

### **3. OTRAS MONETARIAS Y BANCARIAS**

#### **1. MEDIOS DE PAGO**

- 1 Medios de pago ( $M_1$ ).
- 2 Oferta monetaria ampliada ( $M_2$ ).
- 3 Componentes de la base monetaria.
- 4 Origen de la base monetaria.
- 5 Multiplicador monetario.

#### **2. CHEQUES PAGADOS**

- 1 Bogotá, resto del país y total.
- 2 Por compensación y directamente. Ciudades y departamentos.
- 3 Velocidad de circulación de los depósitos.

**OTRAS MONETARIAS Y BANCARIAS**

**3.1.1 Medios de pago (M<sub>1</sub>)**

(Millones de pesos)

| Fin de:       | Total de medios de pago | Especies monetarias fuera de bancos<br>f=a+b<br>+c+d+e | Especies monetarias                                  |                            |              | Efectivo en caja del sistema bancario d. | Efectivo en caja del Banco de la República e. (2) | Depósitos en cuenta corriente |                        |                             |
|---------------|-------------------------|--|--|----------------------------|--------------|--|---|-------------------------------|------------------------|-----------------------------|
|               |                         |  | Billetes del Banco de la República en circulación a. | Monedas de cobre-níquel b. | Otras e. (1) |  |   | Total                         | En el sistema bancario | En el Banco de la República |
| 1971          | 23.995                  | 8.627  | 8.909  | 217                        | 12           | 487                                      | 23  | 15.868                        | 15.255                 | 83                          |
| 1972          | 29.842                  | 10.863   | 11.136   | 252                        | 12           | 514                                      | 23  | 18.978                        | 18.929                 | 50                          |
| 1973          | 35.573                  | 12.763   | 13.150   | 270                        | 12           | 658                                      | 13  | 25.810                        | 25.721                 | 89                          |
| 1974          | 46.118                  | 16.094   | 16.533   | 350                        | 12           | 788                                      | 13  | 30.019                        | 29.989                 | 30                          |
| 1975          | 58.915                  | 20.816   | 21.589   | 481                        | 5            | 1.237                                    | 33  | 38.099                        | 37.825                 | 274                         |
| 1976          | 79.383                  | 28.778   | 29.507   | 593                        | 5            | 1.312                                    | 15  | 50.605                        | 50.440                 | 165                         |
| 1977          | 103.503                 | 40.469   | 41.341   | 813                        | 5            | 1.665                                    | 26  | 68.035                        | 62.697                 | 338                         |
| 1978          | 134.890                 | 53.406   | 54.466   | 1.014                      | 5            | 2.060                                    | 19  | 81.484                        | 81.143                 | 341                         |
| 1978 Junio    | 113.626                 | 28.442   | 30.278   | 880                        | 5            | 2.706                                    | 15  | 85.184                        | 84.968                 | 216                         |
| Julio         | 114.376                 | 26.692   | 29.267   | 898                        | 5            | 3.464                                    | 14  | 87.684                        | 87.452                 | 202                         |
| Agosto        | 117.003                 | 26.418   | 29.017   | 916                        | 5            | 3.503                                    | 17  | 90.585                        | 90.271                 | 314                         |
| Septiembre    | 119.643                 | 28.979   | 30.665   | 931                        | 5            | 2.608                                    | 14  | 90.664                        | 90.315                 | 349                         |
| Octubre       | 120.542                 | 29.317   | 31.920   | 958                        | 5            | 3.545                                    | 21  | 91.225                        | 90.997                 | 228                         |
| Noviembre     | 124.504                 | 32.083   | 35.063   | 987                        | 5            | 3.944                                    | 28  | 92.421                        | 92.046                 | 375                         |
| Diciembre     | 134.890                 | 53.406   | 54.466   | 1.014                      | 5            | 2.060                                    | 19  | 81.484                        | 81.143                 | 341                         |
| 1979 Enero p. | 130.289                 | 35.581   | 35.147   | 1.014                      | 5            | 3.574                                    | 11  | 94.708                        | 94.339                 | 319                         |
| Febrero       | 131.682                 | 34.393   | 35.570   | 1.042                      | 5            | 3.203                                    | 21  | 97.289                        | 96.922                 | 367                         |
| Marzo p.      | 128.879                 | 32.858   | 34.491   | 1.041                      | 5            | 3.181                                    | 18  | 96.521                        | 96.294                 | 247                         |
| Abril p.      | 132.319                 | 33.610   | 35.068   | 1.054                      | 5            | 3.501                                    | 16  | 98.709                        | 98.465                 | 244                         |
| Mayo p.       | 133.661                 | 34.750   | 37.019   | 1.073                      | 5            | 3.328                                    | 19  | 98.911                        | 98.572                 | 339                         |
| Junio p.      | 141.949                 | 37.786   | 39.979   | 1.073                      | 5            | 3.256                                    | 15  | 104.163                       | 103.838                | 325                         |
| Julio p.      | 142.265                 | 35.072   | 38.182   | 1.110                      | 5            | 4.202                                    | 23  | 107.193                       | 106.910                | 283                         |
| Agosto        | 145.039                 | 35.660   | 38.025   | 1.135                      | 5            | 3.487                                    | 18  | 109.379                       | 108.984                | 395                         |
| Septiembre p. | 148.162                 | 36.114   | 38.374   | 1.156                      | 5            | 3.408                                    | 13  | 112.048                       | 111.365                | 683                         |
| Octubre p.    | 151.148                 | 37.070   | 40.227   | 1.167                      | 5            | 4.316                                    | 13  | 114.078                       | 113.653                | 425                         |
| Noviembre p.  | 153.288                 | 42.782   | 45.586   | 1.183                      | 5            | 3.925                                    | 17  | 110.456                       | 109.455                | 1.001                       |
| Diciembre p.  | 167.637                 | 66.705   | 68.678   | 1.203                      | 5            | 3.145                                    | 36  | 100.932                       | 100.524                | 408                         |
| 1980 Enero p. | 163.637                 | 45.641   | 49.231   | 1.232                      | 5            | 4.797                                    | 30  | 117.996                       | 117.564                | 432                         |
| Febrero p.    | 164.623                 | 44.494   | 47.405   | 1.245                      | 5            | 4.125                                    | 36  | 120.129                       | 119.604                | 525                         |

(1) Incluye billetes nacionales, certificados de plata y monedas de plata. (2) Incluye solamente monedas de cobre-níquel.

**3.1.2 Oferta monetaria ampliada (M<sub>2</sub>)**

(Millones de pesos)

| Fin de:       | Total de oferta monetaria ampliada (M <sub>2</sub> ) | Total de medios de pago (M <sub>1</sub> ) | Cuasi-díneros |                     |  |                                 |  |  |
|---------------|--|---|---------------|---------------------|--|---------------------------------|--|--|
|               |  |   | Total         | Depósitos de ahorro | Certificados de depósito a término en bancos | Depósitos de ahorro en UPAC (1) | Certificados de depósito a término en UPAC (1) | Depósitos ordinarios en corporaciones de ahorro y vivienda (1) |
| 1971          | 23.148   | 23.995                                    | 4.148         | 4.148               | —  | —                               | —  | —  |
| 1972          | 35.864   | 29.842                                    | 6.022         | 5.882               | 2  | 89                              | 149  | —  |
| 1973          | 51.205   | 35.573                                    | 12.633        | 7.974               | 9  | 2.280                           | 2.369  | —  |
| 1974          | 66.705   | 46.118                                    | 20.592        | 9.623               | 2.649  | 5.216                           | 3.104  | —  |
| 1975          | 90.148   | 58.915                                    | 31.231        | 12.288              | 5.240  | 3.313                           | 5.391  | —  |
| 1976          | 125.336  | 79.383                                    | 45.953        | 16.917              | 9.103  | 12.010                          | 7.463  | 876  |
| 1977          | 164.804  | 103.503                                   | 61.801        | 24.178              | 12.799                                       | 15.881                          | 6.743  | 1.760  |
| 1978          | 219.894  | 134.890                                   | 84.994        | 33.653              | 16.230                                       | 21.278                          | 8.588  | 5.295  |
| 1978 Junio    | 197.224  | 113.626                                   | 85.598        | 23.414              | 17.826                                       | 24.538                          | 9.761  | 3.559  |
| Julio         | 199.365  | 114.376                                   | 84.989        | 23.561              | 16.952                                       | 25.614                          | 9.886  | 3.976  |
| Agosto        | 204.213  | 117.003                                   | 87.210        | 23.809              | 16.947                                       | 26.766                          | 9.827  | 4.868  |
| Septiembre    | 209.850  | 119.643                                   | 90.207        | 30.867              | 17.422                                       | 26.871                          | 9.704  | 5.243  |
| Octubre       | 210.795  | 120.542                                   | 90.253        | 31.186              | 17.164                                       | 26.342                          | 9.299  | 6.262  |
| Noviembre     | 212.728  | 124.504                                   | 88.224        | 31.247              | 16.945                                       | 24.817                          | 9.401  | 5.814  |
| Diciembre     | 219.894  | 134.890                                   | 84.994        | 33.653              | 16.230                                       | 21.278                          | 8.588  | 5.295  |
| 1979 Enero p. | 222.573  | 130.289                                   | 92.284        | 33.760              | 16.788                                       | 26.025                          | 8.957  | 6.805  |
| Febrero p.    | 224.186  | 131.682                                   | 92.504        | 33.810              | 16.368                                       | 27.678                          | 7.798  | 6.860  |
| Marzo p.      | 224.901  | 128.879                                   | 96.022        | 36.050              | 15.963                                       | 28.724                          | 8.102  | 7.183  |
| Abril p.      | 229.766  | 132.319                                   | 97.447        | 35.953              | 15.596                                       | 30.603                          | 9.194  | 6.111  |
| Mayo p.       | 230.508  | 133.661                                   | 96.847        | 36.431              | 14.903                                       | 30.952                          | 9.398  | 5.163  |
| Junio p.      | 242.189  | 141.949                                   | 100.190       | 38.461              | 14.766                                       | 33.065                          | 9.643  | 4.265  |
| Julio p.      | 245.275  | 142.265                                   | 103.010       | 38.679              | 14.834                                       | 34.482                          | 10.892   | 4.123  |
| Agosto        | 251.959  | 145.039                                   | 106.920       | 39.110              | 15.014                                       | 37.009                          | 11.663   | 4.123  |
| Septiembre p. | 260.019  | 148.162                                   | 111.857       | 41.209              | 14.706                                       | 39.709                          | 12.017   | 4.216  |
| Octubre p.    | 265.747  | 151.148                                   | 114.599       | 41.666              | 14.531                                       | 41.219                          | 12.831   | 4.302  |
| Noviembre p.  | 266.198  | 153.288                                   | 112.960       | 42.353              | 14.261                                       | 39.995                          | 12.823   | 3.528  |
| Diciembre p.  | 280.246  | 167.637                                   | 112.609       | 45.970              | 13.621                                       | 37.031                          | 12.934   | 3.003  |
| 1980 Enero p. | 283.646  | 163.637                                   | 120.009       | 46.235              | 13.678                                       | 42.804                          | 13.666   | 3.626  |
| Febrero p.    | 289.544  | 164.623                                   | 124.921       | 46.227              | 14.212                                       | 46.373                          | 14.138   | 3.971  |

(1) Incluye la sección de ahorro y vivienda del Banco Central Hipotecario. Cifras tomadas de la información semanal más cercana a fin de mes.

