

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 pubblico interno
- » 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 — Credito totale interno
- » a36 — Aggregati monetari e loro contropartite
- » a37 — Attività liquide del settore non statale
- » a38 — Attività finanziarie del settore non statale e loro contropartite

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>							
1983	3,6	3,2	1,9	0,7	3,9	1,1	3,2
1984	6,8	5,1	3,3	1,3	1,8	3,2	6,3
1985	3,4	4,9	1,9	1,7	3,6	2,9	4,6
1986	2,8	2,4	2,3	2,1	3,3	2,9	3,2
1987	3,4	4,2	1,8	2,3	4,2	3,1	4,0
1988	3,8	....	3,4	....	....	....	....
1987 — III trim.	1,1	2,2	1,4	0,8	2,0	0,9	1,5
IV »	1,5	1,7	0,8	0,8	-0,1	0,3	1,6
1988 — I trim.	0,8	2,4	1,4	1,1	0,9	1,3	0,7
II »	0,7	-0,8	-0,2	0,4	1,0	0,6	1,0
III »	0,6	2,2	1,3	0,8	-2,3	....	0,7
IV »	0,5	....	..	....	....	....	....
Deflatore del prodotto lordo (1)							
<i>(variazioni percentuali sul periodo precedente; dati destagionalizzati)</i>							
1983	3,9	0,8	3,2	9,8	5,2	15,0	5,1
1984	3,7	1,2	2,0	7,4	4,8	11,4	3,1
1985	2,9	1,4	2,3	5,9	5,6	8,8	2,9
1986	2,7	1,9	3,1	5,0	3,6	7,6	2,5
1987	3,3	-0,2	2,0	2,5	4,8	5,6	4,4
1988	3,3	....	....	....	....	....	....
1987 — III trim.	0,8	0,5	—	0,7	2,0	1,0	0,6
IV »	0,6	-0,4	0,6	0,6	1,2	1,7	1,2
1988 — I trim.	0,4	0,3	0,8	0,7	0,6	1,3	1,0
II »	1,4	-0,3	0,4	0,9	2,3	0,8	0,7
III »	1,1	0,7	0,2	....	2,8	....	1,3
IV »	1,2	....	....	....	....	....	....
Saldo delle partite correnti (2)							
<i>(miliardi di dollari)</i>							
1983	-46,6	20,8	5,4	-5,2	5,7	1,5	2,5
1984	-107,0	35,0	9,7	-0,9	2,5	-2,5	2,0
1985	-115,1	49,2	17,0	..	4,7	-3,7	-1,4
1986	-138,8	85,8	39,7	3,0	-0,3	2,5	-7,5
1987	-154,0	87,0	44,9	-5,3	-4,1	(-1,0)	-8,0
1988	(-132,0)	79,5	48,4	....	-26,4	(-4,2)	....
1987 — III trim.	-42,0	21,2	7,8	-1,0	-1,9	(-1,2)	-0,9
IV »	-33,5	22,1	15,3	-1,5	-1,9	(-1,2)	-2,5
1988 — I trim.	-39,8	18,3	8,6	-0,5	-5,6	(-1,8)	-3,8
II »	-33,7	18,6	14,7	-0,3	-6,4	(0,3)	-1,1
III »	-30,9	19,1	8,7	-0,4	-6,3	(-2,6)	-0,5
IV »	(-27,6)	23,5	(16,4)	....	(-8,1)	(-0,1)	....

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
1983	5,9	3,2	2,2	0,1	3,7	-3,2	6,5
1984	11,5	9,3	3,0	1,9	0,3	3,4	13,6
1985	1,6	3,7	4,9	0,5	5,3	1,2	5,2
1986	1,1	-0,2	1,8	0,9	2,3	2,7	-0,1
1987	3,8	3,4	0,2	2,1	3,9	4,0	5,2
1988	5,7	9,3	4,0	....	....	....	....
1986 — IV trim.	1,0	-0,1	-0,9	-0,7	0,3	1,6	1,2
1987 — I trim.	0,7	1,0	-1,2	-0,3	0,6	0,2	1,5
II »	1,1	0,2	1,9	2,6	1,5	2,6	1,6
III »	2,1	3,3	—	0,3	1,5	-0,4	2,6
IV »	1,7	3,4	1,2	1,0	1,3	2,0	2,5
1988 — I trim.	1,0	3,2	0,6	0,9	-0,3	1,8	1,2
II »	1,1	-0,2	0,9	0,9	1,7	-0,7	1,1
III »	1,7	2,2	2,1	2,8	1,0	2,0	0,8
IV »	1,1	2,7	0,6	....	....	....	....
1987 — dic.	0,5	1,2	—	1,0	0,5	-0,8	0,3
1988 — gen.	0,4	0,4	—	—	0,2	6,0	0,8
feb.	—	2,7	0,9	—	-1,8	-4,1	-0,3
mar.	0,2	0,2	—	0,9	1,7	-0,9	0,4
apr.	0,6	-0,8	-0,9	-0,9	0,7	2,9	0,2
mag.	0,5	-2,4	0,9	0,9	0,7	-2,9	1,2
giu.	0,3	3,3	2,7	1,9	0,3	1,2	—
lug.	1,1	-1,3	-3,5	0,9	0,2	2,9	-0,2
ago.	0,3	2,8	6,4	—	0,4	-1,5	1,0
set.	0,1	0,5	-1,7	0,9	0,3	0,9	—
ott.	0,5	-0,6	-0,9	-3,6	-0,3	0,7	-0,3
nov.	0,4	2,8	0,6	3,8	-0,1	1,7	-0,3
dic.	0,3	0,5	0,7	....	....	....	....

Fonti: Bollettini nazionali, OCSE.

Prezzi al consumo
(variazioni percentuali sul periodo corrispondente)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
1983	3,2	1,8	3,3	9,5	4,7	14,7	5,8
1984	4,3	2,3	2,4	7,7	4,7	10,8	4,3
1985	3,5	2,0	2,2	5,8	6,3	9,2	3,9
1986	1,9	0,4	-0,2	2,5	3,3	5,8	4,2
1987	3,7	-0,2	0,3	3,3	4,1	4,7	4,4
1988	4,1	0,5	1,2	2,7	5,0	5,1	4,0
1986 — IV trim.	1,3	-0,4	-1,0	2,1	3,3	4,4	4,3
1987 — I trim.	2,2	-1,2	-0,5	3,2	3,9	4,3	4,0
II »	3,8	-0,2	0,1	3,4	4,2	4,4	4,6
III »	4,2	0,1	0,6	3,4	4,4	4,9	4,6
IV »	4,5	0,4	1,0	3,2	4,1	5,4	4,2
1988 — I trim.	4,0	0,6	0,9	2,4	3,3	5,1	4,1
II »	3,9	..	1,0	2,5	4,3	5,0	4,0
III »	4,1	0,5	1,2	2,8	5,5	5,0	4,0
IV »	4,3	1,0	1,5	3,0	6,6	5,1	4,1
1987 — dic.	4,4	0,4	1,0	3,1	3,6	5,2	4,2
1988 — gen.	4,1	0,7	0,7	2,4	3,3	5,2	4,1
feb.	4,0	0,6	0,9	2,4	3,3	5,0	4,1
mar.	4,0	0,4	1,0	2,5	3,4	5,2	4,1
apr.	3,9	—	1,0	2,5	4,0	5,1	4,0
mag.	3,9	-0,1	1,1	2,5	4,3	5,0	4,1
giu.	4,0	—	1,1	2,6	4,7	5,0	3,9
lug.	4,1	0,4	1,0	2,7	4,9	5,0	3,8
ago.	4,0	0,6	1,2	2,8	5,8	5,0	4,0
set.	4,2	0,5	1,4	3,0	5,9	4,9	4,1
ott.	4,3	1,0	1,3	3,0	6,5	4,8	4,3
nov.	4,3	1,0	1,6	3,0	6,5	5,1	4,1
dic.	4,4	1,0	1,6	3,1	6,8	5,4	4,0
1989 — gen. ....	....	....	2,5	....	....	....	....

Fonti: Bollettini nazionali, OCSE.

Prezzi all'ingrosso

(variazioni percentuali sul periodo corrispondente)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale (1)	Francia (1)	Regno Unito (1)	Italia	Canada (1)
1983	1,3	-2,2	1,5	9,1	5,5	9,8	3,5
1984	2,4	-0,4	2,8	8,9	6,1	10,4	4,5
1985	-0,6	-1,0	2,0	4,2	5,6	7,3	2,8
1986	-2,8	-9,3	-2,4	-3,3	4,5	-0,9	0,8
1987	2,5	-3,6	-0,4	0,5	3,8	2,7	2,7
1988	4,0	-1,0	1,7	....	4,5	4,7	....
1986 — IV trim.	-3,5	-9,0	-3,0	-3,3	4,2	-2,4	0,3
1987 — I trim.	-0,9	-7,8	-2,1	-2,0	4,1	-0,4	-0,2
II »	2,7	-5,1	-0,7	—	3,5	2,4	2,7
III »	3,9	-0,8	0,3	1,4	3,6	4,1	3,9
IV »	4,5	-0,4	0,9	2,7	3,9	4,6	4,4
1988 — I trim.	3,9	-1,1	0,8	3,4	3,9	4,1	4,9
II »	4,1	-0,4	1,4	3,4	4,3	4,4	4,6
III »	4,0	-0,8	1,9	5,3	4,9	4,9	3,9
IV »	3,9	-1,5	2,7	....	4,9	5,4	....
1987 — dic.	4,5	-1,1	1,0	....	3,9	4,7	4,9
1988 — gen.	3,6	-1,1	0,6	....	3,8	3,9	5,1
feb.	4,5	-1,1	1,0	....	3,9	4,2	4,8
mar.	3,5	-1,1	1,0	....	4,0	4,3	4,9
apr.	4,4	—	1,1	....	4,2	4,4	4,6
mag.	4,4	—	1,3	....	4,2	4,5	4,4
giu.	3,5	-1,1	1,7	....	4,5	4,5	4,9
lug.	4,3	—	1,6	....	4,8	4,7	4,2
ago.	3,4	-1,1	1,9	....	5,0	5,0	3,9
set.	4,3	-1,1	2,2	....	5,0	5,0	3,7
ott.	3,4	-2,3	2,1	....	5,0	5,0	3,4
nov.	4,3	-1,1	2,4	....	5,0	5,5	3,3
dic.	4,0	-1,1	3,5	....	4,9	5,9	....
1989 — gen.	4,4	-0,1	....	....	....	....	....

Fonti: Bollettini nazionali, OCSE.

(1) Per la Germania, 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)							
1983 — dic.	8,5	5,0	4,0	9,5	9,0	17,0	10,0
1984 — dic.	8,0	5,0	4,5	9,5	9,6	16,5	10,2
1985 — dic.	7,5	5,0	4,0	9,5	11,5	15,0	9,5
1986 — dic.	5,5	3,0	3,5	9,5	11,0	12,0	8,5
1987 — dic.	6,0	2,5	2,5	9,5	8,5	12,0	8,7
1988 — gen.	6,0	2,5	2,5	9,5	8,5	12,0	8,6
feb.	6,0	2,5	2,5	9,5	9,0	12,0	8,6
mar.	6,0	2,5	2,5	9,5	8,5	12,0	8,8
apr.	6,0	2,5	2,5	9,5	8,0	12,0	9,1
mag.	6,0	2,5	2,5	9,5	7,5	12,0	9,1
giu.	6,0	2,5	2,5	9,5	9,0	12,0	9,4
lug.	6,0	2,5	3,0	9,5	10,5	12,0	9,5
ago.	6,5	2,5	3,5	9,5	12,0	12,5	10,0
set.	6,5	2,5	3,5	9,5	12,0	12,5	10,5
ott.	6,5	2,5	3,5	9,5	12,0	12,5	10,5
nov.	6,5	2,5	3,5	9,5	13,0	12,5	10,8
dic.	6,5	2,5	3,5	9,5	13,0	12,5	11,2
1989 — gen.	6,5	2,5	4,0	9,5	13,0	12,5	11,5
Tassi di mercato monetario (2) (dati medi nel periodo)							
1984	9,5	6,3	6,0	11,7	9,9	15,3	9,8
1985	7,5	6,6	5,4	9,9	12,2	13,7	9,2
1986	6,0	5,0	4,6	7,7	10,9	11,5	8,2
1987	5,8	3,9	4,0	8,3	9,7	10,7	8,4
1988	6,7	4,0	4,3	7,9	10,3	11,1	10,8
1988 — gen.	5,8	3,8	3,4	8,3	9,2	11,4	8,4
feb.	5,7	3,8	3,3	7,7	9,3	10,8	8,3
mar.	5,7	3,8	3,4	8,0	8,9	10,8	8,5
apr.	5,9	3,8	3,4	8,1	8,3	10,8	8,9
mag.	6,3	3,9	3,5	7,9	8,0	10,8	8,9
giu.	6,5	3,9	3,9	7,4	8,9	10,6	9,2
lug.	6,7	4,0	4,9	7,4	10,5	11,1	9,3
ago.	7,1	4,1	5,3	7,7	11,4	11,1	10,0
set.	7,2	4,2	5,0	8,0	12,1	11,4	10,3
ott.	7,3	4,3	5,0	8,0	12,0	11,3	10,3
nov.	7,8	4,4	4,9	8,1	12,3	11,2	10,3
dic.	8,1	4,5	5,3	8,5	13,1	11,4	10,8
1989 — gen.	8,3	4,4	5,6	8,7	13,1	11,5	....

Fonti: Bollettini nazionali, FMI, BRI e OCSE.

(1) Regno Unito: *Base rate*; 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)							
1984	11,9	6,8	7,8	12,5	10,7	15,6	12,8
1985	9,6	6,3	6,9	10,9	10,6	13,7	11,0
1986	7,1	4,9	5,9	8,4	9,9	11,5	9,5
1987	7,7	4,2	5,8	9,4	9,5	10,6	9,9
1988	8,3	4,3	6,1	9,1	9,5	10,5	10,2
1988 — gen.	7,9	4,1	6,0	9,9	9,6	10,3	9,7
feb.	7,4	4,1	5,8	9,1	9,4	10,3	9,6
mar.	7,5	4,0	5,7	9,2	9,1	10,3	10,1
apr.	7,8	3,9	5,8	9,2	9,1	10,4	10,4
mag.	8,2	4,2	6,1	9,2	9,3	10,5	10,4
giu.	8,2	4,5	6,1	8,9	9,3	10,5	10,1
lug.	8,4	4,5	6,4	8,9	9,5	10,6	10,4
ago.	8,8	4,8	6,5	9,2	9,5	10,7	10,6
set.	8,6	4,6	6,3	9,0	9,8	10,9	10,5
ott.	8,4	4,3	6,2	8,7	9,5	10,7	10,1
nov.	8,7	4,2	6,1	8,7	9,6	10,6	10,3
dic.	9,1	4,2	6,2	8,7	9,8	10,7	10,4
1989 — gen.	9,2	....	6,5	8,5	9,5	10,6	....
Indici azionari (1975=100) (2)							
1984	188,7	261,0	163,5	234,2	388,6	200,8	234,1
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
1988 — gen.	294,1	584,0	190,2	367,3	677,3	556,3	305,7
feb.	303,1	636,5	200,0	389,2	673,5	532,4	320,4
mar.	311,9	677,4	212,0	403,4	697,1	601,2	331,4
apr.	308,3	695,8	210,5	409,4	690,2	611,1	334,0
mag.	300,4	696,5	203,1	428,3	691,7	573,3	324,9
giu.	318,7	702,6	217,6	475,8	719,8	594,2	344,2
lug.	316,1	698,8	224,9	487,3	725,2	637,2	337,7
ago.	309,5	702,9	223,9	481,8	713,1	664,0	328,6
set.	312,5	680,0	229,6	488,9	687,3	626,4	328,4
ott.	325,6	680,8	244,4	523,6	719,4	688,6	339,6
nov.	318,2	711,6	243,7	536,8	712,8	690,2	329,5
dic.	324,7	738,1	249,4	545,3	687,2	679,8	339,0
1989 — gen.	335,1	781,4	258,9	596,3	733,3	691,4	....

Fonti: Bollettini nazionali, FMI, BRI e OCSE.

