

BANCA D'ITALIA

Supplementi al Bollettino Statistico
Indicatori monetari e finanziari

Mercato finanziario



Nuova serie

Anno XVI Numero 12 - 10 Febbraio 2006

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.

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)

Debito delle Amministrazioni locali (annuale)

Indagini campionarie (periodicità variabile)

Note metodologiche (periodicità variabile)

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

Eventuali chiarimenti sui dati contenuti in questa pubblicazione possono essere richiesti via e-mail all'indirizzo statistiche@bancaditalia.it

INDICE

Avvertenze

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

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

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

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
2002	208.761	44.535	133.646	32.556	16.186	435.684
2003	214.093	38.308	144.882	31.185	21.998	450.466
2004	221.300	34.527	134.803	27.128	14.000	431.758
2005	(212.666)	(26.011)	(131.064)	(23.206)	(12.264)	(405.211)
2004 – dic.	6.000	..	..	..	..	6.000
2005 – gen.	28.000	2.500	19.350	3.500	3.359	56.709
feb.	15.000	2.500	15.875	1.505	805	35.685
mar.	18.000	2.507	10.591	3.000	560	34.658
apr.	24.110	3.004	13.676	2.200	376	43.365
mag.	19.500	2.500	11.774	2.000	2.684	38.458
giu.	17.750	4.000	11.899	2.001	3.615	39.265
lug.	17.306	2.000	10.500	2.000	..	31.806
ago.	16.000	1.500	5.500	2.000	500	25.500
set.	20.000	2.000	12.450	3.000	103	37.553
ott.	19.500	2.000	13.800	2.000	63	37.363
nov.	12.500	1.500	5.650	..	200	19.850
dic.	(5.000)	..	..	..	..	(5.000)
						Rimborsi
2002	208.831	57.279	93.797	21.940	11.520	432.773
2003	208.188	56.236	114.843	37.742	15.771	432.830
2004	222.195	34.632	100.745	34.161	10.808	402.591
2005	(213.610)	(24.782)	(103.997)	(25.625)	(10.999)	(379.062)
2004 – dic.	26.995	60	1.330	12.710	1.926	43.021
2005 – gen.	19.530	..	4.946	..	..	24.476
feb.	15.470	..	..	..	1.557	17.077
mar.	15.000	..	11.825	..	1.721	28.546
apr.	20.000	..	5.307	12.175	58	37.540
mag.	14.750	10.091	12.997	..	381	38.219
giu.	17.250	..	..	..	3.647	20.897
lug.	17.250	442	28.066	..	84	45.842
ago.	16.000	..	..	13.450	..	29.450
set.	17.500	..	20.203	..	..	37.703
ott.	19.110	10.027	3.000	..	2.166	34.303
nov.	15.000	726	..	..	85	15.811
dic.	(26.750)	(3.495)	(17.653)	..	(1.301)	(49.198)
						Emissioni nette
2002	-70	-12.296	42.236	8.335	4.388	25.020
2003	5.905	-17.445	31.711	-7.907	5.589	17.803
2004	-895	325	33.558	-8.198	2.468	27.208
2005	(-944)	(1.515)	(29.947)	(-3.338)	(1.620)	(28.750)
2004 – dic.	-20.995	-60	-1.359	-12.710	-1.999	-37.123
2005 – gen.	8.470	2.531	14.767	3.384	(3.294)	(32.446)
feb.	-470	2.532	16.343	1.459	(-1.171)	(18.643)
mar.	3.000	2.537	-1.045	2.848	(-1.164)	(6.176)
apr.	4.110	3.040	8.671	-10.070	(314)	(6.066)
mag.	4.750	-7.561	-896	1.922	(2.240)	(454)
giu.	500	4.046	12.153	1.931	(-300)	(18.331)
lug.	56	1.580	-17.282	1.928	(-77)	(-13.794)
ago. ....	..	1.516	5.599	-11.518	(500)	(-3.902)
set.	2.500	2.022	-7.398	2.870	(102)	(95)
ott.	390	-8.006	11.037	1.908	(-2.088)	(3.241)
nov.	-2.500	785	5.662	..	(119)	(4.066)
dic.	(-21.750)	(-3.508)	(-17.664)	..	(-149)	(-43.071)

e obbligazioni							Azioni quotate
pubblico						Totale	
Aziende autonome, Ente FS e altri	Enti territoriali	Totale	Banche	Imprese	Totale		
FS	ET	SPT	EC	IMPT				AZQ
Emissioni lorde							
..	5.995	441.679	(92.346)	44.498	(578.523)	3.893	
..	4.033	454.499	(116.815)	42.807	(614.121)	8.710	
6.500	5.867	444.125	(120.462)	51.156	(615.744)	3.197	
(2.950)	(7.239)	(415.399)	(124.165)	(55.427)	(594.992)	(12.600)	
..	1.791	7.791	(12.618)	6.672	(27.082)	1.268	
..	204	56.914	(9.859)	354	(67.126)	68	
..	28	35.713	(15.892)	567	(52.173)	1.433	
850	5	35.512	(13.077)	4.984	(53.572)	800	
1.700	290	45.355	(9.763)	9.236	(64.354)	123	
..	15	38.473	(10.466)	6.237	(55.175)	171	
400	2.500	42.164	(12.977)	5.063	(60.203)	291	
..	181	31.987	(6.350)	4.237	(42.575)	2.187	
..	53	25.553	(4.406)	121	(30.080)	..	
..	39	37.591	(9.257)	927	(47.775)	..	
..	61	37.424	(8.788)	4.260	(50.472)	2.615	
..	1.140	20.990	(8.056)	6.385	(35.431)	(330)	
..	(2.723)	(7.723)	(15.274)	(13.057)	(36.054)	(4.583)	
Rimborsi							
1.653	523	434.949	(59.049)	11.744	(505.742)	–	
..	623	433.453	(84.826)	18.148	(536.427)	–	
516	796	403.903	(77.426)	26.871	(508.201)	–	
..	(944)	(380.006)	(82.741)	(16.562)	(479.309)	–	
..	244	43.265	(7.805)	4.042	(55.111)	–	
..	44	24.519	(10.171)	3.723	(38.413)	–	
..	12	17.089	(7.151)	1.264	(25.504)	–	
..	16	28.561	(6.408)	2.092	(37.061)	–	
..	68	37.608	(7.518)	1.058	(46.184)	–	
..	55	38.274	(6.234)	780	(45.287)	–	
..	261	21.157	(6.498)	1.332	(28.987)	–	
..	50	45.892	(7.229)	1.738	(54.859)	–	
..	17	29.467	(6.676)	994	(37.137)	–	
..	17	37.721	(6.512)	508	(44.741)	–	
..	67	34.370	(5.406)	896	(40.673)	–	
..	46	15.858	(5.555)	588	(22.000)	–	
..	(291)	(49.489)	(7.382)	(1.590)	(58.461)	–	
Emissioni nette							
–1.653	5.480	28.848	(32.941)	32.672	(94.461)	3.893	
..	3.410	21.213	(31.560)	24.667	(77.439)	8.710	
5.999	5.073	38.281	(42.575)	24.246	(105.101)	3.197	
(2.985)	(6.373)	(38.107)	(40.952)	(38.791)	(117.850)	(12.600)	
..	1.547	–35.575	(4.765)	2.638	(–28.173)	1.268	
..	161	(32.607)	(–350)	–3.369	(28.888)	68	
..	16	(18.659)	(8.681)	–697	(26.643)	1.433	
(850)	–11	(7.015)	(6.619)	2.875	(16.509)	800	
(1.735)	223	(8.023)	(2.208)	8.178	(18.408)	123	
..	–41	(413)	(4.193)	5.457	(10.063)	171	
(400)	2.239	(20.970)	(6.429)	3.705	(31.105)	291	
..	131	(–13.663)	(–903)	2.499	(–12.066)	2.187	
..	36	(–3.866)	(–2.287)	–873	(–7.026)	..	
..	21	(116)	(2.710)	419	(3.244)	..	
..	–5	(3.235)	(3.348)	3.330	(9.913)	2.615	
..	1.172	(5.238)	(2.471)	5.798	(13.506)	(330)	
..	(2.431)	(–40.640)	(7.835)	(11.470)	(–21.335)	(4.583)	

