

BANCA D'ITALIA

Supplementi al Bollettino Statistico
Indicatori monetari e finanziari

Mercato finanziario



Nuova serie

Anno XII Numero 20 - 10 Aprile 2002

AVVERTENZE

- I. - Le elaborazioni, salvo diversa indicazione, sono eseguite dalla Banca d'Italia.
- II. - Segni convenzionali:
- quando il fenomeno non esiste;
 - quando il fenomeno esiste ma i dati non si conoscono;
 - .. quando i dati non raggiungono la cifra significativa dell'ordine minimo considerato.
- I dati riportati fra parentesi sono provvisori, quelli fra parentesi in corsivo sono stimati.
- III. - Le tavole sono contrassegnate, oltre che da un numero progressivo, da un codice alfa-numerico che individua in modo univoco il contenuto della tavola nell'archivio elettronico in cui sono memorizzate le informazioni destinate alla diffusione esterna. Analogo codice identifica le diverse grandezze riportate in ciascuna tavola.
- IV. - Le note metodologiche, riportate nelle ultime pagine del Supplemento, sono contrassegnate da codici elettronici che si riferiscono alle tavole e, nell'ambito di ciascuna di esse, alle singole grandezze economiche. Quando la nota metodologica è relativa a una particolare osservazione, essa segue il codice della variabile associato alla data di riferimento dell'osservazione.

A partire dall'edizione di gennaio 2002, in concomitanza con l'avvio della circolazione dell'euro, viene interrotta nel presente Supplemento la rappresentazione in lire delle tavole contenenti importi. Peraltro, per favorire l'adattamento del pubblico all'uso della nuova valuta, i fenomeni economici più rilevanti continueranno ad essere pubblicati nella doppia versione per tutto l'anno 2002.

Per le date anteriori all'introduzione della moneta unica (1° gennaio 1999), i valori in euro sono ricavati da quelli in lire, per mezzo di un tasso di conversione fisso pari al cambio irrevocabile della lira con l'euro valido a partire dal 1999 (1936,27 lire per 1 euro). Per tali date, l'indicazione "valori in euro" deve pertanto intendersi come "valori in lire, convertiti in euro al tasso irrevocabile".

SUPPLEMENTI AL BOLLETTINO STATISTICO

Istituzioni finanziarie monetarie: banche e fondi comuni monetari (mensile)

Mercato finanziario (mensile)

Finanza pubblica (mensile)

Bilancia dei pagamenti (mensile)

Aggregati monetari e creditizi dell'area dell'euro: le componenti italiane (mensile)

Conti finanziari (trimestrale)

Sistema dei pagamenti (semestrale)

Statistiche di finanza pubblica nei paesi dell'Unione europea (annuale)

Note metodologiche e informazioni statistiche (periodicità variabile)

Tutti i supplementi sono disponibili sul sito Internet della Banca d'Italia : www.bancaditalia.it

INDICE

Avvertenze

Tav. 1 – (TDEE0050) – Valori mobiliari: emissioni lorde e nette

(TDEE0050) – Valori mobiliari: emissioni lorde e nette (*dati denominati in lire*)

Tav. 2 – (TDEE0060) – Valori mobiliari: consistenze suddivise per gruppi di investitori

(TDEE0060) – Valori mobiliari: consistenze suddivise per gruppi di investitori (*dati denominati in lire*)

Tav. 3 – (TDEE0070) – Valori mobiliari: acquisti netti suddivisi per gruppi di investitori

(TDEE0070) – Valori mobiliari: acquisti netti suddivisi per gruppi di investitori (*dati denominati in lire*)

Tav. 4 – (TDEE0085) – Titoli di Stato e obbligazioni quotati sul M.O.T.

Tav. 5 – (TDEE0105) – Mercato telematico (M.T.S.)

Tav. 6 – (TDEE0106) – Mercato telematico dei titoli di Stato: vita media residua e durata finanziaria

Tav. 7 – (TDEE0115) – Rendimenti dei titoli di Stato guida

Tav. 8 – (TDEE0120) – Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi: Buoni Ordinari del Tesoro

Tav. 9 – (TDEE0122) – Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi: Certificati del Tesoro a tasso variabile

Tav. 10 – (TDEE0123) – Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi: Buoni Poliennali del Tesoro

Tav. 11 – (TDEE0121) – Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi: Certificati del Tesoro Zero-coupon

Appendice metodologica

Valori Mobiliari: emissioni lorde e nette

(milioni di euro)

| Periodo | Titoli del settore pubblico | | | | | |
|------------------------|-----------------------------|------------------|------------|------------|---------------------------------|---------------------------|
| | Settore | | | | | |
| | BOT | CCT ced. var. | BTP | CTZ | Prestiti della Repubblica | Totale titoli di Stato |
| | <i>BOT</i> | <i>CCTV</i> | <i>BTP</i> | <i>CTZ</i> | <i>PRER</i> | <i>TIST</i> |
| Emissioni lorde | | | | | | |
| 1998 | 219.891 | 21.950 | 135.023 | 50.498 | 9.270 | 436.652 |
| 1999 | 192.893 | 20.567 | 142.149 | 49.099 | 10.113 | 414.821 |
| 2000 | 164.650 | 19.870 | 106.737 | 33.317 | 19.145 | 344.886 |
| 2001 | 188.677 | 28.330 | 119.929 | 35.528 | 22.529 | 395.047 |
| 2001 – feb. | 16.600 | 2.200 | 12.775 | 3.575 | 4.803 | 39.953 |
| mar. | 13.810 | 1.900 | 14.166 | 3.266 | 200 | 33.341 |
| apr. | 17.900 | 3.001 | 11.316 | 3.151 | 3.041 | 38.409 |
| mag. | 15.300 | 2.001 | 9.924 | 3.025 | 614 | 30.864 |
| giu. | 14.650 | 1.500 | 8.150 | 3.002 | 766 | 28.068 |
| lug. | 16.443 | 1.511 | 8.854 | 2.850 | 3.000 | 32.657 |
| ago. | 16.227 | 2.016 | 4.525 | 2.750 | .. | 25.518 |
| set. | 17.503 | 3.750 | 11.175 | 4.425 | 179 | 37.032 |
| ott. | 17.200 | 3.300 | 11.250 | 3.150 | 4.342 | 39.242 |
| nov. | 14.687 | 2.170 | 10.189 | 1.784 | 335 | 29.219 |
| dic. | 7.000 | 1.957 | 4.125 | .. | .. | 13.082 |
| 2002 – gen. | 25.271 | 3.500 | 10.575 | 5.605 | 2.732 | 47.683 |
| feb. | 20.200 | 5.360 | 13.251 | 3.750 | (725) | (43.287) |
| Rimborsi | | | | | | |
| 1998 | 238.216 | 43.885 | 61.934 | 43.680 | 6.399 | 413.806 |
| 1999 | 211.024 | 47.953 | 65.757 | 55.416 | 14.202 | 408.333 |
| 2000 | 182.200 | 27.843 | 57.916 | 53.401 | 6.922 | 330.026 |
| 2001 | 176.960 | 38.357 | 83.312 | 49.367 | 14.037 | 363.532 |
| 2001 – feb. | 15.250 | 110 | 7.024 | 6.209 | 1.756 | 30.849 |
| mar. | 10.500 | .. | 5.165 | 6.408 | .. | 22.073 |
| apr. | 15.500 | 7.349 | 8.891 | .. | 13 | 31.754 |
| mag. | 13.400 | .. | 5.208 | 6.076 | 288 | 24.972 |
| giu. | 13.357 | 1.067 | 4.499 | .. | 5.746 | 24.669 |
| lug. | 15.752 | .. | 14.849 | 5.208 | 50 | 36.858 |
| ago. | 16.350 | 5.960 | 1.000 | 7.176 | 497 | 30.983 |
| set. | 15.310 | 470 | 19.205 | .. | 2.451 | 37.436 |
| ott. | 16.150 | 8.829 | .. | 6.002 | 13 | 30.995 |
| nov. | 14.550 | .. | 8.983 | 7.689 | .. | 31.222 |
| dic. | 17.650 | 8.702 | 1.000 | .. | 1.097 | 28.449 |
| 2002 – gen. | 16.443 | .. | 14.552 | .. | 117 | 31.112 |
| feb. | 17.227 | 8.093 | 9.972 | .. | (250) | (35.542) |
| Emissioni nette | | | | | | |
| 1998 | -18.325 | -21.741 | 77.129 | 3.407 | 1.277 | 22.075 |
| 1999 | -18.131 | -27.229 | 75.846 | -8.830 | -3.925 | 3.750 |
| 2000 | -17.550 | -7.860 | 47.626 | -22.462 | 13.804 | 12.981 |
| 2001 | 11.717 | -9.812 | 38.256 | -16.476 | (9.049) | (31.288) |
| 2001 – feb. | 1.350 | 2.103 | 6.078 | -2.913 | (3.049) | (9.166) |
| mar. | 3.310 | 1.911 | 9.187 | -3.394 | (220) | (11.233) |
| apr. | 2.400 | -4.327 | 2.581 | 2.901 | (3.066) | (6.621) |
| mag. | 1.900 | 2.012 | 4.711 | -3.285 | (338) | (5.676) |
| giu. | 1.294 | 444 | 3.642 | 2.762 | (-4.480) | (3.661) |
| lug. | 691 | 1.523 | -5.970 | -2.575 | (2.952) | (-4.379) |
| ago. | -123 | -3.928 | 3.574 | -4.614 | (-452) | (-5.543) |
| set. | 2.194 | 3.313 | -7.925 | 4.110 | (-2.310) | (-619) |
| ott. | 1.050 | -5.499 | 11.385 | -3.043 | (4.285) | (8.179) |
| nov. | 137 | 2.192 | 1.497 | -6.007 | (333) | (-1.794) |
| dic. | -10.650 | -6.728 | 3.164 | .. | (-1.049) | (-15.263) |
| 2002 – gen. | 8.829 | 3.527 | -4.005 | 5.211 | (2.552) | (16.114) |
| feb. | 2.973 | -2.691 | 3.135 | 3.497 | (481) | (7.395) |

| e obbligazioni | | | | | | | Azioni quotate |
|-----------------------------------|----------------------|-----------|----------|----------|-----------|---------|-------------------|
| pubblico | | | Totale | Banche | Imprese | Totale | |
| Aziende autonome ed Ente FS | Enti territoriali | | | | | | |
| FS | ET | SPT | EC | IMPT | TOT | AZQ | |
| | | | | | | | |
| Emissioni lorde | | | | | | | |
| .. | 566 | 437.218 | 70.228 | 576 | 508.848 | 7.049 | |
| .. | 2.415 | 417.236 | 81.449 | 11.900 | 510.885 | 22.543 | |
| .. | 2.950 | 347.836 | 85.064 | 19.972 | 452.872 | 9.148 | |
| .. | (2.234) | (397.280) | (89.122) | (51.014) | (537.416) | 6.171 | |
| .. | (23) | (39.976) | (8.564) | (1.234) | (49.774) | 63 | |
| .. | (179) | (33.520) | (9.311) | (2.705) | (45.536) | 966 | |
| .. | (15) | (38.424) | (6.982) | (1.152) | (46.557) | 116 | |
| .. | (661) | (31.525) | (6.055) | (8.757) | (46.336) | 668 | |
| .. | (23) | (28.091) | (8.978) | (3.517) | (40.586) | 1.054 | |
| .. | (90) | (32.747) | (6.817) | (3.229) | (42.793) | 223 | |
| .. | (7) | (25.525) | (5.274) | (4.035) | (34.834) | 22 | |
| .. | (12) | (37.044) | (5.609) | (2.526) | (45.179) | .. | |
| .. | (149) | (39.390) | (6.919) | (5.697) | (52.006) | 19 | |
| .. | (804) | (30.023) | (8.154) | (4.000) | (42.177) | 2.978 | |
| .. | (219) | (13.301) | (9.268) | (13.287) | (35.856) | 63 | |
| .. | (47) | (47.729) | (7.878) | (1.028) | (56.636) | .. | |
| .. | (73) | (43.360) | (7.807) | (3.578) | (54.744) | (1.058) | |
| Rimborsi | | | | | | | |
| 2.582 | 37 | 416.425 | 40.104 | 710 | 457.497 | – | |
| 516 | 88 | 408.944 | 70.890 | 4.640 | 485.068 | – | |
| 1.148 | 154 | 331.328 | 68.048 | 3.937 | 403.572 | – | |
| (401) | (235) | (364.168) | (70.608) | (2.929) | (438.067) | – | |
| .. | (1) | (30.850) | (5.024) | (789) | (36.663) | – | |
| .. | (9) | (22.082) | (5.714) | (42) | (27.993) | – | |
| .. | (25) | (31.779) | (5.168) | (32) | (36.979) | – | |
| .. | (4) | (24.976) | (4.724) | (151) | (29.851) | – | |
| .. | (50) | (24.719) | (7.197) | (29) | (31.945) | – | |
| .. | (11) | (36.869) | (5.732) | (282) | (42.883) | – | |
| .. | (1) | (30.984) | (4.193) | (21) | (35.199) | – | |
| .. | (12) | (37.448) | (4.391) | (25) | (41.864) | – | |
| .. | (24) | (31.019) | (7.053) | (1.217) | (39.289) | – | |
| .. | (12) | (31.234) | (6.592) | (26) | (37.851) | – | |
| .. | (77) | (28.526) | (7.572) | (14) | (36.318) | – | |
| .. | (12) | (31.124) | (8.093) | (12) | (39.229) | – | |
| .. | (2) | (35.544) | .... | (11) | .... | – |  |
| Emissioni nette | | | | | | | |
| –2.582 | 528 | 20.021 | 29.814 | –134 | 50.269 | 7.049 | |
| –516 | 2.327 | 5.554 | 10.240 | 7.248 | 22.748 | 22.543 | |
| –1.148 | 2.795 | 14.627 | 16.674 | 15.366 | 46.408 | 9.148 | |
| (–401) | (1.999) | (32.886) | (18.157) | (47.388) | (98.070) | 6.171 | |
| .. | (22) | (9.188) | (3.507) | (446) | (13.141) | 63 | |
| .. | (170) | (11.403) | (3.561) | (2.662) | (17.471) | 966 | |
| .. | (–10) | (6.611) | (1.785) | (1.117) | (9.513) | 116 | |
| .. | (657) | (6.334) | (1.305) | (7.912) | (15.551) | 668 | |
| .. | (–28) | (3.633) | (1.746) | (3.489) | (8.869) | 1.054 | |
| .. | (80) | (–4.299) | (1.055) | (2.949) | (–296) | 223 | |
| .. | (6) | (–5.537) | (1.059) | (4.014) | (–464) | 22 | |
| .. | .. | (–619) | (1.195) | (2.501) | (3.077) | .. | |
| .. | (125) | (8.303) | (–162) | (4.481) | (12.622) | 19 | |
| .. | (792) | (–1.002) | (1.529) | (3.973) | (4.501) | 2.978 | |
| .. | (142) | (–15.121) | (1.659) | (13.271) | (–398) | 63 | |
| .. | (35) | (16.149) | (–246) | (1.016) | (16.919) | .. | |
| .. | (71) | (7.466) | .... | (3.549) | .... | (1.058) | |