(1) Tassi di rendimento delle obbligazioni pubbliche; per l'Italia, al netto dell'imposta. — (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				
1984	10,74	6,27	5,71	9,88	15,62	11,60	6,40	6,17	10,24	16,56
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
1988 — mar.	6,74	4,26	3,30	8,82	10,69	7,27	4,24	3,53	9,26	10,92
apr.	7,07	4,02	3,31	8,22	10,44	7,65	4,23	3,61	8,87	10,88
mag.	7,41	4,08	3,44	7,97	10,14	8,06	4,29	3,92	8,95	10,85
giu.	7,61	4,23	3,79	8,85	10,20	8,16	4,47	4,23	9,57	10,90
lug.	8,07	4,65	4,75	10,44	10,77	8,53	4,83	5,09	10,68	11,30
ago.	8,48	4,76	5,14	11,32	10,79	9,01	4,88	5,56	11,40	11,47
set.	8,31	4,96	4,89	12,07	11,24	8,77	4,98	5,29	12,10	11,39
ott.	8,49	4,62	4,92	11,92	10,95	8,68	4,61	5,12	11,69	11,19
nov.	8,91	4,38	4,81	12,25	11,43	9,00	4,42	4,94	12,14	11,41
dic.	9,29	4,46	5,27	13,05	11,91	9,41	4,54	5,35	12,85	11,91
1989 — gen.	9,26	4,49	5,59	13,08	11,65	9,62	4,62	5,85	12,65	11,92
	Premio (-) / Sconto (+)					Premio (-) / Sconto (+)				
	del dollaro statunitense a 3 mesi					del dollaro statunitense a 12 mesi				
1984		4,46	5,03	0,86	-4,88		5,20	5,43	1,36	-4,96
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
1988 — mar.		2,48	3,44	-2,08	-3,95		3,03	3,74	-1,99	-3,65
apr.		3,05	3,76	-1,15	-3,37		3,42	4,04	-1,22	-3,23
mag.		3,33	3,97	-0,56	-2,73		3,77	4,14	-0,89	-2,79
giu.		3,38	3,82	-1,24	-2,59		3,69	3,93	-1,41	-2,74
lug.		3,42	3,32	-2,37	-2,70		3,70	3,44	-2,15	-2,77
ago.		3,72	3,34	-2,84	-2,31		4,13	3,45	-2,39	-2,46
set.		3,35	3,42	-3,76	-2,93		3,79	3,48	-3,33	-2,62
ott.		3,87	3,57	-3,43	-2,46		4,07	3,56	-3,01	-2,51
nov.		4,53	4,10	-3,34	-2,52		4,58	4,06	-3,14	-2,41
dic.		4,83	4,02	-3,76	-2,62		4,87	4,06	-3,44	-2,50
1989 — gen.		4,77	3,67	-3,82	-2,39		5,00	3,77	-3,03	-2,30

Fonte: B.R.I.

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	
1983	1.518,8	6,3995	594,50	199,45	2.300,6	722,74	1.622,2	1.349,6	381,50
1984	1.757,0	7,3928	617,30	201,09	2.339,2	747,54	1.799,0	1.380,9	308,30
1985	1.909,8	8,0267	650,24	213,06	2.461,1	780,09	1.936,2	1.447,6	327,00
1986	1.490,8	8,8684	686,92	215,14	2.187,1	830,17	1.746,7	1.462,1	390,90
1987	1.296,4	8,9802	721,57	215,71	2.122,3	870,33	1.675,7	1.494,7	484,10
1988	1.301,6	10,1407	741,11	218,49	2.314,6	889,79	1.747,9	1.537,2	410,25
1986 — IV trim. ...	1.389,7	8,6627	692,56	211,42	1.986,2	834,97	1.675,7	1.442,6	390,90
1987 — I trim. ...	1.306,3	8,5330	710,60	213,30	2.014,1	845,45	1.647,0	1.469,3	421,00
II » ...	1.299,8	9,1158	719,77	215,68	2.135,1	872,01	1.682,1	1.494,5	447,30
III » ...	1.331,1	9,0564	723,64	216,95	2.151,9	872,53	1.699,1	1.501,4	459,50
IV » ...	1.248,5	9,2156	732,27	216,89	2.188,2	891,33	1.674,7	1.513,6	484,10
1988 — I trim. ...	1.235,6	9,6595	737,23	217,97	2.219,6	898,86	1.690,2	1.524,0	456,95
II » ...	1.268,1	10,0886	742,87	219,46	2.334,4	894,17	1.734,5	1.543,3	436,55
III » ...	1.385,6	10,3559	742,28	219,22	2.348,2	885,72	1.797,0	1.542,2	396,70
IV » ...	1.317,3	10,4588	742,04	217,31	2.356,1	880,39	1.769,9	1.539,1	410,25
1987 — dic.	1.202,9	9,3944	736,88	217,35	2.200,6	905,85	1.663,7	1.520,4	484,10
1988 — gen.	1.215,0	9,5392	735,54	217,93	2.190,2	903,61	1.673,3	1.519,2	458,00
feb.	1.250,3	9,6745	736,42	217,98	2.196,3	897,81	1.694,8	1.521,0	426,15
mar.	1.241,4	9,7648	739,75	218,01	2.272,4	895,16	1.702,5	1.531,9	456,95
apr.	1.242,2	9,9368	742,61	218,79	2.330,4	898,07	1.716,7	1.541,6	449,00
mag.	1.258,7	10,0907	743,28	219,51	2.352,8	892,18	1.731,9	1.545,8	455,50
giu.	1.303,4	10,2383	742,72	220,09	2.320,1	892,27	1.755,1	1.542,3	436,55
lug.	1.366,5	10,2632	740,84	219,77	2.329,2	891,48	1.783,4	1.539,9	436,80
ago.	1.397,9	10,4462	740,21	218,65	2.371,5	882,31	1.806,1	1.540,9	427,75
set.	1.392,5	10,3584	745,78	219,24	2.343,9	883,37	1.801,5	1.545,9	396,70
ott.	1.357,4	10,5200	745,10	218,39	2.354,0	880,00	1.791,0	1.544,5	412,40
nov.	1.299,3	10,5565	743,38	217,61	2.351,0	885,88	1.762,6	1.540,8	424,75
dic.	1.295,2	10,3000	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

(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
1981	108,0	100,3	111,4	95,6	93,6	101,6	90,6	102,1
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	(90,1)	(93,1)	(188,5)	(117,1)	(78,1)	(82,0)	(71,7)	(125,4)
1987 — II trim.	96,7	87,2	172,3	117,3	79,6	77,8	74,0	126,7
III »	98,1	88,4	168,4	117,1	79,5	77,8	73,5	126,0
IV »	92,8	87,6	177,5	118,8	79,4	79,7	73,3	128,7
1988 — I trim.	89,5	89,9	186,3	118,6	79,2	80,2	72,8	128,9
II »	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 »	(89,2)	(94,9)	(193,1)	(116,5)	(77,3)	(82,9)	(71,4)	(123,3)
1987 — dic.	89,8	86,9	184,4	119,6	79,5	80,4	73,3	130,8
1988 — gen.	89,4	88,5	186,3	119,0	79,6	79,8	73,2	130,3
feb.	90,3	90,2	185,6	118,4	79,2	79,2	72,8	128,7
mar.	88,9	91,2	187,0	118,4	78,8	81,8	72,4	127,6
apr.	87,8	91,9	189,9	118,0	78,5	83,4	72,0	127,2
mag.	88,2	91,9	190,9	117,5	78,5	83,8	71,7	125,8
giu.	89,5	94,1	189,6	116,8	78,5	81,9	71,4	125,3
lug.	92,2	95,9	184,2	115,9	78,0	81,4	71,0	124,5
ago.	93,4	94,8	185,1	115,3	77,3	82,4	70,9	122,6
set.	93,5	94,7	183,6	116,1	77,4	81,3	70,7	122,6
ott.	90,9	95,6	189,3	116,3	77,1	82,1	70,9	122,5
nov.	88,5	93,7	195,5	116,8	77,5	82,8	71,5	124,1
dic.	(88,2)	(95,4)	(194,4)	(116,4)	(77,2)	(83,7)	(71,9)	(123,2)
1989 — gen.	(90,1)	(96,5)	(191,6)	(115,2)	(76,6)	(83,9)	(71,7)	(120,9)

(1) Calcolati sulla base delle quote del commercio internazionale dei principali 15 paesi. — Per il metodo di calcolo si veda la nota al presente Bollettino Economico: "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
1981	111,7	100,6	102,2	91,9	94,8	101,5	96,6	99,0
1982	120,0	104,0	91,0	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	103,3	99,1	120,9	97,7	98,5	90,4	100,9	103,7
1987	93,8	101,0	125,9	102,3	99,0	91,9	102,9	105,6
1986 — IV trim.	100,0	99,5	121,8	100,9	99,5	85,9	103,8	105,0
1987 — I trim.	96,1	100,6	121,5	102,9	99,6	88,0	104,1	104,9
II »	93,5	100,3	127,6	102,1	98,8	92,4	102,5	105,6
III »	95,4	101,8	124,0	101,5	98,6	92,1	102,3	104,5
IV »	90,3	101,4	130,4	102,8	98,8	95,0	102,8	107,2
1988 — I trim.	87,2	104,7	135,4	102,4	98,9	96,5	102,4	107,3
II »	86,9	107,6	136,1	101,2	97,7	100,4	100,8	105,0
III »	(91,5)	(110,5)	(130,9)	(99,6)	(96,3)	(98,9)	(100,0)	(102,7)
1987 — set.	93,7	102,2	126,9	101,4	98,6	92,7	103,0	104,6
ott.	93,7	102,4	125,7	101,5	98,5	93,4	103,2	105,1
nov.	89,9	100,8	130,2	103,4	98,7	95,4	102,4	107,7
dic.	87,3	100,9	135,2	103,5	99,2	96,2	102,9	108,9
1988 — gen.	86,9	103,4	135,8	102,9	99,4	95,7	102,9	108,3
feb.	88,0	104,7	134,8	102,2	98,9	95,2	102,4	106,8
mar.	86,6	106,0	135,6	102,0	98,5	98,6	101,9	106,8
apr.	86,1	106,6	136,4	101,7	97,9	100,8	101,3	105,9
mag.	86,7	106,7	136,5	101,4	97,8	101,3	100,9	104,5
giu.	87,9	109,4	135,3	100,6	97,4	99,0	100,3	104,7
lug.	90,7	111,4	131,0	99,7	96,9	98,5	99,9	103,7
ago.	92,1	110,1	131,3	99,2	95,9	99,8	100,2	101,8
set.	(91,8)	(110,1)	(130,3)	(99,8)	(96,1)	(98,6)	(100,1)	(102,6)
ott.	(89,2)	(111,0)	(134,1)	(99,8)	(95,9)	(99,7)	(100,2)	(102,1)
nov.	(87,0)	(109,0)	(137,9)	(100,4)	(96,0)	(100,6)	(101,4)	(103,3)

Fonte: Elaborazioni su dati FMI, Istat, OCSE. — Per il metodo di calcolo si veda la nota al presente Bollettino Economico: "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		
	Marzo	Giugno	Settembre
Paesi industriali	127.724	142.104	(141.670)
Paesi OPEC	3.349	3.740	(3.942)
Altri PVS	9.468	10.382	(11.944)
di cui: <i>America latina</i>	6.062	6.320	(6.845)
<i>Africa</i>	1.339	1.456	(2.595)
<i>Asia</i>	1.302	1.742	(1.569)
<i>Medio Oriente</i>	765	864	(935)
Paesi dell'Est europeo	7.740	8.476	(9.141)
Centri offshore	12.539	14.512	(15.596)
Organizzazioni internazionali	1.062	1.301	(1.555)
Totale	161.882	180.515	(183.848)
<i>per memoria:</i>			
Argentina	1.586	1.642	(1.928)
Bolivia	1	3	—
Brasile	1.187	1.260	(1.390)
Cile	370	241	(273)
Colombia	213	217	(259)
Costa d'Avorio	67	48	(76)
Ecuador	114	145	(121)
Filippine	145	143	(138)
Jugoslavia	407	426	(416)
Marocco	431	466	(454)
Messico	1.738	1.874	(1.958)
Nigeria	155	184	(179)
Perù	241	253	(258)
Uruguay	24	28	(39)
Venezuela	534	612	(627)
Totale	7.213	7.542	(8.116)
Bulgaria	289	320	(342)
Cecoslovacchia	177	162	(204)
Polonia	1.402	1.499	(1.636)
Repubblica democratica tedesca	1.214	1.234	(1.309)
Romania	109	94	(84)
Ungheria	430	709	(748)

(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										
1983	1,1	-1,6	0,6	1,1	-1,5	-0,1	0,7	-1,1	2,3	
1984	3,2	11,0	4,6	..	11,3	5,3	2,4	8,1	7,6	
1985	2,9	4,7	3,2	-0,6	5,7	2,5	3,0	4,4	3,8	
1986	2,9	4,7	3,2	0,7	2,0	1,4	3,5	4,3	3,4	
1987	3,1	10,0	4,5	-1,3	11,5	5,2	4,3	5,1	3,6	
1986 — I trim. ...	-0,2	2,1	0,2	-0,2	-2,4	-1,3	0,8	4,5	-3,0	
II » ...	1,9	-2,4	1,1	0,5	3,3	1,9	0,6	-4,7	6,1	
III » ...	0,9	5,9	1,8	0,5	2,1	1,3	1,2	7,6	-0,1	
IV » ...	0,3	-5,4	-0,8	-1,7	3,1	0,8	1,4	-3,4	-6,5	
1987 — I trim. ...	0,7	8,2	2,1	-1,2	2,6	0,8	1,2	2,5	6,1	
II » ...	1,0	4,7	1,7	1,4	6,4	4,1	1,4	5,5	-2,5	
III » ...	0,9	-2,3	0,2	-0,8	-3,0	-2,0	0,5	-7,1	7,6	
IV » ...	0,3	5,1	1,3	0,5	4,0	2,4	..	9,5	-2,1	
1988 — I trim. ...	1,3	-3,6	0,2	3,5	2,1	2,7	1,9	-5,0	-2,6	
II » ...	0,6	6,7	1,9	-1,4	1,9	0,4	1,2	-11,6	16,1	
Prezzi impliciti										
1983	15,0	5,1	13,2	12,9	8,7	11,1	15,0	14,9	8,6	
1984	11,4	11,1	11,3	10,2	8,3	9,0	11,7	13,6	10,4	
1985	8,8	7,5	8,5	8,6	8,0	8,1	9,2	7,3	8,0	
1986	7,6	-15,2	3,3	3,9	3,3	3,6	5,9	2,7	-4,4	
1987	5,6	-0,3	4,4	3,8	2,8	2,8	4,8	6,4	2,3	
1986 — I trim. ...	2,3	-5,7	0,8	0,5	0,6	0,6	1,3	2,0	-2,6	
II » ...	2,1	-7,4	0,6	0,9	1,6	1,1	1,1	3,0	-2,6	
III » ...	1,8	-7,3	0,1	0,8	-1,8	-0,5	1,2	-2,1	-1,0	
IV » ...	1,6	2,3	2,0	0,7	..	0,2	0,9	7,9	1,4	
1987 — I trim. ...	0,6	1,2	0,3	0,6	1,9	1,1	1,1	-3,2	0,8	
II » ...	1,8	3,6	1,9	0,8	0,6	0,5	1,3	4,3	2,5	
III » ...	1,0	0,2	1,0	1,1	1,4	1,3	1,6	3,0	-1,6	
IV » ...	1,7	-0,7	1,0	3,0	0,5	1,6	1,2	-2,2	2,3	
1988 — I trim. ...	1,3	-0,2	1,4	1,1	0,9	1,1	0,9	5,9	-1,3	
II » ...	0,8	4,2	0,9	1,4	1,0	1,1	1,1	4,7	1,1	

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 1980 = 100)</i>				<i>(media dei saldi mensili delle risposte all'inchiesta)</i>				
1984	95,4	96,3	94,4	95,2	-27,5	-26,7	-24,1	7,4	7,8
1985	96,5	97,5	99,2	94,9	-22,7	-29,7	-21,1	7,6	6,1
1986	99,2	101,1	103,1	96,5	-18,8	-23,9	-18,0	11,2	4,9
1987	103,1	104,9	105,2	101,1	-8,3	-25,3	-9,1	10,9	-0,8
1988 .....	....	....	....	....	3,3	-9,6	2,9	18,6	-7,5
1983 — III trim. ...	92,5	93,6	93,5	91,4	-49,5	-45,5	-46,5	-3,7	13,3
IV » ...	94,2	93,9	95,1	94,0	-43,2	-34,2	-39,3	0,1	5,7
1984 — I trim. ...	93,2	93,1	91,9	93,7	-34,9	-30,6	-31,4	4,4	11,3
II » ...	95,2	96,8	91,9	95,3	-28,4	-22,0	-24,8	9,4	6,7
III » ...	97,0	98,0	96,7	96,5	-24,9	-25,0	-21,7	8,5	8,7
IV » ...	96,2	97,3	97,0	95,2	-21,6	-29,4	-18,5	7,4	4,7
1985 — I trim. ...	96,1	96,6	98,4	94,8	-23,1	-29,3	-21,4	6,6	6,0
II » ...	96,6	97,9	98,6	95,1	-25,8	-30,4	-23,4	6,0	8,3
III » ...	96,7	98,0	99,2	94,8	-19,8	-29,4	-18,9	9,4	5,3
IV » ...	96,8	97,5	100,6	95,0	-22,1	-29,9	-20,7	8,3	4,7
1986 — I trim. ...	98,4	100,4	101,4	96,1	-24,7	-26,2	-22,1	8,8	4,3
II » ...	98,5	100,2	102,7	95,9	-16,2	-24,0	-17,9	11,6	8,7
III » ...	99,0	100,6	103,4	96,4	-18,1	-23,7	-16,9	12,1	4,0
IV » ...	100,7	103,2	104,8	97,4	-16,1	-21,7	-15,1	12,2	2,7
1987 — I trim. ...	100,8	103,5	102,9	98,3	-11,9	-25,4	-12,2	13,1	4,0
II » ...	103,5	104,9	105,8	101,7	-9,6	-27,4	-11,2	9,9	1,7
III » ...	103,0	105,0	104,1	101,3	-7,7	-26,2	-8,2	10,5	-4,3
IV » ...	105,0	106,3	108,0	103,1	-4,1	-22,3	-4,8	10,0	-4,3
1988 — I trim. ...	106,9	107,4	112,8	104,5	-2,3	-17,2	-1,9	9,6	-2,7
II » ...	106,2	106,6	112,7	103,7	0,3	-9,6	0,2	15,3	-7,0
III » ...	108,3	108,8	114,1	106,0	5,4	-8,2	4,8	20,8	-8,7
IV » ...	....	....	....	....	9,9	-3,3	8,6	28,5	-11,7

