

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 impegni
 » 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 — Operazioni temporanee in titoli da parte della Banca d'Italia
 » a25 — Aste dei Buoni ordinari del Tesoro
 » a26 — Tassi d'interesse
 » a27 — Principali voci di situazione delle aziende di credito
 » a28 — Principali voci di situazione degli istituti di credito speciale
 » a29 — Impieghi per rami di attività economica e categorie di imprese
 » a30 — Emissioni nette di valori mobiliari
 » a31 — Condizioni di emissione di CCT, BTP e CTE
 » a32 — CCT, CTE, CTR, BTP e Fondi comuni
 » a33 — Credito totale interno
 » a34 — Aggregati monetari e loro contropartite
 » a35 — Attività liquide del settore non statale
 » a36 — Attività finanziarie del settore non statale e loro contropartite

Tav. a1

Prodotto lordo, prezzi impliciti e bilance correnti

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
Prodotto lordo reale (1)							
(variazioni percentuali sul periodo precedente; dati destagionalizzati)							
1982	-2,5	3,1	-1,0	2,5	1,1	0,2	-3,2
1983	3,6	3,2	1,9	0,7	3,5	1,1	3,2
1984	6,8	5,1	3,3	1,3	2,1	3,2	6,3
1985	3,4	4,9	2,0	1,7	3,9	2,9	4,6
1986	2,8	2,4	2,5	2,2	2,9	2,9	3,2
1987	3,4	4,2	1,7	2,4	4,2	3,1	4,0
1987 — I trim.	1,1	1,5	-0,5	0,2	1,0	0,5	1,6
II "	1,2	—	0,7	0,9	0,3	1,2	1,3
III "	1,1	2,0	1,4	0,8	1,9	1,0	1,5
IV "	1,5	1,8	0,7	0,7	1,0	0,2	1,6
1988 — I trim.	0,8	2,7	1,4	1,2	0,7	....	0,8
II "	0,8	-1,0	—	0,5	0,5	....	1,0
Deflatore del prodotto lordo (1)							
(variazioni percentuali sul periodo precedente; dati destagionalizzati)							
1982	6,5	1,8	4,4	11,7	7,6	16,2	8,7
1983	3,9	0,8	3,2	9,8	5,3	15,0	5,1
1984	3,7	1,2	2,0	7,4	4,3	11,3	3,1
1985	2,9	1,4	2,2	5,9	5,8	8,9	2,9
1986	2,7	1,9	3,1	5,0	3,7	7,5	2,5
1987	3,3	-0,2	2,1	2,6	4,8	5,6	4,4
1987 — I trim.	0,9	-0,4	0,8	0,9	0,5	1,0	1,2
II "	0,8	-0,2	0,2	0,5	0,5	1,8	1,3
III "	0,8	0,6	-0,2	0,3	1,9	1,1	0,6
IV "	0,6	-0,2	0,8	0,8	1,6	1,4	1,2
1988 — I trim.	0,4	0,1	0,5	1,0	0,1	....	0,9
II "	1,2	-0,2	0,4	0,7	0,2	....	0,9
Saldo delle partite correnti (2)							
(miliardi di dollari)							
1982	-8,1	6,8	4,8	-12,1	7,8	-5,5	2,3
1983	-46,6	20,8	5,2	-4,9	4,9	0,8	2,5
1984	-107,0	35,0	9,5	-0,8	2,7	-2,9	2,0
1985	-115,1	49,2	17,0	0,1	4,4	-4,1	-1,4
1986	-138,8	85,8	38,9	2,9	-0,2	2,2	-7,6
1987	-154,0	87,0	44,6	-4,8	-4,3	-1,0	-8,0
1987 — I trim.	-37,6	20,9	11,9	—	1,4	0,9	-1,4
II "	-40,9	22,7	11,5	-1,2	-0,6	0,5	-1,9
III "	-42,0	21,3	10,9	-1,0	-1,8	-1,2	-2,1
IV "	-33,5	22,1	10,3	-2,6	-3,3	-1,2	-2,6
1988 — I trim.	-36,9	18,5	9,2	1,0	-5,2	-1,7	-1,3
II "	-33,3	19,3	14,7	....	-5,4	0,4	-1,9

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.

Tav. a2

Produzione industriale

(variazioni percentuali sul periodo precedente; dati destagionalizzati)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
1982.....	-7,1	0,3	-3,2	-0,4	1,9	-3,1	-9,8
1983.....	6,0	3,3	0,6	0,3	3,6	-3,2	6,5
1984.....	11,4	9,3	3,0	1,9	1,4	3,4	14,1
1985.....	1,6	3,7	4,5	0,7	4,6	1,2	5,2
1986.....	1,1	-0,2	1,9	0,7	1,5	2,7	1,3
1987.....	3,7	3,1	0,4	2,0	3,1	4,0	3,7
1986 — II trim.....	-0,7	0,1	—	1,0	1,0	0,1	—
III »	0,3	-0,3	0,9	1,3	0,7	0,3	-0,7
IV »	1,0	-0,1	-0,9	-1,3	0,2	1,9	0,6
1987 — I trim.....	0,8	1,0	-0,9	0,3	0,5	0,1	0,4
II »	1,0	0,2	1,9	1,6	1,0	2,7	1,6
III »	2,1	3,4	—	0,6	1,5	-0,9	2,6
IV »	1,7	3,2	0,9	1,0	1,1	2,6	2,5
1988 — I trim.....	0,9	3,3	—	0,6	0,3	1,6	1,3
II »	1,2	-0,5	0,9	0,3	1,3	-0,6	0,9
1987 — lug.....	1,2	0,8	-0,9	-1,0	0,6	0,3	0,4
ago.....	0,4	—	2,8	—	1,6	-1,5	2,1
set.....	-0,2	1,5	-0,9	1,0	-1,2	2,9	0,4
ott.....	1,2	1,7	0,9	—	1,1	2,4	1,0
nov.....	0,6	0,3	—	—	0,3	-1,4	0,7
dic.....	0,5	1,2	—	1,0	—	-0,8	0,3
1988 — gen.....	0,4	0,4	—	—	1,2	5,9	0,8
feb.....	—	2,7	0,9	—	-2,1	-4,2	0,1
mar.....	0,2	0,2	—	—	1,6	-0,9	-0,1
apr.....	0,6	-0,8	-0,9	-0,9	0,6	2,9	—
mag.....	0,5	-2,4	0,9	1,0	0,9	-2,8	1,2
giu.....	0,4	2,6	1,8	1,9	-0,9	1,2	0,2
lug.....	0,8	—	—	....	—	2,6	....

Fonte: Bollettini nazionali, OCSE.

Tav. a3

Prezzi al consumo
(variazioni percentuali sul periodo corrispondente)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
1982.....	6,2	2,7	5,3	11,8	8,5	16,5	10,8
1983.....	3,2	1,9	3,3	9,6	4,6	14,7	5,8
1984.....	4,3	2,2	2,4	7,4	4,7	10,8	4,4
1985.....	3,5	2,1	2,2	5,8	6,4	9,2	3,9
1986.....	1,9	0,4	-0,2	2,7	3,3	5,9	4,2
1987.....	3,7	-0,3	0,2	3,1	4,1	4,7	4,4
1986 — II trim.....	1,6	0,7	-0,2	2,4	2,6	6,1	3,9
III »	1,6	—	-0,4	2,1	2,4	5,5	4,2
IV »	1,3	-0,4	-1,1	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 »	3,7	-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	4,5
IV »	4,5	0,4	1,0	3,2	4,1	5,4	4,2
1988 — I trim.....	3,9	0,6	0,8	2,4	3,3	5,1	4,1
II »	3,9	—	1,1	2,5	4,3	5,0	4,0
1987 — lug.....	3,9	-0,3	0,7	3,4	4,4	4,7	4,7
ago.....	4,3	0,1	0,8	3,5	4,4	4,8	4,5
set.....	4,3	0,5	0,4	3,2	4,3	5,2	4,5
ott.....	4,6	0,4	0,9	3,2	4,5	5,5	4,3
nov.....	4,5	0,4	1,0	3,2	4,2	5,4	4,2
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	0,5	1,2	2,8	5,7	...	4,0

Fonti: Bollettini nazionali, OCSE.

Tav. a4

Prezzi all'ingrosso
(variazioni percentuali sul periodo corrispondente)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale(1)	Francia(1)	Regno Unito(1)	Italia	Canada(1)
1982.....	1,8	1,8	4,8	10,7	7,8	13,9	6,7
1983.....	1,8	-2,2	1,5	8,9	5,5	9,7	3,5
1984.....	1,8	-0,2	2,8	8,9	6,1	10,4	4,5
1985.....	—	-1,2	2,0	4,8	5,5	7,3	2,8
1986.....	-2,6	-9,1	-2,4	-2,6	4,5	-0,9	0,8
1987.....	1,8	-3,8	-0,4	—	3,8	2,6	2,7
1986 — II trim.....	-3,5	-9,5	-2,5	-3,2	4,5	-1,4	0,2
III »	-2,6	-10,8	-3,0	-3,9	4,4	-2,2	0,5
IV »	-3,5	-9,0	-3,0	-3,3	4,2	-2,4	0,4
1987 — I trim.....	-0,9	-7,8	-2,1	-2,0	4,1	-0,4	-0,2
II »	2,7	-5,1	-0,7	-0,7	3,6	2,4	2,7
III »	3,6	-1,2	0,3	0,7	3,6	4,1	3,8
IV »	4,5	-0,6	0,9	2,7	3,9	4,6	4,3
1988 — I trim.....	4,5	-1,0	0,8	2,7	3,9	4,1	5,0
II »	4,4	-0,6	1,4	...	4,3	4,4	4,4
1987 — lug.....	3,6	-2,1	0,3	...	3,6	3,8	3,7
ago.....	4,5	-1,0	0,3	...	3,6	4,1	3,9
set.....	3,6	-0,6	0,2	...	3,6	4,3	4,0
ott.....	4,5	0,1	0,8	...	3,9	4,5	3,9
nov.....	4,5	-0,7	0,9	...	3,9	4,6	4,4
dic.....	4,5	-1,1	1,0	...	3,9	4,7	4,9
1988 — gen.....	3,6	-1,0	0,6	...	3,8	3,9	5,1
feb.....	4,5	-1,0	1,0	...	3,9	4,2	4,8
mar.....	3,5	-1,0	1,0	...	4,0	4,3	4,9
apr.....	4,4	-0,7	1,1	...	4,2	4,4	4,6
mag.....	4,4	-0,5	1,3	...	4,2	4,5	4,3
giu.....	4,3	-0,6	1,7	...	4,7	4,5	4,1
lug.....	4,3	-0,9	1,6	...	4,6	4,7	3,7
ago.....	...	-1,0	...	...	4,9	5,0	...

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.

Tav. a5

Tassi di interesse sui mercati monetari
(valori percentuali)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
Tassi ufficiali di riferimento (1) <i>(dati di fine periodo)</i>							
1982 — dic.	8,5	5,5	5,0	9,5	10,1	18,0	10,3
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 — ago.	5,5	2,5	3,0	9,5	10,0	12,0	9,2
set.	6,0	2,5	3,0	9,5	10,0	12,0	8,6
ott.	6,0	2,5	3,0	9,5	9,5	12,0	8,3
nov.	6,0	2,5	3,0	9,5	9,0	12,0	8,5
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	8,5	12,0	8,6
mar.	6,0	2,5	2,5	9,5	8,0	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	9,5	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
Tassi di mercato monetario (2) <i>(dati medi mensili)</i>							
1982 — dic.	7,9	7,1	6,6	12,7	10,6	19,1	9,8
1983 — dic.	9,0	6,3	6,5	12,2	9,4	17,0	9,7
1984 — dic.	8,1	6,3	5,8	10,7	9,8	14,7	9,8
1985 — dic.	7,1	8,0	4,8	9,0	11,8	13,1	9,2
1986 — dic.	5,5	4,4	4,8	8,1	11,4	10,3	8,2
1987 — ago.	6,0	3,7	3,9	8,0	10,0	10,9	9,0
set.	6,4	3,8	4,0	8,0	10,2	11,8	9,4
ott.	6,1	3,8	4,7	8,3	10,0	12,0	7,8
nov.	5,7	3,9	3,9	8,8	8,9	12,1	8,3
dic.	5,8	3,9	3,6	8,6	8,8	11,7	8,4
1988 — gen.	5,8	3,8	3,4	8,3	9,0	11,4	8,4
feb.	5,7	3,8	3,3	7,7	9,2	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	10,6	11,1	9,3
ago.	7,1	4,1	5,3	7,7	11,4	11,1	9,5

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 mensili)

PERIODO	Stati Uniti	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Canada
Tassi delle obbligazioni (1)							
1982 — dic.	9,9	7,5	7,9	14,8	11,3	19,6	11,7
1983 — dic.	11,1	6,9	8,2	13,3	10,3	17,7	12,0
1984 — dic.	10,6	6,3	7,0	11,8	10,5	14,5	11,7
1985 — dic.	8,4	5,8	6,5	10,5	10,4	13,7	10,1
1986 — dic.	6,4	4,6	5,9	8,7	10,7	10,1	9,2
1987 — ago.	8,0	4,5	6,0	9,8	9,9	11,3	10,4
set.	8,7	5,5	6,2	10,3	10,0	11,3	10,1
ott.	8,7	4,7	6,5	10,7	9,9	11,4	10,2
nov.	8,0	4,5	6,0	10,0	9,2	11,3	10,5
dic.	8,1	4,3	6,0	10,0	9,6	10,5	10,3
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	9,4	10,5	10,4
giu.	8,2	4,5	6,1	8,9	9,5	10,5	10,1
lug.	8,4	4,5	6,4	9,0	9,7	10,6	10,4
ago.	8,8	4,8	6,5	9,1	9,8	10,7	10,6
Indici azionari (1975 = 100) (2)							
1982 — dic.	163,6	187,1	114,3	137,8	285,0	131,0	195,8
1983 — dic.	193,1	227,6	160,3	207,6	350,0	161,1	255,2
1984 — dic.	193,2	277,2	173,4	247,6	436,4	187,8	240,0
1985 — dic.	243,8	322,5	283,9	347,2	507,5	441,1	290,0
1986 — dic.	291,4	498,4	314,0	555,5	615,8	820,4	306,6
1987 — ago.	386,6	676,3	304,2	567,3	862,4	732,9	399,4
set.	373,9	668,5	296,7	582,7	882,3	720,2	390,2
ott.	331,6	650,2	271,4	498,0	773,6	717,2	301,9
nov.	284,9	594,5	203,7	403,9	618,2	584,7	297,8
dic.	283,1	583,5	199,2	385,8	636,7	575,6	316,0
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

Fonti: Bollettini nazionali, FMI, BRI e OCSE.

(1) Tassi di rendimento delle obbligazioni pubbliche. — (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				
1983	9,56	6,47	5,45	10,04	18,10	10,00	6,52	5,88	10,25	18,88
1984	10,74	6,28	5,71	9,88	15,62	11,60	6,40	6,18	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	12,06
1987	7,07	4,15	3,92	9,64	10,79	7,49	4,20	4,13	9,74	11,03
1987 — nov. . . .	7,42	4,26	3,84	8,87	11,81	7,81	4,31	4,08	8,96	11,73
dic.	7,87	4,39	3,59	8,69	11,19	8,06	4,39	3,78	9,12	11,55
1988 — gen. . . .	7,12	4,17	3,30	8,86	10,67	7,64	4,24	3,67	9,42	11,25
feb.	6,73	4,16	3,29	9,18	10,31	7,12	4,18	3,50	9,62	10,70
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
Premio (-) / Sconto (+) del dollaro statunitense a 3 mesi						Premio (-) / Sconto (+) del dollaro statunitense a 12 mesi				
1983	3,09	4,11	-0,48	-8,54		3,48	4,12	-0,25	-8,88	
1984	4,46	5,03	0,86	-4,88		5,20	5,42	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	-5,27	
1987	2,92	3,15	-2,57	-3,72		3,29	3,36	-2,25	-3,54	
1987 — nov. . . .	3,16	3,58	-1,45	-4,39		3,50	3,73	-1,15	-3,92	
dic.	3,48	4,28	-0,82	-3,32		3,67	4,28	-1,06	-3,49	
1988 — gen. . . .	2,95	3,82	-1,74	-3,55		3,40	3,97	-1,78	-3,61	
feb.	2,57	3,44	-2,45	-3,58		2,94	3,62	-2,50	-3,58	
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	

Fonte: BRI.