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
2003						
Banca Centrale <i>BID</i>	..	10.419	37.584	..	..	49.064
per memoria: p/c termine <i>PBI</i>	....	....	....	....	....	....
Banche <i>EC</i>	19.093	41.450	21.694	4.794	680	87.615
per memoria: p/c termine <i>PEC</i>	-13.970	-14.453	-3.030	-1.157	....	-33.591
Fondi comuni <i>FC</i>	29.749	37.631	60.922	9.233	1.702	139.236
Ist. di previdenza <i>IPN</i>	372	2.282	5.873	508	..	9.035
Ist. di assicuraz. <i>CAN</i>	4.981	38.103	76.068	989	3.081	123.222
Altri sottoscrittori <i>EEN</i>	65.450	67.655	498.514	37.113	78.236	747.075
per memoria: estero <i>EST</i>	57.582	....	371.266	....	85.150	....
TOTALE ... <i>TOT</i>	119.645	197.540	700.655	52.636	83.699	1.155.248
2004						
Banca Centrale <i>BID</i>	..	11.990	40.927	..	..	53.929
per memoria: p/c termine <i>PBI</i>	....	....	....	....	....	....
Banche <i>EC</i>	17.403	40.743	14.926	3.247	907	76.984
per memoria: p/c termine <i>PEC</i>	-11.563	-14.356	2.319	-765	....	-24.624
Fondi comuni <i>FC</i>	34.820	36.642	50.854	10.027	2.492	134.834
Ist. di previdenza <i>IPN</i>	473	1.984	5.645	501	..	8.604
Ist. di assicuraz. <i>CAN</i>	5.443	42.730	81.359	2.083	2.767	134.382
Altri sottoscrittori <i>EEN</i>	60.611	63.345	541.001	29.745	79.097	774.053
per memoria: estero <i>EST</i>	42.842	....	407.624	....	76.427	....
TOTALE ... <i>TOT</i>	118.750	197.435	734.713	45.603	85.263	1.182.787
Settembre 2005						
Banca Centrale <i>BID</i>	..	14.683	42.094	..	..	57.739
per memoria: p/c termine <i>PBI</i>	....	....	....	....	....	....
Banche <i>EC</i>	23.548	47.241	15.314	4.967	2.332	93.050
per memoria: p/c termine <i>PEC</i>	-16.863	-17.611	-3.806	-1.452	....	-40.886
Fondi comuni <i>FC</i>	24.337	39.745	44.401	7.911	2.253	118.645
Altri sottoscrittori <i>ASN</i>	93.781	107.743	661.174	28.306	(85.433)	(976.801)
per memoria: estero <i>EST</i>	85.263	....	470.450	....	74.184	....
TOTALE ... <i>TOT</i>	141.666	209.413	762.983	41.184	(90.018)	(1.246.236)
Ottobre 2005						
Banca Centrale <i>BID</i>	..	14.556	42.716	..	..	58.235
per memoria: p/c termine <i>PBI</i>	....	....	....	....	....	....
Banche <i>EC</i>	25.886	46.245	17.451	6.612	2.350	98.187
per memoria: p/c termine <i>PEC</i>	-17.060	-18.152	-4.193	-3.719	....	-44.435
Fondi comuni <i>FC</i>	23.107	37.970	45.708	9.141	1.986	117.912
Altri sottoscrittori <i>ASN</i>	93.063	102.613	667.907	27.431	(83.483)	(974.866)
per memoria: estero <i>EST</i>	....	....	....	....	....	....
TOTALE ... <i>TOT</i>	142.056	201.385	773.783	43.184	(87.819)	(1.249.200)
Novembre 2005						
Banca Centrale <i>BID</i>	..	14.769	43.111	..	..	58.842
per memoria: p/c termine <i>PBI</i>	....	....	....	....	....	....
Banche <i>EC</i>	24.723	48.022	17.733	6.470	2.556	99.128
per memoria: p/c termine <i>PEC</i>	-16.800	-19.490	-3.090	-3.519	....	-44.341
Fondi comuni <i>FC</i>	23.570	37.684	44.559	9.850	2.145	117.808
Altri sottoscrittori <i>ASN</i>	91.263	101.684	674.030	26.865	(83.256)	(977.485)
per memoria: estero <i>EST</i>	....	....	....	....	....	....
TOTALE ... <i>TOT</i>	139.556	202.159	779.433	43.184	(87.958)	(1.253.263)

