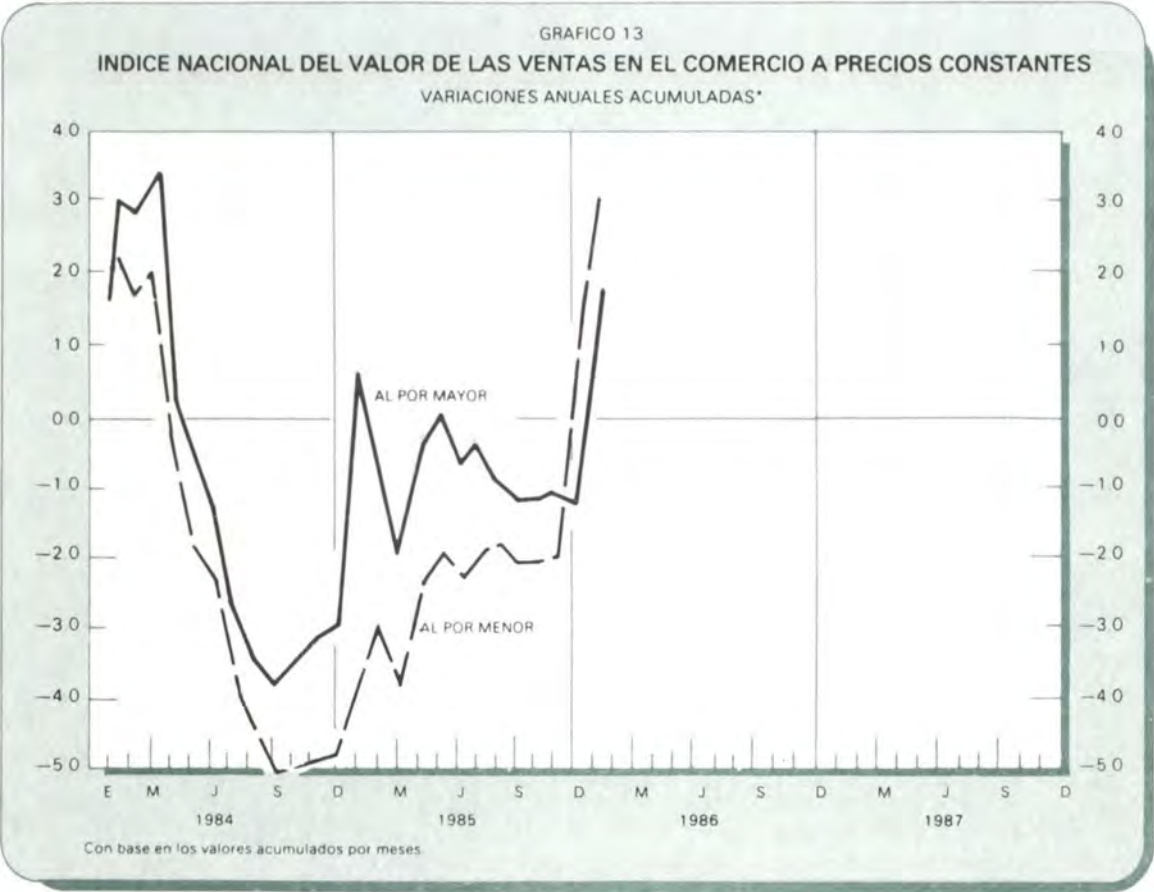
Superficie, población y otros datos

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: |       |        |       |       | 1984  |       | 1985  |       | 1986  |       |
|--------------------------------------------------------------|---------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                                              | 1981    | 1982  | 1983 * | 1984  | 1985  | Nov.  | Dic.  | Enero | Nov.  | Dic.  | Enero |
| Comercio al por mayor .....                                  | 101.2   | 100.1 | 108.3  | 108.8 | 104.9 | 113.0 | 108.8 | 88.8  | 111.8 | 104.9 | 90.4  |
| Materias primas agropecuarias .....                          | 100.9   | 90.6  | 106.9  | 115.1 | 113.6 | 115.7 | 115.1 | 109.7 | 101.9 | 113.6 | 116.3 |
| Minerales, metales y químicos industriales y plásticos ..... | 128.9   | 133.3 | 134.1  | 131.4 | 151.7 | 145.2 | 131.4 | 130.3 | 174.9 | 151.7 | 127.0 |
| Madera y materiales de construcción ...                      | 101.5   | 85.9  | 103.0  | 93.0  | 90.3  | 94.1  | 93.0  | 80.9  | 88.8  | 90.3  | 81.1  |
| Maquinaria y equipo automotor .....                          | 101.9   | 113.7 | 97.5   | 102.6 | 74.3  | 107.9 | 102.6 | 64.5  | 79.6  | 74.3  | 62.3  |
| Equipo eléctrico y artículos de ferretería                   | 88.8    | 96.6  | 104.5  | 88.6  | 94.5  | 98.4  | 88.6  | 73.4  | 113.0 | 94.5  | 86.1  |
| Muebles y accesorios para el hogar y la oficina .....        | 107.4   | 104.0 | 101.1  | 106.7 | 130.9 | 94.7  | 106.7 | 76.8  | 132.4 | 130.9 | 86.5  |
| Géneros, textiles y prendas de vestir ....                   | 99.0    | 86.0  | 100.9  | 100.5 | 84.4  | 94.9  | 100.5 | 73.6  | 84.4  | 84.4  | 68.7  |
| Productos alimenticios, bebidas y tabaco                     | 96.1    | 106.5 | 110.1  | 126.6 | 121.1 | 119.6 | 126.6 | 94.1  | 126.2 | 121.1 | 97.3  |
| Librerías, papelerías y artículos de oficina                 | 89.1    | 72.4  | 93.9   | 80.4  | 82.1  | 97.5  | 80.4  | 90.0  | 93.6  | 82.1  | 86.4  |
| Productos farmacéuticos y cosméticos                         | 99.5    | 86.0  | 103.5  | 100.6 | 85.5  | 126.7 | 100.6 | 76.7  | 110.6 | 85.5  | 71.5  |
| Cacharrerías y misceláneas, mayoristas                       | 105.0   | 119.0 | 139.4  | 96.3  | 114.2 | 126.7 | 96.3  | 67.1  | 114.4 | 114.2 | 96.9  |
| Comercio al por menor .....                                  | 134.6   | 124.8 | 140.2  | 134.5 | 136.4 | 101.2 | 134.5 | 95.6  | 100.0 | 136.4 | 98.5  |
| Abacerías, tiendas de alimentos, bebidas y tabaco .....      | 134.8   | 129.8 | 136.2  | 125.4 | 130.8 | 105.9 | 125.4 | 102.5 | 106.3 | 130.8 | 109.9 |
| Farmacias y droguerías .....                                 | 93.3    | 88.9  | 89.2   | 93.2  | 92.4  | 85.4  | 93.2  | 90.1  | 84.5  | 92.4  | 90.3  |
| Textiles, cuero, prendas de vestir y calzado                 | 165.5   | 157.0 | 197.3  | 182.4 | 207.1 | 109.8 | 182.4 | 96.7  | 118.1 | 207.1 | 115.5 |
| Muebles y accesorios para el hogar ....                      | 133.9   | 134.1 | 165.0  | 142.2 | 131.6 | 107.2 | 142.2 | 107.0 | 93.0  | 131.6 | 99.9  |
| Ferreterías y artículos eléctricos .....                     | 96.2    | 93.2  | 94.5   | 93.9  | 82.4  | 93.0  | 93.9  | 90.2  | 84.0  | 82.4  | 89.1  |
| Vehículos, automóviles y accesorios .....                    | 110.8   | 88.1  | 89.2   | 91.6  | 91.0  | 85.8  | 91.6  | 74.0  | 86.7  | 91.0  | 80.4  |
| Estaciones de gasolina .....                                 | 100.5   | 89.5  | 107.1  | 107.2 | 118.2 | 95.7  | 107.2 | 105.4 | 103.2 | 118.2 | 100.2 |
| Grandes almacenes y bazares .....                            | 192.4   | 184.7 | 203.1  | 197.2 | 193.5 | 118.7 | 197.2 | 99.9  | 115.9 | 193.5 | 101.7 |
| Librerías y papelerías .....                                 | 87.7    | 106.3 | 95.2   | 93.0  | 77.4  | 83.3  | 93.0  | 100.8 | 77.9  | 77.4  | 101.7 |