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. — (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					
1984	2.426	5.087	1.956	11.179	20.647	2.304	22.933	10,0	12,0	40,7
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	....	42,2
1984 — III trim.	2.390	5.031	1.941	11.363	20.725	2.271	22.996	9,9	12,0	40,8
IV »	2.328	4.993	1.945	11.439	20.705	2.306	23.011	10,0	12,1	40,8
1985 — I trim.	2.282	4.975	1.957	11.471	20.685	2.329	23.014	10,1	12,2	40,7
II »	2.313	4.966	1.917	11.584	20.779	2.362	23.141	10,2	12,0	41,0
III »	2.313	4.974	1.885	11.629	20.802	2.432	23.235	10,5	12,0	41,1
IV »	2.310	4.952	1.908	11.664	20.834	2.500	23.333	10,7	12,3	41,3
1986 — I trim.	2.263	4.964	1.900	11.731	20.858	2.566	23.425	11,0	12,6	41,4
II »	2.209	4.953	1.871	11.773	20.806	2.585	23.392	11,1	12,7	41,3
III »	2.223	4.916	1.866	11.861	20.866	2.653	23.518	11,3	12,7	41,5
IV »	2.235	4.921	1.855	11.923	20.934	2.738	23.672	11,6	13,0	41,8
1987 — I trim.	2.216	4.869	1.851	11.925	20.860	2.763	23.622	11,7	13,0	41,7
II »	2.180	4.850	1.858	11.921	20.808	2.848	23.656	12,0	13,4	41,7
III »	2.124	4.864	1.848	11.980	20.816	2.900	23.716	12,2	13,5	41,8
IV »	2.092	4.889	1.821	12.092	20.893	2.888	23.781	12,1	13,2	41,9
1988 — I trim.	2.102	4.944	1.827	12.230	21.104	2.902	24.006	12,1	13,1	42,3
II »	2.084	4.982	1.844	12.327	21.236	2.905	24.141	12,0	13,1	42,5
III »	2.015	4.964	1.843	12.283	21.105	2.867	23.972	12,0	....	42,2

Fonte: Istat ed elaborazioni interne.

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

(1) I dati annuali 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		
1984	9,8	9,8	10,9	10,4	9,1	10,4	13,2	10,8	10,6	11,1
1985	8,4	7,8	6,5	7,3	8,7	8,6	10,4	9,2	8,6	8,4
1986	3,0	5,7	-5,4	-0,9	5,5	3,7	8,9	5,8	6,1	5,9
1987	3,4	6,1	1,2	2,7	4,3	4,5	5,6	4,8	4,6	5,4
1988	4,7	5,4	4,5	4,7	3,9	4,8	6,4	5,0	5,0	5,3
1986 — I trim.	5,5	6,8	-0,7	2,5	7,7	6,0	9,2	7,5	7,6	6,6
II »	2,5	5,8	-6,0	-1,4	5,8	3,7	9,3	6,1	6,4	5,5
III »	2,2	5,6	-7,4	-2,2	4,9	3,1	8,9	5,5	5,9	6,0
IV »	1,9	4,9	-7,5	-2,4	3,8	2,0	8,1	4,4	4,7	5,6
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	5,6
1987 — nov.	4,1	7,0	4,6	4,6	4,8	5,9	5,2	5,4	5,2	5,7
dic.	4,2	7,2	4,5	4,7	4,6	5,9	4,8	5,2	5,1	5,6
1988 — gen.	3,9	5,8	3,4	3,9	3,8	5,4	5,9	5,2	5,0	5,3
feb.	4,4	6,6	3,5	4,2	3,7	5,3	6,1	5,0	4,9	5,1
mar.	4,3	5,8	3,8	4,3	3,6	5,4	6,3	5,2	4,9	5,1
apr.	4,8	5,4	3,6	4,4	3,7	5,3	6,3	5,1	5,0	5,0
mag.	4,6	5,4	3,9	4,5	3,4	5,1	6,1	5,0	4,9	5,0
giu.	4,6	5,3	4,3	4,5	3,6	4,8	6,2	5,0	4,9	5,0
lug.	4,6	5,5	4,4	4,7	3,9	4,6	6,1	5,0	4,9	5,2
ago.	5,3	5,1	4,7	5,0	4,1	5,0	6,1	5,0	5,0	5,6
set.	4,5	4,7	5,3	5,0	4,4	4,2	6,2	4,9	4,8	5,7
ott.	4,3	4,3	5,6	5,0	3,6	4,1	6,8	4,8	4,7	5,5
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	5,7
1989 — gen. ....	....	....	....	....	....	....	....	....	5,7	....

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)
1983	102,5	109,1	101,5	110,5	102,8	71,7	104,9	99,0
1984	105,3	109,4	103,2	111,6	103,9	66,6	106,3	99,0
1985	105,3	104,4	99,9	109,7	105,1	65,6	104,3	97,4
1986	102,3	102,8	108,0	117,3	113,4	87,5	104,9	100,9
1987	100,7	104,3	110,1	119,5	113,5	100,6	105,1	102,9
1986 — II trim. ...	102,1	102,5	101,1	115,7	112,8	84,3	103,7	99,4
III » ...	102,2	103,9	109,1	119,3	115,3	91,2	105,5	101,7
IV » ...	102,5	104,6	117,2	120,8	115,9	94,3	107,1	103,8
1987 — I trim. ...	101,3	104,8	115,9	119,4	114,6	100,2	106,3	104,1
II » ...	100,4	104,0	109,0	118,6	113,1	100,3	104,8	102,5
III » ...	100,8	104,0	108,8	119,2	112,8	97,6	104,8	102,3
IV » ...	100,3	104,3	106,9	120,6	113,6	104,5	104,6	102,8
1988 — I trim. ...	100,2	103,9	104,8	121,0	114,4	105,7	104,2	102,4
II » ...	99,5	103,5	99,0	119,8	113,0	102,5	102,9	100,8
III » ...	100,0	103,9	98,5	119,1	113,3	94,1	103,1	100,0
1987 — apr.	101,2	104,6	110,5	119,3	114,3	101,0	105,6	103,3
mag.	100,0	103,8	108,0	118,3	113,0	101,1	104,4	102,2
giu.	100,0	103,7	108,5	118,2	111,9	98,8	104,3	101,9
lug.	100,1	103,5	108,3	118,2	112,1	96,8	104,2	101,8
ago.	100,7	104,0	109,2	119,1	112,9	96,3	104,8	102,2
set.	101,5	104,7	108,9	120,5	113,5	99,6	105,4	103,0
ott.	101,5	104,8	108,3	121,0	113,9	100,1	105,4	103,2
nov.	99,5	104,1	106,2	120,1	112,8	105,0	104,0	102,4
dic.	99,8	104,1	106,2	120,9	114,2	108,4	104,3	102,9
1988 — gen.	100,2	103,9	106,3	121,2	114,5	107,3	104,5	102,9
feb.	100,3	104,0	105,9	121,1	114,6	104,4	104,4	102,4
mar.	99,9	103,7	102,1	120,7	114,2	105,2	103,7	101,9
apr.	99,6	103,8	99,3	120,2	113,1	104,7	103,1	101,3
mag.	99,5	103,4	98,3	119,8	113,2	103,2	102,8	100,9
giu.	99,5	103,2	99,4	119,3	112,8	99,6	102,8	100,3
lug.	99,8	103,3	99,0	119,5	112,8	94,9	102,9	99,9
ago.	100,4	104,3	97,7	119,3	113,8	93,3	103,4	100,1
set.	99,9	104,1	98,9	118,6	113,3	94,1	103,2	100,1
ott.	99,8	104,4	98,1	118,0	112,4	96,5	103,0	100,2
nov.	(100,5)	(105,4)	(98,7)	(118,8)	(113,1)	(101,2)	(103,8)	(101,4)

(1) Germania federale, Francia, Regno Unito, Belgio, Paesi Bassi, Irlanda, Danimarca, Spagna. — (2) Gli otto paesi CEE piú 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 e err./omiss.	Saldo globale	Movimenti di capitali bancari (2)	Variazione riserve ufficiali (2)
		Viaggi all'estero	Redditi da capitali	Altri	Totale					
1983	-9.177	10.954	-6.418	5.347	9.883	706	3.087	3.793	4.994	-8.787
1984	-18.352	11.412	-7.554	7.240	11.098	-7.254	7.311	57	5.138	-5.195
1985	-18.685	12.362	-8.496	7.058	10.924	-7.761	-591	-8.352	-5.299	13.651
1986	-4.716	10.353	-10.259	3.311	3.405	-1.311	-1.654	-2.965	6.454	-3.489
1987(3)	-8.186	9.902	-9.873	5.013	5.042	-3.144	4.346	1.202	5.573	-6.775
1988(3) .....	....	....	....	....	....	....	....	(1.091)	(9.864)	(-10.955)
1986 — set.....	-212	1.248	-683	450	1.015	803	-2.500	-1.697	-331	2.028
ott.....	339	920	-985	336	271	610	-1.261	-651	1.953	-1.302
nov.....	-258	482	-747	-293	-558	-816	683	-133	-550	683
dic.....	-1.435	528	-1.400	237	-635	-2.070	1.614	-456	20	436
1987 — gen.....	44	209	-716	1.071	564	608	-988	-380	619	-239
feb.....	-750	260	-949	673	-16	-766	2.208	1.442	2.377	-3.819
mar.....	-582	572	-627	-93	-148	-730	1.656	926	273	-1.199
apr.....	-526	886	-688	685	883	357	1.222	1.579	-883	-696
mag.....	-1.564	941	-1.226	335	50	-1.514	-1.351	-2.865	1.011	1.854
giu.....	-1.450	1.543	-876	1.061	1.728	278	-2.781	-2.503	788	1.715
lug.....	17	1.664	-1.217	53	500	517	-407	110	-2.019	1.909
ago.....	-29	1.155	-503	397	1.049	1.020	-2.031	-1.011	-3.214	4.225
set.....	-894	1.050	-703	520	867	-27	1.199	1.172	2.973	-4.145
ott.....	(-478)	(829)	(-847)	(270)	(252)	(-226)	(463)	237	1.769	-2.006
nov.....	(-1.394)	(418)	(-727)	(73)	(-236)	(-1.630)	(3.286)	1.656	1.815	-3.471
dic.....	(-589)	(375)	(-971)	(-26)	(-622)	(-1.211)	(2.050)	839	64	-903
1988 — gen.....	(-340)	(128)	(-746)	(842)	(224)	(-116)	(1.820)	1.704	1.450	-3.154
feb.....	(-1.195)	(171)	(-649)	(210)	(-268)	(-1.463)	(576)	-887	1.632	-745
mar.....	(-1.430)	(446)	(-755)	(-44)	(-353)	(-1.783)	(1.490)	-293	-1.194	1.487
apr.....	(-1.393)	(505)	(-947)	(-61)	(-503)	(-1.896)	(-1.146)	-3.042	903	2.139
mag.....	(-2.074)	(982)	(-1.171)	(-242)	(-431)	(-2.505)	(1.652)	-853	130	723
giu.....	(-783)	(1.222)	(-1.108)	(1.043)	(1.157)	(374)	(174)	548	1.774	-2.322
lug.....	(-561)	(1.493)	(-1.123)	(9)	(379)	(-182)	(3.906)	3.724	84	-3.808
ago.....	(847)	(1.025)	(-481)	(79)	(623)	(1.470)	(1.728)	3.198	-1.564	-1.634
set.....	(-2.244)	(918)	(-874)	(682)	(726)	(-1.518)	(-721)	-2.239	81	2.158
ott.....	....	....	....	....	....	....	....	(2.012)	(84)	(-2.096)
nov.....	....	....	....	....	....	....	....	(-826)	(2.766)	(-1.940)
dic.....	....	....	....	....	....	....	....	(-2.042)	(3.678)	(-1.636)

(1) Importazioni: cif; esportazioni: fob. — (2) Saldi corretti per gli aggiustamenti di cambio e, nel caso delle riserve ufficiali, per gli adeguamenti nella valutazione delle componenti auree; il segno (-) indica aumento delle attività nette. — (3) Il totale annuo può non coincidere con la somma dei singoli mesi a causa del diverso grado di provvisorietà dei dati.

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>									
1984 — dic.	41.887	23.794	13.159	1.346	2.079	263	82.002	-189	81.813
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 — gen.	39.812	23.823	11.154	1.267	1.658	35	77.679	-651	77.028
feb.	39.812	24.260	11.167	1.260	1.668	98	78.069	-195	77.874
mar.	38.115	22.551	11.285	1.252	1.636	120	74.719	215	74.934
apr.	38.115	20.712	10.928	1.255	1.676	180	72.506	238	72.744
mag.	38.115	20.521	10.939	1.279	1.693	511	72.036	275	72.311
giu.	37.499	22.680	10.896	1.214	1.792	143	73.938	314	74.252
lug.	37.499	26.878	10.895	1.232	1.803	106	78.201	346	78.547
ago.	37.499	28.538	10.906	1.245	1.751	39	79.900	317	80.217
set.	37.924	26.714	10.939	1.255	1.781	217	78.396	306	78.702
ott.	(37.924)	(28.821)	(10.434)	(1.230)	(1.710)	(158)	(79.961)	(335)	(80.296)
nov.	(37.924)	(30.567)	(10.405)	(1.237)	(1.701)	(320)	(81.514)	(357)	(81.871)
dic.	(37.242)	(32.078)	(10.360)	(1.239)	(1.653)	(107)	(82.465)	(337)	(82.802)
<i>(milioni di dollari)</i>									
1984 — dic.	21.637	12.291	6.797	695	1.074	136	42.359	-98	42.261
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 — gen.	34.050	19.292	9.032	1.026	1.343	28	64.715	-527	64.187
feb.	34.050	19.495	8.974	1.013	1.340	79	64.793	-157	64.637
mar.	30.965	18.321	9.168	1.017	1.329	97	60.703	175	60.877
apr.	30.965	16.677	8.799	1.010	1.349	145	58.656	192	58.847
mag.	30.965	16.033	8.546	999	1.323	399	57.467	215	57.682
giu.	27.741	16.778	8.061	898	1.326	106	54.697	232	54.930
lug.	27.741	19.386	7.858	889	1.300	76	57.098	250	57.348
ago.	27.741	20.501	7.835	894	1.258	28	58.201	228	58.429
set.	27.083	19.077	7.812	896	1.272	155	55.985	219	56.204
ott.	(27.083)	(21.893)	(7.926)	(934)	(1.299)	(120)	(59.015)	(254)	(59.270)
nov.	(27.083)	(23.800)	(8.102)	(963)	(1.324)	(249)	(61.023)	(278)	(61.301)
dic.	(28.521)	(24.566)	(7.934)	(949)	(1.266)	(82)	(63.154)	(258)	(63.412)

(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					
1983	143.554	34.014	177.569	199.551	50.841	250.392	-72.823	-15.437	-88.260	-88.260	—
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	6.987	-110.163	-110.163	-606
1987	224.676	56.858	281.534	334.017	67.252	401.269	-119.735	5.523	-114.212	-113.791	-132
1988	258.868	54.680	313.547	368.780	65.969	434.749	-121.202	-3.449	-124.651	-123.919	-64
1986 — II trim.	55.143	10.592	65.735	68.946	14.814	83.760	-18.025	-1.952	-19.976	-19.976	-79
III »	37.669	10.793	48.463	86.615	17.475	104.090	-55.627	19.415	-36.212	-36.212	-127
IV »	66.551	23.421	89.973	89.320	29.743	119.063	-29.090	1.474	-27.616	-27.616	-64
1987 — I trim.	44.612	10.613	55.225	68.047	11.776	79.824	-24.599	-287	-24.886	-24.886	-41
II »	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	-6.190	-28.974	-28.696	-27
1988 — I trim.	50.455	6.958	57.413	64.976	1.558	66.534	-9.121	-17.773	-26.894	-26.894	-39
II »	66.510	10.176	76.686	83.865	14.222	98.087	-21.401	-3.024	-24.426	-24.365	-19
III »	49.746	17.902	67.648	111.951	17.303	129.253	-61.606	18.961	-42.645	-42.645	-4
IV »	92.157	19.643	111.800	107.989	32.886	140.874	-29.075	-1.612	-30.687	-30.015	-2
1988 — gen.	18.383	1.949	20.332	16.357	217	16.573	3.759	-4.059	-300	-300	-9
feb.	15.092	2.338	17.431	17.554	248	17.802	-372	-10.709	-11.081	-11.081	-25
mar.	16.979	2.671	19.651	31.064	1.094	32.159	-12.508	-3.005	-15.514	-15.514	-6
apr.	16.107	3.055	19.163	20.827	3.716	24.544	-5.381	-6.758	-12.139	-12.139	-17
mag.	21.907	4.018	25.925	30.638	6.637	37.275	-11.350	34	-11.316	-11.255	-1
giu.	28.495	3.103	31.598	32.400	3.868	36.268	-4.670	3.700	-970	-970	—
lug.	16.689	3.012	19.701	23.679	8.980	32.659	-12.958	-790	-13.748	-13.748	—
ago.	18.113	10.922	29.035	45.831	5.015	50.846	-21.812	11.241	-10.571	-10.571	—
set.	14.944	3.969	18.912	42.441	3.307	45.748	-26.836	8.510	-18.326	-18.326	-4
ott.	24.096	4.270	28.366	27.467	7.623	35.090	-6.724	-2.468	-9.192	-8.521	-1
nov.	21.255	4.621	25.876	42.790	5.457	48.247	-22.371	7.018	-15.353	-15.353	—
dic.	46.806	10.752	57.558	37.732	19.806	57.537	20	-6.161	-6.141	-6.141	-2