Quotazioni delle principali valute e dell'oro
(media nel periodo)

PERIODO	Lire per una unità di valuta								Oro (dollarri per oncia) (1)
	Dollaro statunitense	Yen giapponese	Marco tedesco	Franco francese	Sterlina inglese	Franco svizzero	DSP	ECU	
1982	1.353,6	5.4382	557,26	206,08	2.362,0	666,47	1.494,4	1.323,7	456,90
1983	1.519,2	6.3995	594,53	199,43	2.301,7	722,77	1.624,0	1.349,7	381,50
1984	1.756,5	7.3905	617,27	201,08	2.339,8	747,54	1.800,4	1.380,9	308,30
1985	1.909,7	8.0240	650,26	213,08	2.462,5	780,26	1.939,0	1.447,8	327,00
1986	1.489,6	8.8749	686,98	215,07	2.185,5	830,61	1.747,5	1.461,9	390,90
1987	1.296,8	8.9827	721,65	215,74	2.123,7	870,44	1.676,9	1.495,0	484,10
1986 — III trim. . .	1.436,9	9.2194	688,50	211,85	2.141,3	851,35	1.728,3	1.454,4	423,20
IV " . . .	1.389,5	8.6728	692,53	211,42	1.985,8	835,44	1.675,6	1.442,5	390,90
1987 — I trim. . .	1.306,2	8.5358	710,62	213,32	2.016,2	845,55	1.647,0	1.469,3	421,00
II " . . .	1.300,2	9.1145	719,80	215,69	2.135,0	871,92	1.682,6	1.494,5	447,30
III " . . .	1.330,9	9.0530	723,63	216,95	2.151,9	872,47	1.699,1	1.501,4	459,50
IV " . . .	1.249,3	9.2136	732,13	216,88	2.187,9	891,02	1.676,7	1.513,4	484,10
1988 — I trim. . .	1.236,4	9.6667	737,37	217,97	2.222,2	898,59	1.691,4	1.524,4	456,95
II " . . .	1.269,3	10.0960	742,88	219,49	2.334,6	893,99	1.736,5	1.543,3	436,55
III " . . .	1.385,9	10.3570	742,30	219,21	2.348,5	885,63	1.797,4	1.542,2	396,70
1987 — ago. . .	1.345,8	9.1193	724,26	216,99	2.149,0	874,49	1.708,2	1.501,8	453,40
set. . .	1.310,3	9.1509	722,84	216,46	2.154,5	872,49	1.692,0	1.499,6	459,50
ott. . .	1.303,1	9.0922	723,03	216,37	2.164,5	871,32	1.687,9	1.500,4	468,80
nov. . .	1.239,4	9.1601	736,91	216,96	2.199,7	896,82	1.672,4	1.520,0	492,50
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	10.0910	743,28	219,51	2.352,8	892,18	1.731,9	1.545,8	455,50
giu. . .	1.303,4	10.2380	742,72	220,09	2.320,1	892,27	1.755,1	1.542,3	436,55
lug. . .	1.366,5	10.2630	740,84	219,77	2.329,2	891,48	1.783,4	1.539,9	436,80
ago. . .	1.397,9	10.4460	740,21	218,65	2.371,5	882,31	1.800,8	1.540,9	427,75
set. . .	1.392,5	10.3580	745,78	219,24	2.343,9	883,37	1.796,9	1.545,9	396,70

(1) Dati di fine periodo.

Tassi di cambio effettivi nominali (1)

(indici 1980 = 100)

PERIODO	Stati Uniti	Canada	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Svizzera
1982	119,8	100,1	106,8	102,6	86,9	98,4	85,1	110,9
1983	122,9	101,6	117,0	106,5	80,5	91,2	82,0	115,8
1984	130,9	98,4	124,2	106,1	77,7	87,5	78,6	114,7
1985	135,1	93,9	126,8	106,2	78,4	87,1	74,2	113,5
1986	110,3	87,2	159,1	113,5	79,4	78,8	74,4	122,3
1987	97,5	88,6	171,0	119,1	78,7	77,0	73,7	127,4
1986 — III trim.	106,2	86,7	168,6	114,3	78,3	77,5	74,8	126,1
IV »	106,4	86,8	162,6	116,7	79,1	72,9	75,6	125,6
1987 — I trim.	100,7	88,6	163,5	119,2	79,0	74,0	75,0	126,2
II »	97,3	88,1	173,2	118,6	78,6	77,2	73,6	127,5
III »	98,7	89,2	169,7	118,6	78,6	77,3	73,2	126,8
IV »	93,3	88,5	177,3	120,1	78,4	79,1	73,0	129,3
1988 — I trim.	90,1	91,0	185,9	119,9	78,2	79,6	72,5	129,4
II »	89,2	93,8	190,2	119,0	77,7	82,5	71,4	126,5
III »	93,9	96,2	186,4	117,8	76,9	81,4	70,7	124,0
1987 — ago.	99,4	89,1	169,8	118,4	78,4	76,9	73,2	126,9
set.	97,2	89,3	173,0	118,7	78,6	77,7	73,3	127,0
ott.	96,9	89,6	171,8	118,9	78,6	78,2	73,3	126,9
nov.	92,9	88,0	176,8	120,6	78,2	79,4	72,7	129,7
dic.	90,2	88,0	183,3	120,8	78,4	79,7	72,9	131,3
1988 — gen.	89,9	89,6	185,5	120,3	78,6	79,1	72,8	130,8
feb.	90,9	91,2	185,5	119,8	78,2	78,6	72,4	129,3
mar.	89,5	92,3	186,7	119,8	77,8	81,1	72,1	128,0
apr.	88,5	93,1	189,5	119,5	77,6	82,8	71,7	127,5
mag.	88,8	93,0	190,7	119,1	77,6	83,3	71,4	126,1
giu.	90,3	95,2	190,4	118,5	77,7	81,4	71,1	125,9
lug.	93,1	96,9	186,1	117,8	77,3	81,0	70,8	125,2
ago.	94,4	96,0	187,2	117,4	76,7	82,2	70,7	123,4
set.	94,4	95,7	185,9	118,1	76,7	81,1	70,5	123,4

(1) Calcolati sulla base delle quote del commercio internazionale con i principali 14 paesi. — Per il metodo di calcolo si veda la sezione Note Metodologiche dell'Appendice della Relazione della Banca d'Italia sul 1983.

Tassi di cambio effettivi reali (1)

(indici 1980 = 100)

PERIODO	Stati Uniti	Canada	Giappone	Germania federale	Francia	Regno Unito	Italia	Svizzera
1982	121,0	103,6	94,0	96,5	94,4	99,8	98,2	103,5
1983	122,3	107,1	99,4	97,2	92,2	94,2	100,7	104,5
1984	128,6	105,7	101,8	94,4	91,7	91,8	102,0	102,1
1985	130,4	102,7	100,8	93,1	95,5	93,9	100,4	100,1
1986	104,3	99,4	123,3	99,8	99,7	91,3	103,1	104,9
1987	94,3	101,5	126,3	103,5	100,3	92,0	105,2	106,1
1986 — II trim.	105,0	99,5	124,0	98,4	98,7	95,8	101,5	103,4
III "	99,7	99,4	130,7	100,7	99,2	90,9	103,7	107,9
IV "	100,7	99,9	123,5	102,4	100,7	86,3	105,9	106,2
1987 — I trim.	96,6	101,1	122,3	104,0	100,7	88,1	106,0	105,6
II "	93,9	100,8	128,0	103,2	100,4	92,4	104,7	106,1
III "	96,0	102,2	124,9	102,8	100,4	92,3	104,7	105,1
IV "	90,7	102,0	130,2	104,1	99,7	95,1	105,4	107,6
1988 — I trim.	87,7	105,5	135,2	103,8	99,2	96,7	105,6	107,7
II "	87,6	108,1	136,1	102,9	98,6	100,8	104,5	105,3
1987 — giu.	95,0	100,6	126,5	103,0	100,3	92,3	104,3	105,4
lug.	96,8	102,1	122,2	103,1	100,6	92,4	104,1	105,1
ago.	96,8	102,0	124,8	102,6	100,3	91,7	104,5	105,1
set.	94,3	102,7	127,6	102,7	100,2	92,9	105,5	105,2
ott.	94,3	102,9	126,3	102,9	99,9	93,7	105,6	105,7
nov.	90,3	101,4	129,8	104,5	99,5	95,5	105,0	108,0
dic.	87,7	101,6	134,4	104,7	99,7	96,2	105,6	109,2
1988 — gen.	87,4	104,1	135,3	104,2	99,6	95,8	106,0	108,7
feb.	88,6	105,5	134,8	103,6	99,1	95,4	105,7	107,3
mar.	87,2	106,8	135,4	103,5	98,9	98,8	105,2	107,1
apr.	86,7	107,4	136,2	103,3	98,5	101,2	104,9	106,1
mag.	87,3	107,3	136,4	102,9	98,6	101,6	104,5	104,6
giu.	88,9	109,5	135,8	102,4	98,5	99,6	104,0	105,0
lug.	91,7	111,5	132,5	101,9	98,3	99,0	103,6	104,3
ago. (*)	93,3	110,0	133,0	101,2	97,5	100,5	103,7	102,3

Fonte: Elaborazioni su dati FMI, Istat, OCSE. — Per il metodo di calcolo si veda la sezione Note Metodologiche dell'Appendice della Relazione della Banca d'Italia sul 1983.

(1) Calcolati sulla base dei prezzi all'ingrosso dei manufatti. La ricostruzione di un indicatore del prezzo della produzione industriale per l'Italia che include il comparto dei derivati petroliferi, effettuata per accrescere la omogeneità con i prezzi degli altri paesi, e l'analogia modifica dell'indice pubblicato dall'OCSE (Main Economic Indicators) per l'Olanda, hanno comportato una revisione delle serie storiche degli indicatori che appaiono in questa tavola. — (*) Dati provvisori e parzialmente stimati.

Esposizione verso l'estero del sistema creditizio italiano (1)*(consistenze di fine periodo in miliardi di lire)*

GRUPPI DI PAESI E PAESI (2)	1987			1988		
			Dicembre			Marzo
						Giugno (3)
Paesi industriali		128.393		127.724		141.982
Paesi OPEC		3.280		3.349		3.736
Altri PVS		9.056		9.468		10.535
<i>di cui: America latina</i>		5.703		6.062		6.318
<i>Africa</i>		1.383		1.339		1.447
<i>Asia</i>		1.207		1.302		1.905
<i>Medio Oriente</i>		763		765		865
Paesi dell'Est europeo		7.255		7.740		8.400
Centri offshore		13.760		12.539		14.440
Organizzazioni internazionali		954		1.062		1.228
Totali		162.698		161.882		180.321
<i>per memoria:</i>						
Argentina		1.533		1.586		1.642
Bolivia		1		1		3
Brasile		1.118		1.187		1.260
Cile		198		370		241
Colombia		217		213		216
Costa d'Avorio		49		67		45
Ecuador		166		114		145
Filippine		130		145		143
Jugoslavia		434		407		426
Marocco		423		431		466
Messico		1.700		1.738		1.874
Nigeria		152		155		184
Perù		249		241		253
Uruguay		27		24		28
Venezuela		538		534		612
Totali		6.935		7.213		7.541
Bulgaria		260		289		320
Cecoslovacchia		156		177		162
Polonia		1.400		1.402		1.499
Repubblica democratica tedesca		1.064		1.214		1.233
Romania		143		109		94
Ungheria		452		430		709

(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 ricoprendono 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.

(3) Dati provvisori.

Tav. a12

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)	Esportazioni	
				Costruzioni	Macchine, attrezzature e mezzi di trasporto				
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
1985 — III trim...	0,6	-1,4	0,2	-1,1	-0,1	-0,6	0,9	-2,0	0,5
IV " ..	0,9	4,8	1,6	1,6	0,4	1,0	0,7	1,4	5,1
1986 — I trim...	-0,2	2,1	0,2	—	-2,6	-1,3	0,7	4,9	-3,1
II " ..	1,9	-2,7	1,0	0,4	5,3	2,8	0,8	-7,0	6,1
III " ..	1,0	6,1	1,9	0,6	-0,3	0,1	1,2	10,5	-0,3
IV " ..	0,3	-4,9	-0,7	-2,0	3,0	0,5	1,3	-2,8	-5,8
1987 — I trim...	0,5	6,8	1,7	-0,7	4,1	1,8	1,2	3,8	1,2
II " ..	1,2	3,5	1,6	1,2	6,2	3,9	1,2	-1,3	3,0
III " ..	1,0	1,4	1,1	-0,7	-3,0	-2,0	0,5	-1,9	8,1
IV " ..	0,2	4,4	1,1	0,1	2,1	1,2	0,4	9,0	-2,9
Prezzi impliciti									
1983	15,0	5,1	13,1	12,9	8,7	11,1	15,1	14,8	8,6
1984	11,3	11,1	11,2	10,2	8,3	9,0	11,3	13,3	10,4
1985	8,9	7,5	8,6	8,6	8,0	8,1	9,3	7,9	8,0
1986	7,5	-15,2	3,3	3,9	3,3	3,6	5,6	2,4	-4,4
1987	5,6	-0,3	4,4	3,8	2,8	2,8	9,1	6,4	2,3
1985 — III trim...	1,9	-1,7	1,2	1,6	1,1	1,4	1,8	-1,0	1,6
IV " ..	0,9	-2,0	0,4	1,1	1,5	1,3	1,7	-3,3	-1,2
1986 — I trim...	2,1	-5,9	0,6	0,5	0,8	0,7	1,3	1,2	-2,8
II " ..	2,4	-7,2	0,9	1,0	-0,3	0,2	1,1	6,3	-2,5
III " ..	1,8	-7,3	0,1	0,6	0,6	0,7	1,2	-4,4	-0,5
IV " ..	1,0	2,2	1,5	0,8	0,1	0,3	0,9	4,5	1,1
1987 — I trim...	1,0	0,8	0,6	0,6	0,5	0,4	1,0	-0,5	0,3
II " ..	1,8	3,8	2,0	1,0	0,7	0,7	1,3	5,8	2,8
III " ..	1,1	0,8	1,0	0,8	1,5	1,2	1,7	2,0	-1,0
IV " ..	1,4	-0,9	0,8	3,1	2,4	2,7	1,2	-4,6	1,8

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>				
1983	92,3	94,2	92,6	90,9	-51,2	-43,8	-49,0	-8,5	13,0
1984	95,4	96,3	94,4	95,2	-27,4	-26,7	-24,1	7,5	7,8
1985	96,5	97,5	99,2	94,9	-22,7	-29,7	-21,1	7,7	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
1983 — I trim. ...	91,7	95,9	91,1	89,0	-57,0	-52,3	-57,7	-17,2	15,3
II » ...	91,0	93,4	90,8	89,4	-55,1	-42,9	-52,4	-11,7	17,7
III » ...	92,5	93,6	93,5	91,3	-49,7	-46,0	-46,0	-5,1	13,3
IV » ...	94,2	93,9	95,1	94,0	-42,9	-34,0	-39,8	-0,1	5,7
1984 — I trim. ...	93,2	93,1	91,9	93,8	-34,7	-30,4	-31,4	5,5	11,3
II » ...	95,2	96,8	91,9	95,3	-28,7	-21,8	-24,7	9,6	6,7
III » ...	97,0	98,0	96,7	96,5	-25,0	-25,4	-21,4	7,7	8,7
IV » ...	96,2	97,3	97,0	95,2	-21,2	-29,3	-18,8	7,2	4,7
1985 — I trim. ...	96,1	96,7	98,4	94,9	-23,0	-29,3	-21,5	7,3	6,0
II » ...	96,6	97,9	98,6	95,0	-26,1	-30,2	-23,4	6,1	8,3
III » ...	96,5	97,8	99,2	94,7	-20,0	-29,4	-18,7	8,9	5,3
IV » ...	96,9	97,7	100,6	95,0	-21,6	-30,0	-20,7	8,4	4,7
1986 — I trim. ...	98,6	100,4	101,5	96,2	-24,7	-26,2	-22,2	9,0	4,3
II » ...	98,4	100,1	102,7	95,8	-16,4	-24,0	-18,0	11,6	8,7
III » ...	98,8	100,4	103,1	96,3	-18,3	-23,6	-16,8	11,7	4,0
IV » ...	100,8	103,4	105,0	97,6	-15,6	-21,8	-15,0	12,6	2,7
1987 — I trim. ...	101,0	103,6	103,1	98,5	-12,0	-25,4	-12,2	13,2	4,0
II » ...	103,3	104,7	105,8	101,4	-9,8	-27,5	-11,4	9,7	1,7
III » ...	102,7	104,8	103,5	101,0	-7,9	-26,0	-8,1	10,1	-4,3
IV » ...	105,4	106,6	108,4	103,5	-3,6	-22,3	-4,6	10,6	-4,3
1988 — I trim. ...	107,0	107,7	113,0	104,8	-2,3	-17,2	-1,9	9,6	-2,7
II » ...	106,4	106,4	112,7	103,3	0,2	-9,8	—	14,9	-7,0

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.

Tav. a14

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.	Tasso di attività
	Agricoltura	Industria in senso stretto	Costruzioni	Altre attività	Totale					
1983	2.525	5.290	2.062	10.680	20.557	2.263	22.821	9,9	11,8	40,6
1984	2.426	5.087	1.956	11.179	20.648	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	20.860	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
1984 — I trim.....	2.463	5.141	1.974	10.996	20.573	2.338	22.911	10,2	12,1	40,7
II »	2.410	5.082	1.962	11.149	20.602	2.292	22.894	10,0	11,9	40,6
III »	2.390	5.032	1.939	11.362	20.724	2.272	22.996	9,9	12,0	40,8
IV »	2.326	4.993	1.943	11.438	20.700	2.304	23.004	10,0	12,1	40,8
1985 — I trim.....	2.283	4.972	1.959	11.471	20.685	2.328	23.012	10,1	12,2	40,7
II »	2.316	4.966	1.919	11.586	20.787	2.364	23.151	10,2	12,0	41,0
III »	2.312	4.977	1.885	11.627	20.801	2.434	23.235	10,5	12,0	41,1
IV »	2.307	4.952	1.906	11.662	20.826	2.497	23.323	10,7	12,3	41,3
1986 — I trim.....	2.265	4.961	1.901	11.733	20.859	2.564	23.423	10,9	12,6	41,4
II »	2.213	4.954	1.872	11.777	20.817	2.589	23.406	11,1	12,7	41,4
III »	2.220	4.919	1.867	11.857	20.863	2.655	23.519	11,3	12,7	41,5
IV »	2.230	4.920	1.853	11.919	20.923	2.734	23.657	11,6	13,0	41,8
1987 — I trim.....	2.219	4.865	1.850	11.928	20.862	2.759	23.621	11,7	13,0	41,7
II »	2.185	4.852	1.859	11.925	20.822	2.852	23.673	12,0	13,4	41,8
III »	2.121	4.868	1.849	11.975	20.812	2.904	23.716	12,2	13,5	41,8
IV »	2.086	4.887	1.819	12.087	20.879	2.884	23.762	12,1	13,2	41,9
1988 — I trim.....	2.107	4.940	1.826	12.235	21.108	2.898	24.005	12,1	13,1	42,3

Fonte: Istat ed elaborazioni interne.

