

Appendice

Serie statistiche

Congiuntura estera

- Tav. a1 — Prodotto lordo, prezzi impliciti e bilance correnti
- » a2 — Produzione industriale
- » a3 — Prezzi al consumo
- » a4 — Prezzi all'ingrosso
- » a5 — Tassi d'interesse sui mercati monetari
- » a6 — Tassi d'interesse e corsi azionari sui mercati finanziari
- » a7 — Tassi d'interesse e premio/sconto del dollaro statunitense sui mercati internazionali
- » a8 — Quotazioni delle principali valute e dell'oro
- » a9 — Tassi di cambio effettivi nominali
- » a10 — Tassi di cambio effettivi reali
- » a11 — Esposizione verso l'estero del sistema creditizio italiano

Congiuntura italiana

- Tav. a12 — Conto economico delle risorse e degli impieghi
- » a13 — Produzione industriale e indicatori d'opinioni ISCO
- » a14 — Forze di lavoro, occupazione e disoccupazione
- » a15 — Prezzi ingrosso e al consumo
- » a16 — Tassi di cambio effettivi reali dell'Italia
- » a17 — Bilancia dei pagamenti valutaria
- » a18 — Posizione della Banca d'Italia e dell'UIC verso l'estero

Moneta, credito e tassi d'interesse

- Tav. a19 — Formazione del fabbisogno del settore statale
- » a20 — Copertura del fabbisogno del settore statale
- » a21 — Consistenza del debito interno del settore statale
- » a22 — Base monetaria
- » a23 — Operazioni in titoli di Stato di BI-UIC
- » a24 — Acquisti temporanei di titoli da parte della Banca d'Italia
- » a25 — Finanziamento delle sottoscrizioni alle aste dei BOT da parte della Banca d'Italia
- » a26 — Vendite temporanee di titoli da parte della Banca d'Italia
- » a27 — Aste dei Buoni ordinari del Tesoro
- » a28 — Tassi d'interesse
- » a29 — Principali voci di situazione delle aziende di credito
- » a30 — Principali voci di situazione degli istituti di credito speciale
- » a31 — Impieghi per rami di attività economica e categorie di imprese
- » a32 — Emissioni nette di valori mobiliari
- » a33 — Condizioni di emissione di CCT, BTP, e CTE
- » a34 — CCT, CTE, CTS, CTR, BTP e Fondi comuni
- » a35 — Attività liquide del settore non statale
- » a36 — Attività finanziarie del settore non statale e loro contropartite
- » a37 — Aggregati monetari e loro contropartite
- » a38 — Credito totale interno

AVVERTENZE

- Le elaborazioni, salvo diversa indicazione, sono eseguite dalla Banca d'Italia.
- Segni convenzionali:
 - quando il fenomeno non esiste; oppure esiste e viene rilevato ma i casi non si sono verificati;
 - 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.

Prodotto lordo, prezzi impliciti e bilance correnti

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
Prodotto lordo reale (1)							
<i>(variazioni percentuali sul periodo precedente; dati destagionalizzati)</i>							
1984	6,8	5,1	3,3	1,3	1,8	3,0	6,3
1985	3,4	4,9	1,9	1,9	3,8	2,6	4,8
1986	2,7	2,5	2,3	2,3	3,4	2,5	3,1
1987	3,7	4,5	1,7	1,9	4,8	3,0	4,5
1988	4,4	5,8	3,6	3,5	4,0	3,9	5,0
1989	2,9	....	4,0	....	....	....	....
1988 — III trim.	0,8	2,3	1,1	1,0	1,2	1,0	0,8
IV »	0,7	1,2	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7
1989 — I trim.	0,9	1,8	2,9	1,2	0,7	1,0	0,7
II »	0,6	-0,8	0,3	0,6	0,6	0,4	0,3
III »	0,7	2,9	-0,5	0,5	0,5	0,8	0,6
IV »	0,1	....	0,9	....	....	....	....
Deflatore del prodotto lordo (1)							
<i>(variazioni percentuali sul periodo precedente; dati destagionalizzati)</i>							
1984	3,7	1,2	2,0	7,4	4,6	11,4	3,2
1985	3,0	1,4	2,2	5,8	5,6	8,9	2,6
1986	2,6	1,9	3,1	5,1	3,5	7,5	2,4
1987	3,1	-0,4	2,0	2,9	4,8	6,1	4,4
1988	3,3	0,6	1,4	3,1	6,5	6,0	4,1
1989	4,2	....	....	....	....	....	....
1988 — III trim.	1,0	0,3	0,2	0,8	2,5	1,6	1,5
IV »	1,2	0,1	0,7	0,9	2,0	1,3	1,2
1989 — I trim.	1,0	0,3	0,8	0,8	1,5	2,0	1,7
II »	1,2	1,2	0,4	0,8	1,6	1,2	1,1
III »	0,8	0,1	0,6	0,8	1,0	1,0	0,4
IV »	0,9	....	....	....	....	....	....
Saldo delle partite correnti (2)							
<i>(miliardi di dollari)</i>							
1984	-107,0	35,0	9,7	-0,9	2,6	-2,5	2,0
1985	-115,1	49,2	17,0	..	4,8	-3,7	-1,5
1986	-133,2	85,8	39,8	2,4	0,2	2,6	-7,6
1987	-143,7	87,0	45,6	-4,4	-6,2	-1,5	-7,1
1988	-126,5	79,6	48,6	-3,5	-26,0	-5,2	-8,3
1989 .....	....	57,0	52,5	....	-33,5	....	....
1988 — III trim.	-32,3	19,0	8,8	-0,4	-6,0	-2,6	-0,4
IV »	-28,7	23,6	15,9	-2,4	-8,1	-1,1	-3,1
1989 — I trim.	-30,4	16,1	15,8	-0,4	-7,8	....	-5,2
II »	-32,1	14,3	13,8	-1,0	-9,6	....	-4,7
III »	-22,7	15,0	10,4	-0,1	-10,7	....	-2,1
IV » .....	....	11,5	12,5	....	-5,4	....	....

Fonti: Bollettini nazionali, OCSE e FMI.

(1) Stati Uniti, Giappone, Germania federale e Canada: PNL; Francia: PIL «marchand»; Regno Unito e Italia: PIL. — (2) Stati Uniti e Italia: dati destagionalizzati.

Produzione industriale

(variazioni percentuali sul periodo precedente; dati destagionalizzati)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
1984	11,1	9,3	2,9	0,4	0,2	3,4	12,2
1985	1,9	3,6	4,9	0,5	5,4	1,2	5,4
1986	1,1	-0,2	1,8	0,9	2,3	3,6	-0,1
1987	3,8	3,5	0,3	1,9	3,8	3,8	5,7
1988	5,7	9,3	3,7	4,6	3,1	5,9	6,2
1989	3,2	5,8	4,6	....	....	....	0,5
1987 — IV trim.	1,8	3,4	1,1	0,8	1,4	1,4	2,3
1988 — I trim.	0,9	2,8	0,7	1,5	-0,1	3,0	1,0
II »	1,1	0,7	0,9	0,6	1,6	0,2	1,4
III »	1,8	2,0	2,0	2,5	1,0	1,9	1,0
IV »	1,1	1,8	0,9	-0,2	-0,4	1,1	-0,7
1989 — I trim.	0,5	2,8	1,0	1,5	-0,6	-0,4	0,3
II »	0,8	0,3	0,7	1,6	-0,3	0,2	0,7
III »	0,3	0,4	2,4	0,6	1,4	1,7	-0,4
IV »	-0,3	0,3	0,1	....	....	....	-1,2
1988 — dic.	0,4	0,3	1,3	-0,4	-0,7	0,1	0,6
1989 — gen.	0,3	1,0	0,4	0,5	-0,4	-1,4	-0,2
feb.	-0,2	-1,8	-0,6	-0,4	-0,4	1,7	0,4
mar.	0,1	5,3	0,6	-0,4	0,7	-1,6	-0,3
apr.	0,8	-3,6	2,1	3,1	0,4	0,9	0,7
mag.	-0,1	0,6	-4,3	-1,5	-1,8	-1,3	0,2
giu.	0,3	2,0	4,2	1,0	0,6	2,0	-0,4
lug.	-0,1	-2,5	1,1	1,2	1,0	..	-0,5
ago.	0,4	3,0	0,1	—	1,5	0,3	0,4
set.	-0,3	-1,6	-0,1	-2,1	-1,0	1,7	0,2
ott.	-0,6	—	-0,4	1,1	0,8	-0,5	-1,2
nov.	0,2	0,6	0,3	0,7	0,3	0,4	-0,2
dic.	0,4	-0,1	1,0	....	....	....	-0,3

Fonti: Bollettini nazionali, OCSE.

Prezzi al consumo

(variazioni percentuali sul periodo corrispondente)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
1984	4,3	2,3	2,5	7,4	5,0	10,8	4,3
1985	3,5	2,0	2,1	5,8	6,0	9,2	4,0
1986	1,9	0,4	-0,1	2,7	3,4	5,9	4,1
1987	3,6	-0,2	0,2	3,1	4,2	4,7	4,4
1988	4,1	0,5	1,3	2,6	4,9	5,0	4,0
1989	4,6	2,3	2,8	3,5	7,8	....	4,9
1987 — IV trim.	4,5	0,5	0,9	3,2	4,1	5,4	4,2
1988 — I trim.	3,9	0,6	0,9	2,5	3,3	5,1	4,0
II »	4,0	—	1,3	2,6	4,6	5,0	4,1
III »	4,1	0,5	1,4	2,8	5,4	5,0	3,9
IV »	4,4	1,0	1,8	3,0	6,5	5,1	4,2
1989 — I trim.	4,8	0,9	2,7	3,4	8,0	5,9	4,5
II »	5,2	2,8	2,9	3,6	8,2	6,5	4,9
III »	4,7	2,7	2,8	3,4	7,7	6,4	5,3
IV »	4,6	2,6	3,0	3,5	7,6	....	5,1
1988 — nov.	4,2	1,1	1,8	2,9	6,3	5,1	4,1
dic.	4,4	0,9	1,8	3,1	6,8	5,4	4,0
1989 — gen.	4,6	0,9	2,3	3,4	7,4	5,5	4,2
feb.	4,8	0,8	2,5	3,5	7,8	5,9	4,6
mar.	5,0	0,9	2,6	3,4	7,9	6,1	4,6
apr.	5,1	2,4	2,9	3,6	8,1	6,3	4,6
mag.	5,4	3,0	2,9	3,7	8,3	6,5	5,0
giu.	5,2	3,0	2,9	3,6	8,3	6,5	5,3
lug.	4,9	3,0	2,8	3,5	8,2	6,5	5,4
ago.	4,7	2,5	2,8	3,4	7,3	6,3	5,2
set.	4,3	2,6	2,9	3,3	7,6	6,3	5,3
ott.	4,6	2,9	3,1	3,6	7,3	6,4	5,2
nov.	4,7	2,3	2,9	3,6	7,7	....	5,1
dic.	4,9	2,6	3,0	3,6	7,7	....	5,1

Fonti: Bollettini nazionali, OCSE.

Prezzi all'ingrosso

(variazioni percentuali sul periodo corrispondente)

PERIODO	Stati Uniti (1)	Giappone	Germania federale	Francia (1)	Regno Unito (1)	Italia	Canada (1)
1984	2,3	-0,3	2,8	9,1	6,0	10,4	4,5
1985	-0,5	-1,1	0,5	4,2	5,6	7,3	2,8
1986	-2,9	-9,1	-7,4	-3,0	4,3	-0,9	0,8
1987	2,7	-3,7	-3,8	1,0	3,8	2,6	2,7
1988	4,0	-1,0	1,0	5,1	4,5	4,7	4,3
1989	4,8	2,6	5,2	....	5,0	....	2,2
1987 — IV trim.	4,4	-0,6	-0,8	3,1	4,1	4,6	4,3
1988 — I trim.	3,9	-1,0	-0,4	3,1	3,8	4,1	5,0
II »	3,8	-0,6	0,7	4,1	4,3	4,4	4,7
III »	4,2	-0,9	1,3	6,1	4,9	4,9	4,1
IV »	4,2	-1,4	2,8	7,1	4,9	5,4	3,7
1989 — I trim.	5,8	0,2	5,5	9,0	5,2	6,7	3,6
II »	6,0	3,2	6,1	7,9	5,0	6,9	3,0
III »	4,0	3,1	5,0	4,8	4,9	6,2	1,8
IV »	4,1	3,7	4,1	....	4,9	5,9	0,5
1988 — nov.	4,0	-1,6	-6,7	....	4,9	5,5	4,3
dic.	4,7	-1,1	3,5	....	4,9	5,9	3,5
1989 — gen.	5,6	-0,1	5,1	....	5,2	6,4	3,3
feb.	5,7	0,3	5,3	....	5,2	6,7	3,8
mar.	6,3	0,5	5,8	....	5,2	7,0	3,8
apr.	6,1	2,5	6,5	....	5,0	6,9	3,4
mag.	6,3	3,4	6,5	....	5,1	7,0	3,0
giu.	5,4	3,7	5,4	....	5,0	6,8	2,7
lug.	4,6	3,1	5,1	....	4,8	6,4	2,1
ago.	3,7	3,0	4,5	....	4,9	6,1	1,9
set.	3,9	3,3	5,4	....	5,0	6,0	1,5
ott.	4,2	3,3	4,9	....	5,0	6,5	1,1
nov.	4,1	3,8	4,0	....	4,9	5,7	0,5
dic.	4,1	3,9	3,5	....	5,0	5,4	0,2

Fonti: Bollettini nazionali, OCSE.

(1) Per gli Stati Uniti, prezzi alla produzione totali; per la Francia, prezzi alla produzione dei beni intermedi; per il Regno Unito e per il Canada, prezzi alla produzione dei manufatti.

Tassi di interesse sui mercati monetari
(valori percentuali)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
Tassi ufficiali di riferimento (1) (dati di fine periodo)							
1984 — dic.	8,00	5,00	4,50	9,50	9,56	16,50	10,16
1985 — dic.	7,50	5,00	4,00	9,50	11,50	15,00	9,49
1986 — dic.	5,50	3,00	3,50	9,50	11,00	12,00	8,49
1987 — dic.	6,00	2,50	2,50	9,50	8,50	12,00	8,66
1988 — dic.	6,50	2,50	3,50	9,50	13,00	12,50	11,17
1989 — gen.	6,50	2,50	4,00	8,25	13,00	12,50	11,54
feb.	7,00	2,50	4,00	8,25	13,00	12,50	11,70
mar.	7,00	2,50	4,00	8,25	13,00	13,50	12,40
apr.	7,00	2,50	4,50	8,25	13,00	13,50	12,61
mag.	7,00	3,25	4,50	8,25	14,00	13,50	12,40
giu.	7,00	3,25	5,00	8,75	14,00	13,50	12,31
lug.	7,00	3,25	5,00	8,75	14,00	13,50	12,32
ago.	7,00	3,25	5,00	8,75	14,00	13,50	12,40
set.	7,00	3,25	5,00	8,75	14,00	13,50	12,47
ott.	7,00	3,75	6,00	9,50	15,00	13,50	12,42
nov.	7,00	3,75	6,00	9,50	15,00	13,50	12,46
dic.	7,00	4,25	6,00	10,00	15,00	13,50	12,47
1990 — gen.	7,00	4,25	6,00	10,00	15,00	13,50	12,29
Tassi di mercato monetario (2) (dati medi nel periodo)							
1985	7,48	6,63	5,44	9,95	12,24	13,73	9,24
1986	5,98	5,01	4,60	7,70	10,93	11,46	8,24
1987	5,77	3,86	3,99	8,27	9,72	10,73	8,41
1988	6,67	4,05	4,28	7,94	10,34	11,06	10,94
1989	8,11	5,33	7,06	9,39	13,89	12,55	12,22
1989 — gen.	8,27	4,42	5,65	8,68	13,15	11,48	11,18
feb.	8,53	4,52	6,39	9,23	13,02	11,50	11,61
mar.	8,82	4,67	6,62	9,16	13,04	12,99	12,14
apr.	8,65	4,56	6,43	8,75	13,13	12,70	12,37
mag.	8,43	4,92	6,98	8,92	13,16	12,25	12,17
giu.	8,15	5,26	6,96	9,00	14,16	10,84	12,08
lug.	7,88	5,28	7,04	9,18	13,92	12,48	12,11
ago.	7,89	5,37	7,02	9,10	13,86	12,95	12,16
set.	7,75	5,56	7,36	9,35	14,03	12,99	12,23
ott.	7,64	6,06	8,08	10,02	15,03	13,30	12,17
nov.	7,70	6,61	8,23	10,51	15,11	13,73	12,22
dic.	7,63	6,69	8,00	10,78	15,11	13,37	12,22
1990 — gen.	7,64	6,73	8,17	11,20	15,16	12,99	12,34

Fonti: Bollettini nazionali, FMI, BRI e OCSE.

(1) Regno Unito: *Base rate*, Francia: tasso di intervento; tutti gli altri paesi: tasso di sconto. — (2) USA: tasso sui buoni del Tesoro a 3 mesi; Giappone: tasso sui titoli privati a 2 mesi; Germania: tasso interbancario a 3 mesi; Francia: tasso interbancario a 3 mesi; Regno Unito: tasso interbancario a 3 mesi; Italia: tasso d'asta sui BOT a 6 mesi; Canada: tasso sui buoni del Tesoro a 3 mesi (fine periodo).

Tassi di interesse e corsi azionari sui mercati finanziari

(dati medi nel periodo)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
Tassi delle obbligazioni (1)							
1985	9,64	6,34	6,87	10,94	10,62	13,71	11,04
1986	7,06	4,94	5,92	8,44	9,87	11,47	9,52
1987	7,67	4,21	5,84	9,43	9,47	10,72	9,95
1988	8,26	4,27	6,11	9,06	9,36	11,34	10,22
1989	8,49	5,05	7,03	8,79	9,60	13,01	9,92
1989 — gen.	9,09	4,26	6,50	8,52	9,35	11,81	10,18
feb.	9,17	4,64	6,90	8,94	9,15	12,11	10,55
mar.	9,36	4,75	6,90	9,02	9,26	12,75	10,49
apr.	9,17	4,80	6,90	8,83	9,52	12,83	10,19
mag.	8,86	5,02	7,10	8,80	9,52	12,95	9,85
giu.	8,28	5,16	6,90	8,69	9,88	12,91	9,60
lug.	8,02	4,92	6,80	8,57	9,53	13,09	9,62
ago.	8,11	4,97	6,80	8,39	9,37	13,07	9,62
set.	8,19	5,12	7,10	8,61	9,62	13,27	9,91
ott.	8,01	5,49	7,30	8,88	9,81	13,53	9,54
nov.	7,87	5,65	7,60	9,09	10,13	13,91	9,80
dic.	7,76	5,87	7,57	9,13	10,06	13,92	9,69
1990 — gen.	8,21	6,64	7,88	9,69	10,38	13,92	10,04
Indici azionari (1975 = 100) (2)							
1985	219,4	318,8	222,6	298,2	474,6	335,7	271,2
1986	277,4	424,4	308,2	490,3	587,4	781,5	301,1
1987	336,4	627,7	267,8	543,9	766,9	753,9	356,8
1988	311,9	683,7	220,8	461,4	699,5	621,2	330,3
1989	379,1	824,3	283,8	668,0	834,1	....	380,2
1989 — gen.	335,1	781,4	258,9	596,3	733,3	691,4	361,7
feb.	345,2	792,8	256,6	606,3	795,8	656,3	357,2
mar.	343,7	777,1	256,0	601,0	809,0	653,0	357,8
apr.	354,9	790,4	265,8	628,9	801,5	680,3	362,8
mag.	368,6	809,4	265,3	637,2	826,3	673,1	370,7
giu.	380,1	794,3	279,9	660,0	827,7	712,6	376,1
lug.	389,7	810,7	291,4	668,4	862,9	760,2	397,1
ago.	407,0	844,3	303,4	698,0	898,0	807,4	401,0
set.	407,8	842,6	311,5	740,3	904,8	814,4	394,3
ott.	407,9	855,9	300,3	731,6	834,6	740,7	391,9
nov.	399,5	874,5	294,7	702,8	832,7	....	394,3
dic.	409,3	917,7	321,8	745,8	882,9	....	397,0
1990 — gen.	399,2	885,2	350,3	731,4	889,9	....	370,4

Fonti: Bollettini nazionali, BRI, FMI e OCSE.

(1) Tassi lordi di rendimento delle obbligazioni pubbliche. Per l'Italia, fino al settembre 1987 esenti da ogni imposizione; successivamente, al lordo della ritenuta fiscale del 12,5 per cento. — (2) Per l'Italia 1958 = 100.

Tassi di interesse e premio/sconto del dollaro statunitense sui mercati internazionali

(dati medi nel periodo)

PERIODO	Dollaro USA	Yen giapponese	Marco tedesco	Sterlina inglese	Lira italiana	Dollaro USA	Yen giapponese	Marco tedesco	Sterlina inglese	Lira italiana
	Eurotassi a 3 mesi					Eurotassi a 12 mesi				
1985	8,28	6,55	5,25	12,16	13,77	8,97	6,42	5,47	11,61	14,24
1986	6,71	5,03	4,51	10,88	12,69	6,79	4,91	4,55	10,63	12,05
1987	7,07	4,15	3,92	9,63	10,79	7,49	4,20	4,13	9,74	11,03
1988	7,85	4,40	4,18	10,25	10,79	8,27	4,49	4,48	10,55	11,18
1989	9,15	5,32	6,97	13,83	12,01	9,17	5,41	7,16	13,54	12,22
1989 — mar.	10,15	4,66	6,44	13,00	12,12	10,72	4,96	6,91	12,85	12,74
apr.	10,03	4,58	6,30	13,07	11,65	10,46	4,88	6,75	13,05	12,26
mag.	9,64	4,90	6,85	13,12	11,67	9,68	5,17	7,18	13,09	11,83
giu.	9,26	5,20	6,79	14,07	11,95	9,05	5,27	7,05	14,05	12,03
lug.	8,84	5,31	6,82	13,85	11,86	8,52	5,36	6,86	13,55	11,93
ago.	8,71	5,31	6,90	13,80	12,01	8,54	5,26	6,91	13,28	12,15
set.	8,85	5,58	7,33	14,00	12,09	8,78	5,51	7,45	13,75	12,23
ott.	8,65	6,08	7,93	14,95	12,24	8,46	6,05	7,88	14,57	12,28
nov.	8,41	6,63	8,13	15,07	12,40	8,15	6,64	8,19	14,46	12,44
dic.	8,40	6,62	8,12	15,03	12,69	8,07	6,54	8,19	14,56	12,67
1990 — gen.	8,22	6,92	8,25	15,09	12,55	8,33	7,06	8,55	14,88	12,73
	Premio (-) / Sconto (+)					Premio (-) / Sconto (+)				
	del dollaro statunitense a 3 mesi					del dollaro statunitense a 12 mesi				
1985	1,73	3,03	-3,88	-5,49		2,55	3,50	-2,64	-5,27	
1986	1,68	2,20	-4,17	-5,98		1,88	2,24	-3,84	-5,26	
1987	2,92	3,15	-2,57	-3,72		3,29	3,36	-2,25	-3,54	
1988	3,46	3,67	-2,39	-2,94		3,78	3,79	-2,27	-2,91	
1989	3,83	2,18	-4,68	-2,86		3,76	2,02	-4,36	-3,05	
1989 — mar.	5,49	3,71	-2,85	-1,97		5,76	3,81	-2,13	-2,02	
apr.	5,45	3,73	-3,04	-1,62		5,58	3,71	-2,59	-1,80	
mag.	4,74	2,79	-3,48	-2,03		4,51	2,50	-3,41	-2,15	
giu.	4,06	2,47	-4,81	-2,69		3,78	2,00	-5,00	-2,98	
lug.	3,53	2,02	-5,01	-3,02		3,16	1,66	-5,03	-3,41	
ago.	3,40	1,81	-5,09	-3,30		3,28	1,63	-4,74	-3,61	
set.	3,27	1,52	-5,15	-3,24		3,27	1,33	-4,97	-3,45	
ott.	2,57	0,72	-6,30	-3,59		2,41	0,58	-6,11	-3,82	
nov.	1,78	0,28	-6,66	-3,99		1,51	-0,04	-6,31	-4,29	
dic.	1,78	0,28	-6,63	-4,29		1,53	-0,12	-6,49	-4,60	
1990 — gen.	1,30	-0,03	-6,87	-4,33		1,27	-0,22	-6,55	-4,40	

Fonte: BRI.

