

**BANCA D'ITALIA**

**Supplementi al Bollettino Statistico**  
**Indicatori monetari e finanziari**

**Sistema dei pagamenti**



**Nuova serie**

**Anno XI Numero 27 - 17 Maggio 2001**

## AVVISO

La struttura del presente Supplemento rispecchia i significativi cambiamenti intervenuti nei circuiti di compensazione e regolamento negli ultimi anni: tra il 1997 e il 1998, l'introduzione del sistema di regolamento lordo BI-REL e la contestuale adozione del criterio di specializzazione funzionale del regolamento dei pagamenti, in base al quale le operazioni di elevato ammontare vengono regolate direttamente in tempo reale nei conti detenuti dalle banche presso la Banca d'Italia e le operazioni di importo ridotto vengono immesse nel sistema di compensazione BI-COMP; a partire dal gennaio 1999, contestualmente con l'ingresso nella terza fase della UEM, il collegamento di BI-REL con il sistema dei pagamenti europeo TARGET.

Un primo gruppo di serie storiche fornisce informazioni sulla composizione della moneta legale, metallica e cartacea, e sull'utilizzo dei servizi e degli strumenti di pagamento al dettaglio da parte delle famiglie e delle imprese. Un secondo gruppo di serie è relativo al funzionamento dei circuiti di compensazione e regolamento interbancario gestiti dalla Banca d'Italia (BI-COMP e BI-REL) e del sistema europeo TARGET. Infine, un terzo gruppo di serie interessa il comparto dei valori mobiliari, in relazione al quale vengono fornite informazioni sia sull'attività di gestione centralizzata, sia sul servizio di compensazione e liquidazione delle operazioni su strumenti finanziari.

Per ulteriori dettagli si veda l'Appendice metodologica.

# INDICE

## Avvertenze

### **Sezione 1: Modalità di pagamento disponibili per la clientela**

- Tav. 1 – (TSP00011) – Punti di accesso al sistema dei pagamenti (in unità)
- Tav. 2 – (TSP00211) – Circolazione della moneta metallica (in lire)
- Tav. 3 – (TSP00212) – Circolazione dei biglietti di banca (in lire)
- Tav. 4 – (TSP00213) – Movimento e circolazione dei vaglia cambiari della Banca d’Italia (in unità e in lire)  
(ESP00213) – Movimento e circolazione dei vaglia cambiari della Banca d’Italia (in unità e in euro)
- Tav. 5 – (TSP00221) – Strumenti e servizi bancari di pagamento (in unità e in lire)  
(ESP00221) – Strumenti e servizi bancari di pagamento (in unità e in euro)
- Tav. 6 – (TSP60000) – Numero delle carte di pagamento (in unità)
- Tav. 7 – (TSP00224) – Servizi di home, phone e corporate banking: numero di utenti (in unità)
- Tav. 8 – (TSP80000) – Operazioni con carte di credito (in unità e in lire)  
(ESP80000) – Operazioni con carte di credito (in unità e in euro)
- Tav. 9 – (TSP00231) – Numero di ATM e POS bancari (informazioni territoriali in unità)
- Tav. 10 – (TSP00237) – Servizi di home, phone e corporate banking: numero di utenti (informazioni territoriali in unità)
- Tav. 11 – (TSP00233) – Strumenti e servizi bancari di pagamento (informazioni settoriali e territoriali in unità)
- Tav. 12 – (TSP00234) – Strumenti e servizi bancari di pagamento (informazioni settoriali e territoriali in lire)  
(ESP00234) – Strumenti e servizi bancari di pagamento (informazioni settoriali e territoriali in euro)
- Tav. 13 – (TSP00232) – Prelievi e versamenti di contante presso banche (informazioni settoriali e territoriali in lire)  
(ESP00232) – Prelievi e versamenti di contante presso banche (informazioni settoriali e territoriali in euro)
- Tav. 14 – (TSP00238) – Operazioni con l’estero (in unità e in lire)  
(ESP00238) – Operazioni con l’estero (in unità e in euro)

### **Sezione 2: Circuiti di scambio e regolamento interbancario**

- Tav. 15 – (TSP00031) – Sistema di regolamento lordo (BI-REL): numero dei partecipanti (in unità)
- Tav. 16 – (TSP00032) – Sistemi di compensazione: numero di partecipanti diretti (in unità)
- Tav. 17 – (TSP00033) – Mercati e procedure di scambio che regolano nel sistema di regolamento lordo (BI-REL): numero dei partecipanti (in unità)
- Tav. 18 – (TSP00341) – Sistema di compensazione (BI-COMP) (in lire)  
(ESP00341) – Sistema di compensazione (BI-COMP) (in euro)

- Tav. 19 – (TSP00342) – Regolamento lordo (BI-REL) (in lire)  
(ESP00342) – Regolamento lordo (BI-REL) (in euro)
- Tav. 20 – (TSP00035) – Pagamenti nel sistema di regolamento lordo (BI-REL) e liquidità infragiornaliera (in unità e in lire; tempo medio in minuti)  
(ESP00035) – Pagamenti nel sistema di regolamento lordo (BI-REL) e liquidità infragiornaliera (in unità e in euro; tempo medio in minuti)
- Tav. 21 – (TSP00037) – Operazioni regolate nel sottosistema “Recapiti locale” (in unità e in lire)  
(ESP00037) – Operazioni regolate nel sottosistema “Recapiti locale” (in unità e in euro)
- Tav. 22 – (TSP00038) – Operazioni regolate nel sottosistema “Dettaglio” (in unità e in lire)  
(ESP00038) – Operazioni regolate nel sottosistema “Dettaglio” (in unità e in euro)
- Tav. 23 – (TSP00039) – Pagamenti cross-border TARGET in uscita dall’Italia (in unità e in lire)  
(ESP00039) – Pagamenti cross-border TARGET in uscita dall’Italia (in unità e in euro)
- Tav. 24 – (TSP00310) – Pagamenti cross-border TARGET in entrata in Italia (in unità e in lire)  
(ESP00310) – Pagamenti cross-border TARGET in entrata in Italia (in unità e in euro)

### **Sezione 3: Compensazione e regolamento delle transazioni in titoli**

- Tav. 25 – (TSP00041) – Sistema di deposito accentrato di titoli presso la Banca d’Italia: numero e classificazione dei partecipanti (in unità)
- Tav. 26 – (TSP00042) – Sistema di deposito accentrato “Monte Titoli”: numero e classificazione dei partecipanti (in unità)
- Tav. 27 – (TSP00044) – Titoli in deposito presso la “Monte Titoli S.p.A.” (in lire)  
(ESP00044) – Titoli in deposito presso la “Monte Titoli S.p.A.” (in euro)
- Tav. 28 – (TSP00043) – Titoli di Stato in deposito (in lire)  
(ESP00043) – Titoli di Stato in deposito (in euro)
- Tav. 29 – (TSP00047) – Compensazione e liquidazione dei titoli: valori trattati (in lire)  
(ESP00047) – Compensazione e liquidazione dei titoli: valori trattati (in euro)
- Appendice metodologica – Indicazioni generali  
– Note alle Tavole

## 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)

**Note metodologiche e informazioni statistiche** (periodicità variabile)

*Tutti i supplementi sono disponibili sul sito Internet della Banca d'Italia : [www.bancaditalia.it](http://www.bancaditalia.it)*

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**

**Tav. 1**  
**TSP00011**

**Punti di accesso al sistema dei pagamenti**

(consistenze in unità)

Periodo	Banche 1100010						Poste 50092		
	Numero 30990003	Numero di sportelli 30990009	Numero di ATM attivi				Numero di POS attivi 1700808	Numero di sportelli 2608000	Numero di POS attivi 1700808
			presso sportelli		presso imprese o in luogo pubblico				
			<i>cash dispenser</i> 324102	multifunzione 324104	<i>cash dispenser</i> 1700828	multifunzione 1700830			
1992 .....	1.073	20.909	6.661	5.578	1.085	882	64.560	14.412	-
1993 .....	1.037	22.133	7.017	7.283	1.172	1.387	78.266	14.412	-
1994 .....	994	22.459	9.767	7.144	1.510	1.334	113.023	14.135	-
1995 .....	970	23.440	10.388	7.969	1.668	1.862	154.925	14.500	-
1996 .....	937	24.406	11.165	9.646	2.004	1.540	214.705	14.587	-
1997 .....	935	25.250	11.502	10.196	2.033	1.815	275.509	14.500	-
1998 .....	921	26.258	13.539	10.379	2.175	1.949	345.580	13.956	....
1999 .....	876	27.134	13.530	12.167	2.451	2.055	435.176	13.976	6.958
2000 .....	841	28.175	12.096	14.707	2.312	2.605	570.577	13.927	38.000

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**
**Tav. 2**  
**TSP00211**
**Circolazione della moneta metallica**
*(consistenze in miliardi di lire)*

Periodo	Tagli							
	5	10	20	50	100	200	500	1000
	2600850	2600850	2600850	2600850	2600850	2600850	2600850	2600850
1998 – I trim ...	5,4	20,0	13,6	145,5	358,8	477,2	1.046,2	148,1
II " ...	5,4	20,0	13,6	146,2	363,3	484,6	1.059,8	218,6
III " ...	5,4	20,0	13,7	146,8	365,9	489,5	1.070,2	284,1
IV " ...	5,4	20,0	13,7	147,3	368,3	494,5	1.079,7	358,7
1999 – I trim ...	5,4	20,0	13,7	147,7	370,3	498,0	1.085,8	360,1
II " ...	5,4	20,0	13,7	148,0	372,0	501,5	1.092,4	360,1
III " ...	5,4	20,0	13,7	148,2	373,2	503,7	1.095,6	360,1
IV " ...	5,4	20,0	13,7	148,4	374,0	505,2	1.098,1	360,1
2000 – I trim ...	5,4	20,0	13,7	148,5	374,6	506,6	1.101,1	360,1
II " ...	5,4	20,0	13,7	148,7	375,2	507,9	1.102,8	360,1
III " ...	5,4	20,0	13,7	148,7	375,3	508,1	1.103,0	360,1
IV " ...	....	....	....	....	....	....	....	....

**Tav. 3**  
**TSP00212**
**Circolazione dei biglietti di banca**
*(consistenze in miliardi di lire)*

Periodo	Tagli							
	1000	2000	5000	10000	20000	50000	100000	500000
	2600860	2600860	2600860	2600860	2600860	2600860	2600860	2600860
1998 – I trim ...	972,7	249,1	987,9	4.176,4	6,9	20.212,4	77.437,7	5.369,3
II " ...	944,0	249,6	1.027,6	4.351,8	6,8	20.786,8	77.740,0	7.034,2
III " ...	947,3	240,8	1.048,3	4.311,3	6,8	20.405,6	76.003,0	7.752,0
IV " ...	972,7	230,5	1.096,1	4.438,3	6,8	22.468,8	83.226,5	9.971,6
1999 – I trim ...	989,9	217,5	1.064,0	4.301,8	6,8	20.545,5	78.549,5	10.872,7
II " ...	1.029,5	204,9	1.080,9	4.468,4	6,8	21.353,9	80.476,4	12.566,5
III " ...	1.067,6	192,2	1.093,9	4.449,2	6,8	21.179,4	81.311,0	13.413,5
IV " ...	1.112,1	182,3	1.143,4	4.606,8	6,8	23.523,9	89.846,0	16.390,2
2000 – I trim ...	1.104,2	170,4	1.103,8	4.424,2	6,8	20.734,2	83.564,0	16.846,4
II " ...	1.134,2	161,4	1.134,2	4.646,1	6,8	21.792,0	84.575,3	18.510,2
III " ...	1.161,1	152,6	1.137,5	4.577,3	6,8	21.479,0	84.244,1	19.068,7
IV " ...	1.194,9	144,6	1.187,7	4.739,1	6,8	24.009,1	92.345,7	21.909,9

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**

**Tav. 4**  
**TSP00213**

**Movimento e circolazione dei vaglia cambiari della Banca d'Italia**

*(flussi in migliaia di unità e in miliardi di lire)*

Periodo	Emissioni						Pagamenti	
	Ordinari		Speciali		Totale		numero	importo
	numero	importo	numero	importo	numero	importo		
	2600870	2600872	2600880	2600882	2609016	2609018	2600890	2600892
1998 – I trim ...	69	5.075,9	554	392,3	622	5.468,2	597	6.105,0
II " ...	101	5.375,7	586	368,5	686	5.744,1	351	5.434,8
III " ...	99	5.205,7	549	342,2	649	5.547,8	769	5.590,8
IV " ...	135	7.108,9	352	302,1	488	7.411,0	729	7.321,4
1999 – I trim ...	51	5.208,2	48	44,9	99	5.253,1	158	5.865,4
II " ...	68	4.709,8	621	450,4	689	5.160,2	298	4.754,7
III " ...	73	4.617,1	626	240,6	699	4.857,7	773	5.146,9
IV " ...	111	6.522,5	–	–	111	6.522,5	373	5.993,2
2000 – I trim ...	60	5.064,6	731	1.046,0	790	6.110,6	483	6.301,7
II " ...	64	4.872,5	1.751	1.316,3	1.815	6.188,9	1.297	5.817,1
III " ...	63	4.644,7	1.526	1.121,5	1.589	5.766,2	1.416	5.712,1
IV " ...	107	6.307,7	819	512,2	926	6.819,9	1.518	6.451,1