(*) 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.					
1983	69.315	66.652	11.071	-1.125	-8.622	4.939	1.259	2.801	88.260	4.514
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	11.271	856	-407	110.163	10.994
1987	56.090	35.267	27.482	10.224	9.274	12.879	6.066	1.470	114.212	9.240
1988	61.005	-7.848	41.982	3.658	4.331	10.202	4.130	3.673	124.651	3.020
1986 - II trim.	31.584	19.888	400	-12.839	-10.806	271	313	248	19.976	-10.802
III »	15.519	7.517	10.352	9.367	9.126	1.216	252	-494	36.212	3.229
IV »	22.061	14.785	984	-4.427	-2.061	8.474	405	118	27.616	7.484
1987 - I trim.	22.637	16.410	-6.986	7.632	6.596	2.045	475	-917	24.886	1.682
II »	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	7.837	4.630	2.338	28.974	-4.346
1988 - I trim.	11.638	7.519	6.468	5.698	5.843	2.606	748	-264	26.894	475
II »	13.151	-534	13.025	-1.553	-1.626	218	256	-672	24.426	-455
III »	11.668	-9.701	22.005	2.551	3.521	1.126	2.441	2.852	42.645	3.414
IV »	24.547	-5.133	484	-3.039	-3.406	6.251	686	1.757	30.687	-414
1988 - gen.	3.954	4.965	-1.362	-4.971	-4.237	2.982	308	-612	300	490
feb.	1.456	2.077	4.899	4.132	3.400	507	359	-272	11.081	-3.505
mar.	6.228	478	2.931	6.537	6.680	-883	81	620	15.514	3.489
apr.	7.726	-408	6.637	-1.656	-2.342	-187	-117	-263	12.139	586
mag.	4.995	-15	2.386	4.136	4.675	283	252	-735	11.316	2.204
giu.	430	-111	4.002	-4.032	-3.959	123	121	327	970	-3.246
lug.	2.971	-1.762	7.581	331	1.280	577	1.542	746	13.748	2.819
ago.	1.033	-3.657	7.129	1.031	1.161	670	439	269	10.571	-4.163
set.	7.665	-4.281	7.295	1.189	1.080	-120	460	1.837	18.326	4.759
ott.	8.426	-6.124	1.804	-2.294	-2.368	420	82	755	9.192	-2.298
nov.	13.737	991	-1.278	3.354	3.108	-260	250	-449	15.353	4.532
dic.	2.385	-	-43	-4.098	-4.145	6.091	354	1.452	6.141	-2.648

(*) 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 pubblico interno (*)

(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 pubblico	Di cui: settore statale
1981 — dic.....	55.802	98.357	35.639	18.420	1.779	209.996	66.556	276.552	261.178
1982 — dic.....	80.895	127.395	39.322	23.613	1.938	273.164	78.670	351.834	332.540
1983 — dic.....	149.876	137.773	44.261	29.312	2.147	363.369	79.630	442.998	421.237
1984 — mar.....	165.970	134.604	45.867	30.616	2.196	379.252	82.915	462.166	439.658
giu.....	182.600	140.249	45.970	32.570	2.246	403.634	80.740	484.374	459.893
set.....	194.492	149.936	46.440	34.314	2.290	427.472	83.208	510.681	484.483
dic.....	207.892	152.691	50.626	38.024	2.379	451.611	92.864	544.475	516.215
1985 — mar.....	230.724	146.955	52.141	38.837	2.429	471.086	102.991	574.077	545.794
giu.....	251.003	159.816	52.408	37.357	2.434	503.018	102.664	605.682	577.457
set.....	273.513	165.217	52.399	35.940	2.457	529.525	106.014	635.540	609.644
dic.....	294.961	150.814	59.693	35.925	2.451	543.843	120.286	664.130	639.266
1986 — mar.....	306.585	153.075	61.003	34.931	2.384	557.978	131.536	689.514	666.148
giu.....	335.811	154.261	61.274	35.712	2.399	589.458	120.596	710.054	686.204
set.....	359.336	163.507	62.490	34.723	2.457	622.514	123.503	746.017	722.491
dic.....	374.454	159.187	70.964	37.444	2.475	644.523	130.955	775.478	750.716
1987 — mar.....	402.094	154.059	73.009	36.788	2.515	668.465	132.528	800.993	776.419
giu.....	419.910	156.222	73.984	37.639	2.566	690.322	135.268	825.590	799.298
set.....	429.284	172.444	76.007	36.302	2.628	716.664	144.446	861.111	837.509
dic.....	429.742	191.427	83.843	40.847	2.619	748.479	137.968	886.447	861.895
1988 — mar.....	442.778	204.162	86.450	40.324	2.650	776.364	136.232	912.596	888.680
1988 — giu.....	456.119	216.430	86.668	40.729	2.718	802.664	135.601	938.265	913.057
lug.....	458.162	221.822	87.245	41.382	2.726	811.338	138.239	949.577	924.584
ago.....	463.064	230.222	87.915	41.566	2.725	825.492	133.918	959.410	934.873
set.....	464.710	239.399	87.794	41.986	2.726	836.616	138.858	975.474	953.029
ott.....	472.049	241.454	88.215	43.400	2.747	847.865	136.606	984.471	961.583

(*) Eventuali mancate quadrature sono dovute all'arrotondamento delle cifre decimali. I dati relativi all'ultimo anno sono soggetti a revisione.

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

DATA	CREAZIONE							
	Estero	Tesoro					Rifinanziamento	Altri settori
		Totale	di cui:		per memoria: margine disp. sul c/c di tesoreria			
			Titoli di Stato di BI-UIC	c/c di tesoreria				
1985 — dic.	9.014	118.774	64.019	48.182	2.960	8.763	-7.199	
1986 — dic.	12.557	129.728	73.285	52.707	5.054	4.429	-8.163	
1987 — dic.	19.313	138.548	71.781	61.981	1.101	3.699	-9.064	
1988 — gen.	22.455	139.038	77.222	57.745	11.568	5.197	-9.089	
feb.	23.191	135.533	69.584	61.144	8.219	5.031	-9.910	
mar.	21.610	139.022	66.540	67.824	1.773	3.745	-10.697	
apr.	19.564	139.609	68.775	65.482	4.180	4.037	-11.380	
mag.	18.828	141.813	66.818	70.157	-445	3.689	-11.799	
giu.	21.050	138.567	67.605	66.198	3.527	3.722	-9.653	
lug.	24.967	141.386	70.087	67.477	2.293	3.761	-11.516	
ago.	26.585	137.223	64.896	68.639	1.683	3.526	-10.526	
set.	24.538	141.982	68.461	69.719	724	3.515	-11.079	
ott.	26.719	139.684	68.441	67.350	3.093	3.892	-11.826	
nov.	28.601	144.215	69.617	70.458	158	3.560	-11.914	
dic.	(29.609)	(141.568)	(71.060)	(66.313)	(4.303)	(3.477)	(-9.224)	
1989 — gen.	(31.953)	(141.349)	(72.356)	(64.790)	(2.940)	(4.138)	(-8.334)	

DATA	UTILIZZO						Totale base monetaria
	Pubblico		Aziende di credito			Totale	
	Totale	di cui: Biglietti e monete	Riserva obbligatoria	Deposito infruttifero eccedenza massimale	Liquidità		
1985 — dic.	45.227	44.997	76.086	—	8.038	84.123	129.351
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 — gen.	50.276	50.176	102.382	1.205	3.737	107.324	157.600
feb.	48.980	48.831	99.540	1.623	3.704	104.867	153.847
mar.	50.078	49.966	97.618	1.589	4.395	103.602	153.680
apr.	49.618	49.465	97.153	1.687	3.372	102.212	151.830
mag.	49.536	49.431	97.879	3	5.113	102.995	152.531
giu.	51.166	51.043	97.537	1	4.983	102.522	153.687
lug.	54.839	54.752	99.794	1	3.965	103.760	158.599
ago.	51.165	51.074	101.065	1	4.577	105.643	156.808
set.	52.013	51.894	100.991	—	5.952	106.944	158.956
ott.	51.433	51.233	102.861	—	4.173	107.035	158.468
nov.	51.851	51.699	104.620	—	7.992	112.612	164.463
dic.	(57.374)	(57.152)	(103.291)	—	(4.765)	(108.056)	(165.430)
1989 — gen.	(53.247)	(53.130)	(112.186)	—	(3.673)	(115.859)	(169.106)

(*) 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
1985	-13.677	27.519	5.880	-647	19.076	4.002	12.213	—	2.860
1986	3.543	10.994	-4.334	-1.004	9.200	3.143	9.022	..	-2.965
1987	6.756	9.240	-729	-1.321	13.946	4.386	8.740	657	162
1988	(10.296)	(3.020)	(-222)	(-60)	(12.934)	(4.617)	(9.444)	-657	(-470)
1988 — gen.	3.142	490	1.497	-25	5.104	-2.481	8.535	548	-1.498
feb.	736	-3.505	-165	-821	-3.754	-1.296	-2.842	417	-33
mar.	-1.581	3.489	-1.287	-787	-166	1.098	-1.923	-34	692
apr.	-2.047	587	293	-683	-1.851	-461	-465	98	-1.024
mag.	-735	2.204	-348	-419	702	-82	726	-1.684	1.741
giu.	2.222	-3.246	34	2.146	1.156	1.629	-342	-2	-130
lug.	3.917	2.819	39	-1.864	4.912	3.673	2.257	..	-1.018
ago.	1.617	-4.163	-235	991	-1.791	-3.674	1.271	—	612
set.	-2.047	4.759	-11	-553	2.148	847	-74	-1	1.375
ott.	2.181	-2.298	376	-748	-488	-579	1.870	—	-1.779
nov.	1.882	4.532	-331	-88	5.994	418	1.759	—	3.818
dic.	(1.008)	(-2.648)	(-83)	(2.791)	(967)	(5.523)	(-1.329)	—	(-3.227)
1989 — gen.	(2.344)	(-219)	(661)	(890)	(3.676)	(-4.127)	(8.895)	—	(-1.092)

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.				
1985	122.626	1.802	-68.695	-14.504	-1.480	4.933	-82.877	-12.231	27.519
1986	110.163	-6.455	-47.664	-31.521	-1.823	1.913	-87.463	-11.706	10.994
1987	114.212	-19.353	-31.207	-20.160	-13.936	-4.140	-84.656	-20.316	9.240
1988	(124.651)	(-29.045)	(9.587)	(-73.939)	(-10.318)	-1.066	(-103.716)	(-17.915)	(3.020)
1988 — gen.	300	2.174	-5.169	-351	6.194	9.172	2.849	-2.659	490
feb.	11.080	-4.846	-2.004	-541	-6.601	-5.216	-13.992	-593	-3.505
mar.	15.514	-1.997	9	-6.325	-3.891	-5.131	-12.203	179	3.489
apr.	12.139	-2.876	366	-8.614	-1.003	50	-12.127	574	587
mag.	11.316	-1.174	-157	-4.670	-3.346	-3.425	-9.348	236	2.204
giu.	970	-2.459	-109	-2.059	983	2.525	-3.645	-572	-3.246
lug.	13.748	-5.242	2.361	-5.292	104	33	-8.070	-2.859	2.819
ago.	10.571	-4.043	3.718	-5.753	-7.274	-4.761	-13.353	-1.381	-4.163
set.	18.326	-8.429	5.260	-11.652	3.426	3.719	-11.395	-2.173	4.759
ott.	9.192	-2.566	6.142	-14.300	473	1.295	-10.251	-1.239	-2.298
nov.	15.353	2.371	(-830)	(-12.355)	-469	-708	-11.283	461	4.532
dic.	(6.141)	(42)	(-)	(-2.027)	(1.086)	1.381	(-899)	(-7.890)	(-2.648)
1989 — gen. ....	....	....	....	....	....	4.460	....	....	(-219)

(*) 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 (1)
(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							
1985	25.547	10.565	35	-386	1.075	-1.200	15.018
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)	(-12.489)	-614	-254	—	(-5.260)
1988 — gen.	—	326	-2.398	454	-166	—	-2.724
feb.	872	1.959	-2.258	-623	38	—	-3.345
mar.	5.000	4.066	-982	-831	-126	—	-48
apr.	4.831	2.614	-355	1.300	—	—	1.862
mag.	1.899	687	-1.576	-1.462	—	—	-363
giu.	—	—	-322	1.176	—	—	-322
lug.	3.732	1.393	-266	282	—	—	2.073
ago.	2.230	300	-3.186	-670	—	—	-1.255
set.	1.331	2.465	-855	-225	—	—	-1.989
ott.	2.638	2.973	140	337	—	—	-195
nov.	1.478	—	-730	-730	—	—	748
dic.	(—)	(1)	(299)	378	—	—	(298)
1989 — gen. ....	....	....	....	-148	—	—	....
CCT							
1985	9.963	92	749	—	2.551	-455	10.620
1986	8.051	2.182	-173	—	-136	—	5.696
1987	5.868	2.108	-2.590	—	-2.415	—	1.169
1988	(2.594)	(734)	(3.447)	—	237	37	(5.308)
1988 — gen.	4	80	7.631	—	7.988	—	7.554
feb.	106	43	-3.768	—	-3.660	—	-3.705
mar.	479	17	-2.907	—	-3.023	1.000	-2.445
apr.	56	98	-432	—	-1.305	-250	-474
mag.	16	189	-1.808	—	—	2.000	-1.980
giu.	60	280	1.312	—	126	-1.200	1.092
lug.	609	10	380	—	-5	234	978
ago.	90	10	-3.992	—	10	4.101	-3.911
set.	979	..	4.242	—	-42	-4.036	5.221
ott.	25	7	1.268	—	99	-849	1.287
nov.	171	—	566	—	4	15	737
dic.	(—)	(—)	(955)	—	45	-978	(955)
1989 — gen. ....	....	....	....	—	3.575	-37	....

(1) 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 (1)

(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	
Altri titoli di Stato							
1985	3.912	3.496	-2.264	—	38	—	-1.848
1986	6.638	4.620	191	—	572	—	2.209
1987	5.704	2.429	-1.013	—	-189	—	2.261
1988	(4.777)	(4.269)	(-1.276)	—	-398	—	(-769)
1988 — gen.....	—	352	962	—	896	—	610
feb.....	1.025	1.037	-575	—	-971	—	-587
mar.....	80	629	-2	—	-151	—	-551
apr.....	1.064	—	-216	—	-195	—	848
mag.....	1.328	979	37	—	37	—	386
giu.....	23	—	-7	—	23	—	16
lug.....	418	978	-10	—	-10	—	-569
ago.....	73	—	-97	—	—	—	-24
set.....	294	..	39	—	-50	—	333
ott.....	74	251	-935	—	10	—	-1.112
nov.....	40	44	-305	—	33	—	-309
dic.....	(358)	(—)	(-168)	—	-20	—	(190)
1989 — gen.....	....	....	....	—	996	—	....
TOTALE							
1985	39.422	14.153	-1.480	-386	3.664	-1.655	23.790
1986	39.109	27.979	-1.823	1.797	116	—	9.307
1987	43.410	30.558	-13.936	-1.035	-3.105	—	-1.084
1988	(31.383)	(21.786)	(-10.318)	-614	-415	37	(-721)
1988 — gen.....	4	757	6.194	454	8.718	—	5.441
feb.....	2.002	3.039	-6.601	-623	-4.593	—	-7.637
mar.....	5.558	4.712	-3.891	-831	-3.300	1.000	-3.044
apr.....	5.951	2.712	-1.003	1.300	-1.500	-250	2.236
mag.....	3.243	1.854	-3.346	-1.462	37	2.000	-1.958
giu.....	83	280	983	1.176	149	-1.200	787
lug.....	4.759	2.381	104	282	-15	234	2.482
ago.....	2.394	310	-7.274	-670	10	4.101	-5.191
set.....	2.604	2.465	3.426	-225	-92	-4.036	3.565
ott.....	2.737	3.231	473	337	109	-849	-20
nov.....	1.689	44	-469	-730	37	15	1.176
dic.....	(358)	(1)	(1.086)	378	25	-978	(1.443)
1989 — gen.....	....	....	....	-148	4.571	-37	....