| Joyerías, relojerías y platerías .....                       | 144.1   | 84.2  | 115.3  | 92.5  | 92.3  | 54.3  | 92.5  | 55.8  | 45.5  | 92.3  | 54.5  |
| Artículos para deportes y aficiones .....                    | 195.0   | 175.9 | 216.7  | 215.5 | 196.5 | 165.3 | 215.5 | 185.9 | 130.8 | 196.5 | 153.9 |
| Ópticas .....                                                | 84.1    | 77.1  | 69.3   | 67.6  | 81.3  | 66.5  | 67.6  | 80.7  | 60.8  | 81.3  | 72.1  |

(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: |       |       |       |       | 1984  |       | 1985  |       |       | 1986  |
|----------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                | 1981    | 1982  | 1983  | 1984  | 1985  | Nov.  | Dic.  | Enero | Nov.  | Dic.  | Enero |
| Arménia        | 80.2    | 95.9  | 59.6  | 47.6  | 56.7  | 49.5  | 47.6  | 40.4  | 45.2  | 56.7  | 45.4  |
| Barranquilla   | 109.1   | 105.9 | 97.0  | 99.7  | 84.7  | 97.1  | 99.7  | 88.6  | 87.5  | 84.7  | 76.5  |
| Bogotá D. E.   | 94.0    | 97.5  | 108.9 | 110.4 | 106.2 | 123.4 | 110.4 | 82.7  | 128.7 | 106.2 | 87.8  |
| Bucaramanga    | 117.1   | 109.1 | 108.9 | 93.9  | 107.8 | 96.9  | 93.9  | 82.4  | 108.8 | 107.8 | 87.8  |
| Buenaventura   | 129.6   | 137.4 | 109.3 | 134.0 | 156.8 | 125.4 | 134.0 | 118.0 | 123.1 | 156.8 | 136.2 |
| Cali           | 91.5    | 98.7  | 100.3 | 100.1 | 95.5  | 112.1 | 100.1 | 94.1  | 102.8 | 95.5  | 92.2  |
| Cartagena      | 110.4   | 110.7 | 136.7 | 113.3 | 101.0 | 103.1 | 113.3 | 109.0 | 113.6 | 101.0 | 98.8  |
| Cúcuta         | 133.4   | 146.8 | 70.9  | 47.6  | 52.0  | 51.2  | 47.6  | 40.6  | 48.2  | 52.0  | 48.7  |
| Duitama        | 72.3    | 78.4  | 62.0  | 59.8  | 45.3  | 51.2  | 59.8  | 41.3  | 49.1  | 45.3  | 39.9  |
| El Dorado      | 78.1    | 56.0  | 69.9  | 83.1  | 106.5 | 91.1  | 83.1  | 85.1  | 84.2  | 106.5 | 93.1  |
| Itagüé         | 126.2   | 121.0 | 155.6 | 224.5 | 240.5 | 162.1 | 224.5 | 159.6 | 135.6 | 240.5 | 136.9 |
| Ipiales        | 77.1    | 57.1  | 84.1  | 95.6  | 101.5 | 92.8  | 95.6  | 102.6 | 98.8  | 101.5 | 98.9  |
| Leticia        | 308.0   | 288.3 | 203.8 | 228.4 | 194.0 | 221.5 | 228.4 | 227.3 | 137.7 | 194.0 | 132.7 |
| Mamigües       | 95.1    | 82.6  | 103.8 | 80.6  | 98.3  | 80.1  | 90.6  | 65.5  | 71.6  | 98.3  | 66.1  |
| Medellín       | 114.6   | 100.1 | 111.1 | 114.1 | 99.8  | 115.3 | 114.1 | 100.2 | 108.4 | 99.8  | 98.2  |
| Montería       | 129.8   | 145.1 | 187.6 | 208.0 | 230.1 | 170.5 | 208.0 | 168.1 | 166.8 | 230.1 | 165.9 |
| Nariño         | 74.9    | 66.7  | 64.9  | 89.0  | 72.3  | 79.7  | 89.0  | 57.7  | 70.7  | 72.3  | 59.7  |
| Pasto          | 104.7   | 80.7  | 109.7 | 109.9 | 119.2 | 115.9 | 109.9 | 89.6  | 98.5  | 119.2 | 92.6  |
| Pereña         | 96.9    | 101.7 | 126.9 | 129.0 | 130.1 | 111.2 | 129.0 | 95.2  | 100.2 | 130.1 | 106.7 |
| Pipaván        | 67.7    | 69.6  | 95.5  | 61.8  | 116.3 | 59.8  | 61.8  | 51.8  | 71.7  | 116.3 | 82.0  |
| Quibdó         | 166.2   | 212.5 | 179.9 | 136.4 | 200.0 | 118.3 | 136.4 | 114.7 | 140.6 | 200.0 | 142.8 |
| San Andrés BSA | 94.3    | 152.7 | 215.6 | 236.8 | 261.1 | 209.5 | 236.8 | 218.3 | 194.8 | 261.1 | 118.0 |
| Santa Marta    | 124.0   | 136.0 | 157.0 | 160.3 | 156.2 | 124.8 | 160.3 | 107.4 | 107.8 | 156.2 | 251.8 |
| Sincero        | 72.8    | 74.1  | 89.6  | 96.7  | 68.9  | 79.5  | 96.7  | 68.3  | 76.3  | 68.9  | 55.8  |
| Sugamitú       | 89.0    | 69.0  | 101.3 | 107.4 | 153.8 | 96.6  | 107.4 | 99.4  | 106.2 | 153.8 | 110.9 |
| Tunja          | 120.8   | 120.4 | 121.7 | 100.0 | 116.0 | 89.8  | 100.0 | 80.6  | 86.5  | 116.0 | 106.7 |
| Valledupar     | 78.3    | 74.7  | 111.3 | 90.6  | 89.8  | 78.3  | 90.6  | 68.5  | 98.1  | 89.8  | 92.3  |
| Villavicencio  | 111.7   | 93.8  | 108.9 | 101.7 | 87.9  | 123.1 | 101.7 | 94.6  | 90.6  | 87.9  | 81.3  |