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

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

Prezzi ingrosso e al consumo
(variazioni percentuali sul periodo corrispondente)

PERIODO	Prezzi ingrosso				Prezzi al consumo			Costo della vita	Indice sindacale
	Beni di consumo	Beni di investim.	Materie ausiliarie	Totale	Alimentari	Non alimentari	Servizi		
1982	14,8	14,8	12,9	13,9	16,4	15,7	17,5	16,5	16,4
1983	11,3	13,0	8,0	9,7	12,3	14,1	18,2	14,7	14,9
1984	9,8	9,8	10,9	10,4	9,1	10,4	13,2	10,8	11,1
1985	8,4	7,8	6,5	7,3	8,7	8,6	10,4	9,2	8,6
1986	3,0	5,7	-5,4	-0,9	5,5	3,7	8,9	5,9	6,1
1987	3,4	6,1	1,2	2,6	4,3	4,5	5,6	4,7	4,6
1986 — I trim.	5,5	6,8	-0,7	2,5	7,7	6,0	9,2	7,5	7,6
II "	2,5	5,8	-6,0	-1,4	5,8	3,7	9,3	6,1	6,4
III "	2,2	5,6	-7,4	-2,2	4,9	3,1	8,9	5,5	5,9
IV "	1,9	4,9	-7,5	-2,4	3,8	2,0	8,1	4,4	4,7
1987 — I trim.	2,5	5,2	-4,0	-0,4	4,1	2,9	6,2	4,3	4,3
II "	3,3	5,9	0,8	2,4	4,2	3,8	5,4	4,4	4,2
III "	3,7	6,2	3,9	4,1	4,0	5,2	5,4	4,9	4,6
IV "	4,1	7,0	4,4	4,6	4,8	5,9	5,2	5,4	5,6
1988 — I trim.	4,2	6,1	3,6	4,1	3,7	5,3	6,1	5,1	4,9
II "	4,7	5,4	3,9	4,4	3,6	5,1	6,2	5,0	4,9
III "									5,5
1987 — lug.	3,7	5,8	3,4	3,8	4,0	4,7	5,5	4,7	4,4
ago.	3,3	6,1	4,4	4,1	4,0	5,0	5,4	4,8	4,5
set.	4,1	6,7	4,0	4,3	4,1	5,8	5,5	5,2	5,0
ott.	4,1	6,9	4,2	4,5	5,1	5,8	5,4	5,5	5,6
nov.	4,1	7,0	4,6	4,6	4,8	5,9	5,2	5,4	5,2
dic.	4,2	7,2	4,5	4,7	4,6	5,9	4,8	5,2	5,1
1988 — gen.	3,9	5,8	3,4	3,9	3,8	5,4	5,9	5,2	5,0
feb.	4,4	6,6	3,5	4,2	3,7	5,3	6,1	5,0	4,9
mar.	4,3	5,8	3,8	4,3	3,6	5,4	6,3	5,2	4,9
apr.	4,8	5,4	3,6	4,4	3,7	5,3	6,3	5,1	5,0
mag.	4,6	5,4	3,9	4,5	3,4	5,1	6,1	5,0	4,9
giu.	4,6	5,3	4,3	4,5	3,6	4,8	6,2	5,0	4,9
lug.	4,6	5,5	4,4	4,7	3,9	4,6	6,1	5,0	4,9
ago.	5,3	5,1	4,7	5,0				5,0	5,6
set.								4,8	5,7

Fonte: Istat.

Tav. a16

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)	13 paesi indust. (2)
1983	103,1	108,9	102,2	122,9	103,5	72,2	106,2	100,7
1984	106,6	110,8	104,4	128,0	105,2	67,4	109,1	102,0
1985	106,5	105,8	101,1	126,5	106,4	66,4	107,1	100,4
1986	103,7	104,3	109,4	126,2	114,9	88,6	107,0	103,1
1987	102,7	105,6	112,3	126,8	115,7	102,6	107,3	105,2
1986 — I trim.	103,6	102,2	105,8	124,9	110,9	81,1	105,5	101,1
II » ...	103,3	103,8	102,3	124,9	114,2	85,4	105,7	101,5
III » ...	103,5	105,4	110,6	126,9	116,9	92,4	107,6	103,7
IV » ...	104,2	106,0	119,1	127,8	117,7	95,8	109,1	105,9
1987 — I trim.	103,0	105,9	117,8	126,1	116,5	101,8	108,2	106,0
II » ...	102,4	105,1	111,2	126,0	115,3	102,3	106,9	104,7
III » ...	102,8	105,1	111,0	127,0	115,1	99,5	107,1	104,7
IV » ...	102,4	106,3	109,2	127,9	116,0	106,7	107,2	105,4
1988 — I trim.	102,8	107,0	107,5	129,0	117,4	108,4	107,5	105,6
II » ...	102,5	106,6	101,9	129,1	117,2	105,5	106,6	104,4
1987 — gen.	103,1	106,2	120,0	126,4	116,4	101,5	108,6	106,3
feb.	102,9	105,8	119,6	126,0	117,0	102,3	108,3	106,2
mar.	103,0	105,7	113,9	125,9	116,1	101,7	107,7	105,5
apr.	103,0	105,6	112,5	126,5	116,4	102,8	107,6	105,3
mag.	102,0	104,9	110,2	125,7	115,2	103,1	106,5	104,4
giu.	102,2	104,9	110,8	125,9	114,3	100,9	106,6	104,3
lug.	102,1	104,4	110,4	126,1	114,4	98,8	106,4	104,1
ago.	102,8	105,0	111,4	126,9	115,2	98,2	107,1	104,5
set.	103,5	105,9	111,1	128,1	115,8	101,6	107,8	105,4
ott.	103,5	106,3	110,4	128,4	116,0	102,0	107,8	105,6
nov.	101,7	106,1	108,6	127,2	115,3	107,3	106,7	105,0
dic.	102,1	106,6	108,6	128,1	116,8	110,9	107,2	105,6
1988 — gen.	102,8	106,9	109,0	128,9	117,4	110,1	107,7	106,0
feb.	102,9	107,1	108,7	129,1	117,6	107,1	107,8	105,7
mar.	102,6	106,9	104,8	129,0	117,2	108,0	107,1	105,2
apr.	102,5	106,9	102,2	129,1	117,5	107,8	106,8	104,9
mag.	102,5	106,5	101,2	129,0	116,6	106,3	106,5	104,5
giu.	102,5	106,2	102,2	129,3	117,3	102,4	106,6	104,0
lug.	102,6	106,1	102,0	129,2	118,7	97,7	106,7	103,6
ago. (*) ...	103,3	107,0	100,4	130,0	119,7	95,5	107,1	103,7

(1) Germania federale, Francia, Regno Unito, Belgio, Paesi Bassi, Irlanda, Danimarca. — (2) I sette paesi CEE più Stati Uniti, Canada, Giappone, Svizzera, Svezia e Austria. — (*) Dati provvisori e parzialmente stimati.

Bilancia dei pagamenti valutaria (1)
(saldo in miliardi di lire)

PERIODO	Merci (2)	Servizi e trasferimenti			Totale partite correnti	Movimenti di capitali non bancari e err./omiss.	Saldo globale	Movimenti di capitali bancari (3)	Variazione riserve ufficiali (3)	
		Viaggi all'estero	Redditi da capitali	Altri						
1982	- 17.189	8.928	- 5.815	4.028	7.141	- 10.048	7.527	- 2.521	- 3.062	5.583
1983	- 9.177	10.954	- 6.418	5.347	9.883	706	3.087	3.793	4.995	- 8.788
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 (5)	- 8.186	9.902	- 9.873	5.013	5.042	- 3.144	4.346	1.202	5.573	- 6.775
1986 — mag.	- 136	1.127	- 802	344	669	533	1.022	1.555	2.182	- 3.737
giu.	- 345	1.240	- 928	564	876	531	133	664	- 378	- 286
lug.	415	1.666	- 778	406	1.294	1.709	- 250	1.459	- 567	- 892
ago.	1.375	1.120	- 453	672	1.339	2.714	- 2.011	703	- 1.464	761
set.	- 212	1.248	- 683	450	1.015	803	- 2.500	- 1.697	- 331	2.028
ott.	340	920	- 986	336	270	610	- 1.261	- 651	1.953	- 1.302
nov.	- 258	481	- 747	- 292	- 558	- 816	683	- 133	- 550	683
dic.	- 1.435	528	- 1.399	236	- 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.	- 1.565	942	- 1.226	335	51	- 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.	26	1.664	- 1.098	53	619	645	- 535	110	- 2.019	1.909
ago.	- 32	1.156	- 502	398	1.052	1.020	- 2.031	- 1.011	- 3.214	4.225
set.	- 895	1.049	- 653	520	916	21	1.151	1.172	2.973	- 4.145
ott.	- 478	829	- 847	270	252	- 226	463	237	1.769	- 2.006
nov.	- 1.394	417	- 727	74	- 236	- 1.630	3.286	1.656	1.815	- 3.471
dic.	- 617	377	- 789	- 182	- 594	- 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	- 1.802	2.689
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	- 1.172	- 241	- 431	- 2.505	1.652	- 853	130	723
giu.	- 783	1.222	- 1.108	1.043	1.157	374	174	548	1.775	- 2.323
lug.								3.581	161	- 3.742
ago.								3.049	- 1.485	- 1.564

(1) I dati per gli ultimi due mesi sono provvisori. — (2) Importazioni: cif; esportazioni: fob. — (3) 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. — (4) Dati non rivisti. — (5) Il totale annuo non coincide 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 (1)

DATA	Posizione a breve termine							Posizione a medio e lungo termine saldo	Totale riserve ufficiali (2)		
	Attività										
	Oro	Valute convertibili	ECU	DSP	Posizione riserva sul FMI	Passività	Saldo (2)				
<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 — ago.	36.300	10.201	11.235	1.294	1.793	-159	60.664	-830	59.834		
set.	37.646	20.403	5.142	1.293	1.790	-87	66.187	-830	65.357		
ott.	37.646	16.211	12.193	1.286	1.718	-110	68.944	-839	68.105		
nov.	37.646	19.379	12.240	1.277	1.668	-117	72.093	-834	71.259		
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	26.866	10.895	1.232	1.818	-132	78.178	346	78.524		
ago.	37.499	28.499	10.906	1.245	1.751	-93	79.807	317	80.124		
<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 — ago.	27.366	7.762	8.549	985	1.364	-121	45.905	-632	45.273		
set.	28.387	15.385	3.877	975	1.350	-66	49.908	-626	49.282		
ott.	28.387	12.680	9.537	1.006	1.344	-86	52.868	-656	52.212		
nov.	28.387	16.031	10.125	1.056	1.380	-97	56.883	-690	56.193		
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	19.379	7.858	889	1.311	-95	57.082	250	57.331		
ago.	27.741	20.473	7.835	894	1.258	-67	58.135	228	58.362		

(1) I dati per gli ultimi due mesi sono provvisori. — (2) 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	Regolazioni di debiti in contanti
	Entrate tributarie	Altre entrate	Totale	Spese correnti	Spese c/ capitale	Totale					
1982	114.047	38.142	152.189	-173.474	-35.440	-208.914	-56.725	-16.074	-72.799	-72.087	-1.298
1983	143.554	34.014	177.568	-199.549	-50.842	-250.391	-72.823	-15.436	-88.260	-88.260	-
1984	160.627	39.082	199.709	-243.884	-48.761	-292.645	-92.936	-2.759	-95.695	-95.695	-
1985	177.645	43.945	221.590	-279.239	-54.988	-334.227	-112.637	-9.990	-122.627	-112.224	-2.188
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
1986 — I trim...	42.727	6.972	49.699	-62.457	-1.650	-64.107	-14.408	-11.951	-26.359	-26.359	-337
II " ..	55.143	10.592	65.735	-68.946	-14.814	-83.760	-18.025	-1.952	-19.976	-19.976	-79
III " ..	37.669	10.794	48.463	-86.615	-17.475	-104.090	-55.627	19.415	-36.212	-36.212	-127
IV " ..	66.552	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	-68.048	-11.776	-79.824	-24.599	-287	-24.886	-24.886	-41
II " ..	59.020	9.552	68.572	-95.363	-12.683	-108.046	-39.474	17.584	-21.890	-21.890	-31
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	6.959	57.414	-64.976	-1.558	-66.534	-9.121	-17.773	-26.894	-26.894	-40
II " ..	66.509	10.177	76.686	-83.865	-14.222	-98.087	-21.401	-3.058	-24.459	-24.398	-19
III " (2) ..	49.263	18.533	67.796	-112.892	-17.302	-130.194	-62.399	19.626	-42.773	-42.773	-4
1987 — ott.....	19.339	4.304	23.643	-25.590	-3.598	-29.188	-5.546	-3.173	-8.719	-8.719	-15
nov.....	18.441	2.684	21.125	-29.032	-2.127	-31.159	-10.034	-2.313	-12.347	-12.347	-3
dic.....	39.998	17.892	57.890	-45.222	-19.873	-65.095	-7.205	-703	-7.908	-7.630	-9
1988 — gen.....	18.383	1.949	20.332	-16.357	-216	-16.573	3.759	-4.059	-300	-300	-9
feb.....	15.092	2.339	17.431	-17.554	-248	-17.802	-372	-10.709	-11.081	-11.081	-25
mar.....	16.979	2.672	19.651	-31.065	-1.094	-32.159	-12.508	-3.006	-15.514	-15.514	-6
apr.....	16.107	3.056	19.163	-20.828	-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	-20	-11.370	-11.309	-2
giu.....	28.495	3.103	31.598	-32.400	-3.868	-36.268	-4.670	3.720	-950	-950	-
lug.....	16.689	3.012	19.701	-23.679	-8.980	-32.659	-12.958	-766	-13.724	-13.724	-
ago.....	18.135	11.051	29.186	-46.775	-5.015	-51.790	-22.605	11.801	-10.804	-10.804	-
set. (2) ..	14.439	4.470	18.909	-42.438	-3.307	-45.745	-26.836	8.591	-18.245	-18.245	-4

(1) Operazioni di Tesoreria, Cassa DD.PP., aziende autonome, Ente Ferrovie dello Stato e Agenzia per il Mezzogiorno. — (2) Dati provvisori ed in parte stimati. — (*) Eventuali mancate quadrature sono dovute all'arrotondamento delle cifre decimali.

Copertura del fabbisogno del settore statale (*)
(miliardi di lire)

PERIODO	Titoli a medio e lungo termine		BOT e BTE	Finanziamenti BI-UIC diverso da acquisto titoli		Raccolta postale	Prestiti esteri	Altre operazioni	Fabbisogno	di cui: Creazione di base monetaria (1)
	Totali	di cui: CCT a tasso variabile		Totali	di cui: c/c Tesor. Provinc.					
1982	23.473	27.378	32.604	8.883	6.598	3.683	2.570	1.586	72.799	12.676
1983	69.315	66.652	11.071	-1.125	-8.622	4.939	1.259	2.801	88.260	4.514
1984	62.763	56.738	9.300	13.288	18.555	6.365	2.271	1.709	95.695	10.027
1985	93.207	78.567	13.181	3.689	6.340	9.067	2.937	545	122.627	27.519
1986	87.073	53.534	9.697	1.673	4.525	11.271	856	-407	110.163	10.994
1987	56.090	35.268	27.482	10.224	9.274	12.879	6.067	1.470	114.212	9.240
1986 — I trim.....	17.909	11.345	-2.039	9.572	8.266	1.311	-114	-279	26.359	11.084
II "	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	406	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	8.425	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	2.607	748	-264	26.894	475
II "	13.151	-534	13.025	-1.553	-1.626	247	256	-668	24.459	-451
III " (2)	12.064	-9.701	22.004	2.547	3.522	1.167	1.917	3.074	42.773	3.465
1987 — ott.....	376	891	7.723	-2.344	-2.703	85	1.395	1.484	8.719	-3.489
nov.....	291	445	5.897	2.156	2.279	971	2.912	120	12.347	-2.012
dic.....	-960	-503	-509	1.541	1.140	6.781	322	734	7.908	1.155
1988 — gen.....	3.954	4.965	-1.362	-4.971	-4.237	2.983	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	-264	12.139	586
mag.....	4.995	-15	2.386	4.136	4.675	337	252	-736	11.370	2.204
giu.....	430	-111	4.001	-4.032	-3.959	98	121	332	950	-3.241
lug.....	2.971	-1.762	7.581	331	1.280	559	1.542	740	13.724	2.812
ago.....	1.033	-3.657	7.129	1.041	1.161	650	439	513	10.804	-4.297
set. (2)	8.061	-4.282	7.294	1.175	1.080	-42	-64	1.821	18.245	4.950

(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. — (2) Dati provvisori ed in parte stimati. — (*) Eventuali mancate quadrature sono dovute all'arrotondamento delle cifre decimali.