Quotazioni delle principali valute e dell'oro

(media nel periodo)

PERIODO	Lire per una unità di valuta								Oro (dollari per oncia) (1)
	Dollaro statunitense	Yen giapponese	Marco tedesco	Franco francese	Sterlina inglese	Franco svizzero	DSP	ECU	
1984	1.756,5	7,3905	617,27	201,08	2.339,8	747,54	1.800,4	1.380,9	308,30
1985	1.909,7	8,0240	650,26	213,08	2.462,5	780,26	1.939,0	1.447,8	327,00
1986	1.489,6	8,8749	686,98	215,07	2.185,5	830,61	1.747,5	1.461,9	390,90
1987	1.296,8	8,9827	721,65	215,74	2.123,7	870,44	1.676,9	1.495,0	484,10
1988	1.302,9	10,1594	741,17	218,51	2.315,4	889,68	1.751,0	1.537,3	410,25
1989	1.373,6	9,9659	729,71	215,07	2.248,6	838,96	1.760,6	1.509,6	410,00
1987 — IV trim. ...	1.249,3	9,2136	732,13	216,88	2.187,9	891,02	1.676,7	1.513,4	484,10
1988 — I trim. ...	1.236,4	9,6667	737,37	217,97	2.222,2	898,59	1.691,4	1.524,4	456,95
II » ...	1.269,3	10,0958	742,88	219,49	2.334,6	893,99	1.736,5	1.543,3	436,55
III » ...	1.385,9	10,3574	742,30	219,21	2.348,5	885,63	1.797,4	1.542,2	396,70
IV » ...	1.317,6	10,5171	742,11	217,33	2.356,0	880,47	1.770,7	1.539,2	410,25
1989 — I trim. ...	1.357,5	10,5641	733,49	215,67	2.371,1	858,42	1.785,8	1.527,3	383,20
II » ...	1.410,8	10,1954	728,39	215,13	2.287,4	830,43	1.789,5	1.513,1	373,00
III » ...	1.386,6	9,7395	720,60	213,06	2.212,4	835,10	1.747,1	1.492,8	366,50
IV » ...	1.338,1	9,3487	736,72	216,49	2.120,0	831,73	1.717,7	1.505,2	410,00
1988 — dic.	1.295,2	10,4726	737,65	215,92	2.363,3	875,28	1.756,1	1.532,1	410,25
1989 — gen.	1.344,2	10,5690	733,71	215,20	2.386,5	862,60	1.781,4	1.528,4	394,00
feb.	1.356,7	10,6151	732,20	215,02	2.377,1	860,34	1.786,1	1.525,3	387,00
mar.	1.371,0	10,5132	734,46	216,70	2.350,8	852,70	1.788,9	1.528,2	383,20
apr.	1.372,4	10,3826	733,47	216,95	2.332,5	832,67	1.783,8	1.525,7	377,55
mag.	1.418,3	10,2615	727,47	215,07	2.307,6	819,21	1.794,9	1.513,7	361,80
giu.	1.436,4	9,9676	724,92	213,62	2.228,3	839,70	1.782,0	1.501,5	373,00
lug.	1.371,0	9,7486	723,60	213,35	2.223,3	839,70	1.743,3	1.497,6	368,30
ago.	1.383,5	9,7915	718,53	212,71	2.207,9	833,43	1.745,5	1.489,1	359,80
set.	1.405,3	9,6759	719,76	213,13	2.206,1	832,23	1.752,5	1.491,9	366,50
ott.	1.369,2	9,6295	733,59	216,14	2.173,2	839,51	1.741,9	1.506,2	375,30
nov.	1.343,5	9,3545	734,52	215,99	2.112,4	829,85	1.716,0	1.502,4	409,09
dic.	1.293,6	8,9987	743,13	217,51	2.063,8	824,41	1.684,1	1.507,3	410,00
1990 — gen.	1.262,5	8,7021	745,95	219,14	2.084,0	831,97	1.664,4	1.515,5	415,05

(1) Dati di fine periodo.

Tassi di cambio effettivi nominali (1)

(indici 1980 = 100)

PERIODO	Stati Uniti	Canada	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Svizzera
1982	118,8	100,4	103,6	100,6	86,4	97,7	84,7	110,2
1983	121,7	101,8	112,5	104,2	80,5	90,7	81,8	114,8
1984	129,2	98,6	118,1	103,1	77,5	86,8	78,2	113,2
1985	133,3	94,1	120,3	103,1	78,2	86,3	73,9	112,1
1986	109,3	86,7	155,6	111,5	79,9	78,8	74,5	121,0
1987	96,9	87,8	170,1	117,8	79,6	77,5	74,0	126,6
1988	90,0	93,2	188,5	117,1	78,1	82,0	71,7	125,4
1989	93,5	98,4	179,3	116,1	77,3	79,5	72,3	118,8
1988 — II trim.	88,5	92,6	190,1	117,4	78,5	83,0	71,7	126,1
III »	93,0	95,1	184,3	115,7	77,6	81,7	70,9	123,2
IV »	89,1	94,9	193,1	116,5	77,2	82,9	71,4	123,3
1989 — I trim.	90,7	96,8	190,6	115,3	76,7	83,3	71,6	120,3
II »	94,6	98,0	180,7	115,1	76,9	80,5	72,0	116,9
III »	95,1	99,1	174,8	115,4	77,2	78,8	73,0	119,2
IV »	93,6	99,8	171,2	118,6	78,5	75,6	72,8	118,8
1988 — dic.	88,1	95,4	194,5	116,5	77,1	83,8	71,8	123,3
1989 — gen.	90,0	96,6	191,7	115,4	76,5	84,0	71,6	120,9
feb.	90,5	96,9	191,6	115,1	76,5	83,6	71,7	120,7
mar.	91,5	96,8	188,6	115,3	77,0	82,3	71,5	119,4
apr.	91,9	97,5	186,4	115,4	77,3	81,9	71,6	116,8
mag.	94,8	98,1	180,7	114,8	76,7	81,2	72,0	115,1
giu.	96,9	98,3	175,1	114,9	76,8	78,4	72,3	118,7
lug.	94,4	98,3	175,9	115,8	77,2	79,2	72,9	119,9
ago.	94,7	99,6	176,2	115,2	77,3	78,8	73,1	119,0
set.	96,2	99,5	172,4	115,2	77,2	78,4	73,0	118,8
ott.	94,2	99,5	173,9	117,1	78,0	77,0	72,4	119,2
nov.	94,0	99,9	171,1	118,2	78,4	75,4	72,9	118,7
dic.	92,5	100,0	168,5	120,4	79,2	74,3	73,0	118,4
1990 — gen.	92,1	99,3	165,0	121,3	79,9	75,3	73,0	119,5

(1) Calcolati sulla base delle quote del commercio internazionale dei principali 15 paesi. — Per il metodo di calcolo si veda la nota al Bollettino Economico n.12, febbraio 1989: "Nuovi indici dei cambi effettivi nominali e reali".

Tassi di cambio effettivi reali (1)

(indici 1980 = 100)

PERIODO	Stati Uniti	Canada	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Svizzera
1982	120,0	104,1	90,9	94,4	91,5	98,5	96,3	102,6
1983	120,9	107,4	95,4	94,6	89,7	92,7	99,0	103,1
1984	126,6	106,1	96,6	91,0	89,2	89,7	99,0	100,1
1985	128,5	103,1	95,7	89,7	92,8	91,7	97,4	98,1
1986	103,4	99,1	120,9	97,7	98,4	90,2	101,0	103,8
1987	93,8	101,0	125,8	102,2	99,8	91,7	102,8	105,5
1988	88,3	108,4	134,5	100,6	98,8	98,8	100,8	104,2
1987 — IV trim.	90,3	101,3	130,3	102,7	99,8	94,9	102,7	106,4
1988 — I trim.	87,2	104,7	135,3	102,2	100,2	96,2	102,2	106,9
II »	86,8	107,6	136,0	101,0	99,3	100,0	100,6	105,1
III »	91,4	110,8	130,8	99,3	97,8	98,7	99,8	102,2
IV »	87,6	110,5	136,0	99,8	97,8	100,4	100,7	102,7
1989 — I trim.	90,4	111,5	131,7	98,4	97,0	100,6	101,2	100,4
II »	94,8	111,1	126,0	97,6	97,0	96,8	101,9	97,8
III »	94,8	112,4	122,5	97,8	97,3	95,7	104,1	99,3
1988 — set.	91,6	110,4	130,3	99,5	97,7	98,3	99,8	102,1
ott.	89,2	111,3	133,9	99,7	97,6	99,5	99,8	101,7
nov.	86,9	109,3	137,6	100,2	98,1	100,3	100,9	103,8
dic.	86,8	110,8	136,4	99,7	97,9	101,3	101,4	102,7
1989 — gen.	89,5	111,6	132,8	98,7	97,0	101,4	101,0	100,9
feb.	90,2	111,5	132,4	98,2	96,9	100,9	101,4	100,4
mar.	91,3	111,4	130,0	98,3	97,1	99,4	101,3	100,0
apr.	91,9	110,8	130,0	98,2	97,4	98,4	101,3	97,9
mag.	95,2	111,2	125,8	97,4	96,8	97,6	101,9	96,2
giu.	97,2	111,4	122,0	97,4	96,8	94,4	102,7	99,2
lug.	94,5	111,3	123,1	98,2	97,5	95,9	103,9	99,3
ago.	94,0	113,4	123,8	97,6	97,4	95,7	104,4	99,5
set.	95,9	112,5	120,8	97,6	97,1	95,4	104,2	99,0
ott.	94,3	112,0	121,2	99,1	97,9	93,8	104,4	99,0
nov.	93,9	112,1	119,2	99,5	98,5	92,2	105,3	98,6

Fonte: Elaborazioni su dati FMI, Istat, OCSE. — Per il metodo di calcolo si veda la nota al Bollettino Economico n.12, febbraio 1989: "Nuovi indici dei cambi effettivi nominali e reali".

(1) Calcolati sulla base dei prezzi all'ingrosso dei manufatti.

Esposizione verso l'estero del sistema creditizio italiano (1)

(consistenze di fine periodo in miliardi di lire)

GRUPPI DI PAESI E PAESI (2)	1988		
	Giugno	Settembre	Dicembre
Paesi industriali	142.104	141.584	147.732
Paesi OPEC	3.740	3.942	3.647
Altri PVS	10.382	11.947	9.540
di cui: <i>America latina</i>	6.320	6.846	6.125
<i>Africa</i>	1.456	2.596	1.257
<i>Asia</i>	1.742	1.570	1.478
<i>Medio Oriente</i>	864	935	680
Paesi dell'Est europeo	8.476	9.141	9.169
Centri offshore	14.512	15.596	15.459
Organizzazioni internazionali	1.301	1.557	(1.023)
Totale	180.515	183.767	(186.570)
<i>per memoria:</i>			
Argentina	1.642	1.928	1.631
Bolivia	3	—	(—)
Brasile	1.260	1.390	1.217
Cile	241	273	230
Colombia	217	259	159
Costa d'Avorio	48	76	37
Ecuador	145	121	127
Filippine	143	138	128
Jugoslavia	426	416	449
Marocco	466	457	471
Messico	1.874	1.958	1.848
Nigeria	184	179	148
Perù	253	258	203
Uruguay	28	39	44
Venezuela	612	627	612
Totale	7.542	8.119	(7.304)
Bulgaria	320	342	305
Cecoslovacchia	162	204	211
Polonia	1.499	1.636	1.502
Repubblica democratica tedesca	1.234	1.309	1.291
Romania	94	84	41
Ungheria	709	748	729

(1) Ai fini che qui interessano si precisa che:

- «sistema creditizio italiano» individua le unità operative delle aziende di credito e degli istituti di credito speciale (filiali in Italia, filiali all'estero) e le filiali italiane di banche estere;
- nell'esposizione si ricomprendono tutte le attività dei soggetti sopra individuati verso operatori non residenti. Nell'aggregato non vengono ricompresi i rapporti intrattenuti da unità all'estero nella valuta del paese di insediamento con operatori locali.

(2) L'aggregazione per aree geografiche segue i criteri utilizzati dalla BRI.

Conto economico delle risorse e degli impieghi

(variazioni percentuali sul periodo precedente)

PERIODO	RISORSE			IMPIEGHI					
	Prodotto interno lordo	Impor- tazioni	Totale	Investimenti fissi lordi			Consumi delle famiglie	Altri impieghi interni (1)	Espor- tazioni
				Costruzioni	Macchine, attrezzature e mezzi di trasporto	Totale			
Quantità a prezzi 1980									
1984	3,0	11,3	4,5	-1,0	10,9	4,5	2,1	10,2	7,3
1985	2,6	4,6	3,0	-0,5	3,4	1,4	3,1	3,4	3,9
1986	2,5	4,6	2,9	1,1	2,1	1,6	3,8	0,4	3,8
1987	3,0	10,1	4,4	-0,4	14,1	6,8	3,9	4,5	3,3
1988	3,9	7,2	4,6	3,7	6,0	4,9	3,8	5,7	5,9
1987 — II trim.	1,3	3,7	1,8	0,9	3,5	2,3	1,1	4,8	1,0
III »	0,4	3,1	1,0	-0,3	0,1	-0,1	1,0	-0,7	3,4
IV »	1,6	3,4	2,0	1,3	2,9	2,2	0,9	4,5	3,0
1988 — I trim.	1,0	-3,7	..	1,4	0,7	1,0	0,7	6,0	-7,4
II »	0,5	5,3	1,5	1,3	1,0	1,1	1,0	-9,7	13,6
III »	1,0	2,9	1,4	0,4	1,2	0,8	1,1	8,4	-2,1
IV »	0,6	2,5	1,0	0,2	3,2	1,8	1,3	-3,1	2,9
1989 — I trim.	1,0	3,1	1,4	0,6	2,0	1,4	0,9	7,2	-1,4
II »	0,4	1,2	0,5	1,6	1,7	1,7	0,8	-11,8	8,6
III »	0,8	0,3	0,7	..	1,6	0,9	0,4	3,8	-0,8
Prezzi impliciti									
1984	11,4	10,8	11,3	9,7	8,9	9,1	11,8	12,4	10,7
1985	8,9	7,5	8,6	8,6	7,9	8,2	9,0	8,6	7,9
1986	7,5	-15,2	3,3	3,7	3,3	3,5	5,8	3,5	-4,7
1987	6,1	-0,5	4,7	4,6	3,2	3,5	5,1	7,6	1,9
1988	6,0	3,9	5,5	6,4	3,1	4,6	4,9	9,5	4,6
1987 — II trim.	2,2	2,4	2,1	1,3	1,2	1,2	1,4	6,4	1,2
III »	0,7	1,6	0,7	1,0	1,2	1,1	1,5	-2,2	0,9
IV »	1,4	-0,7	1,0	3,0	0,8	1,8	1,2	-0,9	1,5
1988 — I trim.	1,1	-0,1	1,2	1,2	0,4	0,8	0,9	1,9	-0,1
II »	2,1	2,5	1,9	1,5	0,7	1,1	1,1	10,0	1,2
III »	1,6	1,8	1,5	1,2	0,9	1,0	1,3	0,5	2,4
IV »	1,3	1,1	1,2	1,0	0,5	0,6	1,4	0,8	2,3
1989 — I trim.	2,0	1,7	1,8	1,9	0,5	1,2	1,7	2,4	1,1
II »	1,2	2,8	1,4	1,6	0,2	0,9	1,9	4,5	0,8
III »	1,0	-1,4	0,6	2,2	..	1,0	1,3	-1,7	-0,3

Fonte: Istat, dati destagionalizzati.

(1) Sono comprensivi dei consumi collettivi e delle variazioni delle scorte.

Produzione industriale e indicatori d'opinioni ISCO

(dati destagionalizzati) (1)

PERIODO	PRODUZIONE INDUSTRIALE				INDICATORI CONGIUNTURALI ISCO				
	Indice generale	Beni di consumo	Beni di investimento	Beni intermedi	Livello degli ordini			Domanda attesa a 3-4 mesi	Scorte di prodotti finiti rispetto al normale (2)
					Interno	Estero	Totale		
	<i>(indici 1985 = 100)</i>				<i>(media dei saldi mensili delle risposte all'inchiesta)</i>				
1985	100,0	100,0	100,0	100,0	-22,7	-29,7	-21,1	7,5	6,1
1986	103,6	102,5	108,4	102,7	-18,8	-23,9	-18,0	11,1	4,9
1987	107,6	105,9	110,3	107,7	-8,4	-25,3	-9,1	10,8	-0,8
1988	114,1	111,6	119,6	113,6	3,3	-9,6	2,9	18,5	-7,5
1989 .....	....	....	....	....	0,5	-5,7	2,8	22,9	-4,1
1984 — III trim. ...	100,3	100,4	96,9	101,5	-24,9	-25,1	-21,7	8,5	8,7
IV » ...	99,8	101,3	96,7	100,0	-21,7	-29,4	-18,6	7,3	4,7
1985 — I trim. ...	99,8	100,5	99,2	99,5	-23,2	-29,5	-21,4	6,7	6,0
II » ...	99,6	100,1	99,0	99,6	-25,6	-30,1	-23,2	6,0	8,3
III » ...	100,1	99,9	100,8	100,1	-19,9	-29,5	-18,9	9,3	5,3
IV » ...	100,5	99,5	101,0	100,8	-22,3	-29,8	-20,8	8,1	4,7
1986 — I trim. ...	102,9	102,5	105,1	102,5	-24,8	-26,3	-22,3	9,2	4,3
II » ...	102,8	101,9	108,0	101,8	-15,7	-23,8	-17,5	11,6	8,7
III » ...	103,6	101,8	108,3	103,0	-18,2	-23,9	-16,9	12,0	4,0
IV » ...	105,2	103,8	112,4	103,7	-16,5	-21,6	-15,4	11,9	2,7
1987 — I trim. ...	105,3	104,5	107,9	104,8	-12,0	-25,5	-12,5	13,8	4,0
II » ...	108,2	106,1	111,4	108,4	-8,9	-27,1	-10,5	9,9	1,7
III » ...	107,7	106,0	109,4	108,0	-7,8	-26,5	-8,2	10,3	-4,3
IV » ...	109,3	106,8	112,5	109,7	-4,7	-22,2	-5,2	9,4	-4,3
1988 — I trim. ...	112,5	110,0	117,3	112,1	-2,3	-17,2	-2,3	10,5	-2,7
II » ...	112,8	109,8	119,0	112,3	1,2	-9,3	1,2	15,2	-7,0
III » ...	114,8	111,9	121,6	114,0	5,3	-8,6	4,7	20,6	-8,7
IV » ...	116,2	114,4	120,6	116,2	9,1	-3,2	8,1	27,8	-11,7
1989 — I trim. ...	115,5	112,1	121,0	114,9	5,7	-4,2	8,2	25,7	-8,0
II » ...	116,0	113,7	119,5	115,6	-0,7	-4,9	2,0	23,9	-1,7
III » ...	117,8	114,5	122,1	117,6	-2,4	-4,3	1,4	20,9	-4,3
IV » ...	....	....	....	....	-0,6	-9,3	-0,3	21,0	-2,3

Fonte: Elaborazioni della Banca d'Italia su dati Istat e Isco.

(1) Gli indici della produzione industriale sono anche rettificati per tener conto delle variazioni nel numero di giornate lavorative. La destagionalizzazione delle serie di produzione industriale per destinazione e dell'indice generale viene effettuata separatamente. Questo implica che il dato aggregato destagionalizzato può differire dalla media ponderata delle componenti destagionalizzate. — (2) Dati grezzi.

Forze di lavoro, occupazione e disoccupazione (1)

(dati destagionalizzati in migliaia di unità; per il tasso di disoccupazione e il tasso di attività, valori percentuali)

PERIODO	OCCUPATI					In cerca di occupazione	Forze di lavoro	Tasso di disoccupazione	Tasso di disoccupazione corretto C.I.G. (destag.)	Tasso di attività
	Agricoltura	Industria in senso stretto	Costruzioni	Altre attività	Totale					
1985	2.297	4.975	1.921	11.550	20.742	2.382	23.117	10,3	12,1	40,9
1986	2.242	4.940	1.883	11.795	20.861	2.611	23.468	11,1	12,8	41,5
1987	2.169	4.867	1.849	11.952	20.837	2.832	23.669	12,0	13,3	41,8
1988	2.059	4.954	1.835	12.256	21.103	2.885	23.988	12,0	13,0	42,3
1989	1.946	4.953	1.801	12.305	21.004	2.866	23.870	12,0	....	42,0
1985 — III trim.	2.313	4.973	1.885	11.628	20.800	2.434	23.233	10,5	12,0	41,1
IV »	2.312	4.955	1.906	11.665	20.839	2.502	23.340	10,7	12,3	41,3
1986 — I trim.	2.263	4.965	1.901	11.731	20.860	2.565	23.425	11,0	12,6	41,4
II »	2.207	4.950	1.873	11.773	20.803	2.582	23.384	11,0	12,7	41,3
III »	2.223	4.914	1.865	11.860	20.863	2.654	23.517	11,3	12,7	41,5
IV »	2.238	4.925	1.853	11.924	20.939	2.742	23.682	11,6	13,0	41,8
1987 — I trim.	2.214	4.870	1.853	11.924	20.861	2.761	23.623	11,7	13,0	41,7
II »	2.177	4.845	1.860	11.921	20.804	2.842	23.645	12,0	13,4	41,7
III »	2.126	4.863	1.845	11.979	20.813	2.902	23.715	12,2	13,4	41,8
IV »	2.095	4.894	1.818	12.093	20.899	2.895	23.794	12,2	13,3	42,0
1988 — I trim.	2.100	4.946	1.831	12.229	21.105	2.902	24.007	12,1	13,2	42,3
II »	2.080	4.976	1.847	12.327	21.230	2.895	24.126	12,0	13,0	42,5
III »	2.019	4.962	1.839	12.284	21.103	2.868	23.971	12,0	12,9	42,2
IV »	1.971	4.934	1.832	12.241	20.978	2.871	23.849	12,0	12,9	42,0
1989 — I trim.	1.951	4.942	1.779	12.284	20.956	2.881	23.838	12,1	13,0	41,9
II »	1.930	4.952	1.768	12.293	20.943	2.894	23.836	12,1	13,0	41,9
III »	1.942	4.965	1.821	12.326	21.054	2.850	23.904	11,9	12,6	42,1

Fonte: Istat ed elaborazioni interne.