e obbligazioni							Azioni quotate
pubblico			Banche	Imprese	Totale	AZQ	
Aziende autonome, Ente FS e altri	Enti territoriali	Totale					
FS	ET	SPT	EC	IMPT	TOT		
8	..	49.072	162	..	49.235		5.299
....	
202	5.355	93.172	48.289	10.038	151.499	20.684	
-14	-826	-34.431	-9.427	....	-43.980	....
508	18	139.762	4.832	6.302	150.896	16.595	
33	1	9.068	1.376	304	10.748	505	
..	78	123.300	27.333	8.501	159.134	(20.642)	
548	12.390	760.013	317.967	122.553	1.200.533	(410.828)	
....	....	....	....	....	....	64.851
1.299	17.841	1.174.388	399.958	147.698	1.722.044	487.447	
8	..	53.937	161	..	54.099	6.418	
....	
2.541	7.803	89.547	51.857	13.917	155.321	25.111	
-90	-2.054	-26.767	-8.394	....	-36.395	....
365	35	135.235	4.310	5.772	145.317	18.353	
50	1	8.655	1.335	235	10.225	410	
..	90	134.472	29.905	9.504	173.881	(26.803)	
4.261	14.836	793.151	355.426	142.384	1.290.960	(491.806)	
....	....	....	....	....	....	89.995
7.226	22.765	1.212.778	442.994	171.811	1.827.583	580.881	
..	..	57.739	159	39	57.938	6.642	
....	
3.152	9.609	108.723	61.958	15.902	186.583	37.653	
-77	-3.350	-44.313	-7.117	....	-53.570	....
438	38	119.120	4.893	5.769	129.782	19.913	
(6.682)	16.138	(999.620)	403.633	168.503	(1.571.757)	565.295	
....	....	....	....	....	....	81.684
(10.271)	25.784	(1.282.291)	470.644	190.213	(1.943.148)	636.223	
..	..	58.235	154	39	58.428	6.099	
....	
3.149	9.567	113.814	61.200	16.364	191.377	....
-70	-2.957	-47.462	-9.249	....	-58.822	....
441	35	118.389	4.916	5.949	129.253	18.134	
(6.683)	16.180	(997.729)	407.755	171.252	(1.576.736)	....
....	....	....	....	....	....	63.736
(10.272)	25.782	(1.285.254)	474.025	193.604	(1.952.882)	594.778	
..	..	58.842	158	39	59.039	6.060	
....	
3.176	9.357	114.593	62.245	16.383	193.221	....
-103	-3.600	-48.044	-10.019	....	-60.218	....
448	36	118.292	5.116	6.220	129.628	19.090	
(6.666)	17.526	(1.001.677)	(408.991)	176.744	(1.587.412)	....
....	....	....	....	....	....	89.500
(10.290)	26.919	(1.290.472)	(476.511)	199.386	(1.966.369)	(637.144)	

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
<i>Codice di classific.: EN</i>	<i>BOT</i>	<i>CCTV</i>	<i>BTP</i>	<i>CTZ</i>	<i>PRER</i>	<i>TIST</i>
2003						
Banca Centrale <i>BID</i>	-170	1.734	8.245	-181	..	9.629
Banche <i>EC</i>	2.730	-5.902	-2.523	195	-567	-5.844
Fondi comuni <i>FC</i>	12.457	4.506	-4.295	1.777	136	14.581
Ist. di previdenza <i>IPN</i>	211	-560	601	(-65)	..	187
Ist. di assicuraz. <i>CAN</i>	3.029	5.051	-905	-554	-407	6.214
Altri sottoscrittori <i>EEN</i>	-12.352	-22.275	30.587	(-9.079)	6.426	-6.965
per memoria: estero <i>EST</i>	13.949	-1.834	49.545	-4.461	2.990	....
TOTALE ... <i>TOT</i>	5.905	-17.445	31.711	-7.907	5.589	17.803
2004						
Banca Centrale <i>BID</i>	..	1.283	3.558	..	..	4.841
Banche <i>EC</i>	-1.690	-706	-6.999	-1.471	168	-10.822
Fondi comuni <i>FC</i>	5.524	-873	-9.446	936	930	-2.930
Ist. di previdenza <i>IPN</i>	101	-298	-228	(-6)	..	-431
Ist. di assicuraz. <i>CAN</i>	459	4.650	5.588	1.064	-315	11.446
Altri sottoscrittori <i>EEN</i>	-5.289	-3.730	41.085	(-8.721)	1.685	25.104
per memoria: estero <i>EST</i>	-12.044	10.630	17.677	-7.145	999	....
TOTALE ... <i>TOT</i>	-895	325	33.558	-8.198	2.468	27.208
Settembre 2005						
Banca Centrale <i>BID</i>	..	567	-345	..	..	221
Banche <i>EC</i>	262	1.413	106	140	17	1.934
Fondi comuni <i>FC</i>	1.559	-173	-1.412	868	14	856
Altri sottoscrittori <i>ASN</i>	678	215	-5.747	1.861	(70)	(-2.916)
per memoria: estero <i>EST</i>	380	-861	1.573	-831	-62	....
TOTALE ... <i>TOT</i>	2.500	2.022	-7.398	2.870	(102)	(95)
Ottobre 2005						
Banca Centrale <i>BID</i>	..	-124	660	..	..	536
Banche <i>EC</i>	2.338	-1.007	2.157	1.584	10	5.075
Fondi comuni <i>FC</i>	-947	-1.778	1.334	1.178	-208	-422
Altri sottoscrittori <i>ASN</i>	-1.000	-5.096	6.886	-854	(-1.890)	(-1.948)
per memoria: estero <i>EST</i>	....	....	....	....	....	....
TOTALE ... <i>TOT</i>	390	-8.006	11.037	1.908	(-2.088)	(3.241)
Novembre 2005						
Banca Centrale <i>BID</i>	..	214	410	..	..	624
Banche <i>EC</i>	-1.163	1.764	280	-135	193	922
Fondi comuni <i>FC</i>	620	-287	-1.149	680	192	56
Altri sottoscrittori <i>ASN</i>	-1.956	-906	6.121	-544	(-266)	(2.464)
per memoria: estero <i>EST</i>	....	....	....	....	....	....
TOTALE ... <i>TOT</i>	-2.500	785	5.662	..	(119)	(4.066)