## 3.1.3 Componentes de la base monetaria

(Millones de pesos)

| Fin de:           | Base monetaria | Efectivo |                                     |   | Reserva bancaria |                                       |   |
|-------------------|----------------|----------|-------------------------------------|---|------------------|---------------------------------------|---|
|                   |                | Total    | Especies monetarias fuera de bancos | Depósitos de particulares en el Banco de la República | Total            | Efectivo en caja del sistema bancario | Depósitos de los bancos en el Banco de la República |
| 1971 .....        | 14.674         | 8.710    | 8.627                               | 83  | 5.964            | 487                                   | 5.477   |
| 1972 .....        | 18.406         | 10.913   | 10.868                              | 50  | 7.498            | 514                                   | 6.979   |
| 1973 .....        | 24.182         | 12.851   | 12.762                              | 89  | 11.282           | 658                                   | 10.623  |
| 1974 .....        | 28.671         | 16.174   | 16.094                              | 80  | 12.497           | 788                                   | 11.709  |
| 1975 .....        | 37.747         | 21.090   | 20.818                              | 274   | 16.657           | 1.227                                 | 15.430  |
| 1976 .....        | 53.426         | 28.948   | 28.778                              | 165   | 24.488           | 1.812                                 | 22.671  |
| 1977 .....        | 74.865         | 40.807   | 40.469                              | 338   | 34.058           | 1.665                                 | 32.393  |
| 1978 .....        | 101.275        | 53.747   | 53.406                              | 341   | 47.528           | 2.060                                 | 45.468  |
| 1978 Junio.....   | 80.199         | 28.658   | 28.442                              | 216   | 51.541           | 2.706                                 | 48.835  |
| Julio.....        | 83.177         | 26.894   | 26.692                              | 202   | 56.283           | 3.454                                 | 52.819  |
| Agosto.....       | 85.158         | 26.732   | 26.418                              | 314   | 58.426           | 3.503                                 | 54.923  |
| Septiembre...     | 87.934         | 29.328   | 28.979                              | 349   | 58.606           | 2.608                                 | 55.998  |
| Octubre.....      | 87.648         | 29.545   | 29.317                              | 228   | 58.108           | 3.545                                 | 54.568  |
| Noviembre...      | 91.318         | 32.453   | 32.083                              | 375   | 58.860           | 3.944                                 | 54.916  |
| Diciembre.....    | 101.275        | 53.747   | 53.406                              | 341   | 47.528           | 2.060                                 | 45.468  |
| 1979 Enero.....   | 96.382         | 35.900   | 35.561                              | 319   | 60.432           | 3.574                                 | 56.858  |
| Febrero.....      | 96.587         | 34.760   | 34.393                              | 367   | 61.827           | 3.203                                 | 58.625  |
| Marzo.....        | 95.692         | 32.605   | 32.358                              | 247   | 63.087           | 3.161                                 | 59.926  |
| Abril.....        | 97.837         | 33.854   | 33.610                              | 244   | 63.983           | 3.501                                 | 60.482  |
| Mayo.....         | 99.602         | 35.089   | 34.750                              | 339   | 64.513           | 3.328                                 | 61.185  |
| Junio.....        | 103.795        | 38.111   | 37.788                              | 325   | 65.654           | 3.256                                 | 62.428  |
| Julio.....        | 107.470        | 35.355   | 35.072                              | 283   | 72.115           | 4.202                                 | 67.913  |
| Agosto.....       | 108.873        | 36.055   | 35.660                              | 395   | 72.818           | 3.487                                 | 69.331  |
| Septiembre...     | 110.932        | 36.797   | 36.114                              | 683   | 74.135           | 3.408                                 | 70.727  |
| Octubre p.....    | 114.442        | 37.496   | 37.070                              | 426   | 76.946           | 4.316                                 | 72.630  |
| Noviembre p.      | 115.317        | 43.784   | 42.782                              | 1.002   | 71.533           | 3.925                                 | 67.608  |
| Diciembre p..     | 131.996        | 67.114   | 66.706                              | 408   | 64.882           | 3.144                                 | 61.738  |
| 1980 Enero p..... | 126.547        | 46.073   | 45.641                              | 432   | 80.474           | 4.797                                 | 75.677  |
| Febrero p.....    | 126.106        | 45.019   | 44.494                              | 525   | 81.087           | 4.125                                 | 76.962  |

## 3.1.4 Origen de la base monetaria

(Millones de pesos)

| Fin de:           | Base monetaria<br>d=a-b+c | Activos del Banco de la República (a) |                   |                           |                          |                    |                      |                | Diferencia cambiaria | Activos netos sin clasificar |
|-------------------|---------------------------|---------------------------------------|-------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|----------------------|----------------|----------------------|------------------------------|
|                   |                           | Reservas internacionales netas        | Crédito doméstico |                           |                          |                    |                      |                |                      |                              |
|                   |                           |                                       | Total             | Gobierno Tesorería (Neto) | Resto del sector público | Bancos comerciales | Entidades de fomento | Sector privado |                      |                              |
| 1971 .....        | 14.674                    | 8.434                                 | 18.206            | 5.464                     | 853                      | 3.647              | 6.364                | 1.878          | 77                   | 63                           |
| 1972 .....        | 18.406                    | 7.674                                 | 19.857            | 5.588                     | 526                      | 3.406              | 8.119                | 2.218          | 25                   | -81                          |
| 1973 .....        | 24.182                    | 12.228                                | 25.571            | 5.016                     | 388                      | 5.794              | 11.413               | 2.960          | 18                   | -473                         |
| 1974 .....        | 28.671                    | 11.167                                | 28.197            | 7.684                     | -368                     | 7.980              | 16.178               | 1.171          | 101                  | 334                          |
| 1975 .....        | 37.747                    | 16.418                                | 38.763            | 9.771                     | -248                     | 8.071              | 18.985               | 2.184          | 700                  | 649                          |
| 1976 .....        | 53.426                    | 40.804                                | 37.376            | 6.368                     | -11                      | 7.407              | 20.641               | 2.976          | -793                 | 840                          |
| 1977 .....        | 74.865                    | 49.526                                | 56.685            | 4.057                     | -278                     | 13.984             | 35.308               | 3.659          | -2.942               | 1.329                        |
| 1978 .....        | 101.276                   | 99.274                                | 68.101            | -348                      | -747                     | 13.634             | 46.087               | 4.475          | -3.761               | 1.273                        |
| 1978 Junio.....   | 80.199                    | 80.102                                | 53.886            | 668                       | -142                     | 12.682             | 36.764               | 3.919          | -1.540               | 1.824                        |
| Julio.....        | 83.177                    | 80.473                                | 54.797            | 2.164                     | -1.316                   | 13.358             | 36.781               | 3.810          | -1.549               | 1.823                        |
| Agosto.....       | 85.158                    | 81.129                                | 59.584            | 3.225                     | -1.471                   | 15.625             | 37.112               | 4.048          | -1.678               | 1.176                        |
| Septiembre...     | 87.934                    | 81.319                                | 59.268            | 3.891                     | -1.067                   | 14.714             | 36.988               | 4.241          | -1.548               | 2.181                        |
| Octubre.....      | 87.648                    | 84.964                                | 55.534            | 377                       | -1.716                   | 13.987             | 33.682               | 4.204          | -594                 | 606                          |
| Noviembre...      | 91.318                    | 89.269                                | 57.228            | -1.851                    | -1.101                   | 13.627             | 41.736               | 4.317          | -842                 | 1.015                        |
| Diciembre.....    | 101.275                   | 99.274                                | 68.101            | -348                      | -747                     | 13.634             | 46.087               | 4.475          | -3.761               | 1.273                        |
| 1979 Enero p..... | 96.382                    | 103.488                               | 58.671            | 241                       | -793                     | 13.748             | 41.626               | 3.478          | -3.534               | -17                          |
| Febrero.....      | 96.587                    | 105.972                               | 57.115            | -998                      | -685                     | 14.226             | 40.796               | 3.776          | -2.915               | 695                          |
| Marzo.....        | 95.692                    | 105.482                               | 59.699            | 472                       | -454                     | 15.013             | 40.610               | 4.058          | -2.717               | -318                         |
| Abril.....        | 97.837                    | 111.128                               | 54.866            | -2.085                    | -1.633                   | 13.560             | 40.870               | 4.134          | -1.224               | 1.416                        |
| Mayo.....         | 99.602                    | 117.412                               | 56.649            | -2.956                    | -1.911                   | 13.560             | 41.785               | 4.445          | -886                 | 551                          |
| Junio.....        | 103.795                   | 135.872                               | 38.630            | -4.867                    | -14.332                  | 12.843             | 40.905               | 4.081          | 958                  | 405                          |
| Julio.....        | 107.470                   | 138.768                               | 38.826            | -5.287                    | -15.540                  | 12.854             | 42.462               | 4.337          | 1.594                | 68                           |
| Agosto.....       | 108.873                   | 142.892                               | 41.527            | -6.498                    | -14.752                  | 13.862             | 43.989               | 4.926          | 1.070                | -226                         |
| Septiembre...     | 110.932                   | 144.980                               | 43.552            | -5.325                    | -14.809                  | 13.540             | 44.827               | 5.319          | 859                  | -42                          |
| Octubre p.....    | 114.442                   | 146.652                               | 44.299            | -4.098                    | -15.303                  | 13.304             | 44.740               | 5.656          | 619                  | 3.258                        |
| Noviembre p.      | 115.317                   | 154.588                               | 39.753            | -8.805                    | -13.119                  | 13.391             | 48.238               | 5.048          | 2.174                | 590                          |
| Diciembre p..     | 131.996                   | 176.605                               | 43.998            | -7.356                    | -16.007                  | 13.907             | 48.205               | 5.249          | -7.981               | 1.450                        |
| 1980 Enero p..... | 126.547                   | 183.464                               | 42.556            | -9.244                    | -15.373                  | 13.284             | 47.046               | 6.843          | -3.310               | -1.104                       |
| Febrero p.....    | 126.106                   | 186.951                               | 44.316            | -863                      | -14.320                  | 13.986             | 45.851               | 7.430          | -7.088               | 193                          |