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	209.997	66.555	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	137.772	44.261	29.312	2.147	363.369	79.630	442.999	421.238
1984 — mar.	165.970	134.604	45.867	30.616	2.196	379.252	82.914	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	510.680	484.483
dic.	207.892	152.691	50.626	38.024	2.379	451.611	92.863	544.474	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	52.409	37.357	2.434	503.018	102.664	605.682	577.457
set.	273.513	165.217	52.399	35.940	2.457	529.526	106.015	635.540	609.645
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	61.004	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	123.504	746.017	722.491
dic.	374.454	159.187	70.964	37.444	2.475	644.524	130.954	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	73.985	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	144.447	861.111	837.509
dic.	429.742	191.427	83.843	40.847	2.619	748.479	137.968	886.447	861.895
1988 — gen.	427.337	193.045	86.826	40.795	2.655	750.658	136.513	887.171	862.036
feb.	433.060	201.130	87.333	40.371	2.648	764.543	132.890	897.433	872.839
mar.	442.742	204.162	86.450	40.036	2.650	776.040	136.233	912.273	888.359
apr.	450.020	209.131	86.263	40.484	2.666	788.563	136.795	925.358	901.110
mag.	456.910	211.902	86.600	40.488	2.714	798.614	138.791	937.404	912.300
giu.	456.145	216.430	86.697	40.729	2.722	802.723	135.603	938.327	913.118

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

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

DATA	Estero	CREAZIONE						Rifinan-	Altri
		Tesoro			per memoria: margini disp. sul c/c di tesoreria	Rifinan-			
		Totale	di cui:	Titoli di Stato di BI-UIC					
1984 — dic.	22.691	91.271	40.245	41.842	1.282	2.882	—	—	— 6.569
1985 — dic.	9.013	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 — set.	12.885	143.313	77.884	61.266	702	3.260	—	—	— 14.559
ott.	14.927	139.825	76.765	58.562	4.330	3.363	—	—	— 11.754
nov.	18.361	137.813	72.585	60.841	2.093	4.052	—	—	— 12.796
dic.	19.313	138.548	71.781	61.981	1.101	3.699	—	—	— 9.064
1988 — gen.	22.455	139.038	77.221	57.744	11.568	5.197	—	—	— 9.089
feb.	23.191	135.534	69.584	61.144	8.219	5.032	—	—	— 9.910
mar.	21.610	139.023	66.540	67.824	1.773	3.745	—	—	— 10.698
apr.	19.563	139.610	68.775	65.482	4.180	4.038	—	—	— 11.382
mag.	18.828	141.813	66.818	70.157	— 449	3.690	—	—	— 11.801
giu.	21.033	138.572	67.605	66.198	3.522	3.724	—	—	— 9.638
lug. (1)	24.775	141.384	70.086	67.478	2.291	3.765	—	—	— 10.954
ago. (1)	26.339	137.087	64.741	68.639	1.682	3.534	—	—	— 10.142
set. (1)	24.388	142.037	68.516	69.719	723	3.523	—	—	— 10.985
UTILIZZO									
DATA	Pubblico			Aziende di credito			Totale base monetaria		
	Totale	di cui: Biglietti e monete	Riserva obbligatoria	Deposito infruttifero eccedenza massimale	Liquidità	Totale			
1984 — dic.	41.225	41.195	63.872	—	5.178	69.050	110.275		
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	138.551		
1987 — set.	47.776	47.573	92.515	—	4.608	97.123	144.899		
ott.	47.826	47.666	93.414	648	4.473	98.535	146.361		
nov.	48.132	47.966	94.233	328	4.738	99.299	147.430		
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	1.622	3.704	104.866	153.846		
mar.	50.078	49.966	97.617	1.588	4.396	103.602	153.680		
apr.	49.618	49.465	97.152	1.686	3.373	102.212	151.829		
mag.	49.535	49.430	97.878	3	5.114	102.995	152.530		
giu.	51.164	51.036	97.536	1	4.990	102.527	153.691		
lug. (1)	54.810	54.724	99.793	1	4.367	104.161	158.971		
ago. (1)	51.404	51.312	101.064	1	4.349	105.415	156.819		
set. (1)	52.108	51.995	100.991	—	5.865	106.856	158.964		

(*) L'eventuale mancata quadratura dell'ultima cifra è dovuta all'arrotondamento. — (1) Dati provvisori.

Tav. a22 bis

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

DATA	Estero	Tesoro	Rifinan-	Altri	Totale	Pubblico	Aziende di credito		
							Riserva	Dep. ecced.	
			ziamen-	settori			obbligatoria	massimale	Liquidità
1984	5.141	10.027	-218	-1.103	13.847	3.861	8.855	-2	1.133
1985	-13.677	27.519	5.881	-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	-730	-1.321	13.946	4.386	8.740	657	162
1987 — set.	4.130	1.045	-770	-3.871	535	209	-531	-	857
ott.	2.042	-3.489	103	2.805	1.462	50	899	648	-135
nov.	3.434	-2.012	689	-1.043	1.069	306	819	-321	265
dic.	952	1.155	-353	3.313	5.066	4.626	-385	329	496
1988 — gen.	3.142	490	1.497	-25	5.104	-2.481	8.535	548	-1.498
feb.	736	-3.504	-165	-821	-3.755	-1.297	-2.842	417	-33
mar.	-1.581	3.489	-1.287	-788	-167	1.098	-1.923	-34	692
apr.	-2.047	587	293	-684	-1.851	-461	-465	98	-1.023
mag.	-735	2.203	-348	-419	701	-82	726	-1.684	1.741
giu.	2.205	-3.241	34	2.163	1.161	1.629	-342	-2	-124
lug. (2)	3.742	2.812	41	-1.316	5.279	3.645	2.257	-	-623
ago. (2)	1.564	-4.297	-231	812	-2.152	-3.406	1.271	-	-17
set. (2)	-1.951	4.950	-11	-843	2.145	704	-74	-1	1.516

Finanziamento in base monetaria del Tesoro

(miliardi di lire)

DATA	Fabbisogno	Collocamento netto di titoli sul mercato					Totale	Altre forme di copertura non in base monetaria	Copertura in base monetaria			
		Mercato primario (1)			Mercato aperto (1)							
		BOT	CCT	Altri	di cui:	op. tempor.						
1984	95.695	-13.187	-54.436	-2.796	-5.012	2.661	-75.431	-10.237	10.027			
1985	122.627	1.802	-68.695	-14.504	-1.480	4.933	-82.877	-12.231	27.519			
1986	110.163	-6.455	-47.664	-31.522	-1.823	1.913	-87.463	-11.706	10.994			
1987	114.212	-19.353	-31.207	-20.160	-13.936	4.140	-84.657	-20.316	9.240			
1987 — set.	15.073	-5.896	-1.165	-1.214	-4.800	-6.088	-13.075	-952	1.045			
ott.	8.719	-5.070	-837	-475	-2.835	-1.729	-9.217	-2.991	-3.489			
nov.	12.347	-4.615	-878	-991	-3.884	-1.920	-10.369	-3.990	-2.012			
dic.	7.908	492	-219	-303	1.115	1.609	1.086	-7.839	1.155			
1988 — gen.	300	2.174	-5.041	-478	6.194	9.172	2.849	-2.659	490			
feb.	11.081	-4.846	-2.004	-541	-6.601	-5.216	-13.992	-593	-3.504			
mar.	15.513	-1.997	-9	-6.306	-3.891	-5.131	-12.203	179	3.489			
apr.	12.139	-2.876	366	-8.614	1.003	50	-12.127	575	587			
mag.	11.370	-1.174	-162	-4.666	-3.338	-3.425	-9.340	174	2.203			
giu.	950	-2.459	-59	-2.109	982	2.525	-3.645	-546	-3.241			
lug. (2)	13.724	-5.241	2.353	-5.317	134	33	-8.071	-2.841	2.812			
ago. (2)	10.804	-4.043	3.731	-5.756	-7.439	-4.761	-13.507	-1.594	-4.297			
set. (2)	18.245	-8.428	5.238	-11.991	3.601	3.719	-11.580	-1.715	4.950			

(*) 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. — (2) Dati provvisori.

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								
1984	12.597	16.484	- 5.947	636	-	780	- 9.834	
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	
1987 — set.	4.800	2.804	- 473	- 338	- 231	-	1.523	
ott.	4.197	1.960	- 3.210	- 979	-	-	- 973	
nov.	4.090	3.943	- 2.895	- 265	-	-	- 2.748	
dic.	486	1.263	- 1.109	- 721	254	-	- 1.886	
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.	1.889	676	- 1.576	- 1.462	-	-	- 363	
giu.	—	—	- 272	1.176	-	-	- 272	
lug. (2)	3.733	1.393	- 266	282	-	-	2.074	
ago. (2)....	2.230	300	- 3.192	- 670	-	-	- 1.262	
set. (2)	1.331	2.465	- 862	- 225	-	-	- 1.996	
CCT								
1984	6.993	4.691	1.128	-	-	- 2.805	3.430	
1985	9.963	92	749	-	2.551	- 455	10.620	
1986	8.051	2.182	- 174	-	- 136	-	5.696	
1987	5.868	2.108	- 2.590	-	- 2.415	-	1.169	
1987 — set.	966	—	- 3.875	-	- 4.652	-	- 2.909	
ott.	54	—	1	-	- 645	-	55	
nov.	151	584	- 1.356	-	-	1.655	- 1.789	
dic.	18	739	1.962	-	-	- 1.655	1.241	
1988 — gen.	4	81	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	188	- 1.803	-	-	2.000	- 1.975	
giu.	60	280	1.262	-	126	- 1.200	1.042	
lug. (2)	584	10	410	-	- 5	234	984	
ago. (2)....	91	10	- 4.150	-	10	4.101	- 4.069	
set. (2)	988	—	4.424	-	- 42	- 4.036	5.412	

(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 poiché non tengono conto delle vendite di titoli sul mercato aperto effettuate a fronte delle anticipazioni ex D.M. 27.9.74. — (2) Dati provvisori.

Segue: Tav. a23

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: Finanziamento sottoscrizioni	Operazioni temporanee Altri acquisti Vendite		
Altri titoli di Stato							
1984	5.806	2.578	-193	—	—	—	3.036
1985	3.912	3.496	-2.264	—	38	—	-1.847
1986	6.638	4.620	191	—	572	—	2.209
1987	5.704	2.429	-1.013	—	-189	—	2.261
1987 — set.	540	—	-452	—	-867	—	88
ott.	67	641	375	—	-105	—	-199
nov.	—	10	367	—	—	—	357
dic.	—	—	261	—	421	—	261
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.	1.344	1.004	40	—	37	—	380
giu.	24	—	-7	—	23	—	17
lug. (2)	353	920	-10	—	-10	—	-577
ago. (2)	83	—	-97	—	—	—	-14
set. (2)	320	—	39	—	....	....	359
TOTALE							
1984	25.396	23.753	-5.012	636	—	-2.025	-3.368
1985	39.423	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
1987 — set.	6.306	2.804	-4.800	-338	-5.750	—	-1.298
ott.	4.318	2.601	-2.834	-979	-750	—	-1.117
nov.	4.241	4.537	-3.884	-265	—	1.655	-4.180
dic.	504	2.002	1.114	-721	675	-1.655	-384
1988 — gen.	4	759	6.195	454	8.718	—	5.440
feb.	2.003	3.039	-6.601	-623	-4.593	—	-7.637
mar.	5.559	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.	3.249	1.868	-3.339	-1.462	37	2.000	-1.958
giu.	84	280	983	1.176	149	-1.200	787
lug. (2)	4.670	2.323	134	282	-15	234	2.481
ago. (2)	2.404	310	-7.439	-6.70	10	4.101	-5.345
set. (2)	2.639	2.465	3.601	-225	-92	-4.036	3.775

(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 poiché non tengono conto delle vendite di titoli sul mercato aperto effettuate a fronte delle anticipazioni ex D.M. 27.9.74. — (2) Dati provvisori.

Operazioni temporanee in titoli

(importi i)

DATA	Importo offerto	Importo accolto	Durata operazione (in giorni)	Tassi di rendimento		DATA	Importo offerto	Importo accolto	Durata operazione (in giorni)	Tassi di rendimento								
				Minimo	Medio ponderato					Minimo	Medio ponderato							
Acquisti temporanei (2)																		
1987																		
5 Gen.	1.000	1.000	7	13,50	13,58	5 Ago.	750	750	6	12,55	12,84							
14 »	1.250	1.250	6-19	13,25	13,37	11 »	1.000	1.000	7-13	12,85	12,92							
15 »	4.000	4.000	15-18	12,00	12,19	13 »	2.750	2.750	6-18	12,55	13,13							
23 »	3.750	3.750	5-10	11,85	12,13	25 »	5.500	5.500	7-17	12,55	12,89							
26 »	7.000	7.000	4-8	11,50	11,78	31 »	1.000	1.000	.8	12,65	12,80							
30 »	3.000	3.000	17-28	11,90	11,96	24 Set.	1.500	1.500	5-7	12,65	12,87							
2 Feb.	1.500	1.500	18-25	12,35	12,40	1 Dic.	1.000	1.000	20-29	11,05	11,15							
4 »	3.750	3.750	5-23	11,00	11,03	4 »	10.000	10.000	4-14	11,30	11,63							
13 »	2.000	2.000	3-17	10,75	10,78	7 »	2.750	2.750	2-9	10,75	11,24							
20 »	3.500	3.500	3-10	10,75	10,88	15 »	1.000	1.000	15-20	10,90	11,28							
25 »	3.500	3.500	2-22	10,70	10,82													
27 »	1.250	1.250	17-31	10,90	11,14	1988												
19 Mag.	750	750	13	12,05	12,20	22 Gen.	8.000	8.000	1-9	10,90	11,48							
25 »	3.500	3.500	2-7	10,50	10,62	25 »	5.500	5.500	2-4	10,85	11,13							
29 »	1.000	1.000	17-24	11,50	11,92	28 »	7.000	7.000	3-10	10,95	11,46							
5 Giu.	2.000	2.000	13-14	12,15	12,35	2 Feb.	2.000	2.000	21	11,55	11,55							
8 »	1.500	1.500	3-8	11,55	11,84	3 »	2.000	2.000	7-15	11,25	11,53							
25 »	2.000	2.000	6-7	11,80	11,84	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							
23 Lug.	2.250	2.250	7-12	10,55	10,71													
27 »	2.000	2.000	3	11,05	11,28	4 Mar.	2.750	2.750	2-7	12,05	12,19							
30 »	2.000	2.000	4-5	12,15	12,15	17 »	1.500	1.500	15	13,10	13,13							

(1) BOT sottoscritti all'asta dal gruppo degli intermediari che la Banca d'Italia si dichiara disposta a finanziare. — (2) Operazioni pronti contro termine

da parte della Banca d'Italia

(miliardi di lire)

DATA	Ammontare massimo (1)	Ammontare effettivo	Durata massima dell'operazione (in giorni)	DATA	Importo offerto	Importo accolto	Durata operazione (in giorni)	Tassi di rendimento								
								Massimo	Medio ponderato							
Finanziamento delle sottoscrizioni alle aste dei BOT (3)																
1987																
15 Dic.	994	316	15	1 Giu.	3.000	3.000	5	11,30	11,05							
30 »	7.740	1.577	5	9 »	1.000	1.000	21	11,80	11,51							
1988																
13 Gen.	2.652	911	16	10 »	1.500	1.500	34	12,50	12,16							
29 »	9.931	1.626	5	13 »	2.000	2.000	17	12,45	12,31							
15 Feb.	3.397	1.081	14	14 »	1.500	1.500	13-16	12,40	12,27							
29 »	7.016	1.173	2	16 »	1.000	1.000	11-14	12,05	11,92							
15 Mar.	446	741	16	17 »	1.500	1.500	10-13	12,00	11,74							
30 »	4.028	675	2	20 »	1.250	1.250	7-10	11,95	11,71							
29 Apr.	5.536	1.642	3	21 »	1.500	1.500	9	12,00	11,52							
16 Mag.	1.334	300	1	1 Lug.	4.000	4.000	24-28	11,05	10,71							
30 »	3.642	180	2	4 »	2.500	2.500	22-25	12,10	11,89							
15 Giu.	1.476	270	6	6 »	1.750	1.750	20-23	12,40	12,22							
30 »	7.863	1.356	1	7 »	1.000	1.000	18-22	11,90	11,76							
15 Lug.	1.661	391	5	13 »	2.500	2.500	6-16	12,15	11,92							
29 »	7.528	1.638	4	19 »	1.250	1.250	6-10	12,20	12,06							
16 Ago.	2.072	—	2	21 »	1.500	1.500	4-8	11,75	11,41							
30 »	6.250	968	1	27 »	1.750	1.750	8-34	12,00	11,85							
15 Set.	2.193	379	6	4 Ago.	4.500	4.500	12-26	12,10	11,85							
30 »	8.462	743	3	5 »	1.000	868	11-25	12,10	12,00							
14 Ott.	1.889	453	6	16 »	2.750	2.750	9-14	11,95	11,55							
Vendite temporanee (2)																
1988																
1 Giu.	3.000	3.000	5	12-28	11,05	10,71										
9 »	1.000	1.000	21	22-25	12,10	11,89										
10 »	1.500	1.500	34	20-23	12,40	12,22										
13 »	2.000	2.000	17	18-22	11,90	11,76										
14 »	1.500	1.500	13-16	12,40	12,27	12,05										
16 »	1.000	1.000	11-14	12,05	11,92	11,75										
17 »	1.500	1.500	10-13	12,00	11,74	11,55										
20 »	1.250	1.250	7-10	11,95	11,71	11,55										
21 »	1.500	1.500	9	12,00	11,52	11,30										
21 »	1.500	1.500	24-28	11,05	10,71	11,30										
1 Lug.	4.000	4.000	22-25	12,10	11,89	11,30										
4 »	2.500	2.500	20-23	12,40	12,22	11,30										
6 »	1.750	1.750	18-22	11,90	11,76	11,30										
7 »	1.000	1.000	16-31	12,00	11,81	11,30										
13 »	2.500	2.500	15-30	11,65	11,55	11,30										
19 »	1.500	1.500	12-26	12,10	11,85	11,30										
23 »	1.500	910	11-25	12,10	12,02	11,30										
30 »	3.000	3.000	9-14	11,95	11,55	11,30										
31 »	2.750	2.750	8-34	12,00	11,85	11,30										
2 Set.	4.000	4.000	28	10,90	10,71	11,30										
6 »	1.000	1.000	20-24	12,00	11,82	11,30										
7 »	1.500	1.500	19-23	12,25	12,01	11,30										
8 »	500	500	18-22	12,05	11,97	11,30										
13 »	1.750	1.750	13-17	12,10	11,96	11,30										
16 »	1.000	1.000	7	10,75	10,42	11,30										
21 »	1.000	1.000	2-9	12,50	12,04	11,30										
28 »	750	750	28-33	11,50	11,29	11,30										
29 »	1.000	1.000	27-32	11,30	11,19	11,30										
3 Ott.	8.500	8.500	22-28	10,55	10,32	11,30										
4 »	4.000	4.000	21-27	10,75	10,49	11,30										
6 »	1.000	1.000	19-25	12,00	11,79	11,30										
14 »	1.000	1.000	3-17	11,95	11,41	11,30										

effettuate con il metodo dell'asta competitiva. — (3) Il tasso applicato è quello dell'asta corrispondente alla data dell'operazione.