Legenda: C.I.G. = Cassa integrazione guadagni.

(1) I dati annui sono la media dei valori trimestrali grezzi e non coincidono necessariamente con le medie annue dei valori destagionalizzati.

Prezzi ingrosso e al consumo

(variazioni percentuali sul periodo corrispondente)

PERIODO	Prezzi ingrosso				Prezzi al consumo				Costo della vita	Indice sindacale
	Beni di consumo	Beni di investim.	Materie ausiliarie	Totale	Alimentari	Non alimentari	Servizi	Totale		
1985	8,3	7,8	6,5	7,3	8,7	8,6	10,4	9,2	8,6	8,4
1986	3,0	5,8	-5,4	-0,9	5,5	3,7	8,9	5,9	6,1	5,9
1987	3,4	6,1	1,3	2,6	4,3	4,4	5,5	4,7	4,6	5,4
1988	4,7	5,3	4,5	4,7	3,9	4,7	6,4	5,0	5,0	5,3
1989	6,7	6,5	6,1	6,4	....	....	....	....	6,6	6,5
1987 — I trim.	2,5	5,2	-4,0	-0,4	4,1	2,9	6,2	4,3	4,3	5,6
II »	3,3	5,9	0,8	2,4	4,2	3,8	5,4	4,4	4,2	5,3
III »	3,7	6,2	3,9	4,1	4,0	5,2	5,4	4,9	4,6	5,2
IV »	4,1	7,0	4,4	4,6	4,8	5,9	5,2	5,4	5,2	5,6
1988 — I trim.	4,2	6,1	3,6	4,1	3,7	5,3	6,1	5,1	4,9	5,2
II »	4,7	5,4	3,9	4,4	3,6	5,1	6,2	5,0	4,9	5,0
III »	4,8	5,1	4,8	4,9	4,2	4,6	6,1	5,0	4,9	5,5
IV »	5,1	4,9	5,8	5,4	4,2	4,1	7,1	5,1	5,2	5,7
1989 — I trim.	6,4	4,6	7,4	6,7	5,7	4,8	7,3	5,9	6,1	6,3
II »	6,3	6,5	7,5	6,9	6,6	5,0	7,9	6,5	6,8	6,8
III »	7,1	7,3	5,2	6,2	6,5	4,7	8,2	6,4	6,8	6,3
IV »	6,9	7,2	4,7	5,9	....	....	....	....	6,6	6,6
1988 — nov.	5,4	4,8	5,7	5,5	4,3	4,1	7,2	5,1	5,3	5,7
dic.	5,6	5,6	6,1	5,9	4,7	4,1	7,4	5,4	5,5	5,8
1989 — gen.	5,9	4,9	7,2	6,4	5,2	4,7	7,1	5,5	5,7	6,0
feb.	6,6	3,9	7,4	6,7	5,7	4,7	7,4	5,9	6,3	6,3
mar.	6,7	5,1	7,8	7,0	6,2	4,9	7,4	6,1	6,4	6,4
apr.	6,0	5,8	7,9	6,9	6,5	4,9	7,7	6,3	6,7	6,7
mag.	6,2	6,6	7,7	7,0	6,7	5,0	8,1	6,5	6,8	6,7
giu.	6,6	7,1	6,8	6,8	6,8	5,0	8,0	6,5	7,0	7,0
lug.	6,9	7,2	5,8	6,4	6,7	5,1	8,2	6,5	7,0	6,5
ago.	7,0	7,4	4,9	6,1	6,6	4,5	8,2	6,3	6,7	6,1
set.	7,3	7,4	4,7	6,0	6,4	4,5	8,1	6,3	6,6	6,1
ott.	7,8	7,5	5,2	6,5	6,4	5,5	7,6	6,4	6,8	6,7
nov.	6,6	7,5	4,7	5,7	....	....	....	....	6,4	6,7
dic.	6,4	6,7	4,2	5,4	....	....	....	....	6,5	6,6
1990 — gen. ....	....	....	....	....	....	....	....	....	6,3	....

Fonte: Istat.

Tassi di cambio effettivi reali dell'Italia

(indici 1980 = 100)

PERIODO	Rispetto a:							
	Germania federale	Francia	Regno Unito	Belgio	Paesi Bassi	Stati Uniti	Paesi CEE (1)	14 paesi indust. (2)
1984	105,4	109,5	103,1	111,6	103,9	66,6	106,4	99,0
1985	105,3	104,4	99,9	109,7	105,0	65,6	104,4	97,4
1986	102,4	103,0	108,3	117,3	113,5	87,5	105,0	101,0
1987	100,7	103,5	110,3	119,5	113,5	100,6	104,9	102,8
1988	100,1	102,5	100,3	119,7	113,4	100,5	103,1	100,8
1987 — II trim.	100,5	103,2	109,2	118,6	113,2	100,3	104,6	102,3
III »	100,8	103,1	108,9	119,3	112,8	97,6	104,6	102,2
IV »	100,3	103,3	107,0	120,7	113,8	104,4	104,3	102,7
1988 — I trim.	100,2	102,6	105,0	121,0	114,4	105,6	103,9	102,2
II »	99,6	101,9	99,2	119,8	112,7	102,5	102,5	100,6
III »	100,1	102,4	98,7	119,1	113,0	94,1	102,8	99,8
IV »	100,5	103,1	98,4	118,8	113,4	99,5	103,1	100,7
1989 — I trim.	102,1	104,2	98,2	119,6	114,3	96,1	104,1	101,2
II »	103,3	104,8	101,9	119,9	114,5	92,2	105,3	101,9
III »	105,3	106,6	105,3	121,6	118,1	94,8	107,4	104,2
1988 — mar.	100,0	102,4	102,3	120,8	114,2	105,1	103,3	101,6
apr.	99,8	102,3	99,6	120,3	112,9	104,8	102,7	101,1
mag.	99,5	101,8	98,5	119,9	112,9	103,2	102,4	100,6
giu.	99,5	101,6	99,7	119,3	112,3	99,6	102,3	100,1
lug.	99,8	101,8	99,2	119,5	113,3	94,9	102,6	99,7
ago.	100,4	102,8	97,9	119,3	113,1	93,3	103,0	99,9
set.	99,9	102,5	99,1	118,7	112,6	94,2	102,7	99,8
ott.	99,8	102,6	98,1	117,9	112,6	96,4	102,5	99,8
nov.	100,4	103,1	98,8	118,8	113,8	100,9	103,2	100,9
dic.	101,2	103,7	98,3	119,7	113,8	101,3	103,7	101,4
1989 — gen.	101,6	104,1	97,3	119,9	114,0	96,9	103,8	101,0
feb.	102,3	104,4	97,9	119,8	115,0	96,2	104,3	101,4
mar.	102,2	104,1	99,2	119,1	113,8	95,3	104,2	101,3
apr.	102,3	103,8	100,1	118,6	113,5	94,7	104,2	101,3
mag.	103,4	104,9	100,9	120,0	114,7	91,4	105,3	101,9
giu.	104,1	105,8	104,8	120,9	115,4	90,7	106,5	102,7
lug.	104,7	106,2	104,9	121,6	117,3	95,3	107,0	103,9
ago.	105,7	106,7	105,4	121,7	118,5	95,3	107,7	104,4
set.	105,5	106,8	105,5	121,3	118,7	93,8	107,6	104,2
ott.	104,7	106,4	108,0	120,2	116,8	96,3	107,2	104,4

(1) Germania federale, Francia, Regno Unito, Belgio, Paesi Bassi, Irlanda, Danimarca, Spagna. — (2) Gli otto paesi CEE più Stati Uniti, Canada, Giappone, Svizzera, Svezia e Austria.

Bilancia dei pagamenti valutaria

(saldi in miliardi di lire)

PERIODO	Merci (1)	Servizi e trasferimenti				Totale partite correnti	Movimenti di capitali non bancari	Movimenti di capitali bancari	Errori e omissioni	Variazione riserve ufficiali (2)	
		Viaggi all'estero	Redditi da capitali	Altri	Totale						
1983	-9.177	10.954	-6.418	5.347	9.883	706	3.172	4.994	-85	-8.787	
1984	-18.352	11.412	-7.554	7.240	11.098	-7.254	3.539	5.138	3.772	-5.195	
1985	-18.685	12.362	-8.496	7.058	10.924	-7.761	4.722	-5.299	-5.313	13.651	
1986	-4.716	10.353	-10.259	3.311	3.405	-1.311	-57	6.454	-1.597	-3.489	
1987	-8.186	9.902	-9.873	5.013	5.042	-3.144	4.754	5.573	-408	-6.775	
1988	(-12.826)	(8.349)	(-10.578)	(2.770)	(541)	(-12.285)	(13.164)	(10.224)	(-197)	(-10.906)	
1987 —	set.	-894	1.050	-703	520	867	-27	1.295	2.973	-96	-4.145
	ott.	-477	828	-846	269	251	-226	1.294	1.769	-831	-2.006
	nov.	-1.385	417	-728	65	-246	-1.631	2.873	1.815	414	-3.471
	dic.	-590	377	-794	-23	-440	-1.030	1.363	64	506	-903
1988 —	gen.	(-340)	(128)	(-746)	(842)	(224)	(-116)	(1.762)	(1.450)	(58)	(-3.154)
	feb.	(-1.195)	(171)	(-649)	(210)	(-268)	(-1.463)	(1.440)	(1.632)	(-864)	(-745)
	mar.	(-1.430)	(446)	(-755)	(-44)	(-353)	(-1.783)	(1.339)	(-1.194)	(151)	(1.487)
	apr.	(-1.393)	(505)	(-947)	(-61)	(-503)	(-1.896)	(-675)	(903)	(-471)	(2.139)
	mag.	(-2.074)	(982)	(-1.171)	(-242)	(-431)	(-2.505)	(522)	(130)	(1.130)	(723)
	giu.	(-783)	(1.222)	(-1.108)	(1.043)	(1.157)	(374)	(725)	(1.774)	(-551)	(-2.322)
	lug.	(-561)	(1.493)	(-1.123)	(9)	(379)	(-182)	(4.870)	(84)	(-964)	(-3.808)
	ago.	(847)	(1.025)	(-481)	(79)	(623)	(1.470)	(890)	(-1.564)	(838)	(-1.634)
	set.	(-2.244)	(918)	(-874)	(682)	(726)	(-1.518)	(-20)	(81)	(-701)	(2.158)
	ott.	(-911)	(716)	(-1.042)	(321)	(-5)	(-916)	(2.729)	(103)	(238)	(-2.154)
	nov.	(-1.240)	(372)	(-866)	(-100)	(-594)	(-1.834)	(427)	(2.691)	(612)	(-1.896)
	dic.	(-1.502)	(371)	(-816)	(31)	(-414)	(-1.916)	(-845)	(4.134)	(327)	(-1.700)
1989 —	gen.	....	....	....	....	....	....	....	(4.018)	....	(-2.727)
	feb.	....	....	....	....	....	....	....	(4.426)	....	(-1.096)
	mar.	....	....	....	....	....	....	....	(2.821)	....	(-3.130)
	apr.	....	....	....	....	....	....	....	(-2.041)	....	(-2.203)
	mag.	....	....	....	....	....	....	....	(1.639)	....	(-2.501)
	giu.	....	....	....	....	....	....	....	(-238)	....	(538)
	lug.	....	....	....	....	....	....	....	(-699)	....	(109)
	ago.	....	....	....	....	....	....	....	(2.784)	....	(-5.462)
	set.	....	....	....	....	....	....	....	(-77)	....	(-2.856)
	ott.	....	....	....	....	....	....	....	(-1.893)	....	(1.651)
	nov.	....	....	....	....	....	....	....	(1.495)	....	(2.673)
	dic.	....	....	....	....	....	....	....	(1.921)	....	(-351)

(1) Importazioni: cif; esportazioni: fob. — (2) Al netto degli aggiustamenti di cambio e degli adeguamenti nella valutazione delle componenti auree; il segno (-) indica aumento delle attività nette.

Posizione della Banca d'Italia e dell'UIC verso l'estero

DATA	Posizione a breve termine							Posizione a medio e lungo termine saldo	Totale riserve ufficiali
	Attività					Passività	Saldo (1)		
	Oro	Valute convertibili	ECU	DSP	Posizione riserva sul FMI				
<i>(miliardi di lire)</i>									
1985 — dic.	39.530	16.536	7.139	879	1.946	205	65.825	-616	65.209
1986 — dic.	35.203	14.340	10.158	1.085	1.713	285	62.214	-803	61.411
1987 — dic.	39.812	20.307	12.220	1.253	1.691	127	75.156	-859	74.297
1988 — dic.	37.242	32.136	10.360	1.239	1.653	192	82.438	337	82.775
1989 — gen.	(37.242)	(34.271)	(10.900)	(1.260)	(1.682)	(231)	(85.124)	(236)	(85.360)
feb.	(37.242)	(35.234)	(10.944)	(1.278)	(1.700)	(47)	(86.351)	(272)	(86.623)
mar.	(36.130)	(38.404)	(10.922)	(1.287)	(1.704)	(66)	(88.381)	(326)	(88.707)
apr.	(36.130)	(40.220)	(10.987)	(1.277)	(1.779)	(88)	(90.305)	(321)	(90.626)
mag.	(36.131)	(42.786)	(10.842)	(1.305)	(1.750)	(77)	(92.737)	(215)	(92.952)
giu.	(35.422)	(41.975)	(10.785)	(1.284)	(1.868)	(211)	(91.123)	(130)	(91.253)
lug.	(35.422)	(41.154)	(10.867)	(1.263)	(1.836)	(130)	(90.412)	(126)	(90.538)
ago.	(35.422)	(47.024)	(10.890)	(1.305)	(1.807)	(130)	(96.318)	(107)	(96.425)
set.	(34.847)	(50.038)	(10.998)	(1.300)	(1.774)	(115)	(98.842)	(118)	(98.960)
ott.	(34.847)	(47.549)	(11.339)	(1.283)	(1.709)	(111)	(96.616)	(95)	(96.711)
nov.	(34.847)	(44.219)	(11.309)	(1.290)	(1.819)	(94)	(93.390)	(660)	(94.050)
dic.	(33.663)	(44.846)	(11.409)	(1.268)	(1.834)	(401)	(92.619)	(621)	(93.240)
<i>(milioni di dollari)</i>									
1985 — dic.	23.558	9.855	4.254	524	1.160	122	39.228	-367	38.861
1986 — dic.	26.055	10.614	7.518	803	1.268	211	46.047	-594	45.453
1987 — dic.	34.050	17.368	10.451	1.072	1.446	109	64.278	-735	63.543
1988 — dic.	28.521	24.611	7.934	949	1.266	147	63.134	258	63.392
1989 — gen.	(28.521)	(25.141)	(7.996)	(924)	(1.234)	(169)	(63.647)	(173)	(63.820)
feb.	(28.521)	(26.109)	(8.110)	(947)	(1.260)	(35)	(64.912)	(202)	(65.113)
mar.	(26.028)	(27.666)	(7.868)	(927)	(1.228)	(48)	(63.669)	(235)	(63.904)
apr.	(26.028)	(29.245)	(7.989)	(929)	(1.294)	(64)	(65.419)	(233)	(65.653)
mag.	(26.028)	(29.735)	(7.535)	(907)	(1.216)	(54)	(65.367)	(149)	(65.517)
giu.	(25.073)	(29.712)	(7.634)	(909)	(1.322)	(149)	(64.500)	(92)	(64.592)
lug.	(25.073)	(30.609)	(8.083)	(939)	(1.366)	(97)	(65.973)	(94)	(66.067)
ago.	(25.073)	(33.424)	(7.740)	(928)	(1.284)	(92)	(68.357)	(76)	(68.433)
set.	(25.525)	(36.653)	(8.056)	(952)	(1.299)	(84)	(72.401)	(86)	(72.487)
ott.	(25.525)	(35.235)	(8.402)	(951)	(1.266)	(82)	(71.297)	(70)	(71.367)
nov.	(25.525)	(33.532)	(8.576)	(978)	(1.379)	(71)	(69.919)	(500)	(70.420)
dic.	(26.496)	(35.298)	(8.980)	(998)	(1.444)	(316)	(72.900)	(489)	(73.389)

(1) Attività a breve meno passività a breve; il saldo in dollari può non coincidere con la somma delle singole componenti a causa di arrotondamenti di cambio.

Formazione del fabbisogno del settore statale (*)

(miliardi di lire)

PERIODO	Incassi di bilancio			Pagamenti di bilancio			Disavanzo (-)	Altre operazioni (1)	Fabbisogno (-)	Fabbisogno al netto regolazioni in titoli	di cui: Regolazioni di debiti in contanti
	Entrate tributarie	Altre entrate	Totale	Spese correnti	Spese c/ capitale	Totale					
1984	160.627	39.082	199.709	243.883	48.761	292.645	-92.936	-2.760	-95.695	-95.695	-
1985	177.645	43.945	221.589	279.238	54.988	334.226	-112.637	-9.989	-122.626	-112.223	-2.187
1986	202.090	51.779	253.869	307.338	63.681	371.019	-117.150	6.991	-110.159	-110.159	-606
1987	224.676	56.867	281.542	334.025	67.252	401.277	-119.735	5.477	-114.258	-113.837	-132
1988	256.880	54.799	311.680	366.774	66.043	432.817	-121.136	-4.269	-125.405	-124.674	-64
1989	292.345	60.973	353.317	393.286	70.172	463.458	-110.141	-23.529	-133.669	-133.215	-1.064
1987 — II trim.	59.020	9.551	68.572	95.362	12.683	108.046	-39.474	17.584	-21.890	-21.890	-32
III »	43.265	11.815	55.080	70.762	17.195	87.957	-32.877	-5.585	-38.462	-38.319	-33
IV »	77.778	24.879	102.657	99.844	25.598	125.442	-22.785	-6.231	-29.016	-28.737	-27
1988 — I trim.	50.455	6.958	57.413	64.975	1.558	66.534	-9.120	-17.831	-26.951	-26.951	-39
II »	66.510	10.176	76.686	83.865	14.247	98.112	-21.426	-3.028	-24.454	-24.394	-19
III »	49.746	17.365	67.111	112.683	17.321	130.004	-62.894	20.042	-42.851	-42.851	-4
IV »	90.169	20.300	110.470	105.250	32.917	138.167	-27.697	-3.453	-31.149	-30.477	-2
1989 — I trim.	59.421	9.948	69.368	63.099	10.171	73.270	-3.902	-26.833	-30.735	-30.281	-202
II »	87.405	11.701	99.106	106.374	12.633	119.007	-19.902	6.271	-13.631	-13.631	-748
III »	57.675	15.079	72.754	87.647	13.362	101.009	-28.255	-11.623	-39.878	-39.878	-25
IV »	87.844	24.245	112.089	136.166	34.005	170.171	-58.082	8.657	-49.425	-49.425	-89
1989 — gen.	20.725	2.593	23.317	19.421	689	20.110	3.207	-6.024	-2.817	-2.363	-13
feb.	15.476	4.261	19.738	23.146	2.073	25.219	-5.482	-6.993	-12.475	-12.475	-188
mar.	23.220	3.093	26.313	20.532	7.409	27.941	-1.627	-13.815	-15.443	-15.443	-1
apr.	19.094	4.671	23.765	41.256	4.755	46.012	-22.247	9.609	-12.638	-12.638	-602
mag.	22.372	3.864	26.236	36.945	1.456	38.402	-12.166	-767	-12.932	-12.932	-4
giu.	45.939	3.166	49.104	28.173	6.421	34.594	14.511	-2.571	11.940	11.940	-142
lug.	20.049	3.442	23.491	31.669	6.521	38.190	-14.699	1.777	-12.922	-12.922	-15
ago.	23.083	6.827	29.909	35.039	5.022	40.061	-10.152	1.670	-8.482	-8.482	-11
set.	14.543	4.810	19.354	20.939	1.819	22.758	-3.404	-15.070	-18.474	-18.474	-
ott.	25.681	6.472	32.153	46.400	5.350	51.750	-19.597	8.097	-11.500	-11.500	-17
nov.	22.910	2.728	25.638	44.634	5.024	49.657	-24.019	4.633	-19.386	-19.386	-57
dic.	39.253	15.045	54.298	45.132	23.632	68.764	-14.466	-4.074	-18.540	-18.540	-15

(*) Eventuali mancate quadrature sono dovute all'arrotondamento delle cifre decimali. I dati relativi all'ultimo anno sono soggetti a revisione. — (1) Operazioni di Tesoreria, Cassa DD. PP., aziende autonome, Ente Ferrovie dello Stato e Agenzia per il Mezzogiorno.

Copertura del fabbisogno del settore statale (*)

(miliardi di lire)

PERIODO	Titoli a medio e lungo termine		BOT e BTE	Finanziam. BI - UIC diverso da acquisto titoli		Raccolta postale	Prestiti esteri	Altre operazioni	Fabbisogno	di cui: Creazione di base monetaria (1)
	Totale	di cui: CCT a tasso variabile		Totale	di cui: c/c Tesor. Provinc.					
1984	62.762	56.738	9.300	13.288	18.555	6.365	2.271	1.709	95.695	10.028
1985	93.207	78.567	13.181	3.689	6.340	9.067	2.937	545	122.626	27.519
1986	87.072	53.534	9.697	1.673	4.525	11.267	856	-407	110.159	10.994
1987	56.090	35.267	27.482	10.224	9.274	12.925	6.066	1.470	114.258	9.172
1988	60.972	-7.848	41.982	3.704	4.331	10.763	4.227	3.758	125.405	2.747
1989	58.649	20.914	43.141	2.054	1.843	14.840	8.700	6.286	133.669	6.973
1987 - II trim.	21.588	8.424	1.562	-2.015	-1.490	975	421	-641	21.890	2.501
III »	12.158	9.600	19.795	3.255	3.452	2.022	541	690	38.462	9.403
IV »	-293	833	13.110	1.353	715	7.878	4.630	2.338	29.016	-4.414
1988 - I trim.	11.646	7.519	6.468	5.698	5.843	2.606	797	-265	26.951	436
II »	13.150	-534	13.025	-1.553	-1.626	218	284	-671	24.454	-453
III »	11.686	-9.701	22.005	2.551	3.521	1.101	2.447	3.061	42.851	3.423
IV »	24.490	-5.133	484	-2.993	-3.406	6.836	698	1.634	31.149	-658
1989 - I trim.	4.356	9.675	21.266	-746	-1.018	2.026	2.847	985	30.735	-309
II »	16.661	1.466	747	-9.696	-8.826	1.348	1.538	3.034	13.631	-7.716
III »	16.284	2.932	8.131	6.980	6.538	1.679	3.627	3.178	39.878	-20
IV »	21.349	6.842	12.997	5.515	5.148	9.787	688	-911	49.425	15.018
1989 - gen.	-1.403	3.468	2.678	-1.443	-1.523	2.675	1.172	-861	2.817	180
feb.	3.356	3.270	7.949	385	364	316	-271	741	12.475	-2.293
mar.	2.403	2.936	10.639	313	141	-964	1.946	1.105	15.443	1.804
apr.	7.136	1.466	5.076	-2.235	-1.866	595	800	1.267	12.638	-2.404
mag.	6.237	-	-640	5.977	6.109	-304	1.091	571	12.932	-1.457
giu.	3.288	-	-3.689	-13.438	-13.069	1.056	-353	1.196	-11.940	-3.855
lug.	3.092	-	-572	6.717	6.481	571	1.853	1.261	12.922	6.718
ago.	3.854	-	4.286	-1.154	-1.245	883	856	-244	8.482	-3.302
set.	9.338	2.932	4.417	1.417	1.303	225	917	2.160	18.474	-3.435
ott.	8.062	1.955	2.451	-1.758	-1.962	392	2.547	-195	11.500	4.326
nov.	7.526	2.932	5.946	7.685	7.598	414	-1.980	-207	19.386	7.296
dic.	5.761	1.955	4.600	-413	-488	8.981	120	-509	18.540	3.396

(*) Eventuali mancate quadrature sono dovute all'arrotondamento delle cifre decimali. I dati relativi all'ultimo anno sono soggetti a revisione. - (1) La serie è corretta per le poste relative ai titoli venduti dalla Banca d'Italia alle aziende di credito a fronte dei quali sono state accese anticipazioni ai sensi del DM 27 settembre 1974.