OTRAS MONETARIAS Y BANCARIAS

3.1.4 Origen de la base monetaria (Conclusión)

(Millones de pesos)

| Fin de:           | Pasivos no monetarios del Banco de la República (b) |                        |                          |                       |                                     |   |                          | Moneda de Tesorería en circulación (c) |
|-------------------|---|------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------|---|--------------------------|--|
|                   | Total   | Con bancos comerciales | Con entidades de fomento | Con el sector privado | Operaciones en el mercado monetario | Operaciones a largo plazo con el exterior | Tenencias interbancarias |  |
| 1971 .....        | 7.811   | 48                     | 2.266                    | 3.381                 | 216                                 | 1.229                                     | 131                      | 206                                    |
| 1972 .....        | 9.299   | 144                    | 3.012                    | 3.913                 | 184                                 | 1.910                                     | 186                      | 241                                    |
| 1973 .....        | 18.481  | 415                    | 4.942                    | 5.618                 | 504                                 | 2.224                                     | -222                     | 269                                    |
| 1974 .....        | 16.477  | 121                    | 7.235                    | 5.634                 | 1.046                               | 3.634                                     | -243                     | 349                                    |
| 1975 .....        | 19.237  | 225                    | 10.005                   | 4.057                 | 1.587                               | 3.606                                     | -243                     | 454                                    |
| 1976 .....        | 25.384  | 308                    | 11.884                   | 3.879                 | 5.095                               | 4.961                                     | -243                     | 533                                    |
| 1977 .....        | 59.425  | 444                    | 18.692                   | 8.916                 | 16.287                              | 6.429                                     | -243                     | 793                                    |
| 1978 .....        | 59.612  | 510                    | 25.626                   | 9.669                 | 16.327                              | 7.723                                     | -243                     | 1.000                                  |
| 1978 Junio.....   | 54.429  | 880                    | 21.582                   | 10.685                | 15.205                              | 6.821                                     | -243                     | 869                                    |
| Julio.....        | 58.255  | 819                    | 21.840                   | 10.493                | 13.757                              | 6.889                                     | -243                     | 888                                    |
| Agosto.....       | 54.908  | 328                    | 23.475                   | 10.917                | 13.466                              | 6.965                                     | -243                     | 905                                    |
| Septiembre.....   | 53.178  | 391                    | 23.098                   | 9.486                 | 13.566                              | 6.885                                     | -243                     | 922                                    |
| Octubre.....      | 53.805  | 429                    | 23.755                   | 9.721                 | 13.202                              | 6.941                                     | -243                     | 943                                    |
| Noviembre.....    | 56.816  | 871                    | 25.108                   | 9.539                 | 14.783                              | 7.253                                     | -243                     | 964                                    |
| Diciembre.....    | 59.612  | 510                    | 25.626                   | 9.669                 | 16.327                              | 7.723                                     | -243                     | 1.000                                  |
| 1979 Enero p..... | 63.284  | 436                    | 26.436                   | 10.366                | 18.733                              | 7.566                                     | -243                     | 1.008                                  |
| Febrero p.....    | 65.305  | 460                    | 27.695                   | 11.631                | 13.035                              | 7.727                                     | -243                     | 1.025                                  |
| Marzo p.....      | 67.435  | 530                    | 27.810                   | 12.890                | 18.303                              | 7.595                                     | -243                     | 1.029                                  |
| Abril p.....      | 69.393  | 538                    | 27.751                   | 13.845                | 19.793                              | 7.659                                     | -243                     | 1.044                                  |
| Mayo p.....       | 75.183  | 472                    | 28.625                   | 15.161                | 23.185                              | 7.983                                     | -243                     | 1.059                                  |
| Junio p.....      | 73.133  | 632                    | 27.477                   | 13.620                | 23.816                              | 7.331                                     | -243                     | 1.063                                  |
| Julio p.....      | 72.878  | 438                    | 28.554                   | 12.705                | 23.408                              | 7.966                                     | -243                     | 1.092                                  |
| Agosto.....       | 77.012  | 604                    | 31.171                   | 13.952                | 23.287                              | 8.241                                     | -243                     | 1.122                                  |
| Septiembre.....   | 79.595  | 640                    | 31.815                   | 13.319                | 25.760                              | 8.314                                     | -243                     | 1.148                                  |
| Octubre p.....    | 81.545  | 568                    | 32.592                   | 14.550                | 25.692                              | 8.386                                     | -243                     | 1.159                                  |
| Noviembre p.....  | 82.959  | 513                    | 32.910                   | 15.320                | 25.770                              | 8.690                                     | -243                     | 1.171                                  |
| Diciembre p.....  | 83.249  | 684                    | 33.514                   | 14.201                | 25.667                              | 9.426                                     | -243                     | 1.173                                  |
| 1980 Enero p..... | 91.266  | 649                    | 35.382                   | 15.732                | 30.063                              | 9.683                                     | -243                     | 1.207                                  |
| Febrero p.....    | 99.480  | 731                    | 39.516                   | 16.676                | 32.839                              | 9.961                                     | -243                     | 1.214                                  |

3.1.5 Multiplicador monetario

| Fin de:           | Relación de efectivo                           |             | Relación de reservas                           |             | Multiplicador                |             |
|-------------------|--|-------------|--|-------------|------------------------------|-------------|
|                   | $e = \frac{\text{Efectivo}}{\text{Depósitos}}$ | Variación % | $r = \frac{\text{Reservas}}{\text{Depósitos}}$ | Variación % | $m = \frac{e+1}{e+r}$<br>(1) | Variación % |
| 1971 .....        | 0,5698   | -1,2        | 0,3902   | -4,0        | 1,6252                       | 2,0         |
| 1972 .....        | 0,5766   | 1,2         | 0,3959   | 1,5         | 1,6213                       | -0,9        |
| 1973 .....        | 0,4996   | -13,4       | 0,4386   | 10,8        | 1,5983                       | -1,4        |
| 1974 .....        | 0,5402   | 8,1         | 0,4174   | -4,8        | 1,6084                       | 0,6         |
| 1975 .....        | 0,5576   | 3,2         | 0,4404   | 5,5         | 1,5608                       | -3,0        |
| 1976 .....        | 0,5738   | 2,9         | 0,4833   | 10,2        | 1,4859                       | -4,8        |
| 1977 .....        | 0,6509   | 13,4        | 0,3432   | 11,9        | 1,5825                       | -7,0        |
| 1978 .....        | 0,6624   | 87,9        | 0,5857   | -3,4        | 1,3319                       | -2,3        |
| 1978 Junio.....   | 0,3373   | 13,3        | 0,6066   | -3,2        | 1,4168                       | 0,9         |
| Julio.....        | 0,3074   | -8,9        | 0,6434   | 6,1         | 1,3751                       | -2,9        |
| Agosto.....       | 0,2961   | -3,7        | 0,6472   | 0,6         | 1,3740                       | -0,1        |
| Septiembre.....   | 0,3247   | 9,7         | 0,6459   | 0,3         | 1,3606                       | -1,0        |
| Octubre.....      | 0,3247   | 0,0         | 0,6385   | -1,6        | 1,3753                       | 1,1         |
| Noviembre.....    | 0,3526   | 8,6         | 0,6395   | 0,2         | 1,3634                       | -0,9        |
| Diciembre.....    | 0,6624   | 87,9        | 0,5857   | -3,4        | 1,3319                       | -2,3        |
| 1979 Enero p..... | 0,3303   | -42,5       | 0,6402   | 9,3         | 1,3525                       | 1,5         |
| Febrero.....      | 0,3586   | -5,7        | 0,6349   | -0,4        | 1,3633                       | 0,5         |
| Marzo.....        | 0,3387   | -5,5        | 0,6553   | 3,2         | 1,3465                       | -1,2        |
| Abril.....        | 0,3433   | 1,5         | 0,6498   | -0,8        | 1,3524                       | 0,4         |
| Mayo.....         | 0,3560   | 3,5         | 0,6545   | 0,7         | 1,3413                       | -0,8        |
| Junio.....        | 0,3671   | 3,1         | 0,6326   | -3,3        | 1,3676                       | 1,9         |
| Julio.....        | 0,3307   | -9,9        | 0,6745   | 6,6         | 1,3233                       | -3,2        |
| Agosto.....       | 0,3308   | —           | 0,6682   | -1,1        | 1,3321                       | 0,6         |
| Septiembre.....   | 0,3304   | -0,1        | 0,6657   | -0,4        | 1,3356                       | 0,3         |
| Octubre p.....    | 0,3299   | -0,2        | 0,6770   | 1,7         | 1,3207                       | -1,1        |
| Noviembre p.....  | 0,4000   | 21,2        | 0,6585   | -3,5        | 1,3289                       | 0,6         |
| Diciembre p.....  | 0,6676   | 66,9        | 0,6454   | -1,2        | 1,2700                       | -4,4        |
| 1980 Enero p..... | 0,3918   | -41,3       | 0,6845   | 6,1         | 1,2931                       | 1,8         |
| Febrero p.....    | 0,3764   | -7,2        | 0,6779   | -1,2        | 1,3055                       | 1,4         |

(1) Al usar este multiplicador, para calcular los medios de pago a partir de la base monetaria, se obtienen pequeñas di-

ferencias que se deben a problemas de aproximación en el cómputo del multiplicador.

## 3.2.1 Cheques pagados. Bogotá, resto del país y total

| Periodo          | Bogotá             |                      |                    |                      | Total sin Bogotá   |                      |                    |                      | Total             |                              |
|------------------|--------------------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------------|----------------------|-------------------|------------------------------|
|                  | Directamente       |                      | Por compensación   |                      | Directamente       |                      | Por compensación   |                      | Directa-<br>mente | Por com-<br>pensación<br>(1) |
|                  | Número<br>en miles | Millones<br>de pesos | Número<br>en miles | Millones<br>de pesos | Número<br>en miles | Millones<br>de pesos | Número<br>en miles | Millones<br>de pesos | Millones de pesos |                              |
| 1973 .....       | 24.027             | 132.072              | 45.770             | 276.752              | 71.203             | 232.932              | 82.209             | 290.488              | 415.004           | 567.341                      |
| 1974 .....       | 26.718             | 202.851              | 50.339             | 337.333              | 75.136             | 341.867              | 89.575             | 404.134              | 540.013           | 741.348                      |
| 1975 .....       | 28.360             | 205.017              | 55.018             | 463.355              | 76.674             | 436.114              | 92.190             | 481.859              | 641.131           | 915.714                      |
| 1976 .....       | 29.224             | 277.442              | 51.924             | 583.483              | 79.891             | 604.607              | 96.111             | 644.590              | 882.048           | 1.223.023                    |
| 1977 .....       | 29.600             | 350.804              | 58.316             | 800.667              | 99.917             | 865.558              | 104.499            | 970.647              | 1.216.862         | 1.771.314                    |
| 1977 Sepbre..... | 2.436              | 32.333               | 5.266              | 70.078               | 6.979              | 72.205               | 9.238              | 87.263               | 104.538           | 157.341                      |
| Octubre....      | 2.588              | 28.772               | 4.483              | 65.674               | 6.722              | 72.785               | 8.964              | 88.972               | 101.657           | 154.546                      |
| Novbre.....      | 2.741              | 34.056               | 5.399              | 71.676               | 6.683              | 96.847               | 8.156              | 92.801               | 130.904           | 164.476                      |
| Dicbre.....      | 2.656              | 39.011               | 5.703              | 81.016               | 7.543              | 95.976               | 8.476              | 95.274               | 134.987           | 176.291                      |
| 1978 Enero.....  | 2.233              | 28.944               | 4.696              | 63.549               | 6.632              | 72.200               | 8.348              | 91.174               | 101.144           | 154.723                      |
| Febrero....      | 2.416              | 23.157               | 4.849              | 75.235               | 6.439              | 71.757               | 7.823              | 91.606               | 99.915            | 166.841                      |
| Marzo.....       | 2.892              | 29.812               | 4.782              | 83.299               | 6.945              | 77.391               | 8.441              | 99.974               | 107.203           | 183.273                      |
| Abril.....       | 2.317              | 28.085               | 4.827              | 85.953               | 6.403              | 73.565               | 8.318              | 96.475               | 101.649           | 182.433                      |
| Mayo.....        | 2.373              | 31.676               | 4.985              | 87.426               | 6.753              | 79.332               | 8.519              | 104.857              | 111.008           | 192.283                      |
| Junio.....       | 2.455              | 36.919               | 4.993              | 82.566               | 6.684              | 75.293               | 8.158              | 99.877               | 112.213           | 182.443                      |
| Julio.....       | 2.536              | 34.719               | 5.246              | 92.540               | 7.035              | 84.285               | 8.607              | 110.333              | 119.003           | 202.873                      |
| Agosto.....      | 2.249              | 34.191               | 5.343              | 100.377              | 7.013              | 81.516               | 8.730              | 116.415              | 115.707           | 216.792                      |

