



ANNUARIO STATISTICO ITALIANO

edizione 1990

istat
istituto nazionale
di statistica



L'Istat autorizza la riproduzione parziale o totale del contenuto del presente volume con la citazione della fonte.

314.5 / B
ISTAT - Biblioteca
Inventario S.B.N. R 353
Data 1998

ISSN: 0066-4545

INDICE

	Pagina
Avvertenze	21
Presentazione	23
Tavole illustrate	24

1 - TERRITORIO, CLIMATOLOGIA E AMBIENTE NATURALE

TERRITORIO

Tav. 1.1 - Superficie territoriale per zona altimetrica e regione	29
Tav. 1.2 - Superficie territoriale per zona altimetrica e regione - Dati al 31.12.1988	29
Tav. 1.3 - Superficie territoriale secondo il grado di sismicità e relativa popolazione residente, per regione - Dati al 12° Censimento generale della popolazione, 25.10.1981	30

CLIMATOLOGIA

Tav. 1.4 - Temperature medie massime e minime, per alcune stazioni	31
Tav. 1.5 - Temperature estreme massime e minime, per alcune stazioni	32
Tav. 1.6 - Precipitazioni per alcune stazioni	33
Tav. 1.7 - Precipitazioni massime nelle 24 ore per alcune stazioni	34
Tav. 1.8 - Vento al suolo per alcune stazioni	34
Tav. 1.9 - Soleggiamento per alcune stazioni	35

AMBIENTE NATURALE

Tav. 1.10 - Indicatori di qualità delle acque per alcuni fiumi, per stazione e mese - Anno 1989	36
Tav. 1.11 - Rifiuti raccolti e smaltiti dalle aziende municipalizzate di igiene urbana	39

2 - POPOLAZIONE

STATO DELLA POPOLAZIONE - 12° CENSIMENTO GENERALE DELLA POPOLAZIONE, 25.10.1981

Tav. 2.1 - Popolazione censita residente e presente dal 1861 al 1981, per sesso	49
Tav. 2.2 - Popolazione residente per stato civile e regione - Maschi e femmine	49
Tav. 2.3 - Popolazione residente per stato civile e regione - Maschi	50
Tav. 2.4 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi, per grado di istruzione e regione - Maschi e femmine	50
Tav. 2.5 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi, per grado di istruzione e regione - Maschi	51
Tav. 2.6 - Popolazione residente attiva e non attiva per regione	51
Tav. 2.7 - Numero delle famiglie e delle convivenze e relativa popolazione residente, per regione	52
Tav. 2.8 - Famiglie residenti per ampiezza della famiglia e regione	52

MOVIMENTO DELLA POPOLAZIONE

Tav. 2.9 - Nati vivi, morti, iscrizioni e cancellazioni anagrafiche, ammontare e densità della popolazione residente, per regione	53
Tav. 2.10 - Popolazione residente per classe di età e regione al 1° gennaio 1990 - Maschi e femmine	54
Tav. 2.11 - Popolazione residente per classe di età e regione al 1° gennaio 1990 - Maschi	54
Tav. 2.12 - Comuni e popolazione residente per classe di ampiezza demografica, per regione - Dati al 31.12.1989	55
Tav. 2.13 - Numero dei Comuni e popolazione residente nei capoluoghi di provincia e negli altri Comuni, per provincia e regione al 31.12.1989	57
Tav. 2.14 - Iscritti e cancellati per trasferimento di residenza da e per l'estero, per regione - Anno 1988	59
Tav. 2.15 - Iscritti e cancellati per trasferimento di residenza, secondo la regione di cancellazione e di iscrizione - Anno 1988 - Valori assoluti	60
Tav. 2.16 - Iscritti e cancellati per trasferimento di residenza, secondo la regione di cancellazione e di iscrizione - Anno 1988 - Valori relativi	62
Tav. 2.17 - Espatriati e rimpatriati per Paese di destinazione o di provenienza e regione - Anno 1988	65
Tav. 2.18 - Matrimoni, nati vivi, morti della popolazione presente, per regione	66
Tav. 2.19 - Matrimoni per rito e regione	67
Tav. 2.20 - Nati vivi legittimi e naturali, per sesso e regione	68
Tav. 2.21 - Nati morti legittimi e naturali, per sesso e regione	69

	Pagina
Tav. 2.22 - Morti e quozienti di mortalità per sesso e regione	70
Tav. 2.23 - Morti per stato civile, sesso e classe di età - Quozienti di mortalità - Anno 1987	71
Tav. 2.24 - Morti nel primo anno di vita per classe di età e regione di residenza - Quozienti di mortalità perinatale e infantile	72
TAVOLE DI MORTALITÀ E STATURA DEGLI ISCRITTI NELLE LISTE DI LEVA	
Tav. 2.25 - Tavole di mortalità per sesso ed alcune età - Confronti retrospettivi	73
Tav. 2.26 - Tavole di mortalità per sesso ed età - Anno 1987	74
Tav. 2.27 - Statura degli iscritti nelle liste di leva nati negli anni 1931, 1941, 1951, 1961 e 1967, per regione	75
 3 - SANITA', ASSISTENZA E PREVIDENZA SOCIALE	
STRUTTURA E ATTIVITA' DEGLI ISTITUTI DI CURA	
Tav. 3.1 - Istituti di cura, posti-letto, movimento dei ricoverati e giornate di degenza per qualifica e categoria degli Istituti	83
Tav. 3.2 - Medici a tempo pieno degli Istituti di cura pubblici per qualifica professionale e per qualifica e categoria degli Istituti	84
Tav. 3.3 - Medici a tempo definito e tirocinanti degli Istituti di cura pubblici per qualifica professionale e per qualifica e categoria degli Istituti	84
Tav. 3.4 - Personale sanitario ausiliario degli Istituti di cura pubblici per qualifica professionale e per qualifica e categoria degli Istituti	85
Tav. 3.5 - Altro personale degli Istituti di cura pubblici per qualifica professionale e per qualifica e categoria degli Istituti	85
Tav. 3.6 - Istituti di cura, posti-letto e personale per qualifica del personale e degli Istituti, per regione - Anno 1988	86
Tav. 3.7 - Posti-letto, degenti e giornate di degenza negli Istituti di cura in complesso, per unità di degenza e qualifica degli Istituti - Anno 1988	88
Tav. 3.8 - Posti-letto, degenti e giornate di degenza negli Istituti di cura pubblici, per unità di degenza e qualifica degli Istituti - Anno 1988	89
Tav. 3.9 - Posti-letto, degenti e giornate di degenza negli Istituti di cura privati, per unità di degenza e qualifica degli Istituti - Anno 1988	90
Tav. 3.10 - Movimento dei ricoverati e giornate di degenza negli Istituti di cura pubblici e privati, per regione e qualifica degli Istituti - Anno 1988	91
Tav. 3.11 - Entrati nei servizi psichiatrici per gruppi di causa e regione - Anno 1987	93
Tav. 3.12 - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per mese e regione di residenza - Anno 1987	93
Tav. 3.13 - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per stato civile e regione di residenza - Anno 1987	94
Tav. 3.14 - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per periodo gestazionale ed età - Anno 1987	95
Tav. 3.15 - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per regione di residenza e causa - Anno 1987	96
Tav. 3.16 - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per numero delle gravidanze precedenti e causa - Anno 1987	98
 MALATTIE INFETTIVE, INTERRUZIONE DELLA GRAVIDANZA E CAUSE DI MORTE	
Tav. 3.17 - Denunce di malattie infettive e diffuse per regione e diagnosi - Anno 1989	99
Tav. 3.18 - Interruzioni volontarie della gravidanza, per regione	102
Tav. 3.19 - Morti per grandi gruppi di causa e sesso	103
Tav. 3.20 - Morti per regione di decesso e gruppo di cause - Anno 1988	104
Tav. 3.21 - Morti per classe di età e gruppo di cause - Anno 1988	107
Tav. 3.22 - Morti nel primo anno di vita e quozienti di mortalità infantile, per gruppo di cause e regione di decesso - Anno 1988	108
 STATISTICHE ASSISTENZIALI	
Tav. 3.23 - Attività assistenziali delle Amministrazioni provinciali e degli Istituti provinciali di assistenza all'infanzia, per regione	109
Tav. 3.24 - Asili nido, colonie e campeggi estivi, per regione	110
Tav. 3.25 - Istituti di assistenza con pernottamento e dormitori pubblici, per regione	111
Tav. 3.26 - Enti assistenziali, per regione	112

PREVIDENZA SOCIALE	Pagina
Tav. 3.27 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti di previdenza - Cassa	113
Tav. 3.28 - Prestazioni sociali rese dagli Enti di previdenza per forma, tipo e funzione	114
Tav. 3.29 - Prestazioni e contributi sociali degli Enti di previdenza, per funzione e regione	116
Tav. 3.30 - Prestazioni e contributi sociali degli Enti di previdenza, per funzione e regione - Variazioni e composizioni percentuali	117
Tav. 3.31 - Prestazioni e contributi sociali degli Enti di previdenza, per regione - Confronto tra gli anni 1984 e 1988	118
Tav. 3.32 - Spesa per salari e stipendi e acquisto di beni e servizi degli Enti di previdenza, per funzione e regione	119
Tav. 3.33 - Spesa per salari e stipendi e acquisto di beni e servizi degli Enti di previdenza, per funzione e regione - Variazioni e composizioni percentuali	120
Tav. 3.34 - Popolazione assicurata per la vecchiaia, l'invalidità e superstiti (I.V.S.) per Amministrazione - Situazione a fine anno	121
Tav. 3.35 - Numero delle pensioni e relativo importo annuo, complessivo e medio per pensione - Situazione a fine anno	121
Tav. 3.36 - Numero delle pensioni e relativi importi per settore e principale Ente erogatore - Situazione a fine anno	122

CONTI ECONOMICI DELLE ISTITUZIONI SANITARIE

Tav. 3.37 - Conto consolidato degli Istituti ospedalieri pubblici	122
---	-----

CONTI ECONOMICI DELLA PROTEZIONE SOCIALE

Tav. 3.38 - Conto economico consolidato della Protezione sociale del totale Istituzioni	123
Tav. 3.39 - Conto economico consolidato della Protezione sociale delle Amministrazioni pubbliche ..	124
Tav. 3.40 - Conto economico consolidato della Sanità delle Amministrazioni pubbliche	125
Tav. 3.41 - Conto economico consolidato della Previdenza del totale Istituzioni	126
Tav. 3.42 - Conto economico consolidato della Previdenza delle Amministrazioni pubbliche	127
Tav. 3.43 - Conto economico consolidato dell'Assistenza del totale Istituzioni	128
Tav. 3.44 - Conto economico consolidato dell'Assistenza delle Amministrazioni pubbliche	129
Tav. 3.45 - Prestazioni di Protezione sociale	130

4 - ISTRUZIONE

Tav. 4.1 - Unità scolastiche, aule, classi e alunni secondo la specie delle scuole - Anno scolastico 1989-90	133
Tav. 4.2 - Unità scolastiche, sezioni e alunni delle scuole materne secondo la gestione, per regione ..	134
Tav. 4.3 - Unità scolastiche, classi e alunni delle scuole elementari secondo la gestione, per regione ..	135
Tav. 4.4 - Unità scolastiche, classi e alunni delle scuole medie secondo la gestione, per regione ..	136
Tav. 4.5 - Unità scolastiche, classi e alunni delle scuole secondarie superiori secondo la gestione, per regione	137
Tav. 4.6 - Unità scolastiche, classi e alunni secondo la specie delle scuole, per regione	138
Tav. 4.7 - Unità scolastiche, aule, classi, alunni, ripetenti e licenziati delle scuole elementari, per regione	139
Tav. 4.8 - Unità scolastiche, aule, classi, alunni, ripetenti e licenziati delle scuole medie, per regione ..	140
Tav. 4.9 - Unità scolastiche, aule, classi, alunni, ripetenti e maturi delle scuole secondarie superiori, per regione	141
Tav. 4.10 - Alunni per unità scolastica e per classe secondo la specie delle scuole, per regione ..	142
Tav. 4.11 - Corsi sperimentali di alfabetizzazione: partecipanti, promossi ed insegnanti, per regione ..	143
Tav. 4.12 - Corsi per la formazione professionale secondo il livello professionale del corso, per regione ..	144
Tav. 4.13 - Corsi per la formazione professionale secondo i gruppi di attività economica cui indirizza il corso, per regione	145
Tav. 4.14 - Corsi sperimentali di scuola media per lavoratori: partecipanti, promossi ed insegnanti, per regione	146
Tav. 4.15 - Studenti iscritti all'Università per corso di laurea	147
Tav. 4.16 - Studenti iscritti all'Università per insegnante, secondo la facoltà e la sede	148
Tav. 4.17 - Personale insegnante nelle Università, per facoltà e posizione giuridica	152
Tav. 4.18 - Studenti laureati per sesso, anno accademico e corso di laurea	154

5 - STATISTICHE CULTURALI E SOCIALI VARIE, ELEZIONI

STATISTICHE CULTURALI E SOCIALI VARIE

Tav. 5.1 - Istituti statali di antichità e d'arte, visitatori e introiti per specie di istituto e regione	157
Tav. 5.2 - Istituti statali di antichità e d'arte, visitatori e introiti per specie di istituto e regione - Composizione percentuale	158

Tav. 5.3 - Consistenza del materiale, consultazioni e prestiti nelle biblioteche pubbliche statali dipendenti dal Ministero per i beni culturali e ambientali	159
Tav. 5.4 - Opere pubblicate, pagine, tiratura e prezzo medio, per materia trattata	161
Tav. 5.5 - Opere pubblicate, pagine e tiratura per materia trattata - Anno 1989	162
Tav. 5.6 - Numero e diffusione dei periodici per periodicità e regione	163
Tav. 5.7 - Diffusione dei periodici per periodicità e materia trattata	164
Tav. 5.8 - Numero dei periodici per periodicità e materia trattata	165
Tav. 5.9 - Abbonamenti alla televisione per regione	166
Tav. 5.10 - Ore di trasmissione alla televisione per programma	167
Tav. 5.11 - Ore di trasmissione alla radio per programma	168
Tav. 5.12 - Spesa del pubblico per spettacoli, trattenimenti vari e manifestazioni sportive, per regione	169
Tav. 5.13 - Spesa media per abitante e per biglietto, per spettacoli, trattenimenti vari e manifestazioni sportive, per regione	170
Tav. 5.14 - Rappresentazioni teatrali, musicali e biglietti venduti, per regione	171
Tav. 5.15 - Sale cinematografiche, giorni di spettacolo e biglietti venduti per capoluoghi di provincia e regione	172
Tav. 5.16 - Pellicole cinematografiche in circolazione nel 1988 e spesa del pubblico, per anno di prima programmazione	173
Tav. 5.17 - Pellicole cinematografiche in circolazione nel 1988 e spesa del pubblico per Paese di produzione	174
Tav. 5.18 - Spesa del pubblico per trattenimenti vari e regione	174
Tav. 5.19 - Spesa del pubblico per trattenimenti vari e regione - Composizione percentuale	175
Tav. 5.20 - Spesa del pubblico per genere di sport e regione - Anno 1988	176

ELEZIONI

Tav. 5.21 - Liste, candidature, elettori e votanti nelle elezioni del Parlamento europeo, per circoscrizione	177
Tav. 5.22 - Voti validi e non validi nelle elezioni del Parlamento europeo, per circoscrizione	177
Tav. 5.23 - Voti e seggi alle liste nelle elezioni del Parlamento europeo, per circoscrizione	178
Tav. 5.24 - Collegi elettorali, seggi assegnati dalla legge, elettori e sezioni nelle elezioni del Parlamento nazionale	179
Tav. 5.25 - Liste, candidature, votanti e voti, nelle elezioni del Parlamento nazionale	179
Tav. 5.26 - Voti validi e seggi per lista o gruppo politico nelle elezioni del Parlamento nazionale ..	180
Tav. 5.27 - Elettori, votanti, sezioni elettorali e voti nelle elezioni dei Consigli regionali	181
Tav. 5.28 - Seggi conseguiti dalle liste dei partiti nelle elezioni dei Consigli regionali	181
Tav. 5.29 - Voti conseguiti dalle liste dei partiti nelle elezioni dei Consigli regionali	182

6 - GIUSTIZIA

GIUSTIZIA CIVILE

Tav. 6.1 - Movimento dei procedimenti civili di cognizione, in complesso	191
Tav. 6.2 - Movimento dei procedimenti civili presso la Corte di cassazione, per tipo di giudizio ..	192
Tav. 6.3 - Movimento dei procedimenti relativi ad immobili per destinazione, secondo la natura delle controversie - Anno 1989	192
Tav. 6.4 - Procedimenti sopravvenuti ed esauriti con accoglimento relativi a locazioni di abitazioni, secondo la natura delle controversie, per regione - Preture - Anno 1989	193
Tav. 6.5 - Provvedimenti emessi in materia cautelare ed esecutiva per specie del provvedimento e distretto di Corte di appello	194
Tav. 6.6 - Provvedimenti emessi in materia di stato delle persone, per specie del provvedimento e distretto di Corte di appello	195
Tav. 6.7 - Procedimenti di separazione personale dei coniugi, per fase del procedimento e regione ..	196
Tav. 6.8 - Procedimenti di scioglimento del matrimonio (divorzi), per fase del procedimento e regione ..	197
Tav. 6.9 - Affidamento dei figli, nelle separazioni personali dei coniugi, per tipo	197
Tav. 6.10 - Movimento dei procedimenti in materia di lavoro, di previdenza e assistenza obbligatorie, in primo grado, per regione	198
Tav. 6.11 - Movimento dei procedimenti in materia di lavoro, di previdenza e assistenza obbligatorie, in grado di appello, per regione	199
Tav. 6.12 - Movimento dei ricorsi per Organo di giustizia amministrativa ordinaria, per grado di giudizio ..	200
Tav. 6.13 - Ricorsi sopravvenuti presso i Tribunali Amministrativi Regionali (TAR), per ramo di attività - Anno 1989	200
Tav. 6.14 - Movimento dei ricorsi e dei procedimenti presso la Corte dei Conti in primo ed unico grado, per materia delle controversie - Anno 1989	201
Tav. 6.15 - Protesti per titolo protestato e regione	201

	Pagina
Tav. 6.16 - Protesti a carico di società, società fallite e costituzioni di nuove società, per regione ..	202
Tav. 6.17 - Fallimenti dichiarati, per figura giuridica e attività economica del fallito, per regione	203
Tav. 6.18 - Fallimenti chiusi secondo il modo di chiusura, per regione	204
Tav. 6.19 - Atti notarili e convenzioni, per distretto di Corte di appello	205
GIUSTIZIA PENALE	
Tav. 6.20 - Movimento dei procedimenti penali in complesso	206
Tav. 6.21 - Procedimenti penali sopravvenuti, per distretto di Corte di appello e grado del giudizio - Anno 1989	207
Tav. 6.22 - Movimento dei procedimenti penali a carico di minorenni	207
Tav. 6.23 - Movimento dei procedimenti penali presso la Corte di cassazione	208
Tav. 6.24 - Domande di grazia ed estradizioni concesse	208
Tav. 6.25 - Decisioni adottate dai Tribunali della libertà, per ripartizione geografica - Anno 1989 ..	208
Tav. 6.26 - Delitti denunciati per i quali l'Autorità giudiziaria ha iniziato l'azione penale	208
Tav. 6.27 - Delitti e persone denunciati per i quali l'Autorità giudiziaria ha iniziato l'azione penale, per regione	209
Tav. 6.28 - Delitti e persone denunciati per i quali l'Autorità giudiziaria ha iniziato l'azione penale, secondo la specie del delitto - Anno 1989	210
Tav. 6.29 - Delitti e persone denunciati all'Autorità giudiziaria dalle forze dell'ordine, per regione - Anno 1989	211
Tav. 6.30 - Delitti denunciati all'Autorità giudiziaria dalle forze dell'ordine, per specie del delitto	212
Tav. 6.31 - Delitti e persone denunciati all'Autorità giudiziaria dalle forze dell'ordine, per specie del delitto - Anno 1989	213
Tav. 6.32 - Condannati secondo il delitto ed alcuni caratteri	214
Tav. 6.33 - Suicidi e tentativi di suicidio, per regione	215
Tav. 6.34 - Suicidi e tentativi di suicidio, secondo alcuni caratteri - Anno 1989	216
ISTITUTI DI PREVENZIONE E DI PENA	
Tav. 6.35 - Entrati dallo stato di libertà, usciti in libertà e presenti negli Istituti penitenziari a fine anno	217
Tav. 6.36 - Entrati negli Istituti penitenziari per età, stato civile e sesso	217
Tav. 6.37 - Detenuti condannati, secondo la pena inflitta e il sesso - Situazione a fine anno	218
7 - LAVORO	
FORZE DI LAVORO	
Tav. 7.1 - Popolazione per condizione, settore di attività economica degli occupati e sesso	223
Tav. 7.2 - Popolazione secondo l'atteggiamento nei confronti del lavoro, per sesso - Anno 1989 ..	224
Tav. 7.3 - Forze di lavoro per classe di età, sesso, condizione e titolo di studio - Anno 1989	225
Tav. 7.4 - Forze di lavoro per classe di età, sesso, condizione e titolo di studio - Anno 1989 - Composizione percentuale per titolo di studio	226
Tav. 7.5 - Tassi di disoccupazione per classe di età, sesso e titolo di studio - Anno 1989	227
Tav. 7.6 - Occupati secondo la condizione dichiarata, il sesso, il settore di attività economica e la posizione nella professione - Anno 1989	227
Tav. 7.7 - Popolazione per condizione, settore di attività economica degli occupati, sesso e regione - Anno 1989	228
Tav. 7.8 - Popolazione per condizione, settore di attività economica degli occupati, sesso e regione - Anno 1989 - Composizione percentuale	230
CONFLITTI DI LAVORO	
Tav. 7.9 - Conflitti di lavoro, lavoratori partecipanti e ore di lavoro perdute, in valore annuale assoluto e variazioni percentuali sull'anno precedente, secondo la natura del conflitto col rapporto di lavoro	231
Tav. 7.10 - Ore perdute per conflitti di lavoro, in valore annuale assoluto e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica	232
Tav. 7.11 - Conflitti di lavoro, lavoratori partecipanti e ore di lavoro perdute per causa, in valore annuale assoluto e composizione percentuale - Anno 1989	232
Tav. 7.12 - Conflitti di lavoro, lavoratori partecipanti e ore di lavoro perdute, secondo la natura del conflitto col rapporto di lavoro, per ramo di attività economica - Anno 1989	233
Tav. 7.13 - Conflitti di lavoro, lavoratori partecipanti e ore di lavoro perdute, secondo la natura del conflitto col rapporto di lavoro, per regione - Anno 1989	233
Tav. 7.14 - Ore di lavoro perdute per conflitti di lavoro, per ramo di attività economica e regione - Anno 1989	234
Tav. 7.15 - Ore concesse dalla Cassa integrazione dei guadagni degli operai nell'industria per settore	234
Tav. 7.16 - Ore concesse dalla Cassa integrazione dei guadagni degli operai nell'industria, per settore e regione - Anno 1989	235

STIME DELL'OCCUPAZIONE NEL QUADRO DELLA CONTABILITA' NAZIONALE		Pagina
Tav. 7.17 - Unità di lavoro per ramo e branca - Totale	.....	236
Tav. 7.18 - Unità di lavoro per ramo e branca - Dipendenti	.....	237
Tav. 7.19 - Unità di lavoro per ramo e branca - Indipendenti	.....	238

DIPENDENTI PUBBLICI

Tav. 7.20 - Dipendenti pubblici per Ente di appartenenza - Situazione al 1° gennaio	.....	239
Tav. 7.21 - Dipendenti dello Stato e delle Aziende autonome per Amministrazione di appartenenza - Situazione al 1° gennaio	.....	239
Tav. 7.22 - Dipendenti dello Stato per categoria e Amministrazione di appartenenza - Situazione al 1° gennaio 1989	.....	240
Tav. 7.23 - Impiegati civili ed operai dello Stato e delle Aziende autonome secondo il livello funzionale e l'Amministrazione - Situazione al 1° gennaio 1989	.....	241