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**

**Tav. 4**  
**ESP00213**

**Movimento e circolazione dei vaglia cambiari della Banca d'Italia**

*(flussi in migliaia di unità e in milioni di euro)*

Periodo	Emissioni						Pagamenti	
	Ordinari		Speciali		Totale		numero	importo
	numero	importo	numero	importo	numero	importo		
	2600870	2600872	2600880	2600882	2609016	2609018	2600890	2600892
1998 – I trim ...	69	2.621,5	554	202,6	622	2.824,1	597	3.153,0
II " ...	101	2.776,3	586	190,3	686	2.966,6	351	2.806,8
III " ...	99	2.688,5	549	176,7	649	2.865,2	769	2.887,4
IV " ...	135	3.671,4	352	156,0	488	3.827,5	729	3.781,2
1999 – I trim ...	51	2.689,8	48	23,2	99	2.713,0	158	3.029,2
II " ...	68	2.432,4	621	232,6	689	2.665,0	298	2.455,6
III " ...	73	2.384,5	626	124,3	699	2.508,8	773	2.658,2
IV " ...	111	3.368,6	–	–	111	3.368,6	373	3.095,2
2000 – I trim ...	60	2.615,6	731	540,2	790	3.155,9	483	3.254,6
II " ...	64	2.516,4	1.751	679,8	1.815	3.196,3	1.297	3.004,3
III " ...	63	2.398,8	1.526	579,2	1.589	2.978,0	1.416	2.950,1
IV " ...	107	3.257,7	819	264,5	926	3.522,2	1.518	3.331,7

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**
**Tav. 5**  
**TSP00221**
**Strumenti e servizi bancari di pagamento**
*(flussi)*

Periodo	Assegni bancari	Assegni circolari	Bonifici		Disposizioni di incasso			Operazioni con carte di debito su POS	Totale
				di cui: automatizzati	addebiti preautorizzati	RIBA-MAV	effetti		
	292702	1700832	1700834	304722	304902	1700836	305102	326912	1700838
<i>(migliaia di unità)</i>									
1999 – I trim .	112.997	27.362	64.875	31.618	57.291	55.137	5.973	50.166	373.800
II " .	120.088	28.125	78.609	38.662	73.560	60.409	5.982	61.349	428.122
III " .	114.717	23.633	72.047	35.723	70.130	53.268	4.951	60.320	399.066
IV " .	125.023	25.923	77.321	37.576	75.681	51.242	5.068	76.222	436.481
2000 – I trim .	113.231	20.898	76.114	40.538	78.354	60.096	5.061	66.757	420.512
II " .	118.899	22.399	80.030	43.885	79.999	63.169	4.768	79.468	448.731
III " .	110.418	21.141	78.663	41.608	80.573	62.359	4.489	78.575	436.218
IV " .	129.887	23.111	84.851	43.805	87.512	57.760	4.411	93.124	480.655
	292704	1093002	1093004	304732	304912	1093006	305112	326914	1093010
<i>(miliardi di lire)</i>									
1999 – I trim .	368.550	125.700	1.493.756	242.152	73.014	185.668	29.253	7.306	2.283.246
II " .	380.012	139.528	1.969.811	266.167	89.648	200.798	24.312	8.934	2.813.044
III " .	379.877	122.384	1.720.107	280.655	84.649	195.786	19.684	8.254	2.530.741
IV " .	419.900	148.187	2.018.544	291.100	91.654	193.058	21.336	12.331	2.905.009
2000 – I trim .	400.853	141.949	1.993.762	309.352	90.256	222.943	21.402	9.439	2.880.604
II " .	402.329	139.052	2.175.866	301.076	91.726	228.965	20.338	10.972	3.069.248
III " .	376.365	119.795	2.165.673	358.029	87.652	231.695	19.504	10.656	3.011.340
IV " .	472.113	143.613	2.397.133	400.323	95.504	219.844	20.647	13.692	3.362.545

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**
**Tav. 5**  
**ESP00221**
**Strumenti e servizi bancari di pagamento**
*(flussi)*

Periodo	Assegni bancari	Assegni circolari	Bonifici		Disposizioni di incasso			Operazioni con carte di debito su POS	Totale
				di cui: automatizzati	addebiti preautorizzati	RIBA-MAV	effetti		
	292702	1700832	1700834	304722	304902	1700836	305102	326912	1700838
<i>(migliaia di unità)</i>									
1999 – I trim .	112.997	27.362	64.875	31.618	57.291	55.137	5.973	50.166	373.800
II " .	120.088	28.125	78.609	38.662	73.560	60.409	5.982	61.349	428.122
III " .	114.717	23.633	72.047	35.723	70.130	53.268	4.951	60.320	399.066
IV " .	125.023	25.923	77.321	37.576	75.681	51.242	5.068	76.222	436.481
2000 – I trim .	113.231	20.898	76.114	40.538	78.354	60.096	5.061	66.757	420.512
II " .	118.899	22.399	80.030	43.885	79.999	63.169	4.768	79.468	448.731
III " .	110.418	21.141	78.663	41.608	80.573	62.359	4.489	78.575	436.218
IV " .	129.887	23.111	84.851	43.805	87.512	57.760	4.411	93.124	480.655
	292704	1093002	1093004	304732	304912	1093006	305112	326914	1093010
<i>(milioni di euro)</i>									
1999 – I trim .	190.340	64.919	771.461	125.061	37.709	95.890	15.108	3.773	1.179.198
II " .	196.260	72.060	1.017.322	137.464	46.299	103.704	12.556	4.614	1.452.816
III " .	196.190	63.206	888.361	144.946	43.718	101.115	10.166	4.263	1.307.019
IV " .	216.860	76.532	1.042.491	150.341	47.335	99.706	11.019	6.368	1.500.312
2000 – I trim .	207.023	73.311	1.029.692	159.767	46.613	115.140	11.053	4.875	1.487.708
II " .	207.786	71.814	1.123.741	155.493	47.373	118.251	10.504	5.667	1.585.134
III " .	194.376	61.869	1.118.477	184.907	45.268	119.660	10.073	5.503	1.555.227
IV " .	243.826	74.170	1.238.016	206.750	49.324	113.540	10.663	7.071	1.736.610

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**

**Tav. 6**  
**TSP60000**

**Numero delle carte di pagamento**

(consistenze in migliaia di unità)

Periodo	Carte di credito attive			Carte di debito			Carte prepagate multiuso
	12	di cui:		1700842	di cui:		
		personali 1	aziendali 2		solo di prelievo 1700844	di prelievo e abilitate POS 1700846	
	1700840	1700840	1700840	1700842	1700844	1700846	1700848
1999 .....	9.191	8.611	580	20.802	1.027	19.776	....
2000 .....	9.336	8.734	602	21.172	968	20.204	....

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**

**Tav. 7**  
**TSP00224**

**Servizi di *home e corporate banking*: numero di utenti**

(consistenze in unità)

Periodo	Servizi informativi		Servizi informativi e dispositivi		Totale	Imprese utenti dei servizi di <i>corporate banking</i>
	famiglie	imprese	famiglie	imprese		
	1700818	1700820	1700822	1700824	1700826	326500
1998 .....	739.404	127.777	555.116	221.189	1.643.486	135.625
1999 .....	975.479	158.216	869.267	327.034	2.329.996	177.340
2000 .....	893.451	158.917	2.062.963	540.878	3.656.209	282.381

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela****Tav. 8**  
**TSP80000****Operazioni con carte di credito***(flussi in migliaia di unità e in miliardi di lire)*

Periodo	Numero		Importo	
	personali 1	aziendali 2	personali 1	aziendali 2
	46468008	46468008	46468009	46468009
1999 .....	202.325	26.853	35.223	5.836
2000 .....	240.741	31.575	41.972	7.164

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela****Tav. 8**  
**ESP80000****Operazioni con carte di credito***(flussi in migliaia di unità e in milioni di euro)*

Periodo	Numero		Importo	
	personali 1	aziendali 2	personali 1	aziendali 2
	46468008	46468008	46468009	46468009
1999 .....	202.325	26.853	18.191	3.014
2000 .....	240.741	31.575	21.677	3.700

## Modalità di pagamento disponibili per la clientela

**Tav. 9**  
**TSP00231**

### Numero di ATM e POS bancari

(consistenze in unità al 31 dicembre 2000)

Area territoriale	ATM attivi				POS attivi				
	presso sportelli bancari		presso imprese o in luogo pubblico		commercio all'ingrosso	commercio al minuto	alberghi e pubblici esercizi	altro	
	cash dispenser	multifunzione	cash dispenser	multifunzione					
	324102	324104	1700828	1700830	1040	1042	660	1044	
					1700808	1700808	1700808	1700808	
Nord-Est . . . . .	20002	1.513	3.908	208	367	7.978	44.984	12.172	38.709
Nord-Ovest . . . . .	20001	2.776	3.992	747	554	11.884	65.625	13.604	59.354
Centro . . . . .	20003	2.603	1.400	311	394	7.180	53.975	12.323	34.652
Sud e Isole . . . . .	23004	1.313	2.667	145	828	6.450	42.667	7.940	34.743
<b>Totale nazionale</b>	<b>19999</b>	<b>8.205</b>	<b>11.967</b>	<b>1.411</b>	<b>2.143</b>	<b>33.492</b>	<b>207.251</b>	<b>46.039</b>	<b>167.458</b>

**Tav. 10**  
**TSP00237**

### Servizi di home e corporate banking: numero di utenti

(consistenze in unità al 31 dicembre 2000)

Area territoriale	Servizi informativi		Servizi informativi e dispositivi		Totale	Imprese utenti dei servizi di corporate banking	
	famiglie	imprese	famiglie	imprese			
	1700818	1700820	1700822	1700824	1700826	326500	
Nord-Est . . . . .	20002	254.815	52.452	277.296	127.634	712.197	70.624
Nord-Ovest . . . . .	20001	138.802	27.826	563.435	185.878	915.941	81.265
Centro . . . . .	20003	44.147	17.486	412.441	98.826	572.900	56.550
Sud e Isole . . . . .	23004	60.550	9.212	353.012	57.860	480.634	32.602
<b>Totale nazionale</b>	<b>19999</b>	<b>498.314</b>	<b>106.976</b>	<b>1.606.184</b>	<b>470.198</b>	<b>2.681.672</b>	<b>241.048</b>

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**
**Tav. 11**  
**TSP00233**
**Strumenti e servizi bancari di pagamento**
*(flussi in migliaia di unità; 1° semestre 2000)*

Settore di attività economica e area territoriale	Assegni bancari	Assegni circolari	Bonifici		Disposizioni di incasso			Operazioni con carte di debito su POS	Totale	
				di cui: automatizzati	addebiti preautorizzati	RIBA-MAV	effetti			
	90030008	26090068	26090088	26090108	26090128	26090148	26090168	26090188	26090208	
<b>Nord-Est</b> . . . . .	20002	<b>30.635</b>	<b>5.796</b>	<b>28.270</b>	<b>14.502</b>	<b>28.094</b>	<b>32.329</b>	<b>776</b>	<b>34.845</b>	<b>160.744</b>
Famiglie . . . . .	60	17.130	....	....	....	20.752	2.841	97	30.549	71.369
Società non finanz. . . . .	2415	12.045	....	....	....	6.602	28.510	564	4.248	51.969
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	429	....	....	....	31	203	88	13	763
Amm. pubbliche . . . . .	1710	16	....	....	....	35	296	..	2	349
Altri . . . . .	2999	1.015	....	....	....	675	479	27	34	2.229
<b>Nord-Ovest</b> . . . . .	20001	<b>62.840</b>	<b>13.346</b>	<b>62.788</b>	<b>39.056</b>	<b>62.222</b>	<b>43.993</b>	<b>1.936</b>	<b>45.131</b>	<b>292.256</b>
Famiglie . . . . .	60	36.205	....	....	....	44.990	1.299	192	42.659	125.346
Società non finanz. . . . .	2415	23.139	....	....	....	13.996	35.314	1.218	2.405	76.072
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	1.778	....	....	....	193	4.065	455	11	6.503
Amm. pubbliche . . . . .	1710	26	....	....	....	187	180	..	3	396
Altri . . . . .	2999	1.691	....	....	....	2.856	3.135	70	54	7.806
<b>Centro</b> . . . . .	20003	<b>42.280</b>	<b>11.706</b>	<b>31.994</b>	<b>20.817</b>	<b>22.484</b>	<b>15.126</b>	<b>1.158</b>	<b>26.237</b>	<b>150.985</b>
Famiglie . . . . .	60	25.052	....	....	....	16.277	165	136	24.596	66.225
Società non finanz. . . . .	2415	15.361	....	....	....	4.958	13.997	798	1.498	36.611
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	799	....	....	....	39	197	122	32	1.189
Amm. pubbliche . . . . .	1710	79	....	....	....	34	96	54	..	263
Altri . . . . .	2999	990	....	....	....	1.177	672	49	111	2.998
<b>Sud e Isole</b> . . . . .	23004	<b>44.533</b>	<b>9.958</b>	<b>12.558</b>	<b>3.948</b>	<b>16.141</b>	<b>5.399</b>	<b>1.137</b>	<b>13.555</b>	<b>103.282</b>
Famiglie . . . . .	60	27.354	....	....	....	11.868	98	154	12.772	52.246
Società non finanz. . . . .	2415	16.184	....	....	....	3.612	5.115	926	767	26.605
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	162	....	....	....	14	11	26	6	219
Amm. pubbliche . . . . .	1710	28	....	....	....	178	126	1	..	333
Altri . . . . .	2999	805	....	....	....	470	48	30	11	1.364
<b>Totale nazionale</b> . . . . .	19999	<b>180.288</b>	<b>40.806</b>	<b>135.609</b>	<b>78.323</b>	<b>128.942</b>	<b>96.847</b>	<b>5.006</b>	<b>119.768</b>	<b>707.267</b>
Famiglie . . . . .	60	105.740	....	....	....	93.886	4.404	579	110.575	315.185
Società non finanz. . . . .	2415	66.729	....	....	....	29.168	82.936	3.506	8.918	191.256
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	3.168	....	....	....	278	4.476	691	61	8.674
Amm. pubbliche . . . . .	1710	149	....	....	....	433	698	55	5	1.340
Altri . . . . .	2999	4.501	....	....	....	5.177	4.334	175	210	14.396