| Periodo          | Total del país     |                      | Valor<br>medio<br>de cada<br>cheque.<br>Pesos | Porcentaje                   |                                  | Indice del valor: 1970 = 100 |                       |                   |                       | Total<br>del<br>país |
|------------------|--------------------|----------------------|---|------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|----------------------|
|                  | Número<br>en miles | Millones<br>de pesos |   | Pagados<br>directa-<br>mente | Pagados<br>por com-<br>pensación | Bogotá                       |                       | Total sin Bogotá  |                       |                      |
|                  |                    |                      |   |                              |                                  | Directa-<br>mente            | Por com-<br>pensación | Directa-<br>mente | Por com-<br>pensación |                      |
| 1973 .....       | 228.209            | 932.245              | 4.401   | 42,3                         | 57,7                             | 131,7                        | 196,1                 | 176,5             | 188,6                 | 176,7                |
| 1974 .....       | 242.124            | 1.286.972            | 5.363   | 41,8                         | 58,2                             | 201,9                        | 246,7                 | 213,3             | 263,3                 | 233,6                |
| 1975 .....       | 252.242            | 1.555.845            | 6.209   | 40,7                         | 59,3                             | 212,3                        | 323,6                 | 271,8             | 318,1                 | 283,9                |
| 1976 .....       | 256.149            | 2.110.071            | 8.310   | 41,8                         | 58,2                             | 276,8                        | 432,7                 | 377,2             | 420,1                 | 384,9                |
| 1977 .....       | 292.331            | 2.987.676            | 10.229  | 40,7                         | 59,3                             | 350,0                        | 593,8                 | 540,0             | 632,6                 | 545,0                |
| 1977 Septiembre. | 28.920             | 261.879              | 11.022  | 39,7                         | 60,3                             | 337,2                        | 603,9                 | 540,6             | 632,1                 | 569,5                |
| Octubre.....     | 22.603             | 256.103              | 11.494  | 39,1                         | 60,9                             | 344,8                        | 536,9                 | 544,9             | 695,7                 | 561,3                |
| Noviembre..      | 22.978             | 295.330              | 12.979  | 43,9                         | 56,1                             | 408,0                        | 631,9                 | 724,9             | 725,3                 | 644,3                |
| Diciembre...     | 24.333             | 311.277              | 13.044  | 42,5                         | 57,5                             | 497,6                        | 743,9                 | 713,5             | 745,2                 | 637,1                |
| 1978 Enero.....  | 22.009             | 255.867              | 11.625  | 39,2                         | 60,8                             | 346,9                        | 556,3                 | 540,7             | 712,1                 | 557,3                |
| Febrero....      | 21.532             | 266.756              | 12.338  | 37,3                         | 62,7                             | 337,6                        | 650,3                 | 537,1             | 716,3                 | 579,5                |
| Marzo.....       | 23.560             | 290.476              | 12.875  | 36,6                         | 63,4                             | 357,5                        | 725,2                 | 579,5             | 782,9                 | 632,3                |
| Abril.....       | 21.864             | 284.032              | 12.993  | 35,6                         | 64,4                             | 336,6                        | 740,1                 | 550,7             | 754,2                 | 616,7                |
| Mayo.....        | 22.646             | 305.792              | 13.503  | 36,3                         | 63,7                             | 379,7                        | 761,1                 | 594,0             | 819,6                 | 660,3                |
| Junio.....       | 22.295             | 294.656              | 13.216  | 37,8                         | 62,2                             | 442,5                        | 723,2                 | 563,8             | 780,5                 | 642,4                |
| Julio.....       | 23.424             | 321.876              | 13.741  | 36,8                         | 63,2                             | 416,1                        | 798,1                 | 631,1             | 861,8                 | 698,6                |
| Agosto.....      | 23.339             | 332.499              | 14.246  | 34,6                         | 65,4                             | 409,8                        | 865,3                 | 610,8             | 910,5                 | 722,2                |

(1) Para conocer el detalle por ciudades, véase el cuadro 3.2.2.

(Millones de pesos)

| Período         | Antioquia    |         |                    | Atlántico    |         |                    | Bolívar      |        |                    | Boyacá       |       |
|-----------------|--------------|---------|--------------------|--------------|---------|--------------------|--------------|--------|--------------------|--------------|-------|
|                 | Medellín     |         | Total departamento | Barranquilla |         | Total departamento | Cartagena    |        | Total departamento | Duitama      |       |
|                 | Compensación | Total   |                    | Compensación | Total   |                    | Compensación | Total  |                    | Compensación | Total |
| 1973 .....      | 76.460       | 116.587 | 125.980            | 27.297       | 51.853  | 52.011             | 8.297        | 14.650 | 18.091             | 986          | 2.078 |
| 1974 .....      | 109.490      | 157.689 | 169.258            | 39.902       | 64.220  | 65.375             | 13.139       | 20.596 | 23.488             | 1.420        | 2.925 |
| 1975 .....      | 126.209      | 189.974 | 206.112            | 48.799       | 79.300  | 79.484             | 14.878       | 25.005 | 30.768             | 1.487        | 5.544 |
| 1976 .....      | 172.412      | 269.181 | 292.316            | 59.216       | 102.986 | 103.484            | 26.291       | 38.768 | 46.598             | 1.714        | 8.930 |
| 1977 .....      | 268.608      | 399.228 | 441.063            | 84.864       | 138.690 | 139.719            | 33.092       | 53.583 | 55.030             | 2.052        | 5.401 |
| 1977 Agosto.... | 23.311       | 34.669  | 37.528             | 8.039        | 12.464  | 12.516             | 3.006        | 5.175  | 6.185              | 156          | 475   |
| Septbre....     | 25.116       | 36.746  | 40.015             | 8.039        | 12.357  | 12.406             | 2.910        | 5.098  | 6.162              | 163          | 461   |
| Octubre....     | 23.292       | 32.919  | 37.240             | 7.640        | 14.758  | 14.816             | 2.813        | 5.190  | 6.323              | 177          | 434   |
| Novbre....      | 25.033       | 35.638  | 40.070             | 9.781        | 12.949  | 13.013             | 3.804        | 5.458  | 6.492              | 178          | 465   |
| Dicbre....      | 28.194       | 43.005  | 48.624             | 7.966        | 13.757  | 13.823             | 3.652        | 5.464  | 6.583              | 179          | 560   |
| 1978 Enero....  | 21.998       | 39.249  | 24.982             | 7.336        | 14.312  | 14.385             | 2.672        | 4.072  | 5.134              | 178          | 637   |
| Febrero....     | 26.317       | 37.318  | 47.631             | 8.386        | 13.219  | 13.283             | 2.734        | 4.901  | 5.769              | 201          | 647   |
| Marzo....       | 29.745       | 41.267  | 45.507             | 8.923        | 14.122  | 14.178             | 3.222        | 4.851  | 5.827              | 244          | 613   |
| Abril....       | 29.424       | 39.872  | 43.840             | 9.549        | 14.602  | 14.666             | 3.002        | 4.476  | 5.388              | 178          | 515   |
| Mayo....        | 32.502       | 44.262  | 48.099             | 9.617        | 14.869  | 14.933             | 3.139        | 5.869  | 6.854              | 197          | 514   |
| Junio....       | 30.736       | 41.189  | 45.127             | 9.823        | 15.043  | 15.097             | 3.173        | 4.712  | 5.625              | 172          | 522   |
| Julio....       | 31.549       | 42.397  | 46.314             | 10.936       | 17.248  | 17.309             | 3.602        | 5.528  | 6.513              | 215          | 552   |
| Agosto....      | 37.782       | 49.208  | 52.787             | 11.075       | 16.724  | 16.798             | 3.396        | 5.709  | 6.676              | 226          | 604   |

| Período         | Boyacá (Conclusión) |       |              |        |                    | Caldas       |       |              |        |                    |
|-----------------|---------------------|-------|--------------|--------|--------------------|--------------|-------|--------------|--------|--------------------|
|                 | Sogamoso            |       | Tunja        |        | Total departamento | La Dorada    |       | Manizales    |        | Total departamento |
|                 | Compensación        | Total | Compensación | Total  |                    | Compensación | Total | Compensación | Total  |                    |
| 1973 .....      | 1.088               | 2.704 | 1.639        | 4.562  | 13.513             | 827          | 1.946 | 10.580       | 18.826 | 25.886             |
| 1974 .....      | 1.402               | 3.523 | 2.204        | 5.728  | 16.999             | 979          | 2.446 | 11.508       | 21.292 | 29.371             |
| 1975 .....      | 1.984               | 5.335 | 2.685        | 7.569  | 22.447             | 1.114        | 2.781 | 15.007       | 29.063 | 39.133             |
| 1976 .....      | 3.041               | 7.425 | 3.895        | 9.610  | 27.688             | 1.476        | 3.774 | 18.570       | 32.627 | 43.304             |
| 1977 .....      | 3.088               | 8.013 | 6.866        | 15.415 | 39.229             | 2.324        | 5.946 | 32.689       | 54.587 | 79.244             |
| 1977 Agosto.... | 257                 | 639   | 537          | 1.298  | 3.314              | 221          | 559   | 2.929        | 4.667  | 6.676              |
| Septiembre....  | 262                 | 637   | 625          | 1.419  | 3.408              | 217          | 568   | 2.640        | 4.151  | 6.132              |
| Octubre....     | 242                 | 671   | 581          | 1.379  | 3.343              | 253          | 603   | 3.209        | 4.900  | 7.677              |
| Noviembre....   | 292                 | 718   | 861          | 1.603  | 3.609              | 228          | 571   | 3.427        | 5.630  | 8.530              |
| Diciembre....   | 381                 | 886   | 669          | 1.541  | 3.958              | 223          | 591   | 3.984        | 7.428  | 10.180             |
| 1978 Enero....  | 297                 | 753   | 496          | 1.188  | 3.492              | 238          | 556   | 3.141        | 5.182  | 7.614              |
| Febrero....     | 286                 | 733   | 482          | 1.153  | 3.405              | 253          | 499   | 2.790        | 4.964  | 6.994              |
| Marzo....       | 345                 | 858   | 537          | 1.378  | 3.701              | 216          | 462   | 2.668        | 4.693  | 6.486              |
| Abril....       | 188                 | 433   | 474          | 1.149  | 3.008              | 324          | 593   | 2.880        | 4.907  | 6.955              |
| Mayo....        | 352                 | 887   | 557          | 1.348  | 3.617              | 261          | 597   | 3.321        | 5.604  | 7.671              |
| Junio....       | 342                 | 922   | 626          | 1.460  | 3.796              | 222          | 499   | 2.978        | 4.495  | 6.412              |
| Julio....       | 359                 | 922   | 562          | 1.295  | 3.636              | 270          | 579   | 3.300        | 5.857  | 7.785              |
| Agosto....      | 329                 | 847   | 611          | 1.545  | 3.945              | 249          | 588   | 3.706        | 6.039  | 7.877              |