Valori Mobiliari: emissioni lorde e nette

(miliardi di lire)

| Periodo | Titoli del settore pubblico | | | | | |
|------------------------|-----------------------------|------------------|------------|------------|---------------------------------|---------------------------|
| | Settore | | | | | |
| | BOT | CCT ced. var. | BTP | CTZ | Prestiti della Repubblica | Totale titoli di Stato |
| | <i>BOT</i> | <i>CCTV</i> | <i>BTP</i> | <i>CTZ</i> | <i>PRER</i> | <i>TIST</i> |
| Emissioni lorde | | | | | | |
| 1998 | 425.768 | 42.502 | 261.441 | 97.779 | 17.949 | 845.476 |
| 1999 | 373.493 | 39.823 | 275.239 | 95.068 | 19.581 | 803.205 |
| 2000 | 318.807 | 38.473 | 206.672 | 64.510 | 37.070 | 667.792 |
| 2001 | 365.330 | 54.855 | 232.214 | 68.791 | 43.623 | 764.917 |
| 2001 – feb. | 32.142 | 4.260 | 24.736 | 6.922 | 9.299 | 77.359 |
| mar. | 26.739 | 3.680 | 27.428 | 6.324 | 387 | 64.558 |
| apr. | 34.659 | 5.810 | 21.911 | 6.100 | 5.889 | 74.370 |
| mag. | 29.625 | 3.874 | 19.215 | 5.857 | 1.189 | 59.760 |
| giu. | 28.366 | 2.904 | 15.781 | 5.813 | 1.483 | 54.348 |
| lug. | 31.837 | 2.926 | 17.143 | 5.518 | 5.809 | 63.233 |
| ago. | 31.420 | 3.904 | 8.762 | 5.325 | .. | 49.410 |
| set. | 33.891 | 7.261 | 21.638 | 8.568 | 347 | 71.704 |
| ott. | 33.304 | 6.390 | 21.783 | 6.099 | 8.407 | 75.982 |
| nov. | 28.439 | 4.202 | 19.729 | 3.454 | 649 | 56.576 |
| dic. | 13.554 | 3.788 | 7.987 | .. | .. | 25.329 |
| 2002 – gen. | 48.931 | 6.777 | 20.476 | 10.853 | 5.289 | 92.326 |
| feb. | 39.113 | 10.379 | 25.658 | 7.261 | (1.404) | (83.815) |
| Rimborsi | | | | | | |
| 1998 | 461.250 | 84.973 | 119.921 | 84.576 | 12.391 | 801.239 |
| 1999 | 408.600 | 92.850 | 127.323 | 107.300 | 27.500 | 790.644 |
| 2000 | 352.789 | 53.912 | 112.140 | 103.398 | 13.403 | 639.019 |
| 2001 | 342.642 | 74.269 | 161.314 | 95.587 | 27.180 | 703.897 |
| 2001 – feb. | 29.528 | 213 | 13.601 | 12.021 | 3.400 | 59.732 |
| mar. | 20.331 | .. | 10.000 | 12.408 | .. | 42.739 |
| apr. | 30.012 | 14.230 | 17.216 | .. | 26 | 61.484 |
| mag. | 25.946 | .. | 10.084 | 11.765 | 558 | 48.353 |
| giu. | 25.862 | 2.066 | 8.711 | .. | 11.126 | 47.765 |
| lug. | 30.499 | .. | 28.751 | 10.084 | 97 | 71.367 |
| ago. | 31.658 | 11.540 | 1.936 | 13.894 | 963 | 59.991 |
| set. | 29.643 | 911 | 37.186 | .. | 4.746 | 72.486 |
| ott. | 31.271 | 17.096 | .. | 11.621 | 26 | 60.014 |
| nov. | 28.173 | .. | 17.393 | 14.889 | .. | 60.454 |
| dic. | 34.175 | 16.850 | 1.936 | .. | 2.123 | 55.085 |
| 2002 – gen. | 31.837 | .. | 28.177 | .. | 227 | 60.240 |
| feb. | 33.356 | 15.671 | 19.308 | .. | (484) | (68.819) |
| Emissioni nette | | | | | | |
| 1998 | -35.482 | -42.097 | 149.343 | 6.598 | 2.472 | 42.744 |
| 1999 | -35.107 | -52.723 | 146.859 | -17.097 | -7.600 | 7.261 |
| 2000 | -33.982 | -15.220 | 92.218 | -43.493 | 26.729 | 25.134 |
| 2001 | 22.688 | -18.999 | 74.074 | -31.902 | (17.522) | (60.583) |
| 2001 – feb. | 2.614 | 4.072 | 11.768 | -5.640 | (5.903) | (17.749) |
| mar. | 6.408 | 3.699 | 17.789 | -6.572 | (425) | (21.749) |
| apr. | 4.647 | -8.378 | 4.998 | 5.617 | (5.937) | (12.820) |
| mag. | 3.679 | 3.896 | 9.121 | -6.360 | (655) | (10.991) |
| giu. | 2.505 | 859 | 7.053 | 5.348 | (-8.675) | (7.089) |
| lug. | 1.338 | 2.948 | -11.559 | -4.986 | (5.716) | (-8.479) |
| ago. | -238 | -7.605 | 6.920 | -8.933 | (-875) | (-10.732) |
| set. | 4.247 | 6.415 | -15.345 | 7.958 | (-4.474) | (-1.199) |
| ott. | 2.033 | -10.648 | 22.045 | -5.892 | (8.298) | (15.836) |
| nov. | 266 | 4.244 | 2.898 | -11.631 | (644) | (-3.474) |
| dic. | -20.621 | -13.027 | 6.127 | .. | (-2.032) | (-29.553) |
| 2002 – gen. | 17.094 | 6.830 | -7.754 | 10.090 | (4.942) | (31.202) |
| feb. | 5.757 | -5.211 | 6.070 | 6.771 | (932) | (14.318) |

| e obbligazioni | | | | | | | Azioni quotate |
|-----------------------------------|----------------------|-----------|-----------|----------|-------------|---------|-------------------|
| pubblico | | | Totale | Banche | Imprese | Totale | |
| Aziende autonome ed Ente FS | Enti territoriali | | | | | | |
| FS | ET | SPT | EC | IMPT | TOT | AZQ | |
| Emissioni lorde | | | | | | | |
| .. | 1.095 | 846.571 | 135.981 | 1.115 | 985.267 | 13.648 | |
| .. | 4.676 | 807.881 | 157.708 | 23.041 | 989.211 | 43.649 | |
| .. | 5.712 | 673.504 | 164.707 | 38.672 | 876.883 | 17.714 | |
| .. | (4.325) | (769.242) | (172.564) | (98.776) | (1.040.582) | 11.948 | |
| .. | (45) | (77.404) | (16.582) | (2.390) | (96.376) | 122 | |
| .. | (346) | (64.903) | (18.029) | (5.237) | (88.170) | 1.871 | |
| .. | (29) | (74.399) | (13.518) | (2.230) | (90.147) | 224 | |
| .. | (1.280) | (61.040) | (11.723) | (16.956) | (89.719) | 1.294 | |
| .. | (44) | (54.392) | (17.384) | (6.809) | (78.585) | 2.041 | |
| .. | (175) | (63.408) | (13.199) | (6.251) | (82.859) | 431 | |
| .. | (14) | (49.424) | (10.212) | (7.813) | (67.449) | 42 | |
| .. | (23) | (71.728) | (10.860) | (4.891) | (87.479) | .. | |
| .. | (288) | (76.271) | (13.397) | (11.031) | (100.698) | 36 | |
| .. | (1.558) | (58.133) | (15.788) | (7.745) | (81.666) | 5.766 | |
| .. | (424) | (25.754) | (17.946) | (25.728) | (69.428) | 121 | |
| .. | (91) | (92.417) | (15.255) | (1.991) | (109.663) | .. | |
| .. | (141) | (83.956) | (15.116) | (6.927) | (106.000) | (2.049) | |
| Rimborsi | | | | | | | |
| 5.000 | 73 | 806.312 | 77.652 | 1.374 | 885.838 | – | |
| 1.000 | 171 | 791.826 | 137.263 | 8.984 | 939.223 | – | |
| 2.224 | 298 | 641.541 | 131.760 | 7.623 | 781.424 | – | |
| (776) | (455) | (705.128) | (136.716) | (5.672) | (848.216) | – | |
| .. | (2) | (59.734) | (9.728) | (1.527) | (70.989) | – | |
| .. | (17) | (42.756) | (11.064) | (81) | (54.201) | – | |
| .. | (49) | (61.533) | (10.007) | (62) | (71.602) | – | |
| .. | (8) | (48.361) | (9.147) | (292) | (57.799) | – | |
| .. | (97) | (47.863) | (13.936) | (56) | (61.855) | – | |
| .. | (21) | (71.388) | (11.099) | (545) | (83.033) | – | |
| .. | (3) | (59.994) | (8.120) | (41) | (68.155) | – | |
| .. | (23) | (72.509) | (8.503) | (49) | (81.060) | – | |
| .. | (47) | (60.061) | (13.657) | (2.357) | (76.074) | – | |
| .. | (23) | (60.477) | (12.763) | (49) | (73.290) | – | |
| .. | (149) | (55.234) | (14.662) | (27) | (70.322) | – | |
| .. | (24) | (60.264) | (15.670) | (24) | (75.958) | – | |
| .. | (3) | (68.822) | .... | (22) | .... | – |  |
| Emissioni nette | | | | | | | |
| –5.000 | 1.023 | 38.767 | 57.728 | –259 | 97.335 | 13.648 | |
| –1.000 | 4.505 | 10.754 | 19.827 | 14.033 | 44.046 | 43.649 | |
| –2.224 | 5.411 | 28.321 | 32.284 | 29.752 | 89.858 | 17.714 | |
| (–776) | (3.870) | (63.676) | (35.157) | (91.756) | (189.889) | 11.948 | |
| .. | (43) | (17.791) | (6.790) | (863) | (25.445) | 122 | |
| .. | (329) | (22.079) | (6.895) | (5.155) | (33.829) | 1.871 | |
| .. | (–19) | (12.800) | (3.457) | (2.163) | (18.420) | 224 | |
| .. | (1.273) | (12.264) | (2.526) | (15.321) | (30.110) | 1.294 | |
| .. | (–54) | (7.035) | (3.381) | (6.756) | (17.172) | 2.041 | |
| .. | (154) | (–8.325) | (2.043) | (5.709) | (–572) | 431 | |
| .. | (11) | (–10.721) | (2.051) | (7.772) | (–897) | 42 | |
| .. | (1) | (–1.198) | (2.313) | (4.842) | (5.958) | .. | |
| .. | (241) | (16.077) | (–314) | (8.676) | (24.439) | 36 | |
| .. | (1.534) | (–1.940) | (2.961) | (7.693) | (8.715) | 5.766 | |
| .. | (276) | (–29.277) | (3.212) | (25.695) | (–770) | 121 | |
| .. | (67) | (31.269) | (–477) | (1.967) | (32.759) | .. | |
| .. | (138) | (14.456) | .... | (6.871) | .... | (2.049) | |

Valori Mobiliari: consistenze suddivise per gruppi di investitori

(valori nominali; milioni di euro)

| Periodo Sottoscrittori | Titoli del settore pubblico | | | | | |
|---|-----------------------------|------------------|-----------|----------|---------------------------------|---------------------------|
| | Settore | | | | | |
| | BOT | CCT ced. var. | BTP | CTZ | Prestiti della Repubblica | Totale titoli di Stato |
| Codice di classific.: C | BOT | CCTV | BTP | CTZ | PRER | TIST |
| 2000 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | 78 | 5.802 | 15.786 | 200 | .. | 62.390 |
| per memoria: p/c termine <i>PBI</i> | .... | .... | .... | .... | - | .... |
| Banche <i>EC</i> | 6.267 | 52.038 | 34.981 | 7.471 | 3.006 | 105.565 |
| per memoria: p/c termine <i>PEC</i> | -10.552 | -51.329 | -98.676 | -8.876 | .... | -169.910 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 4.247 | 25.500 | 83.997 | 9.903 | 2.149 | 125.795 |
| Ist. di previdenza <i>IPN</i> | 91 | 3.095 | 6.144 | .. | .. | 9.627 |
| Ist. di assicuraz. <i>CAN</i> | (787) | (18.828) | (57.743) | (1.071) | (2.950) | (81.383) |
| Altri sottoscrittori <i>EEN</i> | (90.622) | (130.725) | (390.953) | (43.770) | (62.492) | (720.283) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | 61.369 | .... | 257.994 | .... | 67.251 | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 102.093 | 235.988 | 594.399 | 62.415 | 70.597 | 1.109.837 |
| 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | 7.712 | 16.044 | .. | .. | 64.275 |
| per memoria: p/c termine <i>PBI</i> | .... | .... | .... | .... | - | .... |
| Banche <i>EC</i> | 9.789 | 44.570 | 30.329 | 2.931 | 2.224 | 91.530 |
| per memoria: p/c termine <i>PEC</i> | -3.781 | -21.316 | -11.287 | -1.165 | .... | -37.902 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 14.445 | 25.945 | 74.753 | 4.131 | 2.045 | 121.319 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | 89.576 | 147.734 | 509.889 | 41.515 | (75.511) | (864.920) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 113.810 | 225.961 | 631.015 | 48.577 | (79.780) | (1.142.043) |
| Novembre 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | 7.943 | 15.529 | .. | .. | 63.948 |
| per memoria: p/c termine <i>PBI</i> | .... | .... | .... | .... | - | .... |
| Banche <i>EC</i> | 10.528 | 46.329 | 31.427 | 2.654 | 2.417 | 95.009 |
| per memoria: p/c termine <i>PEC</i> | -6.640 | -21.059 | -16.019 | -3.103 | .... | -47.029 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 15.336 | 27.469 | 75.450 | 3.947 | 2.088 | 124.290 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | 98.597 | 150.967 | 505.484 | 41.976 | (76.849) | (874.641) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 124.460 | 232.707 | 627.890 | 48.577 | (81.354) | (1.157.888) |
| Dicembre 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | 7.712 | 16.044 | .. | .. | 64.275 |
| per memoria: p/c termine <i>PBI</i> | .... | .... | .... | .... | - | .... |
| Banche <i>EC</i> | 9.789 | 44.570 | 30.329 | 2.931 | 2.224 | 91.530 |
| per memoria: p/c termine <i>PEC</i> | -3.781 | -21.316 | -11.287 | -1.165 | .... | -37.902 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 14.445 | 25.945 | 74.753 | 4.131 | 2.045 | 121.319 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | 89.576 | 147.734 | 509.889 | 41.515 | (75.511) | (864.920) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 113.810 | 225.961 | 631.015 | 48.577 | (79.780) | (1.142.043) |
| Gennaio 2002 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | 7.712 | 13.915 | .. | .. | 62.146 |
| per memoria: p/c termine <i>PBI</i> | .... | .... | .... | .... | - | .... |
| Banche <i>EC</i> | 11.521 | 44.486 | 30.925 | 3.912 | 2.063 | 94.644 |
| per memoria: p/c termine <i>PEC</i> | -6.275 | -19.947 | -10.270 | -1.610 | .... | -38.306 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 14.642 | 27.167 | 71.278 | 4.976 | 2.073 | 120.136 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | 96.475 | 150.095 | 510.920 | 45.294 | (78.589) | (882.018) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 122.638 | 229.461 | 627.038 | 54.182 | (82.725) | (1.158.944) |