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: |       |       |       |       | 1984  |       | 1985  |       |       | 1986  |
|----------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                | 1981    | 1982  | 1983  | 1984  | 1985  | Nov.  | Dic.  | Enero | Nov.  | Dic.  | Enero |
| Arménia        | 121.0   | 92.3  | 117.0 | 99.5  | 108.9 | 71.3  | 99.5  | 68.6  | 69.0  | 108.9 | 73.3  |
| Barranquilla   | 109.6   | 104.1 | 111.1 | 100.4 | 87.0  | 93.8  | 100.4 | 95.3  | 78.7  | 87.0  | 81.8  |
| Bogotá D. E.   | 147.3   | 134.4 | 157.7 | 164.4 | 157.0 | 116.1 | 164.4 | 115.4 | 119.9 | 157.0 | 128.0 |
| Bucaramanga    | 115.4   | 126.2 | 127.3 | 91.8  | 99.2  | 82.3  | 91.8  | 77.9  | 84.4  | 99.2  | 81.8  |
| Buenaventura   | 128.4   | 97.8  | 79.7  | 82.5  | 79.8  | 59.7  | 82.5  | 62.6  | 59.5  | 79.8  | 59.5  |
| Cali           | 127.0   | 133.3 | 137.3 | 126.3 | 139.4 | 103.5 | 126.3 | 92.2  | 99.2  | 139.4 | 91.4  |
| Cartagena      | 129.7   | 140.4 | 155.3 | 158.8 | 166.1 | 116.2 | 158.8 | 110.3 | 119.9 | 166.1 | 124.5 |
| Cúcuta         | 138.2   | 111.6 | 51.3  | 54.1  | 55.5  | 38.5  | 54.1  | 32.4  | 39.1  | 55.5  | 34.1  |
| Duitama        | 103.4   | 106.6 | 116.5 | 112.4 | 94.5  | 80.3  | 112.4 | 79.8  | 62.2  | 94.5  | 73.2  |
| El Dorado      | 105.9   | 101.4 | 101.2 | 87.2  | 96.1  | 74.5  | 87.2  | 70.9  | 71.0  | 96.1  | 66.5  |
| Itagüé         | 132.2   | 112.0 | 132.2 | 119.8 | 121.2 | 96.0  | 119.8 | 98.2  | 89.7  | 121.2 | 91.7  |
| Ipiales        | 123.1   | 74.1  | 95.1  | 88.5  | 116.2 | 76.4  | 88.5  | 62.9  | 79.3  | 116.2 | 73.2* |
| Leticia        | 175.1   | 193.5 | 65.6  | 87.4  | 78.8  | 74.6  | 87.4  | 73.3  | 57.3  | 78.8  | 53.9  |
| Mamigües       | 152.6   | 113.4 | 165.7 | 154.9 | 163.7 | 97.1  | 154.9 | 80.2  | 86.8  | 163.7 | 80.5  |
| Medellín       | 143.7   | 131.6 | 160.8 | 146.6 | 165.8 | 106.0 | 146.6 | 91.7  | 109.9 | 165.8 | 91.8  |
| Montería       | 119.1   | 95.3  | 117.7 | 100.7 | 98.8  | 88.4  | 100.7 | 88.8  | 80.8  | 98.8  | 82.0  |
| Nariño         | 138.6   | 110.5 | 157.2 | 156.7 | 184.3 | 115.2 | 156.7 | 101.4 | 106.8 | 184.3 | 106.1 |
| Pasto          | 134.0   | 103.0 | 133.3 | 132.6 | 129.8 | 111.1 | 132.6 | 94.7  | 110.6 | 129.8 | 107.0 |
| Pereña         | 120.0   | 99.8  | 114.3 | 112.7 | 95.4  | 70.1  | 112.7 | 62.1  | 67.3  | 95.4  | 63.5  |
| Pipaván        | 140.1   | 113.9 | 138.9 | 121.9 | 75.7  | 82.1  | 121.9 | 63.6  | 62.8  | 75.7  | 74.6  |
| Quibdó         | 188.2   | 148.8 | 185.7 | 185.5 | 172.1 | 117.7 | 185.5 | 136.1 | 116.3 | 172.1 | 125.9 |
| San Andrés BSA | 99.2    | 114.1 | 149.7 | 147.3 | 140.2 | 131.6 | 147.3 | 138.5 | 114.8 | 140.2 | 126.8 |
| Santa Marta    | 121.3   | 112.4 | 110.3 | 103.7 | 102.6 | 75.6  | 103.7 | 80.4  | 71.5  | 102.6 | 76.6  |
| Sincero        | 115.4   | 99.6  | 111.1 | 104.0 | 102.6 | 80.6  | 104.0 | 94.0  | 75.2  | 102.6 | 73.0  |
| Sugamitú       | 128.1   | 123.6 | 138.7 | 105.1 | 114.8 | 82.1  | 105.1 | 81.7  | 76.9  | 114.8 | 89.4  |
| Tunja          | 138.9   | 147.3 | 123.1 | 109.3 | 112.7 | 85.2  | 109.3 | 71.7  | 78.5  | 112.7 | 75.1  |
| Valledupar     | 125.9   | 126.4 | 117.8 | 111.3 | 114.9 | 95.0  | 111.3 | 95.3  | 98.2  | 114.9 | 100.4 |
| Villavicencio  | 144.1   | 126.2 | 131.5 | 129.3 | 117.7 | 101.1 | 129.3 | 100.9 | 104.4 | 117.7 | 91.5  |