| Período         | Cauca        |        |                    | Cesar        |        |                    | Córdoba      |        |                    | Cundinamarca |       |
|-----------------|--------------|--------|--------------------|--------------|--------|--------------------|--------------|--------|--------------------|--------------|-------|
|                 | Popayán      |        | Total departamento | Valledupar   |        | Total departamento | Montería     |        | Total departamento | Fusagasugá   |       |
|                 | Compensación | Total  |                    | Compensación | Total  |                    | Compensación | Total  |                    | Compensación | Total |
| 1973 .....      | 1.860        | 4.926  | 6.826              | 2.879        | 6.486  | 9.250              | 3.402        | 7.475  | 10.391             | 272          | 967   |
| 1974 .....      | 2.451        | 5.167  | 6.648              | 4.391        | 9.983  | 15.168             | 4.799        | 10.219 | 14.332             | 449          | 1.141 |
| 1975 .....      | 3.373        | 6.987  | 9.023              | 6.024        | 12.562 | 18.338             | 5.942        | 12.952 | 17.838             | 509          | 1.518 |
| 1976 .....      | 8.551        | 8.382  | 11.031             | 7.421        | 16.442 | 24.252             | 8.584        | 17.501 | 24.726             | 671          | 2.012 |
| 1977 .....      | 6.506        | 13.345 | 16.729             | 8.236        | 20.342 | 31.381             | 11.631       | 24.148 | 34.260             | 908          | 2.651 |
| 1977 Agosto.... | 676          | 1.272  | 1.494              | 806          | 1.675  | 2.493              | 1.054        | 2.010  | 2.948              | 74           | 228   |
| Septiembre....  | 563          | 1.130  | 1.405              | 646          | 1.440  | 2.420              | 1.158        | 2.197  | 3.178              | 79           | 226   |
| Octubre....     | 593          | 1.148  | 1.402              | 648          | 1.511  | 2.394              | 1.124        | 2.199  | 3.205              | 72           | 214   |
| Noviembre....   | 696          | 1.220  | 1.584              | 1.180        | 2.783  | 3.590              | 979          | 2.828  | 2.976              | 65           | 211   |
| Diciembre....   | 959          | 1.745  | 2.120              | 576          | 2.129  | 3.039              | 1.123        | 2.340  | 3.408              | 67           | 236   |
| 1978 Enero....  | 687          | 1.173  | 1.475              | 1.092        | 2.639  | 3.576              | 1.169        | 2.304  | 3.359              | 77           | 169   |
| Febrero....     | 589          | 1.211  | 1.518              | 822          | 1.675  | 2.589              | 1.146        | 2.245  | 3.208              | 73           | 246   |
| Marzo....       | 675          | 1.393  | 1.774              | 952          | 1.898  | 2.817              | 1.401        | 2.595  | 3.584              | 77           | 276   |
| Abril....       | 683          | 1.423  | 1.831              | 794          | 1.636  | 2.487              | 1.382        | 2.586  | 3.586              | 56           | 217   |
| Mayo....        | 666          | 1.553  | 1.975              | 881          | 1.767  | 2.645              | 1.665        | 2.982  | 4.030              | 99           | 277   |
| Junio....       | 663          | 1.695  | 2.140              | 528          | 1.164  | 2.034              | 1.330        | 2.639  | 3.738              | 131          | 369   |
| Julio....       | 1.606        | 2.413  | 2.860              | 729          | 1.415  | 2.271              | 1.691        | 3.188  | 4.315              | 117          | 356   |
| Agosto....      | 1.240        | 2.095  | 2.537              | 744          | 1.407  | 2.237              | 1.527        | 2.934  | 3.938              | 116          | 366   |

## ciudades y departamentos (1)

| Cundinamarca (Conclusión) |       |              |        |              |           |                    | Chocó        |       |                    | Período      |
|---------------------------|-------|--------------|--------|--------------|-----------|--------------------|--------------|-------|--------------------|--------------|
| Facativá                  |       | Girardot     |        | Bogotá       |           | Total departamento | Quibdó       |       | Total departamento |              |
| Compensación              | Total | Compensación | Total  | Compensación | Total     |                    | Compensación | Total |                    |              |
| 894                       | 1.698 | 2.423        | 5.811  | 276.752      | 408.824   | 426.306            | 219          | 941   | 998                | 1973         |
| 633                       | 2.103 | 3.035        | 7.271  | 837.333      | 589.634   | 549.019            | 332          | 962   | 1.053              | 1974         |
| 1.191                     | 2.522 | 3.542        | 7.493  | 433.154      | 638.372   | 660.615            | 387          | 1.159 | 1.311              | 1975         |
| 860                       | 3.423 | 5.204        | 11.147 | 583.438      | 860.874   | 889.283            | 361          | 1.156 | 1.399              | 1976         |
| 1.097                     | 5.050 | 6.576        | 12.496 | 800.667      | 1.161.471 | 1.192.220          | 777          | 2.432 | 2.794              | 1977         |
| 112                       | 500   | 480          | 972    | 77.533       | 110.234   | 113.598            | 60           | 231   | 260                | 1977 Agosto. |
| 104                       | 436   | 470          | 958    | 70.078       | 102.410   | 105.689            | 64           | 210   | 246                | Septbr.      |
| 83                        | 406   | 375          | 782    | 65.578       | 94.346    | 97.392             | 56           | 171   | 203                | Octubre.     |
| 85                        | 365   | 261          | 688    | 71.674       | 105.731   | 108.581            | 75           | 204   | 239                | Novbr.       |
| 90                        | 384   | 393          | 835    | 81.016       | 120.026   | 125.378            | 93           | 297   | 343                | Dicbr.       |
| 97                        | 353   | 397          | 803    | 63.549       | 92.493    | 95.421             | 83           | 222   | 249                | 1978 Enero.  |
| 80                        | 324   | 358          | 680    | 75.235       | 103.393   | 106.455            | 143          | 263   | 281                | Febrero.     |
| 100                       | 366   | 391          | 739    | 83.299       | 113.111   | 116.154            | 88           | 261   | 292                | Marzo.       |
| 101                       | 338   | 393          | 816    | 85.958       | 114.043   | 117.196            | 92           | 252   | 288                | Abril.       |
| 103                       | 455   | 394          | 797    | 87.426       | 119.102   | 122.353            | 86           | 205   | 237                | Mayo.        |
| 103                       | 461   | 393          | 844    | 82.566       | 119.486   | 123.067            | 81           | 233   | 264                | Junio.       |
| 116                       | 475   | 352          | 858    | 92.540       | 127.259   | 130.948            | 92           | 250   | 288                | Julio.       |
| 112                       | 465   | 504          | 944    | 100.377      | 134.569   | 138.322            | 102          | 284   | 322                | Agosto.      |

  

| Guajira      |        |                    | Huila        |        |                    | Magdalena    |       |              |       | Período      |
|--------------|--------|--------------------|--------------|--------|--------------------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|
| Riohacha     |        | Total departamento | Neiva        |        | Total departamento | Ciénaga      |       | El Banco     |       |              |
| Compensación | Total  |                    | Compensación | Total  |                    | Compensación | Total | Compensación | Total |              |
| 444          | 1.161  | 2.354              | 5.437        | 11.969 | 14.203             | 114          | 371   | 174          | 851   | 1973         |
| 718          | 1.830  | 3.928              | 7.540        | 13.977 | 16.577             | 112          | 365   | 275          | 794   | 1974         |
| 790          | 2.012  | 4.613              | 6.585        | 14.069 | 17.869             | 131          | 444   | 357          | 1.149 | 1975         |
| 1.347        | 3.388  | 8.970              | 8.179        | 18.602 | 24.585             | 146          | 637   | 1.160        | 3.582 | 1976         |
| 7.138        | 12.655 | 20.578             | 15.512       | 31.442 | 40.724             | 330          | 1.139 | 699          | 3.177 | 1977         |
| 370          | 753    | 2.236              | 1.492        | 2.310  | 3.703              | 61           | 98    | 42           | 297   | 1977 Agosto. |
| 352          | 725    | 1.365              | 1.243        | 2.717  | 3.478              | 27           | 44    | 51           | 285   | Septiembre.  |
| 1.472        | 1.819  | 2.496              | 1.260        | 2.753  | 3.618              | 26           | 149   | 60           | 191   | Octubre.     |
| 1.529        | 1.962  | 2.575              | 1.229        | 2.769  | 3.828              | 22           | 100   | 147          | 356   | Noviembre.   |
| 1.737        | 2.234  | 2.928              | 1.287        | 3.019  | 3.955              | 24           | 115   | 61           | 367   | Diciembre.   |
| 1.712        | 2.079  | 2.786              | 1.282        | 2.715  | 3.466              | 32           | 55    | 55           | 248   | 1978 Enero.  |
| 1.722        | 2.089  | 2.624              | 1.605        | 2.936  | 3.710              | 34           | 125   | 54           | 323   | Febrero.     |
| 1.656        | 2.298  | 2.962              | 1.581        | 2.865  | 3.567              | 26           | 118   | 46           | 301   | Marzo.       |
| 332          | 750    | 1.436              | 1.558        | 2.855  | 3.532              | 29           | 118   | 43           | 293   | Abril.       |
| 94           | 512    | 1.265              | 1.603        | 3.148  | 3.904              | 32           | 69    | 61           | 332   | Mayo.        |
| 494          | 680    | 2.443              | 2.487        | 4.016  | 4.811              | 29           | 104   | 64           | 355   | Junio.       |
| 206          | 732    | 1.631              | 2.133        | 4.357  | 5.038              | 40           | 120   | 68           | 367   | Julio.       |
| 235          | 805    | 1.762              | 1.577        | 3.071  | 3.818              | 37           | 140   | 57           | 374   | Agosto.      |

  

| Magdalena (Conclusión) |       |              |        |                    | Meta          |        |                    | Nariño       |       | Período      |
|------------------------|-------|--------------|--------|--------------------|---------------|--------|--------------------|--------------|-------|--------------|
| Fundación              |       | Santa Marta  |        | Total departamento | Villavicencio |        | Total departamento | Ipiales      |       |              |
| Compensación           | Total | Compensación | Total  |                    | Compensación  | Total  |                    | Compensación | Total |              |
| 460                    | 1.733 | 2.743        | 6.295  | 10.215             | 3.618         | 8.334  | 10.041             | 550          | 1.552 | 1973         |
| 615                    | 2.765 | 4.334        | 9.325  | 14.314             | 5.166         | 10.424 | 11.996             | 923          | 2.503 | 1974         |
| 694                    | 3.652 | 5.672        | 11.001 | 17.517             | 7.315         | 14.396 | 15.606             | 1.309        | 3.794 | 1975         |
| 1.852                  | 4.868 | 7.290        | 14.139 | 25.137             | 9.646         | 22.750 | 24.561             | 1.337        | 4.238 | 1976         |
| 1.433                  | 5.698 | 10.376       | 20.332 | 31.826             | 16.158        | 32.497 | 35.034             | 1.707        | 5.438 | 1977         |
| 120                    | 386   | 1.033        | 2.104  | 3.103              | 1.564         | 2.960  | 3.168              | 150          | 433   | 1977 Agosto. |
| 227                    | 691   | 890          | 1.771  | 3.057              | 1.524         | 2.894  | 3.209              | 152          | 479   | Septiembre.  |
| 216                    | 647   | 892          | 1.712  | 2.940              | 1.819         | 3.068  | 3.341              | 138          | 429   | Octubre.     |
| 100                    | 517   | 898          | 1.641  | 2.814              | 1.239         | 2.557  | 2.802              | 179          | 508   | Noviembre.   |
| 73                     | 322   | 1.175        | 2.247  | 3.264              | 1.430         | 3.049  | 3.396              | 176          | 649   | Diciembre.   |
| 65                     | 459   | 1.154        | 2.403  | 3.330              | 1.359         | 2.615  | 2.853              | 158          | 529   | 1978 Enero.  |
| 115                    | 493   | 1.123        | 2.199  | 3.301              | 916           | 1.712  | 1.936              | 142          | 471   | Febrero.     |
| 119                    | 439   | 1.041        | 2.291  | 3.300              | 1.545         | 2.821  | 3.061              | 141          | 504   | Marzo.       |
| 132                    | 663   | 875          | 1.836  | 3.058              | 1.552         | 2.839  | 3.178              | 147          | 433   | Abril.       |
| 324                    | 839   | 825          | 1.753  | 3.265              | 1.669         | 3.167  | 3.402              | 154          | 474   | Mayo.        |
| 114                    | 540   | 959          | 1.870  | 3.029              | 1.590         | 2.766  | 3.000              | 147          | 465   | Junio.       |
| 272                    | 853   | 1.050        | 1.973  | 3.514              | 1.667         | 3.137  | 3.378              | 156          | 525   | Julio.       |
| 337                    | 808   | 1.289        | 2.435  | 3.961              | 1.870         | 3.221  | 3.422              | 157          | 537   | Agosto.      |