8 - CONTI ECONOMICI NAZIONALI

Tav. 8.1 - Conto economico delle risorse e degli impieghi - Valori a prezzi correnti	.....	247
Tav. 8.2 - Conto economico delle risorse e degli impieghi - Valori a prezzi 1980	.....	247
Tav. 8.3 - Conto economico delle risorse e degli impieghi - Numeri indici dei prezzi impliciti - Base 1980 = 100	.....	248
Tav. 8.4 - Conto economico delle risorse e degli impieghi - Composizioni percentuali	.....	248
Tav. 8.5 - Conto della distribuzione del prodotto lordo - Valori a prezzi correnti	.....	249
Tav. 8.6 - Conto del reddito - Valori a prezzi correnti	.....	249
Tav. 8.7 - Conto di utilizzazione del reddito - Valori a prezzi correnti	.....	250
Tav. 8.8 - Conto della formazione del capitale - Valori a prezzi correnti	.....	250
Tav. 8.9 - Distribuzione del reddito nazionale ai fattori della produzione - Valori a prezzi correnti	.....	250
Tav. 8.10 - Conti economici consolidati delle Amministrazioni pubbliche - Valori a prezzi correnti	..	251
Tav. 8.11 - Transazioni internazionali - Valori a prezzi correnti	.....	253
Tav. 8.12 - Reddito nazionale - Valori a prezzi correnti	.....	254
Tav. 8.13 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato per ramo e branca e prodotto interno lordo - Valori a prezzi correnti	.....	255
Tav. 8.14 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato per ramo e branca e prodotto interno lordo - Valori a prezzi 1980	.....	256
Tav. 8.15 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato per ramo e branca e prodotto interno lordo - Numeri indici dei prezzi impliciti - Base 1980 = 100	.....	257
Tav. 8.16 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato per ramo e branca e prodotto interno lordo	.....	258
Tav. 8.17 - Valore aggiunto al costo dei fattori per ramo e branca e prodotto interno lordo - Valori a prezzi correnti	.....	259
Tav. 8.18 - Valore aggiunto al costo dei fattori per ramo e branca e prodotto interno lordo - Valori a prezzi 1980	.....	260
Tav. 8.19 - Valore aggiunto al costo dei fattori per ramo e branca e prodotto interno lordo per occupato - Valori a prezzi correnti	.....	261
Tav. 8.20 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato dell'agricoltura, silvicoltura e pesca - Valori a prezzi correnti	.....	262
Tav. 8.21 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato dell'agricoltura, silvicoltura e pesca - Valori a prezzi 1980	.....	263
Tav. 8.22 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato dell'agricoltura, silvicoltura e pesca - Numeri indici dei prezzi impliciti - Base 1980 = 100	.....	264
Tav. 8.23 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato dell'agricoltura, silvicoltura e pesca - Composizioni percentuali	.....	265
Tav. 8.24 - Imposte indirette e contributi alla produzione, per ramo di attività - Valori a prezzi correnti	.....	266
Tav. 8.25 - Consumo medio per abitante dei principali prodotti agricolo-alimentari	.....	267
Tav. 8.26 - Consumi finali interni - Valori a prezzi correnti	.....	268
Tav. 8.27 - Consumi finali interni - Valori a prezzi 1980	.....	268
Tav. 8.28 - Numeri indici dei prezzi impliciti dei consumi finali interni - Base 1980 = 100	.....	269
Tav. 8.29 - Consumi finali interni a prezzi correnti e a prezzi 1980	.....	269
Tav. 8.30 - Consumi finali delle famiglie, per categoria - Valori a prezzi correnti	.....	270
Tav. 8.31 - Consumi finali delle famiglie, per categoria - Valori a prezzi 1980	.....	271
Tav. 8.32 - Consumi finali delle famiglie, per categoria - Valori a prezzi correnti e a prezzi 1980	..	272
Tav. 8.33 - Numeri indici dei prezzi impliciti dei consumi finali delle famiglie, per categoria - Base 1980 = 100	.....	273
Tav. 8.34 - Investimenti lordi per branca produttrice - Valori a prezzi correnti	.....	274
Tav. 8.35 - Investimenti lordi per branca produttrice - Valori a prezzi 1980	.....	274
Tav. 8.36 - Investimenti lordi per branca produttrice - Composizioni percentuali	.....	275

Tav. 8.37 - Numeri indici dei prezzi impliciti degli investimenti lordi per branca produttrice - Base 1980 = 100	275
Tav. 8.38 - Redditi da lavoro dipendente per ramo e branca	276
Tav. 8.39 - Redditi da lavoro per unità di lavoro dipendente, per ramo e branca - Valori a prezzi correnti	277
Tav. 8.40 - Retribuzioni lorde, oneri sociali e redditi interni da lavoro dipendente, per ramo e branca. - Valori a prezzi correnti	278
Tav. 8.41 - Incidenza percentuale delle retribuzioni lorde e degli oneri sociali sui redditi interni da lavoro dipendente, per ramo e branca	278
Tav. 8.42 - Costo del lavoro, dei beni e servizi destinabili alla vendita, per ramo di branca	279
Tav. 8.43 - Spese e finanziamenti per la ricerca scientifica, secondo il settore operativo - Dati di consuntivo - Anno 1988	280
Tav. 8.44 - Spese e finanziamenti per la ricerca scientifica, secondo il settore operativo - Dati di previsione - Anno 1989	281
Tav. 8.45 - Spese e finanziamenti per la ricerca scientifica, secondo il settore operativo - Dati di previsione - Anno 1990	282
Tav. 8.46 - Numero delle persone occupate nella ricerca scientifica, per settore operativo, tipo di ricerca e qualifica - Dati di consuntivo - Anno 1988	283
Tav. 8.47 - Spese per la ricerca scientifica, secondo il settore operativo e tipo di ricerca - Dati di consuntivo - Anno 1988	284

9 - AGRICOLTURA, FORESTE, PESCA E CACCIA

3° CENSIMENTO GENERALE DELL'AGRICOLTURA - 24.10.1982

Tav. 9.1 - Aziende e relativa superficie totale per forma di conduzione e per regione	293
Tav. 9.2 - Aziende che praticano l'irrigazione per forma di approvvigionamento dell'acqua, per sistema di irrigazione e per regione	293
Tav. 9.3 - Aziende con allevamenti ed aziende con bovini e suini, per regione	294
Tav. 9.4 - Aziende che utilizzano i principali mezzi meccanici di uso agricolo, per regione	294
Tav. 9.5 - Conduttori di aziende per classe di età del conduttore e regione - Maschi e femmine ..	295
Tav. 9.6 - Conduttori di aziende per classe di età del conduttore e regione - Maschi	295
Tav. 9.7 - Giornate di lavoro prestate dalle varie categorie di manodopera agricola, per regione ..	296
Tav. 9.8 - Aziende secondo l'attività lavorativa aziendale ed extraaziendale del conduttore, per regione	296

INDAGINE SULLA STRUTTURA DELLE AZIENDE AGRICOLE - ANNO 1987

Tav. 9.9 - Aziende per classe di dimensione economica secondo l'orientamento tecnico-economico principale e generale all'indagine sulla struttura delle aziende agricole - Anno 1987	297
Tav. 9.10 - Superficie agricola utilizzata (SAU) per classe di dimensione economica secondo l'orientamento tecnico-economico principale e generale all'indagine sulla struttura delle aziende agricole - Anno 1987	298
Tav. 9.11 - Reddito lordo standard (UDE) per classe di dimensione economica secondo l'orientamento tecnico-economico principale e generale all'indagine sulla struttura delle aziende agricole - Anno 1987	299
Tav. 9.12 - Unità lavorative - anno (ULA) per classe di dimensione economica secondo l'orientamento tecnico-economico principale e generale all'indagine sulla struttura delle aziende agricole - Anno 1987	300

NUMERI INDICI DELLA PRODUZIONE AGRARIA E FORESTALE

Tav. 9.13 - Numeri indici della produzione agraria e forestale per gruppi, categorie e principali prodotti - Base 1980 = 100	301
--	-----

COLTIVAZIONI AGRICOLE

Tav. 9.14 - Superficie territoriale per utilizzazione e per regione	303
Tav. 9.15 - Superficie e produzione delle coltivazioni erbacee	304
Tav. 9.16 - Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee, per regione - Anno 1989 ..	306
Tav. 9.17 - Superficie e produzione delle coltivazioni foraggere, per regione	314
Tav. 9.18 - Superficie e produzione delle coltivazioni legnose	315
Tav. 9.19 - Produzione raccolta delle principali coltivazioni legnose, per regione - Anno 1989	316
Tav. 9.20 - Concimi minerali azotati e fosfatici distribuiti al consumo, per regione	317
Tav. 9.21 - Concimi minerali potassici e composti distribuiti al consumo, per regione	318
Tav. 9.22 - Contenuto in elementi fertilizzanti per regione e per tipo di concime	319
Tav. 9.23 - Prodotti fitoiatrici secondo la classe di tossicità, per regione	320
Tav. 9.24 - Principali anticrittogamici distribuiti al consumo, per regione	321
Tav. 9.25 - Principali insetticidi distribuiti al consumo, per regione	322
Tav. 9.26 - Principali fumiganti, diserbanti, fitoregolatori e integratori distribuiti al consumo, per regione	323

	Pagina
Tav. 9.27 - Consistenza del bestiame per regione - Situazione al 1° dicembre dell'anno indicato ..	324
Tav. 9.28 - Principali produzioni zootecniche	324
Tav. 9.29 - Produzione di latte, lana e bozzoli, per regione	325
Tav. 9.30 - Bestiame macellato secondo la specie, per regione	326
Tav. 9.31 - Bestiame macellato, per tipo di mattatoio, specie e categoria - Anno 1988	327
Tav. 9.32 - Bestiame macellato per tipo di mattatoio, specie del bestiame e regione - Anno 1988 ..	328
Tav. 9.33 - Fecondazione naturale e artificiale delle bovine, per regione	329
FORESTE	
Tav. 9.34 - Superficie forestale per tipo di bosco e regione	330
Tav. 9.35 - Numero e superficie delle tagliate per forma di governo e regione	331
Tav. 9.36 - Legname da lavoro per assortimento e regione	332
Tav. 9.37 - Utilizzazioni legnose per destinazione economica e regione	333
Tav. 9.38 - Incendi forestali, superficie forestale percorsa dal fuoco per tipo di bosco e relativi danni, per causa e regione	334
PESCA E CACCIA	
Tav. 9.39 - Produzione della pesca per litorale e regione	335
Tav. 9.40 - Caccia - Situazione a fine anno	336
10 - 6° CENSIMENTO GENERALE DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO, DEI SERVIZI E DELL'ARTIGIANATO - 26 OTTOBRE 1981	
Tav. 10.1 - Imprese e unità locali, per ramo e classe di attività economica	341
Tav. 10.2 - Imprese secondo il numero degli addetti, per ramo e classe di attività economica	343
Tav. 10.3 - Addetti secondo l'ampiezza dell'impresa, per ramo e classe di attività economica	345
Tav. 10.4 - Addetti secondo l'ampiezza dell'impresa, per regione	347
Tav. 10.5 - Imprese per ramo di attività economica, per regione	348
Tav. 10.6 - Addetti alle imprese per ramo di attività economica, per regione	349
Tav. 10.7 - Addetti alle unità locali secondo la categoria posizionale, per ramo e classe di attività economica	350
Tav. 10.8 - Unità locali per ramo di attività economica, per regione	352
Tav. 10.9 - Addetti alle unità locali per ramo di attività economica, per regione	353
11 - INDUSTRIE	
NUMERI INDICI DELLA PRODUZIONE, DEL FATTURATO E DEGLI ORDINATIVI DELL'INDUSTRIA	
Tav. 11.1 - Numeri indici della produzione industriale: generale, per ramo e classe di attività economica - Base 1985 = 100	357
Tav. 11.2 - Numeri indici della produzione industriale per destinazione economica - Base 1985 = 100	358
Tav. 11.3 - Numeri indici del fatturato: generale, per ramo di attività e destinazione economica - Base 1985 = 100	358
Tav. 11.4 - Numeri indici degli ordinativi: generale e per classe di attività economica - Base 1985 = 100	359
Tav. 11.5 - Numeri indici della consistenza degli ordinativi: generale e per classe di attività economica - Base 1985 = 100	359
INDUSTRIE ESTRATTIVE	
Tav. 11.6 - Produzione delle miniere	360
INDUSTRIE MANIFATTURIERE	
Tav. 11.7 - Produzione dell'industria cotoniera	360
Tav. 11.8 - Principali produzioni delle industrie metallurgiche	361
Tav. 11.9 - Produzione delle industrie delle fonderie di ghisa	361
Tav. 11.10 - Principali produzioni delle industrie meccaniche e della costruzione di materiale elettrico	362
Tav. 11.11 - Principali produzioni delle industrie dei mezzi di trasporto terrestri	363
Tav. 11.12 - Produzione delle industrie delle navi mercantili	364
Tav. 11.13 - Principali produzioni delle industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi	364
Tav. 11.14 - Principali produzioni delle industrie chimiche	365
Tav. 11.15 - Produzione delle industrie dei derivati del petrolio e del carbone	366
Tav. 11.16 - Produzione dell'industria delle fibre chimiche artificiali e sintetiche	367
Tav. 11.17 - Produzione di paste per carta, carta e cartone	367
Tav. 11.18 - Produzione di articoli di gomma	368

ENERGIA ELETTRICA	Pagina
Tav. 11.19 - Impianti generatori di energia elettrica, per regione e categoria di produttori - Situazione a fine anno	369
Tav. 11.20 - Impianti generatori di energia elettrica, nuovi ed in costruzione, per regione - Anno 1988	370
Tav. 11.21 - Linee elettriche in esercizio con tensione uguale o superiore a 200 KV - Situazione a fine anno	370
Tav. 11.22 - Bilancio dell'energia elettrica	371
Tav. 11.23 - Produzione di energia elettrica, per fonte energetica utilizzata e regione	371
Tav. 11.24 - Produzione di energia elettrica, per categoria di produttori e regione	372
Tav. 11.25 - Consumo di energia elettrica, per tipo di attività	373
Tav. 11.26 - Consumo di energia elettrica, per categoria di utilizzazioni e regione	374
Tav. 11.27 - Consumo di energia elettrica dell'industria, per regione e settore di attività - Anno 1988	375

12 - COSTRUZIONI E OPERE PUBBLICHE

ABITAZIONI: 12° CENSIMENTO GENERALE DELLA POPOLAZIONE, 25.10.1981

Tav. 12.1 - Abitazioni censite ed altri tipi di alloggio dal 1951 al 1981	385
Tav. 12.2 - Abitazioni occupate per numero di occupanti, numero di stanze e titolo di godimento ..	385
Tav. 12.3 - Abitazioni ed altri tipi di alloggio, per regione	386
Tav. 12.4 - Abitazioni occupate per titolo di godimento e regione	386
Tav. 12.5 - Abitazioni occupate per numero di stanze e regione	387
Tav. 12.6 - Abitazioni occupate per servizio installato e regione	387
Tav. 12.7 - Abitazioni non occupate secondo la motivazione, per regione	388

ATTIVITA' EDILIZIA

Tav. 12.8 - Concessioni ritirate per costruzione ed ampliamenti di fabbricati residenziali e non residenziali, per regione	388
Tav. 12.9 - Concessioni ritirate per costruzione di abitazioni e vani di abitazione in fabbricati residenziali e non residenziali, per regione	389
Tav. 12.10 - Concessioni ritirate per fabbricati residenziali di nuova costruzione, secondo la struttura portante, per regione	390
Tav. 12.11 - Concessioni ritirate per fabbricati residenziali di nuova costruzione, secondo la figura del concessionario e il numero delle abitazioni	391
Tav. 12.12 - Concessioni ritirate per abitazioni in fabbricati residenziali di nuova costruzione, secondo la superficie utile abitabile, per regione	391
Tav. 12.13 - Concessioni ritirate per abitazioni in fabbricati residenziali di nuova costruzione, secondo il numero delle stanze, per regione	392
Tav. 12.14 - Concessioni ritirate per fabbricati residenziali di nuova costruzione, secondo le caratteristiche dell'impianto termico, per regione	393
Tav. 12.15 - Concessioni ritirate per fabbricati non residenziali di nuova costruzione, secondo la destinazione d'uso, per regione	394

OPERE PUBBLICHE

Tav. 12.16 - Lavori iniziati per categoria di opere, per regione - Anno 1988	395
Tav. 12.17 - Lavori eseguiti per categoria di opere, per regione - Anno 1988	395

13 - COMMERCIO INTERNO E TURISMO

COMMERCIO ALL'INGROSSO

Tav. 13.1 - Consistenza, operatori ed impianti dei mercati all'ingrosso di prodotti ortofrutticoli, pollame e uova, per regione - Dati al 31.12.1989	399
Tav. 13.2 - Prodotti ortofrutticoli e uova introdotti nei mercati all'ingrosso, per tipo di prodotto	400

COMMERCIO AL MINUTO FISSO E AMBULANTE

Tav. 13.3 - Autorizzazioni per il commercio al minuto fisso e ambulante per raggruppamenti merceologici e regione - Situazione a fine anno	401
Tav. 13.4 - Autorizzazioni per il commercio al minuto fisso e ambulante per raggruppamenti merceologici e regione - Situazione a fine anno - Composizione percentuale	402
Tav. 13.5 - Autorizzazioni per il commercio fisso al minuto nei capoluoghi di provincia e negli altri comuni, per genere - Situazione a fine anno	403
Tav. 13.6 - Rivendite di tabacchi e concessioni di farmacie in totale e nei capoluoghi di provincia, per regione - Situazione a fine anno	405

Tav. 13.7 - Consistenza dei supermercati, grandi magazzini e cooperative di consumo, per regione - Situazione a fine anno	406
Tav. 13.8 - Consistenza e addetti dei supermercati e grandi magazzini, per regione - Dati al 31.12.1989	407
Tav. 13.9 - Consistenza dei supermercati e grandi magazzini, per regione - Situazione a fine anno	407
Tav. 13.10 - Numeri indici delle vendite della grande distribuzione commerciale, per settore merceologico e tipo di impresa - Base 1985 = 100	408
Tav. 13.11 - Ammontare delle vendite di tabacchi e fiammiferi, per regione - Situazione a fine anno	409
Tav. 13.12 - Autorizzazioni per esercizi pubblici, per tipo di attività e regione - Situazione a fine anno	410
Tav. 13.13 - Autorizzazioni per esercizi pubblici, per tipo di attività e regione - Situazione a fine anno - Composizione percentuale	411
Tav. 13.14 - Autorizzazioni di esercizio per alcuni servizi, per regione - Situazione a fine anno	412
Tav. 13.15 - Autorizzazioni di esercizio per alcuni servizi, per regione - Composizione percentuale	413
Tav. 13.16 - Giacenza e movimento di alcune merci nei magazzini generali - Anno 1988	414

ALBERGHI E TURISMO

Tav. 13.17 - Consistenza delle strutture ricettive, per regione	415
Tav. 13.18 - Arrivi, presenze e permanenza media dei clienti italiani e stranieri negli esercizi alberghieri, per regione	416
Tav. 13.19 - Arrivi, presenze e permanenza media dei clienti italiani e stranieri negli esercizi complementari, per regione	417
Tav. 13.20 - Arrivi, presenze e permanenza media dei clienti italiani e stranieri negli alloggi privati in affitto non iscritti al R.E.C., per regione	418
Tav. 13.21 - Arrivi e presenze dei clienti negli esercizi alberghieri, per categoria di esercizio e regione	419
Tav. 13.22 - Arrivi e presenze dei clienti negli esercizi complementari, per tipo di esercizio e regione	420
Tav. 13.23 - Arrivi e presenze dei clienti nelle strutture ricettive, per nazionalità di provenienza	421
Tav. 13.24 - Arrivi e presenze dei clienti negli esercizi alberghieri, per categoria di esercizio e nazionalità di provenienza	423
Tav. 13.25 - Arrivi e presenze dei clienti italiani e stranieri negli esercizi alberghieri, per mese	425
Tav. 13.26 - Arrivi e presenze dei clienti italiani e stranieri negli esercizi complementari, per mese	426
Tav. 13.27 - Arrivi e presenze dei clienti italiani e stranieri negli alloggi privati in affitto non iscritti al R.E.C., per mese	427
Tav. 13.28 - Visitatori stranieri (turisti ed escursionisti) entrati in Italia attraverso i valichi di frontiera, per tipo di frontiera e nazionalità di provenienza	428
Tav. 13.29 - Visitatori stranieri (turisti ed escursionisti) entrati in Italia attraverso i valichi di frontiera, per tipo di frontiera e nazionalità di provenienza - Composizione percentuale	429
Tav. 13.30 - Bilancia turistica - Entrate e uscite turistiche per mese e tipo di valuta	430

14 - COMMERCIO CON L'ESTERO

Tav. 14.1 - Importazioni ed esportazioni, per area geografica	433
Tav. 14.2 - Importazioni ed esportazioni, secondo la classificazione NACE/CLIO	434
Tav. 14.3 - Importazioni ed esportazioni secondo la classificazione NACE/CLIO - Composizione percentuale	435
Tav. 14.4 - Numeri indici dei valori, secondo la classificazione NACE/CLIO - Base 1980 = 100	435
Tav. 14.5 - Numeri indici dei prezzi, secondo la classificazione NACE/CLIO - Base 1980 = 100 ..	436
Tav. 14.6 - Numeri indici delle quantità, secondo la classificazione NACE/CLIO - Base 1980 = 100	436
Tav. 14.7 - Importazioni ed esportazioni, per Paese	437
Tav. 14.8 - Importazioni ed esportazioni per gruppo merceologico	439
Tav. 14.9 - Importazioni di alcune merci per principali Paesi	445
Tav. 14.10 - Esportazioni di alcune merci per principali Paesi	451
Tav. 14.11 - Valore delle importazioni e delle esportazioni per provincia	456

15 - TRASPORTI E COMUNICAZIONI

TRASPORTI INTERNI

Tav. 15.1 - Rete in esercizio delle Ferrovie dello Stato ed in concessione, per trazione, scartamento e regione - Situazione a fine anno	461
Tav. 15.2 - Materiale rotabile delle Ferrovie dello Stato e in concessione, per scartamento - Dati a fine anno 1988	462
Tav. 15.3 - Movimento e traffico sulle Ferrovie dello Stato	463
Tav. 15.4 - Consistenza, movimento e traffico delle navi-traghetto, per linea di navigazione	463
Tav. 15.5 - Rete stradale per tipo di strada e regione	464

	Pagina
Tav. 15.6 - Immatricolazione dei veicoli secondo la categoria e la regione - Anno 1989	465
Tav. 15.7 - Veicoli a motore per i quali è stata pagata la tassa sulla proprietà, per categoria e regione	466
Tav. 15.8 - Incidenti stradali e persone infortunate, per regione	467

TRASPORTI MARITTIMI ED AEREI

Tav. 15.9 - Consistenza del naviglio a propulsione meccanica - Situazione a fine anno	468
Tav. 15.10 - Naviglio mercantile di oltre 100 tonnellate, per attrezzatura - Situazione a fine anno ..	468
Tav. 15.11 - Naviglio mercantile di oltre 100 tonnellate, per classe di età e classe di stazza lorda - Anno 1988	468
Tav. 15.12 - Movimento complessivo delle navi, merci e passeggeri, per bandiera	469
Tav. 15.13 - Numero di navi, tonnellate di stazza netta, merci e passeggeri trasportati in navigazione internazionale, per bandiera	470
Tav. 15.14 - Numero di navi, tonnellate di stazza netta, merci e passeggeri trasportati in navigazione internazionale, per bandiera - Anno 1988	471
Tav. 15.15 - Numero di navi, tonnellate di stazza netta, merci e passeggeri trasportati in navigazione internazionale, per porto - Anno 1988	472
Tav. 15.16 - Numero di navi, tonnellate di stazza netta, merci e passeggeri trasportati in navigazione di cabotaggio, per porto - Anno 1988	473
Tav. 15.17 - Merci sbarcate per capitoli merceologici e porto	474
Tav. 15.18 - Merci imbarcate per capitoli merceologici e porto	475
Tav. 15.19 - Movimento commerciale negli aeroporti nazionali	476
Tav. 15.20 - Movimento commerciale complessivo per aeroporto - Anno 1989	477
Tav. 15.21 - Movimento commerciale per servizi internazionali, per aeroporto e bandiera - Anno 1989	478

COMUNICAZIONI

Tav. 15.22 - Corrispondenza e pacchi postali spediti, per regione	479
Tav. 15.23 - Vaglia postali per destinazione e regione	480
Tav. 15.24 - Conti correnti per regione	481
Tav. 15.25 - Servizio telegrafico per regione	482
Tav. 15.26 - Servizio telex per regione	483
Tav. 15.27 - Utenza telefonica per regione - Situazione a fine anno	484