e obbligazioni							Azioni quotate	
pubblico						Totale		AZQ
Aziende autonome, Ente FS e altri	Enti territoriali	Totale	Banche	Imprese	Totale			
FS	ET	SPT	EC	IMPT				
..	..	9.629	-2	..	9.627	96		
43	1.373	-4.428	5.607	2.638	3.818	-8.081		
21	-1	14.602	-86	867	15.383	229		
18	1	205	32	-300	-63	-36		
..	-31	6.183	3.425	1.288	10.896	(3.371)		
-82	2.068	-4.978	(22.584)	20.173	(37.779)	(13.131)		
....	....	....	....	....	....	-2.191
..	3.410	21.213	(31.560)	24.667	(77.439)	8.710		
..	..	4.841	4	-12	4.832	36		
2.434	2.511	-3.566	3.816	3.318	3.568	576		
-141	17	-3.054	-514	-552	-4.120	-133		
18	..	-414	-41	-69	-523	-178		
..	12	11.458	2.806	1.079	15.343	(5.245)		
3.689	2.533	31.326	(36.504)	20.482	(88.312)	(-2.348)		
....	....	....	....	....	....	13.381
5.999	5.073	38.281	(42.575)	24.246	(105.101)	3.197		
..	..	221	..	..	221	-1
98	-12	2.100	3.050	578	5.728	586		
..	..	856	-71	-60	724	182		
(-98)	34	(-2.981)	(-269)	-99	(-3.349)	-767		
....	....	....	....	....	....	-1.958
..	21	(116)	(2.710)	419	(3.244)	..		
..	..	536	-5	..	531	..		
-27	-39	4.986	-896	364	4.453	....	
1	-2	-423	16	163	-244	-405		
(26)	36	(-1.886)	(4.234)	2.803	(5.151)	....	
....	....	....	....	....	....	(-12.453)
..	-5	(3.235)	(3.349)	3.330	(9.914)	2.615		
..	..	624	4	..	628	-212		
22	-198	762	1.096	61	1.919	....	
..	1	56	200	283	539	257		
(-22)	1.368	(3.811)	(1.153)	5.454	(10.417)	....	
....	....	....	....	....	....	(23.042)
..	1.172	(5.238)	(2.453)	5.798	(13.489)	(330)		

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				
S640049M	S217599M	S090670M	S548464M	S946483M	S637277M	S806736M	S077737M	S200454M	
2002	3,255	3,373	3,488	4,945	4,445	4,899	136.252	....	....
2003	2,197	2,305	2,298	4,275	3,578	3,874	122.131	....	....
2004	2,063	2,144	2,251	4,283	3,588	3,587	133.089	....	....
2005	2,143	2,262	2,264	3,644	3,160	-	104.594	....	....
2005 - gen.	2,099	2,222	2,232	3,796	3,244	-	10.226	....	....
feb.	2,109	2,203	2,235	3,737	3,252	-	10.216	....	....
mar.	2,121	2,220	2,257	3,896	3,380	-	9.596	....	....
apr.	2,092	2,240	2,199	3,756	3,226	-	8.227	....	....
mag.	2,053	2,175	2,126	3,617	3,090	-	10.061	....	....
giu.	2,014	2,182	2,033	3,482	2,941	-	8.319	....	....
lug.	2,049	2,170	2,111	3,537	3,010	-	8.043	....	....
ago.	2,069	2,206	2,165	3,540	3,031	-	5.991	....	....
set.	2,072	2,213	2,148	3,404	2,935	-	8.146	....	....
ott.	2,182	2,267	2,360	3,550	3,126	-	9.430	....	....
nov.	2,384	2,409	2,602	3,744	3,359	-	9.184	....	....
dic.	2,476	2,641	2,705	3,667	3,322	-	7.156	....	....
2006 - gen.	2,543	2,724	2,762	3,645	3,332	-	9.079	....	....
	S013515M	S946533M	S100634M	S152749M	S580378M	S449569M			
Per memoria: Consistenza al valore nominale dei titoli quotati (milioni di euro)									
2006 - gen.	127.250	201.166	47.684	704.894	632.439	-			

Mercato telematico (M.T.S.)

(controvalori in milioni di euro)

Periodo	Scambi				Totale titoli di Stato
	BOT	CTZ	BTP	CCT tasso variabile	
	S172375D	S681083D	S862088D	S652512D	S199164D
2002	160.678	139.321	1.325.010	556.803	2.181.811
2003	176.898	196.063	1.149.475	613.898	2.136.965
2004	285.633	138.050	1.057.188	429.083	1.917.893
2005	306.230	115.915	871.555	301.843	1.595.598
2003 –IV trim	58.153	54.425	260.010	119.250	491.840
2004 –I trim	64.655	33.818	311.775	141.328	555.003
II "	66.035	34.553	255.723	103.520	459.865
III "	80.225	34.448	254.993	93.245	467.298
IV "	74.718	35.233	234.698	90.990	435.728
2005 –I trim	66.758	25.743	236.633	72.648	401.780
II "	79.950	39.165	246.193	96.600	461.943
III "	73.943	28.500	196.990	56.290	355.735
IV "	85.580	22.508	191.740	76.305	376.140
2005 –gen.	21.220	7.548	77.945	25.313	132.025
feb.	20.888	7.005	77.745	21.128	126.765
mar.	24.650	11.190	80.943	26.208	142.990
apr.	26.903	16.010	73.473	33.548	149.963
mag.	26.285	10.008	79.505	32.480	148.283
giu.	26.763	13.148	93.215	30.573	163.698
lug.	21.768	8.328	60.075	18.755	108.938
ago.	20.175	11.015	57.173	17.588	105.950
set.	32.000	9.158	79.743	19.948	140.848
ott.	31.783	11.233	74.663	25.308	142.985
nov.	30.078	6.445	64.233	29.125	129.880
dic.	23.720	4.830	52.845	21.873	103.275
2006 –gen.	31.680	9.955	69.660	22.160	133.570

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
2002	0,37	0,89	7,38	3,23	5,44
2003	0,37	0,88	8,00	3,78	6,02
2004	0,36	0,89	8,47	3,86	6,45
2005	0,37	0,87	8,55	3,63	6,54
2003 –IV trim	0,37	0,88	8,00	3,78	6,02
2004 –I trim	0,39	0,91	8,28	3,87	6,22
II "	0,39	1,02	8,34	3,97	6,29
III "	0,36	0,92	8,49	4,02	6,35
IV "	0,36	0,89	8,47	3,86	6,45
2005 –I trim	0,38	0,71	8,38	3,72	6,35
II "	0,40	0,89	8,38	3,83	6,33
III "	0,37	1,07	8,44	3,82	6,38
IV "	0,37	0,87	8,55	3,63	6,54
2005 –gen.	0,38	0,84	8,39	3,82	6,40
feb.	0,39	0,79	8,39	3,78	6,39
mar.	0,38	0,71	8,38	3,72	6,35
apr.	0,41	0,92	8,27	3,88	6,41
mag.	0,40	0,89	8,31	3,83	6,36
giu.	0,40	0,89	8,38	3,83	6,33
lug.	0,40	0,85	8,41	3,77	6,32
ago.	0,38	1,08	8,39	3,71	6,34
set.	0,37	1,07	8,44	3,82	6,38
ott.	0,37	1,03	8,51	3,79	6,44
nov.	0,34	0,94	8,45	3,70	6,43
dic.	0,37	0,87	8,55	3,63	6,54
2006 –gen.	0,39	0,87	8,78	3,62	6,59