Consistenza del debito interno del settore statale (*)

(valori nominali in miliardi di lire)

PERIODO	Titoli a medio e a lungo termine sul mercato	BOT e BTE sul mercato	Raccolta postale	Impieghi degli istituti di credito	Altri debiti interni	Totale	Debiti verso BI - UIC	Totale settore statale
1982 — dic.	81.486	128.054	39.322	3.294	1.714	253.870	78.670	332.540
1983 — dic.	150.996	138.542	44.261	5.086	2.722	341.608	79.630	421.237
1984 — dic.	209.337	153.871	50.626	6.427	3.091	423.351	92.863	516.215
1985 — mar.	232.590	148.547	52.141	6.481	3.044	442.803	102.991	545.794
giu.	253.089	160.949	52.408	5.266	3.081	474.793	102.664	577.457
set.	275.180	166.614	52.399	5.561	3.877	503.630	106.014	609.645
dic.	297.190	152.034	59.693	6.013	4.050	518.980	120.286	639.266
1986 — mar.	309.452	154.374	61.003	5.933	3.850	534.613	131.536	666.148
giu.	338.705	155.597	61.274	5.618	4.414	565.608	120.596	686.204
set.	362.217	164.742	62.490	5.818	3.720	598.987	123.503	722.491
dic.	378.808	160.334	70.960	6.641	3.016	619.758	130.954	750.712
1987 — mar.	406.736	155.406	73.009	6.419	2.321	643.891	132.528	776.419
giu.	424.553	157.394	73.984	5.880	2.219	664.030	135.267	799.298
set.	434.660	173.608	76.007	6.180	2.608	693.063	144.446	837.509
dic.	436.625	192.332	83.885	8.067	3.060	723.968	137.968	861.936
1988 — mar.	450.133	204.973	86.491	8.006	2.855	752.458	136.233	888.691
giu.	463.745	216.822	86.710	7.539	2.651	777.467	135.601	913.068
set.	473.269	240.043	87.811	9.460	3.591	814.174	138.858	953.032
dic.	494.139	239.596	94.648	11.489	3.398	843.270	140.344	983.614
1989 — mar.	500.468	258.628	96.674	12.529	3.325	871.624	139.905	1.011.528
1989 — giu.	510.671	262.905	98.022	14.454	4.434	890.485	133.209	1.023.694
lug.	513.127	262.069	98.592	15.389	4.760	893.937	140.819	1.034.756
ago.	519.989	266.182	99.476	15.489	4.416	905.551	137.420	1.042.971
set.	531.440	273.656	99.700	17.059	5.006	926.861	133.939	1.060.800
ott.	533.883	276.973	100.093	17.029	4.841	932.818	137.187	1.070.005

(*) Eventuali mancate quadrature sono dovute all'arrotondamento delle cifre decimali.

Base monetaria (*)
(consistenze in miliardi di lire)

DATA	CREAZIONE						
	Estero	Totale	Tesoro		per memoria: margine disp. sul c/c di tesoreria	Rifinan- ziamento	Altri settori
			di cui:				
			Titoli di Stato di BI - UIC	c/c di tesoreria			
1986 — dic.	12.557	129.728	73.285	52.707	5.054	4.429	- 8.163
1987 — dic.	19.313	138.479	71.713	61.981	1.101	3.699	- 8.995
1988 — dic.	30.260	140.845	70.302	66.312	4.341	3.669	- 9.321
1989 — gen.	32.671	141.025	71.909	64.790	2.943	4.329	- 8.895
feb.	32.924	138.732	69.222	65.153	2.019	3.574	- 9.674
mar.	37.370	140.536	70.704	65.294	2.338	3.483	- 11.313
apr.	39.592	138.132	70.528	63.429	5.158	3.417	- 11.768
mag.	41.875	136.674	63.084	69.537	- 936	3.431	- 12.251
giu.	41.404	132.819	72.659	56.468	12.211	4.999	- 9.498
lug.	41.245	139.537	72.651	62.949	5.747	6.334	- 10.938
ago.	46.692	136.235	70.496	61.704	7.032	3.450	- 11.930
set.	49.538	132.799	65.637	63.007	5.855	3.485	- 11.455
ott.	47.899	(137.125)	(71.709)	61.045	7.872	3.495	- 12.511
nov.	44.832	(144.422)	(71.327)	68.643	1.054	3.456	- 13.311
dic.	(45.023)	(147.818)	(75.113)	(68.155)	(1.658)	(4.868)	(- 11.654)
1990 — gen.	(47.130)	(145.441)	(86.738)	(54.129)	(19.127)	(8.535)	(- 11.569)

DATA	UTILIZZO						
	Pubblico		Aziende di credito			Totale base monetaria	
	Totale	di cui: Biglietti e monete	Riserva obbligatoria	Deposito infruttifero eccedenza massimale	Liquidità		Totale
1986 — dic.	48.371	48.197	85.107	..	5.072	90.180	138.550
1987 — dic.	52.757	52.640	93.847	657	5.235	99.739	152.496
1988 — dic.	57.210	56.984	103.291	—	4.952	108.243	165.453
1989 — gen.	53.271	53.154	112.186	—	3.673	115.859	169.130
feb.	53.243	53.112	108.705	—	3.607	112.313	165.556
mar.	54.587	54.439	107.776	—	7.714	115.489	170.076
apr.	54.925	54.786	109.234	—	5.213	114.448	169.373
mag.	54.617	54.438	110.401	—	4.712	115.113	169.731
giu.	56.597	56.464	108.910	—	4.218	113.127	169.724
lug.	60.351	60.159	111.632	—	4.194	115.826	176.178
ago.	56.826	56.634	112.202	—	5.419	117.621	174.447
set.	57.879	57.730	111.992	—	4.496	116.488	174.367
ott.	56.757	56.624	112.839	—	6.412	119.251	176.009
nov.	58.307	58.157	113.825	—	7.267	121.092	179.399
dic.	(68.321)	(68.123)	(112.858)	(—)	(4.876)	(117.734)	(186.055)
1990 — gen.	(60.527)	(60.414)	(124.496)	(—)	(4.514)	(129.010)	(189.537)

(*) L'eventuale mancata quadratura dell'ultima cifra è dovuta all'arrotondamento.

Base monetaria (*)
(variazioni in miliardi di lire)

DATA	Estero	Tesoro	Rifinanziamento	Altri settori	Totale	Pubblico	Aziende di credito		
							Riserva obbligatoria	Dep. ecced. massimale	Liquidità
1986	3.543	10.994	-4.334	-1.004	9.200	3.143	9.022	..	-2.965
1987	6.756	9.172	-729	-1.253	13.946	4.386	8.740	657	162
1988	10.947	2.747	-30	-707	12.957	4.453	9.444	-657	-282
1989	(14.763)	(6.973)	(1.199)	(-2.333)	(20.602)	(11.111)	(9.567)	(-)	(-76)
1989 — gen.	2.411	180	659	426	3.677	-3.938	8.895	—	-1.279
feb.	253	-2.293	-755	-779	-3.575	-28	-3.480	—	-66
mar.	4.446	1.804	-91	-1.639	4.520	1.344	-930	—	4.107
apr.	2.222	-2.404	-66	-455	-703	338	1.459	—	-2.500
mag.	2.283	-1.458	15	-483	358	-308	1.167	—	-501
giu.	-471	-3.855	1.567	2.753	-6	1.980	-1.492	—	-495
lug.	-160	6.718	1.335	-1.440	6.454	3.754	2.722	—	-23
ago.	5.447	-3.302	-2.884	-992	-1.731	-3.526	570	—	1.225
set.	2.846	-3.435	35	474	-80	1.053	-210	—	-923
ott.	-1.639	(4.326)	10	-1.055	1.642	-1.121	847	—	1.916
nov.	-3.068	(7.296)	-38	-800	3.391	1.549	987	—	855
dic.	(191)	(3.396)	(1.412)	(1.657)	(6.656)	(10.014)	(-967)	(-)	(-2.391)
1990 — gen.	(2.107)	(-2.377)	(3.667)	(85)	(3.482)	(-7.794)	(11.638)	(-)	(-362)

Finanziamento in base monetaria del Tesoro

(miliardi di lire)

DATA	Fabbisogno	Collocamento netto di titoli sul mercato						Altre forme di copertura non in base monetaria	Copertura in base monetaria
		Mercato primario			Mercato aperto (1)		Totale		
		BOT	CCT	Altri	di cui: op. tempor.				
1986	110.159	-6.455	-47.664	-31.521	-1.823	1.913	-87.463	-11.702	10.994
1987	114.258	-19.353	-31.207	-20.160	-14.004	-4.140	-84.725	-20.361	9.172
1988	125.405	-29.045	9.596	-73.933	-10.601	-1.066	-103.983	-18.675	2.747
1989	(133.670)	(-36.328)	(-19.156)	(-39.717)	(-1.808)	4.411	(-97.010)	(-29.686)	(6.973)
1989 — gen.	2.817	-4.496	-3.441	5.046	3.224	4.460	333	-2.969	180
feb.	12.475	-6.942	-2.800	-54	-4.195	-3.911	-13.992	-776	-2.293
mar.	15.443	-4.018	-1.710	-542	-5.291	-6.888	-11.561	-2.078	1.804
apr.	12.638	-4.785	-1.392	-5.291	-919	-1.243	-12.387	-2.655	-2.404
mag.	12.932	-905	—	-6.274	-5.863	-5.680	-13.042	-1.348	-1.458
giu.	-11.940	3.201	—	-3.274	10.050	13.883	9.976	-1.892	-3.855
lug.	12.922	908	—	-3.566	100	53	-2.558	-3.647	6.718
ago.	8.482	-4.577	—	-3.420	-2.300	-1.929	-10.297	-1.487	-3.302
set.	18.474	-5.858	-2.917	-6.689	-3.149	-2.693	-18.613	-3.296	-3.435
ott.	11.500	-2.069	(-2.307)	(-5.666)	(5.602)	6.882	(-4.440)	-2.734	(4.326)
nov.	19.386	-3.321	(-2.897)	(-5.133)	(-2.501)	-1.825	(-13.854)	1.765	(7.296)
dic.	(18.540)	(-3.466)	(-1.692)	(-4.852)	(3.435)	3.302	(-6.575)	(-8.569)	(3.396)
1990 — gen. ....	....	....	....	....	(11.537)	13.124	....	....	(-2.377)

(*) L'eventuale mancata quadratura dell'ultima cifra è dovuta all'arrotondamento. — (1) Le vendite di titoli sul mercato aperto escludono quelle effettuate a fronte delle anticipazioni ex D.M. 27.9.74.

Operazioni in titoli di Stato di BI - UIC (*)

(miliardi di lire)

DATA	Mercato primario			Mercato aperto			Variazioni portafoglio BI - UIC
	Sotto- scrizioni	Rimborsi	Totale	di cui: Operazioni temporanee			
				Finanziamento sottoscrizioni	Altri acquisti	Vendite	
BOT							
1986	24.420	21.177	- 1.841	1.797	- 320	—	1.402
1987	31.838	26.021	- 10.332	- 1.035	- 501	—	- 4.515
1988	24.012	16.783	- 12.503	- 614	- 254	—	- 5.274
1989	(18.887)	(15.406)	(- 6.455)	1.342	—	—	(- 2.974)
1989 — gen.....	649	2.082	- 1.187	- 148	—	—	- 2.619
feb.....	3.928	2.970	- 193	386	—	—	765
mar.....	7.485	2.390	- 1.017	- 966	—	—	4.078
apr.....	2.150	1.859	- 673	—	—	—	- 382
mag.....	200	1.745	- 367	80	—	—	- 1.912
giu.....	—	485	- 948	1.066	—	—	- 1.432
lug.....	1.500	1.134	- 150	- 98	—	—	215
ago.....	500	790	- 635	- 443	—	—	- 925
set.....	—	1.759	- 86	416	—	—	- 1.845
ott.....	(575)	(193)	(- 1.257)	- 311	—	—	(- 875)
nov.....	(1.900)	(—)	(- 1.670)	- 555	86	—	(230)
dic.....	(—)	(—)	(1.728)	1.915	- 86	—	(1.728)
1990 — gen.....	(—)	(20)	(- 2.312)	- 1.826	783	—	(- 2.332)
CCT							
1986	8.051	2.182	- 173	—	- 136	—	5.696
1987	5.868	2.108	- 2.590	—	- 2.415	—	1.169
1988	2.594	734	3.251	—	237	37	5.112
1989	(2.180)	(2)	(3.080)	—	2.725	- 37	(5.258)
1989 — gen.....	27	—	3.642	—	3.575	- 37	3.669
feb.....	470	—	- 2.754	—	- 3.278	—	- 2.284
mar.....	1.226	—	- 4.526	—	- 484	5.388	- 3.299
apr.....	74	—	- 474	—	31	1.329	- 400
mag.....	—	—	- 3.539	—	- 31	3.539	- 3.539
giu.....	—	—	9.376	—	271	- 10.256	9.376
lug.....	—	—	10	—	156	—	10
ago.....	—	—	- 1.672	—	- 219	1.227	- 1.672
set.....	18	2	- 1.659	—	- 188	1.159	- 1.643
ott.....	(34)	(—)	(4.756)	—	2.859	- 2.236	(4.790)
nov.....	(6)	(—)	(- 1.333)	—	- 340	630	(- 1.327)
dic.....	(324)	(—)	(1.252)	—	373	- 780	(1.576)
1990 — gen.....	(—)	(—)	(10.296)	—	10.777	—	(10.296)

(*) I dati definitivi sono al valore di bilancio; le variazioni del portafoglio differiscono da quelle che risultano dalla situazione contabile della Banca d'Italia e dell'Ufficio Italiano dei Cambi poichè non tengono conto delle vendite di titoli sul mercato aperto effettuate a fronte delle anticipazioni ex D.M. 27.9.74.

Operazioni in titoli di Stato di BI - UIC (*)

(miliardi di lire)

DATA	Mercato primario		Totale	Mercato aperto			Variazioni portafoglio BI - UIC
	Sotto- scrizioni	Rimborsi		di cui: Operazioni temporanee			
				Finanziamento sottoscrizioni	Altri acquisti	Vendite	
Altri titoli di Stato							
1986	6.638	4.620	191	—	572	—	2.209
1987	5.704	2.429	-1.081	—	-189	—	2.193
1988	4.777	4.294	-1.349	—	-398	—	-867
1989	(2.071)	(1.110)	(1.567)	—	307	—	(2.528)
1989 — gen.....	79	290	769	—	996	—	557
feb.....	178	98	-1.248	—	-1.019	—	-1.168
mar.....	497	45	251	—	—	50	703
apr.....	438	60	228	—	5	-50	606
mag.....	38	75	-1.957	—	-5	2.185	-1.993
giu.....	11	—	1.621	—	105	-2.185	1.632
lug.....	68	542	240	—	-5	—	-234
ago.....	434	—	7	—	-40	—	442
set.....	33	—	-1.405	—	20	1.782	-1.372
ott.....	(55)	(—)	(2.103)	—	316	-1.782	(2.158)
nov.....	(213)	(—)	(502)	—	-386	—	(715)
dic.....	(27)	(—)	(455)	—	320	—	(482)
1990 — gen.....	(627)	(519)	(3.553)	—	3.390	—	(3.661)
TOTALE							
1986	39.109	27.979	-1.823	1.797	116	—	9.307
1987	43.410	30.558	-14.004	-1.035	-3.105	—	-1.152
1988	31.383	21.811	-10.601	-614	-415	37	-1.029
1989	(23.138)	(16.519)	(-1.808)	1.342	3.032	-37	(4.811)
1989 — gen.....	755	2.372	3.224	-148	4.571	-37	1.607
feb.....	4.576	3.068	-4.195	386	-4.297	—	-2.687
mar.....	9.208	2.435	-5.291	-966	-484	5.438	1.481
apr.....	2.662	1.919	-919	—	36	1.279	-176
mag.....	238	1.819	-5.863	80	-36	5.724	-7.444
giu.....	11	485	10.050	1.066	376	-12.441	9.576
lug.....	1.568	1.677	100	-98	151	—	-8
ago.....	934	790	-2.300	-443	-259	1.227	-2.156
set.....	51	1.761	-3.149	416	-168	2.941	-4.859
ott.....	(664)	(193)	(5.602)	-311	3.175	-4.018	(6.073)
nov.....	(2.119)	(—)	(-2.501)	-555	-640	630	(-382)
dic.....	(351)	(—)	(3.435)	1.915	607	-780	(3.786)
1990 — gen.....	(627)	(539)	(11.537)	-1.826	14.950	—	(11.625)

(*) I dati definitivi sono al valore di bilancio; le variazioni del portafoglio differiscono da quelle che risultano dalla situazione contabile della Banca d'Italia e dell'Ufficio Italiano dei Cambi poichè non tengono conto delle vendite di titoli sul mercato aperto effettuate a fronte delle anticipazioni ex D.M.27.9.74.

Acquisti temporanei di titoli da parte della Banca d'Italia (*)

(importi in miliardi di lire)

	DATA	Importo offerto	Importo accolto	Durata operazione (in giorni)	Tassi di rendimento	
					Minimo	Medio ponderato
1987	30 Lug.	2.000	2.000	4-5	12,15	12,15
	5 Ago.	750	750	6	12,55	12,84
	11 »	1.000	1.000	7-13	12,85	12,92
	13 »	2.750	2.750	6-18	12,55	13,13
	25 »	5.500	5.500	7-17	12,55	12,89
	31 »	1.000	1.000	8	12,65	12,80
	24 Set.	1.500	1.500	5-7	12,65	12,87
	1 Dic.	1.000	1.000	20-29	11,05	11,15
	4 »	10.000	10.000	4-14	11,30	11,63
	7 »	2.750	2.750	2-9	10,75	11,24
1988	15 »	1.000	1.000	15-20	10,90	11,28
	22 Gen.	8.000	8.000	1-9	10,90	11,48
	25 »	5.500	5.500	2-4	10,85	11,13
	28 »	7.000	7.000	3-10	10,95	11,46
	2 Feb.	2.000	2.000	21	11,55	11,55
	3 »	2.000	2.000	7-15	11,25	11,53
	8 »	3.500	3.500	2-11	11,25	11,32
	23 »	1.000	1.000	7	11,90	11,90
	25 »	4.000	4.000	4-5	11,85	11,93
	4 Mar.	2.750	2.750	2-7	12,05	12,19
1989	17 »	1.500	1.500	15	13,10	13,13
	5 Dic.	5.000	5.000	1-8	13,05	13,09
	25 Gen.	4.500	4.500	6-22	13,10	13,29
	5 »	3.000	3.000	4-7	13,90	14,03
	25 Lug.	3.000	3.000	3-6	13,60	13,90
	25 Ott.	3.500	3.500	6-14	12,85	13,06
	23 Nov.	1.690	1.690	24-25	10,75	12,10
	24 »	810	810	24-25	10,75	12,10
	27 »	1.500	1.301	2-3	10,70	11,82
	4 Dic.	4.000	3.813	3-9	10,75	11,18
1990	5 »	4.000	4.000	2-7	11,95	12,15
	11 »	1.000	1.000	7	13,05	13,05
	15 »	2.000	2.000	6-7	13,35	13,66
	27 »	3.500	3.500	2-6	13,45	13,80
	17 Gen.	2.000	2.000	28	13,05	13,24
	23 »	2.000	2.000	22-23	13,10	13,25
	24 »	8.000	8.000	1-22	11,00	12,80
	25 »	6.000	6.000	13-19	11,90	12,28
	2 Feb.	2.000	2.000	10	12,10	12,64
	7 »	2.500	2.500	20-22	12,70	12,92
12 »	2.500	2.500	3-17	12,75	13,01	
13 »	1.250	1.250	6-16	12,80	13,06	
14 »	2.500	2.500	6-8	12,75	13,11	

(*) Acquisti pronti contro termine effettuati con il metodo dell'asta competitiva.

Finanziamento delle sottoscrizioni alle aste dei BOT da parte della Banca d'Italia (*)

(importi in miliardi di lire)

DATA		Ammontare massimo (1)	Ammontare effettivo	Durata massima dell'operazione (in giorni)
1988	29 Feb.	7.016	1.173	2
	15 Mar.	446	741	16
	30 »	4.028	675	2
	29 Apr.	5.536	1.642	3
	16 Mag.	1.334	300	1
	30 »	3.642	180	2
	15 Giu.	1.476	270	6
	30 »	7.863	1.356	1
	15 Lug.	1.661	391	5
	29 »	7.528	1.638	4
	16 Ago.	2.072	—	2
	30 »	6.250	968	1
	15 Set.	2.193	379	6
	30 »	8.462	743	3
	14 Ott.	1.889	453	6
	31 »	7.480	1.080	3
	15 Nov.	1.422	23	3
	30 »	6.138	350	19
	15 Dic.	1.159	148	5
	30 »	9.226	728	3
1989	16 Gen.	3.004	238	4
	30 »	11.154	580	14
	14 Feb.	3.614	782	3
	28 »	6.884	966	2
	15 Mar.	1.438	65	6
	15 »	2.801	50	3
	30 »	6.938	80	2
	15 Giu.	2.175	115	1
	30 »	8.367	1.146	3
	14 Lug.	1.499	105	5
	31 »	8.498	1.048	4
	16 Ago.	3.163	760	2
	31 »	7.891	605	5
	15 Set.	2.781	90	3
	29 »	9.608	1.021	4
	16 Ott.	3.145	620	2
	31 »	9.011	710	2
	30 Nov.	8.030	155	1
	15 Dic.	2.880	558	7
	29 »	3.601	2.070	4
1990	15 Gen.	3.747	885	8
	30 »	11.772	269	2
	14 Feb.	4.396	628	7

(*) Il tasso applicato è quello dell'asta corrispondente alla data dell'operazione. — (1) BOT sottoscritti all'asta dal gruppo degli intermediari che la Banca d'Italia si dichiara disposta a finanziare.