16 - CREDITO, ASSICURAZIONE, MERCATO MONETARIO E FINANZIARIO

CREDITO

Tav. 16.1 - Piazze bancabili e sportelli delle aziende di credito in esercizio per regione - Situazione a fine anno	487
Tav. 16.2 - Sportelli delle aziende di credito in esercizio, per tipo di azienda e regione - Dati al 31.12.1989	487
Tav. 16.3 - Depositi presso le aziende di credito, per settore depositante, presso l'Amministrazione postale, per regione - Situazione a fine anno	488
Tav. 16.4 - Depositi e impieghi delle aziende di credito - Situazione a fine anno	489
Tav. 16.5 - Impieghi delle aziende di credito, per settore di destinazione e regione - Situazione a fine anno	490
Tav. 16.6 - Impieghi delle aziende di credito in esercizio, per tipo di azienda e regione - Situazione a fine anno	491
Tav. 16.7 - Impieghi delle aziende di credito, per tipo di Istituto e ramo di attività economica - Situazione a fine anno	492
Tav. 16.8 - Impieghi degli Istituti di credito speciale, per settore di destinazione e regione - Situazione a fine anno	493
Tav. 16.9 - Situazione patrimoniale consolidata della Banca d'Italia e dell'Ufficio Italiano dei Cambi a fine anno	494
Tav. 16.10 - Situazione patrimoniale delle aziende di credito a fine anno	494
Tav. 16.11 - Situazione patrimoniale delle aziende di credito, per tipo di Istituto - Dati al 31.12.1988	495
Tav. 16.12 - Situazione patrimoniale degli Istituti di credito speciale a fine anno	496
Tav. 16.13 - Situazione patrimoniale degli Istituti di credito speciale, per tipo di Istituto - Dati al 31.12.1989	497
Tav. 16.14 - Conti economici delle aziende di credito - Situazione a fine anno	498
Tav. 16.15 - Conti economici delle aziende di credito per tipo di Istituto - Dati al 31.12.1989	499
Tav. 16.16 - Conti economici degli Istituti di credito speciale - Situazione a fine anno	500
Tav. 16.17 - Conti economici degli Istituti di credito speciale per tipo di Istituto - Dati al 31.12.1989	500

	Pagina
ASSICURAZIONE	
Tav. 16.18 - Conti economici delle imprese assicuratrici - Portafoglio complessivo	501
Tav. 16.19 - Conti economici delle imprese assicuratrici per tipo di portafoglio	502
Tav. 16.20 - Principali voci dei conti economici per rami elementari - Assicurazione diretta del portafoglio italiano	504
Tav. 16.21 - Premi e sinistri di competenza nell'assicurazione contro i danni per rami elementari - Assicurazione diretta del portafoglio italiano	504
Tav. 16.22 - Situazione patrimoniale delle imprese assicuratrici - Portafoglio complessivo	505
Tav. 16.23 - Situazione patrimoniale delle imprese assicuratrici per ramo assicurativo - Portafoglio complessivo	506
Tav. 16.24 - Premi incassati e produzione emessa dalle imprese assicuratrici per il ramo vita, per regione	508
MERCATO MONETARIO E FINANZIARIO	
Tav. 16.25 - Circolazione monetaria ed altri mezzi di pagamento, attività liquida del settore non statale	509
Tav. 16.26 - Attività finanziarie del settore non statale sull'interno al netto delle azioni	509
Tav. 16.27 - Credito totale interno	509
Tav. 16.28 - Tassi del mercato monetario e finanziario	510
Tav. 16.29 - Rendimenti medi percentuali	510
Tav. 16.30 - Media dei cambi in Italia, per Paese estero	511
Tav. 16.31 - Corso medio dei titoli	512
Tav. 16.32 - Attività delle stanze e dei servizi di compensazione	512
Tav. 16.33 - Operazioni compiute nella liquidazione dei titoli	513
Tav. 16.34 - Vaglia postali internazionali pagati in Italia, per regione - Anno 1989	513
Tav. 16.35 - Vaglia postali internazionali emessi e pagati in Italia, per Paese - Anno 1989	514
17 - PREZZI	
INDICI PREZZI ALLA PRODUZIONE	
Tav. 17.1 - Numeri indici dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali, per branca e classe di industria - Base 1980 = 100	523
INDICI PREZZI ALL'INGROSSO	
Tav. 17.2 - Numeri indici dei prezzi all'ingrosso, per destinazione economica dei prodotti - Base 1980 = 100	526
Tav. 17.3 - Numeri indici dei prezzi all'ingrosso, per settore e branca - Base 1980 = 100	527
Tav. 17.4 - Numeri indici dei prezzi all'ingrosso, per alcune branche e gruppi di prodotti - Base 1980 = 100	528
INDICI PREZZI AL CONSUMO	
Tav. 17.5 - Numeri indici dei prezzi al consumo per l'intera collettività nazionale, per classi di consumo - Base 1985 = 100	529
Tav. 17.6 - Numeri indici dei prezzi al consumo per l'intera collettività nazionale, per categorie e gruppi di prodotti - Base 1985 = 100	530
Tav. 17.7 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per capitolo e per alcuni capoluoghi di provincia - Base 1985 = 100	531
Tav. 17.8 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per alcuni capoluoghi di provincia. Capitolo «Alimentazione» - Base 1985 = 100	531
Tav. 17.9 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per alcuni capoluoghi di provincia. Capitolo «Abbigliamento» - Base 1985 = 100	532
Tav. 17.10 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per alcuni capoluoghi di provincia. Capitolo «Elettricità e combustibili» - Base 1985 = 100	532
Tav. 17.11 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per alcuni capoluoghi di provincia. Capitolo «Abitazione» - Base 1985 = 100	533
Tav. 17.12 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per alcuni capoluoghi di provincia. Capitolo «Beni e servizi vari» - Base 1985 = 100	533
INDICI SPECIALI	
Tav. 17.13 - Numeri indici dei prezzi dei beni acquistati dagli agricoltori per gruppo, classe e categoria - Base 1980 = 100	534
Tav. 17.14 - Numeri indici dei prezzi dei prodotti venduti dagli agricoltori per gruppo, classe e categoria - Base 1980 = 100	535
Tav. 17.15 - Numeri indici del costo di costruzione di un fabbricato residenziale, per gruppo e per alcune categorie di lavori e di materiali - Base 1980 = 100	536

Tav. 17.16 - Numeri indici del costo di costruzione di un fabbricato residenziale, per capoluogo di provincia - Base 1980 = 100	536
Tav. 17.17 - Numeri indici del costo di costruzione di un capannone tipo per uso industriale, per gruppo e categoria - Base 1980 = 100	537
Tav. 17.18 - Numeri indici del costo di costruzione di un tronco stradale, per tipologia di strada - Base 1980 = 100	538
Tav. 17.19 - Numeri indici del costo di costruzione di un tronco stradale, per categoria di lavori - Base 1980 = 100	539
Tav. 17.20 - Coefficienti per moltiplicare valori espressi in lire degli anni sottoindicati per tradurli in lire 1989	540

18 - RETRIBUZIONI

Tav. 18.1 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per categoria di dipendenti e ramo di attività economica - Base 1982 = 100	545
Tav. 18.2 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica e categoria di dipendenti - Base 1982 = 100	546
Tav. 18.3 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai e impiegati - Base 1982 = 100	547
Tav. 18.4 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai - Base 1982 = 100	549
Tav. 18.5 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Impiegati - Base 1982 = 100	551
Tav. 18.6 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai e impiegati - Base 1982 = 100	553
Tav. 18.7 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai - Base 1982 = 100	555
Tav. 18.8 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Impiegati - Base 1982 = 100	557

19 - FINANZE PUBBLICHE

AMMINISTRAZIONE DELLO STATO

Tav. 19.1 - Conto delle spese e delle entrate dello Stato - Competenza	561
Tav. 19.2 - Conto delle spese e delle entrate dello Stato - Cassa	562
Tav. 19.3 - Trasferimenti correnti ed in conto capitale - Competenza	563
Tav. 19.4 - Trasferimenti correnti ed in conto capitale - Cassa	564
Tav. 19.5 - Entrate tributarie dello Stato per categoria di tributi - Competenza	565
Tav. 19.6 - Entrate tributarie dello Stato per categoria di tributi - Cassa	566
Tav. 19.7 - Spese impegnate per funzione	567
Tav. 19.8 - Debiti pubblici interni - Situazione a fine anno	567
Tav. 19.9 - Processo di smaltimento dei residui passivi	568
Tav. 19.10 - Analisi delle spese correnti dello Stato - Competenza	568
Tav. 19.11 - Analisi delle spese correnti dello Stato - Cassa	569

AMMINISTRAZIONI REGIONALI E LOCALI

Tav. 19.12 - Conto generale della finanza regionale e locale - Competenza	570
Tav. 19.13 - Conto generale della finanza regionale e locale - Cassa	571
Tav. 19.14 - Conto delle spese e delle entrate delle Regioni a statuto ordinario, speciale e delle Province autonome - Competenza	572
Tav. 19.15 - Conto delle spese e delle entrate delle Regioni a statuto ordinario, speciale e delle Province autonome - Cassa	573
Tav. 19.16 - Conto delle spese e delle entrate delle Amministrazioni provinciali - Competenza	574
Tav. 19.17 - Conto delle spese e delle entrate delle Amministrazioni provinciali - Cassa	575
Tav. 19.18 - Conto delle spese e delle entrate delle Amministrazioni comunali - Competenza	576

	Pagina
Tav. 19.19 - Conto delle spese e delle entrate delle Amministrazioni comunali - Cassa	577
Tav. 19.20 - Analisi delle spese sostenute dai Comuni, per funzione e per rubrica - Anno 1986	578
Tav. 19.21 - Analisi delle spese sostenute dai Comuni, per funzione e per rubrica - Anno 1986 - Composizione percentuale	579
Tav. 19.22 - Spese per funzione degli Enti locali - Impegni di competenza	580
Tav. 19.23 - Trasferimenti in entrata e in uscita degli Enti locali - Cassa	582
Tav. 19.24 - Spese delle Regioni a statuto ordinario, speciale e delle Province autonome, per settore d'intervento - Impegni di competenza	583
Tav. 19.25 - Situazione debitoria a breve e lungo termine degli Enti locali, per categoria di debito ed Ente finanziatore - Situazione all'inizio di ogni anno	585
Tav. 19.26 - Situazione dei residui attivi delle Amministrazioni regionali, provinciali e comunali	585
Tav. 19.27 - Situazione dei residui passivi delle Amministrazioni regionali, provinciali e comunali ..	586

ENTI PUBBLICI NAZIONALI

Tav. 19.28 - Conto delle spese e delle entrate delle Università - Competenza	587
Tav. 19.29 - Conto delle spese e delle entrate delle Università - Cassa	588
Tav. 19.30 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti per il diritto allo studio universitario - Competenza	589
Tav. 19.31 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti per il diritto allo studio universitario - Cassa	590
Tav. 19.32 - Conto delle spese e delle entrate degli Istituti autonomi case popolari - Cassa	591
Tav. 19.33 - Conto delle spese e delle entrate delle Camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura - Competenza	592
Tav. 19.34 - Conto delle spese e delle entrate delle Camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura - Cassa	593
Tav. 19.35 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti provinciali per il turismo ed Aziende di promozione turistica - Competenza	594
Tav. 19.36 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti provinciali per il turismo ed Aziende di promozione turistica - Cassa	595
Tav. 19.37 - Conto delle spese e delle entrate delle Comunità montane - Competenza	596
Tav. 19.38 - Conto delle spese e delle entrate delle Comunità montane - Cassa	597
Tav. 19.39 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti regionali di sviluppo agricolo - Competenza	598
Tav. 19.40 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti regionali di sviluppo agricolo - Cassa	599

20 - CONSUMI DELLE FAMIGLIE

Tav. 20.1 - Consumi delle famiglie, per ripartizione geografica e categoria di consumo	603
Tav. 20.2 - Consumi delle famiglie, per ripartizione geografica e categoria di consumo - Anno 1989 - Composizione percentuale	604
Tav. 20.3 - Consumi delle famiglie, per condizione del capo famiglia e categoria di consumo	605
Tav. 20.4 - Consumi delle famiglie, per condizione del capo famiglia e categoria di consumo - Anno 1989 - Composizione percentuale	606
Tav. 20.5 - Consumi delle famiglie, per numero dei componenti e categoria di consumo	607
Tav. 20.6 - Consumi delle famiglie, per numero dei componenti e categoria di consumo - Anno 1989 - Composizione percentuale	608

21 - BILANCI DELLE IMPRESE

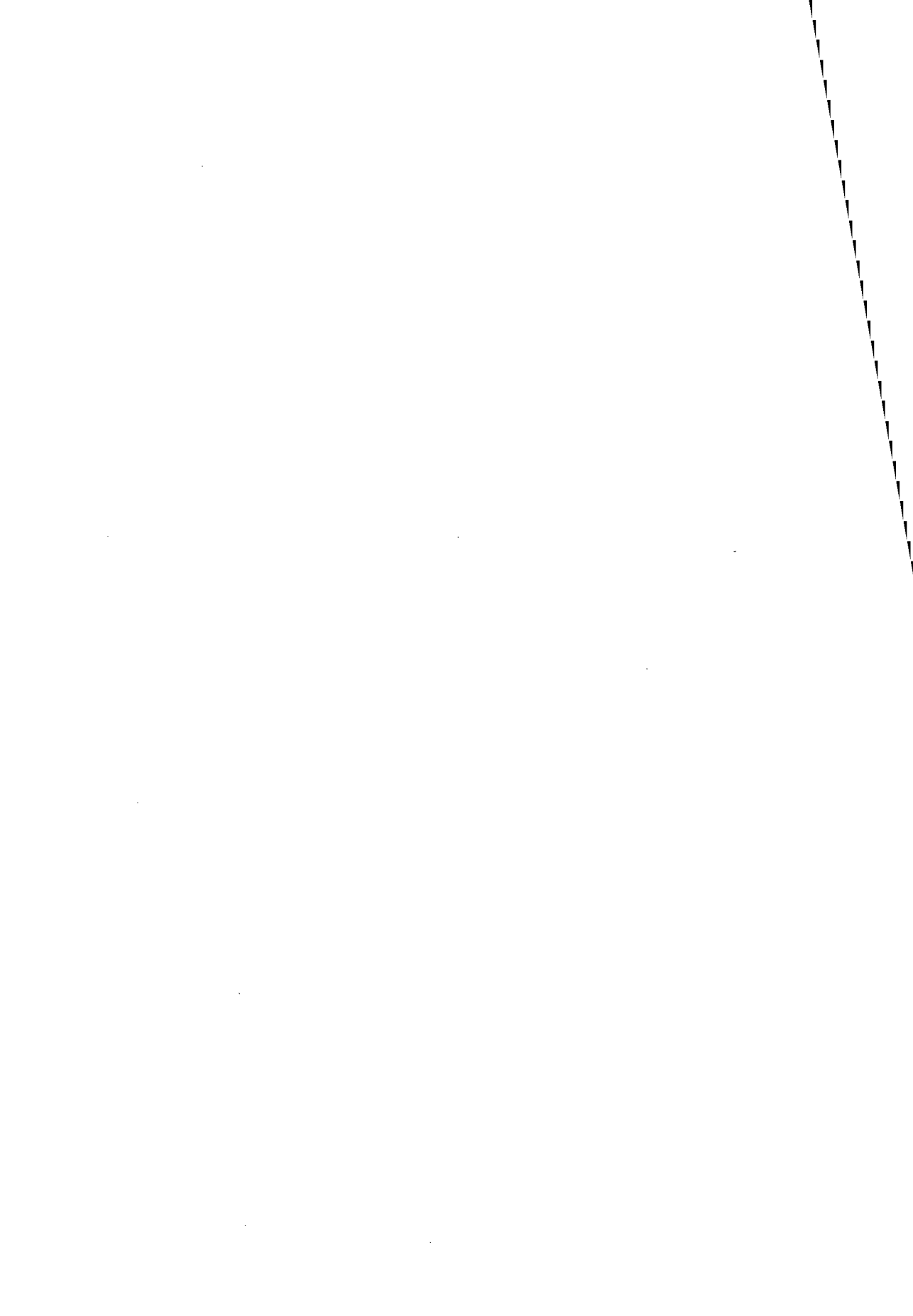
Tav. 21.1 - Principali aggregati dei conti economici delle imprese industriali, commerciali, dei trasporti, comunicazioni e servizi delle imprese - Anno 1988	611
Tav. 21.2 - Rapporti caratteristici e valori medi per ramo e classe di attività economica delle imprese industriali, commerciali, dei trasporti, comunicazioni e servizi delle imprese - Anno 1988	612

22 - CONFRONTI INTERNAZIONALI

POPOLAZIONE

Tav. 22.1 - Superficie, popolazione e densità per Continente	613
Tav. 22.2 - Superficie, popolazione e densità per Paese	613
Tav. 22.3 - Popolazione per classe di età e Paese - Maschi e femmine	620
Tav. 22.4 - Popolazione per classe di età e Paese - Maschi	621
Tav. 22.5 - Popolazione per classe di età e Paese - Femmine	622

	Pagina
Tav. 22.6 - Popolazione delle città con almeno 500.000 abitanti	623
Tav. 22.7 - Matrimoni, nati vivi, morti, eccedenza dei nati vivi e morti nel 1° anno di vita per alcuni Paesi	627
Tav. 22.8 - Quozienti di fecondità per classe di età della madre, in alcuni Paesi	628
Tav. 22.9 - Vita media per sesso ed alcune età, in alcuni Paesi	628
ISTRUZIONE	
Tav. 22.10 - Studenti secondo il grado dell'istruzione	629
LAVORO	
Tav. 22.11 - Principali indicatori delle forze di lavoro, in alcuni Paesi	632
Tav. 22.12 - Conto economico delle risorse e degli impieghi, per i Paesi CEE - Anno 1987	633
Tav. 22.13 - Prodotto interno lordo per abitante ai prezzi di mercato, nei Paesi CEE	634
Tav. 22.14 - Redditi interni da lavoro dipendente, pro capite, nei Paesi CEE	634
AGRICOLTURA, FORESTE E PESCA	
Tav. 22.15 - Superficie e utilizzazione delle terre, per Paese - Anno 1987	635
Tav. 22.16 - Superficie e produzione di alcune principali coltivazioni erbacee, per Paese - Anno 1988	636
Tav. 22.17 - Produzione totale di alcune coltivazioni legnose, di olio e vino per Paese - Anno 1988	638
Tav. 22.18 - Consistenza del bestiame e produzione zootecnica, per Paese - Anno 1988	639
Tav. 22.19 - Superficie forestale e utilizzazioni legnose, per Paese - Anno 1987	640
Tav. 22.20 - Produzione della pesca, per Paese	641
INDUSTRIE	
Tav. 22.21 - Numeri indici della produzione industriale, per Paese - Base 1980 = 100	642
Tav. 22.22 - Produzione di alcune industrie, per Paese	644
COMUNICAZIONI	
Tav. 22.23 - Servizi telefonici, per Paese - Anno 1988	646
COMMERCIO CON L'ESTERO	
Tav. 22.24 - Importazioni ed esportazioni di alcuni principali Paesi	647
Tav. 22.25 - Importazioni ed esportazioni dei Paesi partecipanti all'Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico (OCSE) - Anno 1988	648
MONETA	
Tav. 22.26 - Moneta per Paese	649
PREZZI	
Tav. 22.27 - Numeri indici dei prezzi all'ingrosso e dei prezzi al consumo, per alcuni Paesi	650
NOTE METODOLOGICHE	651



AVVERTENZE

AVVERTENZE GENERALI

Segni convenzionali - Nelle tavole della presente pubblicazione sono adoperati i seguenti segni convenzionali:

- Linea (-):* a) quando il fenomeno non esiste;
b) quando il fenomeno esiste e viene rilevato, ma i casi non si sono verificati.
- Quattro puntini (...):* quando il fenomeno esiste, ma i dati non si conoscono per qualsiasi ragione.
- Due puntini (..):* per i numeri che non raggiungono la metà della cifra dell'ordine minimo considerato.

Numeri relativi - I numeri relativi (percentuali, quozienti di derivazione, ecc.) sono generalmente calcolati su dati assoluti non arrotondati, mentre molti dati contenuti nel presente volume sono arrotondati al migliaio, al milione, ecc.; rifacendo i calcoli in base a tali dati assoluti si possono pertanto avere dati relativi che differiscono leggermente da quelli contenuti nel volume.

Distribuzione di frequenza per classe di valore di un carattere - Nelle tavole che riportano tali classi di valori, come regola generale, gli estremi inferiori di ciascuna classe s'intendono esclusi e gli estremi superiori inclusi nella classe considerata.

Ciò non vale per le distribuzioni per età, sia per anni singoli sia per classi, in quanto l'età viene computata in anni compiuti. Così, ad esempio, l'età 0 anni, 1 anno, ecc. si riferisce rispettivamente agli individui dalla nascita al giorno precedente il 1° compleanno e agli individui dal giorno del 1° compleanno al giorno precedente il 2° compleanno e così via. Analogamente nelle distribuzioni secondo classi di età, le classi, ad esempio, fino a 4 anni, 5-9 anni, 10-14 anni, 75 anni ed oltre, includono rispettivamente gli individui dalla nascita al giorno precedente il 5° compleanno, dal giorno del 5° com-

pleanno, al giorno precedente il 10° compleanno, dal giorno del 10° compleanno al giorno precedente il 15° compleanno, dal 75° compleanno in poi.

RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE

Nord-Centro

ITALIA NORD-OCCIDENTALE comprende: Piemonte, Valle d'Aosta, Lombardia, Liguria;
ITALIA NORD-ORIENTALE comprende: Trentino-Alto Adige, Veneto, Friuli-Venezia Giulia, Emilia-Romagna;
ITALIA CENTRALE comprende: Toscana, Umbria, Marche, Lazio.

Mezzogiorno

ITALIA MERIDIONALE comprende: Abruzzi, Molise, Campania, Puglia, Basilicata, Calabria;
ITALIA INSULARE comprende: Sicilia, Sardegna.

Dati provvisori e rettificati - I dati relativi ai periodi più recenti sono in parte provvisori e, pertanto, suscettibili di rettifiche nelle successive edizioni. I dati contenuti in precedenti pubblicazioni che non concordano con quelli del presente volume si intendono rettificati.

Fonti - Quando la fonte dei dati non è indicata si tratta di rilevazioni eseguite direttamente dall'ISTAT

CONFRONTI INTERNAZIONALI

Denominazione e classificazione dei Paesi - Nella denominazione e classificazione dei Paesi per *status* internazionale si è tenuto conto della situazione attuale nei limiti consentiti dalle fonti disponibili. Nella Tav. 22.2, per i Paesi non autonomi, è indicato tra parentesi il Paese di dipendenza.

Di regola i Paesi sono riportati nell'ambito dei Continenti, secondo l'ordine (geografico) concordato tra i Paesi della CEE. Qualche eccezione è stata tuttavia introdotta nelle

tavole relative ad alcuni fenomeni per prospettarne meglio le caratteristiche territoriali.

Comparabilità dei dati - A motivo di eventuali difformità nei criteri di rilevazione ed elaborazione dei dati da Paese a Paese e di altre cause di non omogeneità del contenuto delle rilevazioni stesse, nonché per circostanze attinenti all'epoca, al periodo o al territorio cui i dati dei vari Paesi si riferiscono, non sempre i dati stessi risultano esattamente comparabili. Alcune fra le maggiori cause di non esatta comparabilità sono indi-

cate, di volta in volta, nelle note in calce alle tavole.

Fonti - I dati sono, di regola, desunti dagli annuari statistici e dai bollettini mensili dei singoli Paesi o da altre pubblicazioni inerenti ai vari argomenti considerati (censimenti, movimento della popolazione, ecc.). Per particolari argomenti sono state inoltre utilizzate le pubblicazioni di alcuni enti e organizzazioni internazionali, quali le Nazioni Unite e le varie organizzazioni specializzate (FAO, IMF, ecc).

PRESENTAZIONE

L'Annuario Statistico Italiano sintetizza, in un quadro organico e coerente, i risultati delle rilevazioni ed elaborazioni statistiche di maggiore interesse nazionale effettuate dall'ISTAT e da altri Organismi produttori di statistiche. Esso costituisce un utile strumento di conoscenza e di analisi della realtà italiana nelle sue manifestazioni, statistiche e dinamiche, di natura ambientale, demografica, sociale ed economica.

Il riferimento territoriale dei dati, tranne rare eccezioni, non scende al di sotto del livello regionale; in concomitanza con le serie regionali, le tavole presentano le sintesi per le due importanti aree del centro-nord e del mezzogiorno.

Per quanto riguarda il riferimento temporale, le informazioni, generalmente legate all'anno solare, coprono un periodo quinquennale. Il raggiungimento degli scopi di analisi congiunturale di breve periodo o di analisi storica di lungo periodo viene perseguito con altre specifiche pubblicazioni.

I primi capitoli dell'Annuario riportano i dati statistici sull'ambiente e sulle caratteristiche demografiche e sociali della popolazione. Alle informazioni sullo stato e sul movimento naturale seguono quelle sulla salute, l'istruzione, la giustizia ed il lavoro. I fenomeni economici, che occupano la parte più vasta del volume, vengono esposti attraverso i conti economici del Paese ai quali seguono i conti settoriali e le analisi quantitative, in termini fisici e monetari delle attività produttive dei settori primario, secondario e terziario. L'ultimo capitolo offre la possibilità di confronti tra l'Italia ed i principali Paesi stranieri.