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**
**Tav. 12**  
**TSP00234**
**Strumenti e servizi bancari di pagamento**
*(flussi in miliardi di lire; 1° semestre 2000)*

Settore di attività economica e area territoriale	Assegni bancari	Assegni circolari	Bonifici		Disposizioni di incasso			Operazioni con carte di debito su POS	Totale	
				di cui: automatizzati	addebiti preautorizzati	RIBA-MAV	effetti			
	90030009	26090069	26090089	26090109	26090129	26090149	26090169	26090189	26090209	
<b>Nord-Est</b> . . . . .	20002	<b>119.732</b>	<b>42.940</b>	<b>628.443</b>	<b>101.661</b>	<b>31.906</b>	<b>118.885</b>	<b>4.089</b>	<b>5.349</b>	<b>951.344</b>
Famiglie . . . . .	60	49.372	....	....	....	13.663	9.516	307	4.491	77.349
Società non finanz. . . . .	2415	64.694	....	....	....	16.539	107.404	3.014	841	192.492
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	2.417	....	....	....	290	1.086	241	7	4.041
Amm. pubbliche . . . . .	1710	32	....	....	....	129	171	..	..	332
Altri . . . . .	2999	3.218	....	....	....	1.286	709	527	9	5.748
<b>Nord-Ovest</b> . . . . .	20001	<b>215.349</b>	<b>76.506</b>	<b>2.308.763</b>	<b>324.071</b>	<b>68.500</b>	<b>169.528</b>	<b>8.864</b>	<b>5.960</b>	<b>2.853.470</b>
Famiglie . . . . .	60	89.170	....	....	....	22.097	2.290	576	5.465	119.597
Società non finanz. . . . .	2415	109.769	....	....	....	36.267	148.895	5.451	482	300.864
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	10.689	....	....	....	2.782	11.499	1.647	3	26.621
Amm. pubbliche . . . . .	1710	106	....	....	....	2.190	165	..	..	2.461
Altri . . . . .	2999	5.615	....	....	....	5.164	6.680	1.191	9	18.658
<b>Centro</b> . . . . .	20003	<b>141.573</b>	<b>62.149</b>	<b>750.276</b>	<b>84.672</b>	<b>30.633</b>	<b>53.687</b>	<b>3.964</b>	<b>3.543</b>	<b>1.045.825</b>
Famiglie . . . . .	60	56.840	....	....	....	7.556	463	472	3.220	68.550
Società non finanz. . . . .	2415	75.091	....	....	....	18.698	47.374	2.720	297	144.180
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	5.419	....	....	....	169	3.317	248	6	9.159
Amm. pubbliche . . . . .	1710	386	....	....	....	162	78	38	..	663
Altri . . . . .	2999	3.838	....	....	....	4.047	2.456	486	19	10.848
<b>Sud e Isole</b> . . . . .	23004	<b>155.478</b>	<b>47.057</b>	<b>169.757</b>	<b>26.582</b>	<b>19.394</b>	<b>16.633</b>	<b>3.091</b>	<b>1.790</b>	<b>413.200</b>
Famiglie . . . . .	60	66.218	....	....	....	6.378	1.371	266	1.661	75.895
Società non finanz. . . . .	2415	85.196	....	....	....	10.889	15.012	2.638	126	113.861
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	1.168	....	....	....	62	65	83	1	1.379
Amm. pubbliche . . . . .	1710	111	....	....	....	979	61	1	..	1.151
Altri . . . . .	2999	2.785	....	....	....	1.086	124	103	2	4.100
<b>Totale nazionale</b> . . . . .	19999	<b>632.132</b>	<b>228.652</b>	<b>3.857.238</b>	<b>536.986</b>	<b>150.433</b>	<b>358.734</b>	<b>20.008</b>	<b>16.641</b>	<b>5.263.839</b>
Famiglie . . . . .	60	261.599	....	....	....	49.694	13.640	1.621	14.838	341.391
Società non finanz. . . . .	2415	334.750	....	....	....	82.394	318.684	13.823	1.746	751.397
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	19.693	....	....	....	3.304	15.967	2.219	17	41.200
Amm. pubbliche . . . . .	1710	634	....	....	....	3.459	474	39	1	4.607
Altri . . . . .	2999	15.456	....	....	....	11.583	9.969	2.307	40	39.354

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**
**Tav. 12**  
**ESP00234**
**Strumenti e servizi bancari di pagamento**
*(flussi in milioni di euro; 1° semestre 2000)*

Settore di attività economica e area territoriale	Assegni bancari	Assegni circolari	Bonifici		Disposizioni di incasso			Operazioni con carte di debito su POS	Totale	
				di cui: automatizzati	addebiti preautorizzati	RIBA-MAV	effetti			
	90030009	26090069	26090089	26090109	26090129	26090149	26090169	26090189	26090209	
<b>Nord-Est</b> . . . . .	20002	<b>61.836</b>	<b>22.177</b>	<b>324.564</b>	<b>52.504</b>	<b>16.478</b>	<b>61.399</b>	<b>2.112</b>	<b>2.763</b>	<b>491.328</b>
Famiglie . . . . .	60	25.499	....	....	....	7.056	4.915	159	2.319	39.947
Società non finanz. . . . .	2415	33.412	....	....	....	8.542	55.470	1.557	434	99.414
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	1.248	....	....	....	150	561	124	4	2.087
Amm. pubbliche . . . . .	1710	17	....	....	....	67	88	..	..	171
Altri . . . . .	2999	1.662	....	....	....	664	366	272	5	2.969
<b>Nord-Ovest</b> . . . . .	20001	<b>111.218</b>	<b>39.512</b>	<b>1.192.377</b>	<b>167.369</b>	<b>35.377</b>	<b>87.554</b>	<b>4.578</b>	<b>3.078</b>	<b>1.473.694</b>
Famiglie . . . . .	60	46.052	....	....	....	11.412	1.183	297	2.822	61.767
Società non finanz. . . . .	2415	56.691	....	....	....	18.730	76.898	2.815	249	155.383
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	5.520	....	....	....	1.437	5.939	851	2	13.749
Amm. pubbliche . . . . .	1710	55	....	....	....	1.131	85	..	..	1.271
Altri . . . . .	2999	2.900	....	....	....	2.667	3.450	615	5	9.636
<b>Centro</b> . . . . .	20003	<b>73.116</b>	<b>32.097</b>	<b>387.485</b>	<b>43.729</b>	<b>15.821</b>	<b>27.727</b>	<b>2.047</b>	<b>1.830</b>	<b>540.124</b>
Famiglie . . . . .	60	29.355	....	....	....	3.902	239	244	1.663	35.403
Società non finanz. . . . .	2415	38.781	....	....	....	9.657	24.467	1.405	153	74.463
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	2.799	....	....	....	87	1.713	128	3	4.730
Amm. pubbliche . . . . .	1710	199	....	....	....	84	40	20	..	342
Altri . . . . .	2999	1.982	....	....	....	2.090	1.268	251	10	5.603
<b>Sud e Isole</b> . . . . .	23004	<b>80.298</b>	<b>24.303</b>	<b>87.672</b>	<b>13.728</b>	<b>10.016</b>	<b>8.590</b>	<b>1.596</b>	<b>924</b>	<b>213.400</b>
Famiglie . . . . .	60	34.199	....	....	....	3.294	708	137	858	39.196
Società non finanz. . . . .	2415	44.000	....	....	....	5.624	7.753	1.362	65	58.804
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	603	....	....	....	32	34	43	1	712
Amm. pubbliche . . . . .	1710	57	....	....	....	506	32	1	..	594
Altri . . . . .	2999	1.438	....	....	....	561	64	53	1	2.117
<b>Totale nazionale</b> . . . . .	19999	<b>326.469</b>	<b>118.089</b>	<b>1.992.097</b>	<b>277.330</b>	<b>77.692</b>	<b>185.271</b>	<b>10.333</b>	<b>8.594</b>	<b>2.718.546</b>
Famiglie . . . . .	60	135.105	....	....	....	25.665	7.044	837	7.663	176.314
Società non finanz. . . . .	2415	172.884	....	....	....	42.553	164.587	7.139	902	388.064
Imprese fin. e assic. . . . .	1703	10.171	....	....	....	1.706	8.246	1.146	9	21.278
Amm. pubbliche . . . . .	1710	327	....	....	....	1.786	245	20	1	2.379
Altri . . . . .	2999	7.982	....	....	....	5.982	5.149	1.191	21	20.325

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**
**Tav. 13**  
**TSP00232**
**Prelievi e versamenti di contante presso banche**
*(flussi in miliardi di lire; 1° semestre 2000)*

Settore di attività economica e area territoriale	Prelievi			Versamenti		
	da conti correnti		da depositi a risparmio	sui conti correnti		su depositi a risparmio
		di cui: da ATM bancari			di cui: da ATM bancari	
	2609002	2609004	2609006	2609010	2609012	2609014
<b>Nord-Est</b> . . . . . 20002	<b>45.516</b>	<b>14.075</b>	<b>11.620</b>	<b>51.843</b>	<b>26</b>	<b>11.742</b>
Famiglie . . . . . 60	35.083	13.379	9.570	18.071	2	10.125
Società non finanz. . . . . 2415	9.356	680	963	30.782	5	739
Imprese fin. e assic. . . . . 1703	127	3	18	776	..	12
Amm. pubbliche . . . . . 1710	106	..	77	840	12	107
Altri . . . . . 2999	844	12	992	1.374	7	759
<b>Nord-Ovest</b> . . . . . 20001	<b>85.952</b>	<b>23.823</b>	<b>18.676</b>	<b>83.061</b>	<b>7</b>	<b>15.908</b>
Famiglie . . . . . 60	62.823	22.842	15.621	27.258	3	13.601
Società non finanz. . . . . 2415	19.363	851	1.330	48.277	4	1.135
Imprese fin. e assic. . . . . 1703	471	6	16	4.625	..	20
Amm. pubbliche . . . . . 1710	123	..	26	190	..	23
Altri . . . . . 2999	3.173	124	1.683	2.711	..	1.129
<b>Centro</b> . . . . . 20003	<b>47.227</b>	<b>14.470</b>	<b>8.537</b>	<b>57.630</b>	<b>19</b>	<b>7.380</b>
Famiglie . . . . . 60	33.507	13.911	6.723	21.247	6	5.857
Società non finanz. . . . . 2415	10.481	517	626	31.399	11	572
Imprese fin. e assic. . . . . 1703	345	6	14	1.126	1	11
Amm. pubbliche . . . . . 1710	225	12	78	349	..	83
Altri . . . . . 2999	2.669	24	1.095	3.509	..	856
<b>Sud e Isole</b> . . . . . 23004	<b>45.470</b>	<b>13.584</b>	<b>24.674</b>	<b>61.841</b>	<b>15</b>	<b>20.281</b>
Famiglie . . . . . 60	34.456	12.910	20.625	25.569	9	17.052
Società non finanz. . . . . 2415	10.399	660	1.686	34.866	5	1.473
Imprese fin. e assic. . . . . 1703	88	4	3	410	..	4
Amm. pubbliche . . . . . 1710	176	..	61	137	....	67
Altri . . . . . 2999	351	9	2.299	859	..	1.685
<b>Totale nazionale</b> . . . . . 19999	<b>224.165</b>	<b>65.951</b>	<b>63.507</b>	<b>254.375</b>	<b>66</b>	<b>55.310</b>
Famiglie . . . . . 60	165.868	63.043	52.539	92.145	20	46.634
Società non finanz. . . . . 2415	49.599	2.707	4.606	145.324	25	3.919
Imprese fin. e assic. . . . . 1703	1.032	20	51	6.937	1	47
Amm. pubbliche . . . . . 1710	629	12	242	1.516	12	281
Altri . . . . . 2999	7.037	169	6.069	8.453	8	4.430

**Modalità di pagamento disponibili per la clientela**
**Tav. 13**  
**ESP00232**
**Prelievi e versamenti di contante presso banche**
*(flussi in milioni di euro; 1° semestre 2000)*

Settore di attività economica e area territoriale	Prelievi			Versamenti			
	da conti correnti		da depositi a risparmio	sui conti correnti		su depositi a risparmio	
		<i>di cui:</i> da ATM bancari			<i>di cui:</i> da ATM bancari		
	2609002	2609004	2609006	2609010	2609012	2609014	
<b>Nord-Est</b> .....	20002	<b>23.507</b>	<b>7.269</b>	<b>6.001</b>	<b>26.775</b>	<b>13</b>	<b>6.064</b>
Famiglie .....	60	18.119	6.910	4.942	9.333	1	5.229
Società non finanz. ....	2415	4.832	351	497	15.898	3	382
Imprese fin. e assic. ....	1703	66	2	9	401	..	6
Amm. pubbliche .....	1710	55	..	40	434	6	55
Altri .....	2999	436	6	512	710	4	392
<b>Nord-Ovest</b> .....	20001	<b>44.391</b>	<b>12.304</b>	<b>9.645</b>	<b>42.897</b>	<b>4</b>	<b>8.216</b>
Famiglie .....	60	32.445	11.797	8.068	14.078	2	7.024
Società non finanz. ....	2415	10.000	440	687	24.933	2	586
Imprese fin. e assic. ....	1703	243	3	8	2.389	..	10
Amm. pubbliche .....	1710	64	..	13	98	..	12
Altri .....	2999	1.639	64	869	1.400	..	583
<b>Centro</b> .....	20003	<b>24.391</b>	<b>7.473</b>	<b>4.409</b>	<b>29.763</b>	<b>10</b>	<b>3.811</b>
Famiglie .....	60	17.305	7.184	3.472	10.973	3	3.025
Società non finanz. ....	2415	5.413	267	323	16.216	6	295
Imprese fin. e assic. ....	1703	178	3	7	582	1	6
Amm. pubbliche .....	1710	116	6	40	180	..	43
Altri .....	2999	1.378	12	566	1.812	..	442
<b>Sud e Isole</b> .....	23004	<b>23.483</b>	<b>7.016</b>	<b>12.743</b>	<b>31.938</b>	<b>8</b>	<b>10.474</b>
Famiglie .....	60	17.795	6.667	10.652	13.205	5	8.807
Società non finanz. ....	2415	5.371	341	871	18.007	3	761
Imprese fin. e assic. ....	1703	45	2	2	212	..	2
Amm. pubbliche .....	1710	91	..	32	71	....	35
Altri .....	2999	181	5	1.187	444	..	870
<b>Totale nazionale</b> .....	19999	<b>115.772</b>	<b>34.061</b>	<b>32.799</b>	<b>131.374</b>	<b>34</b>	<b>28.565</b>
Famiglie .....	60	85.664	32.559	27.134	47.589	10	24.084
Società non finanz. ....	2415	25.616	1.398	2.379	75.054	13	2.024
Imprese fin. e assic. ....	1703	533	10	26	3.583	1	24
Amm. pubbliche .....	1710	325	6	125	783	6	145
Altri .....	2999	3.634	87	3.134	4.366	4	2.288