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			
				Ad aziende di credito e pubblico		Sottoscrizioni BI-UIC	Totale
				Metodo competitivo	Metodo non competitivo		
3 mesi							
1988 — mar. metà ..	1.250	92	1.055	1.050	4	—	1.054
» fine ...	6.500	92	5.729	5.720	9	—	5.729
apr. metà ..	2.500	91	1.990	1.988	1	500	2.489
» fine ...	8.500	91	8.169	8.161	8	331	8.500
mag. metà ..	2.000	92	1.940	1.940	—	—	1.940
» fine ...	8.500	92	5.941	5.939	2	300	6.241
giu. metà ..	1.000	92	1.069	1.000	—	—	1.000
» fine ...	5.500	92	7.150	5.495	5	—	5.500
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
6 mesi							
1988 — mar. metà ..	3.000	184	1.989	1.984	5	600	2.589
» fine ...	11.500	184	9.617	9.600	16	1.750	11.366
apr. metà ..	3.000	182	1.996	1.996	—	800	2.796
» fine ...	12.000	185	10.465	10.454	11	1.000	11.465
mag. metà ..	2.500	183	2.054	2.054	—	446	2.500
» fine ...	9.500	184	8.807	8.801	6	500	9.307
giu. metà ..	1.500	183	2.593	1.500	—	—	1.500
» fine ...	10.000	183	12.966	9.987	13	—	10.000
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
12 mesi							
1988 — mar. metà ..	2.750	365	1.412	1.406	6	900	2.312
» fine ...	10.500	365	7.913	7.901	12	1.750	9.663
apr. metà ..	3.000	364	1.610	1.609	—	1.200	2.809
» fine ...	9.000	364	7.392	7.382	10	1.000	8.392
mag. metà ..	1.500	364	1.207	1.207	—	293	1.500
» fine ...	6.500	365	5.906	5.899	7	350	6.256
giu. metà ..	1.000	365	1.071	1.000	—	—	1.000
» fine ...	7.500	365	7.136	7.129	7	—	7.136
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. meta ..	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	3.160	2.000	—	—	2.000

Segue: Tav. a25

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 — mar. metà....	97,46	97,48	10,34	10,26	10,05	10,75	10,66	10,43
» fine.....	97,46	97,47	10,34	10,30	10,09	10,75	10,70	10,48
apr. metà....	97,50	97,50	10,28	10,28	10,07	10,69	10,69	10,46
» fine.....	97,50	97,51	10,28	10,24	10,03	10,69	10,64	10,42
mag. metà....	97,47	97,47	10,30	10,30	10,09	10,70	10,70	10,48
» fine.....	97,47	97,47	10,30	10,30	10,09	10,70	10,70	10,48
giu. metà....	97,47	97,47	10,30	10,30	10,09	10,70	10,70	10,48
» fine.....	97,47	97,51	10,30	10,13	9,92	10,70	10,52	10,30
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	—	10,77	10,57	—	11,21	10,99
6 mesi								
1988 — mar. metà....	94,96	94,98	10,53	10,48	10,37	10,80	10,76	10,64
» fine.....	94,96	94,97	10,53	10,51	10,40	10,80	10,78	10,66
apr. metà....	95,01	95,01	10,53	10,53	10,42	10,81	10,81	10,69
» fine.....	94,93	94,93	10,54	10,54	10,43	10,81	10,81	10,70
mag. metà....	94,98	94,98	10,54	10,54	10,43	10,82	10,82	10,70
» fine.....	94,95	94,95	10,55	10,55	10,44	10,83	10,83	10,71
giu. metà....	94,97	94,99	10,56	10,52	10,41	10,84	10,80	10,68
» fine.....	94,97	95,07	10,56	10,34	10,23	10,84	10,61	10,49
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
12 mesi								
1988 — mar. metà....	90,45	90,45	10,56	10,56	10,50	10,56	10,56	10,50
» fine.....	90,45	90,45	10,56	10,56	10,50	10,56	10,56	10,50
apr. metà....	90,15	90,15	10,96	10,96	10,89	10,96	10,96	10,89
» fine.....	90,15	90,15	10,96	10,96	10,89	10,96	10,96	10,89
mag. metà....	90,15	90,15	10,96	10,96	10,89	10,96	10,96	10,89
» fine.....	90,10	90,10	10,99	10,99	10,93	10,99	10,99	10,93
giu. metà....	90,10	90,10	10,99	10,99	10,93	10,99	10,99	10,93
» fine.....	90,10	90,15	10,99	10,93	10,86	10,99	10,93	10,86
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

(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	Obbliga- zioni mobiliari
1984 — dic.	16,50	17,48	14,82	14,69	14,68	14,70	14,53	13,84
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	10,21	10,05	9,05
1987 — set.	12,00	13,53	12,07	11,78	11,45	10,98	11,30	11,02
ott.	12,00	—	11,84	11,98	12,09	11,96	11,41	11,01
nov.	12,00	12,00	11,93	12,06	12,14	12,01	11,25	11,31
dic.	12,00	12,37	11,64	11,66	11,39	11,56	10,50	11,19
1988 — gen.	12,00	12,17	11,36	11,37	10,63	11,07	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	10,74	10,29	10,84
apr.	12,00	12,12	10,65	10,81	10,96	10,84	10,39	10,80
mag.	12,00	12,17	10,70	10,83	10,98	10,89	10,49	10,75
giu.	12,00	12,02	10,55	10,63	10,94	10,74	10,47	10,85
lug.	12,00	12,45	11,48	11,06	11,41	11,45	10,61	10,88
ago.	12,50	12,33	11,49	11,09	11,45	11,34	10,74	10,93
set.	12,50	—	11,11	11,41	11,90	11,43	10,88	11,08
Tassi bancari (4)								
DATA	Prestiti in lire			Depositi		Certificati di deposito		Tassi sui conti interban- carici
	Prime rate ABI (5)	Minimo	Medio	Massimo	Medio	6 mesi	12 mesi	
1984 — dic.	18,00	17,68	—	15,96	—	—	—	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	10,69	7,62	10,69	10,34	11,51
1987 — set.	»	12,24	13,69	9,67	6,77	9,84	10,06	12,12
ott.	»	12,52	14,15	9,77	6,83	10,04	10,22	11,54
nov.	»	12,40	14,01	9,80	6,91	10,14	10,28	10,77
dic.	»	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	10,15	10,22	10,54
feb.	»	11,97	13,55	9,53	6,70	9,98	10,13	10,61
mar.	»	11,94	13,43	9,46	6,69	9,91	10,09	10,87
apr.	»	11,90	13,35	9,50	6,74	9,85	10,07	10,74
mag.	12,50	11,84	13,24	9,40	6,64	9,75	9,96	10,45
giu.	12,63	11,84	13,26	9,39	6,56	9,72	9,90	10,51
lug.	»	12,00	13,46	9,41	6,57	9,70	9,89	10,60
ago.	12,87	12,12	13,69	9,41	6,58	9,71	9,88	10,72
set.	13,00	12,40	13,91	9,46	6,64	9,84	9,95	10,93

(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) Con l'esclusione del *prime rate* ABI, i tassi sono ottenuti dalle segnalazioni decadalì e calcolati come media mensile centrata. Per la definizione dei tassi d'interesse bancari si veda il supplemento al bollettino sulle aziende di credito. — (5) 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. — (*) Dati provvisori.

Principali voci di situazione delle aziende di credito

(consistenze in miliardi di lire)

DATA	Riserve bancarie	ATTIVO							Conti intercreditizi di cui: ICS	
		Crediti			Azioni e partecipazioni	Sofferenze				
		Impieghi		BOT						
		In lire (1)	In valuta (2)	(3) (*)	(4) (*)	(5)				
1984 — dic.....	67.807	185.066	30.531	42.292	144.745	8.600	14.570	102.789	8.278	
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 — ago.....	95.211	249.339	27.372	17.490	179.388	13.371	23.539	83.999	7.299	
set.....	95.562	239.060	29.187	16.233	189.307	13.499	23.756	88.854	7.198	
ott.....	96.820	241.457	31.924	21.883	189.438	13.659	23.979	89.119	8.056	
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	175.994	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.....	101.016	269.576	36.808	19.398	173.642	13.877	24.947	90.907	7.635	
lug.....	102.126	278.601	37.789	20.260	168.456	14.270	25.157	85.172	6.829	
ago. (**)	103.983	273.360	37.060	20.970	171.986	14.165	25.466	88.544	6.882	
PASSIVO										
DATA	Depositi (6)		Altra raccolta all'interno	Crediti da BI-UIC	Conti intercreditizi		Patrimonio	Posizione netta sull'estero	Accettazioni bancarie rilasciate	
	di cui: in conto corrente	(7)			di cui: ICS					
1984 — dic.....	415.581	227.668	4.949	2.864	93.751	4.512	36.895	27.716	609	
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 — ago.....	488.684	270.419	4.234	4.003	82.567	5.720	61.344	33.566	235	
set.....	494.650	275.769	3.546	3.229	86.414	5.227	61.729	34.487	682	
ott.....	497.816	278.821	3.549	3.279	88.011	4.844	61.791	37.654	1.081	
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	4.750	67.342	40.830	788	
giu.....	519.370	291.977	3.445	7.782	83.874	5.933	67.153	37.581	750	
lug.....	523.646	294.464	3.919	7.821	76.397	5.494	67.357	38.082	784	
ago. (**)	523.130	292.000	3.805	7.592	81.265	5.500	68.095	36.921	780	

(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. — (**) Dati provvisori.

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

DATA	ATTIVO								
	Cassa e disponibilità		Titoli di Stato	Impieghi				Altre voci a saldo	
	di cui c/o aziende di credito	Sull'interno (1)		di cui: mobiliari	di cui: fondiari	Sull'estero	Per c/ Tesoro		
1984 — dic.....	4.257	4.964	15.023	125.302	66.144	32.927	4.585	9.193	- 7.917
1985 — dic.....	3.575	4.601	16.441	135.988	72.323	36.096	3.781	8.593	- 8.238
1986 — dic.....	3.826	4.567	14.511	152.813	82.890	40.823	3.187	8.057	- 10.298
1987 — ago....	5.917	6.745	12.902	161.669	86.625	45.373	4.260	7.019	- 12.591
set....	5.320	6.381	12.527	163.222	86.893	46.327	4.191	7.019	- 11.427
ott....	5.277	6.351	10.402	166.816	89.208	47.353	4.320	7.019	- 11.296
nov....	4.918	5.798	10.178	169.180	90.232	48.363	4.215	7.231	- 10.734
dic....	4.313	5.159	10.411	173.533	93.542	48.913	4.361	7.291	- 8.090
1988 — gen....	6.804	7.877	12.752	173.702	93.389	49.313	4.367	6.745	- 11.995
feb....	7.473	8.519	14.529	175.939	94.343	50.118	4.406	6.744	- 12.459
mar....	6.694	7.662	15.536	179.044	96.185	51.158	4.570	6.744	- 11.249
apr....	6.508	7.376	16.206	179.870	96.063	51.963	4.567	6.744	- 10.732
mag....	5.366	6.173	16.149	182.326	97.192	53.002	4.639	6.724	- 10.245
giu....	5.345	6.264	17.292	181.162	96.656	52.939	4.701	6.248	- 6.141
lug. (*) ..	4.353	5.330	16.949	184.441	98.908	53.810	4.725	6.998	- 10.686
ago. (*) ..	4.841	5.903	15.672	186.458	99.647	54.469	4.758	7.000	- 10.635
PASSIVO									
DATA	Certificati di deposito	Obbligazioni				C/c con aziende di credito	Fondi pubblici	Medio- credito centrale	Prestiti esteri (2)
1984 — dic.....	23.480	89.554	35.871	33.605	8.159	4.912	4.771	2.422	17.852
1985 — dic.....	25.549	95.022	37.736	36.192	7.145	5.513	5.365	2.521	20.051
1986 — dic.....	28.258	102.193	41.234	39.693	6.089	5.359	6.522	2.538	21.878
1987 — ago....	28.044	109.102	44.436	43.096	5.048	3.395	6.886	2.754	24.775
set....	27.794	110.503	44.817	43.962	5.044	3.529	7.259	2.789	24.995
ott....	28.190	111.472	45.651	44.391	5.043	4.019	7.066	2.822	25.000
nov....	28.896	112.235	46.285	44.718	5.038	4.930	7.132	2.874	24.763
dic....	30.878	113.681	46.137	45.944	5.036	5.634	7.537	3.038	26.861
1988 — gen....	33.599	114.208	46.303	46.402	4.474	3.907	7.288	2.925	27.047
feb....	36.720	114.761	46.110	47.213	4.468	3.822	7.535	3.042	27.330
mar....	39.277	115.824	46.268	48.013	4.466	4.351	7.568	3.096	27.725
apr....	40.092	116.477	46.939	48.186	4.454	4.441	7.351	3.143	28.073
mag....	40.353	117.452	47.467	48.597	4.432	4.373	7.464	3.197	28.495
giu....	42.037	118.389	47.824	49.125	4.402	4.478	7.930	3.238	29.052
lug. (*) ..	42.071	117.441	48.110	48.331	3.995	3.793	7.701	3.270	29.486
ago. (*) ..	41.887	118.127	48.205	48.836	4.000	3.732	7.872	3.357	30.181

(1) Escluso finanziamento ammassi obbligatori. — (2) Al lordo di variazioni del tasso di cambio. (*) Dati parzialmente stimati.

Impieghi per rami di attività economica e categorie di imprese

(consistenze in miliardi di lire e variazioni percentuali)

VOCI	Consistenza a luglio 1988	AZIENDE DI CREDITO			ISTITUTI DI CREDITO SPECIALE		
		Variazioni percentuali nei 12 mesi terminanti a:			Consistenza a luglio 1988	Variazioni percentuali nei 12 mesi terminanti a:	
		Dic. 87	Mar. 88	Lug. 88		Dic. 87	Mar. 88
Amministrazione pubblica	9.490	9,9	7,7	13,2	23.482	3,7	2,1
Imprese finanziarie e assicurative	18.751	4,2	-9,9	9,5	8.128	15,4	-21,8
Imprese non finanziarie	252.270	8,3	8,6	12,9	130.525	12,9	17,4
Agricoltura foreste e pesca	9.790	6,3	6,5	8,5	8.966	12,0	13,7
Industrie	148.873	5,8	6,1	10,8	68.375	8,2	9,7
estrazio-	1.808	-5,6	-11,6	-16,0	1.128	13,0	2,3
alimentari e affini	15.046	7,3	10,9	14,6	6.741	10,8	13,6
tessili	11.809	16,0	17,3	13,0	2.543	8,2	7,8
vestiario, abbigliamento, calzature,							
pelli e cuoio	10.751	12,7	9,3	11,9	1.349	13,8	14,6
legno, mobilio e arredamenti in legno .	6.397	9,5	8,5	9,9	1.345	7,4	4,5
metallurgiche	7.858	-6,7	8,0	10,5	4.130	16,9	24,6
meccaniche	32.575	4,9	4,6	14,2	14.148	6,7	7,9
mezzi di trasporto	6.375	-0,9	-10,0	3,9	3.699	-3,8	2,2
lavorazione minerali non metalliferi . .	5.144	3,8	4,9	4,5	2.583	8,0	11,0
chimiche, derivati del petrolio e							
del carbone	11.342	5,9	8,4	9,5	4.498	0,6	4,1
gomma, prodotti materie plastiche .	4.337	15,9	15,5	18,5	1.265	8,8	9,2
carta, cartotecniche, poligrafiche,							
editoriali e affini	5.573	14,9	14,4	19,2	1.789	1,6	2,6
foto-cinematografiche, manufatti-							
riere varie	1.165	12,7	6,6	16,6	585	34,2	35,0
costruzioni e installazioni di impianti .	27.338	6,0	6,8	10,3	19.458	9,6	9,0
produzione e distribuzione luce,							
gas, acqua	1.355	-37,4	-54,8	-33,0	3.114	15,5	19,2
Commercio all'ingrosso, al minuto,							
altre attività com.li e servizi vari	71.799	15,9	13,6	17,2	24.916	31,8	32,8
Alberghi e pubblici esercizi	3.401	18,2	14,5	17,8	2.862	25,8	27,8
Trasporti e comunicazioni	8.428	6,1	17,1	17,4	15.100	5,4	7,4
Coordinamento e gestione finanziaria							
di imprese	9.979	-1,4	7,2	14,3	10.306	25,6	86,3
Istituzioni senza finalità di lucro, famiglie							
e unità non classificabili	14.316	13,0	15,6	16,2	5.984	61,0	50,6
TOTALE CLIENTELA ORDINARIA							
RESIDENTE	294.827	8,2	7,7	12,9	168.119	12,5	13,3
<i>di cui:</i> Imprese pubbliche	21.753	-5,9	-9,9	-3,2	29.046	7,8	12,6
<i>di cui:</i> a partecipazione statale .	17.205	-9,0	-12,5	-4,9	22.862	3,9	8,0
Imprese principali private	44.830	-7,5	-8,2	1,4	33.627	5,2	5,1
Imprese rimanenti	204.438	14,9	13,9	17,6	75.980	19,7	20,3

Fonte: Centrale dei Rischi.