Le tabelle statistiche di ogni capitolo sono precedute da una nota introduttiva che ne illustra i contenuti, la metodologia ed il significato.

Nella presente edizione, oltre ai consueti diagrammi, vengono presentati alcuni cartogrammi basati su una metodologia razionale che viene qui di seguito descritta:

a) il territorio italiano è stato suddiviso secondo un reticolo di 1.000 celle esagonali di area uguale, pari a circa 300 km²;

b) i dati dei Comuni vengono assegnati alle celle esagonali in base alla posizione

del loro baricentro ed alla loro superficie; i dati provinciali sono distribuiti in modo uniforme tra le celle associate a ciascuna provincia; essi vengono quindi trasformati in frequenze relative e riportati ad un ammontare pari a 10.000 unità;

c) essi sono infine rappresentati mediante simboli chiamati GRP dall'inglese «Graphical Rational Patterns»; con questi simboli le unità sono rappresentate dal numero corrispondente di quadrati di area unitaria, le decine da quadrati di area 10 volte maggiore, ecc.

La scala data in calce ad ogni grafico indica, per ognuno dei simboli effettivamente utilizzati, il valore delle frequenze assolute corrispondenti; ad esempio nel cartogramma della tavola illustrata 2.1 il quadrato unitario rappresenta circa 5.700 abitanti, il quadrato delle decine circa 57.000 abitanti e quello delle centinaia 570.000 abitanti e più.

Nei cartogrammi delle tavole illustrate 2.2 e 2.6 e della tavola 10.2 si rappresentano le differenze fra le frequenze relative delle distribuzioni dei due fenomeni indicati nel titolo con (A) e (B) rispettivamente. Ad esempio, nel cartogramma 2.2 vengono rappresentate in rosso l'eccedenza delle frequenze delle persone con 65 anni e più rispetto a quelle della popolazione nella classe di età 0-14 anni, al 12° Censimento generale della popolazione; in colore verde si rappresentano le eccedenze nel verso opposto.

La maggior parte dei cartogrammi è realizzata con dati a base comunale, ad eccezione dei cartogrammi delle tavole 13.1 e 13.2, relativi alle presenze dei turisti italiani e stranieri nel 1988, ed infine di quelli delle tavole 6.7, 6.8 e 6.9. Per quanto riguarda questi ultimi, essi rappresentano i quozienti per 100.000 abitanti, rispettivamente: a) dei furti, b) delle rapine, estorsioni e sequestri di persona a scopo di rapina o di estorsione e c) degli omicidi volontari, preterintenzionali e degli infanticidi nel 1988.

In questi cartogrammi il valore rappresentato da ciascun simbolo è proporzionale al quoziente della provincia cui essa si riferisce; il numero dei simboli all'interno dei confini provinciali è proporzionale alla popolazione della provincia medesima.

Per mettere in chiara evidenza la diversità delle distribuzioni territoriali dei quozienti sono utilizzate scale differenti per i fenomeni, in modo che i valori siano distribuiti in ogni cartogramma sull'intera scala da 1 a 100.

Questo procedimento è concettualmente analogo a quello talora usato nei diagrammi cartesiani, in cui si indica che la scala non parte da 0 ma comprende solo i valori inclusi fra il minimo ed il massimo dei dati.

Nei cartogrammi rappresentati nell'Annuario sono sovrapposti due assi che sinte-

tizzano le caratteristiche generali della distribuzione e si intersecano perpendicolarmente nel suo baricentro.

La lunghezza degli assi misura la dispersione nelle due direzioni in cui essa è, rispettivamente, massima e minima.

Nei cartogrammi dei confronti fra due distribuzioni, nel caso che siano rappresentate le eccedenze dei due tipi, di (A) su (B) e di (B) su (A), vengono riportate le due coppie di assi relative alle due distribuzioni delle eccedenze.

TAVOLE ILLUSTRATE

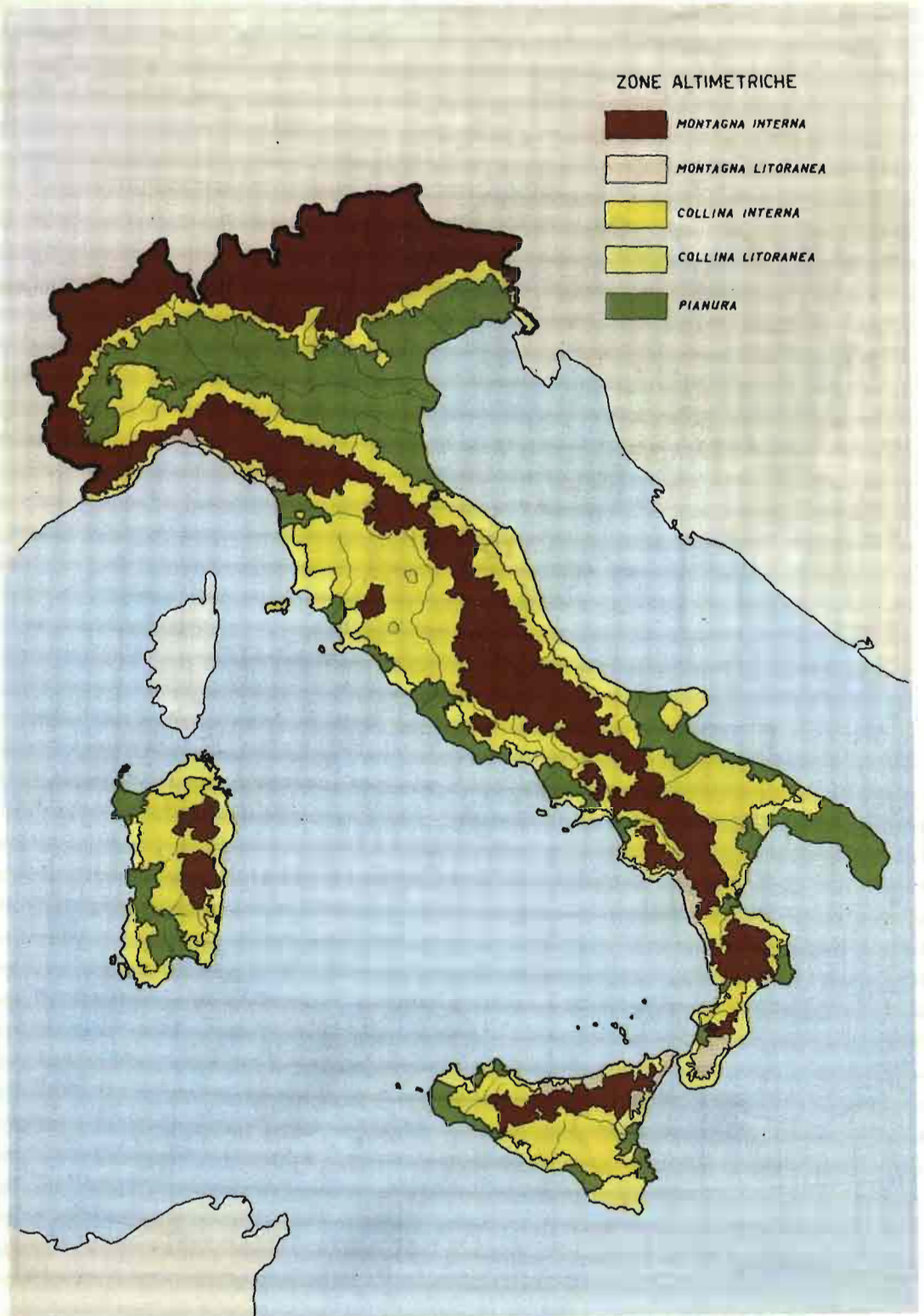
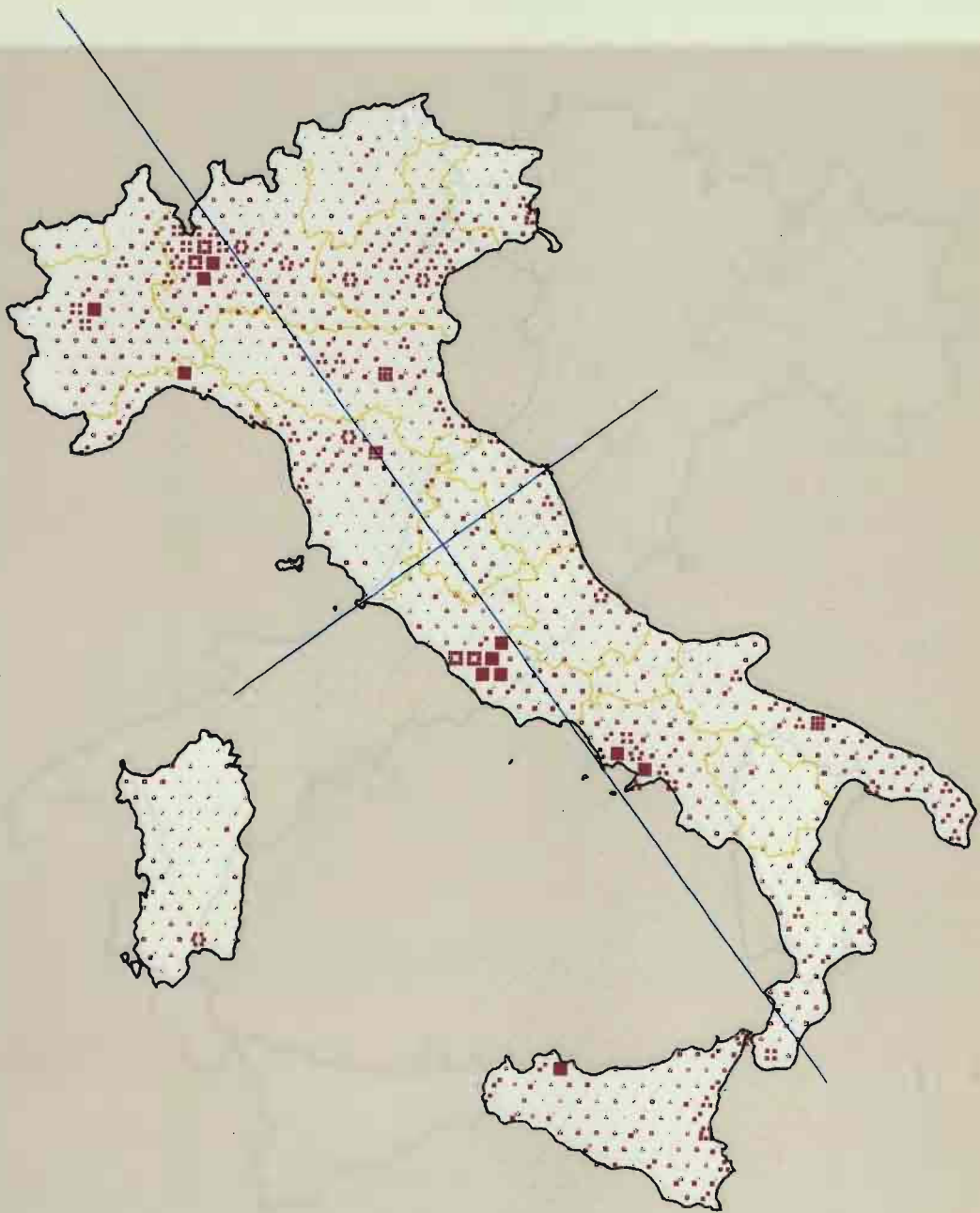


Tavola illustrata n. 1.2 - Zone altimetriche

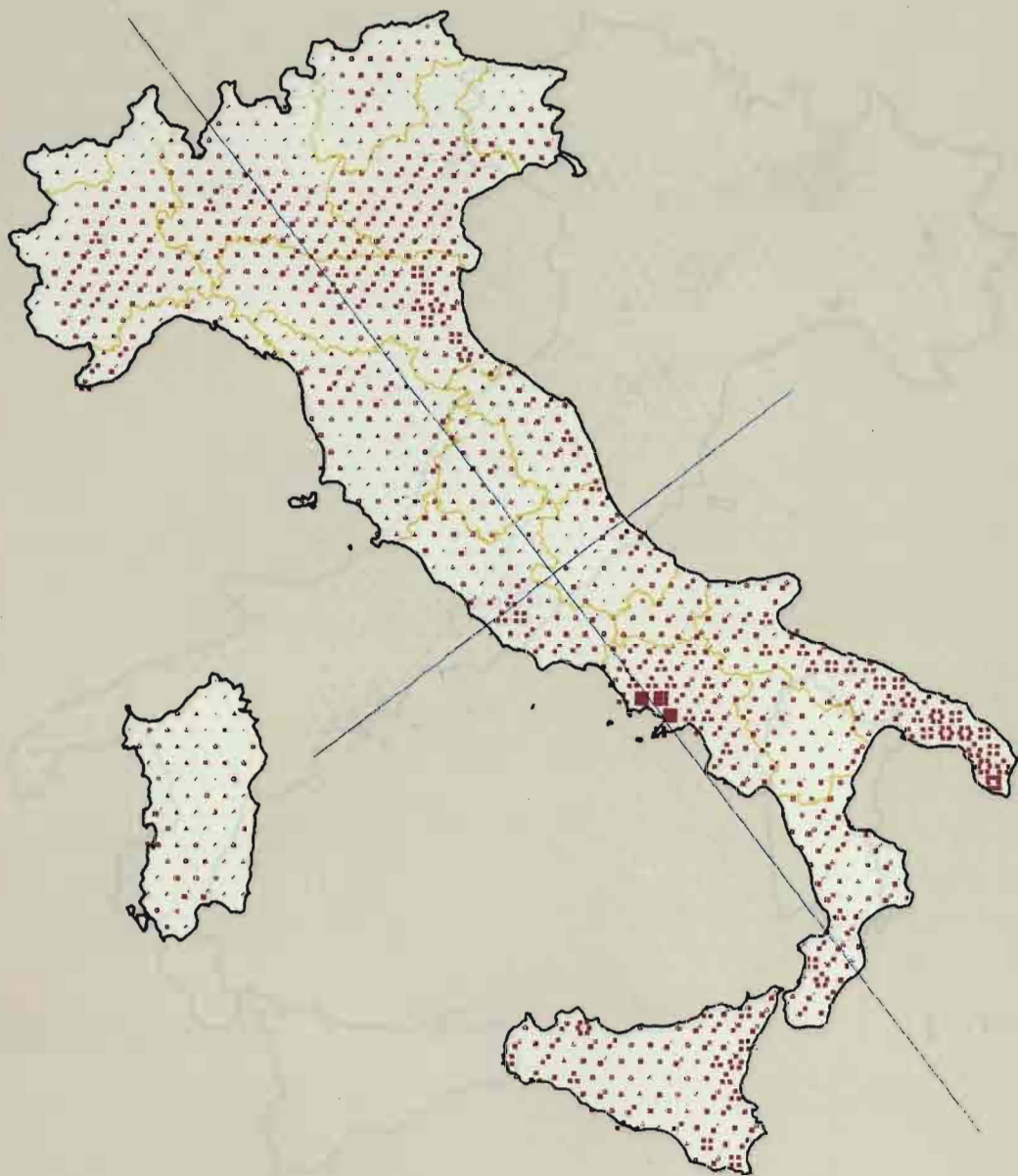


Migliaia di abitanti

Distribuzione proporzionata ad un totale di 10.000

· 5,7	· 11,3	· 17,0	· 22,6	· 28,3	· 33,9	· 39,6	· 45,2	· 50,9
· 56,6	· 62,2	· 67,9	· 73,5	· 79,2	· 84,8			
· 113,1	· 169,7	· 226,2	· 282,8	· 339,3	· 395,9	· 452,5	· 509,0	· 565,6 +

Tavola illustrata n. 2.1 - 12° Censimento generale della popolazione. Popolazione residente.
 Nota: dal momento che il Comune di Roma occupa un'area superiore a 1.500 Km², i valori totali di tale Comune sono indicati da 6 simboli grafici contigui.



Migliaia di attivi
Distribuzione proporzionata ad un totale di 10.000

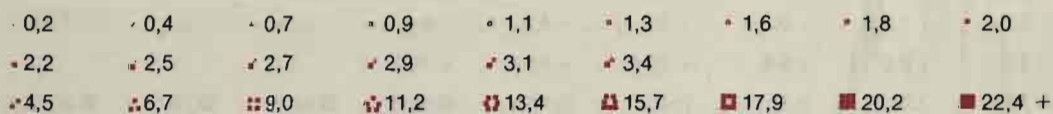
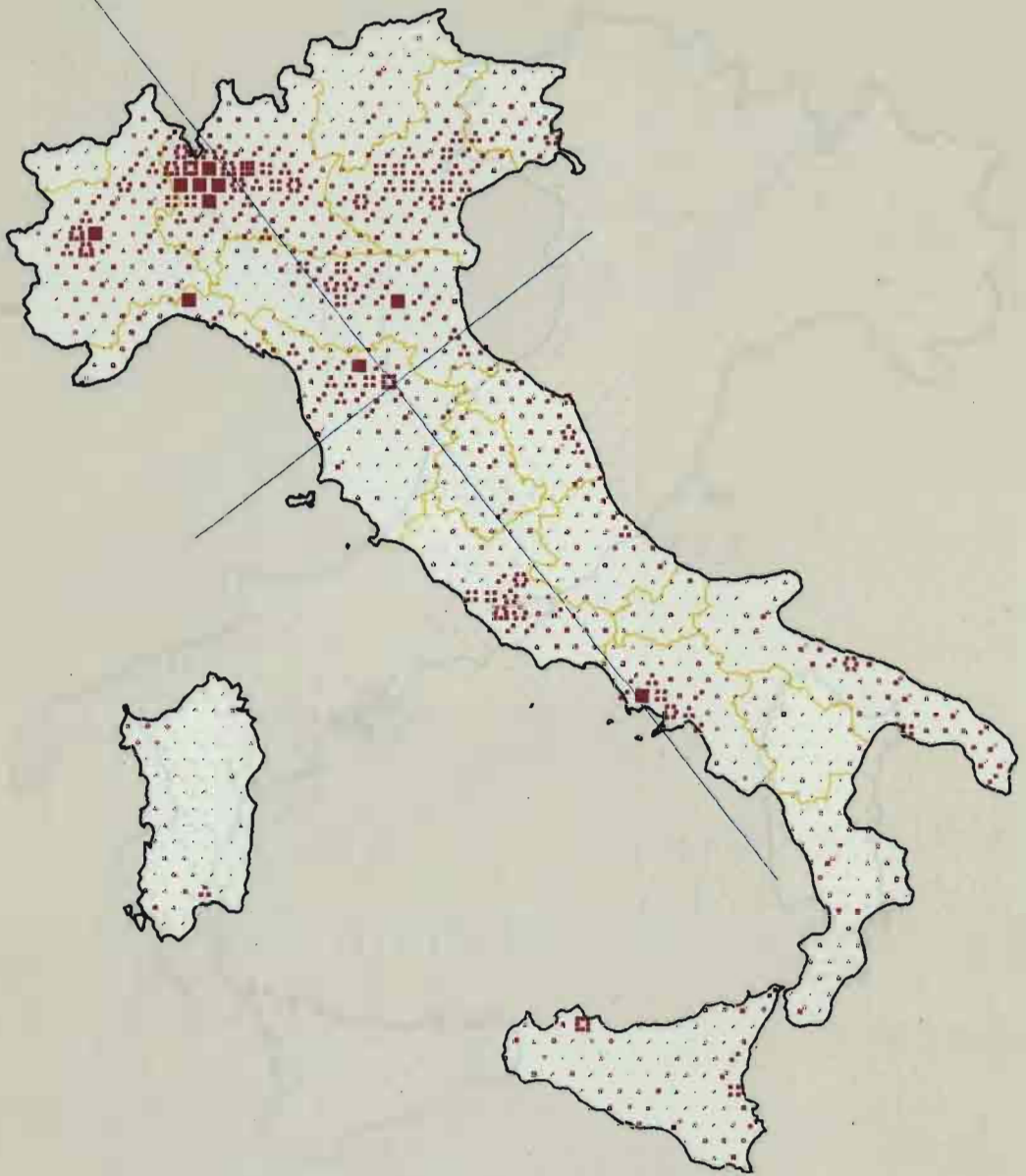


Tavola illustrata n. 2.3 - 12° Censimento generale della popolazione.
Popolazione residente attiva nell'agricoltura, caccia, foreste e pesca.



Migliaia di attivi
Distribuzione proporzionata ad un totale di 10.000

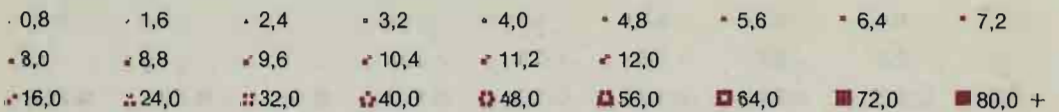
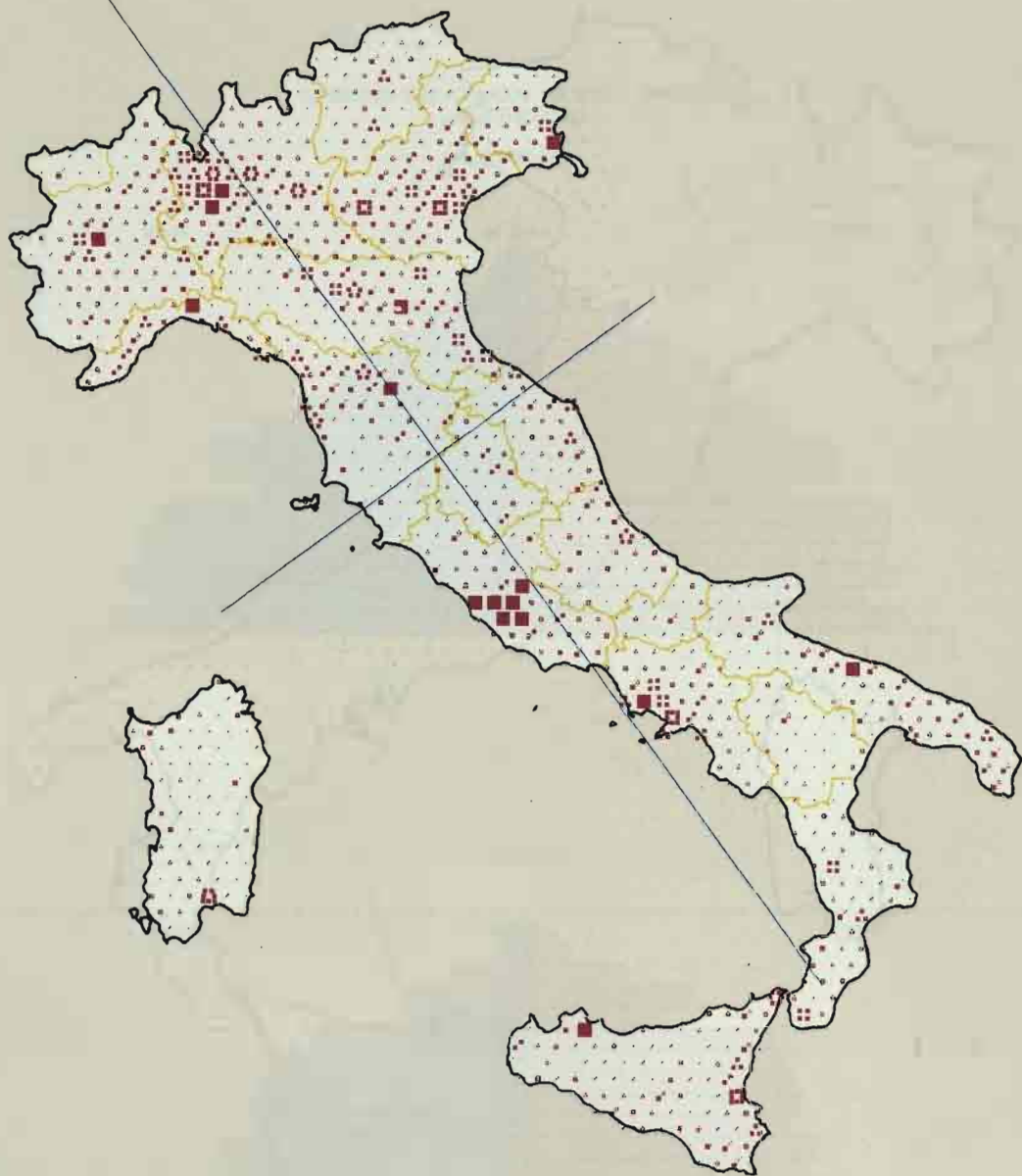


Tavola illustrata n. 2.4 - 12° Censimento generale della popolazione.
Popolazione residente attiva nell'industria



Migliaia di attivi.