Operazioni con l'estero

(flussi)

Periodo	Pagamenti dall'estero					Pagamenti verso l'estero				
	26090418	di cui:				26090388	di cui:			
		assegni	bonifici	incassi e crediti documentari	operazioni su POS		assegni	bonifici	incassi e crediti documentari	operazioni su POS
	26090428	90335008	26090448	90365008	26090398	90400008	26090408	90425008		
	(migliaia di unità)									
1998 – II sem. ...	10.570	3.315	3.930	321	726	6.086	1.745	2.882	167	230
1999 – I sem. ...	8.956	3.319	3.505	280	115	5.068	1.299	2.737	161	228
II sem. ...	9.632	3.060	3.566	307	230	6.318	1.666	2.828	150	357
2000 – I sem. ...	8.896	2.622	3.676	322	270	5.528	979	3.062	167	400
	26090459	26090389	90335009	26090399	90365009	26090359	26090369	90400009	26090379	90425009
	(miliardi di lire)									
1998 – II sem. ...	831.530	16.445	797.354	17.020	97	617.131	4.645	598.545	13.682	39
1999 – I sem. ...	639.744	13.690	609.476	16.054	26	731.530	3.229	714.417	13.699	38
II sem. ...	675.079	13.572	643.991	16.707	44	744.247	3.495	727.176	13.214	58
2000 – I sem. ...	882.879	14.061	849.533	18.592	55	1.150.009	4.368	1.129.721	15.637	62



## Sistema di regolamento lordo (BI-REL): numero dei partecipanti

(dati di fine periodo in unità)

Periodo	Titolari di conti accentrati				Aderenti RNI-BIREL	Titolari di conti di anticipazione infragiornaliera	Banche con riserva indiretta	Rapporti di comovimentazione				
	<i>di cui:</i>							4020010	4230010	4140020	4030020	<i>di cui:</i> comovimentatori 4030010
	4210010	SIM e imprese di investimento estere 4220020	enti pubblici e società di clearing 4220030	banche con accesso remoto 4220040								
26090551	26090551	26090551	26090551	26090551	26090551	26090551	26090551	26090551	26090551			
1997 .....	789	2	10	–	525	136	–	276	16			
1998 .....	767	2	7	–	606	158	–	320	17			
1999 .....	723	9	3	1	586	168	504	329	17			
2000 .....	698	7	4	1	569	176	487	327	18			

**Circuiti di scambio e regolamento interbancario**
**Tav. 16**  
**TSP00032**
**Sistemi di compensazione: numero dei partecipanti diretti**
*(dati di fine periodo in unità)*

Periodo	Recapiti nazionale			Liquidazione dei titoli		
		Dettaglio	Recapiti locale	banche	SIM e imprese di investimento estere	agenti di cambio
	4040010	4050010	4060010	4240010	4240020	4240030
	26090561	26090561	26090561	26090561	26090561	26090561
1997 .....	296	211	251	157	84	41
1998 .....	214	213	130	166	71	40
1999 .....	213	211	135	173	71	35
2000 .....	213	211	140	193	63	25

**Tav. 17**  
**TSP00033**
**Procedure di scambio che regolano nel sistema di regolamento lordo (BI-REL): numero dei partecipanti diretti**
*(dati di fine periodo in unità)*

Periodo	Ingrosso			e-MID
	BIR	BOE	GEC	4160010
	4080010	4090010	4100010	
	26090571	26090571	26090571	26090571
1997 .....	172	171	182	195
1998 .....	177	173	173	189
1999 .....	170	166	166	182
2000 .....	171	168	167	195

## Sistema di compensazione (BI-COMP)

*(importi in migliaia di miliardi di lire)*

Periodo	Flussi lordi					Saldi multilaterali
	Recapiti locale	Dettaglio	Memorandum elettronico	Ingrosso	Totale	
	26090309	26090329	2600012	2600022	26090349	2601302
1998 .....	1.920	2.184	8.939	2.503	15.546	3.289
1999 .....	1.376	2.644	–	–	4.020	399
2000 .....	1.395	2.978	–	–	4.373	447
2000 – apr. ....	105	219	–	–	324	32
mag. ....	122	261	–	–	384	39
giu. ....	118	258	–	–	376	39
lug. ....	127	269	–	–	396	42
ago. ....	92	225	–	–	318	32
set. ....	101	237	–	–	337	32
ott. ....	121	262	–	–	383	40
nov. ....	119	244	–	–	362	35
dic. ....	123	271	–	–	394	47
2001 – gen. ....	129	275	–	–	404	43
feb. ....	112	261	–	–	373	38
mar. ....	116	273	–	–	389	42

## Sistema di compensazione (BI-COMP)

(importi in miliardi di euro)

Periodo	Flussi lordi					Saldi multilaterali
	Recapiti locale	Dettaglio	Memorandum elettronico	Ingrosso	Totale	
	26090309	26090329	2600012	2600022	26090349	2601302
1998 .....	990	1.130	4.618	1.292	8.029	1.700
1999 .....	710	1.365	–	–	2.076	205
2000 .....	721	1.537	–	–	2.258	233
2000 – apr. ....	54	113	–	–	167	17
mag. ....	63	135	–	–	198	20
giu. ....	61	133	–	–	194	20
lug. ....	66	139	–	–	205	22
ago. ....	48	116	–	–	164	17
set. ....	52	122	–	–	174	17
ott. ....	62	135	–	–	198	21
nov. ....	61	126	–	–	187	18
dic. ....	64	140	–	–	203	24
2001 – gen. ....	67	142	–	–	209	22
feb. ....	58	135	–	–	193	20
mar. ....	60	141	–	–	201	22

## Regolamento lordo (BI-REL)

(importi in migliaia di miliardi di lire)

Periodo	Flussi lordi domestici							Flussi cross-border TARGET	
	1505	di cui:						in entrata 1507	in uscita 1507
		Operazioni con Banca d'Italia e Tesoro 1501	Liquidazione titoli - saldo del contante 573	Mercati e procedure di scambio					
				e-MID 592	BIR 593	BOE 594	GEC 596		
26090581	26090581	26090581	26090581	26090581	26090581	26090581	26090502	26090512	
1998 .....	70.925,0	3.014,1	270,8	15.452,3	3.045,6	297,5	44.037,7	-	-
1999 .....	34.090,4	3.786,2	4.169,9	14.162,2	2.842,8	349,9	6.415,6	13.487,2	13.483,7
2000 .....	35.747,8	3.927,6	4.134,4	14.510,0	3.341,6	634,6	6.084,8	17.919,5	17.896,5
2000 - apr. ...	2.731,4	314,4	339,2	1.087,0	236,3	83,1	466,0	1.319,7	1.333,7
mag. ...	3.642,8	398,5	403,7	1.584,9	278,4	64,3	683,5	1.495,1	1.525,5
giu. ...	3.514,0	356,2	377,8	1.471,0	327,0	69,2	639,9	1.515,8	1.484,1
lug. ...	3.018,4	342,0	368,6	1.185,0	296,6	44,9	526,3	1.636,0	1.619,5
ago. ...	2.859,2	320,4	352,5	1.172,9	247,5	50,5	479,0	1.591,5	1.581,5
set. ...	2.768,3	283,3	359,0	1.083,3	260,0	36,9	507,6	1.481,2	1.490,2
ott. ....	2.981,0	268,8	323,7	1.203,1	277,2	34,5	553,9	1.552,2	1.544,8
nov. ...	2.834,9	315,6	316,4	1.153,3	274,5	46,7	461,3	1.486,6	1.485,7
dic. ...	2.857,8	406,5	214,0	985,3	365,4	55,3	425,8	1.488,3	1.490,8
2001 - gen. ...	2.948,3	340,3	321,9	1.174,3	285,5	44,0	399,3	1.850,8	1.823,6
feb. ...	2.512,7	298,2	278,2	920,2	256,9	40,0	377,8	1.739,6	1.729,3
mar. ...	2.801,1	259,1	331,5	1.049,7	287,5	46,7	441,8	1.869,4	1.872,2

## Regolamento lordo (BI-REL)

(importi in miliardi di euro)

Periodo	Flussi lordi domestici							Flussi cross-border TARGET	
	1505	di cui:						in entrata 1507	in uscita 1507
		Operazioni con Banca d'Italia e Tesoro 1501	Liquidazione titoli - saldo del contante 573	Mercati e procedure di scambio					
				e-MID 592	BIR 593	BOE 594	GEC 596		
26090581	26090581	26090581	26090581	26090581	26090581	26090581	26090502	26090512	
1998 .....	36.629,8	1.556,6	139,9	7.980,4	1.572,9	153,7	22.743,5	-	-
1999 .....	17.606,1	1.955,4	2.153,5	7.314,2	1.468,3	180,8	3.313,5	6.965,5	6.963,8
2000 .....	18.462,3	2.028,4	2.135,3	7.493,8	1.725,8	327,8	3.142,6	9.254,6	9.242,7
2000 - apr. ...	1.410,7	162,4	175,2	561,4	122,0	42,9	240,7	681,6	688,8
mag. ...	1.881,3	205,8	208,5	818,5	143,8	33,2	353,0	772,2	787,9
giu. ...	1.814,8	184,0	195,1	759,7	168,9	35,7	330,5	782,8	766,5
lug. ...	1.558,9	176,6	190,4	612,0	153,2	23,2	271,8	844,9	836,4
ago. ...	1.476,7	165,5	182,1	605,8	127,8	26,1	247,4	821,9	816,8
set. ...	1.429,7	146,3	185,4	559,5	134,3	19,1	262,2	765,0	769,6
ott. ....	1.539,6	138,8	167,2	621,3	143,2	17,8	286,1	801,6	797,8
nov. ...	1.464,1	163,0	163,4	595,6	141,8	24,1	238,2	767,8	767,3
dic. ...	1.475,9	209,9	110,5	508,9	188,7	28,6	219,9	768,6	769,9
2001 - gen. ...	1.522,7	175,8	166,2	606,5	147,4	22,7	206,2	955,9	941,8
feb. ...	1.297,7	154,0	143,7	475,2	132,7	20,7	195,1	898,4	893,1
mar. ...	1.446,6	133,8	171,2	542,1	148,5	24,1	228,2	965,5	966,9

## Pagamenti nel sistema di regolamento lordo (BI-REL) e liquidità infragiornaliera

(flussi in unità e in migliaia di miliardi di lire; tempo medio in minuti)

Periodo	Totale				Pagamenti in lista di attesa		Credito aperto effettivo medio	Utilizzo medio
	importo	numero	di cui: a debito		importo medio	Tempo medio di permanenza		
			importo	numero				
	26090581	26090591	26090522	26090532	26090542	26090552	26090562	26090572
1998 .....	70.925,0	10.864.360	68.696,1	9.953.271	1,8	3.43.00	27,3	6,5
1999 .....	61.061,3	10.988.913	44.844,1	9.064.098	0,6	0.41.00	37,1	5,3
2000 .....	71.564,0	11.668.018	50.879,0	9.225.867	0,8	0.38.00	31,8	5,2
2000 – apr. ....	5.384,8	864.959	3.816,6	691.214	0,6	0.37.00	32,5	5,0
mag. ....	6.663,4	1.074.289	4.857,3	853.332	0,7	0.42.00	32,2	5,6
giu. ....	6.513,9	1.037.832	4.756,0	819.171	1,6	0.49.00	32,3	5,7
lug. ....	6.273,9	998.908	4.392,7	791.160	0,6	0.45.00	32,0	5,0
ago. ....	6.032,2	891.302	4.209,5	693.697	0,5	0.41.00	31,7	4,9
set. ....	5.739,7	940.894	4.042,2	739.431	0,5	0.34.00	30,5	4,9
ott. ....	6.078,1	1.029.168	4.331,2	798.047	0,6	0.31.00	30,5	5,5
nov. ....	5.807,3	1.014.793	4.100,9	784.614	0,5	0.32.00	29,8	4,7
dic. ....	5.836,9	989.584	4.169,7	736.173	2,1	1.00.00	29,8	4,9
2001 – gen. ....	6.622,7	935.591	4.641,2	760.150	0,6	0.33.00	28,8	4,4
feb. ....	5.981,7	912.394	4.130,0	728.247	0,5	0.20.00	31,0	5,0
mar. ....	6.542,7	1.028.440	4.559,7	805.165	0,5	0.40.00	31,9	5,6

## Pagamenti nel sistema di regolamento lordo (BI-REL) e liquidità infragiornaliera

(flussi in unità e in miliardi di euro; tempo medio in minuti)