Emissioni nette di valori mobiliari

(miliardi di lire)

PERIODO	Emittenti			Totale titoli di Stato e obbliga- zioni	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	256	11.190	912	50.893	9.774
1985	94.074	5.178	2.195	101.447	8.910	510	27.336	11.656	53.035	12.220
1986	87.762	6.805	6.071	100.638	7.911	830	6.209	27.701	57.987	18.872
1987	56.505	11.012	4.037	71.554	1.420	485	11.690	-3.872	61.831	10.433
1986 — III trim. ...	15.702	-92	977	16.587	-7.380	-38	5.943	4.202	13.860	5.026
IV » ...	22.271	4.209	1.868	28.348	6.484	100	8.248	1.850	11.666	6.800
1987 — I trim. ...	22.849	1.385	1.278	25.512	-3.881	61	-7.609	2.388	34.553	2.909
II » ...	21.819	3.786	238	25.843	4.950	567	6.915	493	12.918	1.769
III » ...	12.249	2.987	1.179	16.415	2.542	1	8.175	-3.633	9.330	3.556
IV » ...	-412	2.854	1.342	3.784	-2.191	-144	4.209	-3.120	5.030	2.199
1988 — I trim. ...	11.852	2.140	-251	13.741	-1.137	-134	-17.745	-3.635	36.392	1.169
II » ...	13.456	2.125	447	16.028	-158	298	-1.578	-3.664	21.130	1.115
1987 — set.	3.917	1.486	395	5.798	-2.822	17	10.386	-1.308	-475	2.456
ott.	369	957	452	1.778	-156	-9	-41	-2.569	4.553	506
nov.	446	483	887	1.816	-3.551	-37	3.974	-489	1.919	325
dic.	-1.227	1.414	3	190	1.516	-98	275	-62	-1.441	1.368
1988 — gen.	4.045	497	-394	4.148	6.122	-51	-13.025	-894	11.996	153
feb.	1.471	616	443	2.530	-4.295	-13	-5.561	-2.287	14.686	614
mar.	6.336	1.027	-300	7.063	-2.964	-70	841	-454	9.710	402
apr. (*) ...	7.766	669	-194	8.241	326	-6	168	-922	8.675	310
mag. (*) ...	5.206	735	557	6.498	-1.594	-6	139	-1.346	9.305	404
giu. (*) ...	484	721	84	1.289	1.110	310	-1.885	-1.396	3.150	401
lug. (*) ...	2.336	-251	-247	1.838	423	-22	-5.124	-1.033	7.594	366
ago. (*) ...	1.165	416	-108	1.473	-3.929			-1.058		35

(*) Dati provvisori.

Tav. a31

Condizioni di emissione di CCT, BTP e CTE

Codice ABI	Titolo	Data di emissione	Prezzo di emissione	Rendimento all'emissione (1)		Importo collocato (mld di lire)	Spread	Prima cedola	
				Lordo	Netto			Lorda	Netta
13001 (2)	CCT 1.10.94	1.10.87	99,00	12,36	10,82	900	0,75	12,00	10,5000
13005 (3)	CCT 2.11.92	2.11.87	99,75	12,84	11,20	1.950	0,30	6,20	5,4250
13007 (3)	CCT 1.12.92	1.12.87	99,75	12,84	11,19	1.000	0,30	6,20	5,4250
13009 (3)	CCT 1.1.93	1.1.88	99,50	12,13	10,58	7.000	0,30	6,00	5,2500
13011 (3)	CCT 1.2.93	1.2.88	99,25	11,49	10,02	3.100	0,30	5,80	5,0750
13013 (3)	CCT 1.3.93	1.3.88	99,25	11,40	9,94	3.000	0,30	5,80	5,0750
13015 (3)	CCT 1.4.93	1.4.88	99,25	11,49	10,02	1.100	0,30	5,80	5,0750
13017 (3)	CCT 1.5.93	2.5.88	99,25	12,23	10,67	2.000	0,50	5,80	5,0750
13019 (3)	CCT 1.6.93	1.6.88	99,25	12,23	10,67	1.400	0,50	5,80	5,0750
13020 (3)	CCT 1.7.93	1.7.88	99,25	12,19	10,63	1.650	0,50	6,00	5,2500
13022 (3)	CCT 1.8.93	1.8.88	99,25	12,65	11,04	900	0,50	6,00	5,2500
13023 (3)	CCT 1.9.93	1.9.88	99,10	12,78	11,14	3.500	0,50	6,25	5,4685

Codice ABI	Titolo	Data di emissione	Prezzo di emissione	Rendimento all'emissione		Importo collocato (mld di lire)	Cedola	
				Lordo	Netto		Lorda	Netta
12626	BTP 1.10.90	1.10.87	99,50	12,03	10,49	830	5,75	5,0312
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	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	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	11,37	9,92	1.000	5,25	4,5935
12636	BTP 16.6.90	16.6.88	99	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	5,031
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	5,031
12641	BTP 1.9.90	1.9.88	99,10	12,35	10,77	6.500	5,75	5,031
12642	BTP 1.9.92	1.9.88	98,80	13,30	11,60	4.500	6,25	5,4685

Codice ABI	Titolo	Data di emissione	Prezzo di emissione	Rendimento all'emissione		Importo collocato (mil di ECU) (4)	Tasso di cambio LIRA/ECU all'emissione	Cedola	
				Lordo	Netto			Lorda	Netta
13014	CTE 21.3.92	21.3.88	100	8,48	7,42	750	1.536,90	8,50	7,4375
13016	CTE 26.4.92	26.4.88	100	8,49	7,43	500	1.544,11	8,50	7,4375
13018	CTE 25.5.92	25.5.88	100	8,49	7,43	1.000	1.545,18	8,50	7,4375
13021	CTE 25.7.93	25.7.88	100	8,74	7,65	1.000	1.542,02	8,75	7,6563
13024	CTE 28.9.93	28.9.88	100	8,74	7,65	1.000	1.544,67	8,75	7,6563

(1) Rendimento atteso nei mesi di godimento della prima cedola nell'ipotesi di invarianza dei tassi nel periodo. — (2) Cedola annuale determinata in base al tasso del BOT a 12 mesi. — (3) Cedola semestrale determinata in base al tasso del BOT a 12 mesi. — (4) Limitatamente al mercato interno.

CCT, CTE, CTR, BTP e Fondi comuni

DATA	Rendimenti attesi netti (1)				Indici di capitalizzazione (2)						
	CCT	CTE	CTR	CCT	CTE (3)				CTR	BTP	Fondi comuni
					Interesse	Quotazione	Tasso di cambio	Totale			
1982	20,78			130,51							
1983	19,82	13,11		159,09	105,81	101,93	102,08	110,21		100,00	
1984	16,98	11,51	3,40	191,33	118,89	106,57	104,59	132,51	97,63	109,39	93,29
1985	14,68	9,88	4,61	226,18	132,42	111,76	109,64	162,52	101,12	126,89	117,10
1986	12,41	8,54	4,49	259,08	144,98	115,52	110,84	185,60	117,76	146,91	161,60
1987	10,66	8,43	4,57	289,14	161,33	113,45	113,26	207,26	132,34	163,44	169,68
1986 — IV trim...	10,63	8,59	3,95	271,73	147,96	114,56	109,34	185,33	127,09	155,07	169,47
1987 — I trim...	10,22	8,45	4,36	280,27	155,72	114,11	111,32	197,70	128,21	159,56	170,93
II » ..	9,89	8,15	4,62	288,33	159,36	114,92	113,24	207,38	130,39	162,30	175,04
III » ..	10,92	8,29	4,41	290,82	163,12	113,71	113,80	211,07	135,04	163,56	170,78
IV » ..	11,60	8,85	4,90	297,15	167,11	111,07	114,70	212,90	135,71	168,35	161,98
1988 — I trim...	10,71	8,18	5,03	306,51	170,82	113,45	115,49	223,83	139,13	174,75	160,20
II » ..	11,13	7,86	5,38	310,82	174,69	114,29	116,97	233,53	140,72	178,78	163,73
III » ..	11,52	8,08	5,25	319,50	178,78	113,06	116,88	236,24	142,84	182,53	
1987 — set.....	11,33	8,52	4,29	291,58	164,42	112,60	113,66	210,42	137,28	164,61	168,83
ott.....	11,58	8,90	4,59	292,88	165,85	110,93	113,66	209,09	136,49	165,81	167,93
nov.....	11,91	8,98	4,97	296,24	167,11	110,55	115,19	212,79	135,21	167,78	158,52
dic.....	11,30	8,67	5,15	302,32	168,36	111,73	115,26	216,81	135,42	171,30	159,50
1988 — gen....	10,92	8,26	5,24	305,18	169,59	113,25	115,15	221,15	136,35	173,42	158,95
feb.....	10,62	8,19	4,82	305,88	170,75	113,42	115,28	223,26	140,51	174,68	157,96
mar.....	10,58	8,09	5,04	308,46	172,11	113,69	116,05	227,08	140,52	176,16	163,68
apr.....	10,86	7,89	5,33	310,26	173,39	114,33	116,82	231,59	140,13	177,43	164,53
mag.....	11,21	7,82	5,55	310,20	174,67	114,44	117,16	234,18	140,21	178,69	162,26
giu.....	11,33	7,87	5,26	311,99	176,02	114,11	116,92	234,83	141,83	180,23	164,40
lug.....	11,41	7,92	5,20	315,51	177,37	113,79	116,71	235,56	141,93	181,34	168,19
ago.....	11,45	8,10	5,20	320,00	178,78	112,99	116,79	235,91	143,15	182,53	170,40
set.....	11,69	8,22	5,35	323,00	180,18	112,40	117,15	237,25	143,45	183,72	170,45

(1) Per i CCT viene indicato il rendimento atteso nell'ipotesi di invarianza dei tassi. Il rendimento dei 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 deflattore del PIL al costo dei fattori; il rendimento ottenuto egualgia la somma dei valori attuali dei pagamenti reali previsti dal titolo con il corso tel quel deflazionato del titolo stesso. — (2) Gli indici dei CCT, CTE, del CTR, dei BTP e dei Fondi comuni d'investimento hanno base 100 rispettivamente al 31 dicembre 1980, al 26 gennaio 1983, al 2 maggio 1984, al 30 dicembre 1983 e al 31 dicembre 1984. — (3) La scomposizione dell'indice nelle tre componenti (interesse, quotazione e tasso di cambio) è di tipo moltiplicativo.

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
1982	100.737	31.604	69.133	—	20,9	—	13,4
1983	120.629	35.432	85.197	—	20,7	—	13,2
1984	144.033	52.325	91.708	—	20,4	—	17,1
1985	153.722	46.441	107.281	—	18,1	—	12,9
1986	152.407	45.693	106.714	—	15,2	—	11,4
1987	151.500	45.666	105.834	—	13,1	—	10,3
1986 — lug.	26.600	12.851	13.749	2,9	16,1	2,9	12,1
ago.	3.949	-3.734	7.683	2,5	16,0	2,2	12,0
set.	16.005	1.948	14.057	4,7	15,9	3,5	12,2
ott.	17.838	10.861	6.977	4,1	16,3	3,6	12,9
nov.	20.876	6.324	14.552	4,8	16,1	4,0	13,0
dic.	17.912	12.757	5.155	3,7	15,2	3,4	11,4
1987 — (*) gen.	4.540	3.930	610	3,0	15,9	3,2	13,2
feb.	12.462	1.793	10.669	2,8	15,7	3,5	13,9
mar.	11.809	-884	12.693	3,2	15,3	2,9	13,1
apr.	20.471	5.288	15.183	4,1	15,0	2,1	12,5
mag.	13.269	3.809	9.460	4,2	15,0	2,6	13,1
giu.	-2.108	2.093	-4.201	3,1	15,5	3,6	14,1
lug.	23.214	9.467	13.747	2,9	14,8	3,5	12,9
ago.	4.568	-4.621	9.189	2,4	14,8	2,2	12,8
set.	8.058	-6.407	14.465	3,3	13,9	0,5	10,7
ott.	15.466	8.248	7.218	2,8	13,5	0,8	9,8
nov.	18.764	9.377	9.387	3,1	13,0	1,7	10,4
dic.	20.987	13.573	7.414	3,0	13,1	2,9	10,3
1988 — gen.	3.663	3.671	-8	2,6	13,0	3,5	10,1
feb.	8.821	-1.674	10.495	2,4	12,5	2,6	9,3
mar.	18.259	2.912	15.347	3,1	12,9	2,9	10,2
apr.	23.498	11.328	12.170	4,1	13,0	3,2	11,4
mag.	17.209	6.344	10.865	4,7	13,1	4,9	11,8
giu.	1.785	1.264	521	3,6	13,5	5,0	11,6
lug.	25.085	12.924	12.161	3,3	13,4	4,2	12,1
ago.	6.232	-4.131	10.363	2,7	13,5	2,8	12,3

(1) Il Credito totale interno comprende gli impegni delle aziende di credito in lire e in valuta (depurati dell'effetto di variazioni del tasso di cambio e dell'ammontare degli impegni bancari utilizzati per finanziare il deposito infruttifero sui pagamenti all'estero), gli impegni 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.-giu.	Apr.	Mag.	Giu.	Gen.-giu.

A) Banca d'Italia e Ufficio italiano dei cambi**ATTIVITÀ**

Estero (a1)	-13.651	3.489	6.775	2.384	-2.139	-723	2.322	1.872
Settore statale (a2) (1)	27.482	10.891	6.897	4.363	184	2.281	-3.074	-1.845
Aziende di credito (a3)	5.674	-3.360	327	-1.017	1.123	-1.337	-400	1.698
Istit. di credito speciale (a4)	-273	458	90	-12	-6	12	-171	-152
Altre partite (a5)	-400	-909	-1.479	-1.107	1.127	-1.559	2.719	-609

PASSIVITÀ

Settore non statale (a6)	3.967	3.036	4.171	-1.025	-834	12	1.796	-1.369
Aziende di credito (a7)	14.865	7.532	8.439	5.635	1.123	-1.337	-400	2.333

B) Aziende di credito**ATTIVITÀ**

BI-UIC (b1=a7)	14.865	7.532	8.439	5.635	1.123	-1.337	-400	2.333
Estero (b2)	5.299	-6.454	-5.573	-4.185	-903	-130	-1.774	-4.695
Settore statale (b3) (1)	11.624	7.575	6.496	-7.834	4.354	1.086	329	-17.578
Settore non statale (b4)	30.126	28.166	25.798	10.478	11.211	3.712	1.864	15.744
Istit. di credito speciale (b5)	1.123	6	1.446	-550	638	80	-1.836	-5.460
Altre partite (b6)	-15.400	345	-1.757	-8.092	-9.576	-5.871	9.069	1.627

PASSIVITÀ

Settore non statale: conti cor. (b7)	22.296	29.808	19.983	-8.499	5.400	-2.090	5.452	-11.164
dep. a risp. (b8)	13.777	1.474	2.193	-7.252	-783	-1.599	-301	-17.661
pronti c/termine (b9)	3	199	1.460	2.573	284	393	878	2.900
certif. dep. (b10)	5.753	8.128	10.492	9.279	917	1.726	1.448	15.222
BI-UIC (b11=a3)	5.674	-3.360	327	-1.017	1.123	-1.337	-400	1.698
Settore statale (b12)	134	921	393	367	-94	447	175	977

(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.

Segue: Tav. a34

Aggregati monetari e loro contropartite

(variazioni in miliardi di lire)

VOCI	1985	1986	1987		1988		
			Anno	Gen.-giu.	Apr.	Mag.	Giu.	Gen.-giu.