Distribuzione proporzionata ad un totale 10.000

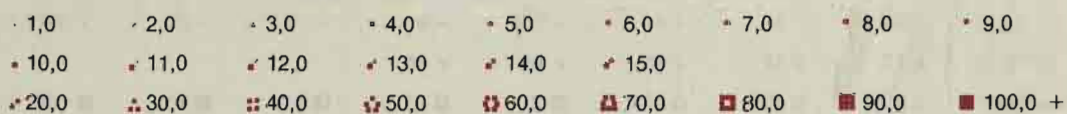
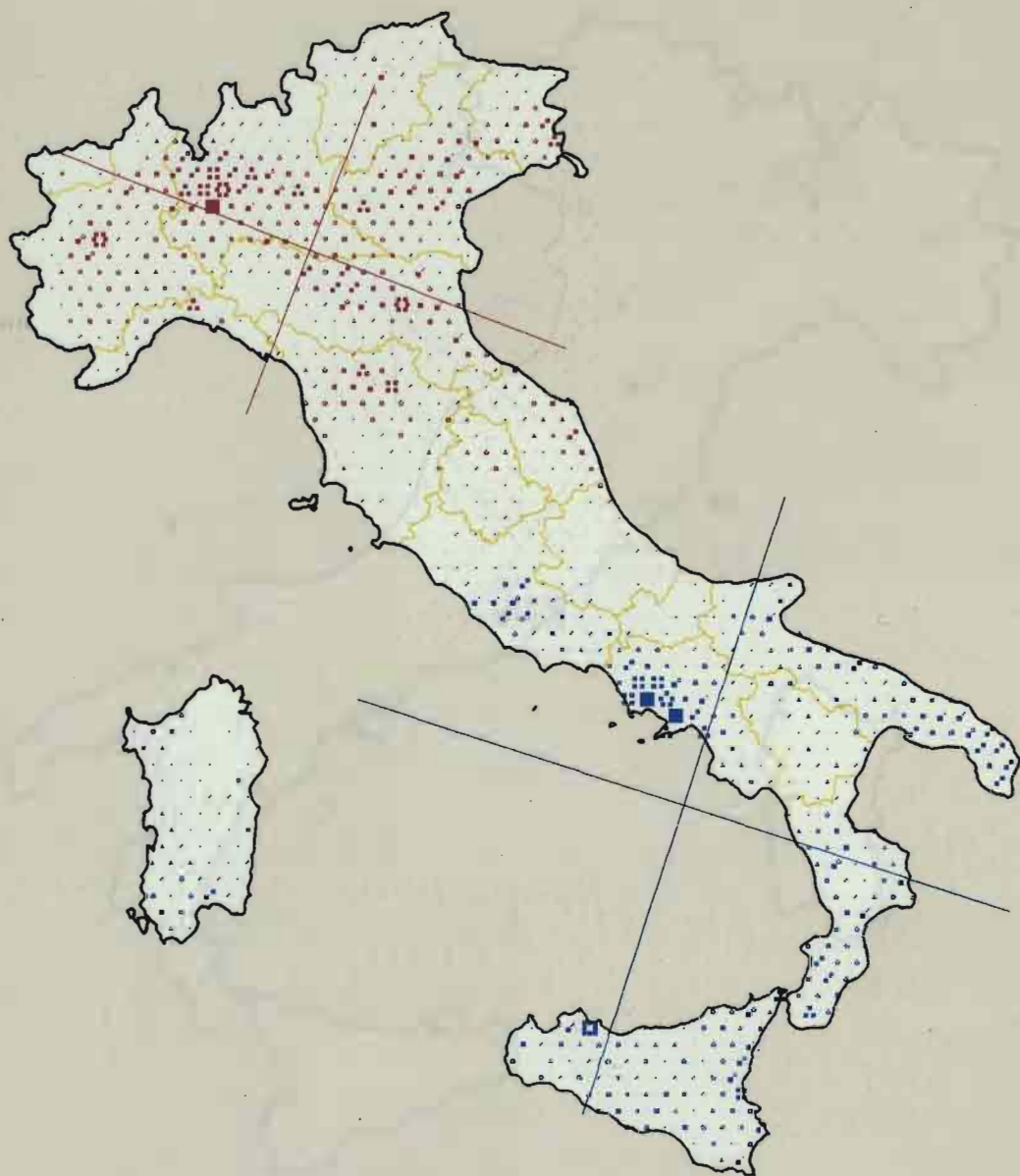


Tavola illustrata n. 2.5 - 12° Censimento generale della popolazione. Popolazione residente attiva nelle altre attività economiche

Nota: dal momento che il Comune di Roma occupa un'area superiore a 1.500 Km², i valori totali di tale Comune sono indicati da 6 simboli grafici contigui.



Differenze fra i valori delle distribuzioni (A) e (B)

Le distribuzioni (A) e (B) sono proporzionate ad un totale di 10.000.

Eccedenze di (A) su (B) in rosso. Eccedenze di (B) su (A) in azzurro.

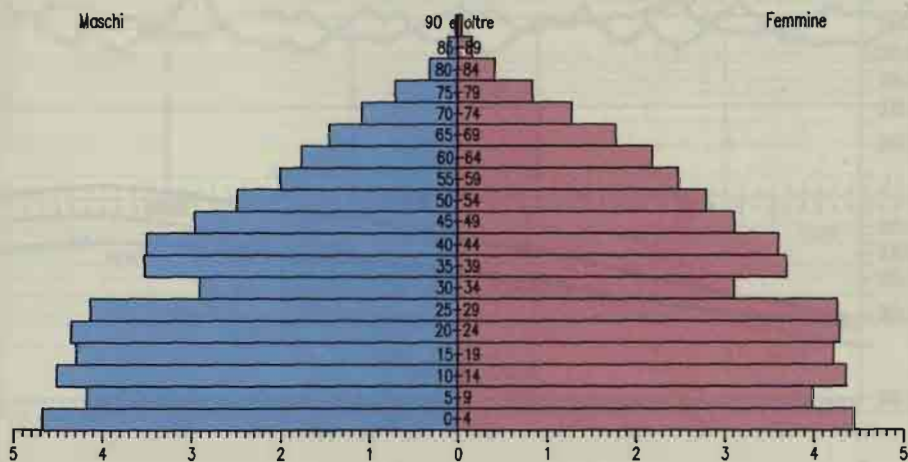
Totale delle eccedenze di (A) su (B) pari a 2.569.

• 1	• 2	• 3	• 4	• 5	• 6	• 7	• 8	• 9
• 10	• 11	• 12	• 13	• 14	• 15			
• 20	• 30	• 40	• 50	• 60	• 70	• 80	• 90	• 100 +

Tavola illustrata n. 2.6 - 12° Censimento generale della popolazione - Differenze fra le distribuzioni: (A) disoccupati e persone in cerca di prima occupazione; (B) popolazione residente attiva

DISTRIBUZIONE DELLA POPOLAZIONE PER SESSO E CLASSI DI ETÀ
VALORI PERCENTUALI

1 GENNAIO 1951



1 GENNAIO 1990

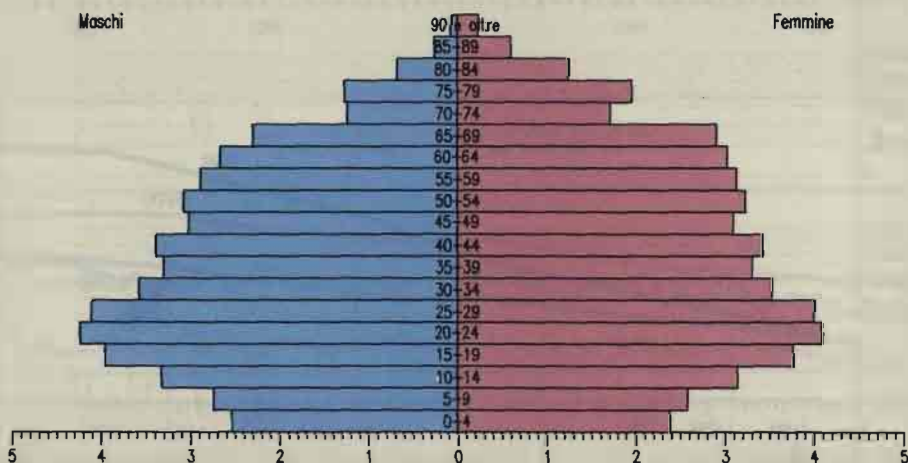


Tavola illustrata n. 2.7 - Piramidi della età della popolazione residente al 1° Gennaio 1951 e al 1° Gennaio 1990

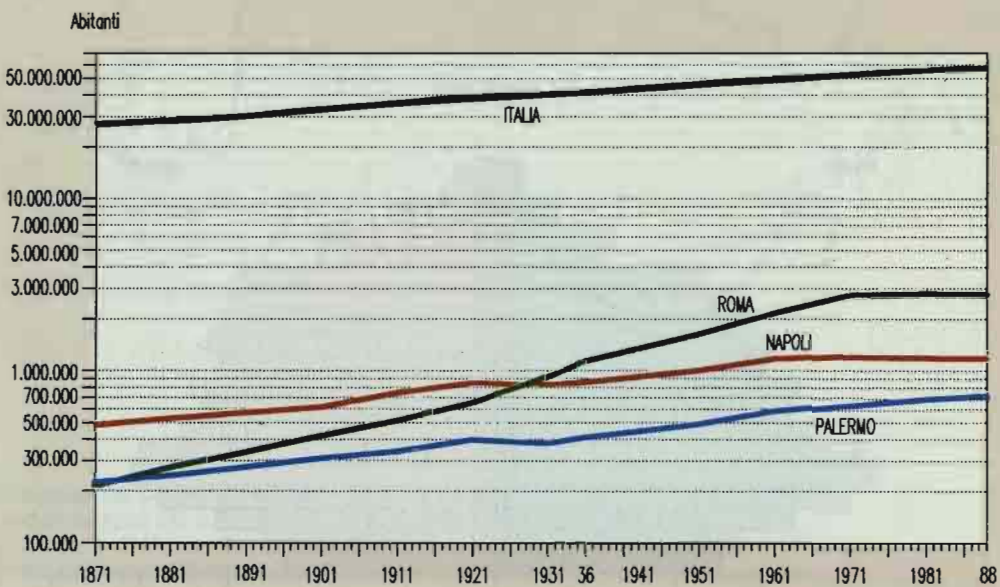
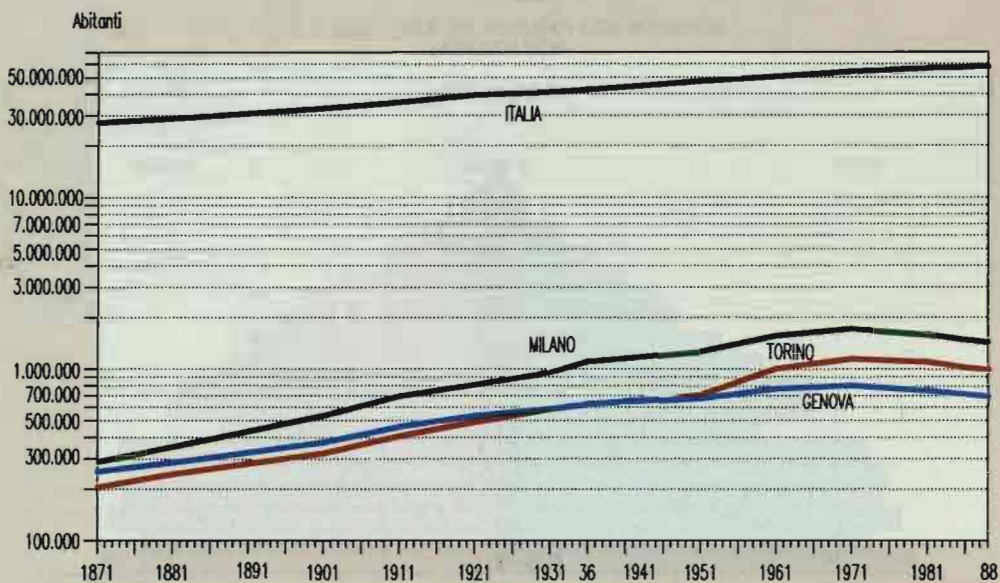


Tavola illustrata n. 2.8 - Popolazione residente in Italia e in alcuni principali Comuni dal 1871 al 1989 - Diagrammi semilogaritmici

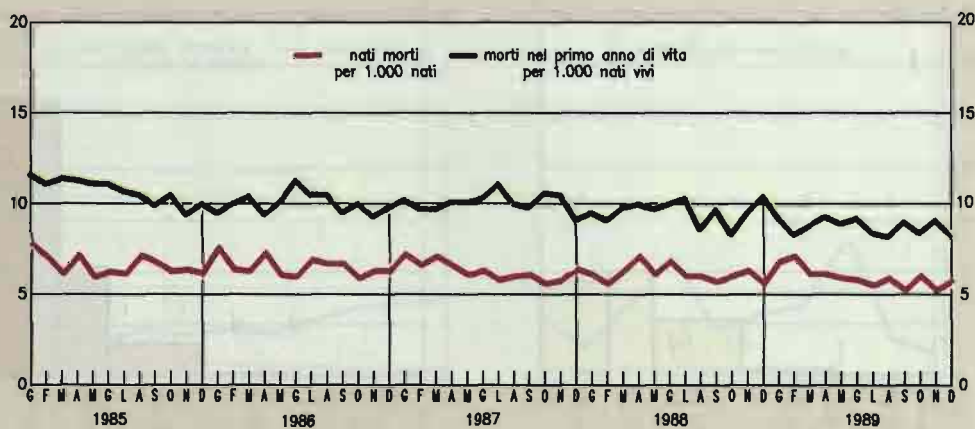
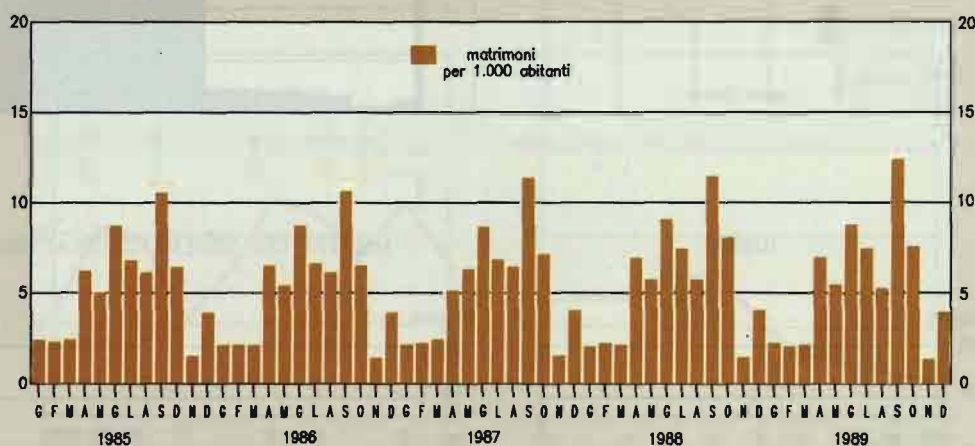
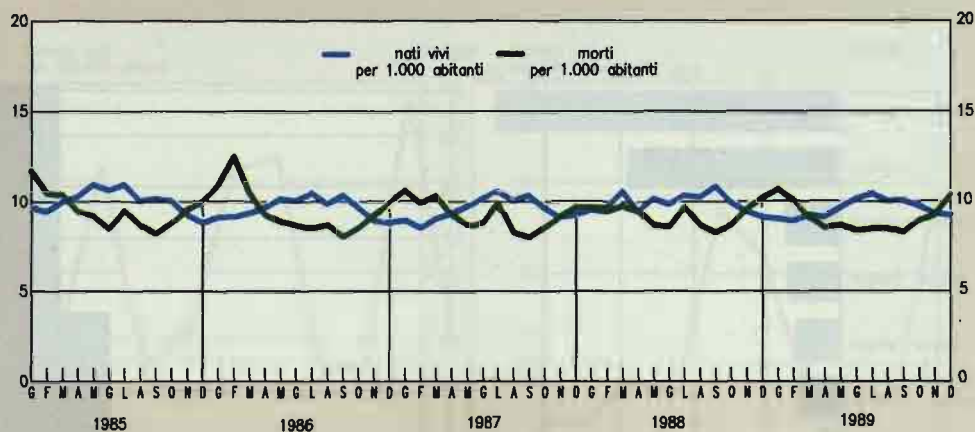
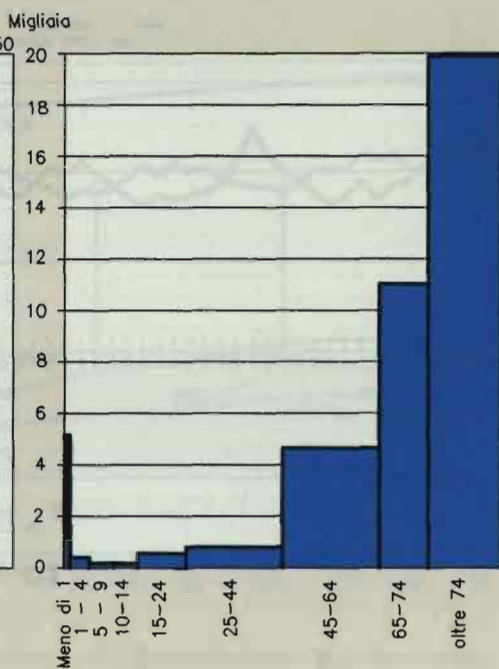
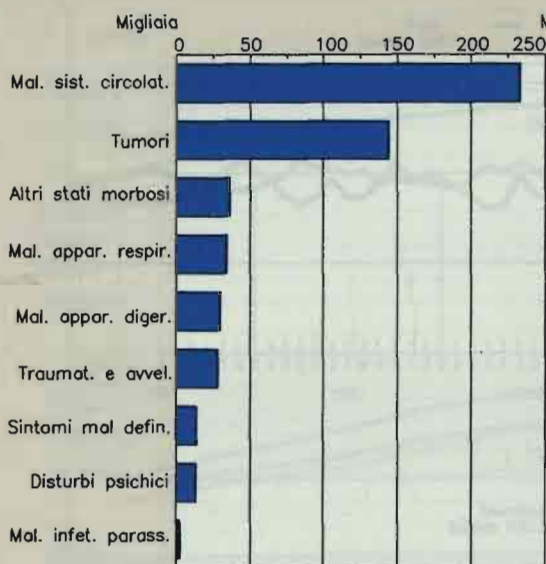


Tavola illustrata n. 2.9 - Movimento naturale della popolazione presente - Quozienti mensili
Anni 1985 - 1989

MORTI IN TOTALE SECONDO LA CAUSA

TOTALE



TUMORI

MALATTIE DEL SISTEMA CIRCOLATORIO

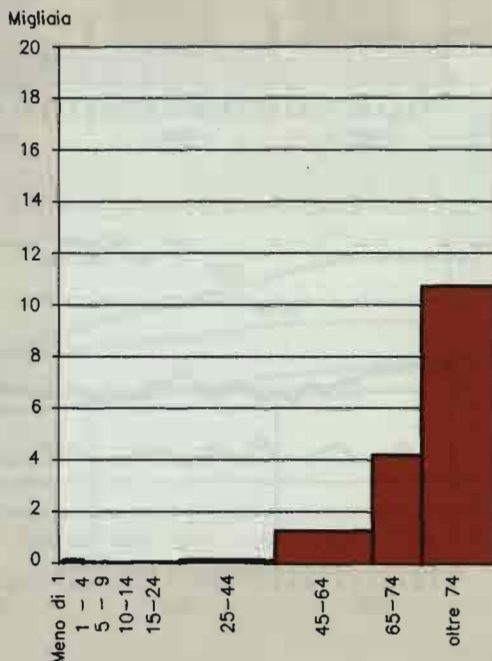
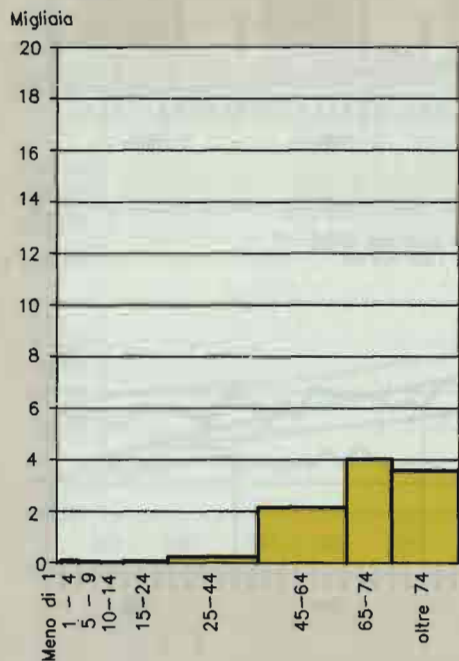


Tavola illustrata n. 3.1 - Mortalità secondo la causa e per classi di età - Anno 1988

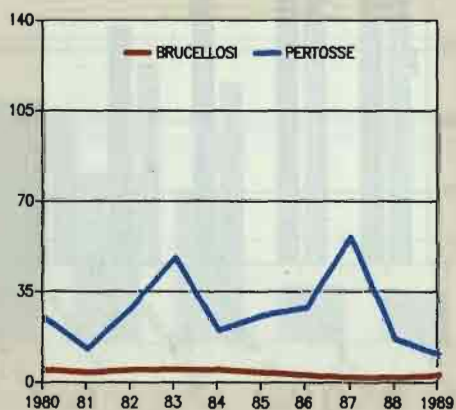
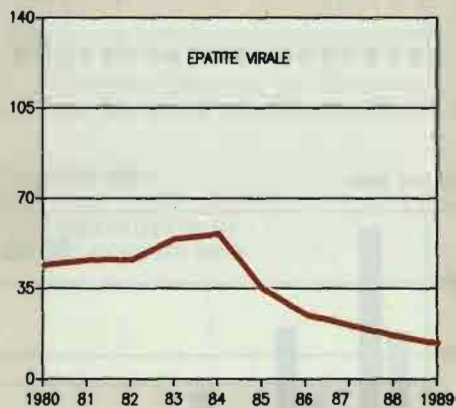
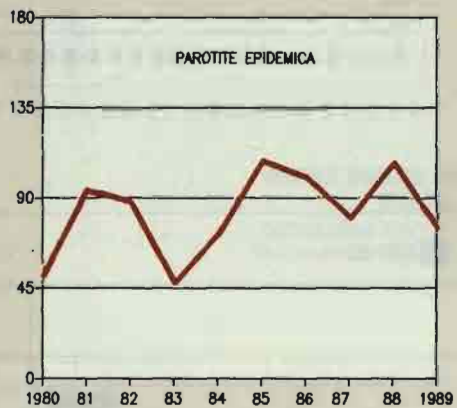
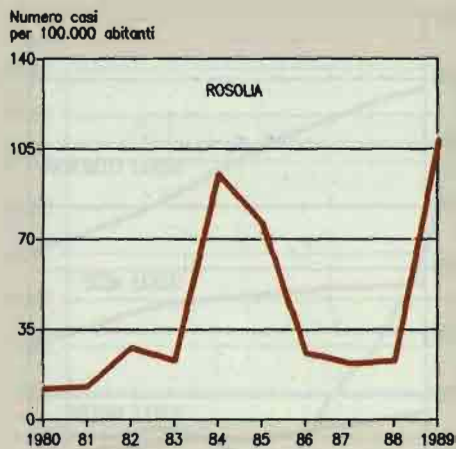
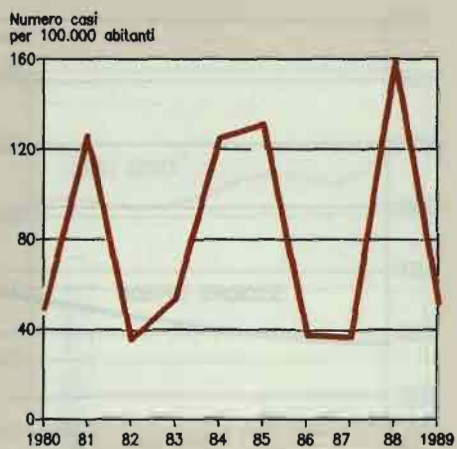


Tavola illustrata n. 3.2 - Casi denunciati di alcune malattie infettive - Anni 1980 - 1989
Per 100.000 abitanti