| e obbligazioni | | | | | | Azioni quotate |
|-----------------------------------|----------------------|-------------|-----------|----------|-------------|-------------------|
| pubblico | | | Banche | Imprese | Totale | |
| Aziende autonome ed Ente FS | Enti territoriali | Totale | | | | |
| FS | ET | SPT | EC | IMPT | TOT | AZQ |
| 8 | .. | 62.398 | 158 | 45 | 62.600 | 7.549 |
| — | — | — | — | — | — | — |
| 767 | .... | 108.603 | 33.530 | 539 | 145.665 | (5.334) |
| −77 | −116 | −170.103 | −7.136 | .... | −176.692 | — |
| 797 | 18 | 126.610 | 5.397 | 2.390 | 134.397 | 44.178 |
| 56 | 4 | 9.686 | (1.440) | (83) | (12.963) | 562 |
| (444) | (72) | (81.900) | (16.287) | (1.510) | (101.150) | (24.062) |
| (1.428) | .... | (725.724) | (195.975) | (30.037) | (950.557) | (708.592) |
| .... | .... | .... | .... | .... | .... | 115.006 |
| 3.500 | 6.378 | 1.119.715 | 252.787 | 34.604 | 1.412.127 | 790.277 |
| 8 | .. | 64.283 | 165 | 45 | 64.493 | 5.994 |
| — | — | — | — | — | — | — |
| 204 | .... | 94.539 | 32.430 | 527 | 129.383 | (2.441) |
| −16 | −74 | −37.991 | −8.499 | .... | −46.266 | — |
| 743 | 9 | 122.070 | 5.383 | 5.300 | 132.754 | 25.854 |
| (2.144) | .... | (872.627) | 233.323 | (74.175) | (1.182.897) | (540.690) |
| | | | | | | |
| (3.099) | (8.377) | (1.153.519) | 271.301 | (80.047) | (1.509.526) | 574.978 |
| 8 | .. | 63.956 | 165 | 45 | 64.166 | 5.846 |
| — | — | — | — | — | — | — |
| 213 | .... | 97.906 | 30.819 | 465 | 131.113 | (2.720) |
| −19 | −78 | −47.126 | −8.290 | .... | −54.352 | — |
| 762 | 10 | 125.062 | 5.512 | 4.122 | 134.697 | 26.060 |
| (2.115) | .... | (882.298) | 233.109 | (62.277) | (1.180.626) | (529.598) |
| .... | .... | .... | .... | .... | .... | 81.797 |
| (3.099) | (8.235) | (1.169.222) | 269.605 | (66.909) | (1.510.601) | 564.224 |
| 8 | .. | 64.283 | 165 | 45 | 64.493 | 5.994 |
| — | — | — | — | — | — | — |
| 204 | .... | 94.539 | 32.430 | 527 | 129.383 | (2.441) |
| −16 | −74 | −37.991 | −8.499 | .... | −46.266 | — |
| 743 | 9 | 122.070 | 5.383 | 5.300 | 132.754 | 25.854 |
| (2.144) | .... | (872.627) | 233.323 | (74.175) | (1.182.897) | (540.690) |
| | | | | | | |
| (3.099) | (8.377) | (1.153.519) | 271.301 | (80.047) | (1.509.526) | 574.978 |
| 8 | .. | 62.154 | 165 | 45 | 62.364 | 5.931 |
| — | — | — | — | — | — | — |
| 206 | .... | 97.709 | 31.812 | 524 | 131.887 | .... |
| −9.984 | −115 | −48.405 | −380.311 | .... | −433.627 | — |
| 746 | 9 | 120.892 | 5.493 | 4.418 | 130.802 | 25.827 |
| (2.138) | .... | (889.700) | 233.617 | (72.697) | (1.198.831) | .... |
| | | | | | | |
| (3.099) | (8.412) | (1.170.455) | 271.087 | (77.684) | (1.523.884) | 575.463 |

Valori Mobiliari: consistenze suddivise per gruppi di investitori

(valori nominali; miliardi di lire)

| Periodo Sottoscrittori | Titoli del settore pubblico | | | | | |
|---|-----------------------------|------------------|-----------|----------|---------------------------------|---------------------------|
| | Settore | | | | | |
| | BOT | CCT ced. var. | BTP | CTZ | Prestiti della Repubblica | Totale titoli di Stato |
| Codice di classific.: C | BOT | CCTV | BTP | CTZ | PRER | TIST |
| 2000 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | 150 | 11.235 | 30.566 | 387 | .. | 120.804 |
| per memoria: p/c termine <i>PBI</i> | .... | .... | .... | .... | - | .... |
| Banche <i>EC</i> | 12.135 | 100.759 | 67.734 | 14.466 | 5.820 | 204.401 |
| per memoria: p/c termine <i>PEC</i> | -20.432 | -99.387 | -191.062 | -17.187 | .... | -328.992 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 8.223 | 49.374 | 162.640 | 19.175 | 4.160 | 243.573 |
| Ist. di previdenza <i>IPN</i> | 176 | 5.992 | 11.896 | .. | .. | 18.640 |
| Ist. di assicuraz. <i>CAN</i> | (1.524) | (36.457) | (111.805) | (2.074) | (5.712) | (157.580) |
| Altri sottoscrittori <i>EEN</i> | (175.470) | (253.119) | (756.991) | (84.751) | (121.002) | (1.394.662) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | 118.827 | .... | 499.546 | .... | 130.216 | .... |
| TOTALE . . . <i>TOT</i> | 197.679 | 456.936 | 1.150.916 | 120.853 | 136.695 | 2.148.945 |
| 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | 14.933 | 31.066 | .. | .. | 124.454 |
| per memoria: p/c termine <i>PBI</i> | .... | .... | .... | .... | - | .... |
| Banche <i>EC</i> | 18.954 | 86.300 | 58.725 | 5.675 | 4.306 | 177.226 |
| per memoria: p/c termine <i>PEC</i> | -7.320 | -41.273 | -21.854 | -2.256 | .... | -73.388 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 27.969 | 50.236 | 144.741 | 7.999 | 3.960 | 234.905 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | 173.444 | 286.052 | 987.283 | 80.384 | (146.210) | (1.674.719) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE . . . <i>TOT</i> | 220.367 | 437.522 | 1.221.815 | 94.058 | (154.476) | (2.211.304) |
| Novembre 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | 15.379 | 30.069 | .. | .. | 123.821 |
| per memoria: p/c termine <i>PBI</i> | .... | .... | .... | .... | - | .... |
| Banche <i>EC</i> | 20.384 | 89.705 | 60.851 | 5.139 | 4.680 | 183.963 |
| per memoria: p/c termine <i>PEC</i> | -12.857 | -40.777 | -31.017 | -6.008 | .... | -91.061 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 29.694 | 53.188 | 146.091 | 7.643 | 4.044 | 240.659 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | 190.910 | 292.312 | 978.753 | 81.276 | (148.800) | (1.693.541) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE . . . <i>TOT</i> | 240.988 | 450.584 | 1.215.765 | 94.058 | (157.524) | (2.241.984) |
| Dicembre 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | 14.933 | 31.066 | .. | .. | 124.454 |
| per memoria: p/c termine <i>PBI</i> | .... | .... | .... | .... | - | .... |
| Banche <i>EC</i> | 18.954 | 86.300 | 58.725 | 5.675 | 4.306 | 177.226 |
| per memoria: p/c termine <i>PEC</i> | -7.320 | -41.273 | -21.854 | -2.256 | .... | -73.388 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 27.969 | 50.236 | 144.741 | 7.999 | 3.960 | 234.905 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | 173.444 | 286.052 | 987.283 | 80.384 | (146.210) | (1.674.719) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE . . . <i>TOT</i> | 220.367 | 437.522 | 1.221.815 | 94.058 | (154.476) | (2.211.304) |
| Gennaio 2002 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | 14.933 | 26.944 | .. | .. | 120.332 |
| per memoria: p/c termine <i>PBI</i> | .... | .... | .... | .... | - | .... |
| Banche <i>EC</i> | 22.308 | 86.137 | 59.879 | 7.576 | 3.995 | 183.256 |
| per memoria: p/c termine <i>PEC</i> | -12.150 | -38.622 | -19.885 | -3.118 | .... | -74.171 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 28.352 | 52.603 | 138.013 | 9.635 | 4.014 | 232.617 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | 186.801 | 290.625 | 989.279 | 87.701 | (152.170) | (1.707.824) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE . . . <i>TOT</i> | 237.460 | 444.298 | 1.214.115 | 104.911 | (160.178) | (2.244.029) |

| e obbligazioni | | | | | | | Azioni quotate |
|-----------------------------------|----------------------|-------------|----------|-----------|-------------|-------------|-------------------|
| pubblico | | | Banche | Imprese | Totale | | |
| Aziende autonome ed Ente FS | Enti territoriali | Totale | | | | | |
| FS | ET | SPT | EC | IMPT | TOT | AZQ | |
| 15 | .. | 120.819 | .... | 87 | 121.211 | 14.618 | |
| — | — | — | — | — | — | — | |
| 1.486 | .... | 210.284 | .... | 1.044 | 282.047 | (10.328) | |
| −149 | −224 | −329.365 | .... | .... | −342.123 | — | |
| 1.543 | 36 | 245.152 | .... | 4.627 | 260.229 | 85.541 | |
| 108 | 7 | 18.754 | .... | (161) | (25.099) | 1.088 | |
| (860) | (140) | (158.580) | .... | (2.924) | (195.854) | (46.591) | |
| (2.764) | .... | (1.405.197) | .... | (58.160) | (1.840.534) | (1.372.025) | |
| .... | .... | .... | .... | .... | .... | 222.682 | |
| 6.776 | 12.350 | 2.168.071 | .... | 67.003 | 2.734.259 | 1.530.190 | |
| 15 | .. | 124.470 | 319 | 87 | 124.875 | 11.606 | |
| — | — | — | — | — | — | — | |
| 395 | .... | 183.052 | 62.793 | 1.020 | 250.521 | (4.726) | |
| −30 | −143 | −73.561 | −16.456 | .... | −89.584 | — | |
| 1.438 | 18 | 236.361 | 10.423 | 10.263 | 257.047 | 50.060 | |
| (4.152) | .... | (1.689.641) | 451.777 | (143.623) | (2.290.407) | (1.046.921) | |
| | | | | | | | |
| (6.000) | (16.220) | (2.233.525) | 525.313 | (154.992) | (2.922.850) | 1.113.313 | |
| 15 | .. | 123.836 | 319 | 87 | 124.242 | 11.319 | |
| — | — | — | — | — | — | — | |
| 413 | .... | 189.572 | 59.673 | 900 | 253.870 | (5.267) | |
| −36 | −151 | −91.248 | −16.052 | .... | −105.241 | — | |
| 1.476 | 18 | 242.154 | 10.674 | 7.982 | 260.810 | 50.460 | |
| (4.096) | .... | (1.708.367) | 451.363 | (120.586) | (2.286.010) | (1.025.445) | |
| .... | .... | .... | .... | .... | .... | 158.381 | |
| (6.000) | (15.945) | (2.263.929) | 522.028 | (129.555) | (2.924.932) | 1.092.490 | |
| 15 | .. | 124.470 | 319 | 87 | 124.875 | 11.606 | |
| — | — | — | — | — | — | — | |
| 395 | .... | 183.052 | 62.793 | 1.020 | 250.521 | (4.726) | |
| −30 | −143 | −73.561 | −16.456 | .... | −89.584 | — | |
| 1.438 | 18 | 236.361 | 10.423 | 10.263 | 257.047 | 50.060 | |
| (4.152) | .... | (1.689.641) | 451.777 | (143.623) | (2.290.407) | (1.046.921) | |
| | | | | | | | |
| (6.000) | (16.220) | (2.233.525) | 525.313 | (154.992) | (2.922.850) | 1.113.313 | |
| 15 | .. | 120.347 | 319 | 87 | 120.753 | 11.483 | |
| — | — | — | — | — | — | — | |
| 400 | .... | 189.190 | 61.597 | 1.015 | 255.368 | .... |  |
| −19.332 | −222 | −93.726 | −736.384 | .... | −839.619 | — | |
| 1.444 | 18 | 234.079 | 10.636 | 8.554 | 253.269 | 50.007 | |
| (4.140) | .... | (1.722.699) | 452.345 | (140.761) | (2.321.261) | .... |  |
| | | | | | | | |
| (6.000) | (16.287) | (2.266.316) | 524.897 | (150.416) | (2.950.651) | 1.114.252 | |