\* Índice de ventas del comercio al por menor: sin abacerías, tiendas, alimentos, bebidas y tabaco. 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 | Barranquilla | Bogotá | Bucaramanga | Cali | Manizales | Medellín | Pasto |
|----------------------------------|-------|--------------|--------|-------------|------|-----------|----------|-------|
| Tasas de desempleo (1)           |       |              |        |             |      |           |          |       |
| 1983 Diciembre .....             | 12.5  | 14.2         | 11.2   | —           | 11.1 | —         | 16.5     | —     |
| 1984 Junio .....                 | 13.2  | 13.1         | 12.0   | 10.6        | 12.9 | 16.1      | 17.1     | 12.7  |
| Septiembre .....                 | 13.0  | 15.2         | 11.7   | 8.1         | 14.5 | 15.2      | 15.2     | 13.4  |
| Diciembre .....                  | 13.1  | 12.4         | 12.4   | 10.4        | 12.5 | 12.4      | 17.1     | 10.8  |
| 1985 Julio .....                 | 14.5  | 17.9         | 13.2   | 10.8        | 15.4 | 17.7      | 16.5     | 11.5  |
| Septiembre .....                 | 14.0  | 17.5         | 12.6   | 10.6        | 15.2 | 14.9      | 15.6     | 15.8  |
| Diciembre .....                  | 12.9  | 13.9         | 11.7   | 8.7         | 13.7 | 17.4      | 15.7     | 12.6  |
| 1986 Abril .....                 | 14.0  | 16.0         | 14.3   | 9.0         | 12.4 | 15.6      | 15.1     | 12.0  |
| Junio .....                      | 14.7  | 18.1         | 14.2   | 7.8         | 13.5 | 14.1      | 17.2     | 15.6  |
| Septiembre .....                 | 13.0  | 15.8         | 12.6   | 7.2         | 12.6 | 14.0      | 14.6     | 11.7  |
| Diciembre .....                  | 12.3  | 15.6         | 11.5   | 8.4         | 12.1 | 11.6      | 14.0     | 12.3  |
| 1987 Marzo .....                 | 13.3  | 16.1         | 13.0   | 10.9        | 13.8 | 16.7      | 12.4     | 11.1  |
| Junio .....                      | 12.2  | 11.9         | 12.0   | 12.2        | 12.4 | 13.6      | 12.5     | 13.7  |
| Tasas de participación bruta (2) |       |              |        |             |      |           |          |       |
| 1983 Diciembre .....             | 42.1  | 36.8         | 44.3   | —           | 42.0 | —         | 40.0     | —     |
| 1984 Junio .....                 | 41.4  | 36.8         | 42.9   | 40.6        | 41.0 | 39.7      | 41.1     | 40.9  |
| Septiembre .....                 | 41.8  | 37.1         | 43.2   | 39.6        | 42.7 | 39.8      | 41.7     | 39.8  |
| Diciembre .....                  | 42.9  | 37.2         | 45.2   | 42.2        | 42.6 | 37.7      | 42.0     | 41.2  |
| 1985 Julio .....                 | 43.0  | 36.6         | 44.8   | 40.9        | 46.2 | 39.3      | 41.1     | 42.0  |
| Septiembre .....                 | 41.5  | 37.2         | 42.1   | 41.5        | 44.6 | 36.1      | 40.3     | 42.4  |
| Diciembre .....                  | 41.9  | 36.1         | 42.9   | 41.5        | 44.3 | 38.8      | 41.3     | 41.4  |
| 1986 Junio .....                 | 42.8  | 45.4         | 39.9   | 43.6        | 38.1 | 40.8      | 39.7     | 41.9  |
| Septiembre .....                 | 42.4  | 38.6         | 44.1   | 39.8        | 43.0 | 38.6      | 40.0     | 42.6  |
| Diciembre .....                  | 43.5  | 39.9         | 45.3   | 40.5        | 44.9 | 39.6      | 41.2     | 43.2  |
| 1987 Marzo .....                 | 43.7  | 38.4         | 46.4   | 41.6        | 45.0 | 40.8      | 39.6     | 41.6  |
| Junio .....                      | 43.8  | 38.1         | 46.1   | 43.1        | 44.4 | 39.2      | 41.8     | 42.3  |

(1) La tasa de desempleo es la relación porcentual entre el número de personas desocupadas y la población económicamente activa. (2) La tasa de participación bruta es la relación porcentual entre el número de personas que comprenden la fuerza de trabajo o población económicamente activa y el total de la población. Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística — DANE.