(1) 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 (1)

(importi in miliardi di lire)

DATA	Importo offerto	Importo accolto	Durata operazione (in giorni)	Tassi di rendimento	
				Minimo	Medio ponderato
1987 — 5 Gen.	1.000	1.000	7	13,50	13,58
14 »	1.250	1.250	6-19	13,25	13,37
15 »	4.000	4.000	15-18	12,00	12,19
23 »	3.750	3.750	5-10	11,85	12,13
26 »	7.000	7.000	4-18	11,50	11,78
30 »	3.000	3.000	17-28	11,90	11,96
2 Feb.	1.500	1.500	18-25	12,35	12,40
4 »	3.750	3.750	5-23	11,00	11,03
13 »	2.000	2.000	3-17	10,75	10,78
20 »	3.500	3.500	3-10	10,75	10,88
25 »	3.500	3.500	2-22	10,70	10,82
27 »	1.250	1.250	17-31	10,90	11,14
19 Mag.	750	750	13	12,05	12,20
25 »	3.500	3.500	2-7	10,50	10,62
29 »	1.000	1.000	17-24	11,50	11,92
5 Giu.	2.000	2.000	13-14	12,15	12,35
8 »	1.500	1.500	3-8	11,55	11,84
25 »	2.000	2.000	6-7	11,80	11,84
23 Lug.	2.250	2.250	7-12	10,55	10,71
27 »	2.000	2.000	3	11,05	11,28
30 »	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
15 »	1.000	1.000	15-20	10,90	11,28
1988 — 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
17 »	1.500	1.500	15	13,10	13,13
5 Dic.	5.000	5.000	1-8	13,05	13,09
1989 — 25 Gen.	4.500	4.500	6-22	13,10	13,29

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

Finanziamento delle sottoscrizioni alle aste dei BOT da parte della Banca d'Italia (1)

(importi in miliardi di lire)

DATA	Ammontare massimo (2)	Ammontare effettivo	Durata massima dell'operazione (in giorni)
1988 — 13 Gen.	2.652	911	16
29 »	9.931	1.626	5
15 Feb.	3.397	1.081	14
29 »	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

(1) Il tasso applicato è quello dell'asta corrispondente alla data dell'operazione. — (2) 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 (1)

(importi in miliardi di lire)

DATA	Importo offerto	Importo accolto	Durata operazione (in giorni)	Tassi di rendimento	
				Massimo	Medio ponderato
1987 — 18 Mar.	2.500	2.500	7-12	10,70	9,81
20 »	750	750	5-11	11,00	10,55
13 Apr.	2.000	2.000	4-17	10,20	9,88
14 »	1.000	795	10	11,00	10,50
21 »	1.500	1.500	6-9	11,00	10,91
13 Mag.	500	195	12	11,60	11,19
10 Lug.	3.000	3.000	13-20	10,50	10,24
13 »	1.000	1.000	10-17	11,50	10,67
7 Ott.	5.000	5.000	19-23	11,90	11,48
8 »	2.500	2.500	18-22	11,70	11,50
12 »	1.000	1.000	11-14	11,20	10,90
13 »	2.000	1.780	10-17	12,00	11,70
16 »	1.000	1.000	10-14	11,80	11,45
6 Nov.	2.000	1.635	19-24	11,95	11,55
11 »	1.000	585	19-26	11,95	11,92
20 »	1.500	1.500	10-17	11,60	11,54
1988 — 12 Gen.	2.000	2.000	3-13	10,50	9,44
20 »	1.000	420	5-9	11,50	11,22
31 Mar.	1.000	1.000	5	9,55	9,42
7 Apr.	3.000	2.200	8	11,75	11,14
14 »	1.750	1.750	15	9,50	9,42
15 »	1.750	1.750	14	10,25	9,55
19 »	1.815	1.250	7-10	10,30	10,08
20 »	1.250	1.250	6	10,25	9,99
22 »	750	750	13	11,95	10,83
4 Mag.	2.000	2.000	12	11,40	10,84
6 »	1.250	1.250	10-19	12,10	11,49
11 »	750	750	19	11,90	11,66
12 »	750	750	18	12,35	12,12
13 »	500	500	12-17	12,60	12,31
16 »	500	500	9-14	12,25	12,18
18 »	1.500	1.500	7	12,40	12,18
19 »	1.500	1.500	6-11	12,25	12,14
20 »	2.000	1.895	5-10	12,50	12,05
26 »	750	750	11	12,15	12,08
31 »	2.000	2.000	6	11,80	11,56
1 Giu.	3.000	3.000	5	11,30	11,05
9 »	1.000	1.000	21	11,80	11,51
10 »	1.500	1.500	34	12,50	12,16
13 »	2.000	2.000	17	12,45	12,31
14 »	1.500	1.500	13-16	12,40	12,27
16 »	1.000	1.000	11-14	12,05	11,92
17 »	1.500	1.500	10-13	12,00	11,74
20 »	1.250	1.250	7-10	11,95	11,71
21 »	1.500	1.500	9	12,00	11,52
1 Lug.	4.000	4.000	24-28	11,05	10,71

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

Vendite temporanee di titoli da parte della Banca d'Italia (1)

(importi in miliardi di lire)

DATA	Importo offerto	Importo accolto	Durata operazione (in giorni)	Tassi di rendimento	
				Massimo	Medio ponderato
1988 — 4 Lug.	2.500	2.500	22-25	12,10	11,89
6 »	1.750	1.750	20-23	12,40	12,22
7 »	1.000	1.000	18-22	11,90	11,76
13 »	2.500	2.500	6-16	12,15	11,92
19 »	1.250	1.250	6-10	12,20	12,06
21 »	1.500	1.500	4-8	11,75	11,41
27 »	1.750	1.750	8-34	12,00	11,85
4 Ago.	4.500	4.500	12-26	12,10	11,85
5 »	1.000	868	11-25	12,10	12,00
16 »	2.750	2.750	9-14	11,95	11,55
19 »	1.500	1.500	6-11	11,90	11,72
23 »	1.500	910	2-8	12,10	12,02
30 »	3.000	3.000	16-31	12,00	11,81
31 »	2.750	2.750	15-30	11,65	11,55
2 Set.	4.000	4.000	28	10,90	10,71
6 »	1.000	1.000	20-24	12,00	11,82
7 »	1.500	1.500	19-23	12,25	12,01
8 »	500	500	18-22	12,05	11,97
13 »	1.750	1.750	13-17	12,10	11,96
16 »	1.000	1.000	7	10,75	11,42
21 »	1.000	1.000	2-9	12,50	12,04
28 »	750	750	28-33	11,50	11,29
29 »	1.000	1.000	27-32	11,30	11,19
3 Ott.	8.500	8.500	22-28	10,55	10,32
4 »	4.000	4.000	21-27	10,75	10,49
6 »	1.000	1.000	19-25	12,00	11,79
14 »	1.000	1.000	3-17	11,95	11,41
21 »	1.000	1.000	10	12,25	12,07
24 »	750	750	7	11,95	11,82
25 »	2.500	2.271	6	12,25	11,73
26 »	1.000	1.000	12	11,50	11,41
4 Nov.	2.000	2.000	11-26	11,95	11,78
8 »	1.000	1.000	27	11,50	11,40
10 »	2.000	2.000	15-20	12,50	11,97
11 »	1.000	930	19	12,55	12,21
1989 — 3 Gen.	8.500	7.923	22-28	12,75	11,31
4 »	1.250	1.250	21-27	12,70	12,48
5 »	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

(1) 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 offerti	Scadenza in giorni	BOT domandati da aziende di credito e pubblico	BOT aggiudicati			Totale
				Ad aziende di credito e pubblico		Sottoscrizioni BI-UIC	
				Metodo competitivo	Metodo non competitivo		
3 mesi							
1988 — lug. metà ..	3.250	91	4.470	2.545	5	700	3.250
» fine ...	10.500	94	12.748	9.828	5	667	10.500
ago. metà ..	3.250	91	5.413	3.226	24	—	3.250
» fine ...	8.000	92	15.517	7.998	2	—	8.000
set. metà ..	2.500	91	5.188	2.500	—	—	2.500
» fine ...	8.250	91	14.603	8.248	2	—	8.250
ott. metà ..	4.000	94	2.975	2.845	—	1.155	4.000
» fine ...	9.000	91	8.873	8.265	2	733	9.000
nov. metà ..	2.000	91	2.102	1.757	2	241	2.000
» fine ...	8.000	90	6.847	6.763	—	1.237	8.000
dic. metà ..	1.750	90	2.216	1.750	—	—	1.750
» fine ...	9.250	90	13.088	9.250	—	—	9.250
1989 — gen. metà ..	3.500	88	5.400	3.500	—	—	—
» fine ...	10.500	88	13.917	10.493	7	—	10.500
feb. metà ..	3.000	90	5.182	2.988	2	—	2.990
6 mesi							
1988 — lug. metà ..	3.500	185	3.037	3.034	3	400	3.437
» fine ...	11.500	185	11.234	11.228	6	226	11.460
ago. metà ..	3.000	182	2.543	2.539	3	300	2.842
» fine ...	11.000	182	9.332	9.328	4	1.200	10.532
set. metà ..	2.750	181	2.364	2.364	—	386	2.750
» fine ...	12.000	181	11.055	11.052	3	945	12.000
ott. metà ..	2.000	182	2.490	2.000	—	—	2.000
» fine ...	12.000	179	10.969	10.965	4	750	11.719
nov. metà ..	2.500	181	1.979	1.977	2	—	1.979
» fine ...	9.000	181	8.405	8.403	2	—	8.405
dic. metà ..	2.000	182	1.297	1.297	—	—	1.297
» fine ...	10.000	182	9.632	9.631	1	—	9.632
1989 — gen. metà ..	3.500	179	2.851	2.851	—	649	—
» fine ...	11.000	182	11.847	10.998	2	—	11.000
feb. metà ..	3.000	183	3.468	3.000	—	—	3.000
12 mesi							
1988 — lug. metà ..	1.500	364	1.428	1.427	1	—	1.428
» fine ...	10.000	367	8.006	7.997	9	1.700	9.706
ago. metà ..	1.750	365	1.413	1.413	—	300	1.713
» fine ...	7.500	366	7.070	7.066	4	430	7.500
set. metà ..	2.250	365	2.268	2.250	—	—	2.250
» fine ...	9.000	364	10.472	8.991	9	—	9.000
ott. metà ..	2.000	367	3.159	2.000	—	—	2.000
» fine ...	10.500	365	11.626	10.494	6	—	10.500
nov. metà ..	2.750	365	2.034	2.032	2	—	2.034
» fine ...	8.750	365	8.746	8.744	2	—	8.746
dic. metà ..	2.000	365	1.532	1.532	—	—	1.532
» fine ...	9.000	364	11.084	9.000	—	—	9.000
1989 — gen. metà ..	3.500	364	3.632	3.498	2	—	3.500
» fine ...	13.000	365	15.553	12.996	4	—	13.000
feb. metà ..	4.000	365	4.322	4.000	—	—	4.000

Aste dei Buoni ordinari del Tesoro

(prezzi e rendimenti percentuali)

DATA	PREZZI		RENDIMENTI (1)					
	Base	Medio di aggiudicazione	Semplici			Composti		
			Base	Di aggiudicazione		Base	Di aggiudicazione	
				Metodo competitivo	Metodo non competitivo		Metodo competitivo	Metodo non competitivo
3 mesi								
1988 — lug. metà	—	97,36	—	10,88	10,66	—	11,33	11,10
» fine	—	97,23	—	11,06	10,86	—	11,52	11,30
ago. metà	—	97,29	—	11,17	10,96	—	11,65	11,42
» fine	—	97,31	—	10,97	10,76	—	11,43	11,20
set. metà	—	97,34	—	10,96	10,75	—	11,42	11,19
» fine	—	97,43	—	10,58	10,37	—	11,01	10,78
ott. metà	—	97,30	—	10,78	10,57	—	11,21	10,99
» fine	—	97,33	—	11,00	10,79	—	11,47	11,24
nov. metà	—	97,29	—	11,17	10,96	—	11,65	11,42
» fine	—	97,28	—	11,34	11,13	—	11,83	11,60
dic. metà	—	97,22	—	11,60	11,38	—	12,11	11,88
» fine	—	97,23	—	11,55	11,34	—	12,07	11,83
1989 — gen. metà	—	97,31	—	11,47	11,25	—	11,97	11,74
» fine	—	97,35	—	11,29	11,07	—	11,78	11,55
feb. metà	—	97,34	—	11,08	10,87	—	11,55	11,32
6 mesi								
1988 — lug. metà	94,80	94,83	10,82	10,76	10,65	11,11	11,04	10,93
» fine	94,80	94,82	10,82	10,78	10,67	11,11	11,06	10,95
ago. metà	94,88	94,89	10,82	10,80	10,69	11,12	11,09	10,98
» fine	94,88	94,89	10,82	10,80	10,69	11,12	11,09	10,98
set. metà	94,79	94,80	11,08	11,06	10,95	11,39	11,37	11,25
» fine	94,77	94,78	11,13	11,11	10,99	11,44	11,42	11,30
ott. metà	94,75	94,78	11,11	11,05	10,93	11,42	11,35	11,23
» fine	94,86	94,88	11,05	11,00	10,89	11,36	11,31	11,19
nov. metà	94,85	94,86	10,95	10,93	10,81	11,25	11,23	11,11
» fine	94,85	94,86	10,95	10,93	10,81	11,25	11,23	11,11
dic. metà	94,83	94,83	10,93	10,93	10,82	11,23	11,23	11,12
» fine	94,71	94,73	11,20	11,16	11,05	11,52	11,47	11,35
1989 — gen. metà	94,79	94,80	11,21	11,18	11,07	11,53	11,50	11,38
» fine	94,70	94,73	11,22	11,16	11,05	11,54	11,47	11,35
feb. metà	94,67	94,71	11,23	11,14	11,03	11,54	11,45	11,33
12 mesi								
1988 — lug. metà	89,80	89,85	11,39	11,33	11,27	11,39	11,33	11,27
» fine	89,70	89,70	11,42	11,42	11,36	11,42	11,42	11,36
ago. metà	89,75	89,75	11,42	11,42	11,36	11,42	11,42	11,36
» fine	89,70	89,70	11,45	11,45	11,39	11,45	11,45	11,39
set. metà	89,30	89,35	11,98	11,92	11,86	11,98	11,92	11,86
» fine	89,35	89,40	11,95	11,89	11,83	11,95	11,89	11,83
ott. metà	89,35	89,45	11,85	11,73	11,67	11,85	11,73	11,67
» fine	89,45	89,50	11,79	11,73	11,67	11,79	11,73	11,67
nov. metà	89,65	89,65	11,54	11,54	11,48	11,54	11,54	11,48
» fine	89,65	89,70	11,54	11,48	11,42	11,54	11,48	11,42
dic. metà	89,65	89,65	11,54	11,54	11,48	11,54	11,54	11,48
» fine	89,65	89,70	11,58	11,51	11,45	11,58	11,51	11,45
1989 — gen. metà	89,65	89,70	11,58	11,51	11,45	11,58	11,51	11,45
» fine	89,65	89,75	11,54	11,42	11,36	11,54	11,42	11,36
feb. metà	89,65	89,75	11,54	11,42	11,36	11,54	11,42	11,36

(1) Anno civile. 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)
1985 — dic.	15,00	16,17	13,23	13,10	13,14	13,14	13,67	13,27
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 — gen.	12,00	12,17	11,36	11,37	10,63	11,08	10,29	10,76
feb.	12,00	12,28	10,72	10,78	10,50	10,66	10,30	10,84
mar.	12,00	13,40	10,69	10,78	10,56	10,68	10,29	10,84
apr.	12,00	12,12	10,65	10,81	10,96	10,80	10,39	10,80
mag.	12,00	12,17	10,70	10,83	10,98	10,83	10,49	10,76
giu.	12,00	12,02	10,55	10,63	10,94	10,71	10,47	10,85
lug.	12,00	12,45	11,48	11,06	11,41	11,29	10,61	10,88
ago.	12,50	12,33	11,49	11,09	11,45	11,33	10,74	10,93
set.	12,50	—	11,11	11,41	11,90	11,47	10,88	11,08
ott.	12,50	13,01	11,40	11,32	11,73	11,48	10,67	10,86
nov.	12,50	12,91	11,79	11,23	11,49	11,49	10,61	10,83
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

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	
1984 — dic.	18,00	17,68	....	15,95	....	....	....	17,31
1985 — dic.	15,88	15,29	16,86	13,43	10,11	13,21	13,61	14,93
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 — gen.	12,63	12,22	13,67	9,79	6,94	10,14	10,22	10,54
feb.	12,63	11,97	13,55	9,53	6,70	9,98	10,13	10,61
mar.	12,63	11,94	13,43	9,46	6,69	9,91	10,08	10,87
apr.	12,63	11,90	13,35	9,50	6,74	9,85	10,07	10,73
mag.	12,50	11,83	13,24	9,40	6,63	9,75	9,96	10,45
giu.	12,63	11,84	13,26	9,39	6,56	9,72	9,90	10,50
lug.	12,63	11,99	13,46	9,41	6,57	9,70	9,89	10,60
ago.	12,87	12,12	13,69	9,41	6,58	9,70	9,88	10,72
set.	13,00	12,39	13,90	9,47	6,63	9,86	9,97	10,93
ott.	13,00	12,40	13,86	9,55	6,68	10,00	10,04	10,98
nov.	13,00	12,36	13,77	9,58	6,73	9,98	10,06	11,16
dic.	13,00	12,34	13,67	9,62	6,77	9,98	10,06	11,73

(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 decedali 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

(consistenze in miliardi di lire)

ATTIVO									
DATA	Riserve bancarie (1)	Crediti				Azioni e partecipazioni	Sofferenze (5)	Conti intercreditizi	
		Impieghi		BOT (3) (*)	Altri titoli (4) (*)			di cui: ICS	
		In lire (2)	In valuta						
1985 — dic.....	82.747	220.053	24.171	25.646	173.610	9.422	17.800	106.014	9.141
1986 — dic.....	88.474	238.584	27.451	29.827	181.329	11.717	20.963	116.636	8.879
1987 — nov.....	97.482	246.729	32.446	22.457	193.389	13.627	24.186	97.835	9.318
dic.....	97.979	256.034	32.782	25.168	193.417	13.076	24.043	111.310	9.301
1988 — gen.....	105.504	258.557	34.447	17.221	181.186	13.293	24.677	84.543	7.718
feb.....	103.271	253.556	35.029	16.537	175.969	13.364	24.843	84.365	7.502
mar.....	101.680	253.759	34.473	15.176	175.700	13.574	24.846	85.419	7.873
apr.....	100.063	265.411	33.973	19.197	176.001	13.742	25.018	82.743	7.813
mag.....	101.332	268.426	35.031	18.570	175.768	13.745	25.294	87.175	7.786
giu.....	101.010	269.570	36.809	19.478	173.444	13.876	24.947	90.920	7.646
lug.....	102.126	278.600	37.789	20.271	168.407	14.270	25.157	85.172	6.838
ago.....	103.992	273.504	37.045	20.971	171.984	14.165	25.466	88.615	6.877
set.....	105.290	272.313	37.237	24.372	173.007	14.392	25.686	92.824	7.669
ott.....	105.335	279.878	38.372	23.899	173.331	14.528	25.942	90.368	8.471
nov.....	110.932	289.607	40.210	21.886	174.808	14.647	26.078	93.672	8.966
dic.....	....	(299.808)	(41.990)	....	....	....	....	....	....