Durata finanziaria				
BOT	CTZ	BTP	CCT	Totale titoli di Stato
<i>S237228M</i>	<i>S360605M</i>	<i>S403427M</i>	<i>S447276M</i>	<i>S461393M</i>
0,37	0,74	5,48	0,30	3,74
0,37	0,89	5,58	0,28	4,07
0,36	0,49	5,76	0,30	4,37
0,36	0,85	6,63	0,30	4,69
0,37	0,89	5,58	0,28	4,07
0,39	0,91	6,17	0,35	4,30
0,39	1,01	6,06	0,30	4,21
0,36	0,91	6,30	0,34	4,37
0,36	0,49	5,76	0,30	4,37
0,38	0,71	6,37	0,32	4,51
0,40	0,89	6,57	0,31	4,65
0,37	1,06	6,63	0,32	4,72
0,36	0,85	6,63	0,30	4,69
0,38	0,84	6,45	0,31	4,60
0,39	0,78	6,40	0,29	4,55
0,38	0,71	6,37	0,32	4,51
0,40	0,92	6,41	0,33	4,64
0,40	0,89	6,47	0,36	4,65
0,40	0,89	6,57	0,31	4,65
0,39	0,84	6,60	0,31	4,66
0,38	1,07	6,60	0,30	4,69
0,37	1,06	6,63	0,32	4,72
0,37	1,02	6,56	0,33	4,67
0,34	0,94	6,48	0,35	4,63
0,36	0,85	6,63	0,30	4,69
0,38	0,85	6,73	0,30	4,67

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
2002	4,037	4,488	5,036	5,487	4,445	3,449	3,723
2003	2,809	3,358	4,247	5,037	3,578	2,361	2,477
2004	2,794	3,337	4,258	4,980	3,588	2,193	2,466
2005	2,573	2,898	3,553	4,120	3,160	2,305	2,401
2003 – IV trim	3,051	3,662	4,448	5,205	3,817	2,212	2,654
2004 – I trim	2,697	3,267	4,272	5,072	3,524	2,136	2,237
II "	2,943	3,573	4,466	5,187	3,727	2,119	2,600
III "	2,922	3,452	4,323	5,010	3,693	2,254	2,615
IV "	2,613	3,060	3,974	4,654	3,408	2,257	2,410
2005 – I trim	2,664	3,044	3,743	4,318	3,292	2,262	2,358
II "	2,420	2,788	3,535	4,146	3,086	2,244	2,271
III "	2,407	2,721	3,392	3,994	2,992	2,235	2,242
IV "	2,813	3,051	3,553	4,032	3,269	2,480	2,715
2005 – gen.	2,549	2,971	3,711	4,324	3,244	2,271	2,361
feb.	2,685	3,028	3,678	4,211	3,252	2,250	2,349
mar.	2,757	3,131	3,837	4,413	3,380	2,264	–
apr.	2,584	2,938	3,653	4,297	3,226	2,284	2,423
mag.	2,432	2,784	3,553	4,143	3,090	2,224	2,278
giu.	2,250	2,648	3,405	4,006	2,941	2,225	2,118
lug.	2,391	2,738	3,438	4,066	3,010	2,207	2,217
ago.	2,451	2,768	3,449	4,042	3,031	2,243	2,272
set.	2,377	2,656	3,287	3,875	2,935	2,253	2,233
ott.	2,630	2,885	3,444	3,970	3,126	2,298	2,535
nov.	2,882	3,140	3,655	4,121	3,359	2,466	2,772
dic.	2,924	3,125	3,553	4,001	3,322	2,676	2,834
2006 – gen.	2,965	3,149	3,544	3,942	3,332	2,765	2,896

Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi

Buoni Ordinari del Tesoro

(situazione al 1° febbraio 2006)

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
379561	BOT	29.7.05	6 mesi	31.1.05	98,98	2,08	8.750	15.053	8.750
380836	BOT	15.2.06	12 mesi	15.2.05	97,83	2,18	7.000	13.238	7.000
380840	BOT	31.8.05	6 mesi	28.2.05	98,94	2,09	8.000	15.086	8.000
382035	BOT	15.3.06	12 mesi	15.3.05	97,81	2,21	7.000	13.453	7.000
382533	BOT	15.6.05	3 mesi	15.3.05	99,49	2,03	3.000	7.133	3.000
382037	BOT	30.9.05	6 mesi	31.3.05	98,94	2,12	8.000	14.521	8.000
383507	BOT	13.4.06	12 mesi	15.4.05	97,84	2,19	8.000	15.615	8.000
383812	BOT	15.7.05	3 mesi	15.4.05	99,49	2,03	3.500	7.850	3.500
383494	BOT	31.10.05	6 mesi	29.4.05	98,96	2,06	10.450	15.073	10.110
384454	BOT	21.12.05	8 mesi	29.4.05	98,67	2,06	2.500	6.876	2.500
384752	BOT	15.5.06	12 mesi	16.5.05	97,95	2,07	6.500	10.650	6.500
385087	BOT	15.8.05	3 mesi	16.5.05	99,50	2,01	3.000	7.049	3.000
384454	BOT	21.12.05	7 mesi	31.5.05	98,86	2,04	2.000	4.420	2.000
384751	BOT	30.11.05	6 mesi	31.5.05	98,98	2,04	8.000	13.675	8.000
386625	BOT	15.6.06	12 mesi	15.6.05	98,01	2,00	5.500	9.789	5.500
387246	BOT	15.9.05	3 mesi	15.6.05	99,49	2,02	3.000	6.672	3.000
386624	BOT	30.12.05	6 mesi	30.6.05	98,99	2,01	9.250	13.649	9.250
388038	BOT	14.7.06	12 mesi	15.7.05	97,95	2,07	5.000	9.716	5.000
388617	BOT	14.10.05	3 mesi	15.7.05	99,49	2,02	3.500	6.362	3.500
388039	BOT	31.1.06	6 mesi	29.7.05	98,95	2,05	9.625	15.903	8.806
389324	BOT	15.8.06	12 mesi	15.8.05	97,85	2,16	5.000	11.258	5.000
389689	BOT	15.11.05	3 mesi	15.8.05	99,49	2,02	3.000	5.356	3.000
389337	BOT	28.2.06	6 mesi	31.8.05	98,98	2,05	8.000	15.096	8.000
391665	BOT	15.9.06	12 mesi	15.9.05	97,91	2,10	6.500	12.063	6.500
392012	BOT	15.12.05	3 mesi	15.9.05	99,49	2,02	3.500	6.887	3.500
391666	BOT	31.3.06	6 mesi	30.9.05	98,96	2,08	8.000	14.195	8.000
392703	BOT	27.12.05	3 mesi	30.9.05	99,50	2,05	2.000	4.344	2.000
392936	BOT	16.10.06	12 mesi	14.10.05	97,72	2,29	5.500	12.271	5.500
393225	BOT	16.1.06	3 mesi	14.10.05	99,46	2,08	3.500	8.376	3.500
392703	BOT	27.12.05	2 mesi	31.10.05	99,67	2,08	1.500	4.149	1.500
392938	BOT	28.4.06	6 mesi	31.10.05	98,92	2,20	9.000	15.728	9.000
394039	BOT	15.11.06	12 mesi	15.11.05	97,46	2,57	4.000	8.415	4.000
394038	BOT	31.5.06	6 mesi	30.11.05	98,78	2,44	8.500	13.623	8.500
396369	BOT	15.12.06	12 mesi	15.12.05	97,39	2,64	5.000	8.705	5.000
396368	BOT	30.6.06	6 mesi	2.1.06	98,77	2,51	9.500	12.820	9.500
399676	BOT	15.1.07	12 mesi	16.1.06	97,33	2,72	7.000	11.607	7.000
400094	BOT	13.4.06	3 mesi	16.1.06	99,43	2,38	3.500	6.300	3.500
399675	BOT	31.7.06	6 mesi	31.1.06	98,73	2,55	8.750	13.900	8.750

Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi

Certificati del tesoro a tasso variabile

(situazione al 1° febbraio 2006)

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)	Spread	Cedola lorda corrente	
S101952A	S459614A	S586768A	S940283A	S847675A	S028590A	S216181A	S037327A	S073720A	S357642A	S465450A	
374636	CCT	1.11.11	1.2.05	101,25	101,26	2,21	2.500	–	–	0,15	1,25
374636	CCT	1.11.11	1.3.05	101,25	101,23	2,21	2.500	–	–	0,15	1,25
305776	CCT	1.7.05	24.3.05	100,00	100,00	–	7	–	–	0,15	2,60
374636	CCT	1.11.11	1.4.05	101,25	101,21	2,21	3.000	–	–	0,15	1,25
339905	CCT	1.7.09	19.4.05	100,00	100,00	–	4	–	–	0,15	1,40
374636	CCT	1.11.11	2.5.05	101,25	101,23	2,21	2.500	–	–	0,15	1,25
385885	CCT	1.3.12	1.6.05	101,16	101,16	2,13	4.000	–	–	0,15	1,20
385885	CCT	1.3.12	1.7.05	101,16	101,11	2,13	2.000	–	–	0,15	1,20
385885	CCT	1.3.12	1.8.05	101,16	101,07	2,14	1.500	–	–	0,15	1,20
385885	CCT	1.3.12	1.9.05	101,16	101,08	2,23	2.000	–	–	0,15	1,20
385885	CCT	1.3.12	3.10.05	101,16	101,08	2,23	2.000	–	–	0,15	1,20
385885	CCT	1.3.12	1.11.05	101,16	100,98	2,34	1.500	–	–	0,15	1,20
399315	CCT	1.11.12	2.1.06	100,70	100,70	2,71	4.198	–	–	0,15	1,25
399315	CCT	1.11.12	1.2.06	100,70	100,68	2,75	1.650	–	–	0,15	1,25

Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi

Buoni Poliennali del Tesoro

(situazione al 1° febbraio 2006)

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	
380599	BTP	15.9.10	31.1.05	99,90	99,90	–	5.000	–	–	0,475
371991	BTP	1.2.15	1.2.05	100,43	105,37	3,64	3.300	–	–	2,125
380485	BTP	1.2.08	1.2.05	100,45	100,45	2,61	5.000	22.12.05	500	1,375
364476	BTP	1.2.20	17.2.05	99,67	108,04	3,82	2.000	–	–	2,250
379959	BTP	15.1.10	17.2.05	100,11	100,43	2,92	3.575	–	–	1,500
362590	BTP	15.9.14	28.2.05	99,05	104,60	1,63	2.000	–	–	1,075
371991	BTP	1.2.15	1.3.05	100,43	104,25	3,77	2.750	–	–	2,125
380485	BTP	1.2.08	1.3.05	100,45	100,22	2,69	3.041	–	–	1,375
374554	BTP	15.9.35	15.3.05	99,68	104,53	–	1.500	–	–	1,175
379959	BTP	15.1.10	17.3.05	100,11	99,91	3,04	3.300	–	–	1,500
371991	BTP	1.2.15	1.4.05	100,43	104,32	3,75	2.750	–	–	2,125
380485	BTP	1.2.08	1.4.05	100,45	100,16	2,71	3.300	–	–	1,375
364476	BTP	1.2.20	18.4.05	99,67	106,74	3,93	2.126	–	–	2,250
379959	BTP	15.1.10	18.4.05	100,11	100,64	2,87	2.750	–	–	1,500
380599	BTP	15.9.10	29.4.05	99,90	100,66	0,83	2.750	–	–	0,475
380485	BTP	1.2.08	2.5.05	100,45	100,97	2,40	2.500	–	–	1,375
384453	BTP	1.8.15	2.5.05	101,79	101,79	3,57	4.000	–	–	1,875
379959	BTP	15.1.10	16.5.05	100,11	101,40	2,69	2.000	–	–	1,500
349325	BTP	1.2.19	20.5.05	99,16	105,67	4,37	1.274	–	–	2,125
362590	BTP	15.9.14	31.5.05	99,05	107,24	1,32	2.000	–	–	1,075
380485	BTP	1.2.08	1.6.05	100,45	101,19	2,30	2.750	–	–	1,375
384453	BTP	1.8.15	1.6.05	101,79	102,37	3,50	2.750	–	–	1,875
387292	BTP	15.6.10	17.6.05	100,57	100,57	2,64	4.000	–	–	1,375
374554	BTP	15.9.35	28.6.05	99,68	113,00	1,80	851	–	–	1,175
380599	BTP	15.9.10	28.6.05	99,90	101,51	0,66	1.548	–	–	0,475
384453	BTP	1.8.15	1.7.05	101,79	104,15	3,29	2.500	–	–	1,875
387770	BTP	15.6.08	1.7.05	100,95	100,95	2,17	4.000	–	–	1,250
364476	BTP	1.2.20	15.7.05	99,67	108,94	3,73	1.500	–	–	2,250
387292	BTP	15.6.10	15.7.05	100,57	100,34	2,69	2.500	–	–	1,375
384453	BTP	1.8.15	1.8.05	101,79	103,39	3,37	2.500	–	–	1,875
387770	BTP	15.6.08	1.8.05	100,95	100,49	2,33	3.000	–	–	1,250
384453	BTP	1.8.15	1.9.05	101,79	103,89	3,31	2.750	–	–	1,875
387770	BTP	15.6.08	1.9.05	100,95	100,44	2,34	2.750	–	–	1,250
364476	BTP	1.2.20	15.9.05	99,67	110,58	3,58	1.650	–	–	2,250
387292	BTP	15.6.10	15.9.05	100,57	100,74	2,60	3.300	–	–	1,375
380599	BTP	15.9.10	30.9.05	99,90	101,86	0,57	2.000	–	–	0,475
384453	BTP	1.8.15	3.10.05	101,79	104,43	3,24	2.500	–	–	1,875
387770	BTP	15.6.08	3.10.05	100,95	100,33	2,38	2.750	–	–	1,250
387292	BTP	15.6.10	18.10.05	100,57	99,86	2,80	2.000	–	–	1,375
393465	BTP	1.2.37	19.10.05	101,29	101,29	–	6.000	–	–	2,000

Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi

Buoni Poliennali del Tesoro

(situazione al 1° febbraio 2006)

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	
374554	BTP	15.9.35	31.10.05	99,68	112,38	1,82	550	–	–	1,175
384453	BTP	1.8.15	1.11.05	101,79	102,17	3,51	2.000	–	–	1,875
387770	BTP	15.6.08	1.11.05	100,95	99,61	2,67	2.000	–	–	1,250
387292	BTP	15.6.10	17.11.05	100,57	98,56	3,11	1.650	–	–	1,375
384453	BTP	1.8.15	2.1.06	101,79	102,49	3,47	2.750	–	–	1,875
387770	BTP	15.6.08	2.1.06	100,95	99,11	2,89	3.300	–	–	1,250
387292	BTP	15.6.10	17.1.06	100,57	98,97	3,02	2.750	–	–	1,375
393465	BTP	1.2.37	17.1.06	101,29	103,10	3,86	2.500	–	–	2,000
374554	BTP	15.9.35	31.1.06	99,68	111,52	1,85	777	–	–	1,175
380599	BTP	15.9.10	31.1.06	99,90	99,28	1,11	1.500	–	–	0,475
384453	BTP	1.8.15	1.2.06	101,79	101,00	3,66	2.750	–	–	1,875
400812	BTP	1.2.09	1.2.06	99,82	99,82	3,08	4.304	–	–	1,500

Caratteristiche dei principali titoli di Stato emessi negli ultimi dodici mesi

Certificati del Tesoro Zero-coupon

(situazione al 1° febbraio 2006)

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	
369706	CTZ	31.7.06	31.1.05	94,84	96,83	2,18	1.500
369706	CTZ	31.7.06	28.2.05	94,84	96,93	2,22	1.505
383119	CTZ	30.4.07	31.3.05	94,93	94,93	2,53	3.000
383119	CTZ	30.4.07	29.4.05	94,93	95,67	2,23	2.200
383119	CTZ	30.4.07	31.5.05	94,93	96,08	2,11	2.000
383119	CTZ	30.4.07	30.6.05	94,93	96,52	1,95	2.001
383119	CTZ	30.4.07	29.7.05	94,93	96,42	2,10	2.000
383119	CTZ	30.4.07	31.8.05	94,93	96,61	2,10	2.000
392699	CTZ	28.9.07	30.9.05	95,66	95,66	2,25	3.000
392699	CTZ	28.9.07	31.10.05	95,66	95,41	2,49	2.000
392699	CTZ	28.9.07	2.1.06	95,66	95,35	2,78	2.500
392699	CTZ	28.9.07	31.1.06	95,66	95,53	2,80	2.000

APPENDICE METODOLOGICA

INDICAZIONI GENERALI

A partire dal numero 53 del 10 ottobre 2003, le serie relative ai titoli emessi dall'Ente FS, dagli Enti territoriali e dalle imprese, pubblicate nel Supplemento al Bollettino Statistico, serie Mercato Finanziario (tavv. TDEE0050, TDEE0060 e TDEE0070), includono anche le emissioni effettuate in valute diverse dall'euro. Inoltre, le serie relative al totale dei titoli di Stato e obbligazioni, che in precedenza includevano anche le obbligazioni emesse dalle istituzioni internazionali e quotate sui mercati nazionali, includono solo le emissioni effettuate da residenti.

A partire dal numero 25 del 10 maggio 2002, le serie relative ai titoli emessi o detenuti dalle banche, pubblicate nel Supplemento al Bollettino Statistico, serie Mercato Finanziario (tavv. TDEE0050, TDEE0060 e TDEE0070), hanno subito le seguenti modifiche. Le serie relative ai titoli non azionari, che in precedenza contenevano dati relativi al solo campione mensile della Banca d'Italia, si riferiscono, dal dato di gennaio 1999, all'universo delle banche. Le serie relative alle azioni quotate, che in precedenza includevano solo gli investimenti di portafoglio e le partecipazioni nelle società non finanziarie, includono anche le partecipazioni nelle società finanziarie. Le serie relative alle obbligazioni delle imprese, che contenevano solo gli investimenti in titoli a medio e a lungo termine, non garantiti da attività patrimoniali e non subordinati, a partire dal dato di gennaio 1999, includono anche i titoli del mercato monetario, quelli emessi a fronte di operazioni di cartolarizzazione e quelli subordinati.

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, 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:

$$QI*(1-T)*GG/GGT;$$

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:

$$T*(VR-VE)*GG/V$$

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:

$$QI*T*(GG/180) \text{ in caso di periodicità semestrale degli interessi;}$$

$$QI*T*(GG/360) \text{ in caso di periodicità annuale degli interessi;}$$

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

I dati della tavola si riferiscono solo a titoli emessi da entità residenti. Le seguenti componenti sono descritte nelle note alle variabili di classificazione: FS, IMPT, PRER, SPT, TIST.