(Pesos)

9. 2. 2 Salario mínimo legal diario

| Sector de actividad económica |                   |           |        |
|-------------------------------|-------------------|-----------|--------|
| Período de vigencia:          | Resto de sectores |           |        |
|                               | Primario (1)      | Altos (2) | Bajos  |
| 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 |
| 1985 Enero 2 .....            | 451.92            | 451.92    | 451.92 |
| 1986 Enero 2 .....            | 560.38            | 560.38    | 560.38 |
| 1987 Enero 1 .....            | 683.66            | 683.66    | 683.66 |

(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 anexos, en tanto que los salarios bajos se refieren a los pagados en el resto de municipios del país. Fuente: Decretos del Gobierno Nacional Nos. 3463, diciembre de 1980, 3687, diciembre de 1981, 3713, diciembre de 1982, 3506, diciembre de 1983, 01 de enero de 1985 y 3754 de diciembre de 1985, 3732 de 1986.

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 |
| 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   |
| 1984 .....             | 967.334                       | 31.616 | 768.714                       | 28.894 | 179.478                       | 2.367 | 19.142                        | 355   |
| 1985 .....             | 956.729                       | 37.586 | 771.472                       | 34.648 | 168.613                       | 2.560 | 16.644                        | 378   |
| 1986 .....             | 963.675                       | 50.358 | 791.552                       | 46.763 | 151.616                       | 2.810 | 20.507                        | 785   |
| 1986 Enero-junio ..... | 472.712                       | 22.389 | 392.255                       | 20.868 | 73.246                        | 1.249 | 7.211                         | 272   |
| Junio .....            | 80.336                        | 4.031  | 66.281                        | 3.738  | 11.740                        | 198   | 2.315                         | 95    |
| 1987 Enero-junio ..... | 444.945                       | 30.921 | 356.080                       | 28.633 | 70.711                        | 1.563 | 18.154                        | 725   |
| Junio .....            | 75.553                        | 5.511  | 59.085                        | 5.052  | 12.890                        | 288   | 3.578                         | 171   |

(1) Caballar, mular, asnal y ovino. Fuente: Ferias de ganado de Medellín, Bucaramanga, Zipaquirá, La Dorada, Puerto Salgar, Neiva y Cartago. (2) No se realizaron ferias en Zipaquirá por veda antiaftosa. 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 |
|--------------------|-------------------|---------|--------------|---------|-------------|--------------|
| 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       |
| 1984 .....         | 1 671 163         | 31 229  | 86 512       | 559 912 | 85 017      | 21 920       |
| 1985 .....         | 1 787 457         | 33 289  | 90 641       | 594 819 | 90 040      | 22 828       |
| 1986 .....         | 1 905 477         | 34 240  | 97 054       | 627 954 | 94 507      | 23 788       |
| 1986 Febrero ..... | 1 808 401r        | 33 344  | 90 749       | 598 857 | 90 604      | 22 874       |
| Marzo .....        | 1 818 537         | 33 360  | 90 803       | 603 824 | 90 879      | 23 001       |
| Abril .....        | 1 825 600         | 33 431  | 90 807       | 603 824 | 91 353      | 23 160       |
| 1987 Febrero ..... | 1 926 514         | 34 434  | 102 582      | 631 723 | 95 326      | 25 772       |
| Marzo .....        | 1 944 969         | 34 496  | 102 702      | 641 827 | 95 767      | 24 027       |
| Abril .....        | 1 957 130         | 34 618  | 102 801      | 641 827 | 95 893      | 23 823       |

| Fin de:            | Cali    | Cartagena | Cúcuta | Girardot | Ronda | Ibagué |
|--------------------|---------|-----------|--------|----------|-------|--------|
| 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 |
| 1984 .....         | 198 906 | 49 717    | 51 985 | 12 424   | 5 244 | 39 909 |
| 1985 .....         | 217 550 | 53 949    | 56 627 | 13 980   | 5 331 | 42 079 |
| 1986 .....         | 232 725 | 58 140    | 59 925 | 15 062   | 5 442 | 43 921 |
| 1986 Febrero ..... | 220 373 | 54 500    | 56 973 | 14 180   | 5 360 | 42 564 |
| Marzo .....        | 221 219 | 54 840    | 57 446 | 14 450   | 5 360 | 42 776 |
| Abril .....        | 221 629 | 55 329    | 57 740 | 14 630   | 5 360 | 42 776 |
| 1987 Febrero ..... | 234 094 | 58 833    | 61 225 | 15 090   | 5 442 | 44 209 |
| Marzo .....        | 234 777 | 59 693    | 62 353 | 15 110   | 5 488 | 44 965 |
| Abril .....        | 242 404 | 59 945    | 62 987 | 15 130   | 5 488 | 44 965 |