PASSIVO									
DATA	Depositi (6)		Altra raccolta all'interno (7)	Crediti da BI-UIC	Conti intercreditizi		Patrimonio	Posizione netta sull'estero (8)	Accettazioni bancarie rilasciate (9)
	di cui: in conto corrente				di cui: ICS				
1985 — dic.....	457.743	250.282	6.467	8.740	94.338	4.459	43.166	25.806	377
1986 — dic.....	498.685	281.612	4.815	4.407	103.313	5.338	51.585	32.108	307
1987 — nov.....	496.588	276.553	3.753	6.078	93.262	4.771	61.721	37.772	1.206
dic.....	532.697	302.862	3.209	5.711	103.761	5.887	61.828	36.691	1.066
1988 — gen.....	516.895	287.980	3.215	9.226	85.450	7.148	61.846	38.078	993
feb.....	508.064	281.994	3.320	9.068	80.286	6.822	62.018	40.261	1.109
mar.....	509.191	283.203	3.324	7.731	78.901	6.322	64.693	39.386	1.142
apr.....	514.416	288.296	3.528	7.668	77.271	5.668	67.256	42.489	897
mag.....	512.615	286.372	3.786	7.755	80.201	4.752	67.342	40.830	788
giu.....	519.370	291.977	3.446	7.782	83.868	5.912	67.117	40.928	750
lug.....	523.646	294.464	3.919	7.821	76.397	5.470	67.346	41.014	784
ago.....	523.178	291.973	3.789	7.592	81.219	5.552	68.084	39.635	780
set.....	530.909	297.929	3.786	7.578	86.081	5.180	68.094	39.151	832
ott.....	536.668	302.568	3.636	7.929	80.199	5.067	67.998	....	858
nov.....	530.496	295.202	3.821	7.627	85.396	5.560	68.025	....	875
dic.....	(567.696)	....	....	....	....	....	....	....	....

(1) 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. Il dato relativo a dicembre 1985 è il risultato di una ricostruzione eseguita tenendo conto delle scritturazioni sospese causate dalle agitazioni sindacali dei dipendenti della Banca d'Italia. — (2) Compresi gli investimenti in accettazioni bancarie. — (3) Al valore nominale. — (4) Titoli italiani ed esteri in lire per negoziazione, investimento e riporto ai valori di bilancio. Sono escluse le azioni. — (5) Compresi gli effetti propri insoluti e al protesto. — (6) Depositi in lire di clientela ordinaria residente. — (7) Conti in valuta di residenti e fondi di terzi in amministrazione. — (8) Fonte UIC. — (9) Le accettazioni bancarie rilasciate fanno parte dei crediti di firma; solo quelle acquistate dalle aziende di credito rappresentano una effettiva erogazione di fondi da parte del sistema bancario. — (*) 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	di cui: fondiari	Sull'estero	Per c/ Tesoro
1984 — dic.	4.718	4.964	15.023	2.367	12.199	125.302	66.144	32.927	4.585	9.193
1985 — dic.	4.087	4.601	16.441	906	14.744	135.988	72.323	36.096	3.781	8.593
1986 — dic.	4.470	4.574	14.511	678	12.990	152.813	82.890	40.823	3.187	8.057
1987 — dic.	5.045	5.159	10.411	797	8.948	173.533	93.542	48.913	4.361	7.291
1988 — gen.	7.592	7.877	12.752	845	11.307	173.702	93.389	49.313	4.367	6.745
feb.	8.357	8.519	14.529	1.071	12.790	175.939	94.343	50.118	4.406	6.744
mar.	7.571	7.677	15.536	1.343	13.204	179.013	96.154	51.158	4.570	6.744
apr.	7.287	7.376	16.206	1.772	12.696	179.870	96.063	51.963	4.567	6.744
mag.	6.562	6.653	16.149	2.508	11.804	182.326	97.192	53.002	4.639	6.724
giu.	6.164	6.430	17.292	2.978	12.478	181.483	96.976	52.939	4.701	6.248
lug.	5.203	5.516	17.189	3.616	11.342	184.711	99.174	53.814	4.732	6.998
ago.	5.914	6.278	15.791	2.655	10.906	186.802	99.992	54.469	4.756	6.997
set.	5.489	5.623	15.817	3.027	10.206	189.996	102.057	55.307	4.705	6.997
ott.	5.116	5.299	13.901	1.877	9.247	192.200	102.796	56.542	4.658	7.827
nov.	4.919	5.103	13.630	1.792	8.697	194.185	103.437	57.583	4.628	7.789
dic. ....	....	....	....	....	....	(198.900)	....	....	....	....
DATA	PASSIVO									
	Certificati di deposito	Obbligazioni				C/c con aziende di credito e ICS	Fondi pubblici	Medio- credito centrale	Prestiti esteri (2)	Altre voci a saldo
		Ordinarie	di cui: mobiliari	di cui: fondiari	Per c/ Tesoro					
1984 — dic.	23.480	89.554	35.871	33.605	8.159	5.233	4.771	2.422	17.852	7.596
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 — nov.	28.896	112.235	46.285	44.718	5.038	5.487	7.132	2.874	24.763	10.177
dic.	30.878	113.681	46.137	45.944	5.036	6.104	7.537	3.038	26.861	7.620
1988 — gen.	33.599	114.208	46.303	46.402	4.474	4.377	7.288	2.925	27.047	11.524
feb.	36.720	114.761	46.110	47.213	4.468	4.292	7.535	3.042	27.330	11.989
mar.	39.307	115.824	46.268	48.013	4.466	4.935	7.568	3.096	27.725	10.619
apr.	40.092	116.477	46.939	48.186	4.454	5.013	7.351	3.143	28.132	10.101
mag.	40.353	117.452	47.467	48.597	4.432	4.890	7.464	3.197	28.517	10.184
giu.	42.037	118.389	47.824	49.125	4.402	4.949	7.930	3.238	29.045	6.164
lug.	42.420	118.426	48.045	49.323	3.995	4.497	7.689	3.262	29.442	9.416
ago.	42.210	118.896	48.096	49.655	3.960	4.301	7.862	3.355	30.075	9.965
set.	42.133	119.825	47.626	50.447	3.956	4.467	7.947	3.372	30.904	10.533
ott.	42.005	120.195	48.011	50.683	3.956	5.434	7.982	3.395	31.011	9.908
nov.	42.492	120.423	47.973	50.982	3.956	6.186	7.997	3.452	31.469	9.362

(1) Escluso finanziamento ammassi obbligatori. — (2) Espressi ai tassi di cambio correnti.

Impieghi per rami di attività economica e categorie di imprese

(consistenze in miliardi di lire e variazioni percentuali)

VOCI	AZIENDE DI CREDITO				ISTITUTI DI CREDITO SPECIALE			
	Consi- stenze a novembre 1988	Variazioni percentuali nei 12 mesi terminanti a:			Consi- stenze a novembre 1988	Variazioni percentuali nei 12 mesi terminanti a:		
		dic. 87	giu. 88	nov. 88		dic. 87	giu. 88	nov. 88
Amministrazione pubblica	9.512	9,9	6,4	8,8	23.435	3,7	2,6	2,5
Imprese finanziarie e assicurative	20.058	4,2	2,5	21,4	8.283	15,4	-19,2	-9,4
Imprese non finanziarie	262.397	8,3	12,2	18,4	135.433	12,9	17,8	16,9
Agricoltura foreste e pesca	10.216	6,3	10,5	11,7	9.505	12,0	13,7	15,8
Industrie	153.014	5,8	9,8	15,3	70.124	8,2	9,6	9,1
estrattive	2.307	-5,6	-4,7	-9,6	1.202	13,0	1,8	6,7
alimentari e affini	15.947	7,3	13,3	17,3	6.902	10,8	12,0	10,1
tessili	11.687	16,0	16,5	16,4	2.571	8,2	6,5	1,4
vestiario, abbigliamento, calzature, pelli e cuoio	11.491	12,7	12,4	14,0	1.424	13,8	15,4	15,2
legno, mobili e arredamenti in legno .	6.494	9,5	10,4	14,5	1.396	7,4	5,4	7,6
metallurgiche	7.806	-6,7	5,4	35,9	4.122	16,9	22,8	6,8
meccaniche	33.641	4,9	11,3	18,8	14.397	6,7	6,5	8,1
mezzi di trasporto	5.932	-0,9	-4,9	-8,9	3.768	-3,8	3,0	9,1
lavorazione minerali non metalliferi . .	5.113	3,8	5,9	10,2	2.612	8,0	5,5	-0,8
chimiche, derivati del petrolio e del carbone	11.442	5,9	11,8	10,9	4.806	0,6	2,7	10,6
gomma, prodotti materie plastiche .	4.180	15,9	17,5	18,8	1.278	8,8	3,7	3,1
carta, cartotecnica, poligrafiche, editoriali e affini	5.435	14,9	15,1	17,9	1.877	1,6	4,1	16,0
foto-cinematografiche, manufattu- riere varie	1.364	12,7	14,7	31,8	606	34,2	43,7	52,6
costruzioni e installazioni di impianti .	28.395	6,0	10,1	14,0	19.839	9,6	12,2	11,6
produzione e distribuzione luce, gas, acqua	1.780	-37,4	-39,4	52,5	3.324	15,5	18,6	4,9
Commercio all'ingrosso, al minuto, altre attività com.li e servizi vari	75.600	15,9	18,4	22,3	26.531	31,8	32,1	28,5
Alberghi e pubblici esercizi	3.376	18,2	16,0	20,9	3.056	25,8	29,8	27,0
Trasporti e comunicazioni	9.469	6,1	7,7	36,7	15.244	5,4	8,7	2,9
Coordinamento e gestione finanziaria di imprese	10.722	-1,4	11,8	30,0	10.973	25,6	89,5	97,5
Istituzioni senza finalità di lucro, famiglie e unità non classificabili	15.116	13,0	14,9	22,4	6.528	61,0	47,8	44,2
TOTALE CLIENTELA ORDINARIA RESIDENTE	307.083	8,2	11,5	18,4	173.679	12,5	13,9	14,0
<i>di cui: Imprese pubbliche</i>	<i>23.767</i>	<i>-5,9</i>	<i>-6,2</i>	<i>11,7</i>	<i>30.004</i>	<i>7,8</i>	<i>12,5</i>	<i>9,3</i>
<i> di cui: a partecipazione statale .</i>	<i>18.015</i>	<i>-9,0</i>	<i>-10,6</i>	<i>-2,0</i>	<i>23.162</i>	<i>3,9</i>	<i>7,5</i>	<i>7,7</i>
<i> Imprese principali private</i>	<i>45.941</i>	<i>-7,5</i>	<i>-0,2</i>	<i>6,3</i>	<i>33.993</i>	<i>5,2</i>	<i>5,9</i>	<i>6,4</i>
<i> Imprese rimanenti</i>	<i>212.747</i>	<i>14,9</i>	<i>17,1</i>	<i>22,5</i>	<i>79.719</i>	<i>19,7</i>	<i>20,7</i>	<i>21,4</i>

Fonte: Centrale dei Rischi.

Emissioni nette di valori mobiliari

(miliardi di lire)

PERIODO	Emittenti			Totale titoli di Stato e obbligazioni	Investitori					Azioni
	Settore pubblico	ICS	Enti pubblici e imprese		BI-UIC	Cassa DD.PP.	Aziende di credito	Fondi comuni d'invest.	Altri	
1982	23.626	8.147	4.570	36.343	-273	-91	19.744	—	16.963	6.004
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	11.690	-3.845	61.805	10.432
1986 — IV trim.....	22.271	4.210	1.868	28.349	6.484	99	8.247	2.558	10.960	6.800
1987 — I trim.....	22.849	1.385	1.279	25.513	-3.881	61	-7.609	2.418	34.524	2.909
II »	21.818	3.786	238	25.842	4.950	567	6.915	493	12.918	1.768
III »	12.249	2.986	1.179	16.414	2.542	1	8.175	-3.633	9.330	3.556
IV »	-412	2.855	1.341	3.785	-2.191	-143	4.209	-3.123	5.033	2.199
1988 — I trim.....	11.889	2.158	247	14.294	-1.137	-133	-17.745	-3.632	36.941	(1.254)
II »	13.156	2.701	145	16.002	-158	298	-1.579	-3.666	21.107	(1.244)
III »	11.005	1.533	-147	12.392	2.062	197	-385	-2.502	13.020	(1.851)
1987 — dic.	-1.227	1.414	3	190	1.515	-98	275	-42	-1.461	1.368
1988 — gen.	4.044	497	-394	4.148	6.122	-51	-13.025	-893	11.994	(201)
feb.	1.471	115	443	2.029	-4.295	-13	-5.561	-2.287	14.186	(593)
mar.	6.373	1.546	198	8.117	-2.964	-70	841	-452	10.761	(459)
apr.	7.754	739	-146	8.347	326	-6	168	-922	8.781	(303)
mag.	4.949	950	78	5.977	-1.592	-6	139	-1.346	8.782	(409)
giu.	453	1.012	214	1.678	1.108	310	-1.885	-1.398	3.544	(532)
lug.	2.204	196	-184	2.215	435	-28	-5.124	-1.033	7.965	(689)
ago.	1.026	437	-94	1.369	-3.929	170	3.740	-675	2.063	(288)
set.	7.775	901	132	8.807	5.555	55	999	-794	2.992	(874)
ott.	(7.714)	(329)	(-402)	(7.641)	174	—	49	-195	(7.613)	(395)
nov.	(13.766)	(214)	(519)	(14.499)	....	....	....	135	....	(783)

Condizioni di emissione di CCT, BTP e CTE

Codice ABI	Titolo	Data di emissione	Prezzo di emissione	Rendimento all'emissione (1)		Importo collocato (mln di lire)	Spread	Prima cedola		
				Lordo	Netto			Lorda	Netta	
13009	CCT	1.1.93	4.1.88	99,50	12,13	10,58	7.000	0,30	6,00	5,2500
13011	CCT	1.2.93	1.2.88	99,25	11,49	10,02	3.100	0,30	5,80	5,0750
13013	CCT	1.3.93	1.3.88	99,25	11,40	9,94	3.000	0,30	5,80	5,0750
13015	CCT	1.4.93	1.4.88	99,25	11,49	10,02	1.100	0,30	5,80	5,0750
13017	CCT	1.5.93	2.5.88	99,25	12,23	10,67	2.000	0,50	5,80	5,0750
13019	CCT	1.6.93	1.6.88	99,25	12,23	10,67	1.400	0,50	5,80	5,0750
13020	CCT	1.7.93	1.7.88	99,25	12,19	10,63	1.650	0,50	6,00	5,2500
13022	CCT	1.8.93	1.8.88	99,25	12,65	11,04	900	0,50	6,00	5,2500
13023	CCT	1.9.93	1.9.88	99,10	12,78	11,14	3.500	0,50	6,25	5,4685
13025	CCT	1.10.93	3.10.88	99,10	13,26	11,56	2.700	0,50	6,25	5,4685
13027	CCT	1.11.93	2.11.88	99,10	13,06	11,38	1.000	0,50	6,25	5,4685
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	2.573	0,50	6,25	5,4685