Periodo	Totale				Pagamenti in lista di attesa		Credito aperto effettivo medio	Utilizzo medio
	importo	numero	di cui: a debito		importo medio	Tempo medio di permanenza		
			importo	numero				
	26090581	26090591	26090522	26090532	26090542	26090552	26090562	26090572
1998 .....	36.629,8	10.864.360	35.478,6	9.953.271	0,9	3.43.00	14,1	3,4
1999 .....	31.535,6	10.988.913	23.160,0	9.064.098	0,3	0.41.00	19,2	2,7
2000 .....	36.959,6	11.668.018	26.276,7	9.225.867	0,4	0.38.00	16,5	2,7
2000 – apr. ....	2.781,0	864.959	1.971,1	691.214	0,3	0.37.00	16,8	2,6
mag. ....	3.441,4	1.074.289	2.508,6	853.332	0,4	0.42.00	16,6	2,9
giu. ....	3.364,1	1.037.832	2.456,3	819.171	0,8	0.49.00	16,7	2,9
lug. ....	3.240,2	998.908	2.268,6	791.160	0,3	0.45.00	16,5	2,6
ago. ....	3.115,4	891.302	2.174,0	693.697	0,3	0.41.00	16,4	2,5
set. ....	2.964,3	940.894	2.087,6	739.431	0,3	0.34.00	15,8	2,5
ott. ....	3.139,1	1.029.168	2.236,9	798.047	0,3	0.31.00	15,8	2,8
nov. ....	2.999,2	1.014.793	2.117,9	784.614	0,3	0.32.00	15,4	2,4
dic. ....	3.014,5	989.584	2.153,5	736.173	1,1	1.00.00	15,4	2,5
2001 – gen. ....	3.420,3	935.591	2.397,0	760.150	0,3	0.33.00	14,9	2,3
feb. ....	3.089,3	912.394	2.133,0	728.247	0,3	0.20.00	16,0	2,6
mar. ....	3.379,0	1.028.440	2.354,9	805.165	0,3	0.40.00	16,5	2,9

## Operazioni regolate nel sottosistema "Recapiti Locale"

(flussi lordi)

Periodo	Sistema bancario		Banca d'Italia		Sezioni di Tesoreria provinciale		Poste		Totale	
	11010		1000		50021		50092		82720	
	debito	credito	debito	credito	debito	credito	debito	credito	debito	credito
	26090288	26090308	26090288	26090308	26090288	26090308	26090288	26090308	26090288	26090308
<i>(migliaia di unità)</i>										
1998 .....	174.094	170.845	2.059	56	2	748	5.699	10.207	181.854	181.856
1999 .....	98.143	98.696	1.172	11	..	75	4.626	5.160	103.942	103.942
2000 .....	99.979	107.900	4.072	17	-	70	5.387	1.453	109.438	109.440
2000 - apr. ...	7.038	7.578	274	1	..	5	367	95	7.678	7.679
mag. ...	8.835	9.546	370	2	..	7	469	120	9.674	9.674
giu. ...	8.582	9.434	514	4	-	6	478	130	9.574	9.574
lug. ...	9.033	9.759	383	2	..	7	514	162	9.929	9.929
ago. ...	6.923	7.709	486	2	-	5	435	127	7.843	7.843
set. ...	7.125	7.777	325	1	-	5	465	131	7.914	7.914
ott. ....	9.643	10.766	714	1	-	6	510	94	10.867	10.867
nov. ...	8.610	9.419	433	1	-	6	508	125	9.551	9.551
dic. ....	9.265	9.844	196	1	-	5	480	92	9.941	9.941
2001 - gen. ...	9.554	9.995	76	1	-	6	526	155	10.156	10.156
feb. ...	7.523	8.031	164	1	-	5	482	132	8.169	8.169
mar. ...	7.997	8.745	333	1	..	5	557	136	8.887	8.887
	26090289	26090309	26090289	26090309	26090289	26090309	26090289	26090309	26090289	26090309
<i>(migliaia di miliardi di lire)</i>										
1998 .....	1.638,6	1.437,4	25,1	31,7	1,0	287,4	254,6	162,8	1.919,4	1.919,4
1999 .....	1.211,5	1.220,3	27,5	1,3	7,9	42,0	127,9	111,3	1.374,6	1.374,6
2000 .....	1.243,3	1.278,4	24,3	0,5	-	38,0	123,7	77,4	1.394,6	1.394,3
2000 - apr. ...	92,5	94,9	1,9	..	2,0	2,7	8,7	7,5	105,1	105,1
mag. ...	109,1	112,1	2,3	0,1	1,2	2,6	9,9	7,7	122,5	122,4
giu. ...	106,3	109,1	1,8	..	-	3,4	9,9	5,5	118,0	118,0
lug. ...	113,2	116,2	1,8	0,1	..	3,2	11,7	7,2	126,6	126,6
ago. ...	81,5	83,6	1,7	..	-	3,4	9,1	5,2	92,3	92,3
set. ...	88,3	92,1	1,6	0,1	-	3,8	10,8	4,7	100,7	100,7
ott. ....	109,5	111,5	2,0	..	-	4,6	9,3	4,7	120,8	120,8
nov. ...	105,8	109,2	1,7	0,1	-	3,8	11,3	5,8	118,8	118,8
dic. ....	110,8	113,0	2,4	..	-	3,9	9,5	5,8	122,7	122,7
2001 - gen. ...	113,8	115,8	1,7	..	-	4,1	13,0	8,6	128,5	128,5
feb. ...	98,0	102,3	1,7	..	-	2,6	12,1	6,9	111,8	111,8
mar. ...	103,3	106,9	2,0	0,1	..	3,4	10,9	5,8	116,2	116,2

## Operazioni regolate nel sottosistema "Recapiti Locale"

(flussi lordi)

Periodo	Sistema bancario 11010		Banca d'Italia 1000		Sezioni di Tesoreria provinciale 50021		Poste 50092		Totale 82720	
	debito	credito	debito	credito	debito	credito	debito	credito	debito	credito
	26090288	26090308	26090288	26090308	26090288	26090308	26090288	26090308	26090288	26090308
<i>(migliaia di unità)</i>										
1998 .....	174.094	170.845	2.059	56	2	748	5.699	10.207	181.854	181.856
1999 .....	98.143	98.696	1.172	11	..	75	4.626	5.160	103.942	103.942
2000 .....	99.979	107.900	4.072	17	-	70	5.387	1.453	109.438	109.440
2000 - apr. ...	7.038	7.578	274	1	..	5	367	95	7.678	7.679
mag. ...	8.835	9.546	370	2	..	7	469	120	9.674	9.674
giu. ...	8.582	9.434	514	4	-	6	478	130	9.574	9.574
lug. ...	9.033	9.759	383	2	..	7	514	162	9.929	9.929
ago. ...	6.923	7.709	486	2	-	5	435	127	7.843	7.843
set. ...	7.125	7.777	325	1	-	5	465	131	7.914	7.914
ott. ....	9.643	10.766	714	1	-	6	510	94	10.867	10.867
nov. ...	8.610	9.419	433	1	-	6	508	125	9.551	9.551
dic. ....	9.265	9.844	196	1	-	5	480	92	9.941	9.941
2001 - gen. ...	9.554	9.995	76	1	-	6	526	155	10.156	10.156
feb. ...	7.523	8.031	164	1	-	5	482	132	8.169	8.169
mar. ...	7.997	8.745	333	1	..	5	557	136	8.887	8.887
	26090289	26090309	26090289	26090309	26090289	26090309	26090289	26090309	26090289	26090309
<i>(miliardi di euro)</i>										
1998 .....	846,3	742,5	12,9	16,4	0,9	148,4	131,3	84,2	991,3	991,3
1999 .....	625,7	630,2	14,1	1,0	4,2	21,5	65,9	57,5	709,9	709,9
2000 .....	642,1	660,3	12,4	0,5	-	19,8	63,8	39,9	720,4	720,2
2000 - apr. ...	47,8	49,0	1,0	..	1,0	1,4	4,5	3,9	54,3	54,3
mag. ...	56,3	57,9	1,2	0,1	0,6	1,3	5,1	4,0	63,3	63,2
giu. ...	54,9	56,3	0,9	..	-	1,8	5,1	2,8	60,9	60,9
lug. ...	58,5	60,0	0,9	0,1	..	1,7	6,0	3,7	65,4	65,4
ago. ...	42,1	43,2	0,9	..	-	1,8	4,7	2,7	47,7	47,7
set. ...	45,6	47,6	0,8	0,1	-	2,0	5,6	2,4	52,0	52,0
ott. ....	56,6	57,6	1,0	..	-	2,4	4,8	2,4	62,4	62,4
nov. ...	54,6	56,4	0,9	0,1	-	2,0	5,8	3,0	61,4	61,4
dic. ....	57,2	58,4	1,2	..	-	2,0	4,9	3,0	63,4	63,4
2001 - gen. ...	58,8	59,8	0,9	..	-	2,1	6,7	4,4	66,4	66,4
feb. ...	50,6	52,8	0,9	..	-	1,3	6,2	3,6	57,7	57,7
mar. ...	53,3	55,2	1,0	0,1	..	1,8	5,6	3,0	60,0	60,0

## Operazioni regolate nel sottosistema "Dettaglio"

(flussi lordi)

Periodo	Bancomat e borsellino elettronico 1302	Troncamento assegni 1304	Incassi commerciali 303	Bonifici e incarichi di pagamento 1306	Operazioni con la Monte Titoli 1308	Esito elettronico assegni 315	Totale 1301
	26090328	26090328	26090328	26090328	26090328	26090328	26090328

(migliaia di unità)

1998 .....	120.889	336.518	215.987	147.966	81	4.078	825.522
1999 .....	134.970	394.881	255.609	169.386	129	4.772	959.749
2000 .....	149.957	372.779	285.218	192.205	184	5.020	1.005.362
2000 – apr. ....	10.802	28.344	20.570	14.278	18	356	74.368
mag. ....	13.359	34.789	24.626	16.751	39	469	90.032
giu. ....	12.853	32.424	24.577	16.515	17	428	86.813
lug. ....	14.060	33.446	25.083	17.301	24	435	90.349
ago. ....	14.883	26.064	24.616	14.715	7	363	80.648
set. ....	12.358	27.920	24.353	15.375	9	343	80.358
ott. ....	13.185	31.682	24.135	16.495	14	470	85.981
nov. ....	12.249	30.795	21.442	16.198	9	476	81.170
dic. ....	13.145	33.842	24.054	19.557	11	406	91.015
2001 – gen. ....	13.133	31.704	27.967	16.683	21	514	90.022
feb. ....	11.994	27.519	25.633	18.285	9	420	83.861
mar. ....	12.758	30.125	25.445	19.837	9	455	88.629
	26090329	26090329	26090329	26090329	26090329	26090329	26090329

(migliaia di miliardi di lire)

1998 .....	34,1	381,1	676,0	1.037,8	25,0	29,7	2.184,0
1999 .....	37,8	539,0	807,2	1.184,6	35,2	36,7	2.640,7
2000 .....	42,7	545,0	913,5	1.370,2	68,2	38,0	2.977,4
2000 – apr. ....	3,0	40,8	66,2	99,6	6,1	2,8	218,4
mag. ....	3,7	49,0	75,2	119,3	10,5	3,5	261,3
giu. ....	3,6	46,8	79,0	116,4	9,2	3,2	258,2
lug. ....	4,0	50,8	80,6	121,6	8,6	3,3	269,1
ago. ....	4,6	38,4	77,0	101,0	1,7	2,7	225,3
set. ....	3,5	39,7	80,3	108,0	2,4	2,6	236,5
ott. ....	3,7	46,0	81,9	121,1	6,1	3,5	262,2
nov. ....	3,4	45,3	72,0	117,5	1,8	3,6	243,6
dic. ....	4,0	49,9	72,4	129,1	12,6	3,2	271,1
2001 – gen. ....	3,8	47,8	88,7	121,9	8,9	3,8	274,9
feb. ....	3,4	41,3	86,6	124,5	1,9	3,1	260,9
mar. ....	3,6	44,2	82,3	134,4	5,3	3,3	273,2

## Operazioni regolate nel sottosistema "Dettaglio"

(flussi lordi)

Periodo	Bancomat e borsellino elettronico 1302	Troncamento assegni 1304	Incassi commerciali 303	Bonifici e incarichi di pagamento 1306	Operazioni con la Monte Titoli 1308	Esito elettronico assegni 315	Totale 1301
	26090328	26090328	26090328	26090328	26090328	26090328	26090328
<i>(migliaia di unità)</i>							
1998 .....	120.889	336.518	215.987	147.966	81	4.078	825.522
1999 .....	134.970	394.881	255.609	169.386	129	4.772	959.749
2000 .....	149.957	372.779	285.218	192.205	184	5.020	1.005.362
2000 – apr. ....	10.802	28.344	20.570	14.278	18	356	74.368
mag. ....	13.359	34.789	24.626	16.751	39	469	90.032
giu. ....	12.853	32.424	24.577	16.515	17	428	86.813
lug. ....	14.060	33.446	25.083	17.301	24	435	90.349
ago. ....	14.883	26.064	24.616	14.715	7	363	80.648
set. ....	12.358	27.920	24.353	15.375	9	343	80.358
ott. ....	13.185	31.682	24.135	16.495	14	470	85.981
nov. ....	12.249	30.795	21.442	16.198	9	476	81.170
dic. ....	13.145	33.842	24.054	19.557	11	406	91.015
2001 – gen. ....	13.133	31.704	27.967	16.683	21	514	90.022
feb. ....	11.994	27.519	25.633	18.285	9	420	83.861
mar. ....	12.758	30.125	25.445	19.837	9	455	88.629
	26090329	26090329	26090329	26090329	26090329	26090329	26090329
<i>(miliardi di euro)</i>							
1998 .....	17,5	196,7	349,1	536,0	13,0	15,3	1.128,1
1999 .....	19,6	278,2	416,7	612,0	18,0	18,8	1.363,8
2000 .....	22,1	281,6	471,9	707,6	35,2	19,7	1.537,7
2000 – apr. ....	1,5	21,1	34,2	51,4	3,2	1,4	112,8
mag. ....	1,9	25,3	38,8	61,6	5,4	1,8	135,0
giu. ....	1,9	24,2	40,8	60,1	4,8	1,7	133,3
lug. ....	2,1	26,2	41,6	62,8	4,4	1,7	139,0
ago. ....	2,4	19,8	39,8	52,2	0,9	1,4	116,4
set. ....	1,8	20,5	41,5	55,8	1,2	1,3	122,1
ott. ....	1,9	23,8	42,3	62,5	3,2	1,8	135,4
nov. ....	1,8	23,4	37,2	60,7	0,9	1,9	125,8
dic. ....	2,1	25,8	37,4	66,7	6,5	1,7	140,0
2001 – gen. ....	2,0	24,7	45,8	63,0	4,6	2,0	142,0
feb. ....	1,8	21,3	44,7	64,3	1,0	1,6	134,7
mar. ....	1,9	22,8	42,5	69,4	2,7	1,7	141,1