Vendite temporanee di titoli da parte della Banca d'Italia (*)

(importi in miliardi di lire)

DATA	Importo offerto	Importo accolto	Durata operazione (in giorni)	Tassi di rendimento	
				Massimo	Medio ponderato
1989 5 Gen.	1.000	1.000	20-26	12,70	12,58
9 »	2.000	2.000	7-22	12,25	12,11
11 »	2.500	2.500	14-20	12,10	11,95
12 »	2.000	2.000	12-19	11,95	11,84
13 »	1.000	1.000	10-18	12,15	11,86
9 Feb.	2.000	2.000	18-19	13,25	12,96
13 »	1.000	1.000	14-15	12,65	12,58
15 »	2.000	2.000	12-13	13,15	12,96
20 »	1.500	1.500	7-8	13,00	12,65
21 »	750	750	6-7	12,55	12,42
1 Mar.	3.000	3.000	14-29	12,90	12,57
2 »	2.000	2.000	13-28	13,40	13,12
7 »	2.000	2.000	8-23	13,95	13,82
8 »	1.500	1.500	7-22	13,75	13,64
10 »	1.500	1.500	20	14,20	13,95
17 »	1.250	1.250	13	12,90	12,73
21 »	1.000	1.000	9	12,60	12,43
22 »	1.500	1.500	8	12,75	12,28
31 »	5.000	5.000	28	12,15	12,02
3 Apr.	4.500	4.500	11	11,80	11,68
5 »	3.500	1.095	23	12,80	12,63
6 »	2.000	2.000	8-22	12,30	12,25
11 »	2.000	2.000	17	11,80	11,70
12 »	2.000	2.000	16	12,00	11,79
14 »	5.000	5.000	12-13	12,45	11,98
19 »	2.500	2.500	7-8	11,80	11,50
28 »	6.500	6.500	17-32	12,15	11,67
3 Mag.	3.000	3.000	27	12,45	12,27
5 »	3.000	3.000	25	12,20	11,93
8 »	1.500	1.500	22	12,15	12,04
11 »	2.500	2.500	18-25	11,80	11,59
15 »	2.500	2.500	14-21	11,75	11,62
16 »	1.000	1.000	9-20	11,60	11,51
18 »	1.500	1.500	7-12	12,25	11,95
22 »	2.000	2.000	3-7	11,85	11,75

(*) Vendite pronti contro termine effettuate con il metodo dell'asta competitiva.

Vendite temporanee di titoli da parte della Banca d'Italia (*)*(importi in miliardi di lire)*

DATA	Importo offerto	Importo accolto	Durata operazione (in giorni)	Tassi di rendimento	
				Massimo	Medio ponderato
1989 30 Mag.	5.000	5.000	6	11,05	10,86
31 »	2.500	2.500	5	10,45	10,36
15 Giu.	2.000	2.000	15	12,50	12,14
16 »	1.500	1.500	10-14	12,40	12,18
20 »	1.250	1.250	6-10	12,90	12,63
6 Lug.	2.500	2.500	20-25	13,00	12,89
7 »	2.000	2.000	19-24	12,85	12,67
12 »	3.500	3.500	13-19	11,85	11,69
13 »	1.250	1.250	12-18	11,75	11,67
14 »	3.000	3.000	11-17	12,10	11,90
10 Ago.	1.250	1.250	6-15	13,00	12,87
18 »	1.500	1.500	7-13	12,80	12,60
22 »	1.000	1.000	3	10,25	9,60
31 »	1.000	1.000	15	12,65	12,51
6 Set.	1.000	1.000	9	12,20	12,17
7 »	2.500	2.500	22	12,70	12,60
8 »	750	750	21	12,45	12,34
12 »	2.500	2.500	17	12,85	12,65
13 »	2.000	2.000	12-16	12,35	12,17
14 »	2.000	2.000	11-15	12,55	12,36
18 »	3.000	3.000	7-11	12,60	12,47
21 »	750	750	4	11,65	11,34
28 »	1.000	1.000	18	12,80	12,76
29 »	3.000	3.000	17-32	12,70	12,62
2 Ott.	1.250	1.250	29	12,75	12,57
6 »	2.000	2.000	19-25	13,00	12,74
11 »	1.750	1.750	14-20	12,90	12,80
12 »	1.500	1.500	13-19	12,60	12,46
13 »	1.750	1.750	12-18	12,70	12,52
18 »	1.000	1.000	7	12,45	12,26
3 Nov.	1.500	1.500	12	11,70	11,33
7 »	1.500	1.500	8	12,70	12,48
15 »	4.500	4.500	12-15	11,95	11,78
17 »	1.500	1.500	7-18	12,40	11,95
1990 11 Gen.	1.500	1.500	13-14	12,65	12,55

(*) Vendite pronti contro termine effettuate con il metodo dell'asta competitiva.

Aste dei Buoni ordinari del Tesoro (*)

(valori nominali in miliardi di lire)

DATA	BOT in scadenza			BOT offerti	Scadenza in giorni	BOT domandati dagli operatori	BOT aggiudicati			Prezzo medio di aggiudic.	Rendimenti (1)	
	Operatori	Banca d'Italia	Totale				Operatori	Banca d'Italia	Totale		Semplice	Composto
3 mesi												
1989 — giu. fine	13.000	—	13.000	9.000	91	8.368	8.152	—	8.152	97,49	10,33	10,73
lug. metà	5.000	—	5.000	3.500	94	3.510	3.271	—	3.271	97,13	11,47	11,97
» fine	13.000	—	13.000	13.000	92	13.781	12.779	—	12.779	97,01	12,23	12,80
ago. metà	3.500	—	3.500	4.000	91	5.448	4.000	—	4.000	97,00	12,41	12,99
» fine	8.500	—	8.500	9.500	91	12.305	9.500	—	9.500	97,01	12,36	12,95
set. metà	1.500	—	1.500	2.750	91	5.038	2.750	—	2.750	97,01	12,36	12,95
» fine	8.152	—	8.152	11.500	91	13.133	11.500	—	11.500	97,10	11,98	12,53
ott. metà	3.271	—	3.271	4.000	91	4.667	4.000	—	4.000	96,99	12,45	13,04
» fine	12.779	—	12.779	13.000	91	11.746	11.551	200	11.751	96,94	12,66	13,28
nov. metà	4.000	—	4.000	5.000	91	6.926	4.400	600	5.000	96,81	13,22	13,89
» fine	9.500	—	9.500	10.000	90	12.402	10.000	—	10.000	96,81	13,36	14,05
dic. metà	2.750	—	2.750	3.250	90	5.156	3.250	—	3.250	96,83	13,28	13,96
» fine	11.500	—	11.500	11.500	91	14.894	11.500	—	11.500	96,92	12,75	13,37
1990 — gen. metà	4.000	—	4.000	4.000	92	5.980	4.000	—	4.000	96,93	12,57	13,17
» fine	11.751	—	11.751	12.000	90	12.935	12.000	—	12.000	97,05	12,33	12,91
feb. metà	4.625	375	5.000	4.000	90	4.998	4.000	—	4.000	97,12	12,03	12,58
6 mesi												
1989 — giu. fine	9.632	—	9.632	11.500	182	13.192	11.500	—	11.500	95,05	10,44	10,72
lug. metà	3.500	—	3.500	5.500	185	3.467	3.285	1.000	4.285	94,50	11,48	11,81
» fine	11.000	—	11.000	12.500	183	12.072	11.852	—	11.852	94,20	12,28	12,66
ago. metà	3.000	—	3.000	3.500	182	3.974	3.500	—	3.500	94,17	12,42	12,80
» fine	10.702	298	11.000	11.500	181	11.540	11.000	500	11.500	94,12	12,60	13,00
set. metà	2.930	570	3.500	3.250	181	3.578	3.250	—	3.250	94,10	12,64	13,05
» fine	11.811	1.189	13.000	12.000	182	12.796	12.000	—	12.000	94,10	12,57	12,97
ott. metà	2.557	193	2.750	3.500	183	3.545	3.500	—	3.500	94,00	12,73	13,14
» fine	12.000	—	12.000	13.000	181	13.046	12.950	50	13.000	93,98	12,92	13,34
nov. metà	2.500	—	2.500	3.500	181	4.036	3.500	—	3.500	93,82	13,28	13,73
» fine	9.500	—	9.500	10.500	181	12.110	10.500	—	10.500	93,82	13,28	13,73
dic. metà	2.250	—	2.250	3.000	182	3.856	3.000	—	3.000	93,83	13,19	13,62
» fine	11.500	—	11.500	12.000	181	13.504	12.000	—	12.000	93,99	12,89	13,31
1990 — gen. metà	4.265	20	4.285	4.500	182	5.321	4.500	—	4.500	94,01	12,78	13,19
» fine	11.852	—	11.852	12.250	182	16.916	12.250	—	12.250	94,12	12,53	12,92
feb. metà	3.500	—	3.500	4.750	183	6.361	4.750	—	4.750	94,23	12,21	12,59
12 mesi												
1989 — giu. fine	7.136	—	7.136	8.000	363	7.753	7.726	—	7.726	89,85	11,36	11,36
lug. metà	1.428	—	1.428	2.000	367	1.659	1.623	—	1.623	89,05	12,23	12,23
» fine	8.572	1.134	9.706	10.000	365	8.882	8.755	500	9.255	88,55	12,93	12,93
ago. metà	1.463	250	1.713	2.000	365	3.181	2.000	—	2.000	88,60	12,87	12,87
» fine	7.258	242	7.500	9.000	365	9.233	9.000	—	9.000	88,65	12,80	12,80
set. metà	2.250	—	2.250	2.500	364	2.706	2.500	—	2.500	88,50	13,03	13,03
» fine	9.000	—	9.000	9.500	364	10.258	9.500	—	9.500	88,50	13,03	13,03
ott. metà	2.000	—	2.000	3.000	364	2.941	2.700	300	3.000	88,35	13,22	13,22
» fine	10.500	—	10.500	10.500	364	10.641	10.475	25	10.500	88,40	13,16	13,16
nov. metà	2.035	—	2.035	3.000	365	2.789	2.400	600	3.000	88,20	13,38	13,38
» fine	8.746	—	8.746	9.500	365	9.220	8.800	700	9.500	88,15	13,44	13,44
dic. metà	1.532	—	1.532	1.750	364	3.164	1.750	—	1.750	88,25	13,35	13,35
» fine	9.000	—	9.000	10.500	367	13.441	10.500	—	10.500	88,45	12,99	12,99
1990 — gen. metà	3.500	—	3.500	4.250	365	4.971	4.250	—	4.250	88,50	12,99	12,99
» fine	13.000	—	13.000	13.750	365	16.648	13.750	—	13.750	88,60	12,87	12,87
feb. metà	4.000	—	4.000	4.750	365	5.516	4.750	—	4.750	88,75	12,68	12,68

(*) I prezzi e i rendimenti sono espressi in valori percentuali, le quantità in miliardi di lire. — (1) Rendimenti medi di aggiudicazione, metodo competitivo. Dalla fine di settembre 1986 sui rendimenti è applicata una ritenuta fiscale del 6,25 per cento, elevata al 12,50 per cento da settembre 1987.

Tassi d'interesse
(valori percentuali)

DATA	Tassi sui crediti da BI - UIC			Tassi di rendimento				
	Base	Effettivi su antic. scad. fissa (1)	BOT 3 mesi (2)	BOT 6 mesi (2)	BOT 12 mesi (2)	BOT media (2) (3)	BTP (4)	Obbligazioni mobiliari (4)
1986 — dic.	12,00	13,03	10,81	10,25	10,01	10,25	10,05	9,05
1987 — dic.	12,00	12,37	11,64	11,66	11,39	11,55	10,50	11,19
1988 — dic.	12,50	14,05	12,08	11,44	11,51	11,68	10,70	11,05
1989 — gen.	12,50	12,72	11,83	11,48	11,44	11,57	10,64	10,93
feb.	12,50	12,92	11,87	11,50	11,51	11,62	10,89	11,21
mar.	13,50	14,45	13,55	12,99	12,89	13,20	11,54	11,57
apr.	13,50	13,50	12,67	12,70	12,58	12,66	11,52	11,68
mag.	13,50	13,94	12,18	12,25	12,42	12,26	11,59	11,72
giu.	13,50	14,12	10,80	10,84	11,40	10,98	11,44	11,77
lug.	13,50	13,78	12,63	12,48	12,82	12,62	11,63	11,65
ago.	13,50	13,69	12,96	12,95	12,81	12,92	11,61	11,66
set.	13,50	....	12,61	12,99	13,03	12,87	11,84	11,67
ott.	13,50	....	13,22	13,30	13,17	13,23	12,03	11,58
nov.	13,50	13,50	14,00	13,73	13,43	13,74	12,32	11,79
dic.	13,50	14,74	13,50	13,37	13,04	13,32	12,30	12,08
1990 — gen.	13,50	14,21	12,97	12,99	12,90	12,95	12,28	11,83

Tassi bancari (5)

DATA	Prestiti in lire			Depositi		Certificati di deposito		Tassi sui conti interbancari
	Prime rate ABI (6)	Minimo	Medio	Massimo	Medio	6 mesi	12 mesi	
1986 — dic.	13,00	12,54	13,93	10,68	7,61	10,69	10,34	11,51
1987 — dic.	13,00	12,34	13,79	9,81	6,94	10,18	10,29	10,76
1988 — dic.	13,00	12,34	13,66	9,62	6,77	9,98	10,06	11,73
1989 — gen.	13,00	12,42	13,75	9,61	6,80	9,98	10,01	12,02
feb.	13,00	12,46	13,82	9,62	6,84	10,02	10,04	12,24
mar.	14,00	12,97	14,29	9,72	6,90	10,15	10,14	13,07
apr.	14,00	13,15	14,47	9,86	7,00	10,32	10,29	12,83
mag.	14,00	13,08	14,41	9,93	7,04	10,34	10,31	12,56
giu.	14,00	13,00	14,27	9,81	6,92	10,32	10,30	12,57
lug.	14,00	12,95	14,22	9,73	6,86	10,30	10,30	12,63
ago.	14,00	12,95	14,22	9,77	6,88	10,30	10,30	12,65
set.	14,00	12,98	14,27	9,80	6,93	10,41	10,50	12,67
ott.	14,00	13,00	14,29	9,84	6,94	10,58	10,50	12,68
nov.	14,00	13,02	14,25	9,88	6,98	10,71	10,55	12,70
dic.	14,00	12,99	14,18	9,92	7,01	10,75	10,53	12,76
1990 — gen.	14,00	13,00	14,29	9,88	7,04	10,76	10,55	12,85

(1) Tasso medio ponderato in relazione alle maggiorazioni applicate. — (2) Tassi annui posticipati, anno civile, formula dell'interesse composto. Dalla fine di settembre 1986 sui rendimenti è applicata una ritenuta fiscale del 6,25 per cento, portata al 12,50 per cento da settembre 1987. — (3) Media ponderata dei tassi di aggiudicazione alle aste pubbliche. — (4) Tassi di rendimento al netto della ritenuta fiscale, calcolati sulla base delle quotazioni della Borsa Valori di Milano. — (5) Con l'esclusione del *prime rate* ABI, i tassi sono ottenuti dalle segnalazioni decadali e calcolati come media mensile centrata. Per la definizione dei tassi d'interesse bancari si veda il supplemento al bollettino sulle aziende di credito. — (6) Tassi rilevati dall'Associazione bancaria per i crediti in bianco utilizzati in conto corrente a clientela di primo ordine. I dati non comprendono la commissione di massimo scoperto pari a 1/8 di punto percentuale al trimestre.

Principali voci di situazione delle aziende di credito (1)

(consistenze in miliardi di lire)

DATA	ATTIVO								
	Riserve bancarie (2)	Crediti				Azioni e partecipazioni	Sofferenze (6)	Conti intercreditizi	
		Impieghi		BOT (4) (*)	Altri titoli (5) (*)			di cui: ICS	
		In lire (3)	In valuta						
1986 — dic.	88.474	238.584	27.451	29.827	181.329	11.717	20.963	116.636	8.879
1987 — dic.	97.979	256.034	32.782	25.168	193.610	13.076	24.043	111.310	9.301
1988 — nov.	110.931	289.575	40.210	22.018	179.385	14.647	26.074	93.649	8.991
dic.	106.593	299.209	42.264	22.362	183.009	14.640	24.772	106.234	9.364
1989 — gen.	114.210	307.230	45.710	15.360	169.310	....	25.080	....	....
feb.	110.660	306.230	48.360	13.860	167.310	....	24.560	....	....
mar.	113.840	300.730	50.760	15.660	171.510	....	24.840	....	....
apr.	112.800	306.730	51.260	17.160	172.410	....	25.210	....	....
mag.	113.460	313.230	53.260	15.410	175.910	....	25.090	....	....
giu.	111.480	319.730	52.360	16.410	162.810	....	25.130	....	....
lug.	114.180	331.880	52.660	15.710	157.510	....	25.360	....	....
ago.	115.970	325.080	52.730	15.790	158.660	....	25.360	....	....
set.	114.840	321.740	53.590	16.490	163.760	....	25.640	....	....
ott.	117.600	330.140	52.590	17.440	161.160	....	25.800	....	....
nov.	119.440	343.740	52.190	15.940	164.360	....	26.000	....	....
dic.	116.080	360.740	51.990	21.740	176.660	....	....	....	....
1990 — gen.	127.360	364.240	52.490	14.240	160.760	....	....	....	....

DATA	PASSIVO								
	Depositi (7)	di cui:		Altra raccolta all'interno (8)	Crediti da BI-UIC	Conti intercreditizi		Patrimonio	Posizione netta sull'estero (9)
		in conto corrente	certificati di deposito			di cui: ICS			
1986 — dic.	498.685	281.612	21.415	4.815	4.407	103.313	5.338	51.585	32.108
1987 — dic.	532.697	302.862	31.907	3.209	5.711	103.761	5.887	61.828	36.691
1988 — nov.	530.456	295.202	54.710	3.821	7.627	85.395	5.530	67.383	42.400
dic.	571.394	326.776	55.875	3.882	5.721	96.557	5.757	66.500	43.675
1989 — gen.	554.810	309.570	63.380	....	6.380	....	....	66.500	....
feb.	548.410	304.920	67.580	....	5.630	....	....	66.600	....
mar.	555.410	309.120	71.380	....	5.540	....	....	69.010	....
apr.	562.210	314.920	74.180	....	5.440	....	....	72.610	....
mag.	554.710	307.520	76.580	....	5.450	....	....	73.320	....
giu.	565.210	317.820	78.530	....	6.320	....	....	73.570	....
lug.	566.560	317.520	79.880	....	6.640	....	....	73.570	....
ago.	564.810	312.950	81.330	....	3.760	....	....	74.350	....
set.	570.310	317.650	82.080	....	3.790	....	....	74.920	....
ott.	574.210	320.050	84.130	....	4.920	....	....	75.000	....
nov.	571.710	316.050	85.430	....	4.880	....	....	75.250	....
dic.	624.710	357.550	85.530	....	6.290	....	....	76.090	....
1990 — gen.	604.210	336.550	91.530	....	9.960	....	....	....	....

(1) I dati relativi al 1989 sono provvisori e quelli di alcune serie della tavola non sono prodotti a causa di difficoltà incontrate dalle aziende di credito in connessione con l'avvio della riforma delle segnalazioni statistiche di vigilanza. — (2) Comprende la liquidità in lire (esclusi i depositi presso Poste e Cassa DD.PP.), la riserva obbligatoria, il contante a cauzione assegni e il deposito infruttifero a fronte degli sconfinamenti dal massimale. — (3) Compresi gli investimenti in accettazioni bancarie. — (4) Al valore nominale. — (5) Titoli italiani ed esteri in lire per negoziazione, investimento e riporto ai valori di bilancio. Sono escluse le azioni. — (6) Compresi gli effetti propri insoluti e al protesto. — (7) Depositi in lire di clientela ordinaria residente. — (8) Conti in valuta di residenti e fondi di terzi in amministrazione. — (9) Fonte UIC. — (*) Nei titoli sono compresi quelli acquisiti a pronti con vendita a termine, mentre non sono inclusi quelli ceduti a pronti con acquisto a termine.

Principali voci di situazione degli istituti di credito speciale
(consistenze in miliardi di lire)

DATA	ATTIVO									
	Cassa e disponibilità		Titoli di Stato				Impieghi			
	di cui: c/o aziende di credito e ICS	Totale	Totale	di cui: BOT	di cui: CCT	Sull'interno (1)	di cui: mobiliari (2)	di cui: fondiari	Sull'estero	Per c/ Tesoro (2)
1985 — dic.	4.087	4.601	16.441	906	14.744	137.435	73.771	36.096	3.781	7.145
1986 — dic.	4.470	4.574	14.511	678	12.990	154.781	84.858	40.823	3.187	6.089
1987 — dic.	5.045	5.159	10.411	797	8.948	175.788	95.796	48.913	4.361	5.036
1988 — dic.	5.340	5.461	12.335	887	8.783	202.951	110.913	58.095	4.674	3.879
1989 — gen.	6.939	7.020	12.592	1.159	8.667	202.714	110.329	58.558	4.971	3.315
feb.	6.218	6.283	12.905	1.045	8.913	206.048	112.629	59.507	5.004	3.314
mar.	6.363	6.474	11.786	1.007	8.034	209.906	115.393	60.366	5.033	3.314
apr.	5.958	6.179	11.299	855	7.841	211.932	115.753	61.321	5.087	3.314
mag.	4.803	5.005	10.963	524	7.457	215.780	118.619	62.448	5.190	3.314
giu.	5.221	5.405	11.359	802	7.323	216.454	119.564	62.414	5.333	2.842
lug.	5.204	5.321	12.040	1.138	7.845	220.276	121.352	63.601	5.198	2.842
ago.	4.792	4.895	11.646	972	7.565	222.627	122.638	64.349	5.359	2.842
set.	(4.687)	(4.771)	(11.061)	(897)	(6.727)	(226.115)	(124.428)	(65.403)	(5.322)	2.842
ott.	(4.637)	(4.723)	(9.863)	(532)	(6.287)	(230.512)	(127.151)	(66.714)	(5.299)	2.842
nov.	(4.458)	(4.543)	(9.566)	(482)	(5.978)	(233.420)	(128.577)	(67.839)	(5.302)	2.842
dic. (3) ....	....	....	....	....	....	(239.446)	(137.731)	(68.062)	....	....