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.

Nel dicembre 2002 le emissioni lorde di BTP includono i titoli, per un controvalore nominale di 15.416 milioni di euro, collocati presso la Banca d'Italia nell'operazione di concambio in cui sono stati rimborsati anticipatamente alla Banca d'Italia i BTP, per un controvalore nominale di 39.357 milioni, emessi nel novembre del 1994 per la conversione del debito accumulato sul conto corrente di tesoreria. L'importo dei titoli rimborsati, che in quel mese figura tra i rimborsi del totale dei titoli di Stato, non è incluso tra i rimborsi dei BTP, poiché i titoli della specie non furono emessi a condizioni di mercato.

Emissioni nette: valore nominale dei titoli collocati al netto degli scarti di emissione e del valore nominale dei titoli rimborsati. Dal dicembre 2002, le operazioni di buy-

back di titoli di Stato sono valutate al prezzo effettivo. Per i BOT: differenza tra il valore nominale delle emissioni e dei rimborsi. Le emissioni nette dei Prestiti della Repubblica includono sfasamenti contabili.

TDEE0060 – VALORI MOBILIARI: CONSISTENZE PER GRUPPI DI INVESTITORI

I dati della tavola si riferiscono solo a titoli emessi da entità residenti. Le seguenti componenti sono descritte nelle note alle variabili di classificazione: FS, IMPT, PRER, SPT, TIST.

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. I prestiti della Repubblica sono convertiti al tasso di cambio della fine del periodo considerato.

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

Nel dicembre 2002 le consistenze di titoli di Stato riflettono l'operazione di concambio in cui sono stati collocati presso la Banca d'Italia BTP per un controvalore nominale di 15.416 milioni di euro, a fronte del rimborso anticipato alla Banca d'Italia di titoli di Stato, per un controvalore nominale di 39.357 milioni, emessi nel novembre del 1994 per la conversione del debito accumulato sul conto corrente di tesoreria.

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 è parzialmente stimato; esso include sia gli investimenti di portafoglio sia le partecipazioni. Per tutte le altre categorie di titoli i dati relativi alle banche si riferiscono, prima del gennaio 1999, al campione mensile della Banca d'Italia e, successivamente, all'universo delle banche.

TDEE0070 – VALORI MOBILIARI: ACQUISTI NETTI PER GRUPPI DI INVESTITORI

I dati della tavola si riferiscono solo a titoli emessi da entità residenti. Le seguenti componenti sono descritte nelle note alle variabili di classificazione: FS, IMPT, PRER, SPT, TIST.

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. Dal dicembre 2002, le operazioni di buy-back di titoli di Stato sono valutate al prezzo effettivo. Per i BOT: differenza tra il valore nominale delle emissioni e dei rimborsi.

Nel dicembre 2002 le emissioni e gli acquisti netti di titoli di Stato riflettono l'operazione di concambio in cui sono stati collocati presso la Banca d'Italia BTP per un controvalore nominale di 15.416 milioni di euro, a fronte del rimborso anticipato alla Banca d'Italia di titoli di Stato, per un controvalore nominale di 39.357 milioni, emessi nel novembre del 1994 per la conversione del debito accumulato sul conto corrente di tesoreria.

Per la Banca Centrale, i fondi comuni e il settore estero gli acquisti netti sono ottenuti come differenza tra gli acquisti e le vendite, valutati entrambi ai prezzi di mercato. Per gli istituti di previdenza, gli acquisti netti sono ottenuti come variazione della consistenza al valore nominale. Per le assicurazioni, gli acquisti netti sono ottenuti come variazione della consistenza al valore di bilancio. Per le banche,

gli acquisti netti sono ottenuti, per tutte le categorie di titoli eccetto i BOT, come variazione della consistenza al valore di bilancio, per i BOT, come variazione della consistenza al valore nominale. Per il settore "Altri sottoscrittori", gli acquisti netti sono ottenuti come differenza tra le emissioni nette e la somma degli acquisti netti delle altre tipologie di sottoscrittori.

Il dato relativo agli acquisti netti di azioni quotate da parte delle banche è parzialmente stimato; esso include sia gli investimenti di portafoglio sia le partecipazioni. Per tutte le altre categorie di titoli i dati relativi alle banche si riferiscono, prima del gennaio 1999, al campione mensile della Banca d'Italia e, successivamente, all'universo delle banche. Il dato relativo agli acquisti netti di azioni quotate da parte del settore estero si riferisce agli acquisti effettuati per investimenti di portafoglio e aventi per oggetto sia azioni non bancarie sia, a partire dal 1999, azioni bancarie.

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

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, soggette a imposta, 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. Fino al 1 ottobre 1995, il comparto includeva i titoli soggetti a imposta emessi dai soli istituti di credito mobiliare. Il comparto denominato "Rendistato" include i Buoni poliennali del Tesoro soggetti a imposta con vita residua superiore all'anno; fino al 1 ottobre 1995, il comparto includeva anche le obbligazioni soggette a imposta e con vita residua superiore all'anno, emesse da aziende autonome, enti pubblici e enti territoriali.

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 dell'Economia e delle Finanze. 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 dell'Economia e delle Finanze.

Prezzo di emissione: fino al 31 ottobre 1988, prezzo all'emissione; dal 1 novembre 1988 al 31 luglio 1992, prez-

zo 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

FS – OBBLIGAZIONI AZIENDE AUTONOME, FERROVIE DELLO STATO E ALTRI TITOLI DEL SETTORE PUBBLICO

Tale categoria include i titoli di aziende autonome e delle Ferrovie dello Stato per cui l'onere del rimborso è a totale carico dello Stato e i titoli emessi da Infrastrutture S.p.A. per il finanziamento dell'infrastruttura ferroviaria per il "Sistema alta velocità/alta capacità".

IMPT – OBBLIGAZIONI IMPRESE

Tale categoria comprende le obbligazioni emesse da società non bancarie (finanziarie e non). Sono esclusi i titoli emessi da Infrastrutture S.p.A. per il finanziamento dell'infrastruttura ferroviaria per il "Sistema alta velocità/alta capacità".

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, 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, i Prestiti Edilizia Scolastica e 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. Questi ultimi titoli sono stati rimborsati anticipatamente nel dicembre 2002.

Stampa su carta riciclata