C) Settore statale

FABBISOGNO INT. (c1) 114.848 109.307 108.146 45.880 12.256 11.118 829 50.349

PASSIVITÀ
NEI CONFRONTI DI:

Settore non statale

Risp. post.: conti corr. (c2)	2.221	-479	702	-1.288	-1.000	-962	434	-1.632
dep. a risp. (c3).....	7.788	10.553	12.099	3.418	487	424	395	3.856
BOT e altri titoli di Stato (c4)	60.126	57.757	86.684	47.159	7.968	9.960	2.988	68.019
BI-UIC (c5=a2)	27.482	10.891	6.897	4.363	184	2.281	-3.074	-1.845
Aziende di credito (c6=b3-b12).....	11.490	6.654	6.102	-8.201	4.448	-638	154	-18.554
Altri (c7)	5.741	23.931	-7.338	430	170	-1.223	131	506

D) Aggregati monetari e loro contropartite

(conto consolidato degli organismi creatori di liquidità)

AGGREGATI MONETARI

M1 (d1=a6+b7+c2).....	28.484	32.365	24.856	-10.811	3.565	-3.040	7.682	-14.165
Dep. a risp. (d2=b8+c3)	21.565	12.027	14.292	-3.834	-296	-1.175	95	-13.806
Pronti contro termine (d3=b9)	3	199	1.460	2.573	284	393	878	2.900
M2A (d4=d1+d2+d3)	50.051	44.591	40.607	-12.073	3.553	-3.823	8.655	-25.070
Certif. dep. banc. (d5=b10).....	5.753	8.128	10.492	9.279	917	1.726	1.448	15.222
M2 (d6=d4+d5)	55.805	52.720	51.099	-2.793	4.470	-2.097	10.103	-9.848

FONTI DI CREAZIONE

Ester (d7=a1+b2).....	-8.352	-2.965	1.202	-1.801	-3.042	-853	548	-2.823
Settore Statale (d8=c1-c4-c7).....	48.981	27.620	25.800	-1.709	4.119	2.381	-2.090	-18.176
Settore non statale (d9=b4)	30.126	28.166	25.798	10.478	11.211	3.712	1.864	15.744
Ist. di credito speciale (d10=a4+b5).....	850	464	1.535	-562	632	93	-2.007	-5.612
Altre (d11=a5+b6)	-15.799	-564	-3.236	-9.199	-8.450	-7.429	11.788	1.018

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	616.264	12,4	11,3	12,1	14,1
1985 — dic.	303.536	549.141	562.427	687.652	10,4	10,0	11,0	11,6
1986 — lug.	294.071	531.662	548.916	686.672	8,8	6,9	7,6	7,3
ago.	291.463	531.145	548.638	686.528	8,8	6,9	7,6	7,0
set.	298.055	538.451	556.744	693.512	9,5	7,3	8,2	7,0
ott.	302.077	543.943	563.426	698.838	10,6	8,1	9,1	7,8
nov.	304.475	548.355	568.636	702.517	11,3	8,7	9,9	8,2
dic.	335.901	593.732	615.147	744.198	10,7	8,1	9,4	8,2
1987 — (*)	321.228	580.558	606.186	737.559	10,0	7,8	9,6	7,7
feb.	314.238	571.470	599.339	731.943	10,1	8,3	10,4	7,7
mar.	316.450	573.014	602.319	736.387	9,8	8,5	10,8	7,6
apr.	319.728	576.843	606.947	741.862	10,5	9,3	11,6	8,6
mag.	319.187	576.569	607.248	743.255	10,6	9,8	12,0	9,0
giu.	325.090	581.660	612.354	747.090	11,5	10,2	12,4	9,4
lug.	328.026	585.681	614.923	755.458	11,5	10,2	12,0	10,0
ago.	324.196	583.400	612.093	757.880	11,2	9,8	11,6	10,4
set.	328.584	587.768	616.881	771.490	10,2	9,2	10,8	11,2
ott.	332.258	591.775	621.504	779.138	10,0	8,8	10,3	11,5
nov.	330.374	590.637	621.517	786.191	8,5	7,7	9,3	11,9
dic.	360.757	634.340	666.247	829.574	7,4	6,8	8,3	11,5
1988 — gen.	344.230	614.628	651.675	823.063	7,2	5,9	7,5	11,6
feb.	336.346	601.265	641.833	821.191	7,0	5,2	7,1	12,2
mar.	338.385	600.885	643.923	827.549	6,9	4,9	6,9	12,4
apr.	341.951	604.438	648.393	830.974	7,0	4,8	6,8	12,0
mag.	338.910	600.615	646.296	832.241	6,2	4,2	6,4	12,0
giu.	346.592	609.270	656.398	844.009	6,6	4,7	7,2	13,0
lug.	352.412	618.224	666.267	858.111	7,4	5,6	8,3	13,6
ago.	346.927	614.189	663.450	...	7,0	5,3	8,4	....

(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. — (*) Dati provvisori.

Attività finanziarie del settore non statale e loro contropartite

(variazioni in miliardi di lire)

PERIODO	Attività finanziarie	Finanziamenti al settore non statale da:									Settore statale (4)	Estero (5)	Partite non classificabili
		Aziende di credito (1)	Istituti di credito speciale (1)	Obbligazioni	Settore statale (2)	Azioni	Altre passività sull'interno (3)	Estero					
1982	90.345	11.351	13.461	4.412	11.592	4.551	2.230	3.756	59.079	-10.048	-10.039		
1983	123.013	21.462	11.549	2.422	14.139	8.645	3.000	2.094	71.867	706	-12.871		
1984	138.758	35.930	14.469	1.925	10.780	6.365	3.300	2.075	82.507	-7.254	-11.340		
1985	147.318	33.338	11.409	1.694	11.837	7.719	4.192	5.271	97.339	-7.761	-17.720		
1986	168.487	23.463	16.896	5.334	9.215	14.888	5.092	3.695	97.484	-1.311	-6.269		
1987	164.604	22.136	19.877	3.653	8.489	6.798	4.876	1.670	102.239	-3.144	-1.986		
1986 — lug. . .	11.614	10.605	856	1.390	364	1.239	-213	157	13.184	1.709	-17.677		
ago. . .	7.034	-4.351	614	3	718	2.674	428	-1.067	7.258	2.714	-1.957		
set. . .	16.283	955	1.401	-409	263	2.762	493	-1.103	13.868	803	-2.750		
ott. . .	17.948	8.495	2.442	-76	618	3.789	62	-509	6.465	610	-3.948		
nov. . .	11.000	3.846	1.802	677	659	931	297	989	13.953	-816	-11.338		
dic. . .	46.771	8.388	3.601	769	462	703	283	579	4.956	-2.070	29.100		
1987 — (*)	gen. . .	4.748	3.889	63	-22	555	710	1	-252	-97	608	-707	
	feb. . .	8.292	-183	1.654	322	616	-799	884	1.285	10.673	-766	-5.394	
	mar. . .	13.376	-3.827	2.122	822	1.014	68	527	2.630	11.809	-730	-1.059	
	apr. . .	14.211	4.017	1.154	116	669	-454	150	1.160	14.653	357	-7.611	
	mag. . .	6.500	2.874	1.057	-121	541	-140	257	-537	9.073	-1.514	-4.990	
	giu. . .	10.157	1.789	145	159	482	1.979	785	-1.465	-4.736	278	10.741	
	lug. . .	19.273	6.306	2.555	607	1.391	1.927	-231	-575	12.406	649	-5.762	
	ago. . .	6.781	-4.991	390	-20	557	1.055	522	-1.034	8.850	1.020	432	
	set. . .	13.928	-8.477	1.676	393	727	2.026	822	1.254	13.486	21	2.000	
	ott. . .	12.969	5.187	2.601	461	841	-380	551	408.	7.688	-226	-4.162	
	nov. . .	7.746	6.011	2.463	903	795	-213	480	-64	11.182	-1.630	-12.181	
	dic. . .	46.623	9.542	3.997	33	302	1.018	127	-1.139	7.252	-1.211	26.702	
1988 —	gen. . .	3.746	3.621	470	-420	507	-821	381	1.708	-97	-116	-1.487	
	feb. . .	13.334	-4.378	2.339	365	609	-183	776	1.104	10.392	-1.463	3.773	
	mar. . .	19.662	-338	3.178	72	2.758	-1.136	331	2.670	12.789	-1.783	1.121	
	apr. . .	14.610	10.955	511	-138	1.438	-657	-128	790	10.731	-1.896	-6.996	
	mag. . .	8.988	3.790	2.476	78	1.128	-910	185	1.163	9.917	-2.505	-6.334	
	giu. . .	14.249	2.485	-1.171	-50	584	-909	135	843	-353	374	12.311	
	lug. . .	....	9.767	3.412	-255	655	....	-239	....	11.835	....	....
	ago. . .	....	-6.045	2.017	-103	....	....	3	....	9.028	....	....

(1) Dati corretti dei consolidamenti di debiti pregressi; gli impegni in valuta delle aziende di credito sono depurati per l'effetto della variazione del tasso di cambio. — (2) 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. — (3) 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. — (4) Al netto dei consolidamenti di debiti degli enti mutualistici e degli istituti di previdenza. — (5) Saldo delle partite correnti della bilancia dei pagamenti valutaria. — (*) Dati provvisori.

Principali provvedimenti di politica economica

4 febbraio — Provvedimenti monetari e creditizi:

Estensione del metodo di aggiudicazione basato sull'asta competitiva ai BOT a 12 mesi.

Con decreto del 4 febbraio il Ministro del tesoro ha stabilito di estendere ai BOT con scadenza annuale il metodo di aggiudicazione basato sull'asta competitiva, in precedenza applicato ai titoli con scadenza trimestrale e semestrale.

(D.M. 4.2.88, G.U. 9.2.88, n. 32)

8 febbraio — Provvedimenti fiscali: *Misure urgenti per le dotazioni organiche del personale degli ospedali e per la razionalizzazione della spesa sanitaria.*

Le unità sanitarie locali, tenendo conto del tasso di utilizzo dei posti letto nel triennio 1985-87, dovranno formulare proposte alle regioni e alle provincie autonome per la rideterminazione, in diminuzione o in aumento, dei posti letto e per la conseguente revisione degli organici del personale degli ospedali pubblici. Le regioni e le provincie autonome dovranno fissare: a) la consistenza dei posti letto dei singoli ospedali, tenendo conto che la dotazione media dei posti letto nell'ambito regionale o provinciale deve essere pari a 6,5 posti per mille abitanti; b) le corrispondenti piante organiche, applicando per il personale in eccedenza gli istituti normativi e contrattuali vigenti in materia di mobilità.

(D.L. 8.2.88, n. 27; G.U. 9.2.88, n. 32)

11 marzo — Provvedimenti fiscali: *Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 1988).*

Disposizioni in materia di entrate — La misura del versamento di acconto dell'Irpeg e dell'Ilor dovuta dalle persone giuridiche da effettuarsi per gli anni 1988, 1989 e 1990 è elevata dal 92 al 98 per cento.

Con apposita norma inserita nella legge finanziaria, a valere per l'anno successivo, il Governo dovrà disporre la revisione dei limiti degli scaglioni delle aliquote Irpef, nonché delle relative detrazioni e limiti di reddito, quando il tasso medio annuo di variazione dell'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, nei dodici mesi precedenti la presentazione del disegno di legge finanziaria, supera il 4 per cento.

Sino al riordino del regime fiscale dei redditi da capitale e comunque non oltre il 1991, viene elevata dal 25 al 30 per cento l'aliquota dell'imposta sostitutiva sugli interessi, premi ed altri frutti dei depositi e conti correnti bancari e postali, con esclusione dei certificati di deposito, dei depositi nominativi vincolati per non meno di tre mesi e dei depositi a risparmio postale. La misura del versamento di acconto della suddetta imposta è elevata al 60 per cento, per ciascuna delle due scadenze stabilite per l'anno 1988, mentre rimane fissata al 50 per cento per ciascuna delle scadenze stabilite per gli anni 1989 e 1990. L'aumento del versamento di acconto non si applica per le ritenute effettuate sui depositi la cui aliquota di imposta è rimasta invariata.

Vengono inoltre ristretti i limiti di esenzione delle plusvalenze realizzate mediante cessione a titolo oneroso di partecipazioni sociali. Vengono posti ulteriori limiti alla deduzione dal reddito della società incorporante delle perdite delle società incorporate mediante fusione.

In materia di imposizione indiretta, sono aumentate del 25 per cento le aliquote dell'imposta sulle assicurazioni private e sui contratti di rendita vitalizia, del 20 per cento le tasse sulle concessioni governative e del 25 per cento la tassa erariale automobilistica; sono anche inasprite la sovrattassa annuale per gli autoveicoli azionati con motori Diesel e la tassa speciale per gli autoveicoli alimentati a gas di petrolio liquefatti.

Vengono inoltre aumentate di un terzo l'imposta di consumo sul gas metano usato come com-

bustibile, del 30 per cento le imposte di fabbricazione e le corrispondenti sovrapposte di confine sulla birra e sugli spiriti. Viene elevata dal 9 al 18 per cento l'aliquota dell'imposta sul valore aggiunto per le cessioni degli oli combustibili diversi da quelli speciali fluidi per riscaldamento e per le cessioni di gas metano per uso domestico, ad eccezione di quello destinato esclusivamente alla cottura e alla produzione di acqua calda e di quello erogato nel Mezzogiorno.

Sono prorogate fino al 31 dicembre 1988 alcune disposizioni del D.L. 29.10.87, n. 708, convertito con modificazioni dalla legge 23.12.86, n. 899, concernente le agevolazioni tributarie per i trasferimenti a titolo oneroso di immobili ad uso abitativo.

L'aliquota dell'imposta sostitutiva dei tributi indiretti sulle operazioni di credito agrario d'esercizio è ridotta da 0,75 a 0,25 per cento.

Disposizioni in materia di contributi sociali — A decorrere dal 1° gennaio 1988 l'importo del contributo capitario aggiuntivo dovuto all'INPS dai coltivatori diretti, dai mezzadri e dai coloni è aumentato. Dalla stessa data il contributo dovuto dai datori di lavoro del settore agricolo per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali è portato al 9 per cento; è inoltre aumentata la quota capitaria per i coltivatori diretti e i concedenti di terreni a mezzadria e colonia.

Il contributo per le prestazioni del Servizio sanitario nazionale per i lavoratori dipendenti di tutti i settori, pubblici e privati, è fissato nella misura del 10,65 per cento, di cui il 9,60 per cento a carico del datore di lavoro; dal 1° gennaio 1989 l'aliquota a carico dei lavoratori si ridurrà dello 0,15 per cento.

Per le prestazioni del Servizio sanitario nazionale gli artigiani, i commercianti e i liberi professionisti devono versare nel 1988 un contributo pari al 6,5 per cento del reddito complessivo ai fini Irpef; dal 1° gennaio 1989 l'aliquota scenderà al 5 per cento. Una quota pari al 15 per cento del contributo versato nel 1987 potrà essere portata in detrazione al contributo dovuto per il 1988.

Disposizioni in materia di occupazione e previdenza — A decorrere dal 1° gennaio 1988, ai fini della determinazione della misura delle pensioni a carico dell'assicurazione generale obbligatoria

per l'invalidità, la vecchiaia ed i superstiti dei lavoratori dipendenti, la retribuzione imponibile eccedente il limite massimo di retribuzione annua pensionabile previsto per l'assicurazione predetta è computata nella misura: a) dell'1,50 per cento per anno di anzianità contributiva per le quote comprese fra 1 e 1,33 volte il limite anzidetto; b) dell'1,25 per cento per le quote comprese fra 1,33 e 1,66 volte il limite; c) dell'1 per cento per le quote superiori a 1,66 volte il limite.

(L.11.3.88, n. 67; Supp. Ord. G.U. 14.3.88, n. 61)

13 marzo — Provvedimenti fiscali: Norme in materia previdenziale, per il miglioramento delle gestioni degli enti portuali ed altre disposizioni urgenti.

A decorrere dal 1° gennaio 1988, gli assegni familiari sono sostituiti con l'assegno per il nucleo familiare. L'importo di tale assegno dipende dalla composizione del nucleo e dal suo reddito.

(D.L. 13.3.88, n. 69; G.U. 14.3.88, n. 61)

14 marzo — Provvedimenti fiscali: Norme in materia di imposte

Vengono riproposte, con qualche modifica, le norme contenute nel D.L. 13.1.88, n. 4, decaduto per mancata conversione, concernenti le detrazioni Irpef per il 1988 (il cui onere è stimato in circa 1.100 miliardi) e quelle per il coniuge a carico relativa al 1987; la deducibilità degli accantonamenti delle aziende di credito per rischi su crediti nei confronti di Stati stranieri che hanno ottenuto la ristrutturazione del debito estero; la proroga delle disposizioni relative alla determinazione forfettaria del reddito e dell'imposta sul valore aggiunto; la tassa speciale sui contratti di borsa.

Quest'ultima imposta subisce alcune semplificazioni sostanziali. Viene abolita la distinzione tra contratti per contanti e contratti a termine e di riporto, tra azioni e obbligazioni, tra contratti conclusi tra banche e privati e quelli conclusi con intervento di aziende di credito o di banche iscritte all'albo. Inoltre e non si prevede più un regime speciale per i contratti stipulati tra soggetti ammessi a partecipare alle aste dei BOT, aventi per oggetto titoli di Stato.