Valori Mobiliari: acquisti netti suddivisi per gruppi di investitori

(milioni di euro)

| Periodo Sottoscrittori | Titoli del settore pubblico | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|------------------|----------|---------|---------------------------------|---------------------------|
| | Settore | | | | | |
| | BOT | CCT ced. var. | BTP | CTZ | Prestiti della Repubblica | Totale titoli di Stato |
| Codice di classific.: EN | BOT | CCTV | BTP | CTZ | PRER | TIST |
| 2000 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | 74 | 3.301 | -984 | .. | .. | 3.557 |
| Banche <i>EC</i> | -9.714 | -9.606 | -9.761 | -1.499 | 524 | -30.388 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | -2.890 | -11.150 | -5.307 | -11.481 | -215 | -31.053 |
| Ist. di previdenza <i>IPN</i> | -85 | -243 | 809 | .... | .. | 121 |
| Ist. di assicuraz. <i>CAN</i> | (-208) | (3.347) | (-1.171) | (-484) | (150) | (934) |
| Altri sottoscrittori <i>EEN</i> | (-4.728) | (6.490) | (64.041) | .... | (13.345) | (69.809) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | -3.041 | 1.524 | 55.839 | -14.551 | 12.791 | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | -17.550 | -7.860 | 47.626 | -22.462 | 13.804 | 12.981 |
| 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | -78 | 1.921 | 345 | -200 | .. | 1.989 |
| Banche <i>EC</i> | 3.522 | -7.384 | -4.870 | -4.480 | -782 | -14.115 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 9.936 | 1.124 | -8.528 | -5.841 | -96 | -3.404 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 11.717 | -9.812 | 38.256 | -16.476 | (9.049) | (31.288) |
| Novembre 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | -14 | 35 | .. | .. | 21 |
| Banche <i>EC</i> | 164 | -300 | -2.058 | -1.051 | -116 | .... |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 1.710 | -147 | 2.326 | -1.097 | -108 | .... |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | -1.737 | 2.652 | 1.194 | -3.859 | (557) | .... |
| per memoria: estero <i>EST</i> | -1.642 | -928 | 1.422 | -1.443 | 400 | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 137 | 2.192 | 1.497 | -6.007 | (333) | .... |
| Dicembre 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | -230 | 514 | .. | .. | 284 |
| Banche <i>EC</i> | -739 | -1.485 | -1.360 | 280 | -207 | -3.483 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | -889 | -1.485 | -898 | 172 | -25 | -3.125 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | -9.022 | -3.527 | 4.909 | -452 | (-817) | (-8.938) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | -10.650 | -6.728 | 3.164 | .. | (-1.049) | (-15.263) |
| Gennaio 2002 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | .. | -2.121 | .. | .. | -2.121 |
| Banche <i>EC</i> | 1.732 | -161 | 238 | 897 | -167 | 2.590 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 173 | 1.227 | -3.491 | 754 | -12 | -1.348 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | 6.923 | 2.461 | 1.369 | 3.561 | (2.731) | (16.994) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 8.829 | 3.527 | -4.005 | 5.211 | (2.552) | (16.114) |

| e obbligazioni | | | | | | | Azioni quotate |
|-----------------------------------|----------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|-------------------|
| pubblico | | | Totale | Banche | Imprese | Totale | |
| Aziende autonome ed Ente FS | Enti territoriali | | | | | | |
| FS | ET | SPT |  |  |  |  |  | EC | IMPT | TOT | AZQ |
| 8 | .. | 3.565 | .... | .. | 3.561 | 231 | |
| -75 | .... | -30.086 | .... | -1.149 | -28.709 | (474) | |
| -2 | -16 | -31.070 | .... | 140 | -30.517 | 49 | |
| -6 | 2 | 117 | .... | (-99) | (296) | 52 | |
| (-103) | (90) | (921) | .... | (-147) | (6.788) | (4.988) | |
| (-971) | .... | (71.180) | .... | (16.622) | (94.989) | (3.355) | |
| .... | .... | .... | .... | .... | .... | -1.714 | |
| -1.148 | 2.795 | 14.627 | .... | 15.366 | 46.408 | 9.148 | |
| .. | .. | 1.989 | 7 | -1 | 1.995 | 201 | |
| -564 | .... | -14.168 | -980 | -62 | -16.167 | (-2.868) | |
| -76 | -9 | -3.490 | 57 | 2.078 | -1.355 | -1.787 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| (-401) | (1.999) | (32.886) | (18.157) | (47.388) | (98.070) | 6.171 | |
| .. | .. | 21 | .. | .. | 21 | 41 | |
| -1 | .... | -3.167 | 692 | -12 | -2.505 | (-1.124) | |
| -16 | .. | 2.668 | -30 | -36 | 2.603 | -379 | |
| (16) | .... | (-525) | (867) | (4.021) | (4.382) | (4.440) | |
| .... | .... | .... | .... | .... | .... | 127 | |
| .. | (792) | (-1.002) | (1.529) | (3.973) | (4.501) | 2.978 | |
| .. | .. | 284 | .. | .. | 284 | 45 | |
| -10 | .... | -3.370 | 1.406 | 51 | -1.921 | (-278) | |
| -18 | .. | -3.143 | -119 | 1.178 | -2.085 | -503 | |
| (27) | .... | (-8.890) | (372) | (12.041) | (3.324) | (798) | |
| | | | | | | | |
| .. | (142) | (-15.121) | (1.659) | (13.271) | (-398) | 63 | |
| .. | .. | -2.121 | .. | .. | -2.121 | 33 | |
| 3 | .... | 2.638 | -623 | 4 | 1.970 | .... |  |
| -15 | .. | -1.363 | 78 | 258 | -1.027 | .... |  |
| (12) | .... | (16.995) | (299) | (754) | (18.096) | .... |  |
| | | | | | | | |
| .. | (35) | (16.149) | (-246) | (1.016) | (16.919) | .. | |

Valori Mobiliari: acquisti netti suddivisi per gruppi di investitori

(miliardi di lire)

| Periodo Sottoscrittori | Titoli del settore pubblico | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|------------------|-----------|---------|---------------------------------|---------------------------|
| | Settore | | | | | |
| | BOT | CCT ced. var. | BTP | CTZ | Prestiti della Repubblica | Totale titoli di Stato |
| Codice di classific.: EN | BOT | CCTV | BTP | CTZ | PRER | TIST |
| 2000 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | 143 | 6.391 | -1.906 | .. | .. | .... |
| Banche <i>EC</i> | -18.809 | -18.599 | -18.901 | -2.902 | 1.015 | .... |
| Fondi comuni <i>FC</i> | -5.595 | -21.589 | -10.276 | -22.231 | -416 | .... |
| Ist. di previdenza <i>IPN</i> | -164 | -470 | 1.567 | .... | .. | .... |
| Ist. di assicuraz. <i>CAN</i> | (-402) | (6.481) | (-2.267) | (-937) | (290) | .... |
| Altri sottoscrittori <i>EEN</i> | (-9.156) | (12.567) | (124.000) | .... | (25.840) | .... |
| per memoria: estero <i>EST</i> | -5.888 | 2.951 | 108.120 | -28.175 | 24.766 | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | -33.982 | -15.220 | 92.218 | -43.493 | 26.729 | .... |
| 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | -150 | 3.720 | 669 | -387 | .. | 3.851 |
| Banche <i>EC</i> | 6.819 | -14.297 | -9.429 | -8.675 | -1.514 | -27.331 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 19.238 | 2.177 | -16.512 | -11.310 | -186 | -6.592 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 22.688 | -18.999 | 74.074 | -31.902 | (17.522) | (60.583) |
| Novembre 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | -27 | 68 | .. | .. | 41 |
| Banche <i>EC</i> | 318 | -580 | -3.985 | -2.035 | -225 | -6.653 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 3.310 | -285 | 4.504 | -2.124 | -209 | 5.196 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | -3.362 | 5.136 | 2.311 | -7.472 | (1.078) | (-2.058) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | -3.179 | -1.796 | 2.754 | -2.795 | 774 | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 266 | 4.244 | 2.898 | -11.631 | (644) | (-3.474) |
| Dicembre 2001 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | -445 | 994 | .. | .. | 549 |
| Banche <i>EC</i> | -1.431 | -2.876 | -2.634 | 542 | -401 | -6.743 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | -1.722 | -2.875 | -1.738 | 332 | -49 | -6.051 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | -17.469 | -6.830 | 9.505 | -874 | (-1.582) | (-17.307) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | -20.621 | -13.027 | 6.127 | .. | (-2.032) | (-29.553) |
| Gennaio 2002 | | | | | | |
| Banca Centrale <i>BID</i> | .. | .. | -4.106 | .. | .. | -4.106 |
| Banche <i>EC</i> | 3.354 | -311 | 461 | 1.736 | -323 | 5.014 |
| Fondi comuni <i>FC</i> | 336 | 2.377 | -6.759 | 1.459 | -22 | -2.610 |
| Altri sottoscrittori <i>ASN</i> | 13.404 | 4.764 | 2.650 | 6.895 | (5.288) | (32.904) |
| per memoria: estero <i>EST</i> | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| TOTALE ... <i>TOT</i> | 17.094 | 6.830 | -7.754 | 10.090 | (4.942) | (31.202) |

| e obbligazioni | | | | | | | Azioni quotate |
|-----------------------------------|----------------------|-----------|----------|----------|-----------|----------|-------------------|
| pubblico | | | Totale | Banche | Imprese | Totale | |
| Aziende autonome ed Ente FS | Enti territoriali | | | | | | |
| FS | ET | SPT |  |  |  |  |  | EC | IMPT | TOT | AZQ |
| 15 | .. | 6.903 | .... | .. | 6.896 | 447 | |
| -145 | .... | -58.255 | .... | -2.224 | -55.589 | (918) | |
| -3 | -31 | -60.160 | .... | 271 | -59.089 | 95 | |
| -12 | 5 | 227 | .... | (-192) | (572) | 100 | |
| (-199) | (174) | (1.784) | .... | (-285) | (13.144) | (9.658) | |
| (-1.880) | .... | (137.823) | .... | (32.184) | (183.924) | (6.496) | |
| .... | .... | .... | .... | .... | .... | -3.318 | |
| -2.224 | 5.411 | 28.321 | .... | 29.752 | 89.858 | 17.714 | |
| .. | .. | 3.851 | 14 | -1 | 3.864 | 389 | |
| -1.092 | .... | -27.433 | -1.897 | -119 | -31.303 | (-5.552) | |
| -147 | -18 | -6.757 | 110 | 4.023 | -2.624 | -3.460 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| (-776) | (3.870) | (63.676) | (35.157) | (91.756) | (189.889) | 11.948 | |
| .. | .. | 41 | .. | .. | 41 | 78 | |
| -1 | .... | -6.131 | 1.340 | -23 | -4.851 | (-2.176) | |
| -30 | .. | 5.166 | -58 | -69 | 5.039 | -734 | |
| (31) | .... | (-1.016) | (1.679) | (7.786) | (8.485) | (8.598) | |
| .... | .... | .... | .... | .... | .... | 246 | |
| .. | (1.534) | (-1.940) | (2.961) | (7.693) | (8.715) | 5.766 | |
| .. | .. | 549 | .. | .. | 549 | 88 | |
| -19 | .... | -6.526 | 2.722 | 99 | -3.719 | (-538) | |
| -34 | -1 | -6.087 | -231 | 2.281 | -4.036 | -974 | |
| (53) | .... | (-17.214) | (720) | (23.315) | (6.436) | (1.546) | |
| | | | | | | | |
| .. | (276) | (-29.277) | (3.212) | (25.695) | (-770) | 121 | |
| .. | .. | -4.106 | .. | .. | -4.106 | 63 | |
| 6 | .... | 5.108 | -1.207 | 7 | 3.814 | .... |  |
| -29 | .. | -2.639 | 152 | 499 | -1.988 | .... |  |
| (23) | .... | (32.906) | (579) | (1.461) | (35.039) | .... |  |
| | | | | | | | |
| .. | (67) | (31.269) | (-477) | (1.967) | (32.759) | .. | |

Titoli di Stato e obbligazioni quotati sul M.O.T.

| Periodo | Rendimento a scadenza | | | | | | Quantità scambiate (milioni di euro) | | |
|---|-----------------------|---------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------|--------------------------------------|-----------------|-----------------|
| | Titoli di Stato | | | | | Banche (Rendiob) | Titoli di Stato | Obbligazioni | Totale |
| | BOT | CCT tasso variabile | CTZ | BTP | Rendistato | | | | |
| | <i>S640049M</i> | <i>S217599M</i> | <i>S090670M</i> | <i>S548464M</i> | <i>S946483M</i> | <i>S637277M</i> | <i>S881362D</i> | <i>S110858D</i> | <i>S200454M</i> |
| 1998 | 4,879 | 4,895 | 4,575 | 4,919 | 4,625 | 5,446 | | | |
| 1999 | 2,971 | 3,131 | 3,212 | 4,715 | 4,186 | 4,802 | 126.365 | .... | .... |
| 2000 | 4,438 | 4,582 | 4,698 | 5,594 | 5,353 | 5,798 | 129.602 | .... | .... |
| 2001 | 4,025 | 4,345 | 4,040 | 5,170 | 4,722 | 5,135 | 116.997 | .... | .... |
| 2001 – mar. | 4,462 | 4,878 | 4,387 | 5,210 | 4,843 | 5,275 | 10.323 | .... | .... |
| apr. | 4,384 | 4,563 | 4,375 | 5,285 | 4,914 | 5,213 | 8.464 | .... | .... |
| mag. | 4,488 | 4,815 | 4,450 | 5,432 | 5,050 | 5,347 | 9.847 | .... | .... |
| giu. | 4,265 | 4,616 | 4,275 | 5,372 | 4,948 | 5,306 | 8.531 | .... | .... |
| lug. | 4,221 | 4,420 | 4,279 | 5,364 | 4,941 | 5,271 | 9.416 | .... | .... |
| ago. | 4,076 | 4,425 | 4,061 | 5,185 | 4,726 | 5,105 | 7.569 | .... | .... |
| set. | 3,751 | 4,240 | 3,722 | 5,138 | 4,582 | 5,037 | 9.411 | .... | .... |
| ott. | 3,358 | 3,582 | 3,355 | 4,887 | 4,288 | 4,837 | 11.822 | .... | .... |
| nov. | 3,180 | 3,478 | 3,222 | 4,725 | 4,137 | 4,658 | 12.204 | .... | .... |
| dic. | 3,149 | 3,351 | 3,357 | 4,906 | 4,369 | 4,899 | 6.856 | .... | .... |
| 2002 – gen. | 3,290 | 3,296 | 3,541 | 5,011 | 4,512 | 4,924 | 11.143 | .... | .... |
| feb. | 3,345 | 3,481 | 3,673 | 5,122 | 4,615 | 5,060 | 11.966 | .... | .... |
| mar. | 3,471 | 3,470 | 3,897 | 5,297 | 4,864 | 5,177 | 11.799 | .... | .... |
| | <i>S013515M</i> | <i>S946533M</i> | <i>S100634M</i> | <i>S152749M</i> | <i>S580378M</i> | <i>S449569M</i> | | | |
| Per memoria: Consistenza al valore nominale dei titoli quotati (milioni di euro) | | | | | | | | | |
| 2002 – mar. | 128.858 | 222.994 | 55.561 | 639.193 | 556.975 | 2.456 | | | |

Mercato telematico (M.T.S.)