Pagamenti *cross-border* TARGET in uscita dall'Italia

(flussi totali in unità e in migliaia di miliardi di lire)

Periodo	Importo			Numero		
	1507	di cui:		1507	di cui:	
		bonifici di clientela 554	operazioni interbancarie 549		bonifici di clientela 554	operazioni interbancarie 549
	26090512	26090512	26090512	26090582	26090582	26090582
1999 .....	13.537	122	13.361	838.740	312.956	523.163
2000 .....	17.941	303	17.593	1.164.577	540.390	622.335
2000 – apr. ....	1.341	21	1.313	81.450	37.304	44.006
mag. ....	1.528	30	1.496	106.290	49.191	56.901
giu. ....	1.488	31	1.453	103.747	47.381	56.183
lug. ....	1.625	26	1.593	96.455	46.478	49.819
ago. ....	1.584	28	1.553	90.700	42.230	48.314
set. ....	1.495	28	1.462	102.675	48.695	53.830
ott. ....	1.546	24	1.520	107.897	53.784	53.980
nov. ....	1.488	22	1.464	108.798	54.610	54.034
dic. ....	1.494	24	1.467	102.078	49.983	51.948
2001 – gen. ....	1.827	21	1.803	110.509	52.357	58.005
feb. ....	1.732	30	1.700	108.064	53.010	54.905
mar. ....	1.875	21	1.851	119.827	58.829	60.836

Pagamenti *cross-border* TARGET in uscita dall'Italia

(flussi totali in unità e in miliardi di euro)

Periodo	Importo			Numero		
	1507	di cui:		1507	di cui:	
		bonifici di clientela 554	operazioni interbancarie 549		bonifici di clientela 554	operazioni interbancarie 549
	26090512	26090512	26090512	26090582	26090582	26090582
1999 .....	6.991	64	6.900	838.740	312.956	523.163
2000 .....	9.265	153	9.086	1.164.577	540.390	622.335
2000 – apr. ....	693	11	678	81.450	37.304	44.006
mag. ....	789	15	773	106.290	49.191	56.901
giu. ....	768	16	750	103.747	47.381	56.183
lug. ....	839	13	823	96.455	46.478	49.819
ago. ....	818	14	802	90.700	42.230	48.314
set. ....	772	14	755	102.675	48.695	53.830
ott. ....	798	12	785	107.897	53.784	53.980
nov. ....	768	11	756	108.798	54.610	54.034
dic. ....	772	12	758	102.078	49.983	51.948
2001 – gen. ....	944	11	931	110.509	52.357	58.005
feb. ....	895	15	878	108.064	53.010	54.905
mar. ....	968	11	956	119.827	58.829	60.836

Pagamenti *cross-border* TARGET in entrata in Italia

(flussi totali in unità e in migliaia di miliardi di lire)

Periodo	Importo			Numero		
	1507	di cui:		1507	di cui:	
		bonifici di clientela 554	operazioni interbancarie 549		bonifici di clientela 554	operazioni interbancarie 549
	26090502	26090502	26090502	26090592	26090592	26090592
1999 .....	13.513	197	13.288	813.324	234.502	577.872
2000 .....	17.963	287	17.634	1.273.473	594.994	677.476
2000 – apr. ....	1.324	26	1.294	92.692	43.492	49.115
mag. ....	1.506	26	1.469	118.107	56.096	61.914
giu. ....	1.523	25	1.491	113.488	52.911	60.447
lug. ....	1.637	28	1.608	110.488	54.068	56.351
ago. ....	1.594	27	1.564	101.809	45.586	56.168
set. ....	1.486	22	1.459	109.060	50.595	58.391
ott. ....	1.553	26	1.526	121.947	60.491	61.393
nov. ....	1.489	19	1.468	114.497	56.855	57.559
dic. ....	1.489	32	1.457	101.498	48.957	52.455
2001 – gen. ....	1.856	25	1.826	114.401	52.269	62.026
feb. ....	1.750	29	1.710	113.812	55.460	58.273
mar. ....	1.871	34	1.835	130.341	63.255	67.006

Pagamenti *cross-border* TARGET in entrata in Italia

(flussi totali in unità e in miliardi di euro)

Periodo	Importo			Numero		
	1507	di cui:		1507	di cui:	
		bonifici di clientela	operazioni interbancarie		bonifici di clientela	operazioni interbancarie
		554	549		554	549
26090502	26090502	26090502	26090592	26090592	26090592	
1999 .....	6.979	100	6.863	813.324	234.502	577.872
2000 .....	9.277	146	9.106	1.273.473	594.994	677.476
2000 – apr. ....	684	13	668	92.692	43.492	49.115
mag. ....	778	13	759	118.107	56.096	61.914
giu. ....	787	13	770	113.488	52.911	60.447
lug. ....	845	14	830	110.488	54.068	56.351
ago. ....	823	14	808	101.809	45.586	56.168
set. ....	767	11	754	109.060	50.595	58.391
ott. ....	802	13	788	121.947	60.491	61.393
nov. ....	769	10	758	114.497	56.855	57.559
dic. ....	769	17	752	101.498	48.957	52.455
2001 – gen. ....	959	13	943	114.401	52.269	62.026
feb. ....	904	15	883	113.812	55.460	58.273
mar. ....	966	18	948	130.341	63.255	67.006

**Sistema di deposito accentrato di titoli presso la Banca d'Italia: numero e classificazione dei partecipanti**

(consistenze in unità)

Periodo	Banche	SIM e imprese di investimento estere	Agenti di cambio	Altri	Totale
	4250010	4250020	4250030	4250040	4130010
	26090503	26090503	26090503	26090503	26090503
1997 .....	319	88	67	18	492
1998 .....	323	80	48	13	464
1999 .....	306	75	42	12	435
2000 .....	306	76	39	15	436

**Sistema di deposito accentrato “Monte Titoli”: numero e classificazione dei partecipanti**

(consistenze in unità)

Periodo	Banche 26090523	SIM e imprese di investimento estere 26090533	Agenti di cambio 26090543	Depositari centralizzati esteri 26090553	Enti emittenti 26090563	Altri 26090573	Totale 26090513
1998 .....	230	89	43	4	463	64	893
1999 .....	284	87	41	7	724	100	1.243
2000 .....	344	92	40	10	952	144	1.640

**Compensazione e regolamento delle transazioni in titoli**
**Tav. 27**  
**TSP00044**
**Titoli in deposito presso la “Monte Titoli S.p.A.”**
*(consistenze in migliaia di miliardi di lire)*

Periodo	Azioni	Warrant	Titoli di Stato	Obbligazioni convertibili	Obbligazioni emesse da banche	Obbligazioni emesse da soggetti non bancari	Titoli esteri	Titoli subdepositati		Totale
									di cui: titoli esteri	
	26090555	26090565	26090525	26090575	26090504	26090514	26090524	26090534	26090544	26090554
1999 – II trim	138,5	14,2	–	9,7	338,6	60,6	1,6	..	..	563,3
III ”	143,2	48,8	–	10,3	352,2	64,1	1,6	..	..	620,2
IV ”	159,9	32,7	–	10,8	376,9	67,5	1,6	22,0	0,5	671,5
2000 – I trim	165,0	165,6	–	11,5	404,6	68,8	1,6	13,9	1,1	831,0
II ”	181,7	164,3	–	11,3	406,9	66,6	1,6	19,5	2,5	851,9
III ”	185,5	217,9	–	12,0	403,3	70,1	1,6	17,9	4,5	908,3
IV ”	181,3	270,7	2.022,0	11,2	428,8	72,1	1,6	5,4	5,4	2.993,2
2001 – I trim	175,9	313,2	2.078,8	12,2	442,5	72,5	1,6	6,6	6,6	3.103,3

**Tav. 28**  
**TSP00043**
**Titoli di Stato in deposito**
*(consistenze in migliaia di miliardi di lire)*

Periodo	BOT	CTZ	BTP	CCT	CTE	Totale
	100101	100107	100103	100102	100104	1000801
	2600590	2600590	2600590	2600590	2600590	2600590
1999 – II trim	261,4	180,1	1.074,6	532,5	15,5	2.064,1
III ”	251,7	178,1	1.123,0	493,7	9,7	2.056,2
IV ”	232,4	160,7	1.132,7	474,4	5,8	2.006,0
2000 – I trim	222,9	158,1	1.176,2	470,5	4,8	2.032,7
II ”	216,7	154,9	1.210,4	468,7	3,9	2.054,6
III ”	219,1	136,1	1.235,8	466,9	2,9	2.060,8
IV ”	197,9	121,0	1.238,6	461,6	2,9	2.022,0
2001 – I trim	222,7	109,7	1.280,4	464,0	1,9	2.078,8

**Compensazione e regolamento delle transazioni in titoli**
**Tav. 27**  
**ESP00044**
**Titoli in deposito presso la “Monte Titoli S.p.A.”**
*(consistenze in miliardi di euro)*

Periodo	Azioni	Warrant	Titoli di Stato	Obbligazioni convertibili	Obbligazioni emesse da banche	Obbligazioni emesse da soggetti non bancari	Titoli esteri	Titoli subdepositati		Totale
									di cui: titoli esteri	
	26090555	26090565	26090525	26090575	26090504	26090514	26090524	26090534	26090544	26090554
1999 – II trim	71,5	7,3	–	5,0	174,9	31,3	0,8	..	..	290,9
III ”	74,0	25,2	–	5,3	181,9	33,1	0,8	..	..	320,3
IV ”	82,6	16,9	–	5,6	194,7	34,9	0,8	11,4	0,3	346,8
2000 – I trim	85,2	85,5	–	5,9	209,0	35,5	0,8	7,2	0,6	429,2
II ”	93,8	84,9	–	5,8	210,1	34,4	0,8	10,1	1,3	440,0
III ”	95,8	112,5	–	6,2	208,3	36,2	0,8	9,2	2,3	469,1
IV ”	93,6	139,8	1.044,3	5,8	221,5	37,2	0,8	2,8	2,8	1.545,9
2001 – I trim	90,8	161,8	1.073,6	6,3	228,5	37,4	0,8	3,4	3,4	1.602,7

**Tav. 28**  
**ESP00043**
**Titoli di Stato in deposito**
*(consistenze in miliardi di euro)*

Periodo	BOT	CTZ	BTP	CCT	CTE	Totale
	100101	100107	100103	100102	100104	1000801
	2600590	2600590	2600590	2600590	2600590	2600590
1999 – II trim	135,0	93,0	555,0	275,0	8,0	1.066,0
III ”	130,0	92,0	580,0	255,0	5,0	1.061,9
IV ”	120,0	83,0	585,0	245,0	3,0	1.036,0
2000 – I trim	115,1	81,7	607,5	243,0	2,5	1.049,8
II ”	111,9	80,0	625,1	242,1	2,0	1.061,1
III ”	113,2	70,3	638,2	241,1	1,5	1.064,3
IV ”	102,2	62,5	639,7	238,4	1,5	1.044,3
2001 – I trim	115,0	56,7	661,3	239,6	1,0	1.073,6

## Compensazione e regolamento delle transazioni in titoli

**Tav. 29**  
**TSP00047**

### Compensazione e liquidazione dei titoli: valori trattati

(flussi in migliaia di miliardi di lire)

Periodo	Comparto azionario 1000806	Obbligazioni 1000808	Titoli di Stato 1000803	Totale 1000805
	2600362	2600362	2600362	2600362
1998 .....	1.952,0	163,0	51.071,0	53.186,0
1999 .....	2.393,2	176,3	57.622,7	60.191,9
2000 .....	3.619,6	156,1	47.693,7	51.469,0
2000 – gen. ....	250,6	16,4	3.621,3	3.888,3
feb. ....	388,9	18,0	4.234,3	4.641,1
mar. ....	407,2	19,6	4.678,4	5.105,2
apr. ....	272,6	15,4	3.545,6	3.833,6
mag. ....	293,8	13,3	4.812,0	5.119,0
giu. ....	294,4	14,1	4.272,1	4.580,6
lug. ....	248,9	13,8	3.795,9	4.058,7
ago. ....	265,3	5,9	3.550,7	3.821,8
set. ....	268,0	8,5	3.812,2	4.088,6
ott. ....	355,8	11,2	4.054,7	4.421,6
nov. ....	297,9	11,8	3.970,5	4.280,2
dic. ....	276,2	8,1	3.346,0	3.630,3

## Compensazione e regolamento delle transazioni in titoli

**Tav. 29**  
**ESP00047**

### Compensazione e liquidazione dei titoli: valori trattati

(flussi in miliardi di euro)

Periodo	Comparto azionario 1000806	Obbligazioni 1000808	Titoli di Stato 1000803	Totale 1000805
	2600362	2600362	2600362	2600362
1998 .....	1.008,2	84,0	26.375,9	27.468,2
1999 .....	1.236,0	91,1	29.759,8	31.086,8
2000 .....	1.869,3	80,7	24.631,7	26.581,4
2000 – gen. ....	129,4	8,5	1.870,2	2.008,1
feb. ....	200,9	9,3	2.186,8	2.396,9
mar. ....	210,3	10,1	2.416,2	2.636,6
apr. ....	140,8	8,0	1.831,1	1.979,9
mag. ....	151,7	6,9	2.485,2	2.643,7
giu. ....	152,0	7,3	2.206,4	2.365,7
lug. ....	128,5	7,1	1.960,4	2.096,1
ago. ....	137,0	3,0	1.833,8	1.973,8
set. ....	138,4	4,4	1.968,8	2.111,6
ott. ....	183,8	5,8	2.094,1	2.283,6
nov. ....	153,9	6,1	2.050,6	2.210,5
dic. ....	142,6	4,2	1.728,1	1.874,9

## APPENDICE METODOLOGICA

### INDICAZIONI GENERALI

Il presente fascicolo, curato dal Servizio Sistema dei pagamenti, contiene: 14 tavole sull'utilizzo dei servizi e degli strumenti di pagamento al dettaglio da parte della clientela (famiglie e imprese), forniti o emessi da soggetti bancari e non bancari; 10 tavole relative al funzionamento dei circuiti di compensazione e regolamento interbancari gestiti dalla Banca d'Italia (BI-COMP e BI-REL), in termini sia di adesione di soggetti – bancari e non – sia di volumi operativi, nonché del sistema europeo TARGET; 5 tavole relative al comparto dei valori mobiliari, in relazione al quale vengono fornite informazioni sia sull'attività di gestione centralizzata, sia sui flussi trattati nella fase di compensazione e regolamento degli scambi.