## 3.2.2 Cheques pagados por

(Millones de pesos)

| Período          | Nariño (Conclusión) |        |                    | Norte de Santander |        |                    | Quindío      |        |                    |
|------------------|---------------------|--------|--------------------|--------------------|--------|--------------------|--------------|--------|--------------------|
|                  | Pasto               |        | Total departamento | Cúcuta             |        | Total departamento | Armenia      |        | Total departamento |
|                  | Compensación        | Total  |                    | Compensación       | Total  |                    | Compensación | Total  |                    |
| 1978 .....       | 3.216               | 6.218  | 9.945              | 6.264              | 13.281 | 15.602             | 5.458        | 11.813 | 18.385             |
| 1974 .....       | 4.438               | 7.915  | 12.487             | 7.547              | 14.943 | 17.733             | 7.461        | 15.128 | 16.554             |
| 1975 .....       | 4.748               | 9.209  | 14.927             | 12.054             | 22.190 | 25.959             | 8.088        | 17.999 | 19.866             |
| 1976 .....       | 5.892               | 11.892 | 18.366             | 16.418             | 29.608 | 36.212             | 11.732       | 25.706 | 28.693             |
| 1977 .....       | 9.041               | 18.082 | 26.274             | 24.286             | 46.792 | 57.865             | 16.840       | 40.926 | 47.926             |
| 1977 Agosto..... | 811                 | 1.633  | 2.347              | 2.315              | 4.559  | 5.530              | 1.237        | 3.027  | 3.570              |
| Septiembre.....  | 985                 | 1.845  | 2.830              | 2.314              | 4.590  | 5.619              | 1.077        | 2.578  | 2.964              |
| Octubre.....     | 828                 | 1.675  | 2.503              | 1.441              | 2.926  | 3.951              | 1.690        | 3.552  | 3.992              |
| Noviembre.....   | 807                 | 1.609  | 2.360              | 3.872              | 6.318  | 7.428              | 1.539        | 3.821  | 4.882              |
| Diciembre.....   | 1.080               | 2.004  | 2.986              | 1.884              | 4.244  | 5.318              | 1.718        | 3.771  | 4.321              |
| 1978 Enero.....  | 832                 | 1.884  | 2.162              | 2.571              | 4.965  | 5.737              | 1.510        | 3.292  | 3.731              |
| Febrero.....     | 889                 | 1.671  | 2.879              | 2.109              | 4.223  | 5.228              | 1.246        | 2.617  | 2.987              |
| Marzo.....       | 921                 | 1.809  | 2.590              | 3.224              | 4.719  | 5.704              | 1.408        | 3.072  | 3.493              |
| Abril.....       | 750                 | 1.567  | 2.336              | 2.344              | 4.807  | 5.795              | 1.571        | 3.586  | 4.091              |
| Mayo.....        | 922                 | 1.729  | 2.526              | 2.260              | 5.089  | 6.166              | 1.669        | 3.632  | 4.178              |
| Junio.....       | 1.098               | 2.072  | 2.883              | 2.135              | 5.114  | 6.171              | 1.681        | 3.501  | 4.011              |
| Julio.....       | 1.032               | 2.081  | 2.975              | 2.556              | 5.733  | 6.871              | 1.769        | 3.968  | 4.899              |
| Agosto.....      | 1.073               | 2.110  | 2.991              | 2.355              | 4.493  | 5.651              | 1.581        | 3.187  | 3.510              |

  

| Período          | Risaralda    |        |                    | Santander    |       |              |       |                 |        |
|------------------|--------------|--------|--------------------|--------------|-------|--------------|-------|-----------------|--------|
|                  | Pereira      |        | Total departamento | Socorro      |       | San Gil      |       | Barrancabermeja |        |
|                  | Compensación | Total  |                    | Compensación | Total | Compensación | Total | Compensación    | Total  |
| 1978 .....       | 9.679        | 18.817 | 20.673             | 249          | 821   | 488          | 1.887 | 2.789           | 5.285  |
| 1974 .....       | 14.635       | 25.868 | 28.159             | 840          | 1.065 | 688          | 1.709 | 4.207           | 7.921  |
| 1975 .....       | 17.216       | 31.430 | 34.624             | 444          | 1.297 | 925          | 2.398 | 5.350           | 10.510 |
| 1976 .....       | 25.243       | 49.909 | 55.707             | 509          | 1.699 | 961          | 2.798 | 6.574           | 15.915 |
| 1977 .....       | 36.268       | 70.148 | 79.495             | 671          | 2.085 | 1.409        | 4.734 | 12.050          | 25.812 |
| 1977 Agosto..... | 2.194        | 4.461  | 5.094              | 53           | 144   | 110          | 329   | 1.083           | 2.083  |
| Septiembre.....  | 2.783        | 5.178  | 5.802              | 60           | 176   | 113          | 396   | 914             | 1.950  |
| Octubre.....     | 3.216        | 6.228  | 7.222              | 64           | 180   | 131          | 506   | 1.025           | 1.858  |
| Noviembre.....   | 3.348        | 6.599  | 6.753              | 67           | 215   | 164          | 599   | 1.327           | 2.427  |
| Diciembre.....   | 3.212        | 6.548  | 6.652              | 77           | 248   | 188          | 714   | 962             | 2.410  |
| 1978 Enero.....  | 3.285        | 5.107  | 6.084              | 77           | 225   | 221          | 752   | 1.239           | 2.177  |
| Febrero.....     | 2.886        | 5.555  | 6.167              | 142          | 333   | 162          | 517   | 1.060           | 1.911  |
| Marzo.....       | 2.808        | 5.423  | 6.199              | 50           | 155   | 155          | 422   | 1.091           | 2.238  |
| Abril.....       | 2.815        | 5.514  | 6.218              | 60           | 164   | 134          | 362   | 580             | 1.194  |
| Mayo.....        | 3.210        | 5.900  | 6.606              | 90           | 180   | 124          | 368   | 808             | 1.384  |
| Junio.....       | 3.314        | 4.843  | 5.439              | 45           | 148   | 130          | 351   | 1.164           | 1.847  |
| Julio.....       | 3.202        | 6.106  | 6.686              | 63           | 174   | 124          | 335   | 2.159           | 3.879  |
| Agosto.....      | 3.542        | 6.522  | 7.286              | 40           | 140   | 159          | 393   | 1.781           | 2.857  |

  

| Período          | Santander    |        |                    | Suere        |        |                    | Tolima       |       |              |       |
|------------------|--------------|--------|--------------------|--------------|--------|--------------------|--------------|-------|--------------|-------|
|                  | Bucaramanga  |        | Total departamento | Sincelajo    |        | Total departamento | Espinal      |       | Armero       |       |
|                  | Compensación | Total  |                    | Compensación | Total  |                    | Compensación | Total | Compensación | Total |
| 1978 .....       | 14.115       | 35.426 | 36.541             | 1.964        | 4.549  | 5.858              | 641          | 1.604 | 367          | 883   |
| 1974 .....       | 19.881       | 24.108 | 48.897             | 2.895        | 5.497  | 6.454              | 1.421        | 3.039 | 590          | 1.294 |
| 1975 .....       | 24.670       | 39.867 | 59.899             | 2.863        | 6.489  | 7.639              | 1.420        | 3.053 | 641          | 1.366 |
| 1976 .....       | 32.186       | 54.312 | 80.161             | 4.000        | 8.510  | 10.615             | 1.609        | 3.635 | 775          | 1.635 |
| 1977 .....       | 45.794       | 80.702 | 120.956            | 5.873        | 11.972 | 15.221             | 3.095        | 6.809 | 1.051        | 2.178 |
| 1977 Agosto..... | 3.989        | 6.444  | 9.637              | 507          | 1.068  | 1.301              | 570          | 1.177 | 148          | 271   |
| Septiembre.....  | 4.275        | 7.074  | 10.258             | 550          | 1.111  | 1.300              | 316          | 537   | 118          | 220   |
| Octubre.....     | 4.004        | 6.713  | 9.992              | 412          | 902    | 1.135              | 491          | 986   | 86           | 180   |
| Noviembre.....   | 4.160        | 6.986  | 10.959             | 427          | 959    | 1.216              | 344          | 733   | 97           | 189   |
| Diciembre.....   | 4.616        | 12.013 | 16.306             | 485          | 1.087  | 1.326              | 256          | 653   | 75           | 188   |
| 1978 Enero.....  | 5.115        | 8.049  | 12.063             | 465          | 916    | 1.096              | 347          | 839   | 95           | 207   |
| Febrero.....     | 4.709        | 7.455  | 10.931             | 336          | 746    | 953                | 443          | 936   | 89           | 203   |
| Marzo.....       | 5.464        | 8.460  | 11.950             | 451          | 919    | 1.118              | 418          | 979   | 97           | 242   |
| Abril.....       | 4.710        | 7.444  | 9.885              | 495          | 1.231  | 1.406              | 418          | 868   | 98           | 241   |
| Mayo.....        | 6.348        | 9.535  | 12.130             | 425          | 966    | 1.133              | 317          | 717   | 107          | 234   |
| Junio.....       | 4.831        | 7.829  | 10.871             | 374          | 934    | 1.140              | 337          | 756   | 124          | 301   |
| Julio.....       | 5.319        | 8.899  | 14.140             | 458          | 1.129  | 1.366              | 445          | 933   | 145          | 259   |
| Agosto.....      | 5.609        | 8.856  | 12.994             | 171          | 1.115  | 1.419              | 580          | 1.341 | 160          | 256   |

(1) El total comprende cheques pagados por compensación y directamente.