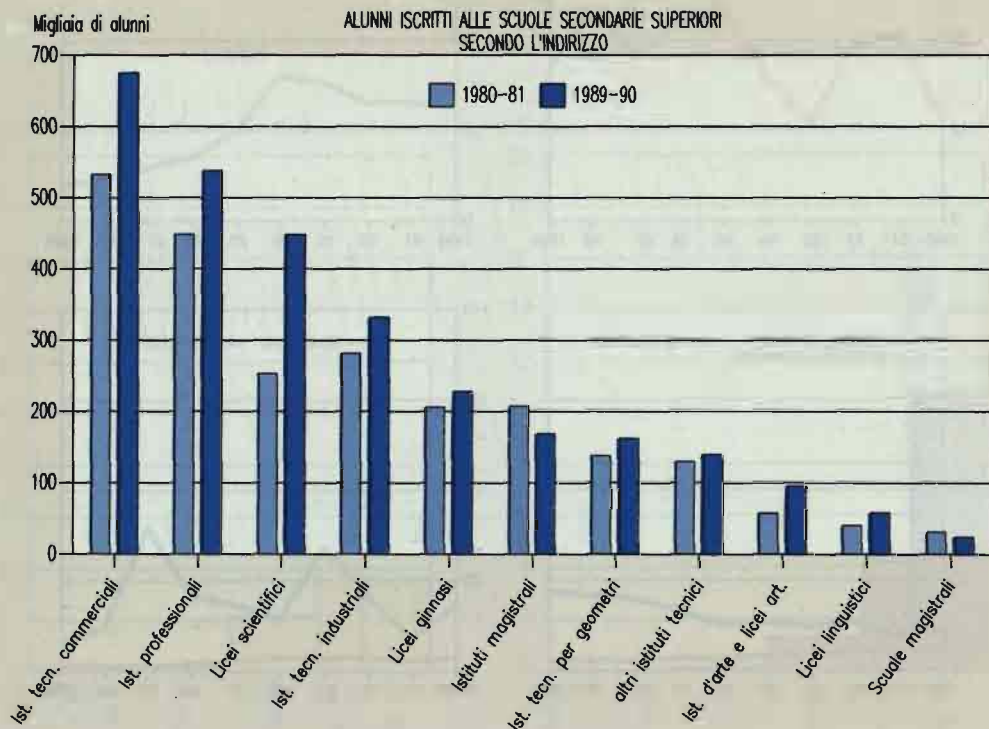
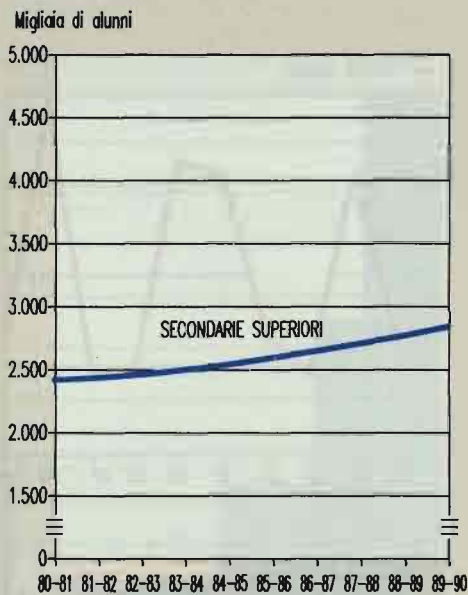
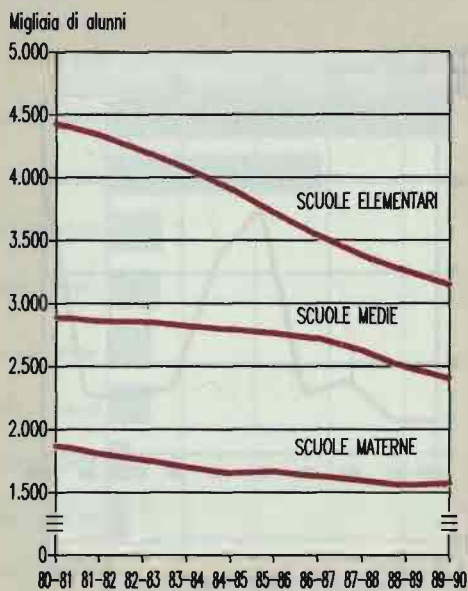
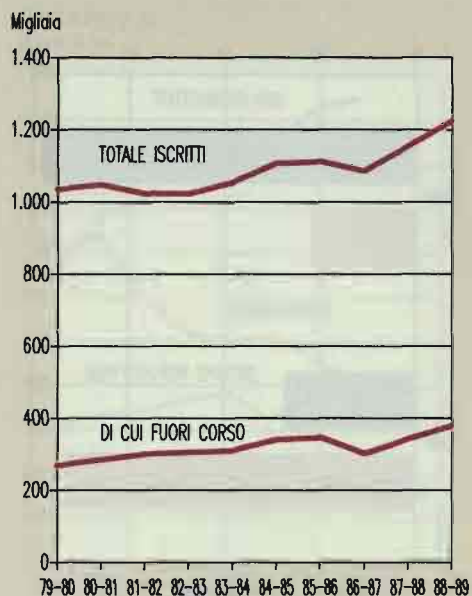
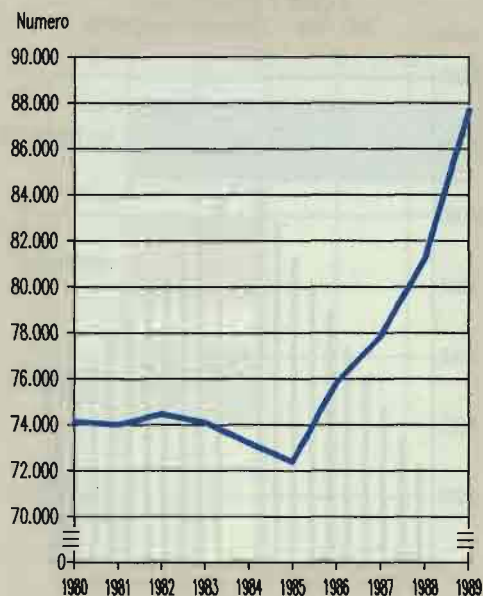


Tavola illustrata n. 4.1 - Alunni iscritti secondo il tipo di scuola

STUDENTI ISCRITTI



LAUREATI



DISTRIBUZIONE PERCENTUALE DEGLI STUDENTI UNIVERSITARI
PER GRUPPO DI CORSI DI LAUREA - ANNO ACCADEMICO 1988-89

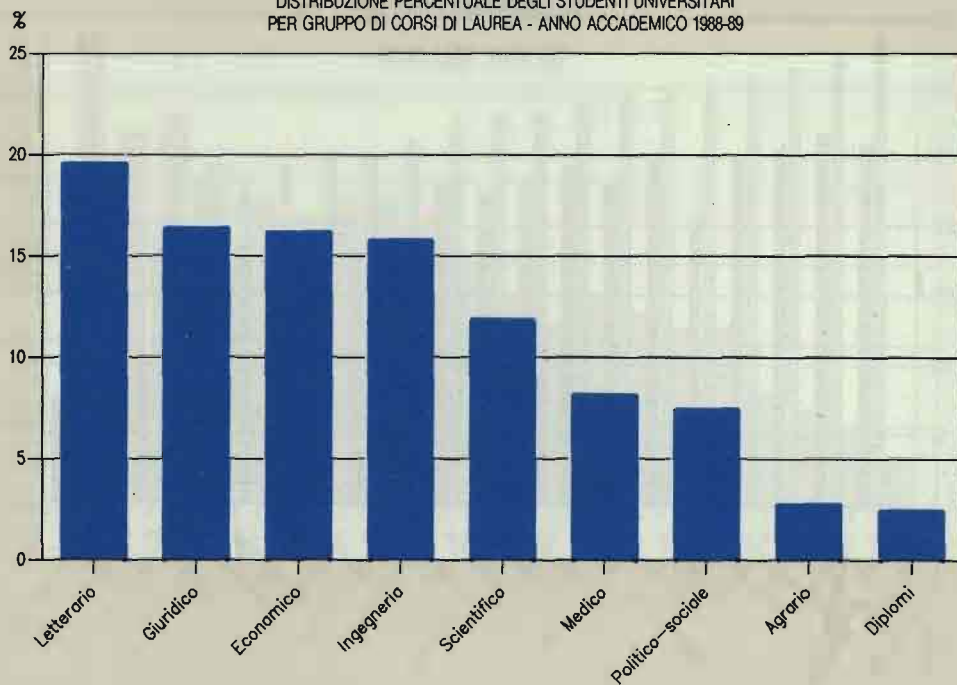
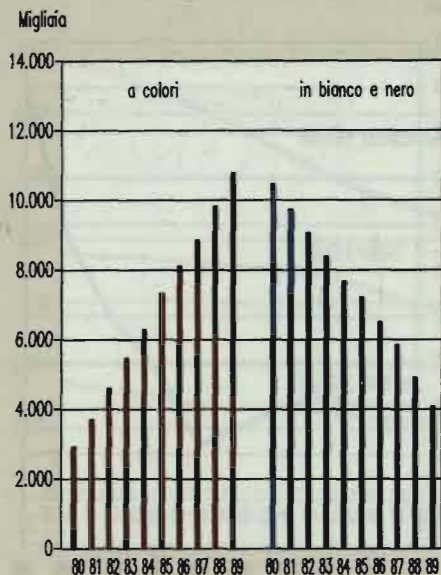
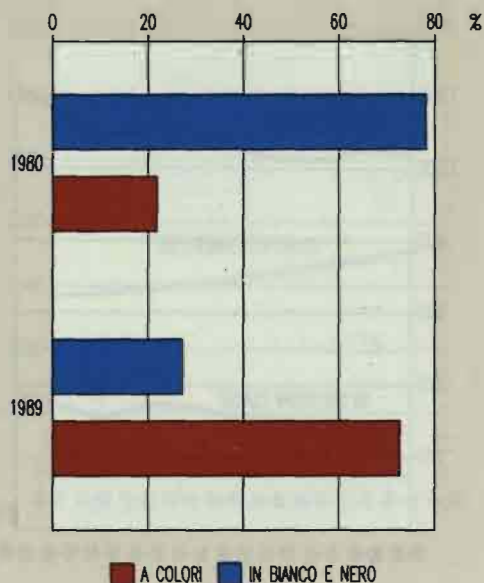


Tavola illustrata n. 4.2 - Istruzione universitaria

ABBONAMENTI ALLA TELEVISIONE
A COLORI E IN BIANCO E NERO



RIPARTIZIONE PERCENTUALE



ABBONAMENTI ALLA TELEVISIONE PER REGIONE
PER 1.000 ABITANTI - ANNO 1989

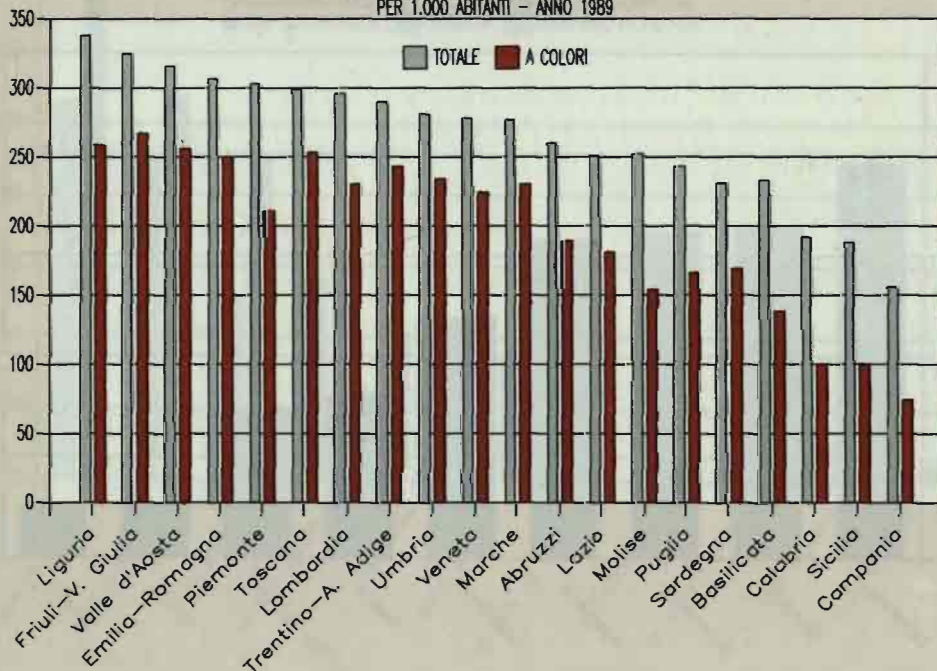
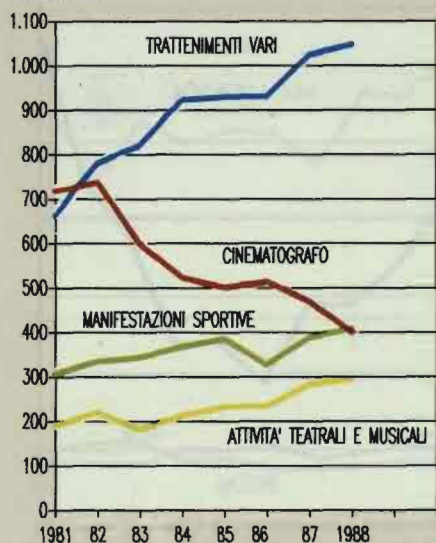


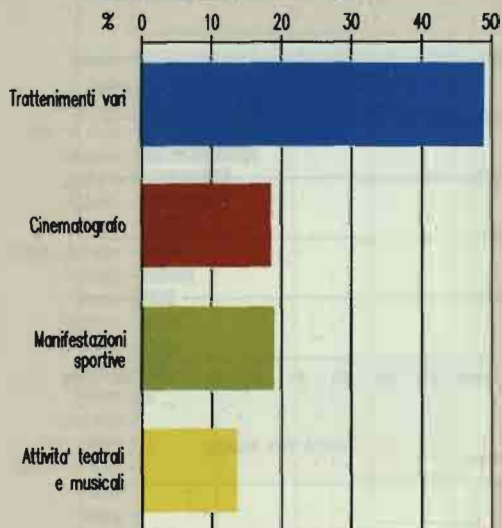
Tavola illustrata n. 5.1 - Abbonamenti alla televisione

SPETTACOLO - SPESA DEL PUBBLICO

VALORI A PREZZI 85
Miliardi di lire



RIPARTIZIONE PERCENTUALE - ANNO 1988



CINEMATOGRAFO - BIGLIETTI VENDUTI PER ABITANTE
ANNO 1988

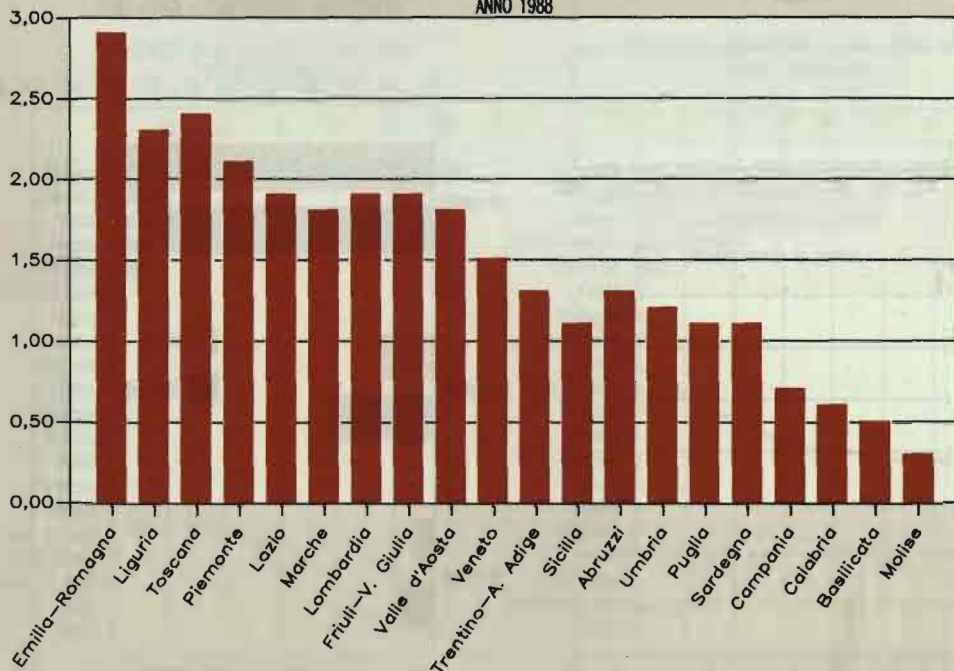
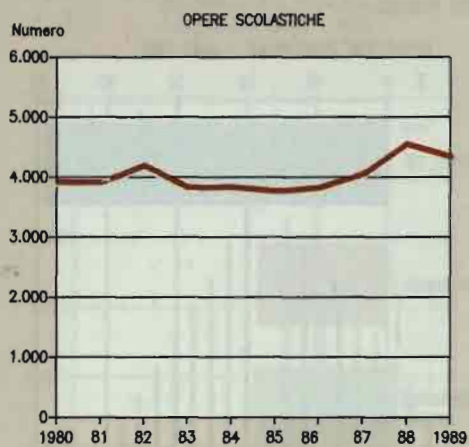


Tavola Illustrata n. 5.2 - Spesa del pubblico per genere di spettacolo - Biglietti venduti per spettacoli cinematografici



RIPARTIZIONE PERCENTUALE - ANNO 1988

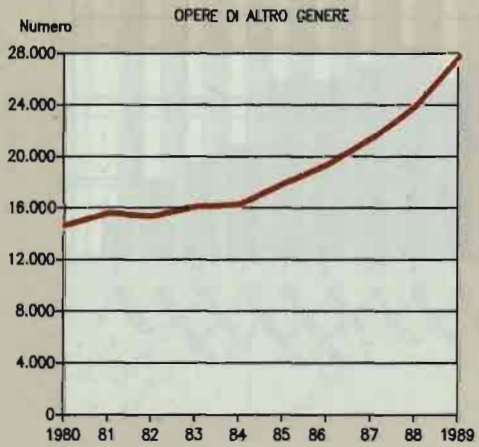
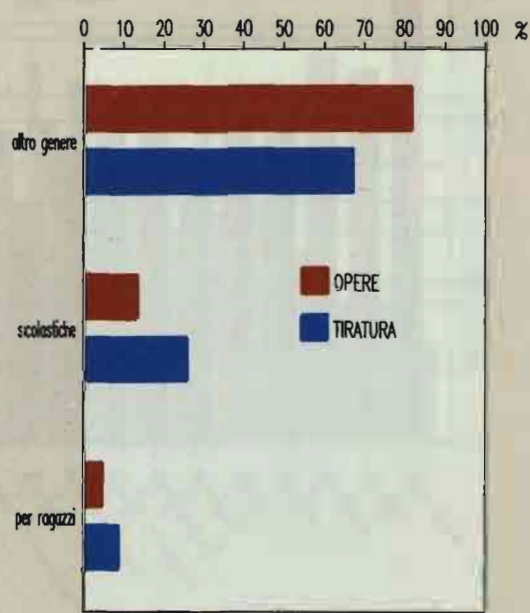


Tavola illustrata n. 5.3 - Produzione libraria secondo il genere - Anni 1980 - 1989

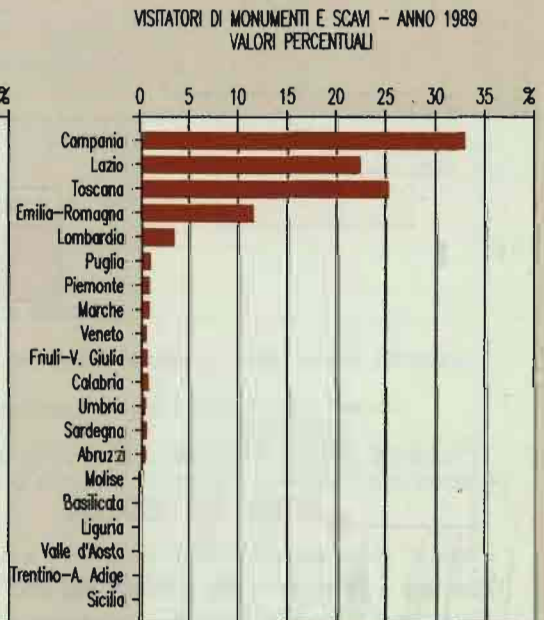
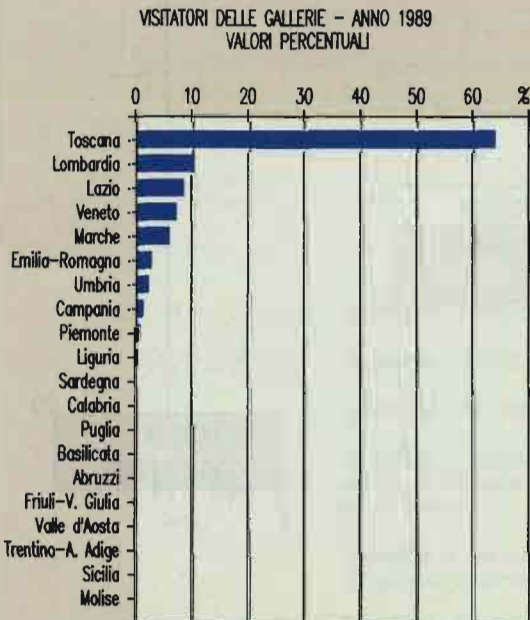
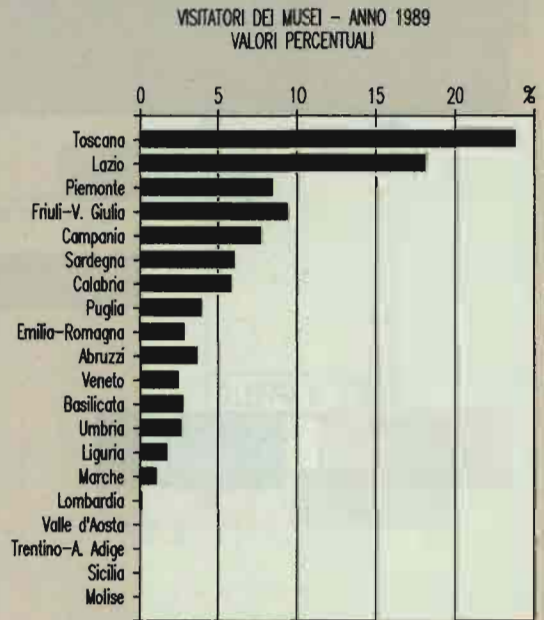
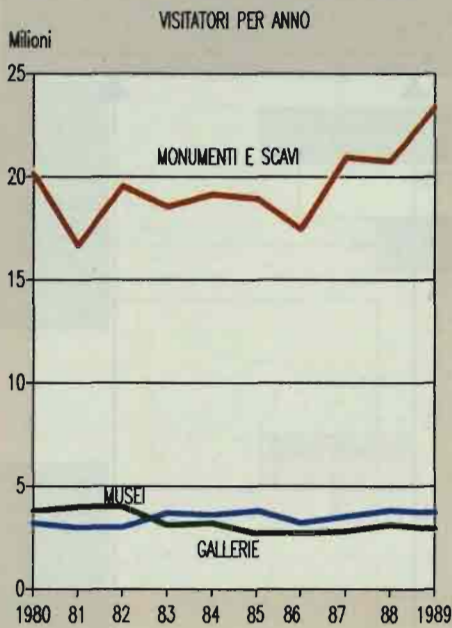
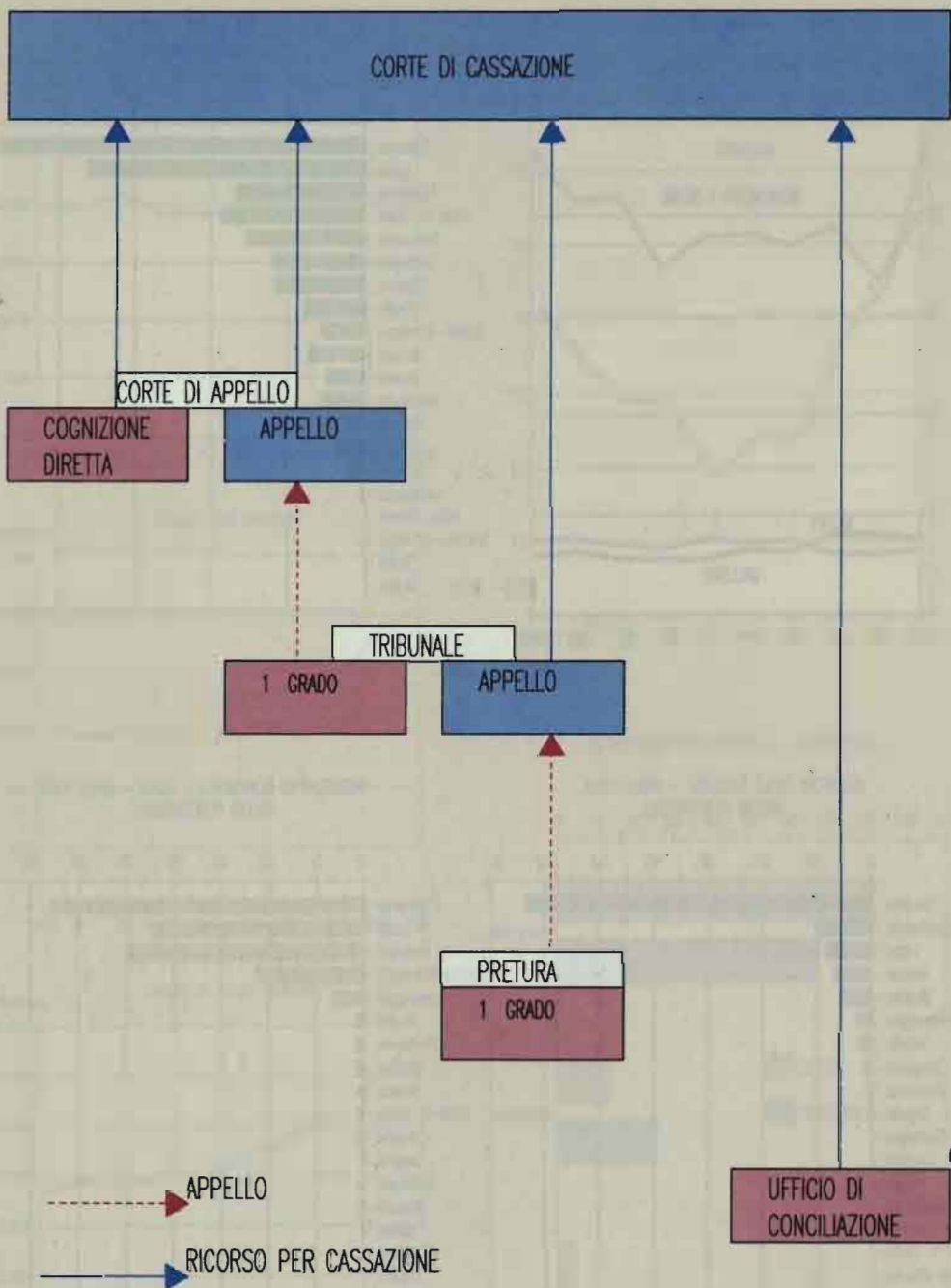
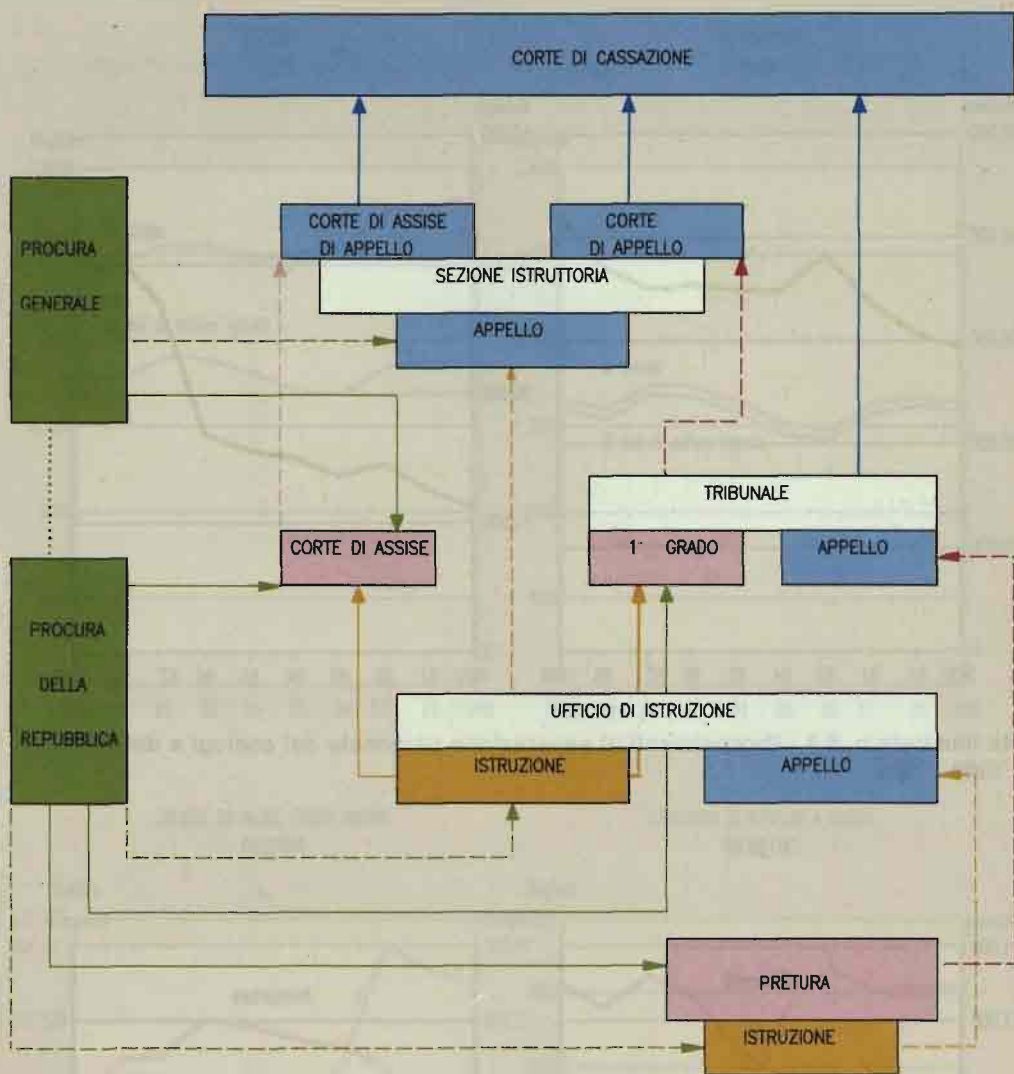