DATA	PASSIVO									
	Certificati di deposito	Obbligazioni				C/c con aziende di credito e ICS	Fondi pubblici	Medio - credito centrale	Prestiti in valuta (4)	Altre voci a saldo
	Ordinarie	di cui: mobiliari	di cui: fondiari	Per c/ Tesoro						
1985 — dic.	25.549	95.022	37.736	36.192	7.145	6.010	5.365	2.521	20.051	7.739
1986 — dic.	28.258	102.193	41.234	39.693	6.089	5.779	6.522	2.538	21.878	9.884
1987 — dic.	30.878	113.681	46.137	45.944	5.036	6.104	7.537	3.038	26.861	7.620
1988 — nov.	42.492	120.437	47.973	50.982	3.956	6.186	7.997	3.452	31.469	9.366
dic.	43.837	121.239	47.574	51.720	3.949	6.656	7.911	3.541	32.785	9.384
1989 — gen.	44.509	120.910	46.831	52.244	3.374	4.826	8.253	3.517	33.534	11.690
feb.	45.386	120.890	46.536	52.556	3.344	5.712	8.152	3.674	34.278	12.118
mar.	46.614	121.384	46.350	53.126	3.342	5.347	8.215	3.710	35.577	12.326
apr.	47.351	121.976	45.936	53.706	3.339	6.563	8.144	3.850	36.494	10.094
mag.	48.235	123.844	46.886	54.279	3.336	6.328	8.208	4.005	38.185	8.112
giu.	50.385	124.684	47.320	54.571	3.331	6.260	8.146	4.114	39.174	5.299
lug.	50.326	125.158	46.952	55.082	2.893	5.012	8.332	4.206	40.483	9.268
ago.	49.955	125.991	46.938	55.566	2.874	5.244	8.349	4.224	41.546	9.188
set.	(50.025)	(126.751)	(47.124)	(55.879)	2.868	(5.326)	(8.370)	(4.234)	(42.124)	(10.413)
ott.	(50.396)	(128.261)	(48.002)	(56.183)	2.867	(5.908)	(8.300)	(4.386)	(42.491)	(10.630)
nov.	(50.904)	(128.902)	(47.812)	(56.810)	2.866	(6.444)	(8.509)	(4.434)	(43.692)	(9.923)

(1) Escluso finanziamento ammassi obbligatori. — (2) Rispetto al precedente bollettino è mutata la composizione degli aggregati "impieghi sull'interno" e "impieghi per c/Tesoro": nella nuova definizione gli "impieghi per c/Tesoro" riguardano le sole operazioni finanziate con "obbligazioni per c/Tesoro"; la parte rimanente è invece compresa nell'aggregato "impieghi sull'interno". — (3) I dati relativi agli impieghi degli istituti di credito mobiliare non sono omogenei con quelli dei mesi precedenti a seguito dell'acquisizione della sezione OO.PP. dell'istituto S. Paolo di Torino da parte del Crediop. — (4) Espressi ai tassi di cambio correnti.

Impieghi per rami di attività economica e categorie di imprese (1)

(consistenze in miliardi di lire e variazioni percentuali)

VOCI	AZIENDE DI CREDITO				ISTITUTI DI CREDITO SPECIALE			
	Consi- stenze a novembre 1989	Variazioni percentuali nei 12 mesi terminanti a:			Consi- stenze a novembre 1989	Variazioni percentuali nei 12 mesi terminanti a:		
		dic. 88	giu. 89	nov. 89		dic. 88	giu. 89	nov. 89
Amministrazione pubblica	10.914	12,4	3,3	14,7	30.803	3,6	7,5	1,2
Imprese finanziarie e assicurative	27.048	26,8	47,4	34,8	12.686	0,5	49,6	53,2
Imprese non finanziarie	317.199	17,3	22,1	20,9	161.868	16,3	15,1	18,8
Agricoltura foreste e pesca	11.428	13,0	13,5	11,9	10.112	14,5	7,4	6,4
Industrie	177.403	13,8	17,9	15,9	78.626	8,6	9,4	12,1
estrattive	2.775	-13,1	29,5	20,3	947	4,8	-19,1	-21,2
alimentari e affini	17.545	13,3	12,0	10,0	8.012	14,0	12,3	16,1
tessili	12.991	15,4	15,6	11,2	2.753	2,0	11,6	7,1
vestiario, abbigliamento, calzature, pelli e cuoio	12.886	13,3	15,6	12,1	1.556	13,8	5,1	9,3
legno, mobilio e arredamenti in legno .	7.345	13,3	16,1	13,1	1.523	9,1	8,4	9,1
metallurgiche	8.952	32,3	17,4	14,7	4.095	3,9	-6,7	-0,7
meccaniche	40.057	17,2	25,5	19,1	17.037	7,4	10,4	18,3
mezzi di trasporto	5.908	-11,8	-6,8	-0,4	4.485	6,8	18,5	19,0
lavorazione minerali non metalliferi ...	6.380	6,5	19,4	24,8	2.697	0,6	2,2	3,3
chimiche, derivati del petrolio e del carbone	13.123	3,2	12,5	14,7	5.519	5,4	7,7	14,8
gomma, prodotti materie plastiche .	5.089	14,2	23,9	21,7	1.403	4,4	3,8	9,8
carta, cartotecnica, poligrafiche, editoriali e affini	6.935	19,6	26,3	27,6	2.595	11,2	22,5	38,3
foto-cinematografiche, manufattu- riere varie	1.495	34,5	24,2	9,6	700	37,7	26,1	15,5
costruzioni e installazioni di impianti ..	32.768	15,6	15,9	15,4	21.517	12,7	12,1	8,5
produzione e distribuzione luce, gas, acqua	3.154	56,8	89,3	77,2	3.787	0,1	4,7	13,9
Commercio all'ingrosso, al minuto, altre attività com.li e servizi vari	89.617	21,1	23,1	18,5	31.794	28,1	22,1	19,8
Alberghi e pubblici esercizi	3.813	20,5	18,3	12,9	3.575	26,4	21,9	17,0
Trasporti e comunicazioni	10.876	29,1	24,3	14,9	22.493	9,4	22,7	40,4
Coordinamento e gestione finanziaria di imprese	12.732	34,4	25,4	18,7	12.042	72,7	18,1	9,7
Istituzioni senza finalità di lucro, famiglie e unità non classificabili	16.669	22,9	17,8	10,3	7.541	43,1	30,1	15,5
TOTALE CLIENTELA ORDINARIA RESIDENTE	371.830	18,0	22,8	21,1	212.898	13,9	15,8	17,3
<i>di cui: Imprese pubbliche</i>	<i>26.942</i>	<i>10,2</i>	<i>10,3</i>	<i>13,4</i>	<i>39.442</i>	<i>9,5</i>	<i>18,1</i>	<i>28,1</i>
<i> di cui: a partecipazione statale .</i>	<i>19.479</i>	<i>1,7</i>	<i>1,8</i>	<i>8,1</i>	<i>25.598</i>	<i>3,4</i>	<i>5,2</i>	<i>10,5</i>
<i> Imprese principali private</i>	<i>54.254</i>	<i>5,7</i>	<i>14,9</i>	<i>18,1</i>	<i>37.171</i>	<i>7,4</i>	<i>7,7</i>	<i>9,3</i>
<i> Imprese rimanenti</i>	<i>263.051</i>	<i>22,1</i>	<i>27,3</i>	<i>23,6</i>	<i>97.941</i>	<i>21,4</i>	<i>20,7</i>	<i>22,9</i>

Fonte: Centrale dei Rischi.

(1) Da gennaio 1989 è entrata in vigore la nuova settorizzazione della clientela bancaria. Per continuità delle serie storiche la tavola è redatta con i precedenti criteri di classificazione. Un ammontare degli impieghi dell'ordine, a novembre '89, di 12.000 miliardi per le banche e di 3.400 miliardi per gli I.C.S. non è tuttavia ripartibile secondo quei criteri. Tale ammontare è stato attribuito alle imprese non finanziarie e al settore delle famiglie sulla base delle consistenze rilevate alla fine del 1988. Per questo motivo gli impieghi complessivi delle imprese non finanziarie non sono pari alla somma dei dati relativi ai rami di attività economica.

Emissioni nette di valori mobiliari

(miliardi di lire)

PERIODO	Emittenti			Totale titoli di Stato e obbligazioni	Investitori					Azioni
	Settore pubblico (1)	ICS	Enti pubblici e imprese		BI-UIC	Cassa DD.PP.	Aziende di credito	Fondi comuni d'invest.	Altri	
1983	69.942	7.640	2.374	79.956	1.948	562	29.975	—	47.471	10.899
1984	63.693	4.315	2.035	70.043	6.792	255	11.190	912	50.894	9.774
1985	94.074	5.178	2.195	101.447	8.910	504	27.336	11.656	53.041	12.220
1986	87.761	6.805	6.071	100.638	7.911	830	6.209	27.723	57.965	18.872
1987	56.505	11.012	4.038	71.554	1.420	485	11.885	-3.845	61.609	10.432
1988	60.531	7.966	809	69.305	4.229	252	-8.937	-8.961	82.723	9.697
1988 — I trim.....	11.835	2.158	247	14.240	-1.137	-127	-17.384	-3.193	36.081	1.705
II »	13.156	2.701	560	16.416	-158	298	-1.096	-3.215	20.587	1.598
III »	11.004	1.533	-28	12.510	2.062	196	2.153	-2.192	10.292	2.454
IV »	24.535	1.573	30	26.139	3.462	-116	7.391	-361	15.762	3.940
1989 — I trim.....	4.049	220	-1.029	3.240	-1.826	-132	....	-3.078	....	(735)
II »	16.923	(2.536)	546	(20.005)	6.396	205	....	-435	....	(1.616)
III »	16.432	(995)	(-21)	(17.406)	-3.410	-135	....	(480)	....	(2.823)
1989 — gen.....	-1.858	-252	-413	-2.523	4.225	-41	(-14.800)	-437	(8.530)	(471)
feb.....	3.482	-12	-166	3.304	-3.455	-3	(-3.000)	-1.165	(10.927)	(116)
mar.....	2.425	484	-450	2.460	-2.596	-88	(4.600)	-1.476	(2.020)	(148)
apr.....	7.193	(331)	640	(8.164)	223	-35	(2.000)	-347	(6.323)	(428)
mag.....	6.274	(1.779)	98	(8.151)	-5.532	-6	(3.100)	-133	(10.722)	(453)
giu.....	3.456	(426)	-193	(3.690)	11.706	247	(-13.900)	45	(5.592)	(735)
lug.....	3.109	(-37)	-660	(2.412)	831	-43	(-7.100)	-72	(8.796)	(1.264)
ago.....	5.368	(589)	955	(6.912)	-1.231	-2	(1.000)	-57	(7.202)	(34)
set.....	7.955	(443)	(-317)	(8.082)	-3.009	-90	(5.500)	(609)	(5.072)	(1.525)
ott.....	(8.179)	(2.654)	(-196)	(10.637)	5.695	241	(-6.400)	(-302)	(11.403)	(1.766)
nov.....	(7.648)	(-331)	(-135)	(7.182)	(-610)	(-23)	(4.800)	(-332)	(3.347)	(660)

(1) Esclusi BOT e BTE.

Condizioni di emissione di CCT, BTP e CTE

Codice ABI	Titolo	Data di emissione	Prezzo di emissione	Rendimento all'emissione (1)		Importo collocato (mld di lire)	Spread	Prima cedola		
				Lordo	Netto			Lorda	Netta	
13032	CCT	1.1.94	2.1.89	99,10	12,87	11,22	3.500	0,50	6,25	5,4685
13033	CCT	1.2.94	1.2.89	99,10	12,78	11,14	3.300	0,50	6,25	5,4685
13034	CCT	1.3.94	1.3.89	98,00	13,19	11,51	1.500	0,50	6,25	5,4685
13035	CCT	15.3.94	15.3.89	97,75	14,46	12,62	1.500	0,50	6,50	5,6875
13036	CCT	1.4.94	3.4.89	97,75	14,30	12,47	1.500	0,50	6,50	5,6875
13052	CCT	1.9.94	1.9.89	97,75	14,51	12,66	5.000	0,50	6,65	5,8185
13064	CCT	1.11.94	2.11.89	97,75	15,14	13,20	5.000	0,50	6,85	5,9935
13069	CCT	1.1.95	5.1.90	97,75	14,80	12,94	5.000	0,50	6,85	6,0110

Codice ABI	Titolo	Data di emissione	Prezzo di emissione	Rendimento all'emissione		Importo collocato (mld di lire)	Cedola		
				Lordo	Netto		Lorda	Netta	
12649	BTP	1.1.94	2.1.89	99,80	12,94	11,28	3.110	6,25	5,4685
12650	BTP	1.2.93	1.2.89	99,50	13,06	11,38	1.607	6,25	5,4685
12651	BTP	17.3.92	17.3.89	97,75	13,87	12,10	2.500	6,25	5,4685
12652	BTP	1.4.92	3.4.89	97,75	13,90	12,13	5.969	6,25	5,4685
12653	BTP	18.4.92	18.4.89	98,40	13,55	11,82	2.000	6,25	5,4685
12654	BTP	1.5.92	2.5.89	98,25	13,62	11,88	6.000	6,25	5,4685
12655	BTP	17.5.92	17.5.89	97,75	13,86	12,09	2.500	6,25	5,4685
12656	BTP	1.7.93	3.7.89	97,75	13,69	11,94	2.443	6,25	5,4685
12657	BTP	1.8.93	1.8.89	97,40	13,78	12,03	3.000	6,25	5,4685
12658	BTP	1.9.93	1.9.89	97,30	13,83	12,07	5.000	6,25	5,4685
12659	BTP	1.10.93	2.10.89	97,60	13,74	11,98	3.500	6,25	5,4685
12660	BTP	1.11.93	2.11.89	97,20	13,87	12,10	1.471	6,25	5,4685
12661	BTP	1.12.93	1.12.89	96,65	14,06	12,28	2.000	6,25	5,4685
12662	BTP	1.1.94	2.1.90	96,65	13,95	12,18	6.000	6,25	5,4685
12663	BTP	1.2.94	1.2.90	95,90	14,34	12,52	3.949	6,25	5,4685

Codice ABI	Titolo	Data di emissione	Prezzo di emissione	Rendimento all'emissione		Importo collocato (mil di ECU)	Tasso di cambio LIRA/ECU all'emissione	Cedola		
				Lordo	Netto			Lorda	Netta	
13037	CTE	19.4.94	19.4.89	100,00	9,89	8,66	1.000	1.525,72	9,90	8,6625
13041	CTE	24.5.95	24.5.89	100,00	9,89	8,66	1.000	1.507,50	9,90	8,6625
13047	CTE	26.7.94	26.7.89	100,00	9,64	8,44	1.000	1.495,52	9,65	8,4435
13053	CTE	30.8.94	30.8.89	100,00	9,64	8,44	1.000	1.489,29	9,65	8,4435
13062	CTE	26.10.94	26.10.89	100,00	10,14	8,88	1.000	1.505,22	10,15	8,8810
13066	CTE	22.11.94	23.11.89	100,00	10,70	9,36	1.000	1.501,85	10,70	9,3625
13071	CTE	24.1.95	25.1.90	100,00	11,15	9,76	1.000	1.515,83	11,15	9,7560

(1) Rendimento atteso nei mesi di godimento della prima cedola nell'ipotesi di invarianza dei tassi nel periodo.

CCT, CTE, CTS, CTR, BTP e Fondi comuni

DATA	Rendimenti attesi netti (1)					Indici di capitalizzazione (2)					
	CCT	CTE	CTS	CTR	BTP	CCT	CTE	CTS	CTR	BTP	Fondi comuni
1984	16,98	11,51	—	3,40	15,44	191,33	132,51	—	97,63	109,39	93,29
1985	14,68	9,88	—	4,61	13,78	226,18	162,52	—	101,12	126,89	117,10
1986	12,41	8,52	—	4,49	11,47	259,08	187,57	—	117,76	146,91	161,60
1987	10,66	8,44	—	4,57	10,52	289,14	207,29	—	132,34	163,43	169,68
1988	11,25	8,10	11,67	5,39	10,47	316,26	233,11	101,02	141,33	180,86	167,63
1989	12,71	9,32	12,96	6,65	11,58	348,83	238,78	108,48	148,24	198,46	189,77
1988 — I trim....	10,71	8,18	—	5,03	10,23	306,51	223,83	—	139,13	174,75	160,20
II » ...	11,13	7,86	11,37	5,38	10,34	310,82	233,53	99,32	140,72	178,78	163,73
III » ...	11,52	8,08	11,88	5,25	10,67	319,50	236,24	100,18	142,84	182,53	169,68
IV » ...	11,66	8,30	11,75	5,88	10,65	328,23	238,85	103,57	142,61	187,39	176,90
1989 — I trim....	12,04	8,77	12,21	6,10	10,99	334,76	238,63	105,09	145,03	191,48	180,19
II » ...	12,61	9,51	13,08	6,27	11,54	343,31	236,10	106,08	148,02	195,63	184,85
III » ...	12,83	9,30	12,88	6,71	11,67	353,28	238,59	110,43	149,83	200,98	197,59
IV » ...	13,36	9,71	13,65	7,52	12,11	363,99	241,78	112,33	150,10	205,74	196,43
1989 — gen.	11,66	8,47	11,88	6,40	10,62	333,70	239,31	104,80	142,08	190,72	181,11
feb.	11,77	8,63	12,03	6,04	10,86	334,79	239,20	105,22	145,40	191,73	179,66
mar.	12,69	9,20	12,73	5,87	11,50	335,78	237,39	105,24	147,60	191,99	179,79
apr.	12,84	9,43	12,96	5,93	11,49	340,68	236,87	105,88	148,54	193,83	182,67
mag.	12,76	9,55	13,23	6,23	11,65	343,04	235,90	105,82	148,18	195,34	183,50
giu.	12,24	9,55	13,06	6,64	11,49	346,20	235,52	106,55	147,34	197,72	188,39
lug.	12,39	9,32	12,69	6,56	11,62	349,80	237,97	109,21	149,12	199,23	193,10
ago.	12,99	9,24	12,89	6,66	11,61	353,55	238,86	110,70	150,10	201,14	199,16
set.	13,11	9,35	13,07	6,91	11,79	356,49	238,94	111,37	150,26	202,56	200,52
ott.	13,24	9,53	13,43	7,17	11,95	360,32	241,70	111,66	150,33	204,12	196,32
nov.	13,44	9,71	13,70	7,58	12,21	363,84	241,19	112,29	149,81	205,51	195,03
dic.	13,39	9,88	13,83	7,81	12,16	367,80	242,46	113,05	150,16	207,58	197,95
1990 — gen.	13,14	9,94	13,12	7,75	12,12	371,79	245,03	115,90	152,06	209,74	200,83

(1) Per i CCT e i CTS viene indicato il rendimento atteso nell'ipotesi di invarianza dei tassi. Il rendimento del CTE si riferisce ad un investimento in ECU e non è quindi confrontabile con i rendimenti attesi da investimenti in lire. Per il CTR viene indicato il rendimento reale a scadenza, calcolato misurando l'inflazione con il deflatore del PIL al costo dei fattori; il rendimento ottenuto eguaglia la somma dei valori attuali dei pagamenti reali previsti dal titolo con il corso del quel deflazionato del titolo stesso. — (2) Gli indici dei CCT, CTE, dei CTS, del CTR, dei BTP e dei Fondi comuni d'investimento hanno base 100 rispettivamente al 31 dicembre 1980, al 26 gennaio 1983, al 14 aprile 1988, al 2 maggio 1984, al 30 dicembre 1983 e al 31 dicembre 1984.

Attività liquide del settore non statale

(consistenze in miliardi di lire; variazioni percentuali sul periodo corrispondente)

DATA	Consistenze di fine periodo				Tassi percentuali di fine periodo			
	M1 (1)	M2A (2)	M2 (3)	M3 (4)	M1	M2A	M2	M3
1983 — dic.	244.629	448.498	451.755	540.084	12,9	11,5	12,3	13,6
1984 — dic.	275.052	499.090	506.623	616.395	12,4	11,3	12,1	14,1
1985 — dic.	303.536	549.141	562.427	687.433	10,4	10,0	11,0	11,5
1986 — dic.	335.901	593.728	615.143	743.939	10,7	8,1	9,4	8,2
1987 — nov.	330.375	590.624	621.516	786.000	8,5	7,7	9,3	11,9
dic.	360.819	634.443	666.350	828.856	7,4	6,9	8,3	11,4
1988 — gen.	343.890	614.329	651.376	821.140	7,1	5,8	7,5	11,3
feb.	336.032	600.992	641.560	818.647	6,9	5,2	7,0	11,9
mar.	338.495	601.036	644.074	825.365	7,0	4,9	6,9	12,1
apr.	342.276	604.804	648.759	828.832	7,1	4,8	6,9	11,7
mag.	338.960	600.650	646.332	829.048	6,2	4,2	6,4	11,6
giu.	346.896	609.579	656.722	840.725	6,7	4,8	7,2	12,6
lug.	353.360	619.215	667.281	855.134	7,7	5,7	8,5	13,2
ago.	347.836	615.106	664.406	859.601	7,3	5,4	8,5	13,4
set.	354.736	622.395	673.333	874.239	8,0	5,9	9,2	13,3
ott.	358.327	626.462	679.533	884.682	7,8	5,9	9,3	13,5
nov.	351.549	619.605	674.315	880.894	6,4	4,9	8,5	12,1
dic.	388.224	667.426	723.300	929.886	7,6	5,2	8,5	12,2
1989 — gen.	368.006	644.371	707.746	927.973	7,0	4,9	8,7	13,0
(*) feb.	362.912	635.205	702.780	931.104	8,0	5,7	9,5	13,7
mar.	367.622	639.068	710.443	941.228	8,6	6,3	10,3	14,0
apr.	374.303	645.049	719.224	953.821	9,4	6,7	10,9	15,1
mag.	365.827	634.559	711.134	949.704	7,9	5,6	10,0	14,6
giu.	379.814	646.419	724.944	960.219	9,5	6,0	10,4	14,2
lug.	383.301	652.000	731.875	966.565	8,5	5,3	9,7	13,0
ago.	375.826	646.270	727.595	967.380	8,0	5,1	9,5	12,5
set.	381.825	651.550	733.625	978.198	7,6	4,7	9,0	11,9
ott.	382.854	652.766	736.891	983.554	6,8	4,2	8,4	11,2
nov.	380.407	650.710	736.135	989.506	8,2	5,0	9,2	12,3
dic.	432.057	717.155	802.680	....	11,3	7,5	11,0	....

(1) Biglietti e monete, depositi in c/c. — (2) Biglietti e monete, depositi in c/c e a risparmio, raccolta bancaria con operazioni «pronti contro termine». — (3) Biglietti e monete, depositi in c/c e a risparmio, raccolta bancaria con operazioni «pronti contro termine», certificati di deposito bancari conformi al DM 28/12/1982. — (4) Attività incluse in M2, accettazioni bancarie, BOT. Fino al 1983, M3 include i BOT detenuti dall'Estero. — (*) Dati provvisori.