## ciudades y departamentos (Conclusión)

| Tolima (Conclusión) |       |              |       |              |        |                    | Valle del Cauca |       |              |        | Período      |
|---------------------|-------|--------------|-------|--------------|--------|--------------------|-----------------|-------|--------------|--------|--------------|
| Líbano              |       | Honda        |       | Ibagué       |        | Total departamento | Sevilla         |       | Tuluá        |        |              |
| Compensación        | Total | Compensación | Total | Compensación | Total  |                    | Compensación    | Total | Compensación | Total  |              |
| 161                 | 821   | 1.035        | 2.777 | 5.746        | 13.191 | 4.853              | 1.061           | 1.985 | 2.146        | 4.477  | 1973         |
| 244                 | 999   | 1.463        | 3.762 | 7.949        | 17.420 | 37.285             | 1.182           | 2.037 | 3.020        | 5.486  | 1974         |
| 463                 | 1.479 | 1.853        | 4.953 | 10.909       | 21.243 | 39.333             | 1.325           | 2.340 | 3.702        | 7.208  | 1975         |
| 775                 | 2.323 | 2.781        | 6.850 | 13.808       | 22.805 | 46.651             | 1.600           | 4.304 | 4.602        | 9.346  | 1976         |
| 1.037               | 3.990 | 2.937        | 7.920 | 18.538       | 34.833 | 70.217             | 2.203           | 6.661 | 8.672        | 18.299 | 1977         |
| 108                 | 414   | 320          | 752   | 2.067        | 4.008  | 8.312              | 192             | 422   | 658          | 1.339  | 1977 Agosto. |
| 94                  | 333   | 268          | 755   | 1.742        | 3.256  | 6.478              | 124             | 366   | 530          | 1.076  | Septiembre   |
| 91                  | 313   | 235          | 709   | 1.691        | 3.128  | 6.545              | 114             | 506   | 667          | 1.461  | Octubre.     |
| 91                  | 329   | 109          | 293   | 1.939        | 3.057  | 5.147              | 166             | 568   | 1.096        | 2.617  | Noviembre.   |
| 80                  | 336   | 221          | 718   | 1.960        | 3.744  | 6.778              | 155             | 576   | 787          | 2.411  | Diciembre.   |
| 77                  | 334   | 343          | 890   | 2.302        | 3.999  | 7.365              | 161             | 499   | 675          | 1.435  | 1978 Enero.  |
| 81                  | 314   | 267          | 678   | 1.639        | 3.340  | 6.489              | 153             | 450   | 633          | 1.228  | Febrero.     |
| 85                  | 332   | 283          | 632   | 2.379        | 4.408  | 7.795              | 157             | 523   | 533          | 1.345  | Marzo.       |
| 81                  | 333   | 149          | 430   | 2.363        | 4.155  | 7.396              | 177             | 642   | 602          | 1.354  | Abril.       |
| 89                  | 378   | 309          | 789   | 1.912        | 3.905  | 7.615              | 202             | 610   | 953          | 1.792  | Mayo.        |
| 92                  | 339   | 275          | 763   | 2.361        | 4.772  | 8.636              | 154             | 495   | 958          | 1.762  | Junio.       |
| 76                  | 302   | 309          | 827   | 2.650        | 4.911  | 9.122              | 135             | 396   | 737          | 1.317  | Julio.       |
| 77                  | 258   | 285          | 740   | 2.758        | 4.896  | 9.138              | 127             | 391   | 784          | 1.414  | Agosto.      |

  

| Valle del Cauca (Conclusión) |        |              |        |              |        |              |        |              |         |                    | Período      |
|------------------------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|---------|--------------------|--------------|
| Buenaventura                 |        | Cartago      |        | Bugá         |        | Palmira      |        | Cali         |         | Total departamento |              |
| Compensación                 | Total  | Compensación | Total  | Compensación | Total  | Compensación | Total  | Compensación | Total   |                    |              |
| 1.864                        | 4.591  | 2.816        | 6.900  | 2.512        | 5.150  | 4.353        | 9.618  | 58.312       | 88.175  | 125.770            | 1973         |
| 3.647                        | 7.473  | 4.015        | 9.233  | 2.946        | 6.956  | 5.414        | 11.994 | 65.361       | 109.180 | 150.109            | 1974         |
| 5.048                        | 10.045 | 5.231        | 12.535 | 4.827        | 10.287 | 6.999        | 14.329 | 75.170       | 129.282 | 194.629            | 1975         |
| 6.138                        | 12.844 | 5.923        | 16.330 | 5.456        | 11.790 | 9.560        | 18.211 | 101.273      | 170.789 | 255.598            | 1976         |
| 9.290                        | 17.586 | 8.071        | 22.234 | 7.618        | 15.218 | 12.664       | 25.834 | 153.311      | 233.158 | 359.556            | 1977         |
| 844                          | 1.570  | 713          | 1.846  | 554          | 964    | 1.271        | 2.659  | 12.086       | 18.501  | 28.764             | 1977 Agosto. |
| 321                          | 1.601  | 702          | 1.844  | 735          | 1.491  | 1.166        | 2.420  | 14.561       | 22.544  | 32.714             | Septbr.      |
| 806                          | 1.497  | 715          | 1.937  | 665          | 1.350  | 1.137        | 2.210  | 14.401       | 22.233  | 32.608             | Octubre.     |
| 925                          | 1.690  | 798          | 2.102  | 723          | 1.371  | 1.047        | 2.269  | 13.723       | 22.497  | 34.616             | Novbr.       |
| 996                          | 1.987  | 840          | 1.913  | 739          | 1.547  | 1.122        | 2.281  | 13.630       | 24.047  | 36.177             | Dicbr.       |
| 268                          | 1.597  | 900          | 2.361  | 626          | 1.073  | 1.203        | 2.258  | 14.750       | 23.054  | 33.488             | 1978 Enero.  |
| 393                          | 1.590  | 718          | 1.975  | 780          | 1.443  | 1.222        | 2.199  | 15.121       | 22.905  | 33.088             | Febrero.     |
| 512                          | 1.651  | 754          | 1.990  | 759          | 1.640  | 1.081        | 1.833  | 16.177       | 26.282  | 36.625             | Marzo.       |
| 344                          | 1.631  | 855          | 2.229  | 478          | 953    | 1.177        | 2.196  | 15.840       | 24.014  | 34.439             | Abril.       |
| 853                          | 1.497  | 779          | 2.206  | 682          | 1.230  | 1.213        | 2.236  | 16.774       | 25.410  | 36.485             | Mayo.        |
| 912                          | 1.793  | 769          | 2.122  | 620          | 1.226  | 1.192        | 2.231  | 13.862       | 21.870  | 32.874             | Junio.       |
| 1.068                        | 2.159  | 787          | 2.047  | 591          | 1.033  | 1.297        | 2.444  | 17.667       | 27.310  | 38.044             | Julio.       |
| 1.049                        | 2.106  | 811          | 2.133  | 659          | 1.094  | 1.373        | 2.594  | 17.205       | 27.419  | 38.662             | Agosto.      |

  

| Amazonas     |       | Caquetá      |       | Total Intendencias y Comisarias | Consolidado del país |           | Período      |
|--------------|-------|--------------|-------|---------------------------------|----------------------|-----------|--------------|
| Letícia      |       | Florencia    |       |                                 | Compensación         | Total     |              |
| Compensación | Total | Compensación | Total | Compensación                    |                      |           |              |
| 90           | 480   | 1.095        | 2.678 | 6.448                           | 567.240              | 982.244   | 1973         |
| 90           | 448   | 1.941        | 2.310 | 9.286                           | 741.347              | 1.285.360 | 1974         |
| 121          | 418   | 1.389        | 3.874 | 10.572                          | 914.713              | 1.548.280 | 1975         |
| 112          | 681   | 2.070        | 4.862 | 12.889                          | 1.228.023            | 2.110.071 | 1976         |
| 277          | 947   | 3.377        | 8.618 | 14.162                          | 1.771.314            | 2.987.676 | 1977         |
| 46           | 116   | 301          | 821   | 1.044                           | 151.916              | 265.713   | 1977 Agosto. |
| 52           | 112   | 341          | 859   | 1.089                           | 157.341              | 261.879   | Septiembre.  |
| 13           | 59    | 330          | 827   | 1.019                           | 154.546              | 256.103   | Octubre.     |
| 21           | 63    | 346          | 835   | 1.010                           | 164.476              | 295.379   | Noviembre.   |
| 19           | 83    | 344          | 878   | 1.141                           | 176.290              | 311.277   | Diciembre.   |
| 56           | 128   | 330          | 840   | 2.027                           | 154.722              | 255.866   | 1978 Enero.  |
| 59           | 127   | 317          | 757   | 1.829                           | 166.841              | 266.756   | Febrero.     |
| 24           | 108   | 283          | 770   | 1.795                           | 183.273              | 290.476   | Marzo.       |
| 22           | 93    | 294          | 945   | 2.068                           | 182.433              | 284.082   | Abril.       |
| 26           | 105   | 346          | 931   | 2.101                           | 192.233              | 303.292   | Mayo.        |
| 17           | 72    | 332          | 816   | 2.045                           | 182.443              | 294.656   | Junio.       |
| 27           | 127   | 442          | 1.007 | 2.372                           | 202.873              | 321.876   | Julio.       |
| 36           | 163   | 359          | 890   | 2.446                           | 216.792              | 332.499   | Agosto.      |

OTRAS MONETARIAS Y BANCARIAS

3.2.3 Velocidad de circulación de los depósitos (1)

| Período       | Antioquia |                    | Atlántico    |                    | Bolívar   |                    | Boyacá |                    | Caldas    |                    | Cauca   |                    |
|---------------|-----------|--------------------|--------------|--------------------|-----------|--------------------|--------|--------------------|-----------|--------------------|---------|--------------------|
|               | Medellín  | Total departamento | Barranquilla | Total departamento | Cartagena | Total departamento | Tunja  | Total departamento | Manizales | Total departamento | Popayán | Total departamento |
| 1975 Prom.... | 6,95      | 5,78               | 4,96         | 4,94               | 4,27      | 4,36               | 2,60   | 3,39               | 4,74      | 4,63               | 2,96    | 2,98               |
| 1976 Prom.... | 6,88      | 6,66               | 4,80         | 4,79               | 5,53      | 5,40               | 2,77   | 3,69               | 5,57      | 5,31               | 3,80    | 3,24               |
| 1977 Prom.... | 6,83      | 6,57               | 4,43         | 4,41               | 5,07      | 5,23               | 3,03   | 3,52               | 6,00      | 5,74               | 3,34    | 3,35               |
| 1977 Sepbre.. | 6,40      | 6,18               | 4,09         | 4,08               | 4,87      | 5,05               | 2,88   | 2,07               | 5,20      | 3,93               | 2,84    | 2,81               |
| Octubre....   | 6,76      | 6,62               | 5,48         | 5,45               | 5,43      | 5,64               | 3,09   | 3,69               | 6,48      | 6,60               | 3,17    | 3,06               |
| Novbre....    | 7,02      | 6,83               | 4,80         | 4,77               | 5,81      | 5,88               | 3,99   | 4,13               | 6,78      | 6,71               | 3,35    | 3,29               |
| Diebre....    | 7,77      | 7,53               | 5,23         | 5,21               | 5,54      | 5,81               | 3,63   | 4,19               | 8,33      | 7,99               | 4,79    | 4,56               |
| 1978 Enero... | 5,21      | 5,12               | 5,08         | 5,05               | 3,95      | 4,30               | 2,68   | 3,61               | 5,82      | 5,68               | 3,23    | 3,18               |
| Febrero....   | 6,55      | 6,34               | 4,57         | 4,56               | 4,99      | 5,08               | 2,55   | 3,57               | 5,74      | 5,40               | 3,57    | 3,51               |
| Marzo....     | 6,72      | 6,42               | 5,05         | 5,02               | 4,67      | 4,87               | 2,74   | 3,52               | 5,25      | 3,98               | 3,65    | 3,67               |
| Abril....     | 6,60      | 6,37               | 4,65         | 4,63               | 4,27      | 4,51               | 2,37   | 3,31               | 5,50      | 5,34               | 4,95    | 4,62               |
| Mayo....      | 7,44      | 7,18               | 4,42         | 4,41               | 5,68      | 5,74               | 3,07   | 3,73               | 6,27      | 5,89               | 5,38    | 5,01               |
| Junio....     | 6,79      | 6,60               | 4,14         | 4,12               | 4,32      | 4,44               | 3,15   | 3,93               | 5,08      | 4,95               | 4,26    | 4,12               |
| Julio....     | 6,70      | 6,52               | 4,68         | 4,66               | 4,78      | 4,90               | 2,64   | 3,64               | 6,63      | 6,10               | 5,55    | 5,19               |
| Agosto....    | 7,77      | 7,42               | 4,54         | 4,52               | 4,71      | 4,80               | 2,74   | 3,60               | 6,95      | 6,31               | 4,85    | 4,37               |