La tavola 1 contiene serie storiche sulla diffusione dei punti fisici di accesso – bancari e postali – all'offerta di servizi e strumenti di pagamento. Le tavole 2 e 3 si riferiscono alla diffusione della moneta legale, metallica – per la quale le informazioni sono fornite dal Ministero del Tesoro – e cartacea. La tavola 4 fornisce informazioni sul servizio di emissione e pagamento dei vaglia cambiari offerto dalla Banca d'Italia. Le tavole dalla 5 alla 14 presentano i dati sull'utilizzo dei servizi e degli strumenti di pagamento al dettaglio; tali dati contengono una componente di stima. Le prime 4 tavole di questo gruppo si riferiscono all'universo delle banche, ad eccezione delle informazioni inerenti le carte di credito, relative all'universo degli emittenti, bancari e non bancari. Le tavole dalla 9 alla 14, che contengono dati analoghi alle precedenti, approfondiscono la dimensione settoriale e territoriale. Esse si riferiscono a un campione di 79 banche – rappresentative mediamente di oltre l'80 per cento dei depositi in conto corrente – che partecipano all'indagine semestrale sul sistema dei pagamenti. Le tavole 9 e 10 sono tratte dalla matrice dei conti; quelle dalla 11 alla 14 dall'indagine semestrale. Le tavole dalla 15 alla 22 illustrano il funzionamento dei circuiti di compensazione e regolamento gestiti dalla Banca d'Italia (BI-COMP e BI-REL), con informazioni sulla partecipazione degli enti bancari e non bancari e sui flussi scambiati e regolati. Le tavole 23 e 24 presentano i flussi in entrata e in uscita dall'Italia immessi nel sistema dei pagamenti europeo TARGET. Nelle tavole dalla 25 alla 29 vengono fornite informazioni relative al comparto dei valori mobiliari. In particolare, le serie storiche riguardano i titoli in deposito in Italia e i flussi immessi nel sistema di compensazione e liquidazione delle transazioni in valori mobiliari.

Per una più completa definizione delle voci si veda la sezione Glossario dell'Appendice alla Relazione Annuale sul 1999. Le consistenze sono di fine periodo. Ove non altrimenti indicato, le serie storiche comprendono i rapporti con residenti e non residenti, in lire e in valuta. Eventuali mancate quadrature tra i dati dipendono da arrotondamenti; le informazioni più recenti relative alla tavola 1 e alle tavole dalla 5 alla 14 possono risentire anche di revisioni nelle segnalazioni inviate dalle banche.

### 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".*

#### **TSP00011 – PUNTI DI ACCESSO AL SISTEMA DEI PAGAMENTI**

I punti di accesso al sistema dei pagamenti costituiscono i luoghi fisici presso i quali è possibile utilizzare servizi di pagamento. Si definiscono attivi gli ATM (*Automated teller machine*) e i POS (*Point of sale*) utilizzati almeno una volta nell'anno. Gli ATM sono apparecchiature automati-

che per l'effettuazione di una serie di operazioni bancarie; i *cash dispenser* consentono solamente la funzione di prelievo di contante, mentre presso gli ATM multifunzione è possibile effettuare anche operazioni di versamento di contante e assegni, richiesta di informazioni sul conto, bonifici e pagamento di utenze. Gli ATM attivi presso sportelli sono collocati presso le dipendenze della banca (sia all'interno

sia all'esterno) o nelle immediate vicinanze. I POS bancari, installati presso gli esercizi commerciali, consentono ai soggetti abilitati il pagamento in via automatica dei beni acquistati o dei servizi ricevuti. I POS postali consentono l'effettuazione delle operazioni di bancoposta mediante carte Bancomat bancarie.

#### **TSP00031 – SISTEMA DI REGOLAMENTO LORDO (BI-REL): NUMERO DEI PARTECIPANTI**

Dal 23 giugno 1997 la facoltà di aprire conti accentrati (o di gestione) presso la Banca d'Italia è stata estesa alle SIM e alle imprese di investimento; dal 1 gennaio 1999 tale facoltà è stata estesa anche a enti pubblici e società di *clearing*. Tutti i titolari di conti accentrati partecipano al sistema di regolamento lordo BI-REL. I titolari abilitati all'utilizzo del pacchetto RNI (Rete Nazionale Interbancaria) – BIREL possono movimentare i suddetti conti per via telematica tramite girofondi e giroconti. I titolari di conto di anticipazione infragiornaliera hanno accesso alla liquidità infragiornaliera concessa dalla Banca d'Italia per agevolare il regolamento in tempo reale delle operazioni nei conti accentrati; l'anticipazione infragiornaliera è garantita da titoli. Le banche con riserva indiretta versano la propria riserva obbligatoria avvalendosi di un'altra banca; l'istituto della riserva indiretta è stato introdotto con l'avvio della terza fase dell'UEM. Per comovimentazione si intende il conferimento da parte del titolare di un conto accentrato (comovimentato) del potere di movimentare il proprio conto ad un altro titolare (comovimentatore). L'esercizio della comovimentazione avviene in nome e nell'interesse del comovimentato e produce i suoi effetti direttamente nei confronti di quest'ultimo. Ogni comovimentatore può comovimentare più conti di gestione, mentre un comovimentato può conferire tale potere ad un solo comovimentatore.

#### **TSP00032 – SISTEMI DI COMPENSAZIONE: NUMERO DEI PARTECIPANTI DIRETTI**

La voce "Recapiti nazionale" comprende il numero di operatori che aderiscono ad almeno uno dei sottosistemi di tale procedura, regolando il relativo saldo multilaterale nel proprio conto di gestione. Nel 1997 confluivano nella procedura quattro sottosistemi ("Recapiti locale", "Dettaglio", "Memorandum elettronico" e "Ingrosso"). Il sottosistema "Memorandum elettronico" è stato dismesso nel novembre 1998. Le famiglie applicative del sottosistema "Ingrosso" sono gradualmente confluite nel sistema di re-

golamento lordo BI-REL; tale processo è stato completato nel gennaio del 1998.

#### **TSP00033 – PROCEDURE DI SCAMBIO CHE REGOLANO NEL SISTEMA DI REGOLAMENTO LORDO (BI-REL): NUMERO DEI PARTECIPANTI DIRETTI**

La tavola riporta il numero degli aderenti diretti – che effettuano gli scambi e regolano i relativi pagamenti nei propri conti accentrati – alle procedure relative ai bonifici di importo rilevante (BIR), ai bonifici di conto estero (BOE), ai girofondi in lire/euro di conto estero e al controvalore delle operazioni in cambi (GEC) e al regolamento delle transazioni effettuate sul mercato telematico dei depositi interbancari (e-MID).

#### **TSP00035 – PAGAMENTI NEL SISTEMA DI REGOLAMENTO LORDO (BI-REL) E LIQUIDITA' INFRAGIORNALIERA**

Il totale dei pagamenti comprende l'ammontare complessivo delle operazioni regolate nei conti accentrati delle banche, al netto dei saldi creditori della compensazione. Rispetto al totale, la componente a debito non comprende le operazioni accreditate dalla Banca d'Italia. Il tempo medio di permanenza in coda è calcolato come media semplice del tempo (espresso in minuti) di permanenza in lista d'attesa di tutti i pagamenti a debito. Il credito aperto effettivo equivale alla disponibilità media sul conto di anticipazione infragiornaliera; essa è pari al controvalore della garanzia prestata in titoli, ridotto per un opportuno scarto.

#### **TSP00037 – OPERAZIONI REGOLATE NEL SOTTOSISTEMA "RECAPITI LOCALE"**

Flussi lordi dei pagamenti regolati nel sottosistema "Recapiti Locale". Sono costituiti dalle partite a credito o a debito di ciascuna categoria di aderenti al sottosistema nei confronti del complesso delle altre categorie.

#### **TSP00038 – OPERAZIONI REGOLATE NEL SOTTOSISTEMA "DETTAGLIO"**

Flussi lordi dei pagamenti regolati nel sottosistema "Dettaglio". Sono costituiti dalle partite a credito o a debito degli aderenti al sottosistema, suddivise per categorie di

operazioni. Ciascuna transazione, che nell'ambito della compensazione figura a carico sia del debitore sia del creditore, è considerata una sola volta.

#### **TSP00039 – PAGAMENTI CROSS-BORDER TARGET IN USCITA DALL'ITALIA**

Oltre ai bonifici di clientela e alle operazioni interbancarie, i pagamenti *cross-border* TARGET comprendono le operazioni concluse dalla Banca d'Italia, ad eccezione di quelle effettuate in contropartita di altre componenti dell'Eurosistema (Banca centrale europea e banche centrali nazionali dei Paesi che hanno introdotto l'euro all'avvio della terza fase dell'Unione economica e monetaria). La somma degli importi dei bonifici di clientela e delle operazioni interbancarie corrisponde alla voce "Flussi *cross-border* TARGET in uscita" della tavola 19.

#### **TSP00041 – SISTEMA DI DEPOSITO ACCENTRATO DI TITOLI PRESSO LA BANCA D'ITALIA: NUMERO E CLASSIFICAZIONE DEI PARTECIPANTI**

Numero dei soggetti titolari di uno o più conti in titoli presso il sistema di deposito accentrato di titoli di Stato. Con decreto del 23 agosto 2000 il Ministro del Tesoro ha affidato alla società Monte Titoli S.p.A. il servizio di gestione accentrata dei titoli di Stato, precedentemente svolto dalla Banca d'Italia. Il passaggio è stato reso operativo l'11 dicembre 2000. Vengono convenzionalmente riferite alla fine del 2000 le consistenze registrate il giorno 8 dicembre. Gli "altri" comprendono il Tesoro, la Banca d'Italia, i depositari internazionali Cedel ed Euroclear, la Cassa di compensazione e garanzia e gli enti internazionali.

#### **TSP00042 – SISTEMA DI DEPOSITO ACCENTRATO "MONTE TITOLI": NUMERO E CLASSIFICAZIONE DEI PARTECIPANTI**

Numero dei soggetti titolari di uno o più conti in titoli presso la Monte Titoli S.p.A.. La voce "enti emittenti" comprende i soggetti diversi da quelli evidenziati nella tavola, limitatamente agli strumenti finanziari di propria emissione e a quelli emessi da società controllate attraverso partecipazione azionaria. La voce "altri" comprende la Cassa di compensazione e garanzia, la Borsa Italiana S.p.A. e gli enti internazionali.

#### **TSP00043 – TITOLI DI STATO IN DEPOSITO PRESSO LA BANCA D'ITALIA**

Consistenze al valore nominale dei titoli di Stato in deposito accentrato. Con decreto del 23 agosto 2000 il Ministro del Tesoro ha affidato alla società Monte Titoli S.p.A. il servizio di gestione accentrata dei titoli di Stato, precedentemente svolto dalla Banca d'Italia. Il passaggio è stato reso operativo l'11 dicembre 2000.

#### **TSP00044 – TITOLI IN DEPOSITO PRESSO LA "MONTE TITOLI SPA"**

Consistenze al valore nominale dei titoli depositati presso il sistema di deposito accentrato gestito dalla Monte Titoli S.p.A.. Tra le azioni sono incluse le quote dei fondi mobiliari chiusi. Il valore dei warrant è ottenuto moltiplicando il numero dei titoli depositati della specie per il valore convenzionale di 1 euro (1936,27 lire). I titoli esteri sono emessi da soggetti non residenti. I titoli subdepositati comprendono i titoli subdepositati presso sistemi di gestione centralizzata esteri con i quali la Monte Titoli S.p.A. ha stabilito collegamenti operativi bilaterali e, fino al terzo trimestre del 2000, i titoli di Stato italiani subdepositati presso il sistema di gestione centralizzata in essere presso la Banca d'Italia. Nel corso del quarto trimestre del 2000, in data 11 dicembre, è stato reso operativo il passaggio del servizio di gestione centralizzata dei titoli di Stato alla Monte Titoli S.p.A., stabilito dal Ministro del Tesoro con decreto del 23 agosto 2000. I dati relativi al 1998 sono parzialmente stimati.

#### **TSP00047 – COMPENSAZIONE E LIQUIDAZIONE DEI TITOLI: VALORI TRATTATI**

Per ciascuna categoria di strumenti finanziari i valori trattati rappresentano la somma dei saldi bilaterali in titoli a debito o a credito, ossia delle posizioni giornaliere di ciascun aderente al servizio di compensazione e liquidazione verso ciascuno degli altri aderenti. I saldi bilaterali sono quindi considerati una sola volta. La valutazione è effettuata ai prezzi medi del mese di riferimento.