(controvalori in milioni di euro)

| Periodo | Scambi | | | | |
|---------------------|----------|----------|-----------|---------------------------|---------------------------|
| | BOT | CTZ | BTP | CCT tasso variabile | Totale titoli di Stato |
| | S172375D | S681083D | S862088D | S652512D | S199164D |
| 1998 | 62.022 | 253.846 | 2.225.692 | 709.622 | 3.251.239 |
| 1999 | 39.893 | 145.323 | 1.878.414 | 329.054 | 2.411.264 |
| 2000 | 53.278 | 132.839 | 1.457.513 | 332.163 | 1.972.750 |
| 2001 | 65.625 | 162.330 | 1.613.281 | 461.973 | 2.306.017 |
| 2000 – I trim | 11.991 | 26.517 | 414.020 | 92.600 | 545.345 |
| II " | 13.948 | 32.423 | 340.380 | 76.150 | 463.020 |
| III " | 11.578 | 34.993 | 313.508 | 73.203 | 429.847 |
| IV " | 15.763 | 38.908 | 389.605 | 90.210 | 534.538 |
| 2001 – I trim | 16.373 | 54.683 | 494.509 | 126.113 | 691.698 |
| II " | 14.665 | 36.210 | 385.173 | 97.965 | 534.868 |
| III " | 14.840 | 39.013 | 350.163 | 117.188 | 521.245 |
| IV " | 19.748 | 32.425 | 383.438 | 120.708 | 558.207 |
| 2002 – I trim | 29.113 | 38.210 | 362.070 | 120.043 | 551.190 |
| 2001 – mar. | 4.923 | 17.613 | 171.980 | 46.620 | 241.146 |
| apr. | 5.883 | 15.310 | 130.628 | 34.540 | 186.360 |
| mag. | 4.810 | 11.053 | 134.018 | 32.193 | 182.095 |
| giu. | 3.973 | 9.848 | 120.528 | 31.233 | 166.413 |
| lug. | 5.255 | 13.338 | 125.943 | 31.380 | 175.933 |
| ago. | 4.140 | 12.705 | 113.600 | 43.688 | 174.140 |
| set. | 5.445 | 12.970 | 110.620 | 42.120 | 171.172 |
| ott. | 7.065 | 13.825 | 164.433 | 50.155 | 235.523 |
| nov. | 7.228 | 11.950 | 143.543 | 43.135 | 205.894 |
| dic. | 5.455 | 6.650 | 75.463 | 27.418 | 116.790 |
| 2002 – gen. | 9.443 | 13.653 | 132.075 | 42.250 | 197.500 |
| feb. | 9.578 | 12.120 | 115.255 | 39.200 | 176.305 |
| mar. | 10.093 | 12.438 | 114.740 | 38.593 | 177.385 |

Mercato telematico dei titoli di Stato
Vita media residua e durata finanziaria

(dati di fine periodo; in anni)

| Periodo | Vita media residua | | | | |
|---------------------|--------------------|----------|----------|----------|------------------------|
| | BOT | CTZ | BTP | CCT | Totale titoli di Stato |
| | S627697M | S143561M | S160891M | S202892M | S218082M |
| 1998 | 0,39 | 0,83 | 6,08 | 3,28 | 3,95 |
| 1999 | 0,37 | 0,69 | 6,64 | 3,12 | 4,59 |
| 2000 | 0,39 | 0,71 | 7,00 | 3,02 | 4,73 |
| 2001 | 0,37 | 1,08 | 6,95 | 2,59 | 4,96 |
| 2000 – I trim | 0,39 | 0,82 | 7,39 | 3,09 | 4,89 |
| II " | 0,39 | 0,75 | 7,01 | 3,00 | 4,83 |
| III " | 0,41 | 0,78 | 7,06 | 2,79 | 4,85 |
| IV " | 0,39 | 0,71 | 7,00 | 3,02 | 4,73 |
| 2001 – I trim | 0,39 | 0,80 | 6,81 | 2,65 | 4,85 |
| II " | 0,39 | 0,84 | 6,99 | 2,53 | 4,88 |
| III " | 0,39 | 0,95 | 6,94 | 2,59 | 4,90 |
| IV " | 0,37 | 1,08 | 6,95 | 2,59 | 4,96 |
| 2002 – I trim | 0,40 | 1,19 | 7,04 | 2,83 | 5,03 |
| 2001 – mar. | 0,39 | 0,80 | 6,81 | 2,65 | 4,85 |
| apr. | 0,41 | 0,80 | 6,90 | 2,62 | 4,87 |
| mag. | 0,40 | 0,86 | 6,87 | 2,57 | 4,85 |
| giu. | 0,39 | 0,84 | 6,99 | 2,53 | 4,88 |
| lug. | 0,39 | 0,89 | 6,90 | 2,55 | 4,87 |
| ago. | 0,38 | 0,95 | 6,94 | 2,49 | 4,88 |
| set. | 0,39 | 0,95 | 6,94 | 2,59 | 4,90 |
| ott. | 0,38 | 1,03 | 6,93 | 2,57 | 4,90 |
| nov. | 0,37 | 1,15 | 6,87 | 2,63 | 4,93 |
| dic. | 0,37 | 1,08 | 6,95 | 2,59 | 4,96 |
| 2002 – gen. | 0,37 | 1,05 | 6,83 | 2,66 | 4,91 |
| feb. | 0,39 | 1,04 | 7,00 | 2,71 | 4,98 |
| mar. | 0,40 | 1,19 | 7,04 | 2,83 | 5,03 |

| Durata finanziaria | | | | |
|--------------------|----------|----------|----------|------------------------|
| BOT | CTZ | BTP | CCT | Totale titoli di Stato |
| S237228M | S360605M | S403427M | S447276M | S461393M |
| | | | | |
| 0,39 | 0,80 | 4,65 | 0,32 | 2,65 |
| 0,37 | 0,68 | 4,57 | 0,33 | 2,77 |
| 0,39 | 0,71 | 4,98 | 0,34 | 3,07 |
| 0,37 | 1,08 | 4,95 | 0,29 | 3,27 |
| | | | | |
| 0,38 | 0,81 | 5,13 | 0,36 | 3,01 |
| 0,38 | 0,74 | 4,85 | 0,33 | 3,00 |
| 0,41 | 0,77 | 4,82 | 0,35 | 3,00 |
| 0,39 | 0,71 | 4,98 | 0,34 | 3,07 |
| 0,39 | 0,78 | 4,79 | 0,33 | 3,15 |
| 0,38 | 0,82 | 4,85 | 0,30 | 3,13 |
| 0,39 | 0,94 | 4,94 | 0,33 | 3,24 |
| 0,37 | 1,08 | 4,95 | 0,29 | 3,27 |
| 0,39 | 1,14 | 4,91 | 0,33 | 3,27 |
| | | | | |
| 0,39 | 0,78 | 4,79 | 0,33 | 3,15 |
| 0,40 | 0,78 | 4,80 | 0,35 | 3,12 |
| 0,39 | 0,85 | 4,74 | 0,35 | 3,09 |
| 0,38 | 0,82 | 4,85 | 0,30 | 3,13 |
| 0,39 | 0,87 | 4,85 | 0,30 | 3,17 |
| 0,38 | 0,93 | 4,92 | 0,29 | 3,21 |
| 0,39 | 0,94 | 4,94 | 0,33 | 3,24 |
| 0,38 | 1,02 | 5,10 | 0,33 | 3,36 |
| 0,37 | 1,14 | 4,99 | 0,33 | 3,33 |
| 0,37 | 1,08 | 4,95 | 0,29 | 3,27 |
| 0,37 | 1,04 | 4,88 | 0,27 | 3,24 |
| 0,39 | 1,03 | 4,97 | 0,31 | 3,27 |
| 0,39 | 1,14 | 4,91 | 0,33 | 3,27 |

Rendimenti dei titoli di Stato guida

(valori medi nel periodo)

| Periodo | Rendimenti lordi | | | | | | |
|--------------------|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | BTP | | | | | CCT | CTZ |
| | 3 anni | 5 anni | 10 anni | 30 anni | Totale | | |
| | S433687D | S249982D | S167005D | S306427D | S258771M | S213569D | S225155D |
| 1998 | 4,265 | 4,477 | 4,884 | 5,533 | 4,625 | 4,906 | 4,242 |
| 1999 | 3,631 | 4,050 | 4,736 | 5,529 | 4,186 | 3,166 | 3,438 |
| 2000 | 5,133 | 5,293 | 5,579 | 5,985 | 5,353 | 4,630 | 4,962 |
| 2001 | 4,308 | 4,638 | 5,188 | 5,790 | 4,722 | 4,424 | 4,144 |
| 2000 –I trim | 4,833 | 5,188 | 5,680 | 6,119 | 5,201 | 3,856 | 4,475 |
| II " | 5,137 | 5,267 | 5,552 | 5,916 | 5,330 | 4,531 | 4,959 |
| III " | 5,402 | 5,472 | 5,594 | 5,918 | 5,526 | 4,889 | 5,325 |
| IV " | 5,157 | 5,240 | 5,483 | 5,983 | 5,356 | 5,264 | 5,098 |
| 2001 –I trim | 4,611 | 4,766 | 5,165 | 5,785 | 4,903 | 4,941 | 4,495 |
| II " | 4,598 | 4,848 | 5,381 | 5,977 | 4,971 | 4,741 | 4,464 |
| III " | 4,289 | 4,630 | 5,277 | 5,887 | 4,750 | 4,445 | 4,127 |
| IV " | 3,735 | 4,307 | 4,931 | 5,511 | 4,265 | 3,564 | 3,478 |
| 2002 –I trim | 4,392 | 4,766 | 5,247 | 5,639 | 4,664 | 3,501 | 4,011 |
| 2001 –mar. | 4,530 | 4,700 | 5,130 | 5,774 | 4,843 | 4,940 | 4,403 |
| apr. | 4,586 | 4,791 | 5,282 | 5,879 | 4,914 | 4,626 | 4,473 |
| mag. | 4,683 | 4,928 | 5,449 | 6,035 | 5,050 | 4,890 | 4,543 |
| giu. | 4,520 | 4,817 | 5,399 | 6,004 | 4,948 | 4,688 | 4,373 |
| lug. | 4,519 | 4,817 | 5,416 | 5,973 | 4,941 | 4,494 | 4,378 |
| ago. | 4,316 | 4,589 | 5,215 | 5,797 | 4,726 | 4,506 | 4,144 |
| set. | 4,007 | 4,472 | 5,196 | 5,896 | 4,582 | 4,322 | 3,832 |
| ott. | 3,750 | 4,281 | 4,964 | 5,645 | 4,288 | 3,672 | 3,496 |
| nov. | 3,591 | 4,190 | 4,800 | 5,395 | 4,137 | 3,565 | 3,361 |
| dic. | 3,892 | 4,484 | 5,047 | 5,480 | 4,369 | 3,423 | 3,604 |
| 2002 –gen. | 4,178 | 4,633 | 5,142 | 5,548 | 4,512 | 3,390 | 3,861 |
| feb. | 4,405 | 4,714 | 5,199 | 5,603 | 4,615 | 3,572 | 3,973 |
| mar. | 4,614 | 4,962 | 5,411 | 5,775 | 4,864 | 3,552 | 4,213 |

Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi

Buoni Ordinari del Tesoro

(situazione al 31 marzo 2002)

| Codice titolo | TITOLO | | | Data di emissione | Prezzo medio di emissione | Rendimento all'emissione | Importo offerto (milioni di euro) | Importo domandato (milioni di euro) | Importo aggiudicato (milioni di euro) |
|------------------|----------|----------|---------|----------------------|------------------------------|-----------------------------|---|---|---|
| S763236A | S679030A | | | S857778A | S917108A | S077168A | S202796A | S609404A | S198963A |
| 308359 | BOT | 28.9.01 | 6 mesi | 30.3.01 | 97,87 | 4,34 | 6.325 | 11.941 | 5.810 |
| 145898 | BOT | 14.12.01 | 8 mesi | 10.4.01 | 97,12 | 4,33 | 1.000 | 5.548 | 1.000 |
| 310078 | BOT | 16.7.01 | 3 mesi | 17.4.01 | 98,91 | 4,46 | 3.000 | 3.882 | 3.000 |
| 310079 | BOT | 15.4.02 | 12 mesi | 17.4.01 | 95,95 | 4,19 | 6.750 | 8.993 | 6.750 |
| 310080 | BOT | 31.10.01 | 6 mesi | 30.4.01 | 97,69 | 4,69 | 7.150 | 9.565 | 7.150 |
| 311597 | BOT | 15.8.01 | 3 mesi | 15.5.01 | 98,84 | 4,68 | 3.250 | 6.100 | 3.250 |
| 311600 | BOT | 15.5.02 | 12 mesi | 15.5.01 | 95,64 | 4,49 | 6.000 | 8.105 | 6.000 |
| 311601 | BOT | 30.11.01 | 6 mesi | 31.5.01 | 97,80 | 4,47 | 6.050 | 19.563 | 6.050 |
| 312734 | BOT | 14.9.01 | 3 mesi | 15.6.01 | 98,93 | 4,36 | 2.500 | 4.609 | 2.500 |
| 312735 | BOT | 14.6.02 | 12 mesi | 15.6.01 | 95,88 | 4,25 | 5.000 | 6.423 | 5.000 |
| 312736 | BOT | 28.12.01 | 6 mesi | 29.6.01 | 97,92 | 4,25 | 7.150 | 13.652 | 7.150 |
| 145898 | BOT | 14.12.01 | 5 mesi | 10.7.01 | 98,14 | 4,40 | 750 | 3.242 | 750 |
| 314572 | BOT | 15.10.01 | 3 mesi | 16.7.01 | 98,94 | 4,32 | 3.000 | 5.565 | 3.000 |
| 314574 | BOT | 15.7.02 | 12 mesi | 16.7.01 | 95,89 | 4,24 | 6.000 | 7.262 | 6.000 |
| 314573 | BOT | 31.1.02 | 6 mesi | 31.7.01 | 97,86 | 4,32 | 6.875 | 11.568 | 6.693 |
| 315476 | BOT | 15.11.01 | 3 mesi | 15.8.01 | 98,95 | 4,20 | 3.250 | 4.502 | 3.250 |
| 315478 | BOT | 15.8.02 | 12 mesi | 15.8.01 | 96,07 | 4,03 | 6.000 | 12.030 | 6.000 |
| 315479 | BOT | 28.2.02 | 6 mesi | 31.8.01 | 97,99 | 4,12 | 7.150 | 13.661 | 6.977 |
| 316452 | BOT | 14.12.01 | 3 mesi | 14.9.01 | 99,01 | 4,04 | 3.500 | 4.381 | 3.500 |
| 316454 | BOT | 16.9.02 | 12 mesi | 14.9.01 | 96,16 | 3,91 | 6.500 | 9.816 | 6.500 |
| 317434 | BOT | 17.12.01 | 3 mesi | 21.9.01 | 99,13 | 3,69 | 750 | 4.014 | 750 |
| 316453 | BOT | 28.3.02 | 6 mesi | 28.9.01 | 98,31 | 3,45 | 7.425 | 10.585 | 6.753 |
| 317434 | BOT | 17.12.01 | 2 mesi | 3.10.01 | 99,26 | 3,62 | 1.000 | 5.195 | 1.000 |
| 318165 | BOT | 15.1.02 | 3 mesi | 15.10.01 | 99,15 | 3,38 | 3.000 | 5.455 | 3.000 |
| 318167 | BOT | 15.10.02 | 12 mesi | 15.10.01 | 96,74 | 3,33 | 5.500 | 7.193 | 5.500 |
| 318166 | BOT | 30.4.02 | 6 mesi | 31.10.01 | 98,35 | 3,37 | 7.700 | 13.467 | 7.700 |
| 319292 | BOT | 15.2.02 | 3 mesi | 15.11.01 | 99,22 | 3,10 | 3.250 | 4.800 | 3.250 |
| 319302 | BOT | 15.11.02 | 12 mesi | 15.11.01 | 97,07 | 2,98 | 5.000 | 5.691 | 5.000 |
| 319298 | BOT | 31.5.02 | 6 mesi | 30.11.01 | 98,41 | 3,21 | 6.600 | 11.564 | 6.437 |
| 320386 | BOT | 15.3.02 | 3 mesi | 14.12.01 | 99,25 | 3,02 | 2.500 | 4.446 | 2.500 |
| 320387 | BOT | 16.12.02 | 12 mesi | 14.12.01 | 96,84 | 3,20 | 4.500 | 8.793 | 4.500 |
| 320391 | BOT | 28.6.02 | 6 mesi | 2.1.02 | 98,49 | 3,15 | 7.700 | 11.813 | 7.121 |
| 322404 | BOT | 15.1.03 | 12 mesi | 15.1.02 | 96,68 | 3,38 | 6.500 | 9.589 | 6.500 |
| 322406 | BOT | 15.4.02 | 3 mesi | 15.1.02 | 99,21 | 3,21 | 3.000 | 6.102 | 3.000 |
| 320387 | BOT | 16.12.02 | 10 mesi | 31.1.02 | 96,98 | 3,52 | 1.500 | 4.393 | 1.500 |
| 322405 | BOT | 31.7.02 | 6 mesi | 31.1.02 | 98,35 | 3,37 | 7.150 | 13.587 | 7.150 |
| 323950 | BOT | 14.2.03 | 12 mesi | 15.2.02 | 96,59 | 3,49 | 7.000 | 12.055 | 7.000 |
| 323952 | BOT | 15.5.02 | 3 mesi | 15.2.02 | 99,23 | 3,16 | 3.500 | 6.997 | 3.500 |
| 320387 | BOT | 16.12.02 | 10 mesi | 28.2.02 | 97,30 | 3,45 | 2.000 | 7.251 | 2.000 |
| 323951 | BOT | 30.8.02 | 6 mesi | 28.2.02 | 98,34 | 3,35 | 7.700 | 17.789 | 7.700 |
| 325106 | BOT | 14.6.02 | 3 mesi | 15.3.02 | 99,20 | 3,23 | 3.500 | 5.506 | 3.500 |
| 325108 | BOT | 14.3.03 | 12 mesi | 15.3.02 | 96,41 | 3,68 | 5.500 | 10.586 | 5.500 |
| 325109 | BOT | 30.9.02 | 6 mesi | 28.3.02 | 98,22 | 3,53 | 7.000 | 12.786 | 7.000 |
| 326313 | BOT | 20.12.02 | 9 mesi | 28.3.02 | 97,34 | 3,70 | 2.000 | 7.388 | 2.000 |

Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi

Certificati del tesoro a tasso variabile

(situazione al 31 marzo 2002)

| Codice titolo | TITOLO | | Data di emissione | Prezzo di emissione | Prezzo di aggiudica- zione | Rendimento all'emissio- ne | Importo emesso <i>(milioni di euro)</i> | Data di riacquisto | Importo riacquistato <i>(milioni di euro)</i> | Spread | Cedola lorda corrente |
|------------------|----------|--------|----------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---|-----------------------|---|----------|-----------------------------|
| S101952A | S459614A | | S586768A | S940283A | S847675A | S028590A | S216181A | S037327A | S073720A | S357642A | S465450A |
| 309710 | CCT | 1.4.08 | 2.4.01 | 100,72 | 100,72 | 4,53 | 3.001 | — | — | 0,15 | 1,90 |
| 309710 | CCT | 1.4.08 | 2.5.01 | 100,72 | 100,59 | 4,83 | 2.001 | — | — | 0,15 | 1,90 |
| 309710 | CCT | 1.4.08 | 1.6.01 | 100,72 | 100,70 | 4,62 | 1.500 | — | — | 0,15 | 1,90 |
| 309710 | CCT | 1.4.08 | 2.7.01 | 100,72 | 100,77 | 4,41 | 1.500 | — | — | 0,15 | 1,90 |
| 305776 | CCT | 1.7.05 | 18.7.01 | 100,00 | 100,00 | — | 11 | — | — | 0,15 | 1,70 |
| 309710 | CCT | 1.4.08 | 1.8.01 | 100,72 | 100,82 | 4,50 | 2.016 | — | — | 0,15 | 1,90 |
| 316216 | CCT | 1.9.08 | 3.9.01 | 100,89 | 100,89 | 4,29 | 3.750 | — | — | 0,15 | 1,80 |
| 316216 | CCT | 1.9.08 | 1.10.01 | 100,89 | 100,92 | 3,62 | 3.300 | — | — | 0,15 | 1,80 |
| 316216 | CCT | 1.9.08 | 1.11.01 | 100,89 | 101,01 | 3,50 | 2.170 | — | — | 0,15 | 1,80 |
| 316216 | CCT | 1.9.08 | 3.12.01 | 100,89 | 101,03 | 3,39 | 1.751 | — | — | 0,15 | 1,80 |
| 322208 | CCT | 1.7.08 | 28.12.01 | 100,00 | 100,00 | — | 206 | — | — | 0,15 | 1,70 |
| 321971 | CCT | 1.7.09 | 2.1.02 | 100,78 | 100,78 | 3,31 | 3.500 | — | — | 0,15 | 1,70 |
| 321971 | CCT | 1.7.09 | 1.2.02 | 100,78 | 100,83 | 3,49 | 4.377 | — | — | 0,15 | 1,70 |
| 321971 | CCT | 1.7.09 | 11.2.02 | 100,78 | 100,52 | 3,54 | 984 | — | — | 0,15 | 1,70 |
| 321971 | CCT | 1.7.09 | 1.3.02 | 100,78 | 100,87 | 3,48 | 3.651 | — | — | 0,15 | 1,70 |

Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi

Buoni Poliennali del Tesoro

(situazione al 31 marzo 2002)

| Codice titolo | TITOLO | Data di emissione | Prezzo di emissione | Prezzo di aggiudicazione | Rendimento all'emissione | Importo emesso (milioni di euro) | Data di riacquisto | Importo riacquistato (milioni di euro) | Cedola lorda |
|---------------|----------|-------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------------------|--|--------------|
| S312052A | S589859A | S766112A | S004628A | S844517A | S258031A | S529222A | S309259A | S489453A | S948349A |
| 307499 | BTP | 15.2.04 | 2.4.01 | 101,32 | 101,82 | 4,36 | 2.501 | — | 2,500 |
| 308040 | BTP | 1.8.11 | 2.4.01 | 101,20 | 101,80 | 5,09 | 2.751 | — | 2,625 |
| 144437 | BTP | 1.5.31 | 17.4.01 | 102,40 | 103,37 | 5,84 | 1.065 | — | 3,000 |
| 308895 | BTP | 15.3.06 | 17.4.01 | 100,36 | 100,66 | 4,65 | 2.250 | — | 2,375 |
| 310199 | BTP | 15.3.04 | 17.4.01 | 100,38 | 100,38 | 4,40 | 2.750 | — | 2,250 |
| 308040 | BTP | 1.8.11 | 2.5.01 | 101,20 | 100,32 | 5,27 | 2.500 | — | 2,625 |
| 310199 | BTP | 15.3.04 | 2.5.01 | 100,38 | 99,90 | 4,58 | 2.250 | — | 2,250 |
| 144437 | BTP | 1.5.31 | 16.5.01 | 102,40 | 99,85 | 6,10 | 1.100 | — | 3,000 |
| 308895 | BTP | 15.3.06 | 16.5.01 | 100,36 | 99,66 | 4,88 | 1.925 | — | 2,375 |
| 310199 | BTP | 15.3.04 | 16.5.01 | 100,38 | 99,89 | 4,59 | 2.149 | — | 2,250 |
| 308040 | BTP | 1.8.11 | 1.6.01 | 101,20 | 98,84 | 5,47 | 2.000 | — | 2,625 |
| 310199 | BTP | 15.3.04 | 1.6.01 | 100,38 | 99,94 | 4,57 | 1.750 | — | 2,250 |
| 144437 | BTP | 1.5.31 | 18.6.01 | 102,40 | 101,40 | 5,98 | 1.100 | — | 3,000 |
| 308895 | BTP | 15.3.06 | 18.6.01 | 100,36 | 99,97 | 4,81 | 2.200 | — | 2,375 |
| 310199 | BTP | 15.3.04 | 18.6.01 | 100,38 | 100,08 | 4,51 | 1.100 | — | 2,250 |
| 308040 | BTP | 1.8.11 | 2.7.01 | 101,20 | 100,19 | 5,29 | 2.250 | — | 2,625 |
| 314174 | BTP | 1.7.04 | 2.7.01 | 100,41 | 100,41 | 4,40 | 2.500 | — | 2,250 |
| 144437 | BTP | 1.5.31 | 17.7.01 | 102,40 | 101,18 | 6,00 | 501 | — | 3,000 |
| 308895 | BTP | 15.3.06 | 17.7.01 | 100,36 | 100,12 | 4,77 | 2.103 | — | 2,375 |
| 314174 | BTP | 1.7.04 | 17.7.01 | 100,41 | 100,16 | 4,49 | 1.501 | — | 2,250 |
| 308040 | BTP | 1.8.11 | 1.8.01 | 101,20 | 100,55 | 5,24 | 1.650 | — | 2,625 |
| 314174 | BTP | 1.7.04 | 1.8.01 | 100,41 | 100,49 | 4,36 | 1.375 | — | 2,250 |
| 144437 | BTP | 1.5.31 | 16.8.01 | 102,40 | 104,50 | 5,76 | 500 | — | 3,000 |
| 308895 | BTP | 15.3.06 | 16.8.01 | 100,36 | 101,25 | 4,49 | 500 | — | 2,375 |
| 314174 | BTP | 1.7.04 | 16.8.01 | 100,41 | 100,86 | 4,22 | 500 | — | 2,250 |
| 308040 | BTP | 1.8.11 | 3.9.01 | 101,20 | 101,46 | 5,12 | 2.750 | — | 2,625 |
| 314174 | BTP | 1.7.04 | 3.9.01 | 100,41 | 100,92 | 4,19 | 2.200 | — | 2,250 |
| 144437 | BTP | 1.5.31 | 17.9.01 | 102,40 | 102,00 | 5,94 | 825 | — | 3,000 |
| 314174 | BTP | 1.7.04 | 17.9.01 | 100,41 | 101,48 | 3,97 | 1.650 | — | 2,250 |
| 317194 | BTP | 1.3.07 | 17.9.01 | 100,10 | 100,10 | 4,53 | 3.750 | — | 2,250 |
| 308040 | BTP | 1.8.11 | 1.10.01 | 101,20 | 101,81 | 5,07 | 1.650 | — | 2,625 |
| 317844 | BTP | 1.10.04 | 1.10.01 | 100,59 | 100,59 | 3,82 | 4.375 | — | 2,000 |
| 144437 | BTP | 1.5.31 | 17.10.01 | 102,40 | 105,45 | 5,69 | 550 | — | 3,000 |
| 317194 | BTP | 1.3.07 | 17.10.01 | 100,10 | 101,24 | 4,28 | 2.750 | — | 2,250 |
| 317844 | BTP | 1.10.04 | 17.10.01 | 100,59 | 100,80 | 3,74 | 1.925 | — | 2,000 |
| 317844 | BTP | 1.10.04 | 1.11.01 | 100,59 | 101,59 | 3,45 | 1.650 | — | 2,000 |
| 319091 | BTP | 1.2.12 | 1.11.01 | 102,56 | 102,56 | 4,73 | 4.039 | — | 2,500 |
| 144437 | BTP | 1.5.31 | 16.11.01 | 102,40 | 110,78 | 5,34 | 750 | — | 3,000 |
| 317194 | BTP | 1.3.07 | 16.11.01 | 100,10 | 102,35 | 4,04 | 2.500 | — | 2,250 |
| 317844 | BTP | 1.10.04 | 16.11.01 | 100,59 | 101,70 | 3,40 | 1.250 | — | 2,000 |
| 317844 | BTP | 1.10.04 | 3.12.01 | 100,59 | 100,84 | 3,71 | 2.200 | — | 2,000 |
| 319091 | BTP | 1.2.12 | 3.12.01 | 102,56 | 101,08 | 4,92 | 1.925 | — | 2,500 |
| 317844 | BTP | 1.10.04 | 2.1.02 | 100,59 | 100,30 | 3,91 | 1.500 | — | 2,000 |
| 319091 | BTP | 1.2.12 | 2.1.02 | 102,56 | 99,24 | 5,16 | 2.500 | — | 2,500 |
| 317194 | BTP | 1.3.07 | 17.1.02 | 100,10 | 100,24 | 4,49 | 2.200 | — | 2,250 |
| 323114 | BTP | 15.7.05 | 17.1.02 | 99,58 | 99,58 | 4,17 | 4.375 | — | 2,000 |

Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi

Buoni Poliennali del Tesoro

(situazione al 31 marzo 2002)

| Codice titolo | TITOLO | Data di emissione | Prezzo di emissione | Prezzo di aggiudicazione | Rendimento all'emissione | Importo emesso (milioni di euro) | Data di riacquisto | Importo riacquistato (milioni di euro) | Cedola lorda |
|---------------|----------|-------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------------------|--|--------------|
| S312052A | S589859A | S766112A | S004628A | S844517A | S258031A | S529222A | S309259A | S489453A | S948349A |
| 319091 | BTP | 1.2.12 | 1.2.02 | 102,56 | 99,34 | 5,15 | 2.501 | — | 2,500 |
| 323114 | BTP | 15.7.05 | 1.2.02 | 99,58 | 99,07 | 4,34 | 2.500 | — | 2,000 |
| 324274 | BTP | 1.8.17 | 14.2.02 | 98,35 | 98,35 | 5,48 | 4.000 | — | 2,625 |
| 317194 | BTP | 1.3.07 | 15.2.02 | 100,10 | 99,31 | 4,71 | 2.000 | — | 2,250 |
| 323114 | BTP | 15.7.05 | 15.2.02 | 99,58 | 98,91 | 4,39 | 2.250 | — | 2,000 |
| 319091 | BTP | 1.2.12 | 1.3.02 | 102,56 | 98,84 | 5,21 | 2.750 | — | 2,500 |
| 324851 | BTP | 1.3.05 | 1.3.02 | 99,38 | 99,38 | 4,26 | 4.375 | — | 2,000 |
| 126384 | BTP | 1.10.03 | 15.3.02 | 100,71 | 100,31 | 3,82 | 872 | — | 2,000 |
| 317194 | BTP | 1.3.07 | 18.3.02 | 100,10 | 98,60 | 4,88 | 2.000 | — | 2,250 |
| 324851 | BTP | 1.3.05 | 18.3.02 | 99,38 | 98,80 | 4,48 | 1.750 | — | 2,000 |
| 325682 | BTP | 1.2.33 | 18.3.02 | 101,15 | 101,15 | 5,75 | 3.000 | — | 2,875 |
| 324274 | BTP | 1.8.17 | 26.3.02 | 98,35 | 96,25 | 5,69 | 2.500 | — | 2,625 |
| 317194 | BTP | 1.3.07 | 27.3.02 | 100,10 | 97,87 | 5,05 | 1.063 | — | 2,250 |

Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi

Certificati del Tesoro Zero-coupon

(situazione al 31 marzo 2002)

| Codice titolo | TITOLO | | Data di emissione | Prezzo di emissione | Prezzo di aggiudicazione | Rendimento all'emissione | Importo in circolazione (milioni di euro) |
|------------------|----------|----------|----------------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---|
| S306736A | S596681A | S631624A | S642165A | S653997A | S667454A | S710303A | |
| 309712 | CTZ | 31.3.03 | 30.3.01 | 92,19 | 92,19 | 4,14 | 2.501 |
| 309712 | CTZ | 31.3.03 | 17.4.01 | 92,19 | 92,35 | 4,16 | 1.501 |
| 309712 | CTZ | 31.3.03 | 30.4.01 | 92,19 | 91,82 | 4,55 | 1.650 |
| 309712 | CTZ | 31.3.03 | 15.5.01 | 92,19 | 92,18 | 4,43 | 1.925 |
| 309712 | CTZ | 31.3.03 | 31.5.01 | 92,19 | 92,43 | 4,39 | 1.100 |
| 313241 | CTZ | 16.6.03 | 15.6.01 | 91,85 | 91,85 | 4,34 | 2.002 |
| 313241 | CTZ | 16.6.03 | 29.6.01 | 91,85 | 92,27 | 4,18 | 1.000 |
| 313241 | CTZ | 16.6.03 | 16.7.01 | 91,85 | 92,29 | 4,27 | 1.750 |
| 313241 | CTZ | 16.6.03 | 31.7.01 | 91,85 | 92,52 | 4,23 | 1.100 |
| 313241 | CTZ | 16.6.03 | 15.8.01 | 91,85 | 93,02 | 4,02 | 550 |
| 313241 | CTZ | 16.6.03 | 31.8.01 | 91,85 | 93,19 | 4,01 | 2.200 |
| 317196 | CTZ | 15.9.03 | 14.9.01 | 92,53 | 92,53 | 3,95 | 2.500 |
| 317196 | CTZ | 15.9.03 | 28.9.01 | 92,53 | 93,33 | 3,58 | 1.925 |
| 317196 | CTZ | 15.9.03 | 15.10.01 | 92,53 | 93,71 | 3,45 | 1.500 |
| 317196 | CTZ | 15.9.03 | 31.10.01 | 92,53 | 94,14 | 3,27 | 1.650 |
| 317196 | CTZ | 15.9.03 | 15.11.01 | 92,53 | 94,64 | 3,05 | 751 |
| 317196 | CTZ | 15.9.03 | 30.11.01 | 92,53 | 94,10 | 3,45 | 1.033 |
| 321783 | CTZ | 31.12.03 | 2.1.02 | 93,00 | 93,00 | 3,71 | 2.180 |
| 321783 | CTZ | 31.12.03 | 15.1.02 | 93,00 | 93,09 | 3,72 | 1.500 |
| 321783 | CTZ | 31.12.03 | 31.1.02 | 93,00 | 92,84 | 3,96 | 1.925 |
| 321783 | CTZ | 31.12.03 | 15.2.02 | 93,00 | 93,19 | 3,84 | 2.000 |
| 321783 | CTZ | 31.12.03 | 28.2.02 | 93,00 | 93,32 | 3,83 | 1.750 |
| 321783 | CTZ | 31.12.03 | 15.3.02 | 93,00 | 93,09 | 4,06 | 1.750 |
| 326310 | CTZ | 31.3.04 | 28.3.02 | 91,77 | 91,77 | 4,36 | 2.886 |

APPENDICE METODOLOGICA

INDICAZIONI GENERALI

Dal 1 luglio 1998, con l'entrata in vigore del D.Lgs. 461/1997, la redditività netta dei titoli per le persone fisiche e i soggetti equiparati non è univocamente determinabile ex-ante in quanto dipende, oltre che dall'imposta sostitutiva del 12,50%, dalla situazione soggettiva dell'investitore e, nel periodo 1 gennaio – 3 agosto 2001, dalla misura del “fattore di rettifica” di cui all'art. 4 del menzionato decreto. Di conseguenza, da tale data si sospende la pubblicazione della redditività netta dei titoli.

Dal 1 gennaio 1997 è entrata in vigore la nuova codifica ISIN (International Securities Identification Number) per l'identificazione dei titoli. La nuova codifica è impostata su dodici posizioni e utilizza i vecchi codici UIC. Ad esempio per il BTP trentennale avente codice UIC 36665 la rappresentazione nella codifica ISIN è la seguente: IT000036665x dove 'x' rappresenta il codice di controllo numerico.

RENDIMENTI A SCADENZA

L'algoritmo di calcolo dei rendimenti attualmente utilizzato (tavv. TDE00085, TDE00090, TDE00115, TDE00120, TDE00121, TDE00122, TDE00123), si basa su un processo iterativo per la soluzione di un'equazione la cui incognita è rappresentata dal rendimento effettivo stesso, cioè dal tasso di sconto che rende uguali il valore attuale delle prestazioni future del titolo obbligazionario e il relativo corso tel quel. La formula utilizzata per il calcolo del rendimento effettivo al lordo della ritenuta fiscale è la seguente:

$$PTQ = A1/(1+R)^{(GG1/ANNO)} + A2/(1+R)^{(GG2/ANNO)} + \dots + An/(1+R)^{(GGn/ANNO)}$$

dove

R è il rendimento a scadenza;

GGn è la differenza in giorni (anno civile) tra le date di pagamento delle rate (per le date coincidenti con giorni festivi, viene considerato il giorno non festivo immediatamente successivo) e la data di regolamento;

ANNO è uguale a 365 per i titoli con cedola e i CTZ, a 360 per i BOT.

PTQ è il prezzo tel quel pari alla somma del prezzo secco e dei dietimi d'interesse, al netto della ritenuta fiscale fino al 31 dicembre 1996, calcolati nel seguente modo:

$$QI \cdot (1-T) \cdot GG/GGT;$$

dove

QI sono gli interessi in godimento al lordo d'imposta;

T è l'aliquota fiscale;

GG sono i giorni di rateo (calcolati considerando la data di godimento e quella di regolamento); dal 1 gennaio 1997 si considerano i dietimi al lordo d'imposta.

GGT è la differenza tra la data di stacco cedola e la data di inizio godimento.

A1, A2, ..., An rappresentano le rate del titolo, formate:

a) dalla quota interessi e dalla quota capitale per i titoli con ammortamento graduale, dalla quota interessi per n-1 rate e dalla quota interessi più il capitale per l'ennesima rata per i titoli con rimborso in unica soluzione (per i BOT e i CTZ la rata è unica ed è formata dal capitale rimborsato).

b) fino al 31 dicembre 1996, alle quote capitali incluse nelle rate viene sottratto il credito d'imposta sullo scarto d'emissione già maturato alla data di regolamento, pari a:

$$T \cdot (VR - VE) \cdot GG / V$$

dove:

T è l'aliquota fiscale;

VR è il valore di rimborso della quota capitale;

VE è il valore di riferimento ai fini fiscali del titolo obbligazionario;

GG è la differenza fra la data di regolamento e quella d'emissione (secondo l'anno commerciale e considerando gli estremi inclusi);

V è la differenza fra la data di scadenza e quella d'emissione del titolo (secondo l'anno commerciale e considerando un estremo incluso);

c) fino al 31 dicembre 1996, alla quota interessi inclusa nella rata in godimento (A1) viene sottratto il credito d'imposta già maturato alla data di regolamento pari a:

$QI \cdot T \cdot (GG / 180)$ in caso di periodicità semestrale degli interessi;

$QI \cdot T \cdot (GG / 360)$ in caso di periodicità annuale degli interessi;

dove

QI è la quota interessi al lordo d'imposta;

T è l'aliquota fiscale;

GG è la differenza fra la data di regolamento e la data di inizio godimento di QI (secondo l'anno commerciale e considerando entrambi gli estremi inclusi). Dal 1 gennaio 1997 le correzioni b) e c) non si applicano.

Per quanto riguarda i titoli rimborsati con estrazione, la procedura modifica automaticamente i piani d'ammortamento dei titoli per i quali è avvenuta l'estrazione a sorte, escludendo dal calcolo l'ammontare in valore nominale dei titoli estratti e la relativa quota interessi; dalla data di estrazione risulta, ovviamente, ridotto anche il debito residuo del prestito.

L'algoritmo di calcolo dei rendimenti adotta le seguenti convenzioni:

– a partire dalla cedola che inizia a maturare dal 1 gennaio 1999, per il calcolo del rateo di interesse dei titoli con cedola si passa dal calendario commerciale al calendario civile. Per il calcolo dei rendimenti dei BOT emessi a partire dal 1 gennaio 1999 si passa dalla convenzione “giorni effettivi/365” alla convenzione “giorni effettivi/360”; per i CTZ continua invece ad applicarsi la convenzione “giorni effettivi/365”.

– la data di valutazione dei rendimenti è la data del giorno effettivo di regolamento (terzo giorno di borsa successivo alla data di negoziazione; secondo giorno per i BOT);

– qualora la data di scadenza di un flusso coincida con un giorno festivo, tale data è spostata al giorno non festivo immediatamente successivo;

– il regime di capitalizzazione composta è utilizzato per ogni periodo cedolare o frazione di esso;

– fino al 31 dicembre 1996 per il calcolo dei rendimenti lordi il valore degli interessi in godimento e il valore nominale di rimborso dei titoli sono decurtati, rispettivamente, del rateo relativo al credito di imposta sugli interessi e di quello relativo allo scarto di emissione, già maturati alla data di regolamento del titolo;

– fino al 31 dicembre 1996 per il calcolo dei rendimenti lordi il prezzo dei titoli è calcolato sommando al corso secco il rateo di interessi al netto della ritenuta del 12,50% maturato alla data di regolamento; dal 1 gennaio 1997 si considera il rateo al lordo d'imposta.

NOTE ALLE TAVOLE

Le tavole sono esposte in ordine di codice. Per ciascuna tavola sono riportate le note relative e gli eventuali riferimenti alla sezione “Note alle variabili di classificazione”.