| Período           | Cesar              | Córdoba  |                    | Cundinamarca |          |                    | Chocó  |                    | Guajira            | Huila |                    |
|-------------------|--------------------|----------|--------------------|--------------|----------|--------------------|--------|--------------------|--------------------|-------|--------------------|
|                   | Total departamento | Montería | Total departamento | Bogotá       | Girardot | Total departamento | Quibdó | Total departamento | Total departamento | Neiva | Total departamento |
| 1975 Promedio.... | 4,90               | 5,32     | 5,19               | 5,70         | 3,96     | 4,33               | 1,96   | 1,99               | 3,13               | 5,30  | 4,95               |
| 1976 Promedio.... | 4,57               | 4,93     | 4,89               | 6,02         | 4,95     | 5,32               | 2,53   | 2,44               | 3,71               | 5,76  | 5,50               |
| 1977 Promedio.... | 4,07               | 4,83     | 4,87               | 6,00         | 4,99     | 5,59               | 2,82   | 2,78               | 5,51               | 5,71  | 5,56               |
| 1977 Septiembre.. | 3,79               | 4,90     | 4,93               | 6,50         | 4,55     | 6,32               | 2,52   | 2,55               | 3,86               | 4,76  | 4,66               |
| Octubre....       | 4,19               | 5,18     | 3,45               | 5,93         | 4,35     | 5,31               | 2,40   | 2,86               | 7,53               | 5,86  | 5,39               |
| Noviembre....     | 5,63               | 5,94     | 3,63               | 6,53         | 4,29     | 4,38               | 2,81   | 2,78               | 7,97               | 5,24  | 5,43               |
| Diciembre....     | 4,94               | 5,40     | 3,61               | 7,76         | 5,30     | 4,07               | 3,43   | 3,37               | 3,97               | 5,64  | 5,54               |
| 1978 Enero.....   | 6,01               | 5,01     | 3,14               | 5,10         | 6,07     | 5,05               | 2,55   | 2,47               | 3,87               | 4,94  | 4,74               |
| Febrero.....      | 3,69               | 4,90     | 5,02               | 6,70         | 4,30     | 6,57               | 3,22   | 3,03               | 3,82               | 5,44  | 5,11               |
| Marzo.....        | 4,04               | 5,21     | 5,15               | 6,45         | 4,81     | 6,32               | 2,85   | 2,75               | 5,19               | 5,12  | 4,88               |
| Abril.....        | 3,73               | 5,17     | 5,16               | 5,92         | 5,50     | 5,85               | 2,77   | 2,70               | 3,67               | 5,66  | 5,35               |
| Mayo.....         | 3,66               | 6,04     | 5,65               | 6,43         | 6,36     | 6,34               | 2,32   | 2,32               | 6,87               | 5,86  | 5,52               |
| Junio.....        | 2,33               | 5,29     | 5,10               | 6,54         | 5,86     | 6,43               | 2,52   | 2,44               | 5,20               | 7,23  | 6,73               |
| Julio.....        | 3,07               | 6,60     | 6,39               | 5,92         | 4,65     | 5,55               | 1,96   | 2,04               | 1,65               | 7,42  | 6,70               |
| Agosto.....       | 3,01               | 5,82     | 5,62               | 6,08         | 4,78     | 6,00               | 2,54   | 2,51               | 3,77               | 5,22  | 4,95               |

| Período       | Magdalena   |                    | Meta          |                    | Nariño |                    | Norte de Santander |                    | Quindío |                    | Risaralda |                    |
|---------------|-------------|--------------------|---------------|--------------------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|---------|--------------------|-----------|--------------------|
|               | Santa Marta | Total departamento | Villavicencio | Total departamento | Pasto  | Total departamento | Cúcuta             | Total departamento | Armenia | Total departamento | Pereira   | Total departamento |
| 1975 Prom.... | 3,58        | 3,97               | 3,92          | 3,33               | 3,27   | 3,87               | 5,49               | 5,15               | 7,08    | 6,85               | 6,36      | 6,17               |
| 1976 Prom.... | 3,54        | 4,33               | 4,79          | 4,58               | 4,01   | 4,02               | 4,81               | 4,74               | 3,23    | 7,90               | 7,80      | 7,15               |
| 1977 Prom.... | 3,41        | 3,87               | 4,84          | 4,68               | 4,26   | 4,26               | 5,06               | 5,13               | 6,91    | 6,79               | 7,09      | 6,69               |
| 1977 Sepbre.. | 3,07        | 3,85               | 5,93          | 3,33               | 4,35   | 4,27               | 5,03               | 5,05               | 4,53    | 4,35               | 5,89      | 5,69               |
| Octubre....   | 3,45        | 4,26               | 4,43          | 5,52               | 4,31   | 4,25               | 4,33               | 4,64               | 7,07    | 6,74               | 7,43      | 5,01               |
| Novbre....    | 3,63        | 4,31               | 3,63          | 4,26               | 4,25   | 4,43               | 9,39               | 5,61               | 7,02    | 6,83               | 6,51      | 6,65               |
| Diebre....    | 4,37        | 4,59               | 4,40          | 3,53               | 4,97   | 5,19               | 4,61               | 4,77               | 6,36    | 6,33               | 6,17      | 6,26               |
| 1978 Enero... | 4,47        | 4,50               | 3,72          | 4,36               | 3,22   | 3,60               | 5,20               | 5,00               | 5,81    | 5,25               | 5,22      | 5,28               |
| Febrero....   | 3,82        | 4,60               | 2,61          | 2,64               | 4,20   | 4,29               | 5,17               | 5,20               | 4,60    | 4,57               | 5,68      | 5,53               |
| Marzo....     | 3,55        | 3,90               | 3,98          | 3,87               | 4,22   | 4,33               | 4,84               | 4,85               | 5,10    | 5,04               | 5,65      | 5,54               |
| Abril....     | 3,33        | 4,11               | 4,32          | 4,21               | 4,02   | 4,24               | 4,98               | 4,98               | 5,74    | 5,52               | 5,70      | 5,58               |
| Mayo....      | 3,01        | 4,14               | 4,68          | 4,47               | 3,91   | 4,09               | 5,13               | 5,25               | 6,03    | 6,00               | 5,95      | 5,82               |
| Junio....     | 3,10        | 3,75               | 3,78          | 3,66               | 4,65   | 4,65               | 5,32               | 5,37               | 5,70    | 5,58               | 4,92      | 4,86               |
| Julio....     | 3,04        | 4,08               | 4,41          | 4,27               | 4,41   | 4,45               | 5,50               | 5,58               | 6,03    | 5,83               | 6,94      | 6,64               |
| Agosto....    | 3,74        | 4,54               | 4,34          | 4,18               | 4,35   | 4,41               | 4,87               | 5,02               | 5,12    | 4,90               | 7,14      | 7,00               |

| Período       | Santander   |                    | Sucre     |                    | Tolima |        |                    | Valle del Cauca |       |                    | Intendencias y Comisarias | Total |
|---------------|-------------|--------------------|-----------|--------------------|--------|--------|--------------------|-----------------|-------|--------------------|---------------------------|-------|
|               | Bucaramanga | Total departamento | Sincelejo | Total departamento | Honda  | Ibagué | Total departamento | Buena Ventura   | Calli | Total departamento |                           |       |
| 1975 Prom.... | 4,65        | 4,76               | 4,01      | 3,86               | 6,26   | 5,03   | 4,92               | 6,03            | 5,28  | 6,50               | 2,30                      | 5,19  |
| 1976 Prom.... | 5,34        | 5,29               | 4,08      | 4,00               | 7,18   | 4,56   | 4,33               | 6,41            | 5,75  | 6,15               | 2,64                      | 5,63  |
| 1977 Prom.... | 4,99        | 5,23               | 3,63      | 3,61               | 5,54   | 4,04   | 4,48               | 6,24            | 6,17  | 6,32               | 3,19                      | 5,60  |
| 1977 Sepbre.. | 4,60        | 4,65               | 3,31      | 3,19               | 4,91   | 4,32   | 4,19               | 5,29            | 6,46  | 6,19               | 3,98                      | 5,39  |
| Octubre....   | 4,85        | 5,04               | 3,39      | 3,33               | 5,37   | 4,08   | 4,55               | 5,52            | 5,60  | 5,76               | 3,84                      | 5,52  |
| Novbre....    | 5,03        | 5,39               | 3,80      | 3,78               | 5,33   | 4,11   | 4,37               | 6,33            | 6,74  | 6,33               | 4,32                      | 6,45  |
| Diebre....    | 3,70        | 7,97               | 4,56      | 4,37               | 5,55   | 4,94   | 5,10               | 7,90            | 6,87  | 7,26               | 2,68                      | 6,74  |
| 1978 Enero... | 5,12        | 5,35               | 3,80      | 3,61               | 6,80   | 5,22   | 5,10               | 6,17            | 6,33  | 6,53               | 2,94                      | 5,10  |
| Febrero....   | 4,77        | 4,84               | 3,52      | 3,54               | 4,98   | 4,48   | 4,45               | 7,12            | 6,82  | 6,85               | 2,73                      | 5,77  |
| Marzo....     | 5,12        | 5,10               | 3,84      | 3,75               | 4,37   | 5,35   | 5,14               | 6,47            | 6,87  | 6,80               | 2,51                      | 5,71  |
| Abril....     | 4,56        | 4,33               | 4,32      | 4,15               | 3,03   | 5,16   | 5,04               | 6,45            | 6,52  | 6,69               | 2,94                      | 5,53  |
| Mayo....      | 5,83        | 5,32               | 4,23      | 4,06               | 5,29   | 4,75   | 5,22               | 5,82            | 6,87  | 7,00               | 2,97                      | 5,95  |
| Junio....     | 4,72        | 4,65               | 3,99      | 3,79               | 4,95   | 5,53   | 5,53               | 6,94            | 5,88  | 6,19               | 2,76                      | 5,68  |
| Julio....     | 5,14        | 5,73               | 4,53      | 4,26               | 4,98   | 5,19   | 5,34               | 7,38            | 6,32  | 6,87               | 2,79                      | 5,67  |
| Agosto....    | 5,07        | 5,22               | 4,14      | 4,10               | 4,10   | 5,07   | 4,91               | 7,48            | 6,47  | 6,54               | 2,77                      | 5,75  |

(1) Bancos comerciales y Caja de Crédito Agrario, Industrial y Minero. El sistema de cálculo es como sigue: monto de lo pagado por medio de cheques durante el mes, por cada peso de

saldo en los depósitos en cuenta corriente. Se han igualado los meses a treinta días hábiles.