Attività finanziarie del settore non statale e loro contropartite

(variazioni in miliardi di lire)

PERIODO	Finanziamenti al settore non statale da:										
	Attività finanziarie (1)	Aziende di credito (2)	Istituti di credito speciale (2)	Obbligazioni	Settore statale (3)	Azioni	Altre passività sull'interno (4)	Estero	Settore statale (5)	Estero (6)	Partite non classificabili
1984.....	139.218	35.930	14.469	1.969	10.780	6.824	3.300	1.573	82.507	-7.254	-10.880
1985.....	147.246	33.338	11.409	1.700	11.837	9.877	4.192	3.108	97.339	-7.761	-17.791
1986.....	168.269	23.463	16.896	5.120	9.216	20.534	5.092	-1.797	97.480	-1.311	-6.424
1987.....	165.232	22.200	20.161	3.640	8.489	7.422	4.700	3.331	102.284	-3.144	-3.851
1988.....	192.107	51.914	24.197	333	10.705	-1.923	1.718	12.737	110.766	-12.285	-6.055
1989.....	....	71.682	31.309	-597	....	....	....	....	117.731	....	....
1987 — nov.	8.114	5.988	2.463	901	795	729	465	-660	11.182	-1.631	-12.119
dic.	47.325	9.606	4.282	8	302	1.597	113	-745	7.293	-1.030	25.898
1988 — gen.	3.082	3.637	185	-401	743	-80	379	1.294	-464	-116	-2.095
feb.	13.216	-4.473	2.339	407	592	368	774	795	10.458	-1.463	3.419
mar.	19.190	-316	3.148	55	2.748	16	332	1.578	12.893	-1.783	520
apr.	13.740	10.936	542	295	1.439	168	-102	544	10.708	-1.896	-8.894
mag.	8.040	3.802	2.478	84	849	-343	208	726	9.863	-2.505	-7.123
giu.	15.135	2.336	-852	18	781	244	152	87	-287	374	12.281
lug.	19.101	9.757	3.362	-72	480	-773	-66	3.253	12.214	-182	-8.870
ago.	8.156	-5.866	2.091	-79	1.153	-397	167	675	8.686	1.470	257
set.	15.313	-1.456	2.759	131	375	1.271	430	-1.450	18.176	-1.518	-3.403
ott.	14.451	9.743	2.218	-374	1.184	-973	492	3.227	7.788	-916	-7.939
nov.	7.999	12.049	2.058	546	1.041	-1.102	-220	1.216	14.701	-1.834	-20.456
dic.	54.684	11.765	3.869	-277	-680	-321	-825	791	6.030	-1.916	36.248
1989 — gen. ....	....	10.538	-97	-424	1.832	....	....	....	794	....	....
(*) feb. ....	....	1.660	3.012	-166	2.354	....	....	....	8.965	....	....
mar. ....	....	-3.399	3.266	-560	1.530	....	....	....	13.056	....	....
apr. ....	....	6.850	1.273	640	883	....	....	....	11.898	....	....
mag. ....	....	7.994	2.962	98	814	....	....	....	12.012	....	....
giu. ....	....	6.150	-323	-340	567	....	....	....	-13.109	....	....
lug. ....	....	13.450	3.441	-666	....	....	....	....	11.938	....	....
ago. ....	....	-7.470	2.351	957	....	....	....	....	8.185	....	....
set. ....	....	-2.440	2.669	-318	....	....	....	....	17.877	....	....
ott. ....	....	7.615	3.596	-187	....	....	....	....	10.425	....	....
nov. ....	....	13.640	3.134	-120	....	....	....	....	17.950	....	....
dic. ....	....	17.094	6.026	490	....	....	....	....	17.740	....	....

(1) Fino al 1983, le attività finanziarie includono i titoli di Stato detenuti dall'Estero. (2) Dati corretti dei consolidamenti di debiti pregressi; gli impieghi in valuta delle aziende di credito sono depurati per l'effetto della variazione del tasso di cambio. — (3) Mutui e partecipazioni del Tesoro e mutui della Cassa Depositi e Prestiti. Gli importi sono al netto delle operazioni di consolidamento dei debiti dei comuni e delle imprese. — (4) Comprende i crediti da BI - UIC, le accettazioni bancarie in mano al settore non statale, una stima dei titoli atipici, le sofferenze delle istituzioni creditizie. — (5) Al netto dei consolidamenti di debiti degli enti mutualistici e degli istituti di previdenza. — (6) Saldo delle partite correnti della bilancia dei pagamenti valutaria. — (*) Dati provvisori. I dati relativi al 1989 di alcune serie della tabella non sono prodotti a causa di difficoltà incontrate dalle aziende di credito in connessione alla riforma delle segnalazioni statistiche di Vigilanza.

Aggregati monetari e loro contropartite (*)

(variazioni in miliardi di lire)

VOCI	1986	1987	1988		1989			
			Anno	Gen.-set.	Lug.	Ago.	Set.	Gen.-set.
A) Banca d'Italia e Ufficio italiano dei cambi								
ATTIVITA'								
Estero (a1)	3.489	6.775	10.906	5.156	-109	5.462	2.856	19.328
Settore statale (a2) (1)	10.891	6.897	2.525	1.082	7.243	-2.818	-3.994	-6.668
Aziende di credito (a3)	-3.360	328	478	1.240	454	-4.122	985	-2.124
Istit. di credito speciale (a4)	458	90	61	139	74	10	-29	-54
Altre partite (a5)	-909	-1.479	-802	-2.162	-1.924	-546	40	-2.391
PASSIVITA'								
Settore non statale (a6)	3.036	4.171	4.249	-1.017	3.266	-3.040	493	317
Aziende di credito (a7)	7.532	8.439	8.918	6.471	2.472	1.026	-635	7.775
B) Aziende di credito								
ATTIVITA'								
BI - UIC (b1 = a7)	7.532	8.439	8.918	6.471	2.472	1.026	-635	7.775
Estero (b2)	-6.454	-5.573	-10.224	-3.296	699	-2.784	77	-12.633
Settore statale (b3) (1)	7.575	6.691	-3.887	-7.052	....	....	....	....
Settore non statale (b4)	28.166	25.862	50.563	18.213	....	....	....	....
Istit. di credito speciale (b5)	6	1.445	-4.773	-5.062	....	....	....	....
Altre partite (b6)	345	-1.955	2.005	-3.257	....	....	....	....
PASSIVITA'								
Settore non statale: conti cor. (b7)	29.808	20.045	25.432	-4.376	-268	-4.466	4.969	-9.172
dep. a risp. (b8)	1.473	2.193	-9.160	-15.858	300	1.371	48	-18.162
pronti c/termine (b9)	199	1.460	1.471	4.761	1.392	-127	-1.045	4.530
certif. dep. (b10)	8.128	10.492	23.968	19.030	1.350	1.450	750	26.200
BI - UIC (b11 = a3)	-3.360	328	478	1.240	454	-4.122	985	-2.124
Settore statale (b12)	921	393	413	1.220	....	....	....	....

(1) Sono compresi anche i titoli concernenti l'estinzione di crediti d'imposta in favore delle istituzioni creditizie, già inclusi nelle segnalazioni statistiche di queste ultime anche se non ancora registrati nel bilancio dello Stato. - (*) I dati relativi al 1989 di alcune serie della tabella non sono prodotti a causa di difficoltà incontrate dalle aziende di credito in connessione alla riforma delle segnalazioni statistiche di Vigilanza.

Aggregati monetari e loro contropartite (*)

(variazioni in miliardi di lire)

VOCI	1986	1987	1988		1989			
			Anno	Gen.-set.	Lug.	Ago.	Set.	Gen.-set.
C) Settore statale								
FABBISOGNO INT. (c1)	109.303	108.191	121.179	90.728	11.069	7.625	17.557	76.232
PASSIVITA'								
NEI CONFRONTI DI:								
Settore non statale								
Risp. post.: conti corr. (c2)	-479	702	-2.278	-691	490	31	537	2.456
dep. a risp. (c3)	10.549	12.144	13.268	5.133	402	500	278	4.154
BOT e altri titoli di Stato (c4)	53.017	89.889	109.514	86.554	....	....	....	....
BI - UIC (c5=a2)	10.891	6.897	2.525	1.082	7.243	-2.818	-3.994	-6.668
Aziende di credito (c6=b3-b12)	6.654	6.298	-4.300	-8.272	....	....	....	....
Altri (c7)	28.671	-7.739	2.449	6.922	....	....	....	....
D) Aggregati monetari e loro contropartite								
(conto consolidato degli organismi creatori di liquidità)								
AGGREGATI MONETARI								
M1 (d1=a6+b7+c2)	32.366	24.918	27.404	-6.083	3.488	-7.475	5.999	-6.398
Dep. a risp. (d2=b8+c3)	12.023	14.337	4.108	-10.726	702	1.872	326	-14.006
Pronti contro termine (d3=b9)	199	1.460	1.471	4.761	1.392	-127	-1.045	4.530
M2A (d4=d1+d2+d3)	44.587	40.715	32.983	-12.048	5.582	-5.731	5.281	-15.875
Certif. dep. banc. (d5=b10)	8.128	10.492	23.968	19.030	1.350	1.450	750	26.200
M2 (d6=d4+d5)	52.716	51.207	56.950	6.983	6.932	-4.281	6.031	10.325
FONTI DI CREAZIONE								
Eestero (d7=a1+b2)	-2.965	1.202	682	1.860	590	2.678	2.933	6.695
Settore Statale								
(d8=c1-c4-c7)	27.615	26.041	9.215	-2.748	....	....	....	....
Settore non statale (d9=b4)								
Ist. di credito speciale								
(d10=a4+b5)	464	1.535	-4.713	-4.923	....	....	....	....
Altre (d11=a5+b6)	-564	-3.433	1.203	-5.419	....	....	....	....

Credito totale interno (1)

(variazioni in miliardi di lire; variazioni percentuali)

PERIODO	Credito totale interno	Finanziamenti al settore non statale (2)	Fabbisogno del settore statale (3)	Credito totale interno		Finanziamenti al settore non statale	
				3 mesi (4)	12 mesi	3 mesi (4)	12 mesi
1984	144.077	52.368	91.708	—	20,4	—	17,2
1985	153.728	46.447	107.281	—	18,1	—	12,9
1986	152.189	45.480	106.710	—	15,1	—	11,4
1987	151.880	46.001	105.879	—	13,1	—	10,4
1988	195.166	76.443	118.723	—	14,9	—	15,6
1989	225.592	102.394	123.197	—	15,0	—	18,1
1987 — nov.	18.740	9.352	9.388	3,1	13,0	1,7	10,4
dic.	21.351	13.896	7.455	3,3	13,1	3,8	10,4
1988 — gen.	3.278	3.421	- 143	2,3	13,0	2,7	10,1
feb.	8.775	- 1.727	10.502	2,1	12,5	2,0	9,3
mar.	18.337	2.886	15.451	2,7	12,9	2,0	10,2
apr.	23.942	11.773	12.169	4,5	13,0	4,2	11,5
mag.	17.113	6.364	10.748	4,8	13,2	5,1	11,9
giu.	1.921	1.503	418	3,6	13,5	4,9	11,7
lug.	25.123	13.046	12.077	3,2	13,4	4,1	12,3
ago.	5.843	- 3.855	9.697	2,9	13,5	3,6	12,6
set.	19.373	1.433	17.940	4,2	14,3	3,5	14,4
ott.	20.412	11.588	8.824	3,8	14,5	3,3	14,9
nov.	29.510	14.653	14.857	4,6	15,1	4,4	15,7
dic.	21.540	15.357	6.183	3,8	14,9	4,6	15,6
1989 — gen.	11.402	10.017	1.385	3,2	15,5	4,5	16,8
(*) feb.	17.169	4.505	12.664	2,9	16,0	4,2	18,1
mar.	12.698	- 694	13.392	3,2	15,4	3,6	17,3
apr.	20.350	8.764	11.586	3,9	14,8	3,7	16,3
mag.	22.781	11.054	11.726	4,0	15,1	4,1	17,0
giu.	- 6.764	5.487	- 12.250	2,6	14,4	5,0	17,7
lug.	27.338	16.225	11.112	2,6	14,3	5,1	17,9
ago.	3.455	- 4.163	7.617	2,0	14,1	4,2	17,9
set.	17.558	- 89	17.647	3,5	13,8	3,3	17,6
ott.	19.650	11.023	8.627	3,2	13,5	3,0	17,1
nov.	38.019	16.654	21.365	4,4	13,8	3,7	17,1
dic.	41.936	23.610	18.326	4,9	15,0	5,1	18,1

(1) Il credito totale interno comprende gli impieghi delle aziende di credito in lire e in valuta (depurati dell'effetto di variazioni del tasso di cambio e dell'ammontare degli impieghi bancari utilizzati per finanziare il deposito infruttifero sui pagamenti all'estero), gli impieghi degli istituti di credito speciale, le emissioni obbligazionarie da parte delle imprese e degli enti territoriali, il fabbisogno del settore statale finanziato sull'interno (Tesoro, Cassa DD.PP., Cassa per il Mezzogiorno e aziende autonome) al netto dei finanziamenti del Tesoro alle istituzioni creditizie. — (2) Includono i consolidamenti di debiti pregressi di cui alla nota (3); dal settembre del 1984 includono i titoli acquistati dalle aziende di credito con operazioni «pronti contro termine» con la clientela. — (3) Al netto dei finanziamenti alle istituzioni creditizie, dei consolidamenti di debiti pregressi e del debito estero. — (4) Calcolati su dati depurati dei fattori stagionali. — (*) Dati provvisori. Il fabbisogno del settore statale esclude, nel 1985, consolidamenti di debiti pregressi in titoli per 10.035 miliardi, di cui 4.841 relativi a crediti d'imposta; i rimanenti 5.194 miliardi di consolidamenti in titoli sono inclusi nei finanziamenti al settore non statale.

Principali provvedimenti di politica economica

11 novembre — Provvedimenti fiscali: *Rivalutazione dei moltiplicatori delle rendite catastali.*

Sono elevati da 60 a 75 volte per i terreni e da 80 a 100 volte per i fabbricati i moltiplicatori previsti dall'articolo 52, quarto comma, del D.P.R. 26.5.86, n.131 (testo unico delle disposizioni concernenti l'imposta di registro). Pertanto ai fini della determinazione della base imponibile delle imposte di successione, ipotecarie, catastali e dell'Invim, non è sottoponibile a rettifica il valore, dichiarato dal contribuente, di terreni e fabbricati se risulta non inferiore al valore catastale, aggiornato con i coefficienti stabiliti per le imposte sul reddito, moltiplicato, rispettivamente, per 80 e 100.

(D.M. 11.11.89; G.U. 18.11.89, n. 270)

25 novembre — Provvedimenti fiscali: *Disposizioni urgenti in materia di trasporti ferroviari.*

Ripropono le norme contenute nel D.L. 25.9.89, n. 328.

(D.L. 25.11.89, n. 381; G.U. 27.11.89, n. 277)

27 novembre — Provvedimenti fiscali: *Misure fiscali urgenti.*

E' convertito in legge, con alcune modificazioni, il D.L. 30.9.89, n. 332.

In particolare, è aumentata del 50 per cento, a decorrere dal 1° gennaio 1990, la tassa erariale automobilistica.

Le tasse sulle concessioni governative, esclusi i canoni di abbonamento RAI, la tassa per l'iscrizione delle società nel registro delle imprese e la tassa per la attribuzione del numero di partita IVA, sono aumentate del 20 per cento, a decorrere dal 31 dicembre 1989.

(L. 27.11.89, n. 384; G.U. 29.11.89, n. 279)

7 dicembre — Provvedimenti fiscali: *Conversione in legge, con modificazioni, del D. L. 9.10.89, n. 338, recante disposizioni urgenti in materia di evasione contributiva, di fiscalizzazione degli oneri sociali e di sgravi contributivi nel Mezzogiorno.*

Con effetto dall'1.1.89, ai fini delle prestazioni pensionistiche a carico dell'INPS, la contribuzione minima settimanale deve commisurarsi ad una retribuzione pari al 40 per cento dell'importo del trattamento minimo mensile di pensione a carico del Fondo pensioni lavoratori dipendenti (30 per cento in precedenza). A decorrere dall'1.1.89, il limite minimo di retribuzione giornaliera, per tutte le contribuzioni dovute in materia di previdenza e assistenza sociale, non può essere inferiore al 9,50 per cento del trattamento minimo mensile di pensione a carico del Fondo pensioni lavoratori dipendenti (7,5 per cento in precedenza).

Gli sgravi concernenti i contributi per il finanziamento del Servizio sanitario nazionale vengono prorogati dall'1.12.88 al 30.11.89 con alcune rilevanti modificazioni. La riduzione applicata alle imprese industriali e artigiane è pari a L. 55.000 mensili per ogni dipendente (L. 108.500 in precedenza); se le imprese operano nel Mezzogiorno è previsto un ulteriore sgravio L. 77.000 per dipendente (L. 30.000 in precedenza). Per le imprese alberghiere, i pubblici servizi, le agenzie di viaggi e le imprese con più di quindici dipendenti considerate commerciali ai fini previdenziali ed assistenziali la riduzione per dipendente è di L. 21.000 (L. 42.000 in precedenza); se le imprese operano nel Mezzogiorno è prevista un'ulteriore riduzione di L. 18.500. La riduzione a favore dei datori di lavoro del settore agricolo che non operano nel Mezzogiorno è fissata in L. 85.000 mensili per dipendente (L. 133.000 in precedenza). La riduzione di L. 56.000 concessa alle donne assunte dopo il 30.11.88 (D.L. 30.12.88, n.548) con un contratto di lavoro a tempo indeterminato, in aggiunta al numero dei lavoratori occupati alla stessa data, è concessa sino al 30.11.89. E' prorogato anche lo sgravio di pari

importo previsto per i lavoratori di età inferiore ai 29 anni assunti in aggiunta al numero degli occupati.

Gli sgravi contributivi a favore delle aziende industriali che operano nel Mezzogiorno sono prorogati al 30.11.89.

(L. 7.12.89, n.389; G.U. 9.12.89, n.287)

7 dicembre — Provvedimenti fiscali: *Norme in materia di trattamento ordinario di disoccupazione di proroga del trattamento straordinario di integrazione salariale in favore dei dipendenti delle società costituite dalla GEPI S.p.a. e dei lavoratori edili del Mezzogiorno, nonché di pensionamento anticipato.*

Dall'1.1.89 l'importo dell'indennità ordinaria di disoccupazione passa dal 7,5 al 15 per cento della retribuzione. Dal 1990 la predetta indennità è portata al 20 per cento della retribuzione.

Sino alla riforma della Cassa integrazione guadagni, e comunque non oltre il 30.4.90, continuano ad applicarsi le norme contenute nella L. 23.4.81, n.155, che regolamentano i pensionamenti anticipati dei dipendenti (compresi i dirigenti) delle aziende industriali in crisi e dei minatori.

(D.L. 7.12.89, n.390; G.U. 9.12.89, n.287; ripropone norme contenute nei DD.LL. 9.10.89, n.337; 4.8.89, n.275; 5.6.89, n.215; 1.4.89, n.119)

16 dicembre — Provvedimenti fiscali: *Attuazione dell'art. 3, comma 2, della legge 29 dicembre 1988, n. 544, concernente elevazione dei livelli dei trattamenti sociali e miglioramenti delle pensioni.*

Dal 1° gennaio 1990 le pensioni del Fondo pensioni lavoratori dipendenti integrate al minimo e conseguite con almeno 15 anni di contribuzione sono maggiorate mensilmente di L. 2.500 per ogni anno di contribuzione effettuata; l'importo minimo della maggiorazione viene fissato in 50.000 lire mensili.

Per ogni anno compreso fra il 1971 e il 1984 viene fissato un nuovo limite massimo di retribuzione annua ai fini della determinazione delle pensioni a carico della assicurazione generale obbligatoria per l'in-

validità, la vecchiaia ed i superstiti dei lavoratori dipendenti. L'importo delle pensioni liquidate negli anni sopra menzionati viene rideterminato sulla base dei nuovi limiti: dal 1° gennaio 1990 il 60 per cento della differenza fra l'importo così risultante, comprensivo delle rivalutazioni nel frattempo intervenute, e quello della pensione attualmente erogata viene corrisposto ai pensionati.

(D.P.C.M. 16.12.89; G.U. 23.12.89, n. 299)

22 dicembre — Provvedimenti fiscali: *Coefficienti presuntivi di reddito o di corrispettivi di operazioni imponibili.*

Vengono stabiliti per il periodo d'imposta 1989, i coefficienti presuntivi di reddito di cui all'art. 11, comma 2, del D.L. 2.3.89, n. 69, conv. nella L. 27.4.89, n. 154. Tali coefficienti vanno adeguati in relazione alla localizzazione provinciale sulla base di apposite tabelle. Per gli esercenti arti o professioni titolari anche di reddito da lavoro dipendente, l'importo risultante è ridotto in base a particolari parametri.

(D.P.C.M. 22.12.89; Supp. Ord. G.U. 30.12.89, n. 303)

27 dicembre — Provvedimenti fiscali: *Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 1990).*

Per il 1990 il saldo netto di competenza da finanziare è fissato in lire 130.746 miliardi.

I trasferimenti da parte dello Stato all'INPS, a titolo di pagamenti di bilancio e di anticipazioni di tesoreria, sono fissati per il 1990 in lire 47.000 miliardi.

Le minori entrate previste in relazione alle norme di rivalutazione dei limiti degli scaglioni e delle detrazioni dell'Irpef finalizzate al recupero del drenaggio fiscale disposte con il D.P.C.M. 29.9.89, sono stimate ufficialmente in 2.600 miliardi per il 1990, 3.600 per il 1991 e 3.700 per il 1992.

È stabilito, per il 1990, in 4.200 miliardi il fondo nazionale per il ripiano dei disavanzi d'esercizio delle aziende di trasporto pubbliche e private nelle regioni a statuto ordinario. Sempre per l'anno 1990, l'apporto statale in favore dell'Ente ferrovie dello Stato è determinato in 2.460 miliardi per oneri di infrastrutture, in 500 miliardi per ciascuno degli anni 1991 e 1992 per

oneri per capitale e interessi, in 660 per sovvenzioni straordinarie. Sono inoltre destinati 730 miliardi alle compensazioni spettanti all'Ente per mancati aumenti tariffari degli anni precedenti e 1.600 miliardi a copertura del fondo pensioni.

(L. 27.12.89, n. 407; Supp. Ord. G.U. 29.12.89, n. 302)

27 dicembre — Provvedimenti fiscali: *Finanza locale.*

In attuazione delle norme contenute nell'art. 5 del D.L. 25.11.89, n. 382, si stabilisce che a decorrere dal 1° gennaio 1990 siano applicate alle USL tutte le disposizioni che regolano il sistema di tesoreria unica.

(D.M. 27.12.89; G.U. 28.12.89, n. 301)

28 dicembre — Provvedimenti fiscali: *Disposizioni in materia di determinazione del reddito ai fini delle imposte sui redditi, di rimborsi dell'IVA e di contenzioso tributario.*

Con effetto dal periodo d'imposta in corso al 31.12.89, vengono apportate alcune modifiche al T.U. delle imposte sui redditi in materia di oneri deducibili. In particolare sono esplicitamente esclusi dalla classificazione delle deduzioni ammesse dall'art. 10 gli oneri derivanti dai contributi agricoli unificati. Per gli interessi passivi sui mutui agrari è invece introdotto un limite di deducibilità costituito dal reddito imponibile dichiarato per i terreni. In via transitoria, tale limite viene elevato nel caso dei mutui agrari di miglioramento a tasso non agevolato (della metà, nel primo periodo d'imposta iniziante dopo il 31 dicembre 1989, e di un terzo nel periodo d'imposta successivo).

Per le società di capitali e per gli enti commerciali è disposto il passaggio dalla categoria dei redditi fondiari a quella dei redditi d'impresa, per la parte dei redditi dei terreni derivante da attività agricole e da allevamento (determinati, invece, per le persone fisiche, le società di persone e gli enti non commerciali, in base al sistema catastale).

Per il 1990 la determinazione dei redditi da fabbricati, ai fini delle imposte sui redditi, viene effettuata utilizzando i coefficienti catastali moltiplicati per i

coefficienti di aggiornamento, stabiliti dal DM 16.12.88, per il 1989.