Codice ABI	Titolo	Data di emissione	Prezzo di emissione	Rendimento all'emissione		Importo collocato (mln di lire)	Cedola		
				Lordo	Netto		Lorda	Netta	
12627	BTP	1.2.92	1.2.88	99,00	11,62	10,13	3.041	5,50	4,8125
12628	BTP	1.3.90	1.3.88	98,75	11,53	10,06	3.988	5,25	4,5935
12629	BTP	15.3.90	15.3.88	98,85	11,47	10,00	2.000	5,25	4,5935
12630	BTP	1.4.90	1.4.88	99,25	11,21	9,78	3.500	5,25	4,5935
12631	BTP	1.4.92	1.4.88	98,00	11,97	10,44	3.000	5,50	4,8125
12632	BTP	15.4.90	15.4.88	98,85	11,43	9,98	1.000	5,25	4,5935
12633	BTP	1.5.90	2.5.88	99,00	11,37	9,92	3.191	5,25	4,5935
12634	BTP	1.5.92	2.5.88	97,50	12,12	10,58	1.684	5,50	4,8125
12635	BTP	18.5.90	18.5.88	99,00	11,37	9,92	1.000	5,25	4,5935
12636	BTP	16.6.90	16.6.88	99,00	11,34	9,90	600	5,25	4,5935
12637	BTP	1.7.90	1.7.88	99,15	11,80	10,29	4.500	5,50	4,8125
12638	BTP	1.7.92	1.7.88	98,35	12,38	10,80	1.456	5,75	5,0310
12639	BTP	1.8.90	1.8.88	99,15	11,81	10,31	2.800	5,50	4,8125
12640	BTP	1.8.92	1.8.88	97,40	12,70	11,08	2.100	5,75	5,0310
12641	BTP	1.9.90	1.9.88	99,10	12,35	10,77	6.500	5,75	5,0310
12642	BTP	1.9.92	1.9.88	98,80	13,30	11,60	4.500	6,25	5,4685
12643	BTP	1.10.90	3.10.88	99,10	12,42	10,83	6.501	5,75	5,0310
12644	BTP	1.10.92	3.10.88	98,80	13,32	11,62	12.026	6,25	5,4685
12645	BTP	1.11.91	2.11.88	99,10	12,20	10,64	3.000	5,75	5,0310
12646	BTP	1.11.93	2.11.88	99,10	13,15	11,47	5.000	6,25	5,4685
12647	BTP	17.11.93	17.11.88	100,20	12,83	11,18	3.500	6,25	5,4685
12648	BTP	21.12.91	21.12.88	99,25	12,13	10,58	546	5,75	5,0310
12649	BTP	1.1.94	2.1.89	99,80	12,94	11,28	3.082	6,25	5,4685
12650	BTP	1.2.93	1.2.89	99,50	13,06	11,38	1.607	6,25	5,4685

Codice ABI	Titolo	Data di emissione	Prezzo di emissione	Rendimento all'emissione		Importo collocato (mil di ECU) (2)	Tasso di cambio LIRA/ECU all'emissione	Cedola		
				Lordo	Netto			Lorda	Netta	
13014	CTE	21.3.92	21.3.88	100,00	8,48	7,42	750	1.536,90	8,50	7,4375
13016	CTE	26.4.92	26.4.88	100,00	8,49	7,43	500	1.544,11	8,50	7,4375
13018	CTE	25.5.92	25.5.88	100,00	8,49	7,43	1.000	1.545,18	8,50	7,4375
13021	CTE	25.7.93	25.7.88	100,00	8,74	7,65	1.000	1.542,02	8,75	7,6560
13024	CTE	28.9.93	28.9.88	100,00	8,74	7,65	1.000	1.544,67	8,75	7,6560
13026	CTE	26.10.93	26.10.88	100,00	8,64	7,56	1.000	1.542,08	8,65	7,5685
13028	CTE	28.11.93	28.11.88	100,00	8,49	7,43	1.000	1.539,91	8,50	7,4375
13031	CTE	28.12.93	28.12.88	100,00	8,74	7,65	1.000	1.528,62	8,75	7,6560

(1) Rendimento atteso nei mesi di godimento della prima cedola nell'ipotesi di invarianza dei tassi nel periodo. - (2) Limitatamente al mercato interno.

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
1983	19,82	13,10	—	—	17,17	159,09	110,21	—	—	100,00	—
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
1987 — I trim....	10,22	8,45	—	4,36	9,84	280,27	197,82	—	128,21	159,56	170,93
II » ...	9,89	8,15	—	4,62	10,14	288,33	207,38	—	130,39	162,30	175,04
III » ...	10,92	8,29	—	4,41	11,11	290,82	211,07	—	135,04	163,56	170,78
IV » ...	11,60	8,85	—	4,90	11,00	297,15	212,90	—	135,71	168,30	161,98
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
1988 — gen.	10,92	8,26	—	5,24	10,22	305,18	221,15	—	136,35	173,42	158,95
feb.	10,62	8,19	—	4,82	10,24	305,88	223,26	—	140,51	174,68	157,96
mar.	10,58	8,09	—	5,04	10,22	308,46	227,08	—	140,52	176,16	163,68
apr.	10,86	7,89	11,09	5,33	10,30	310,26	231,59	100,00	140,13	177,43	164,53
mag.	11,21	7,82	11,34	5,55	10,36	310,20	234,18	99,41	140,21	178,69	162,26
giu.	11,33	7,87	11,69	5,26	10,35	311,99	234,83	98,56	141,83	180,23	164,40
lug.	11,41	7,92	11,69	5,20	10,51	315,51	235,56	99,88	141,93	181,34	168,19
ago.	11,45	8,10	11,82	5,20	10,67	320,00	235,91	100,21	143,15	182,53	170,40
set.	11,69	8,22	12,14	5,35	10,83	323,00	237,25	100,45	143,45	183,72	170,45
ott.	11,68	8,24	11,75	5,49	10,66	326,14	238,48	102,80	143,74	185,79	176,06
nov.	11,63	8,24	11,64	5,78	10,61	328,08	239,53	103,89	143,17	187,49	177,14
dic.	11,66	8,42	11,85	6,38	10,69	330,48	238,54	104,01	140,93	188,88	177,51
1989 — gen.	11,66	8,47	11,88	6,40	10,62	333,70	239,31	104,80	142,08	190,72	181,11

(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.

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
1983	120.629	35.432	85.197	—	20,7	—	13,2
1984	144.077	52.368	91.708	—	20,4	—	17,1
1985	153.728	46.447	107.281	—	18,1	—	12,9
1986	152.193	45.480	106.715	—	15,2	—	11,4
1987	151.487	45.654	105.834	—	13,1	—	10,3
1988	194.842	76.777	118.065	—	14,9	—	15,7
1986 — nov.	20.863	6.311	14.552	4,8	16,1	4,0	13,0
dic.	17.851	12.696	5.155	3,7	15,2	3,4	11,4
1987 — gen.	4.562	3.951	611	3,0	15,9	3,2	13,2
feb.	12.459	1.790	10.669	2,8	15,7	3,5	13,9
mar.	11.822	- 871	12.693	3,2	15,3	2,9	13,1
apr.	20.452	5.269	15.183	4,1	15,0	2,1	12,5
mag.	13.267	3.807	9.460	4,2	15,0	2,6	13,1
giu.	- 2.105	2.097	- 4.202	3,1	15,5	3,6	14,1
lug.	23.220	9.473	13.747	2,9	14,8	3,5	12,9
ago.	4.566	- 4.623	9.189	2,4	14,8	2,2	12,8
set.	8.059	- 6.406	14.465	3,3	13,9	0,5	10,7
ott.	15.462	8.243	7.218	2,8	13,5	0,8	9,8
nov.	18.762	9.375	9.388	3,1	13,0	1,7	10,4
dic.	20.962	13.548	7.414	3,0	13,1	2,9	10,3
1988 — gen.	3.682	3.689	- 8	2,6	13,0	3,5	10,1
(*) feb.	8.864	- 1.631	10.495	2,4	12,5	2,6	9,3
mar.	18.217	2.875	15.342	3,1	12,9	2,9	10,2
apr.	23.547	11.377	12.170	4,1	13,0	3,2	11,4
mag.	17.163	6.414	10.748	4,7	13,1	4,9	11,8
giu.	2.086	1.670	417	3,6	13,5	5,0	11,6
lug.	25.015	12.940	12.075	3,3	13,4	4,3	12,2
ago.	5.879	- 3.854	9.733	2,7	13,5	3,0	12,5
set.	19.169	1.462	17.707	4,0	14,3	3,1	14,4
ott.	20.702	11.674	9.029	3,8	14,5	3,1	14,8
nov.	28.977	14.174	14.803	4,5	15,1	4,4	15,5
dic.	21.541	15.987	5.554	3,5	14,9	3,9	15,7

(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.

Aggregati monetari e loro contropartite

(variazioni in miliardi di lire)

VOCI	1985	1986	1987		1988			
			Anno	Gen.-set.	Lug.	Ago.	Set.	Gen.-set.
A) Banca d'Italia e Ufficio italiano dei cambi								
ATTIVITA'								
Estero (a1)	- 13.651	3.489	6.775	395	3.808	1.634	- 2.158	5.156
Settore statale (a2) (1)	27.482	10.891	6.897	13.270	2.367	- 3.702	4.262	1.082
Aziende di credito (a3)	5.674	- 3.360	328	- 2.231	760	- 381	- 837	1.240
Istit. di credito speciale (a4)	- 273	458	90	53	- 41	- 45	376	139
Altre partite (a5)	- 399	- 909	- 1.479	- 6.596	- 1.639	718	- 630	- 2.162
PASSIVITA'								
Settore non statale (a6)	3.967	3.036	4.171	- 868	3.221	- 3.215	347	- 1.017
Aziende di credito (a7)	14.865	7.532	8.439	5.760	2.034	1.440	664	6.471
B) Aziende di credito								
ATTIVITA'								
BI - UIC (b1 = a7)	14.865	7.532	8.439	5.760	2.034	1.440	664	6.471
Estero (b2)	5.299	- 6.454	- 5.573	- 1.925	- 84	1.564	- 81	- 3.296
Settore statale (b3) (1)	11.624	7.575	6.496	- 4.625	- 870	4.889	3.139	- 10.412
Settore non statale (b4)	30.126	28.166	25.798	4.445	9.800	- 5.772	- 1.212	18.556
Istit. di credito speciale (b5)	1.123	6	1.446	- 1.188	- 1.638	- 215	2.235	- 5.045
Altre partite (b6)	- 15.400	345	- 1.695	- 6.441	- 1.641	- 2.200	1.780	- 255
PASSIVITA'								
Settore non statale: conti cor. (b7)	22.296	29.808	20.045	- 6.254	3.313	- 2.300	5.568	- 4.375
dep. a risp. (b8)	13.777	1.473	2.193	- 5.911	875	780	175	- 15.846
pronti c/termine (b9)	3	199	1.460	2.445	1.912	59	- 117	4.762
certif. dep. (b10)	5.753	8.128	10.492	7.699	917	1.239	1.624	19.017
BI - UIC (b11 = a3)	5.674	- 3.360	328	- 2.231	760	- 381	- 837	1.240
Settore statale (b12)	134	921	393	278	- 177	308	113	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.

Aggregati monetari e loro contropartite

(variazioni in miliardi di lire)

VOCI	1985	1986	1987		1988			
			Anno	Gen.-set.	Lug.	Ago.	Set.	Gen.-set.
C) Settore statale								
FABBISOGNO INT. (c1)	114.848	109.307	108.146	83.801	12.205	10.132	17.866	90.519
PASSIVITA'								
NEI CONFRONTI DI:								
Settore non statale								
Risp. post.: conti corr. (c2)	2.221	-479	702	-195	-72	-9	981	-697
dep. a risp. (c3)	7.788	10.553	12.099	4.819	389	570	371	5.158
BOT e altri titoli di Stato (c4)	58.042	53.017	90.065	78.373	8.654	11.141	8.668	91.105
BI - UIC (c5=a2)	27.482	10.891	6.897	13.270	2.367	-3.702	4.262	1.082
Aziende di credito (c6=b3-b12)	11.490	6.654	6.102	-4.903	-692	4.581	3.026	-11.632
Altri (c7)	7.826	28.671	-7.719	-7.563	1.560	-2.449	558	5.504
D) Aggregati monetari e loro contropartite								
(conto consolidato degli organismi creatori di liquidità)								
AGGREGATI MONETARI								
M1 (d1=a6+b7+c2)	28.484	32.366	24.918	-7.318	6.462	-5.524	6.896	-6.089
Dep. a risp. (d2=b8+c3)	21.565	12.027	14.292	-1.092	1.264	1.350	546	-10.688
Pronti contro termine (d3=b9)	3	199	1.460	2.445	1.912	59	-117	4.762
M2A (d4=d1+d2+d3)	50.051	44.591	40.669	-5.965	9.639	-4.115	7.325	-12.015
Certif. dep. banc. (d5=b10)	5.753	8.128	10.492	7.699	917	1.239	1.624	19.017
M2 (d6=d4+d5)	55.805	52.720	51.161	1.734	10.556	-2.876	8.950	7.002
FONTI DI CREAZIONE								
Estero (d7=a1+b2)	-8.352	-2.965	1.202	-1.530	3.724	3.198	-2.239	1.860
Settore Statale (d8=c1-c4-c7)	48.981	27.620	25.800	12.991	1.991	1.440	8.640	-6.089
Settore non statale (d9=b4)	30.126	28.166	25.798	4.445	9.800	-5.772	-1.212	18.556
Ist. di credito speciale (d10=a4+b5)	850	464	1.535	-1.135	-1.679	-260	2.611	-4.907
Altre (d11=a5+b6)	-15.799	-564	-3.174	-13.037	-3.280	-1.482	1.150	-2.418

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
1982 — dic.	216.640	402.324	402.324	475.341	16,7	18,1	18,1	18,0
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	11,6
1986 — nov.	304.475	548.355	568.636	702.265	11,3	8,7	9,9	8,2
dic.	335.901	593.732	615.147	743.943	10,7	8,1	9,4	8,2
1987 — gen.	321.228	580.558	606.186	737.455	10,0	7,8	9,6	7,7
feb.	314.238	571.470	599.339	731.883	10,1	8,3	10,4	7,7
mar.	316.450	573.014	602.319	736.308	9,8	8,5	10,8	7,6
apr.	319.728	576.843	606.947	741.695	10,5	9,3	11,6	8,6
mag.	319.187	576.569	607.248	743.086	10,6	9,8	12,0	9,0
giu.	325.090	581.660	612.354	746.953	11,5	10,2	12,4	9,4
lug.	328.026	585.681	614.923	755.476	11,5	10,2	12,0	10,0
ago.	324.196	583.400	612.093	757.930	11,2	9,8	11,6	10,4
set.	328.584	587.768	616.881	771.579	10,2	9,2	10,8	11,2
ott.	332.258	591.775	621.504	779.218	10,0	8,8	10,3	11,5
nov.	330.374	590.637	621.517	786.002	8,5	7,7	9,3	11,9
dic.	360.819	634.402	666.309	828.815	7,4	6,8	8,3	11,4
1988 — gen.	344.116	614.514	651.561	821.451	7,1	5,8	7,5	11,4
(*) feb.	336.032	600.951	641.519	818.650	6,9	5,2	7,0	11,9
mar.	338.491	600.991	644.029	825.417	7,0	4,9	6,9	12,1
apr.	342.269	604.757	648.711	828.970	7,1	4,8	6,9	11,8
mag.	338.955	600.605	646.286	829.187	6,2	4,2	6,4	11,6
giu.	346.896	609.538	656.681	840.907	6,7	4,8	7,2	12,6
lug.	353.358	619.177	667.237	855.046	7,7	5,7	8,5	13,2
ago.	347.834	615.062	664.361	859.520	7,3	5,4	8,5	13,4
set.	354.730	622.387	673.311	874.329	8,1	6,0	9,2	13,3
ott.	358.444	626.617	679.672	884.969	8,0	5,8	9,3	13,6
nov.	351.482	619.517	674.210	....	6,4	4,8	8,5	....
dic. ....	....	662.517	718.210	....	....	4,4	7,8	....