TDEE0050 – VALORI MOBILIARI: EMISSIONI LORDE E NETTE

Eventuali mancate quadrature sono dovute all’arrotondamento delle cifre decimali.

Emissioni lorde: valore nominale dei titoli collocati ad eccezione delle azioni che sono espresse al valore di mercato; i Prestiti della Repubblica sono convertiti in lire al tasso di cambio della data di emissione. Rimborsi: valore nominale dei titoli rimborsati, incluse le operazioni di buy-back; i Prestiti della Repubblica sono convertiti in lire al tasso di cambio della data di scadenza.

Emissioni nette: valore nominale dei titoli collocati al netto degli scarti di emissione e del valore nominale dei titoli rimborsati. Per i BOT: differenza tra il valore nominale delle emissioni e dei rimborsi. Le emissioni di dicembre 1993 includono i CCT e i BTP collocati presso la Banca d’Italia per un controvalore, rispettivamente, di 10.085 e di 20.585 miliardi di lire (rispettivamente 5.208 e 10.631 milioni di euro), per la creazione del conto di disponibilità del Tesoro per il servizio di tesoreria. Le emissioni nette dei Prestiti della Repubblica includono sfasamenti contabili.

Nella tavola sono presenti i seguenti componenti descritti nelle note alle variabili di classificazione:

Titoli di Stato e obbligazioni: EC, IMPT, PRER, SPT, TIST, TOT.

TDEE0060 – VALORI MOBILIARI: CONSISTENZE PER GRUPPI DI INVESTITORI

Eventuali mancate quadrature sono dovute all’arrotondamento delle cifre decimali.

Le consistenze dei titoli di Stato e delle obbligazioni sono valutate al valore nominale per tutti i sottoscrittori tranne che per il settore estero, per il quale sono valutate al valore di mercato.

Le operazioni pronti contro termine, riportate per la Banca d’Italia e per le banche con raccolta a breve termine, si riferiscono al saldo globale degli acquisti meno le vendite temporanee, valutati al valore nominale.

I titoli di Stato includono i CCT e i BTP collocati nel mese di dicembre 1993 presso la Banca d’Italia per un valore nominale, rispettivamente, di 10.000 e di 21.000 miliardi di lire (rispettivamente, 5.165 e 10.846 milioni di euro) per la creazione del conto di disponibilità del Tesoro per il servizio di Tesoreria. I prestiti della repubblica sono convertiti al tasso di cambio della fine del periodo considerato.

I dati relativi ai fondi comuni si riferiscono agli OICVM aperti armonizzati di diritto italiano. Per le azioni quotate, le consistenze detenute nel portafoglio degli istituti di assicurazione e degli istituti di previdenza sono valutate al valore di bilancio; per gli altri sottoscrittori, al valore di mercato. Il dato relativo al settore estero è parzialmente stimato. Esso si riferisce agli acquisti netti di azioni effettuati per investimenti di portafoglio e aventi per oggetto sia azioni non bancarie sia, a partire dal 1999, azioni bancarie. La serie storica comincia dal dicembre 1988; il valore stimato a quella data è stato fornito dall’UIC. Il dato relativo alle azioni quotate detenute nel portafoglio delle banche esclude le partecipazioni nelle società finanziarie (banche, istituzioni finanziarie, imprese di assicurazione).

Nella tavola sono presenti i seguenti componenti descritti nelle note alle variabili di classificazione:

Titoli di Stato e obbligazioni: EC, IMPT, PRER, SPT, TIST, TOT.

TDEE0070 – VALORI MOBILIARI: ACQUISTI NETTI PER GRUPPI DI INVESTITORI

Eventuali mancate quadrature sono dovute all’arrotondamento delle cifre decimali.

Emissioni nette: valore nominale dei titoli collocati al netto degli scarti di emissione e del valore nominale dei titoli rimborsati. Per i BOT: differenza tra il valore nominale delle emissioni e dei rimborsi. Le emissioni di dicembre 1993 includono i CCT e i BTP collocati presso la Banca d’Italia per un controvalore, rispettivamente, di 10.085 e di 20.585 miliardi di lire (rispettivamente 5.208 e 10.631 milioni di euro), per la creazione del conto di disponibilità del Tesoro per il servizio di tesoreria.

Per i fondi comuni e il settore estero gli acquisti netti sono ottenuti sulla base dei flussi lordi. Per gli istituti di

previdenza sulla base delle variazioni delle consistenze al valore nominale. Per gli altri investitori, per tutte le categorie di titoli eccetto i BOT, sulla base delle variazioni delle consistenze al valore di bilancio; per i BOT sulla base delle variazioni delle consistenze al valore nominale. Quest'ultima metodologia è utilizzata anche per la valutazione degli acquisti netti di Prestiti della Repubblica da parte delle banche.

Gli acquisti netti da parte delle banche di azioni quotate escludono i dati relativi alle partecipazioni nelle società finanziarie (banche, istituzioni finanziarie, imprese di assicurazione).

I dati relativi ai fondi comuni si riferiscono agli OICVM aperti armonizzati di diritto italiano.

Il dato relativo al settore estero si riferisce agli acquisti netti di azioni effettuati per investimenti di portafoglio e aventi per oggetto sia azioni non bancarie sia, a partire dal 1999, azioni bancarie.

Nella tavola sono presenti i seguenti componenti descritti nelle note alle variabili di classificazione:

Titoli di Stato e obbligazioni: EC, IMPT, PRER, SPT, TIST, TOT.

TDEE0085 – TITOLI DI STATO E OBBLIGAZIONI QUOTATI SUL M.O.T.

Il comparto "banche" riporta il rendimento effettivo a scadenza (Rendiob) di un campione di obbligazioni a tasso fisso emesse da banche, con vita residua superiore all'anno e con un volume di negoziazioni significativo. La composizione del campione viene aggiornata due volte all'anno. I criteri dell'aggiornamento sono stati diffusi dalla Banca d'Italia con un comunicato stampa del 3 giugno 1998. Il comparto denominato "Rendistato" include i Buoni polienali del Tesoro con vita residua superiore all'anno.

I rendimenti a scadenza sono calcolati sulla base dei prezzi tel quel quotati alla Borsa Italiana. I dati mensili sono la media semplice dei dati giornalieri. I rendimenti giornalieri sono calcolati ponderando i rendimenti dei singoli prestiti con il capitale nominale in circolazione.

Il rendimento dei CCT viene calcolato ipotizzando che le cedole non ancora determinate siano pari alla cedola risultante dall'indicizzazione alle ultime quattro aste BOT di

cui sia noto l'esito. Per i CCT emessi dal 2 gennaio 1995 il rendimento viene calcolato ipotizzando che le cedole non ancora determinate siano pari alla cedola risultante dall'ultima asta del BOT semestrale.

Debito residuo: consistenze al valore nominale di fine periodo.

TDEE0105 – MERCATO TELEMATICO (M.T.S.)

Il valore degli scambi totali effettuati sull'M.T.S. differisce dalla somma delle componenti per gli importi relativi agli scambi di obbligazioni della Cassa DD.PP. e di CTE.

TDEE0106 – MERCATO TELEMATICO DEI TITOLI DI STATO: VITA MEDIA RESIDUA E DURATA FINANZIARIA

La vita media residua dei comparti è ottenuta ponderando il tempo mancante alla scadenza di ciascun titolo per il valore nominale degli importi in circolazione.

La durata finanziaria (cd. Macaulay duration) dei titoli a tasso fisso è calcolata come media ponderata degli intervalli intercorrenti tra la data di rilevazione e quelle dei futuri pagamenti delle cedole e del capitale, con pesi pari ai valori attualizzati degli importi di tali pagamenti in rapporto al corso del titolo; per i CCT la durata finanziaria è pari al tempo mancante alla data di pagamento della cedola successiva. La media dei comparti e il totale sono ottenuti ponderando la durata finanziaria dei titoli con pesi pari al valore di mercato degli importi in circolazione.

TDEE0115 – RENDIMENTI DEI TITOLI DI STATO GUIDA (VALORI MEDI NEL PERIODO)

I valori mensili sono medie semplici di quelli giornalieri.

I dati, ad esclusione di quelli relativi al totale dei BTP, si riferiscono ai titoli scambiati sul mercato telematico dei titoli di Stato (M.T.S.). Per ogni categoria, il titolo guida è l'ultimo titolo emesso da quando diventa il più scambiato.

I dati relativi al totale dei BTP si riferiscono al campione dei titoli con vita residua superiore all'anno scambiati alla Borsa valori italiana (M.O.T.).

TDEE0120 – CARATTERISTICHE DEI PRINCIPALI TITOLI DI STATO: BUONI ORDINARI DEL TESORO

Rendimento all'emissione: anno civile, interesse composto. Prezzo medio di emissione: non comprensivo della ritenuta fiscale.

TDEE0121 – CARATTERISTICHE DEI PRINCIPALI TITOLI DI STATO: CERTIFICATI DEL TESORO ZERO-COUPON

Per i titoli emessi prima del primo gennaio 1997 il rendimento è calcolato sottraendo dal valore nominale di rimborso (pari a cento) il rateo della ritenuta fiscale sullo scarto di emissione maturato tra la data di emissione e il primo gennaio 1997. Si ipotizza che la maturazione della ritenuta sullo scarto di emissione avvenga secondo una legge esponenziale e che sia misurata sulla base dell'anno civile.

Prezzo di emissione: prezzo di aggiudicazione della I tranche. Per le emissioni effettuate in più tranches esso costituisce il prezzo di riferimento fiscale.

L'importo in circolazione comprende i titoli collocati con emissioni riservate agli "specialisti" operanti sul mercato telematico dei titoli di Stato.

TDEE0122 – CARATTERISTICHE DEI PRINCIPALI TITOLI DI STATO: CERTIFICATI DEL TESORO A TASSO VARIABILE

Il rendimento all'emissione è calcolato sulla base del prezzo di aggiudicazione inclusivo dei dietimi da versare, comunicati dal Ministero del Tesoro. Si ipotizza che le cedole non ancora determinate siano pari al rendimento lordo risultante dall'ultima asta del BOT semestrale. Dal luglio

1992 all'asta del 2 gennaio 1995, invece, le cedole non ancora determinate sono poste uguali alla cedola risultante dall'indicizzazione alle ultime quattro aste BOT di cui sia noto l'esito.

Prezzo di emissione: fino al 30 giugno 1990, prezzo all'emissione; dal 1° luglio 1990 al 31 luglio 1992, prezzo base all'emissione; dal 1° agosto 1992, prezzo di aggiudicazione della I tranche. Per le emissioni effettuate in più tranches esso costituisce il prezzo di riferimento fiscale. A partire dall'emissione del 18.7.94 l'importo in circolazione comprende i titoli collocati con emissioni riservate agli "specialisti" operanti sul mercato telematico dei titoli di Stato.

Il dato relativo all'importo riacquistato si riferisce all'intera emissione e non alla specifica tranche.

TDEE0123 – CARATTERISTICHE DEI PRINCIPALI TITOLI DI STATO: BUONI POLIENNALI DEL TESORO

Il rendimento all'emissione è calcolato sulla base del prezzo di aggiudicazione inclusivo dei dietimi da versare, comunicati dal Ministero del Tesoro.

Prezzo di emissione: fino al 31 ottobre 1988, prezzo all'emissione; dal 1° novembre 1988 al 31 luglio 1992, prezzo base all'emissione; dal 1° agosto 1992, prezzo di aggiudicazione della I tranche. Per le emissioni effettuate in più tranches esso costituisce il prezzo di riferimento fiscale. A partire dall'emissione del 19.7.94 l'importo in circolazione comprende i titoli collocati con emissioni riservate agli "specialisti" operanti sul mercato telematico dei titoli di Stato.

Il dato relativo all'importo riacquistato si riferisce all'intera emissione e non alla specifica tranche.

NOTE ALLE VARIABILI DI CLASSIFICAZIONE

La sezione riporta le note metodologiche associate alle variabili in base alle quali vengono classificati i fenomeni oggetto di pubblicazione (ad es. Titoli di Stato e obbligazioni) e/o agli elementi in cui esse si articolano (ad es. BOT, CCT, ecc.).

TITOLI DI STATO E OBBLIGAZIONI

EC – OBBLIGAZIONI BANCHE

I valori relativi al settore Banche comprendono fino al dicembre 1994 le emissioni effettuate dagli ex-ICS e, limitatamente al periodo gennaio–dicembre 1994, anche quelle effettuate dalle ex-aziende di credito. A partire dal supplemento di settembre 1996, i valori relativi alle emissioni e ai rimborsi di obbligazioni si riferiscono alla totalità delle obbligazioni in lire e valuta, emesse all'interno e all'estero. Le consistenze si riferiscono alla totalità delle obbligazioni in lire e in valuta emesse in Italia e all'estero, escluse quelle scadute e non ancora rimborsate. L'adozione della nuova definizione ha comportato la revisione della serie storica e l'utilizzo di una diversa fonte statistica.

IMPT – OBBLIGAZIONI IMPRESE

Tale categoria include le imprese pubbliche e le imprese private.

PRER – PRESTITI DELLA REPUBBLICA

Tale categoria include le obbligazioni in lire e in valuta emesse dallo Stato italiano e collocate sui mercati internazionali.

SPT – TOTALE OBBLIGAZIONI DEL SETTORE PUBBLICO

I valori relativi al totale del settore pubblico differiscono dalla somma delle componenti per gli importi delle obbligazioni emesse dal CREDIOP per conto del Tesoro.

TIST – TOTALE TITOLI DI STATO

In tale categoria sono compresi, oltre alle componenti pubblicate, i BTP emessi nel mese di novembre 1994 per complessivi 76.205,8 miliardi di lire (39.357 milioni di euro) a conversione del "conto di transito" ex Legge 26.11.93 n. 483, le Cartelle della Cassa DD.PP., i Buoni del Tesoro denominati in ecu, i certificati a sconto, con opzione e ordinari emessi dal Tesoro, i certificati di credito degli Enti mutualistici, la Rendita del 5 per cento e i Prestiti Edilizia Scolastica.

TOT – TOTALE TITOLI DI STATO E OBBLIGAZIONI

I valori relativi al totale dei titoli e delle obbligazioni differiscono dalla somma delle componenti per gli importi delle obbligazioni emesse dalle istituzioni internazionali e quotate sui mercati nazionali.