Altre modifiche al T.U. riguardano l'ammortamento dei beni strumentali delle imprese. Si riduce da una volta e mezzo la quota ordinaria a una sola volta, la misura massima dell'ammortamento anticipato, inoltre l'anticipazione non è consentita sui beni usati per i quali il venditore abbia già computato quote di ammortamento anticipato per tre esercizi (ovvero il massimo consentito). Sempre nel caso di acquisto di beni usati, si stabilisce che qualora esso avvenga nel corso dell'esercizio, la quota di ammortamento ordinaria, debba essere ragguagliata in dodicesimi ai mesi di utilizzo del bene (dall'entrata in uso alla fine dell'esercizio).

In materia di IVA, viene operata una revisione delle norme relative ai rimborsi d'imposta. Fatto salvo il caso di cessazione dell'attività, il ricorso al riparto nei periodi successivi è reso obbligatorio in ogni caso per i crediti fino a 5 milioni di lire. Per i crediti di ammontare superiore, oltre all'imposta relativa all'acquisto o all'importazione di beni ammortizzabili (già rimborsabile), viene concesso il rimborso solamente nei seguenti casi: qualora le aliquote IVA sulle operazioni effettuate siano inferiori a quelle gravanti sugli acquisti; quando le operazioni non imponibili superino il 50 per cento del volume d'affari.

Viene anticipato dal 22° al 20° giorno di ciascun mese il versamento dell'IVA da parte dei contribuenti.

Al fine di snellire e accelerare il lavoro dell'Amministrazione finanziaria in materia di contenzioso tributario, vengono istituite alcune "corsie preferenziali", riservando due udienze al mese e per ciascuna sezione delle Commissioni tributarie a ricorsi relativi, rispettivamente, a controversie di valore superiore a 100 milioni di lire (comprensivo di tributo accertato e conseguenti sovrattasse e pene pecuniarie) e a controversie che, indipendentemente dal valore, riguardino società con personalità giuridica.

L'applicazione della misura massima dell'Invim viene prorogata anche per il 1990. Per lo stesso anno è aumentato al 60 per cento il diritto annuale delle Camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura.

A decorrere dal 1990 le aliquote di importo fisso dei tributi e dei tributi in misura fissa, a esclusione di quelli modificati per effetto del D.L. 332/89, possono

essere adeguati, con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, nei limiti delle variazioni percentuali del valore dell'indice dei prezzi al consumo osservate tra il 30 settembre successivo alla data in cui tali aliquote e tali tributi sono stati determinati e il 30 settembre 1989.

Ai fini degli adeguamenti successivi, da effettuarsi con decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, si stabilisce per tutti i tributi e per le pene pecuniarie in misura fissa che la rilevazione delle variazioni dell'indice abbia cadenza biennale (il 30 settembre del secondo anno antecedente e il 30 settembre dello stesso anno di emanazione del decreto): tali variazioni percentuali costituiscono i limiti entro cui operare l'adeguamento.

In materia di recupero dell'evasione, si prevede l'individuazione dei tributi maggiormente soggetti a tale fenomeno, da effettuarsi con decreto del Ministro delle finanze; contestualmente devono essere stabiliti criteri di stima del gettito atteso nel dato contesto economico e normativo. A decorrere dal 1990 la quantificazione del recupero dell'evasione, data dall'eccedenza tra l'entrata effettivamente conseguita e la stima precedentemente effettuata (tenuto conto degli elementi che possono essere intervenuti nel periodo intercorso tra stima e consuntivo) deve avvenire, con decreto del Ministro delle finanze, entro il 30 settembre di ciascun anno. Questo rappresenta la maggior entrata non stimata in sede previsionale e determinata da un'accresciuta efficienza del sistema. Detto importo è destinato, in sede di legge finanziaria dell'anno successivo, in parte alla riduzione del carico tributario relativo alle imposte sui redditi e in parte al potenziamento dell'Amministrazione finanziaria.

Per le operazioni effettuate a partire dal 1° gennaio 1990, le aziende e gli istituti di credito o loro sezioni o gestioni che esercitano il credito a medio o lungo termine sono tenuti a presentare, in luogo di un'unica dichiarazione, due dichiarazioni per i due semestri che costituiscono l'esercizio.

È istituita un'imposta sui diritti aeroportuali di approdo e partenza degli aerei commisurata alla rumorosità di questi ultimi e misurata secondo indicatori utilizzati a livello internazionale. L'imposta non può superare il 20 per cento dei diritti.

(D.L. 28.12.89, n. 414; G.U. 30.12.89, n. 303)

28 dicembre — Provvedimenti fiscali: *Norme urgenti in materia di finanza locale e di rapporti finanziari tra lo Stato e le regioni, nonché disposizioni varie.*

Vengono stabiliti in 36.500 miliardi i finanziamenti erogati agli enti locali per il 1990, ripartendoli in: 16.800 al fondo ordinario; 6.800 al fondo perequativo; 470 di integrazione a quest'ultimo per effetto dell'addizionale sul consumo di energia elettrica; 1.600 a fondi costituiti a fronte di oneri per il personale; 10.700 al fondo per lo sviluppo degli investimenti (maggiorato, a decorrere dal 1991, di 660 miliardi).

Il fondo comune regionale viene integrato fino ad assicurarne, per il 1990, una consistenza pari a 6.000 miliardi. È inoltre ridotta, per lo stesso anno, dal 15 al 13,18 per cento, la quota dell'imposta di fabbricazione sugli oli minerali devoluta alle regioni.

Vengono confermati, per il 1990, i limiti minimi di copertura per i servizi a domanda individuale e per la gestione degli acquedotti; è invece ridotto dal 60 al 50 per cento il limite di copertura del costo complessivo di gestione del servizio di smaltimento dei rifiuti solidi urbani, da effettuarsi con la relativa tassa.

A decorrere dal 1990 vengono ridotti i finanziamenti alle regioni a statuto speciale e alle province autonome di Trento e Bolzano.

A decorrere da 1° gennaio 1990 e sino al 31 dicembre 1991 non si applicano le norme che escludevano la regione Sicilia dall'obbligo di detenere presso la Tesoreria statale le entrate regionali derivanti da imposizione diretta o indiretta, fatta eccezione per le imposte di produzione, del monopolio dei tabacchi, lotto e lotterie a carattere nazionale.

Il prezzo delle specialità medicinali comprese nel prontuario terapeutico nazionale non può essere aumentato sino al 30.6.90.

A decorrere dal 1° gennaio 1990, la componente regionale della tassa di circolazione viene aumentata di un importo pari al 45 per cento della tassa erariale vigente alla stessa data (già aumentata del 50 per cento con la L. 27.11.89, n. 384).

Dal 1° gennaio 1990 le imprese autorizzate all'esercizio delle assicurazioni per responsabilità civile derivante dalla circolazione di veicoli e di natanti, dovranno versare direttamente allo Stato un contributo per il Servizio sanitario nazionale pari al 6,5 per

cento dei premi incassati l'anno precedente (4 per cento in precedenza).

(D.L. 28.12.89, n. 415; G.U. 30.12.89, n. 303)

29 dicembre — Provvedimenti fiscali: Imposte indirette.

Viene prorogata di un mese la scadenza per il versamento delle tasse automobilistiche e dell'abbonamento all'autoradio dovuti, rispettivamente, a decorrere dal 1° gennaio e dal 1° febbraio del 1990.

(D.M. 29.12.89; G.U. 30.12.89, n. 303)

16 gennaio — Provvedimenti fiscali: Revisione delle tariffe dei tabacchi.

Vengono aumentate le tariffe di vendita dei tabacchi lavorati.

(D.M. 16.1.90; G.U. 17.1.90, n. 13)

20 gennaio — Provvedimenti fiscali: Disposizioni in materia di fiscalizzazione degli oneri sociali, di malattia e di sgravi contributivi del Mezzogiorno.

Gli sgravi concernenti i contributi per il finanziamento del Servizio sanitario nazionale vengono prorogati dall'1.12.89 al 30.5.90. La riduzione applicata alle imprese industriali e artigiane è pari a L. 55.000 mensili per ogni dipendente; se le imprese operano nel Mezzogiorno è previsto un ulteriore sgravio di L. 77.000 per dipendente. Per le imprese alberghiere, i pubblici servizi, le agenzie di viaggi e le imprese con più di quindici dipendenti considerate commerciali ai fini previdenziali ed assistenziali la riduzione per dipendente è di L. 21.000; se le stesse imprese operano nel Mezzogiorno, è prevista un'ulteriore riduzione di L. 18.500. La riduzione a favore dei datori di lavoro del settore agricolo che non operano nel Mezzogiorno è fissata in L. 85.000 mensili per dipendente. La riduzione di L. 56.000 concessa alle donne assunte dopo il 30.11.88 (D.L. 30.12.88, n.548) con un contratto di lavoro a tempo indeterminato, in aggiunta al numero dei lavoratori occupati alla stessa data, è concessa sino al 31.5.90. È prorogato anche lo sgravio di pari importo previsto per i lavoratori di età inferiore ai 29 anni assunti in aggiunta al numero degli occupati.

Gli sgravi contributivi a favore delle aziende industriali che operano nel Mezzogiorno sono prorogati al 31.5.90.

(D.L. 20.1.90, n.3; G.U. 20.1.90, n.16)

25 gennaio — Provvedimenti fiscali: Conversione in legge, con modificazioni, del D.L. 25.11.89, n. 382, recante disposizioni urgenti sulla partecipazione alla spesa sanitaria e sul ripiano dei disavanzi delle unità sanitarie locali.

La quota di partecipazione alla spesa sanitaria da parte dei cittadini è fissata in L. 15.000 per le visite specialistiche. Per le prestazioni di diagnostica strumentale e di laboratorio la partecipazione è pari al 30 per cento delle tariffe previste dal D.M. 28 aprile 1989; sono stabiliti un limite minimo di 1.000 e un limite massimo di 30.000 lire, elevabile a 60.000 lire nel caso di utilizzo di più branche specialistiche. La quota fissa per ricetta è pari a 3.000 lire; il limite massimo di partecipazione è fissato in 30.000 lire a ricetta (nel D.L. 265/89 esso era fissato in 20.000 lire). La percentuale di partecipazione per i medicinali per i quali si prevede l'esclusione dal prontuario nazionale è fissata nel 40 per cento del prezzo di vendita. Sono esentati dal pagamento delle quote di partecipazione alla spesa sanitaria i cittadini riconosciuti in stato di povertà; i titolari di pensioni con un reddito imponibile inferiore a 16 milioni, elevabile a 22 milioni nel caso essi abbiano il coniuge a carico (per ogni figlio a carico i limiti anzidetti sono aumentati di un milione); i titolari di pensione sociale; i familiari dei soggetti appartenenti alle anzidette categorie.

Le regioni e le provincie autonome per far fronte ai disavanzi relativi agli esercizi finanziari 1987 e 1988 devono impiegare le somme eventualmente non utilizzate del Fondo sanitario di parte corrente relativo agli esercizi predetti; possono inoltre ricorrere ad operazioni di finanziamento, il cui onere è assunto a carico dello Stato entro i seguenti limiti: a) 20 per cento del disavanzo mediante accensione di mutui con la Cassa depositi e prestiti, entro il 31.12.89; b) 35 per cento con operazioni di mutuo da attivare entro il 1990 con istituti di credito ordinario e speciale.

A partire dall'1.1.90 le USL sono inserite nella Tab. A allegata alla legge 24.10.84, n. 720 (Tesoreria unica).

(L. 25.1.90, n. 8; G.U. 26.1.90, n. 21).

ELENCO DELLE «NOTE» E DEI «DOCUMENTI»
APPARSI NEI PRECEDENTI NUMERI DEL BOLLETTINO ECONOMICO

TITOLO	NUMERO
NOTE:	
Misure di contenimento della spesa pubblica in alcuni paesi industriali	3 – ottobre 1984
Orari di fatto e orari contrattuali nei maggiori paesi industriali	» » »
Indagine campionaria sui bilanci delle imprese manifatturiere	» » »
L'evoluzione della situazione debitoria dei paesi in via di sviluppo non petroliferi	4 – febbraio 1985
Problemi di valutazione dell'apprezzamento del dollaro negli ultimi anni	» » »
L'uso dei dati sui consumi di energia elettrica nell'analisi economica	» » »
Provvedimenti di riforma delle anticipazioni ordinarie	» » »
Il nuovo regime fiscale dei redditi delle imprese derivanti da obbligazioni pubbliche e private esenti	» » »
La revisione degli aggregati monetari	5 – ottobre 1985
I saldi finanziari corretti per l'inflazione	» » »
La «Tesoreria Unica» per gli enti del settore pubblico	» » »
L'attuazione della Direttiva comunitaria 77/780 in materia di costituzione di enti creditizi	6 – febbraio 1986
Il nuovo sistema di «scala mobile»	» » »
La «rivoluzione finanziaria» della City di Londra	» » »
Le nuove procedure di decisione per la finanza pubblica	7 – ottobre 1986
Gli effetti della modifica dell'Irpef	» » »
La ricchezza delle famiglie in Italia (1975-1985)	» » »
Ciclo di Borsa e contratti di riporto	8 – febbraio 1987
Indicatori di cambio reale: alcune modifiche	» » »
Sviluppo di tecniche finanziarie nell'ambito del problema del debito dei PVS	9 – ottobre 1987
La riforma del bilancio comunitario	10 – febbraio 1988
Compensazione straordinaria dei buoni cassa	» » »
La riforma del mercato secondario dei titoli pubblici	» » »
Il processo di revisione dell'ordinamento valutario	11 – ottobre 1988
La riforma dei fondi strutturali della CEE	12 – febbraio 1989
Nuovi indici dei cambi effettivi nominali e reali	» » »
Progetti riguardanti il sistema dei pagamenti: «Scambio in stanza degli assegni bancari fuori piazza» e «Adesione dell'Amministrazione postale alla compensazione giornaliera dei recapiti»	» » »
Le funzioni della CEE, dell'OCSE, del Comitato per le regolamentazioni bancarie e le pratiche di vigilanza della BRI	» » »
Le riforme strutturali nei mercati borsistici dei più importanti paesi europei	13 – ottobre 1989
La ristrutturazione del sistema finanziario negli Stati Uniti	» » »
Liberalizzazione dei movimenti di capitali e regolamentazione finanziaria	» » »
Progetti riguardanti il sistema dei pagamenti: nuove realizzazioni	» » »
La riforma delle rilevazioni statistiche bancarie	» » »

TITOLO	NUMERO
DOCUMENTI:	
Rapporto sugli interventi nel mercato dei cambi (<i>a cura del gruppo di lavoro presieduto da Philippe Jurgensen</i>)	1 – ottobre 1983
Principi per la vigilanza sugli stabilimenti esteri delle banche (<i>Concordato di Basilea</i>)	» » »
Relazione introduttiva al disegno di legge sulla revisione della legislazione valutaria	2 – febbraio 1984
L'integrazione finanziaria nei paesi CEE	» » »
Gestione delle crisi bancarie: il caso Ambrosiano	3 – ottobre 1984
Il funzionamento del sistema monetario internazionale (<i>Rapporto dei Supplenti del Gruppo dei Dieci ai Ministri e ai Governatori</i>)	5 – ottobre 1985
Audizione del Governatore della Banca d'Italia innanzi alle Commissioni riunite del Senato e della Camera	» » »
La gestione delle esposizioni bancarie «Off-Balance-Sheet»: una prospettiva di vigilanza (<i>rapporto Cooke</i>)	7 – ottobre 1986
Recenti innovazioni nell'attività bancaria internazionale (<i>rapporto Cross</i>)	» » »
Efficienza, stabilità ed equità: una strategia per l'evoluzione del Sistema economico della Comunità europea	9 – ottobre 1987
Comitato per lo studio dei problemi concernenti l'oggetto sociale, le attività connesse e la partecipazione in altre imprese delle compagnie di assicurazione: Documento conclusivo	» » »
Proposte per la convergenza internazionale della misurazione dei fondi propri e dei coefficienti patrimoniali minimi	10 – febbraio 1988
Ordinamento degli enti pubblici creditizi: l'adozione del modello della società per azioni	» » »
Sistema telematico di negoziazione dei titoli pubblici (<i>Decreto istitutivo e convenzione tra gli operatori aderenti al sistema</i>)	11 – ottobre 1988
Accordo internazionale sulla valutazione del patrimonio e sui coefficienti patrimoniali minimi	» » »
Dichiarazione di principi del Comitato per le regolamentazioni bancarie e le pratiche di vigilanza di Basilea sulla prevenzione dell'utilizzo del sistema bancario ai fini del riciclaggio di fondi derivanti da attività illegali	12 – febbraio 1989
Modifiche alla disciplina della riserva obbligatoria	» » »
Rapporto sull'unione economica e monetaria nella Comunità Europea, <i>del Comitato per lo studio dell'unione economica e monetaria</i>	13 – ottobre 1989
Rapporto sugli schemi di netting, <i>a cura del Gruppo di esperti sui sistemi di pagamento delle banche centrali dei paesi del Gruppo dei Dieci</i>	» » »

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI PERIODICHE E DELLE COLLANE DI STUDIO

Assemblea generale ordinaria dei partecipanti (Relazione annuale)

Abridged version of the Annual report

Bollettino statistico (A.I. 1946, trimestrale)

Supplemento al Bollettino statistico (A.I. 1948, periodicità diverse)

Bollettino della Banca d'Italia – Vigilanza sulle Aziende di Credito (A.I. 1962, trimestrale)

Bollettino economico (A.I. 1983, semestrale)

Economic bulletin (A.I. 1985, semestrale)

Bollettino bibliografico (A.I. 1978, mensile)

Contributi all'analisi economica (A.I. 1985, annuale)

Temi di discussione (periodicità variabile):

- n. 116 *LDCs' repayment problems: a probit analysis*, di F. DI MAURO – F. MAZZOLA (maggio 1989).
- n. 117 *Mercato interbancario e gestione degli attivi bancari: tendenze recenti e linee di sviluppo*, di G. FERRI – P. MARULLO REEDTZ (giugno 1989).
- n. 118 *La valutazione dei titoli con opzione di rimborso anticipato: un'applicazione del modello di Cox, Ingersoll e Ross ai CTO*, di E. BARONE – D. CUOCO (giugno 1989).
- n. 119 *Cooperation in managing the dollar (1985-87): interventions in foreign exchange markets and interest rates*, di E. GAIOTTI – P. GIUCCA – S. MICOSI (giugno 1989).
- n. 120 *The US current account imbalance and the dollar: the issue of the exchange rate pass-through*, di C. MASTROPASQUA – S. VONA (giugno 1989).
- n. 121 *On incentive-compatible sharing contracts*, di D. TERLIZZESE (giugno 1989).
- n. 122 *The adjustment of the US current account imbalance: the role of international policy coordination*, di G. GOMEL – G. MARCHESE – J.C. MARTINEZ OLIVA (luglio 1989).
- n. 123 *Disoccupazione e dualismo territoriale*, di G. BODO – P. SESTITO (agosto 1989).
- n. 124 *Redditi da lavoro dipendente: un'analisi in termini di capitale umano*, di L. CANNARI – G. PELLEGRINI – P. SESTITO (settembre 1989).
- n. 125 *On the estimation of stochastic differential equations: the continuous-time maximum-likelihood approach*, di R. CESARI (settembre 1989).
- n. 126 *La determinazione dell'efficienza nei modelli di «frontiera»*, di M. GRETI (settembre 1989).
- n. 127 *Do intergenerational transfers offset capital market imperfections? Evidence from a cross-section of Italian households*, di L. GUIISO – T. JAPPELLI (settembre 1989).
- n. 128 *La struttura dei rendimenti per scadenza secondo il modello di Cox, Ingersoll e Ross: una verifica empirica*, di E. BARONE, D. CUOCO e E. ZAUTZIK (ottobre 1989).
- n. 129 *Il controllo delle variabili monetarie e creditizie: un'analisi con il modello monetario mensile della Banca d'Italia*, di I. ANGELONI e A. CIVIDINI (novembre 1989).
- n. 130 *L'attività in titoli delle aziende di credito: un'analisi di portafoglio*, di G. FERRI e C. MONTICELLI (dicembre 1989).
- n. 131 *Are asymmetric exchange controls effective?* di F. PAPADIA e S. ROSSI (gennaio 1990).

Quaderni di ricerca giuridica (periodicità variabile):

- n. 1 *Evoluzione tecnica e disciplina giuridica dell'intermediazione finanziaria*, di F. CAPRIGLIONE (ottobre 1985).
- n. 2 *Moneta*, di F. CARBONETTI (dicembre 1985).
- n. 3 *L'istituto di emissione*, di P. DE VECCHIS (febbraio 1986).
- n. 4 *Governo del credito e Regioni a statuto speciale: il quadro istituzionale*, di G. CARRIERO (aprile 1986).
- n. 5 *Una svolta dei titoli di massa (il progetto Monte Titoli)*, di G. OPPO (aprile 1986).
- n. 6 *Le norme di recepimento della Direttiva comunitaria n. 780/77 in materia creditizia*, di L. DESIDERIO (maggio 1986).
- n. 7 *La legge bancaria: evoluzione normativa e orientamenti esegetici*, di G. SANGIORGIO e F. CAPRIGLIONE (giugno 1986).
- n. 8 *L'attività bancaria nell'ambito dei movimenti di capitali nella CEE*, di V. MEZZACAPO (giugno 1986).
- n. 9 *Le gestioni bancarie di patrimoni mobiliari*, di F. CAPRIGLIONE (luglio 1986).
- n. 10 *I cinquant'anni della legge bancaria*, di F. CARBONETTI (settembre 1986).
- n. 11 *La legge bancaria*, (ottobre 1986).
- n. 12 *L'evoluzione della disciplina del controllo sul sistema creditizio dalla legge bancaria ad oggi*, di C. LAMANDA (dicembre 1986).
- n. 13 *L'accertamento dell'illecito amministrativo nel diritto valutario e nel diritto tributario*, di G. IMPERATRICE (marzo 1987).
- n. 14 *Profilo istituzionale della disciplina pubblicistica del credito*, di G. SANGIORGIO (maggio 1987).
- n. 15 *La disciplina comunitaria del credito al consumo*, a cura di F. CAPRIGLIONE (luglio 1987).
- n. 16 *Il credito documentario: nozione, fondamento, problematica*, di C. TAGLIENTI (settembre 1987).
- n. 17 *Aspetti legali delle crisi bancarie in Italia*, di P. DE VECCHIS (gennaio 1988).
- n. 18 *Il mercato secondario organizzato dei titoli emessi o garantiti dallo Stato*, di V. MEZZACAPO (agosto 1988).
- n. 19 *Il controllo della Banca d'Italia sulle emissioni di titoli atipici*, di F. CARBONETTI (ottobre 1988).
- n. 20 *Le polizze di credito commerciale*, di F. CAPRIGLIONE (dicembre 1988).
- n. 21 *La responsabilità penale del banchiere: evoluzione giurisprudenziale e prospettive di riforma*, di F. CAPRIGLIONE (dicembre 1989).

Per qualsiasi informazione riguardante le pubblicazioni rivolgersi a:

Banca d'Italia
Servizio Studi - Divisione Biblioteca e Pubblicazioni
Via Nazionale, 91 - 00184 ROMA
Telefono (06) 47922404