(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
1983.....	123.703	21.462	11.549	2.421	14.139	9.335	3.000	1.405	71.866	706	- 12.180
1984.....	138.828	35.930	14.469	1.969	10.780	6.824	3.300	1.573	82.507	-7.254	- 11.270
1985.....	147.482	33.338	11.409	1.700	11.837	9.877	4.192	3.108	97.339	-7.761	- 17.555
1986.....	168.462	23.463	16.896	5.120	9.216	20.534	5.092	-1.737	97.484	-1.311	- 6.295
1987.....	165.178	22.136	19.877	3.640	8.489	7.300	4.700	3.453	102.239	-3.144	- 3.513
1988.....	....	52.209	24.910	-342	....	....	....	....	109.208	....	....
1986 — nov. ...	11.147	3.846	1.802	663	659	1.895	297	39	13.953	-816	- 11.190
dic.	46.287	8.388	3.601	707	462	526	283	817	4.956	-2.070	28.617
1987 — gen. ...	5.033	3.889	63	- 1	555	26	- 13	438	- 97	608	- 436
feb.	8.228	- 183	1.654	319	616	454	870	86	10.673	-766	- 5.495
mar. ...	13.506	-3.827	2.122	835	1.014	818	512	1.876	11.809	-730	- 922
apr.	12.514	4.017	1.154	97	669	-232	135	656	14.653	357	- 8.993
mag. ...	7.853	2.874	1.057	- 123	541	- 56	242	100	9.073	-1.514	- 4.339
giu.	8.780	1.789	145	163	482	881	771	- 57	-4.736	278	9.064
lug.	18.775	6.306	2.555	612	1.391	896	-246	565	12.406	517	- 6.228
ago. ...	6.618	-4.991	390	- 22	557	555	507	-457	8.850	1.020	209
set.	14.138	-8.477	1.676	395	727	2.064	807	1.250	13.486	- 27	2.237
ott.	13.041	5.187	2.601	455	841	-449	536	537	7.688	- 46	- 4.309
nov. ...	8.169	6.011	2.463	901	795	724	465	-972	11.182	-1.630	- 11.770
dic.	48.523	9.542	3.997	8	302	1.618	113	-568	7.252	-1.211	27.468
1988 — gen. ...	3.876	3.622	470	-401	507	72	381	971	- 97	- 116	- 1.532
(*) feb.	12.875	-4.378	2.339	408	609	517	776	450	10.392	-1.463	3.225
mar. ...	19.434	- 333	3.148	61	2.752	110	334	1.552	12.789	-1.783	803
apr.	13.263	10.955	542	- 119	1.438	- 77	- 100	353	10.731	-1.896	- 8.563
mag. ...	8.510	3.852	2.478	84	849	- 158	210	581	9.863	-2.505	- 6.745
giu.	14.708	2.497	- 852	25	804	126	154	125	- 332	374	11.787
lug.	21.773	9.770	3.362	- 192	813	689	- 64	....	11.897	- 182	....
ago. ...	9.645	-5.856	2.091	- 89	1.181	288	170	....	8.695	1.470	....
set.	17.862	-1.428	2.759	131	370	874	432	....	17.970	-1.518	....
ott.	19.823	9.849	2.218	-393	1.182	395	605	....	7.991	....	....
nov. ...	....	11.624	2.015	535	1.022	....	- 103	....	14.666	....	....
dic. ....	....	12.038	4.339	-390	....	....	....	....	4.641	....	....

(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.

Principali provvedimenti di politica economica

28 novembre — Provvedimenti fiscali: *Finanza regionale e locale.*

Sono riproposte le norme contenute nel D.L. 27.9.88, n. 416, concernenti la ripartizione dei finanziamenti integrativi per il settore locale, la modifica dell'addizionale sul consumo di energia elettrica di comuni e province e l'aumento della tariffa relativa al servizio di fognatura.

(D.L. 28.11.88, n. 511; G.U. 29.11.88, n. 280, decaduto)

28 novembre — Provvedimenti fiscali: *Imposte indirette.*

Sono riproposte le norme contenute nel D.L. 27.9.88, n. 417, concernenti gli aumenti dell'aliquota IVA dal 18 al 19 per cento, dell'imposta di fabbricazione e della corrispondente sovrimposta di confine sui prodotti petroliferi e dell'imposta di consumo sul gas metano usato come combustibile.

(D.L. 28.11.88, n. 512; G.U. 29.11.88, n. 280, decaduto)

30 novembre — Provvedimenti fiscali: *Disposizioni urgenti in materia sanitaria.*

La quota di partecipazione degli assistiti alle spese farmaceutiche è fissata nel 20 per cento del prezzo di vendita dei medicinali. Tale quota percentuale sostituisce le precedenti quote fisse differenziate per classi di importo del farmaco. La quota fissa di 2.000 lire a ricetta continua ad applicarsi.

A decorrere dal 1° settembre 1988, su tutti i farmaci per i quali era stata stabilita la progressiva esclusione dal prontuario terapeutico, il contributo è elevato al 40 per cento.

(D.L. 30.11.88, n. 514; G.U. 1.12.88, n. 282; ripropone il contenuto del D.L. 30.9.88, n. 421)

22 dicembre — Provvedimenti fiscali: *Imposte indirette.*

Viene diminuita l'imposta di fabbricazione e la corrispondente sovrimposta di confine sul gasolio e sugli oli combustibili.

(D.L. 22.12.88, n. 539; G.U. 23.12.88, n. 300)

29 dicembre — Provvedimenti fiscali: *Elevazione dei livelli dei trattamenti sociali e miglioramenti delle pensioni.*

Con effetto dall'1.7.88, agli ultrasessantacinquenni titolari di pensioni a carico del Fondo pensioni lavoratori dipendenti o a carico delle gestioni per i lavoratori autonomi che abbiano redditi inferiori a determinati livelli è corrisposta, a domanda, una maggiorazione sociale della pensione pari a L. 50.000 mensili (tale maggiorazione congloba quella di L. 30.000 prevista dalla L. 15.4.1985, n. 140). Dall'1.1.90 la maggiorazione anzidetta sarà elevata a L. 80.000. Con effetto dall'1.1.89, anche agli ultrasessantenni titolari di pensioni a carico del Fondo pensioni lavoratori dipendenti o a carico delle gestioni per i lavoratori autonomi che abbiano redditi inferiori a determinati livelli è corrisposta una maggiorazione sociale della pensione pari a L. 30.000 mensili.

Con decorrenza dall'1.7.88, la maggiorazione della pensione sociale erogata agli ultrasessantacinquenni in stato di bisogno è portata da 75.000 a 125.000 lire mensili. Con effetto dall'1.1.88 sono previsti miglioramenti economici anche per una parte delle pensioni superiori al minimo e di quelle ai dipendenti pubblici di liquidazione non recente. Dall'1.1.89 è infine stata accresciuta la maggiorazione prevista per i trattamenti a favore degli ex-combattenti.

(L. 29.12.88, n. 544; G.U. 30.12.88, n. 305)

30 dicembre — Provvedimenti fiscali: Disposizioni in materia di finanza pubblica.

I contributi previdenziali dovuti dai dipendenti statali e dai dipendenti dell'Ente ferrovie dello Stato sono fissati nella misura del 6,75 per cento della retribuzione a partire dall'1.1.89, nel 6,95 per cento dall'1.1.90 e nel 7,15 per cento dall'1.1.91. Gli iscritti alla Cassa per le pensioni ai dipendenti degli enti locali devono, a partire dalle date già specificate, corrispondere contributi pari al 6,55, al 6,85 e al 7,15 per cento della retribuzione annua.

Sono stabiliti limiti all'assunzione di mutui da parte di province (500 miliardi), comuni e loro consorzi (8.000 miliardi) e comunità montane (100 miliardi).

L'assunzione di mutui è subordinata alla avvenuta deliberazione del bilancio di previsione e alla dimostrazione dell'effettiva possibilità di pagamento.

(D.L. 30.12.88, n. 545; G.U. 31.12.88, n. 306)

30 dicembre — Provvedimenti fiscali: Disposizioni urgenti in materia di evasione contributiva, di fiscalizzazione degli oneri sociali e di sgravi contributivi nel Mezzogiorno.

Con effetto dall'1.1.89, la contribuzione minima settimanale ai fini delle prestazioni pensionistiche a carico dell'INPS viene elevata del 50 per cento.

La fiscalizzazione degli oneri sociali viene prorogata, con alcune modificazioni, dall'1.12.88 al 30.11.89. Gli sgravi contributivi a favore delle aziende industriali che operano nel Mezzogiorno sono prorogati al 31.5.89.

(D.L. 30.12.88, n. 548; G.U. 31.12.88, n. 306)

30 dicembre — Provvedimenti fiscali: Revisione delle aliquote Irpef e di talune detrazioni; determinazione forfettaria del reddito e dell'IVA e presentazione di dichiarazioni sostitutive; ampliamento degli imponibili e contenimento delle elusioni; revisione dell'aliquota minima IVA e delle tasse sulle concessioni governative.

Con decorrenza dal 1.1.1989, viene modificata la curva delle aliquote dell'Irpef, riducendo il numero degli scaglioni di reddito da 9 a 7. Vengono aumentate le detrazioni per il coniuge a carico e per i redditi da lavoro dipendente.

Viene riformato il regime di forfettizzazione dell'IVA e delle imposte dirette per alcune categorie di contribuenti: si limita il ricorso a tale regime ai contribuenti «minimi», ovvero professionisti e imprese con ricavi inferiori a 36 milioni (il precedente limite era di 780 milioni). L'imposta viene calcolata applicando percentuali differenziate in base al ramo di attività. Le imprese «minori», con redditi compresi tra 36 e 360 milioni, possono ricorrere ad una contabilità semplificata, con determinazione delle imposte nei modi ordinari. Per questi contribuenti è prevista, a fini di controllo, la determinazione di coefficienti di riscontro, basati su alcune caratteristiche delle imprese e utilizzati per stimare il reddito dovuto. In caso di divergenza tra detta stima e la dichiarazione presentata, gli uffici competenti possono determinare induttivamente l'imponibile, sulla base di coefficienti presuntivi desunti dagli stessi elementi su cui vengono determinati i coefficienti di riscontro.

Ai contribuenti che nel 1988 si sono avvalsi del regime forfettario allora in vigore, viene concesso un condono, relativamente ai periodi di imposta dal 1983 al 1987, ai fini dell'IVA e delle imposte sui redditi. Sui maggiori redditi dichiarati è dovuta una somma pari al 20 per cento (al 25 per cento per le imprese, relativamente alle imposte dirette). Sono posti limiti minimi e massimi all'importo dovuto per ciascun anno.

Nell'ambito delle disposizioni anti-elusione viene limitata la deducibilità dall'IVA delle spese per acquisti di veicoli, aeromobili e imbarcazioni. Sono posti limiti: all'imputazione separata dei proventi delle attività di ciascun coniuge ai fini dell'Irpef; alla possibilità di trasferire le perdite dell'esercizio d'impresa a periodi successivi; alla deducibilità, ai fini della determinazione del reddito d'impresa, delle spese di rappresentanza e di quelle di leasing. Viene inoltre inasprito il trattamento delle fusioni di società in perdita e stabilito che gli interessi derivanti da prestiti concessi siano computati al tasso di sconto vigente.

E' introdotta una ritenuta a titolo d'imposta del 15 per cento, con facoltà di opzione per una

ritenuta d'acconto del 10 per cento, sui dividendi distribuiti dalle banche popolari cooperative. Viene contemporaneamente elevata dal 18 al 30 per cento l'aliquota dell'imposta sostitutiva sui titoli atipici e dal 12,5 al 30 per cento quella sugli interessi delle obbligazioni, di nuova emissione, di società non quotate in borsa. Le ritenute sugli interessi percepiti da società semplici, in nome collettivo, o in accomandita semplice, vengono trattenuti a titolo d'acconto e non d'imposta.

Viene elevata dal 2 al 4 per cento l'aliquota minima dell'IVA, che interessa principalmente alcuni prodotti alimentari e le cessioni di fabbricati di nuova costruzione soggetti ad agevolazione. Viene abolita la non imponibilità per l'assegnazione ai soci di abitazioni non di lusso da parte di cooperative edilizie e di loro consorzi, prevedendo l'assoggettamento ad aliquota minima. Anche per giornali quotidiani, periodici, libri e per la carta utilizzata nella loro produzione, è previsto il passaggio all'aliquota del 4 per cento.

Viene istituita una tassa di concessione annuale per l'attribuzione della partita IVA, stabilita in 250.000 lire per società, enti e associazioni e in 100.000 lire per le imprese individuali.

E' nuovamente modificata la tassa di concessione governativa per l'iscrizione nel registro delle imprese, riportata a somma fissa (12 milioni) anche per le società per azioni. Per le società a responsabilità limitata l'importo viene elevato da 2,5 a 3,5 milioni, mentre resta fissata in 0,5 milioni quella sulle altre società. Viene aumentata la tassa di concessione per la vidimazione dei libri delle società.

(D.L. 30.12.88, n. 550; G.U. 31.12.88, n. 306)

30 dicembre — Provvedimenti fiscali: Autonomia impositiva degli enti locali e finanza locale.

Viene istituita, dal 1989, l'imposta comunale per l'esercizio di arti e professioni e di imprese. L'imposta è determinata in base all'attività esercitata e per classi di superficie utilizzata; la misura è stabilita dal comune entro livelli minimi e massimi prestabiliti, e rispettando i rapporti tra le classi di superficie e tra i settori di attività.

I comuni sono tenuti a devolvere il 10 per cento del gettito alle rispettive province, le quali devolvono a loro volta il 30 per cento allo Stato.

La tassa comunale per i servizi di smaltimento dei rifiuti solidi dovrà estendere la copertura ai costi della pulizia delle strade con un limite minimo fissato, per il 1989, al 60 per cento dei costi.

Sono stabiliti limiti minimi di copertura dei costi complessivi anche per i servizi a domanda individuale e per la gestione degli acquedotti.

Viene soppressa l'imposta di soggiorno.

Viene confermata anche per il 1989 l'applicazione dell'Invim con le aliquote massime.

Sono determinati i trasferimenti dello Stato per il finanziamento dei bilanci delle amministrazioni provinciali, dei comuni, dei consorzi, delle comunità montane e delle aziende municipalizzate; vengono stabilite le modalità del risanamento degli enti locali dissestati.

L'onere derivante dall'applicazione del decreto, è stimato in 23.500 miliardi per il 1989.

(D.L. 30.12.88, n. 549; G.U. 31.12.88, n. 306)

27 gennaio — Provvedimenti fiscali: Imposte indirette.

Sono riproposte le norme contenute nel D.L. 28.11.88, n. 512.

(D.L. 27.1.89, n. 21; G.U. 28.1.89, n. 23)

27 gennaio — Provvedimenti fiscali: Finanza regionale e locale.

E' convertito in legge, con modificazioni, il D.L. 28.11.88, n. 511.

(D.L. 27.1.89, n. 20; G.U. 28.1.89, n. 23)

27 gennaio — Provvedimenti fiscali: Misure urgenti in materia sanitaria.

Converte con alcune modificazioni il D.L. 30.11.88, n. 514.

(L. 27.1.89, n. 23; G.U. 30.1.89, n. 24)

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

TITOLO	NUMERO
NOTE:	
I certificati di deposito degli istituti di credito speciale	1 - ottobre 1983
La fluttuazione della lira nella banda allargata dello SME	» » »
I finanziamenti al Tesoro da parte della Banca centrale in Italia e in altri paesi industriali	» » »
L'evoluzione della normativa valutaria italiana	2 - febbraio 1984
Orientamenti in tema di statuti della banca pubblica	» » »
Le intese internazionali del «consensus» e il credito agevolato all'esportazione	» » »
Recente evoluzione del finanziamento dell'agricoltura	» » »
L'attuazione della Legge 787 del 1978	» » »
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

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	» » »

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. 99 *Funzioni di costo e obiettivi di efficienza nella produzione bancaria*, di G. LANCIOTTI e T. RAGANELLI (febbraio 1988)
- n. 100 *L'imputazione di informazioni mancanti: una sperimentazione*, di L. CANNARI (marzo 1988)
- n. 101 *Esiste una curva di Beveridge per l'Italia? Analisi empiriche della relazione tra disoccupazione e posti di lavoro vacanti (1980-1985)*, di P. SESTITO (marzo 1988)
- n. 102 *Alcune considerazioni sugli effetti di capitalizzazione determinati dalla tassazione dei titoli di Stato*, di D. FRANCO e N. SARTOR (luglio 1988)
- n. 103 *La coesione dello SME e il ruolo dei fattori esterni: un'analisi in termini di commercio estero*, di L. BINI SMAGHI e S. VONA (luglio 1988)
- n. 104 *Stime in tempo reale della produzione industriale*, di G. BODO, A. CIVIDINI e L.F. SIGNORINI (luglio 1988)
- n. 105 *On the Difference between Tax and Spending Policies in Models with Finite Horizons*, di W. H. BRANSON e G. GALLI (ottobre 1988)
- n. 106 *Non Nested Testing Procedures: Monte Carlo Evidence and Post Simulation Analysis in Dynamic Models*, di G. PARIGI (ottobre 1988)
- n. 107 *Completamento del mercato unico. Conseguenze reali e monetarie*, di A. FAZIO (ottobre 1988)
- n. 108 *Modello mensile del mercato monetario*, a cura del gruppo di lavoro coordinato da I. ANGELONI (ottobre 1988)
- n. 109 *Il mercato unico europeo e l'armonizzazione dell'IVA e delle accise*, di C. A. BOLLINO, V. CERIANI, R. VIOLI (dicembre 1988)
- n. 110 *Il mercato dei contratti a premio in Italia*, di E. BARONE e D. CUOCO (dicembre 1988)
- n. 111 *Delegated Screening and Reputation in a Theory of Financial Intermediaries*, di D. TERLIZZESE (dicembre 1988)
- n. 112 *Procedure di destagionalizzazione dei depositi bancari mensili in Italia*, di A. CIVIDINI e C. COTTARELLI (gennaio 1989)
- n. 113 *Intermediazione finanziaria non bancaria e gruppi bancari plurifunzionali: le esigenze di regolamentazione prudenziale*, (febbraio 1989)

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).

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