| Fin de:            | Manizales | Medellín | Montería | Neiva  | Pasto  | Pereira |
|--------------------|-----------|----------|----------|--------|--------|---------|
| 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  |
| 1984 .....         | 43 469    | 263 758  | 20 512   | 27 488 | 27 555 | 43 134  |
| 1985 .....         | 45 205    | 285 731  | 22 714   | 28 453 | 30 421 | 44 678  |
| 1986 .....         | 46 061    | 314 416  | 25 452   | 30 397 | 31 954 | 46 926  |
| 1986 Febrero ..... | 45 466    | 293 775  | 23 124   | 29 163 | 30 518 | 44 802  |
| Marzo .....        | 45 540    | 295 623  | 23 332   | 29 225 | 30 665 | 44 802  |
| Abril .....        | 45 593    | 298 533  | 23 565   | 29 307 | 30 800 | 44 991  |
| 1987 Febrero ..... | 46 365    | 317 717  | 26 130   | 30 777 | 32 154 | 47 312  |
| Marzo .....        | 46 373    | 320 147  | 25 354   | 30 999 | 32 308 | 47 531  |
| Abril .....        | 46 466    | 321 612  | 26 108   | 31 083 | 32 532 | 47 665  |

| Fin de:            | Popayán | Quibdó | Santa Marta | Sincelejo | Tunja  | Valledupar |
|--------------------|---------|--------|-------------|-----------|--------|------------|
| 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     |
| 1984 .....         | 21 233  | 2 782  | 31 724      | 14 612    | 12 630 | 19 491     |
| 1985 .....         | 22 781  | 3 020  | 34 805      | 15 497    | 13 528 | 19 491     |
| 1986 .....         | 24 893  | 3 366  | 35 746      | 16 243    | 14 945 | 22 320     |
| 1986 Febrero ..... | 22 738  | 3 091  | 35 041      | 15 608    | 13 478 | 21 219     |
| Marzo .....        | 22 690  | 3 150  | 35 079      | 15 620    | 13 572 | 21 281     |
| Abril .....        | 23 550  | 3 200  | 35 153      | 15 659    | 13 572 | 21 638     |
| 1987 Febrero ..... | 25 654  | 3 407  | 35 935      | 17 183    | 15 146 | 20 004     |
| Marzo .....        | 25 731  | 3 416  | 35 991      | 17 120    | 15 301 | 23 493     |
| Abril .....        | 25 998  | 3 426  | 36 069      | 17 855    | 15 301 | 23 134     |

Fuente: Empresas municipales de acueducto de las respectivas ciudades



9. 4. 2 Metros cúbicos vendidos por los acueductos, por ciudades

(Miles)

| Período:               | Total 23 ciudades | Armenia | Barranquilla | Bogotá  | Bucaramanga | Buenaventura |
|------------------------|-------------------|---------|--------------|---------|-------------|--------------|
| 1982 .....             | 797 787           | 10 531  | 75 713       | 235 226 | 38 442      | 13 136       |
| 1983 .....             | 804 617           | 11 151  | 76 221       | 236 802 | 38 677      | 12 085       |
| 1984 .....             | 831 460r          | 11 378  | 76 653       | 251 178 | 38 368      | 13 183       |
| 1985 .....             | 838 634           | 11 869  | 76 596       | 256 620 | 35 477      | 10 998       |
| 1986 .....             | 882 502           | 12 971  | 76 158       | 263 070 | 40 922      | 8 909        |
| 1986 Enero-abril ..... | 284 789           | 4 104   | 25 951       | 85 721  | 13 168      | 3 015        |
| Abril .....            | 70 190            | 1 024   | 6 445        | 20 994  | 3 095       | 769          |
| 1987 Enero-abril ..... | 305 407           | 4 635   | 25 264       | 89 664  | 14 775      | 2 547        |
| Abril .....            | 76 956            | 1 197   | 6 231        | 21 922  | 3 590       | 658          |

| Período:               | Cali    | Cartagena | Cúcuta | Girardot | Honda | Ibagué  |
|------------------------|---------|-----------|--------|----------|-------|---------|
| 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  |
| 1984 .....             | 107 632 | 33 755    | 17 763 | 5 150    | 2 210 | 14 230r |
| 1985 .....             | 109 631 | 28 111    | 18 190 | 5 987    | 2 432 | 13 061  |
| 1986 .....             | 121 340 | 34 852    | 18 215 | 6 270    | 3 426 | 16 093  |
| 1986 Enero-abril ..... | 38 359  | 9 295     | 6 158  | 2 015    | 808   | 5 120   |
| Abril .....            | 9 701   | 2 413     | 1 514  | 482      | 261   | 1 305   |
| 1987 Enero-abril ..... | 40 407  | 13 667    | 6 438  | 2 291    | 465   | 4 909   |
| Abril .....            | 10 307  | 3 387     | 1 576  | 520      | 127   | 1 300   |

| Período:               | Manizales | Medellín | Montería | Neiva  | Pasto  | Pereira |
|------------------------|-----------|----------|----------|--------|--------|---------|
| 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  |
| 1984 .....             | 27 889    | 131 934  | 12 481   | 12 329 | 11 757 | 23 658  |
| 1985 .....             | 26 311    | 136 678  | 7 761    | 13 408 | 12 852 | 27 169  |
| 1986 .....             | 26 544    | 151 908  | 8 934    | 14 718 | 13 636 | 24 051  |
| 1986 Enero-abril ..... | 8 588     | 47 707   | 2 757    | 4 698  | 4 505  | 8 185   |
| Abril .....            | 2 137     | 12 064   | 708      | 1 048  | 1 118  | 1 845   |
| 1987 Enero-abril ..... | 8 812     | 53 696   | 3 328    | 5 207  | 4 650  | 8 269   |
| Abril .....            | 2 242     | 13 791   | 843      | 1 254  | 1 205  | 2 178   |

| Período:               | Popayán | Quibdó | Santa Marta | Sincelejo | Tunja | Valledupar |
|------------------------|---------|--------|-------------|-----------|-------|------------|
| 1982 .....             | 8 234   | 1 440  | 9 024       | 5 871     | 4 665 | 10 398     |
| 1983 .....             | 9 131   | 1 440  | 9 816       | 5 867     | 4 337 | 8 109      |
| 1984 .....             | 10 070  | 1 440  | 10 760      | 3 354     | 4 451 | 9 837      |
| 1985 .....             | 10 473  | 1 351  | 13 152      | 3 244     | 6 967 | 10 296     |
| 1986 .....             | 9 504   | 968    | 9 210       | 3 608     | 6 128 | 11 067     |
| 1986 Enero-abril ..... | 3 152   | 313    | 4 013       | 1 166     | 2 501 | 3 490      |
| Abril .....            | 783     | 80     | 645         | 288       | 626   | 845        |
| 1987 Enero-abril ..... | 4 117   | 341    | 2 614       | 1 239     | 3 986 | 4 086      |
| Abril .....            | 1 232   | 86     | 649         | 314       | 1 061 | 1 286      |