Tavola illustrata n. 5.4 - Istituti statali di antichità e d' arte - Visitatori per anno e per regione. Anni 1980 - 1989



(*) Con legge n 399 del 30-7-1984 le sentenze degli Uffici di Conciliazione sono ricorribili direttamente in Cassazione

Tavola illustrata n. 6.1 - Organi della Giustizia Civile








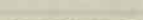

-  Appello da sentenze istruttorie
-  Sentenze di rinvio del Giudice istruttore e della Sezione istruttoria
-  Avocazione di procedimenti da parte della Procura Generale
-  Richieste di decreti di citazione a giudizio del Pubblico Ministero avanti al Tribunale o alla Corte di assise e richieste di procedimento al Pretore
-  Richieste di istruzione formale (al Giudice istruttore o alla Sezione istruttoria) o sommaria (al Pretore)
-  Appello da sentenze emesse a dibattimento
-  Ricorso per Cassazione avverso sentenze appellate

Tavola illustrata n. 6.2 - Organi della Giustizia Penale
 Nota: ordinamento in vigore fino al 23 ottobre 1989.

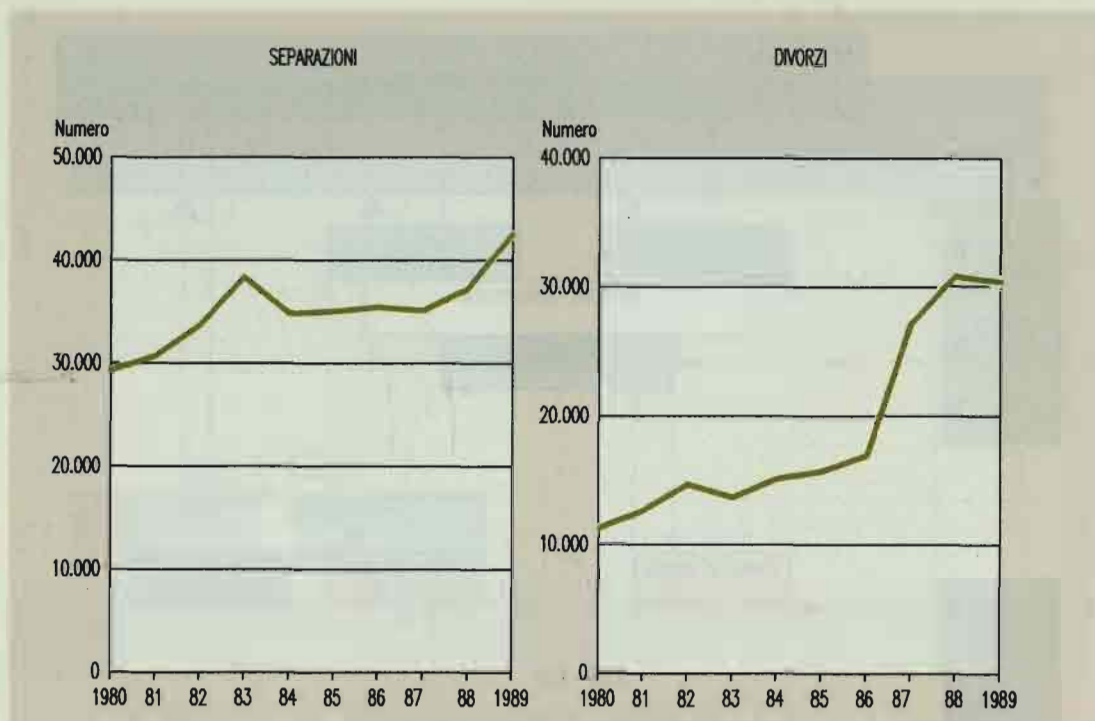


Tavola illustrata n. 6.3 - Procedimenti di separazione personale dei coniugi e dei divorzi
Anni 1980 - 1989

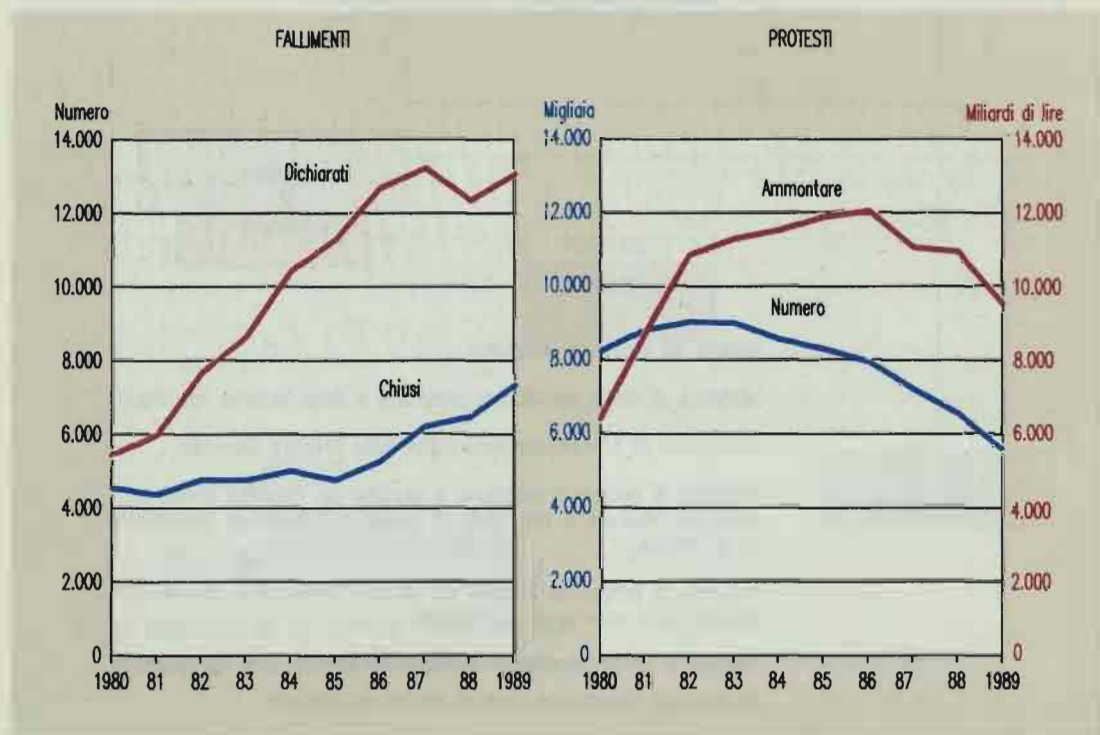
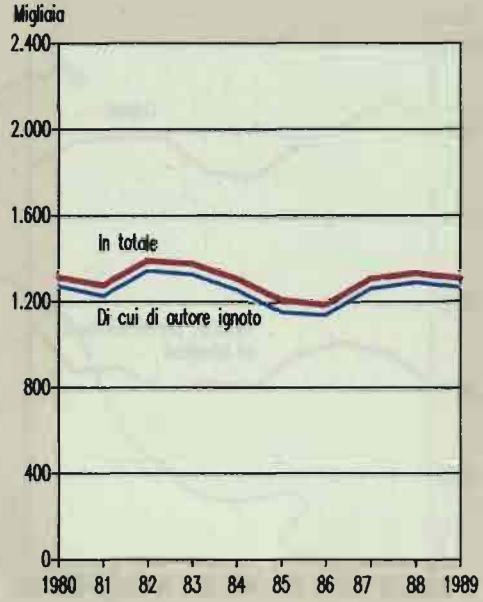


Tavola illustrata n. 6.4 - Fallimenti e protesti - Anni 1980 - 1989

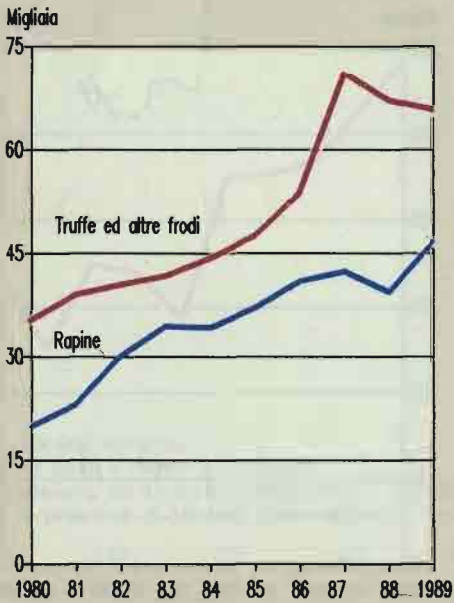
DELITTI



FURTI



TRUFFE ED ALTRE FRODI, RAPINE



EMISSIONI DI ASSEGNI A VUOTO

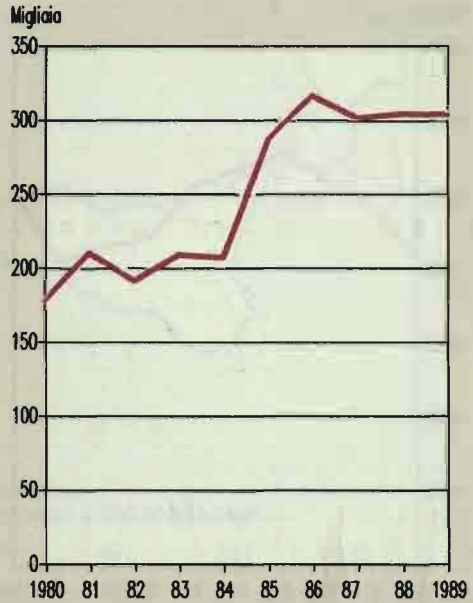
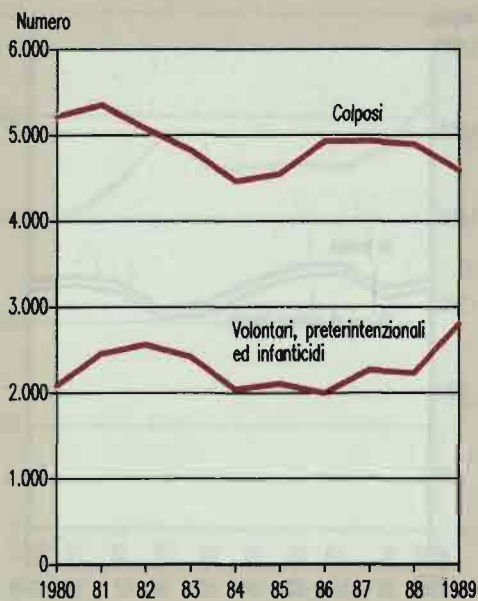
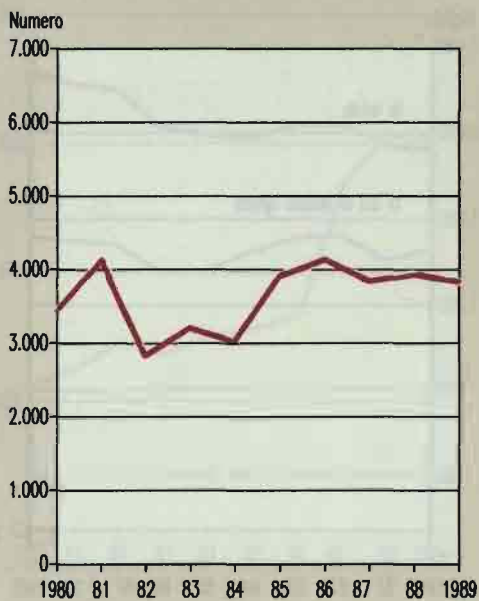


Tavola illustrata n. 6.5 - Delitti denunciati per i quali l'Autorità giudiziaria ha iniziato l'azione penale - Anni 1980 - 1989

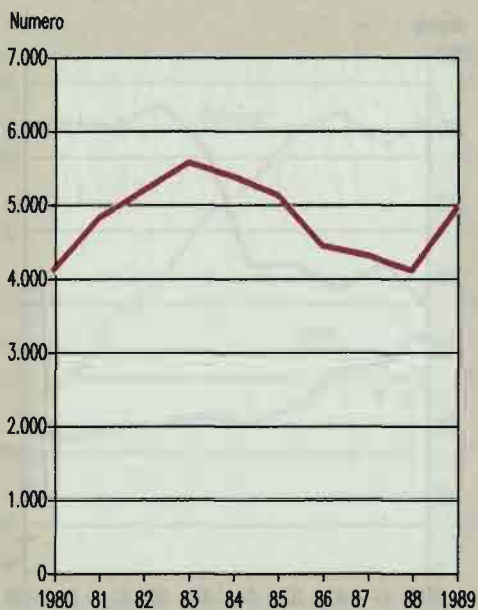
OMICIDI



VIOLENZA CARNALE, ATTI DI LIBIDINE VIOLENTI ED ATTI OSCENI



ESTORSIONI



SEQUESTRI DI PERSONA A SCOPO DI RAPINA O ESTORSIONE

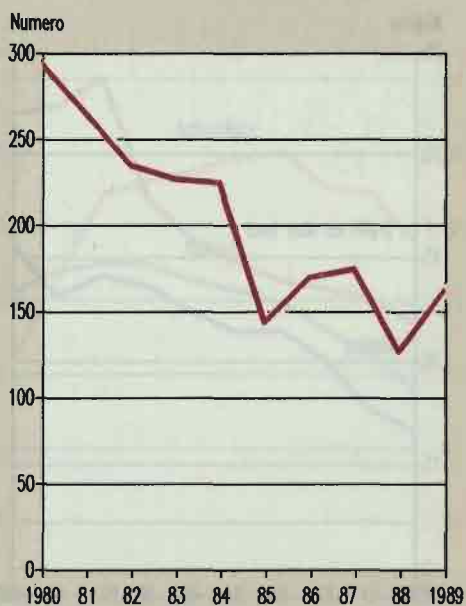
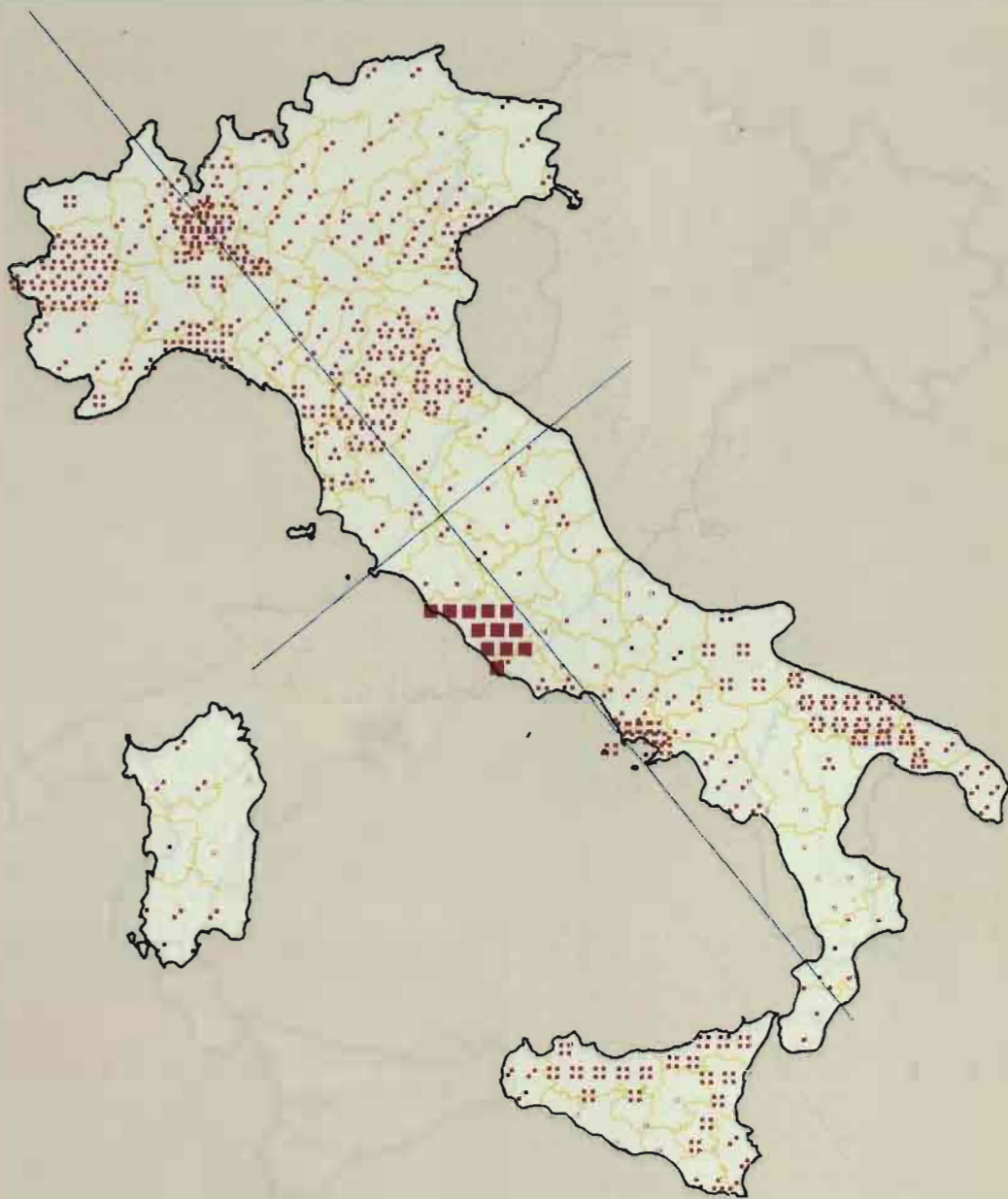


Tavola illustrata n. 6.6 - Delitti denunciati per i quali l'Autorità giudiziaria ha iniziato l'azione penale - Anni 1980 - 1989



Per 100.000 abitanti.

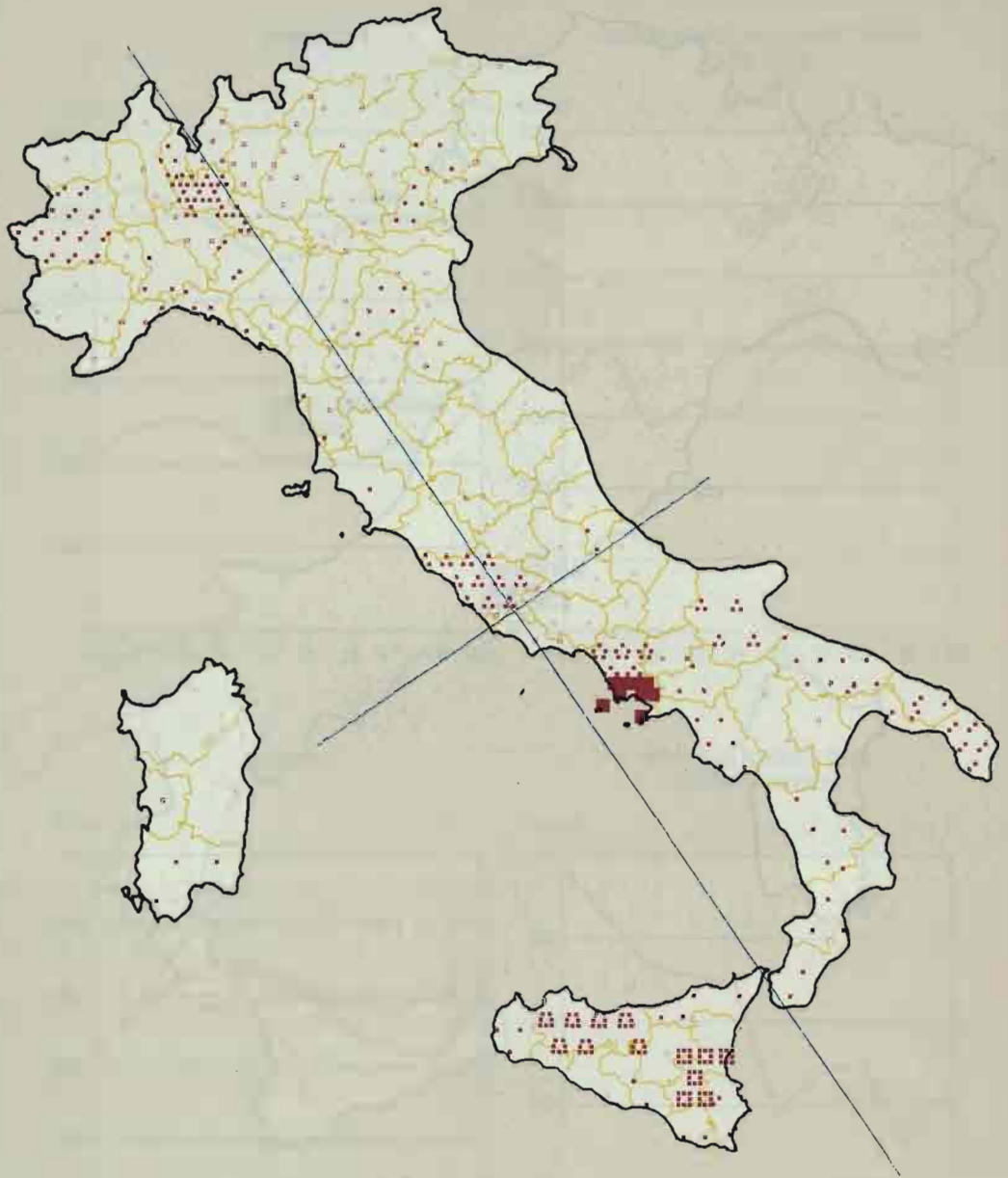
Dati di base a livello provinciale

In generale, un simbolo corrisponde a 175.000 abitanti.