#### **TSP00211 – CIRCOLAZIONE DELLA MONETA METALLICA**

Non sono compresi i dati sulla circolazione delle monete in metallo prezioso.

### **TSP00213 – MOVIMENTO E CIRCOLAZIONE DEI VAGLIA CAMBIARI DELLA BANCA D'ITALIA**

I vaglia cambiari speciali comprendono quelli emessi per rimborso IRPEF e per indennità di fine rapporto IN-SDAI (ex ENPAS). I pagamenti non corrispondono alle emissioni perchè possono riguardare vaglia emessi nel trimestre precedente o perchè alcuni vaglia emessi possono non avere generato alcun pagamento (per restituzione all'erario, smarrimento, irreperibilità del beneficiario, ecc.).

### **TSP00221 – STRUMENTI E SERVIZI BANCARI DI PAGAMENTO**

I dati presentano alcune componenti di stima. Gli assegni bancari comprendono esclusivamente quelli utilizzati per effettuare pagamenti; sono quindi esclusi gli assegni utilizzati direttamente dal correntista per il prelievo di contante (tale componente è stimata). I bonifici automatizzati vengono disposti su supporti magnetici mediante collegamenti telematici, ovvero presso sportelli automatici. Negli addebiti preautorizzati il cliente debitore autorizza preventivamente la propria banca ad accettare gli ordini di addebito provenienti da un soggetto individuato; sono inclusi gli addebiti preautorizzati eseguiti in relazione a pagamenti rateali o periodici (RID, RIA). Le RIBA (Ricevuta bancaria elettronica) sono operazioni di incasso di crediti originati da rapporti commerciali, gestite attraverso un'apposita procedura elettronica; tale procedura prevede la consegna delle ricevute da parte del creditore alla propria banca (banca assuntrice) che provvede a inoltrare le informazioni in modo automatico alle banche indicate dai debitori (banche domiciliatarie). I MAV (Pagamento mediante avviso) sono operazioni di incasso eseguite attraverso una apposita procedura elettronica. Diversamente dalle RIBA, per i MAV non è prevista la preventiva domiciliazione presso una specifica banca; il debitore può quindi eseguire il pagamento presso qualunque istituto aderente alla procedura ovvero presso gli uffici postali. Le operazioni con carte di debito su POS comprendono i pagamenti per l'acquisto di beni o servizi attraverso apparecchiature automatiche, collocate presso gli esercizi commerciali e attivabili mediante un codice di identificazione personale.

### **TSP00224 – SERVIZI DI HOME E CORPORATE BANKING: NUMERO DI UTENTI**

Servizi offerti alla clientela per via telematica, prestati sia tramite collegamenti diretti sia tramite reti, bancarie o

non bancarie. Sono informativi i servizi che consentono esclusivamente di ricevere informazioni sui rapporti intrattenuti con la banca (estratto conto, esito dei titoli presentati all'incasso, ecc.). Sono inclusi i servizi di *phone banking*. Sono sia informativi sia dispositivi i servizi che consentono di ricevere informazioni e di attivare per via telematica operazioni di pagamento. I servizi di *corporate banking* permettono a un'impresa sia di inviare disposizioni di pagamento o di incasso sia di ricevere informazioni relative allo stato dei conti con riferimento a una pluralità di banche.

### **TSP00231 – NUMERO DI ATM E POS BANCARI – ART. SETT./TERR.**

I dati sono riferiti a un campione composto dalle 79 banche che partecipano all'indagine semestrale sul sistema dei pagamenti, rappresentative mediamente di oltre l'80 per cento dei depositi in conto corrente. Per la definizione del contenuto delle voci si veda la tavola 1.

### **TSP00232 – PRELIEVI E VERSAMENTI DI CONTANTE PRESSO BANCHE – ART. SETT./TERR.**

I dati sono riferiti a un campione composto dalle 79 banche che partecipano all'indagine semestrale sul sistema dei pagamenti, rappresentative mediamente di oltre l'80 per cento dei depositi in conto corrente. I prelievi di contante sono effettuati presso gli ATM o presso gli sportelli; in questo secondo caso le operazioni possono essere effettuate con assegni o con altri strumenti (ricevute, ordinativi, bonifici interni). Per alcune banche i prelievi di contante sono stimati in base all'esistenza delle seguenti condizioni: importo dell'assegno non superiore a 2 milioni di lire; identità tra data della valuta e data di contabilizzazione; importo arrotondato alle 50.000 lire; coincidenza tra sportello che amministra il conto e sportello di negoziazione. L'area geografica è quella della provincia di localizzazione dello sportello presso cui è effettuata l'operazione.

### **TSP00233 – STRUMENTI E SERVIZI BANCARI DI PAGAMENTO – ART. SETT./TERR.(UNITA')**

I dati sono riferiti a un campione composto dalle 79 banche che partecipano all'indagine semestrale sul sistema dei pagamenti, rappresentative mediamente di oltre l'80 per cento dei depositi in conto corrente. Per gli assegni circolari e i bonifici è disponibile la sola suddivisione per aree

geografiche. Per la definizione del contenuto delle voci si veda la tavola 5.

#### **TSP00234 – STRUMENTI E SERVIZI BANCARI DI PAGAMENTO – ART.SETT./TERR. (IMPORTI)**

I dati sono riferiti a un campione composto dalle 79 banche che partecipano all'indagine semestrale sul sistema dei pagamenti, rappresentative mediamente di oltre l'80 per cento dei depositi in conto corrente. Per gli assegni circolari e i bonifici è disponibile la sola suddivisione per aree geografiche. L'area geografica è quella della provincia di localizzazione dello sportello presso cui è aperto il conto corrente che viene addebitato; nel caso di operazioni effettuate a fronte del versamento di contante si considera la provincia dello sportello dove esse vengono disposte. Per la definizione del contenuto delle voci si veda la tavola 5.

#### **TSP00237 – SERVIZI DI HOME E CORPORATE BANKING: NUMERO DI UTENTI – ART. SETT./TERR.**

I dati sono riferiti a un campione composto dalle 79 banche che partecipano all'indagine semestrale sul sistema dei pagamenti, rappresentative mediamente di oltre l'80 per cento dei depositi in conto corrente. L'area geografica è quella della provincia di residenza delle controparti. Per la definizione del contenuto delle voci si veda la tavola 7.

#### **TSP00238 – OPERAZIONI CON L'ESTERO**

I dati sono riferiti a un campione composto dalle 79 banche che partecipano all'indagine semestrale sul sistema dei pagamenti, rappresentative mediamente di oltre l'80 per cento dei depositi in conto corrente. I pagamenti dall'estero determinano flussi monetari da banche non residenti in favore di banche residenti in Italia. In tale ambito, gli assegni comprendono gli assegni bancari tratti su banche operanti all'estero negoziati dalle banche residenti, gli assegni inviati ai corrispondenti esteri per l'incasso, gli assegni Eurocheque tratti su banche operanti all'estero e negoziati in Italia, gli assegni di corrispondenti tratti sulle banche residenti da banche operanti all'estero, i *travellers' cheques* emessi da soggetti esteri e negoziati in Italia. I bonifici sono quelli in favore di clientela italiana pervenuti da banche operanti all'estero. Gli incassi e crediti documentari comprendono le disposizioni di incasso inviate direttamente a banche operanti all'estero, presentate su supporto cartaceo, magnetico

o per via telematica e da eseguire anche mediante addebiti preautorizzati, nonché l'utilizzo di lettere di credito e di crediti documentari aperti presso le banche residenti da banche operanti all'estero. Le operazioni su POS comprendono quelle effettuate su POS installati in Italia mediante carte di debito emesse da banche estere. I pagamenti verso l'estero determinano flussi monetari da banche residenti in Italia a favore di banche non residenti. In tale ambito gli assegni comprendono gli assegni bancari tratti su banche residenti e pervenuti da corrispondenti esteri, gli assegni Eurocheque emessi all'estero da clientela italiana, gli assegni tratti da banche residenti su banche operanti all'estero, i *travellers' cheques* venduti da banche residenti. I bonifici sono quelli disposti da clientela residente e trasmessi a banche operanti all'estero. Gli incassi e i crediti documentari includono i documenti ricevuti per l'incasso da banche estere presentati su supporto cartaceo, magnetico o per via telematica e da eseguire anche mediante addebiti preautorizzati, nonché l'utilizzo di lettere di credito e di crediti documentari aperti presso banche operanti all'estero. Le operazioni su POS comprendono quelle effettuate da clientela italiana con carte di debito su POS installati all'estero.

#### **TSP00310 – PAGAMENTI CROSS-BORDER TARGET IN ENTRATA IN ITALIA**

Oltre ai bonifici di clientela e alle operazioni interbancarie, i pagamenti *cross-border* TARGET comprendono le operazioni concluse dalla Banca d'Italia, ad eccezione di quelle effettuate in contropartita di altre componenti dell'Eurosistema (Banca centrale europea e banche centrali nazionali dei Paesi che hanno introdotto l'euro all'avvio della terza fase dell'Unione economica e monetaria). La somma degli importi dei bonifici di clientela e delle operazioni interbancarie corrisponde alla voce "Flussi *cross-border* TARGET in entrata" della tavola 19.

#### **TSP00341 – SISTEMA DI COMPENSAZIONE (BI-COMP)**

I flussi lordi sono costituiti dal totale delle partite a credito (o a debito) presentate dagli aderenti alla compensazione; ciascuna transazione è quindi considerata una sola volta. Il sottosistema "Memorandum elettronico" è stato dismesso nel novembre del 1998. Le famiglie applicative del sottosistema "Ingresso" sono gradualmente confluite nel sistema di regolamento lordo BI-REL; tale processo è stato completato nel gennaio del 1998. I saldi multilaterali rappresentano lo sbilancio di ogni aderente nei confronti degli altri complessivamente considerati. Sono compresi i saldi della Banca d'Italia, delle Sezioni di Tesoreria provinciale e dell'Ente Poste S.p.A..

**TSP00342 – REGOLAMENTO LORDO (BI-REL)**

I flussi lordi domestici sono calcolati al netto delle operazioni di storno effettuate dalle Filiali dell'Istituto per rettificare scritturazioni errate; oltre alle poste evidenziate, sono compresi i saldi debitori della compensazione dei recapiti, i pagamenti effettuati tramite EXPRESS, servizio di liquidazione su base lorda (*Delivery Versus Payment*, DVP) su strumenti finanziari non derivati gestito dalla Monte Titoli S.p.A., i girofondi e i giroconti. Le operazioni interbancarie: e-MID; BIR, bonifici di importo rilevante; BOE, bonifici di conto estero; GEC, girofondi in lire/euro di conto estero e controvalore delle operazioni in cambi; EXPRESS; girofondi, che vengono rilevate a carico di entrambe le controparti, sono conteggiate una sola volta. Le operazioni con la Banca d'Italia e il Tesoro comprendono i pagamenti tra la Banca d'Italia e le banche commerciali effettuati mediante la procedura BIR (Bonifici di importo rilevante) nelle forme del Mandato Informativo e della Delega Unica, le operazioni di politica monetaria regolate con modalità DVP tramite il servizio EXPRESS e i girofondi effettuati dalla Monte Titoli S.p.A. a favore dei partecipanti BI-REL per l'accredito delle cedole e dei titoli di Stato in scadenza. I dati delle procedure BIR (Bonifici di importo rilevante) e BOE (Bonifici esteri) non comprendono le operazioni della specie eseguite con la Banca d'Italia e le operazioni della specie eseguite dalle Tesorerie provinciali dello Stato. I flussi *cross-border* TARGET sono al netto delle operazioni concluse dalla Banca d'Italia; gli importi di queste voci corrispondono alla somma dei bonifici di clientela e delle operazioni interbancarie riportate nella tavola 23 (flussi in uscita dall'Italia) e nella tavola 24 (flussi in entrata in Italia).

**TSP60000 – NUMERO DELLE CARTE DI PAGAMENTO**

Dal presente numero del Supplemento, analogamente a quanto già pubblicato per le carte di debito le informazio-

ni sulle carte di credito sono riferite all'universo degli emittenti, bancari e non bancari, e non più a un campione significativo di emittenti. Vengono pubblicati i dati relativi al numero di carte in essere alla fine del 1999 e del 2000, gli anni per i quali è stato possibile effettuare la ricostruzione delle serie storiche. Tra le carte di credito attive (utilizzate almeno una volta nell'anno) sono incluse quelle abilitate a svolgere altre funzioni (di debito, prepagata, di garanzia assegni). Il numero delle carte di debito è relativo a quelle in essere a fine anno rilasciate dalla banca dichiarante. Le carte di debito di prelievo sono utilizzabili solo su ATM. Le carte prepagate ("borsellino elettronico", ossia valori monetari caricati su una carta a microcircuito) sono quelle utilizzabili presso più esercizi commerciali; sono quindi escluse le carte "monouso" (ad es., carte telefoniche) nonché le carte *limited purpose*, utilizzabili presso categorie circoscritte di esercenti. Il numero delle carte prepagate è quello delle carte rilasciate dalla banca dichiarante in essere a fine anno. Sono incluse le carte abilitate a svolgere altre funzioni (di debito, di credito, di garanzia assegni) oltre a quella di carta prepagata.

**TSP80000 – OPERAZIONI CON CARTE DI CREDITO**

Numero e importo delle operazioni effettuate in Italia e all'estero dai titolari delle carte di credito. Le operazioni effettuate con carte aziendali vengono regolate su conti intestati ad aziende. Dal presente numero del Supplemento le informazioni sulle carte di credito sono riferite all'universo degli emittenti, bancari e non bancari, e non più a un campione significativo di emittenti. Vengono pubblicati i dati (numero e importo) delle operazioni effettuate nel 1999 e nel 2000, gli anni per i quali è stato possibile effettuare la ricostruzione delle serie storiche.