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 |
|-----------------|-------------------|---------|--------------|---------|-------------|---------------|---------|-----------|--------|----------|-------|--------|-----------|
| 1982 .....      | 1 160 285         | 10 764  | 71 517       | 544 560 | 47 770      | 3 096         | 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    |
| 1984 .....      | 1 349 314         | 15 445  | 66 950       | 638 029 | 53 085      | 3 021         | 113 718 | 19 686    | 18 216 | 7 000    | 980   | 10 000 | 29 094    |
| 1985 .....      | 1 483 386         | 16 094  | 71 072       | 690 303 | 55 203      | 3 150         | 141 973 | 21 863    | 19 389 | 7 000    | 980   | 10 000 | 31 629    |
| 1986 .....      | 1 599 946         | 16 601  | 73 758       | 746 819 | 56 610      | 3 182         | 162 581 | 24 000    | 20 454 | 7 000    | 980   | 10 000 | 32 766    |
| 1986 Febrero .. | 1 499 561         | 16 210  | 71 550       | 698 166 | 55 485      | 3 173         | 144 551 | 22 120    | 19 337 | 7 000    | 980   | 10 000 | 31 912    |
| Marzo .....     | 1 507 296         | 16 314  | 72 368       | 701 339 | 55 555      | 3 179         | 145 840 | 22 270    | 19 473 | 7 000    | 980   | 10 000 | 32 004    |
| Abril .....     | 1 518 023         | 16 356  | 72 795       | 706 513 | 56 781      | 3 179         | 147 495 | 22 367    | 19 518 | 7 000    | 980   | 10 000 | 32 038    |
| 1987 Febrero .. | 1 621 714         | 16 644  | 74 292       | 757 548 | 56 851      | 3 181         | 166 084 | 24 623    | 20 490 | 7 000    | 980   | 10 000 | 33 146    |
| Marzo .....     | 1 633 338         | 16 673  | 74 602       | 763 725 | 57 426      | 3 183         | 167 950 | 24 755    | 20 297 | 7 000    | 980   | 10 000 | 33 282    |
| Abril .....     | 1 644 267         | 16 690  | 74 757       | 768 207 | 57 840      | 3 152         | 170 449 | 24 871    | 20 318 | 7 000    | 980   | 10 000 | 33 543    |

| Fin de:            | Medellín | Montería | Neiva  | Pasto | Pereira | Popayán | Quibdó | Santa Marta | Sincelejo | Tunja | Valledupar | Villavicencio |
|--------------------|----------|----------|--------|-------|---------|---------|--------|-------------|-----------|-------|------------|---------------|
| 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         |
| 1984 .....         | 296 016  | 4 540    | 15 823 | 6 555 | 25 735  | 4 000   | 480    | 5 182       | 2 600     | 4 021 | 5 069      | 4 069         |
| 1985 .....         | 331 550  | 4 550    | 16 779 | 9 065 | 26 592  | 4 000   | 480    | 5 800       | 2 600     | 4 021 | 5 069      | 4 224         |
| 1986 .....         | 355 798  | 4 550    | 17 178 | 9 920 | 30 809  | 4 000   | 480    | 6 500       | 2 600     | 4 021 | 5 069      | 4 270         |
| 1986 Febrero ..... | 335 224  | 4 550    | 16 919 | 9 411 | 26 722  | 4 000   | 480    | 5 850       | 2 600     | 4 021 | 5 069      | 4 231         |
| Marzo .....        | 336 864  | 4 550    | 16 942 | 9 506 | 26 852  | 4 000   | 480    | 5 850       | 2 600     | 4 021 | 5 069      | 4 240         |
| Abril .....        | 339 486  | 4 550    | 16 972 | 9 780 | 26 947  | 4 000   | 480    | 5 850       | 2 600     | 4 021 | 5 069      | 4 246         |
| 1987 Febrero ..... | 359 018  | 4 550    | 17 227 | 9 920 | 31 724  | 5 500   | 480    | 6 500       | 2 600     | 4 021 | 5 069      | 4 266         |
| Marzo .....        | 360 184  | 5 105    | 17 240 | 9 922 | 32 194  | 5 500   | 480    | 6 881       | 2 600     | 4 021 | 5 069      | 4 269         |
| Abril .....        | 361 709  | 5 105    | 17 251 | 9 922 | 33 622  | 5 500   | 480    | 6 904       | 2 600     | 4 021 | 5 069      | 4 277         |