Rispetto alle aliquote stabilite dal D.L. 24.9.87, n. 391 (convertito con la L. 21.11.87, n. 477), che ne aveva disposto il raddoppio, l'incidenza dell'imposizione è generalmente in diminuzione per i titoli di Stato e per le azioni; aumenta invece per le transazioni di moneta, di divise estere e di obbligazioni.

Per le operazioni in titoli pubblici è introdotto un limite superiore all'imposta dovuta per ciascun contratto pari a L. 1.600.000, se concluso da banche o agenti di cambio.

I contratti pronti contro termine, infine, non sono più considerati, sotto il profilo impositivo, come distinti e pertanto l'imposta è ripartita a metà tra le due operazioni.

(D.L. 14.3.88, n. 70; G.U. 14.3.88, n. 61)

21 marzo — Provvedimenti fiscali: Norme in materia di previdenza, di occupazione giovanile e di mercato del lavoro, nonché per il potenziamento del sistema informatico del Ministero del lavoro e della previdenza sociale.

In attesa della riforma del trattamento di disoccupazione e delle integrazioni salariali, per tutto il 1988 l'importo dell'indennità ordinaria di disoccupazione è fissato nel 7,5 per cento della retribuzione.

Il contributo addizionale a carico delle imprese che si avvalgono degli interventi di integrazione salariale straordinaria è dovuto nella misura del 4 per cento.

(D.L. 21.3.88, n. 86; G.U. 22.3.88, n. 68)

8 aprile — Provvedimenti fiscali: Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 8 febbraio 1988, n. 27, recante misure urgenti per le dotazioni organiche del personale degli ospedali e per la razionalizzazione della spesa sanitaria.

Viene convertito in legge il D.L. 8 febbraio 1988, n. 27. In particolare, si stabilisce che, a conclusione del processo di ristrutturazione degli ospedali, in deroga alle disposizioni contenute nella L. 20 maggio 1985, n. 207, le Unità sanitarie

locali possano procedere direttamente all'assunzione di personale in sostituzione di quello che cessa dal servizio, limitatamente agli addetti di servizi igienico-organizzativi, di diagnosi e cura e di riabilitazione negli ospedali.

(L. 8.4.88, n. 109; G.U. 9.4.88, n. 83)

13 maggio — Provvedimenti fiscali: Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 13 marzo 1988, n. 69, recante norme in materia previdenziale, per il miglioramento delle gestioni degli enti portuali ed altre disposizioni urgenti.

Viene convertito in legge il D.L. 13 marzo 1988, n. 69. In particolare, è specificato che per lo stesso nucleo familiare non può essere concesso più di un assegno.

(L. 13.5.88, n. 153; G.U. 14.5.88, n. 112)

13 maggio — Provvedimenti fiscali: Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 14 marzo 1988, n. 70 recante norme in materia tributaria e per la semplificazione delle procedure di accatastamento degli immobili urbani.

Viene convertito in legge il D.L. 14.3.88, n. 70. In particolare, è soppressa la disposizione che consentiva alle aziende di credito la deducibilità degli accantonamenti per rischi su crediti nei confronti di Stati stranieri che hanno ottenuto la ristrutturazione del debito estero.

In materia di imposte dirette, la base imponibile di tutti i trattamenti equipollenti a quello di fine rapporto dei lavoratori dipendenti, formati mediante contributi a carico sia del dipendente che del datore di lavoro, è limitata alla quota versata dal datore di lavoro. Nel settore privato, si applica la suddetta agevolazione a condizione che i contributi versati dal dipendente non superino il quattro per cento della retribuzione imponibile (al netto dei contributi) e che lo statuto della cassa o fondo erogante non preveda clausole di possibile pagamento periodico di anticipazioni sull'indennità.

In materia di imposizione indiretta, l'incidenza della tassa speciale sui contratti di borsa viene diminuita per le obbligazioni, le quali sono

ora assimilate ai titoli di stato e non più alle azioni. Viene invece leggermente innalzata l'aliquota per i contratti conclusi da banche o agenti di cambio aventi per oggetto titoli di stato.

L'aliquota dell'imposta sostitutiva dei tributi indiretti per le operazioni di finanziamento a medio e a lungo termine e per altre operazioni di credito speciale è ridotta e unificata allo 0,25 per cento (in precedenza, rispettivamente, era pari al 2 e allo 0,75 per cento); per le operazioni di credito all'esportazione a medio e lungo termine l'aliquota è ridotta dallo 0,25 allo 0,20 per cento.

(L. 13.5.88, n. 154; G.U. 14.5.88, n. 112)

20 maggio — Provvedimenti fiscali: *Conversione in legge, con modificazioni del decreto-legge 21 marzo 1988, n. 86, recante norme in materia di previdenza, di occupazione giovanile e di mercato del lavoro, nonché per il potenziamento del sistema informatico del Ministero del lavoro e della previdenza sociale.*

Viene convertito il D.L. 21 marzo 1988, n. 86. In particolare, si prevede che il contributo addizionale a carico delle imprese che si avvalgono degli interventi di integrazione salariale straordinaria sia dovuto nella misura del 4,5 per cento; per le imprese che non occupano più di cinquanta dipendenti il contributo è ridotto al 3 per cento.

(L. 20.5.88, n. 160; G.U. 21.5.88, n. 118)

30 maggio — Provvedimenti fiscali: *Misure urgenti in materia di finanza pubblica per l'anno 1988.*

Sino all'entrata in vigore della nuova normativa sull'invalidità civile, le domande per ottenere la pensione, l'assegno e l'indennità di invalidità dovranno essere presentate al Ministero del tesoro. Le domande saranno definite secondo la procedura prevista dal testo unico delle norme in materia di pensioni di guerra.

Il contributo a carico dei datori di lavoro per far fronte agli oneri conseguenti ai pensionamenti anticipati è fissato nello 0,60 per cento (0,15 per cento in precedenza). Tale aliquota viene applicata

anche alle aziende commerciali i cui dipendenti godano della facoltà di pensionamento anticipato.

Le agevolazioni contributive previste per i contratti di formazione e lavoro continuano ad applicarsi per i lavoratori assunti da imprese artigiane o da imprese ubicate nel Mezzogiorno. L'agevolazione anzidetta continua ad applicarsi anche alle imprese non artigiane del restante territorio nazionale che stipulino contratti conformi con i requisiti formativi determinati dalle regioni. Per i restanti contratti di formazione e lavoro i contributi a carico dei datori di lavoro si applicano nella misura del 50 per cento.

La misura del versamento di acconto dell'Irpef e dell'Ilor dovuta dalle persone fisiche è elevata dal 92 al 95 per cento per gli anni 1988, 1989 e 1990.

Per i contribuenti con volume di affari superiore a 480 milioni annui, tenuti alla liquidazione mensile dell'IVA, la scadenza del versamento dell'imposta è anticipata dal 5° giorno del secondo mese successivo al periodo d'imposta al 22° del primo mese; la disposizione si applica a partire dal periodo di imposta in corso a settembre 1988.

La tassa di concessione governativa per l'iscrizione delle società nel registro delle imprese e quella annuale passano da 5 a 15 milioni di lire per le società per azioni e in accomandita per azioni, da 1 a 3,5 milioni di lire per le società a responsabilità limitata e da 100 a 500 mila lire per le società di altro tipo (rispetto agli importi stabiliti dal D.L. 19.12.84, n. 853, convertito dalla legge 17.2.85, n. 17). Gli aumenti entrano in vigore già nel 1988 e ampliano ulteriormente l'incremento del 20 per cento previsto dalla legge 11.3.88, n. 67 (legge finanziaria per il 1988).

L'aliquota dell'imposta erariale di consumo dell'energia elettrica passa da 1,10 a 4,10 lire per Kwh; per consumi mensili superiori a 200 mila Kwh effettuati nei locali e luoghi diversi dalle abitazioni sale invece da 0,65 a 2,45 lire. Rimangono invariate le aliquote per i consumi di energia elettrica su cui non si applica il sovrapprezzo termico ai sensi della delibera del 27.1.88, n. 3 del CIP.

Come previsto per i titoli di Stato, sono resi esenti gli interessi dei titoli degli istituti di credito speciale emessi all'estero.

(D.L. 30.5.88, n. 173; G.U. 30.5.88, n. 125)

18 giugno — Provvedimenti fiscali: Nuova tariffa dei premi per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali per il settore industriale, e relative modalità di applicazione.

A decorrere dal 1° luglio 1988 entra in vigore la nuova tariffa dei premi per l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali del settore industriale.

(D.M. 18.6.88; G.U. 30.6.88, n. 152)

25 giugno — Provvedimenti monetari e creditizi: Nuova regolamentazione del prezzo base d'asta per i BOT a tre mesi.

Il decreto del Ministro del tesoro del 25 giugno prevede la possibilità che, a partire dall'asta di metà luglio, i decreti di emissione dei BOT trimestrali non contengano l'indicazione del prezzo base d'asta.

(D.M. 25.6.88, G.U. 4.7.88, n. 155)

26 luglio — Provvedimenti fiscali: Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 30 maggio 1988, n. 173, recante misure urgenti in materia di finanza pubblica per l'anno 1988.

È convertito in legge il D.L. 30.5.88, n. 173. In particolare riguardo alla erogazione dei flussi finanziari per interventi nel comparto delle calamità naturali si stabiliscono limiti ai trasferimenti di risorse dal Fondo per il risanamento e la ricostruzione a favore dei comuni e ai pagamenti e trasferimenti a carico del bilancio dello Stato e del Fondo per la protezione civile; si modificano i termini dell'erogazione dei contributi in conto capitale per la ricostruzione e la riparazione delle unità immobiliari precedentemente stabiliti (art. 15, L. 14.5.88, n. 219); si stabilisce un importo massimo concedibile per anticipazioni, fissato nel 15 per cento del prezzo contrattuale, per tutti i lavori pubblici da appaltarsi o affidarsi da parte dello Stato, delle regioni, degli enti locali o di ogni altro ente pubblico.

La tassa di concessione governativa per l'iscrizione delle società nel registro delle imprese e quella annuale, inasprita con il D.L. 173, è modi-

ficata. Riguardo alle società per azioni e in accomandita per azioni, gli importi vengono differenziati in funzione del capitale sociale: 9 milioni per capitale compreso tra 200 e 500 milioni; 18 milioni per capitale da 500 a 1 miliardo; 30 milioni per capitale da 1 a 5 miliardi; 60 milioni per capitale da 5 a 10 miliardi; 120 milioni per capitale superiore a 10 miliardi. Viene inoltre portata da 3,5 a 2,5 milioni la tassa per le società a responsabilità limitata.

Le domande per ottenere la pensione, l'assegno e l'indennità di invalidità civile devono essere presentate alle commissioni mediche per le pensioni di guerra che assumono la denominazione di «Commissioni mediche periferiche per le pensioni di guerra e di invalidità civile».

(L. 26.7.88, n. 291; G.U. 27.7.88, n. 175)

30 luglio — Provvedimenti fiscali: Disposizioni in materia di aliquote dell'imposta sul valore aggiunto, dell'imposta di fabbricazione su taluni prodotti petroliferi e dell'imposta di consumo sul gas metano usato come combustibile.

L'aliquota dell'imposta sul valore aggiunto stabilita nella misura del 18 per cento è elevata al 19 per cento.

Le aliquote di base dell'imposta di consumo sui tabacchi lavorati sono ridotte dello 0,72 per cento.

Viene elevata l'imposta di fabbricazione e la corrispondente sovrimposta di confine su alcuni prodotti petroliferi.

L'imposta di consumo sul gas metano usato come combustibile è aumentata da 40 a 70 lire al metro cubo.

(D.L. 30.7.88, n. 303; G.U. 30.7.88, n. 178, decaduto)

30 luglio — Provvedimenti fiscali: Disposizioni urgenti in materia di finanza regionale e locale.

Si ripartiscono i finanziamenti integrativi per il settore locale precedentemente disposti (D.L. 31.8.87, n. 359 convertito con modificazioni in L. 29.11.87, n. 440). In particolare viene stabilito per

il 1988 un incremento di 1.100 miliardi in aumento della quota di 367 miliardi del fondo perequativo per i comuni dello stesso anno.

E' modificata la normativa relativa alla addizionale sul consumo di energia elettrica, di comuni e province (definita nell'art. 24 del D.L. 28.2.83, n. 55, convertito con modificazioni in L. 26.4.83, n. 131), istituendo una nuova addizionale in sostituzione della precedente.

L'ammontare della suddetta passa da lire 15 a lire 18 per Kwh di consumo. Detto ammontare viene destinato interamente ai comuni per qualsiasi applicazione nelle abitazioni (salvo alcune eccezioni), mentre è ripartito tra comuni e province (lire 6,5 e lire 11,5 rispettivamente) per qualsiasi uso in locali e luoghi diversi dalle abitazioni e fino a 200.000 Kwh di consumo al mese.

Viene aumentata di lire 70, per la parte relativa al servizio di fognatura, la tariffa del canone o diritto per i servizi relativi alla raccolta, l'allontanamento, la depurazione e lo scarico delle acque di rifiuto provenienti da insediamenti civili.

(D.L. 30.7.88, n. 304; G.U. 30.7.88, n. 178, decaduto)

30 luglio — 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. 30.7.88, n. 307; G.U. 1°.8.88, n. 179, decaduto)

23 agosto — Provvedimenti fiscali: Nuove norme in materia di bilancio e di contabilità dello Stato.

Vengono modificati alcuni articoli della legge 5.8.1978, n. 468, che riformava alcune norme con-

cernenti la contabilità generale dello Stato in materia di bilancio.

In particolare, si stabilisce che il Governo debba presentare alle Camere:

1) entro il 15 maggio di ciascun anno il documento di programmazione economico-finanziaria, che definisce la manovra di finanza pubblica per il periodo compreso nel bilancio pluriennale;

2) entro il 31 luglio il disegno di legge di approvazione del bilancio annuale e pluriennale a legislazione vigente. Quest'ultimo, elaborato, in termini di competenza, in coerenza con le regole e gli obiettivi indicati nel documento di programmazione economico-finanziario, copre un periodo non inferiore a tre anni;

3) entro il 30 settembre il disegno di legge finanziaria, la relazione previsionale e programmatica, il bilancio pluriennale programmatico e i disegni di legge collegati con la manovra di bilancio con decorrenza dal primo anno considerato nel bilancio pluriennale. La legge finanziaria dispone annualmente il quadro di riferimento finanziario per il periodo compreso nel bilancio pluriennale.

(L. 23.8.88, n. 362; Supp. Ord. G.U. 25.8.88, n. 199)

25 agosto — Provvedimenti monetari e creditizi: Variazione del tasso ufficiale di sconto.

Con decreto del Ministro del tesoro del 25 agosto e a decorrere dal giorno successivo il tasso di sconto e la misura dell'interesse sulle anticipazioni a scadenza fissa sono portati dal 12 al 12,50 per cento.

(D.M. 25.8.88, G.U. 26.8.88, n. 200)

27 settembre — Provvedimenti fiscali: Disposizioni urgenti in materia di finanza regionale e locale.

Ripropone il D.L. 30.7.88, n. 304.

(D.L. 27.9.88, n. 416; G.U. 29.9.88, n. 229)

27 settembre — Provvedimenti fiscali: *Disposizioni in materia di aliquote dell'imposta sul valore aggiunto, dell'imposta di fabbricazione su taluni prodotti petroliferi e dell'imposta di consumo sul gas metano usato come combustibile, nonché proroga del termine previsto dall'art. 11 del D.L. 19.9.87, n. 384, convertito, con modificazioni, nella L. 19.11.87, n. 470, in materia di agevolazioni tributarie.*

Ripropone il D.L. 30.7.88, n. 303. È inoltre prorogato al 31 dicembre 1992 il termine precedentemente stabilito per le agevolazioni tributarie

a favore delle zone dell'Italia settentrionale e centrale colpite da eccezionali avversità atmosferiche nel luglio e nell'agosto 1987.

(D.L. 27.9.88, n. 417; G.U. 29.9.88, n. 229)

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

Ripropone le norme contenute nel D.L. 30.7.88, n. 307.

(D.L. 30.9.88, n. 421; G.U. 1°.10.88, n. 231)

BANCA D'ITALIA

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. 91 *La disoccupazione in Italia: un'analisi con il modello econometrico della Banca d'Italia*, di G. BODO e I. VISCO (luglio 1987)
- n. 92 *L'Italia e il sistema monetario internazionale dagli anni '60 agli anni '90 del secolo scorso*, di M. ROCCAS (agosto 1987)
- n. 93 *Reddito e disoccupazione negli Stati Uniti e in Europa: 1979-1985*, di J. C. MARTINEZ OLIVA (agosto 1987)
- n. 94 *La tassazione e i mercati finanziari*, di G. ANCIDONI, B. BIANCHI, V. CERIANI, P. CORAGGIO, A. DI MAJO, R. MARCELLI e N. PIETRAFESA (agosto 1987)
- n. 95 *Una applicazione del filtro di Kalman per la previsione dei depositi bancari*, di A. CIVIDINI e C. COTTARELLI (ottobre 1987)
- n. 96 *Macroeconomic Policy Coordination of Interdependent Economies: the Game-Theory Approach in a Static Framework*, di J. C. MARTINEZ OLIVA (ottobre 1987)
- n. 97 *Occupazione e disoccupazione: tendenze di fondo e variazioni di breve periodo*, di P. SYLOS LABINI (novembre 1987)
- n. 98 *Capital controls and bank regulation*, di G. GENNOTTE e D. PYLE (dicembre 1987)
- 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)

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).

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