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:                                               | Número de municipios | Superficie (Km <sup>2</sup> ) | Población censada en 1985 (miles) (1) | Capitales                     | Altitud (metros) | Temperatura media (°C) | Población censada en 1985 (miles) (1) |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|------------------|------------------------|---------------------------------------|
| Bogotá, D. E. ....                                                | 7                    | 1.587                         | 3.983                                 | Bogotá, D. E. ....            | 2 600            | 14                     | 3 983                                 |
| <b>Departamentos:</b> .....                                       | <b>967</b>           | <b>657.034</b>                | <b>23.441</b>                         |                               |                  |                        |                                       |
| Antioquia .....                                                   | 124                  | 63 612                        | 3 888                                 | Medellín (3) .....            | 1 473            | 20                     | 2 095                                 |
| Atlántico .....                                                   | 23                   | 3 388                         | 1 429                                 | Barranquilla (3) .....        | 4                | 28                     | 1 137                                 |
| Bolívar .....                                                     | 32                   | 25 978                        | 1 198                                 | Cartagena .....               | 2                | 28                     | 531                                   |
| Boyacá .....                                                      | 121                  | 23 189                        | 1 098                                 | Tunja .....                   | 2 782            | 13                     | 94                                    |
| Caldas .....                                                      | 25                   | 7 888                         | 838                                   | Manizales (3) .....           | 2 216            | 17                     | 328                                   |
| Caquetá .....                                                     | 15                   | 88 965                        | 214                                   | Florencia .....               | 450              | 26                     | 80                                    |
| Cauca .....                                                       | 36                   | 29 308                        | 796                                   | Popayán .....                 | 1 738            | 19                     | 158                                   |
| Cesar .....                                                       | 24                   | 22 905                        | 585                                   | Valledupar .....              | 169              | 27                     | 192                                   |
| Córdoba .....                                                     | 26                   | 25 020                        | 914                                   | Montería .....                | 18               | 28                     | 224                                   |
| Cundinamarca (2) .....                                            | 114                  | 22 623                        | 1 382                                 |                               |                  |                        |                                       |
| Chocó .....                                                       | 19                   | 46 530                        | 243                                   | Quibdó .....                  | 43               | 28                     | 76                                    |
| Huila .....                                                       | 37                   | 19 890                        | 648                                   | Neiva .....                   | 442              | 26                     | 195                                   |
| La Guajira .....                                                  | 9                    | 20 848                        | 255                                   | Riohacha .....                | 3                | 28                     | 77                                    |
| Magdalena .....                                                   | 21                   | 23 188                        | 769                                   | Santa Marta .....             | 6                | 27                     | 216                                   |
| Meta .....                                                        | 24                   | 85 635                        | 412                                   | Villavicencio .....           | 467              | 26                     | 179                                   |
| Nariño .....                                                      | 56                   | 33 268                        | 1 019                                 | Pasto .....                   | 2 527            | 14                     | 245                                   |
| Norte de Santander .....                                          | 37                   | 21 658                        | 884                                   | Cúcuta (3) .....              | 320              | 27                     | 443                                   |
| Quindío .....                                                     | 12                   | 1 845                         | 378                                   | Armenia .....                 | 1 483            | 20                     | 187                                   |
| Risaralda .....                                                   | 14                   | 4 140                         | 625                                   | Pererá (3) .....              | 1 411            | 21                     | 389                                   |
| Santander .....                                                   | 86                   | 30 537                        | 1 438                                 | Bucaramanga (3) .....         | 959              | 23                     | 595                                   |
| Sucre .....                                                       | 24                   | 10 917                        | 529                                   | Sincedejo .....               | 213              | 27                     | 136                                   |
| Tolima .....                                                      | 46                   | 23 562                        | 1 052                                 | Ibagué .....                  | 1 285            | 21                     | 293                                   |
| Valle del Cauca .....                                             | 42                   | 22 140                        | 2 847                                 | Calí (3) .....                | 995              | 23                     | 1 401                                 |
| <b>Intendencias:</b> .....                                        | <b>33</b>            | <b>93.387</b>                 | <b>336</b>                            |                               |                  |                        |                                       |
| Arauca .....                                                      | 4                    | 23 818                        | 70                                    | Arauca .....                  | 125              | 28                     | 21                                    |
| Casanare .....                                                    | 19                   | 44 640                        | 110                                   | Yopal .....                   | 350              | 26                     | 23                                    |
| Putumayo .....                                                    | 9                    | 24 885                        | 120                                   | Mocoa .....                   | 595              | 25                     | 20                                    |
| San Andrés y Providencia (Islas) .....                            | 1                    | 44                            | 36                                    | San Andrés .....              | 5                | 29                     | 32                                    |
| <b>Comisarias:</b> .....                                          | <b>6</b>             | <b>389.740</b>                | <b>107</b>                            |                               |                  |                        |                                       |
| Amazonas .....                                                    | 2                    | 109 665                       | 30                                    | Leticia .....                 | 96               | 29                     | 19                                    |
| Guainía .....                                                     | 1                    | 72 238                        | 9                                     | Obando (Puerto Inírida) ..... | 100              | 29                     | 9                                     |
| Guaviare .....                                                    | 1                    | 42 327                        | 35                                    | San José de Guaviare .....    | 240              | 28                     | 31                                    |
| Vaupés .....                                                      | 1                    | 65 268                        | 19                                    | Mitú .....                    | 180              | 27                     | 13                                    |
| Vichada .....                                                     | 1                    | 100 242                       | 14                                    | Puerto Carreño .....          | 90               | 28                     | 8                                     |
| <b>Total</b> .....                                                | <b>1.013</b>         | <b>1 141.748</b>              | <b>27 867</b>                         | <b>Total</b> .....            |                  |                        | <b>13 430</b>                         |
| <b>Longitud de las fronteras en miles de kilómetros lineales:</b> |                      |                               |                                       |                               |                  |                        |                                       |
| Perímetro total .....                                             |                      | 9 242                         |                                       | Perú .....                    | 1 626            |                        |                                       |
| Panamá .....                                                      |                      | 266                           |                                       | Ecuador .....                 | 586              |                        |                                       |
| Venezuela .....                                                   |                      | 2 219                         |                                       | Océano Atlántico .....        | 1 600            |                        |                                       |
| Brasil .....                                                      |                      | 1 645                         |                                       | Océano Pacífico .....         | 1 300            |                        |                                       |

(1) No incluye ajuste por cobertura. (2) Excluye Bogotá, D. E. (3) Área Metropolitana. Fuentes: Instituto Geográfico Agustín Codazzi y Departamento Administrativo Nacional de Estadística — DANE — XV Censo Nacional de Población y IV de Vivienda. Volumen I, julio de 1986.