Per le province di Milano, Roma e Napoli corrisponde a 350.000 abitanti.

• 186	• 246	• 308	• 369	• 430	• 491	• 551	• 612	• 673
• 734	• 795	• 856	• 917	• 978	• 1.039			
• 1.343	• 1.952	• 2.561	• 3.170	• 3.779	• 4.388	• 4.997	• 5.606	• 6.215

Tavola illustrata n. 6.7 - Furti - Per 100.000 abitanti - Anno 1989



Per 100.000 abitanti.

Dati di base a livello provinciale.

In generale, un simbolo corrisponde a 175.000 abitanti.

Per le province di Milano, Roma, e Napoli corrisponde a 350.000 abitanti.

4	8	13	17	22	26	31	35	40
44	49	53	57	62	66			
89	134	178	223	268	312	357	402	447

Tavola Illustrata n. 6.8 - Rapine, estorsioni, sequestri di persona a scopo di rapina o di estorsione - Per 100.000 abitanti - Anno 1989



Per 100.000 abitanti.

Dati di base a livello provinciale.

In generale, un simbolo corrisponde a 175.000 abitanti.

Per le province di Milano, Roma, e Napoli corrisponde a 350.000 abitanti.

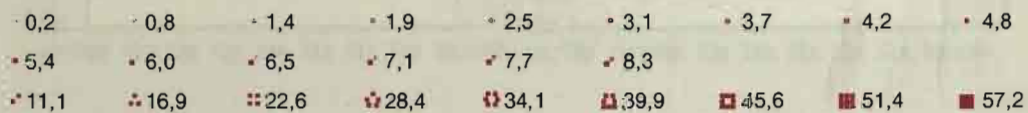
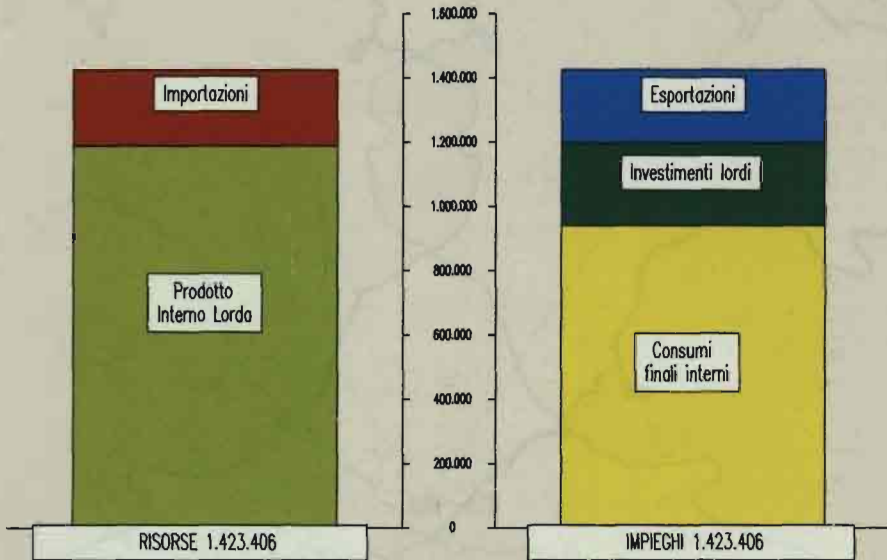


Tavola illustrata n. 6.9 - Omicidi volontari, preterintenzionali ed infanticidi.
Per 100.000 abitanti - Anno 1989

VALORI A PREZZI CORRENTI - ANNO 1989



VALORI A PREZZI 1980

RISORSE

IMPIEGHI

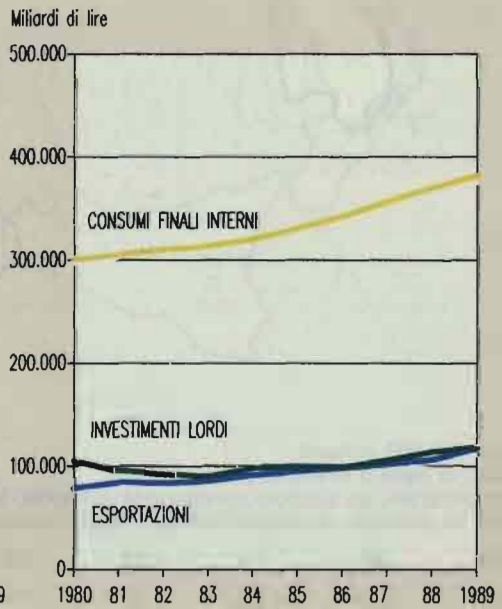
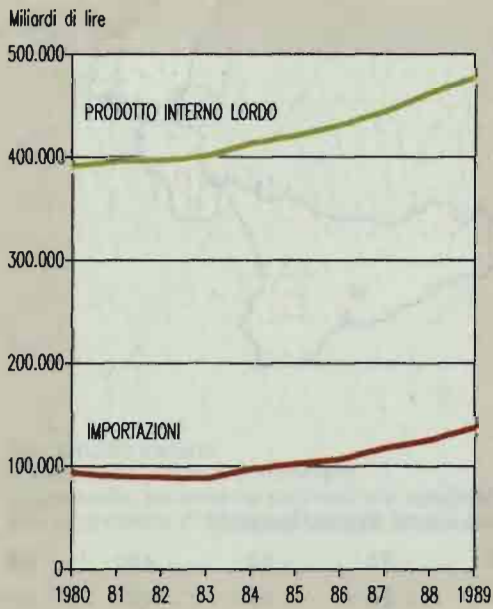
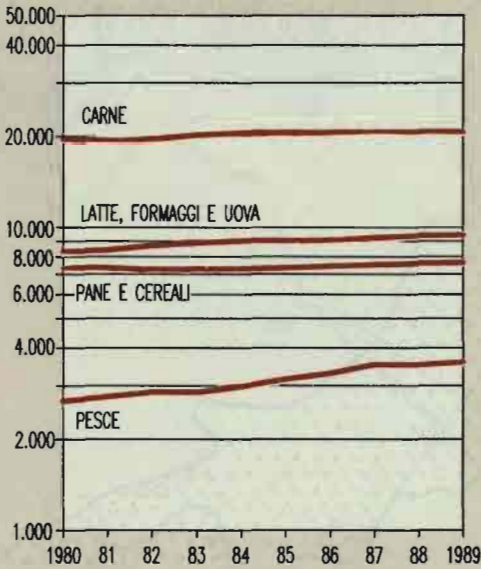


Tavola illustrata n. 8.1 - Conto economico delle risorse e degli impieghi - Anni 1980 - 1989

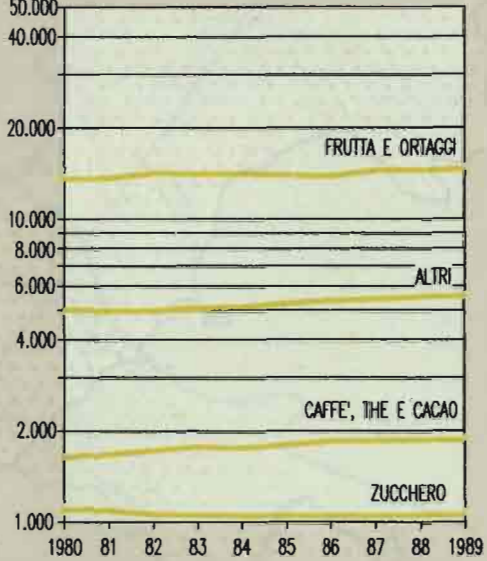
VALORI A PREZZI 1980

ALIMENTARI

Miliardi di lire



Miliardi di lire



NON ALIMENTARI

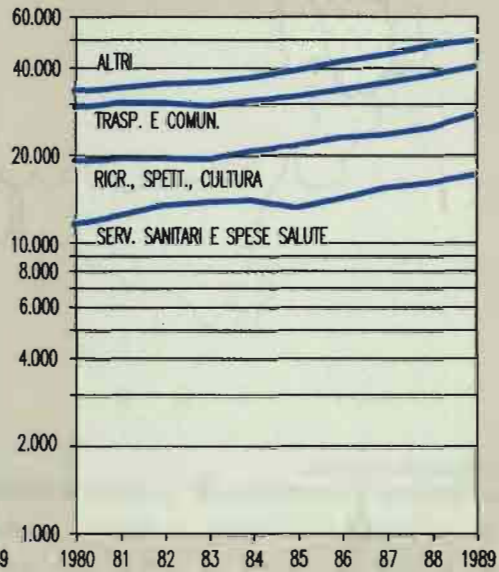
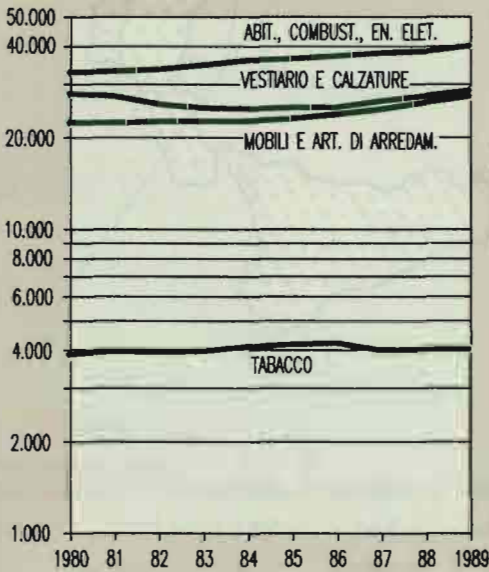


Tavola illustrata n. 8.2 - Consumi finali delle famiglie - Valori a prezzi 1980
 Diagrammi semilogaritmici - Anni 1980 - 1989



Migliaia di aziende.

Distribuzione proporzionata ad un totale di 10.000.

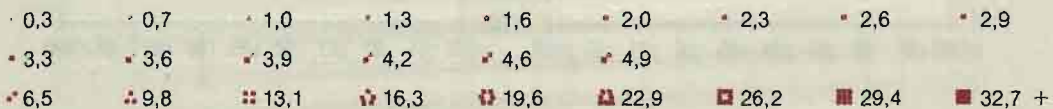
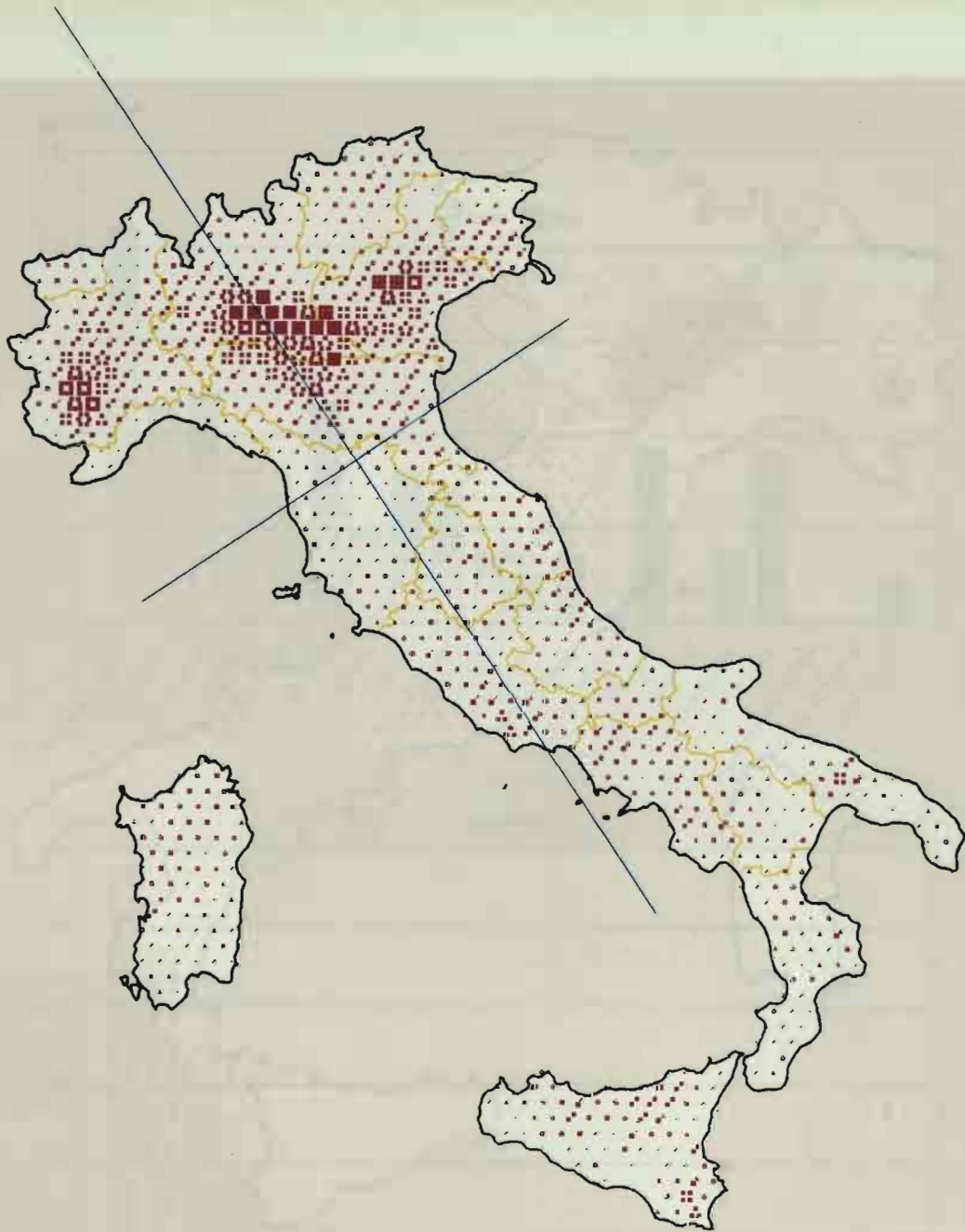


Tavola illustrata n. 9.1 - 3° Censimento generale dell'agricoltura - Aziende agricole

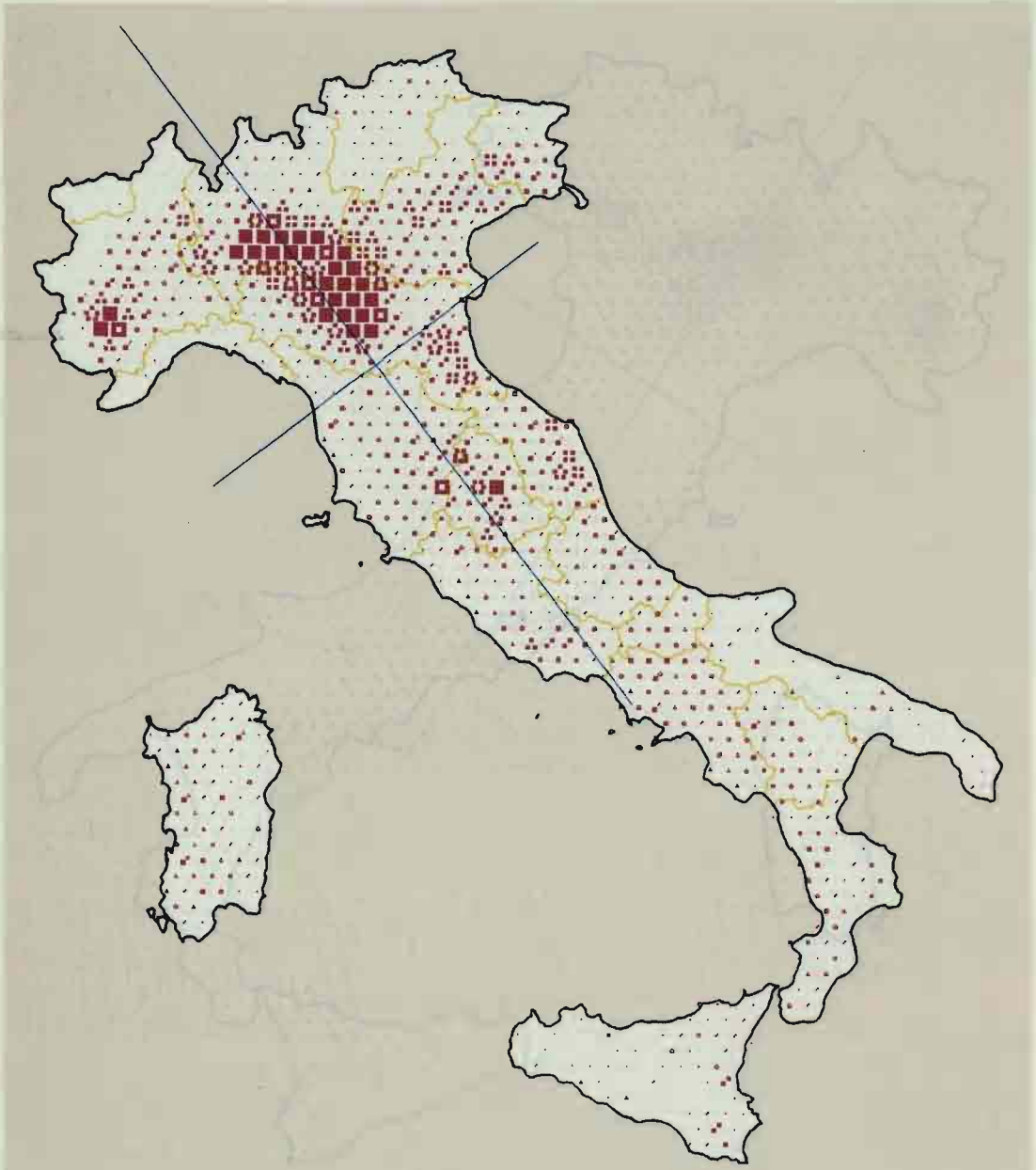


Migliaia di bovini.

Distribuzione proporzionata ad un totale di 10.000.

· 0,9	· 1,7	· 2,6	· 3,5	· 4,3	· 5,2	· 6,1	· 6,9	· 7,8
· 8,7	· 9,5	· 10,4	· 11,3	· 12,2	· 13,0			
· 17,4	· 26,0	· 34,7	· 43,4	· 52,1	· 60,8	· 69,5	· 78,2	· 86,9 +

Tavola illustrata n. 9.2 - 3° Censimento generale dell'agricoltura - Capi bovini



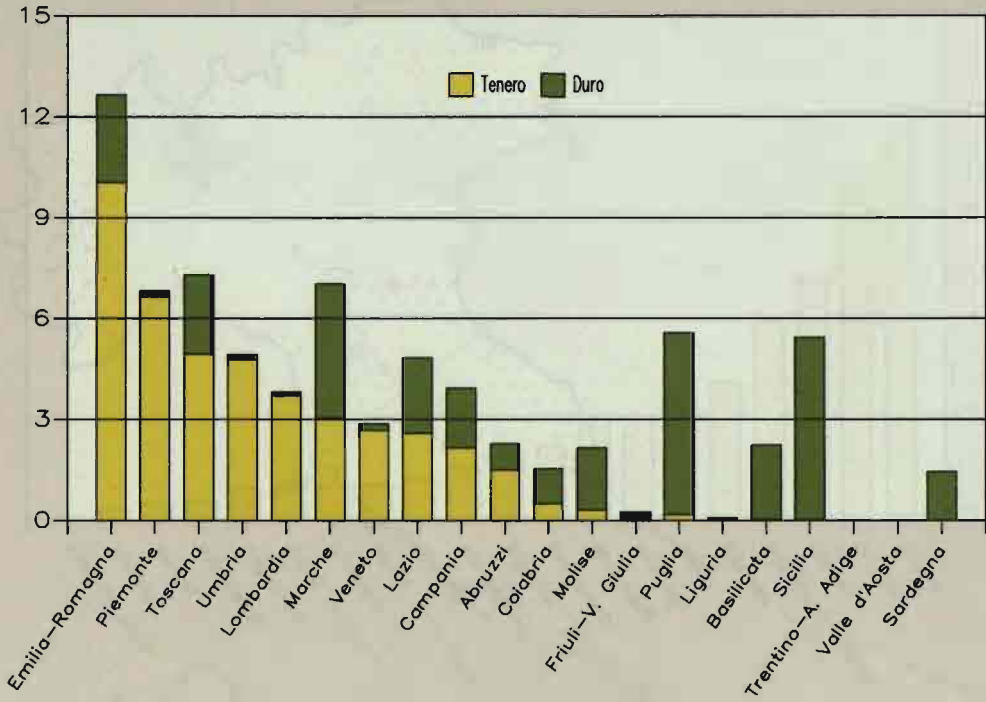
Migliaia di suini.
 Distribuzione proporzionata ad un totale di 10.000.

0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2	8,1
9,0	9,8	10,7	11,6	12,5	13,4			
17,9	26,9	35,8	44,8	53,7	62,7	71,6	80,6	89,5 +

Tavola illustrata n. 9.3 - 3° Censimento generale dell'agricoltura - Capi suini

Milioni di q

FRUMENTO



GRANOTURCO

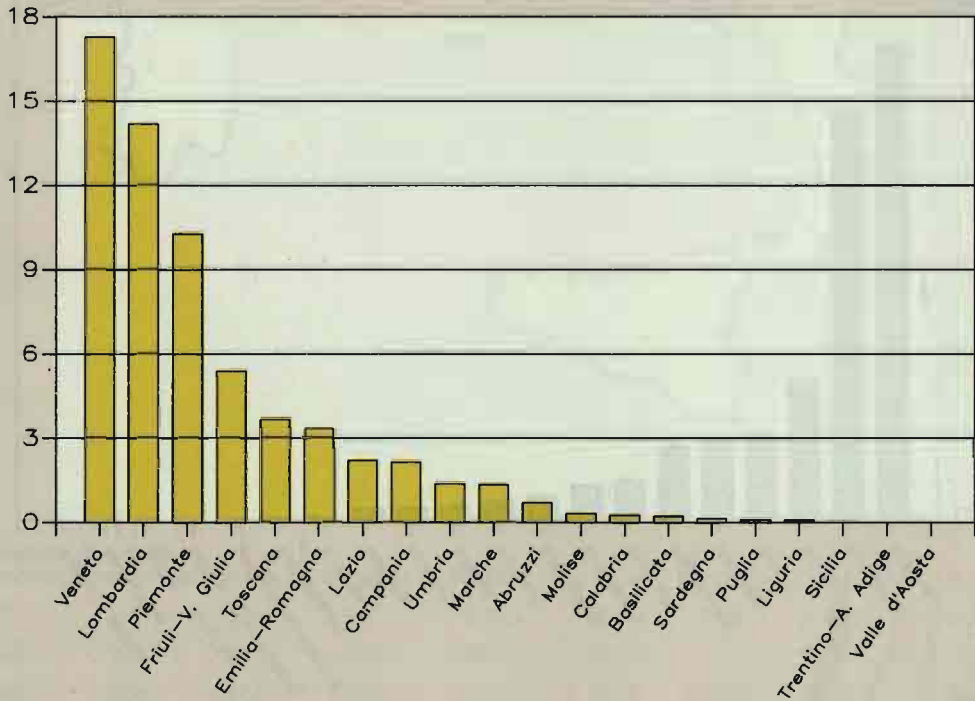
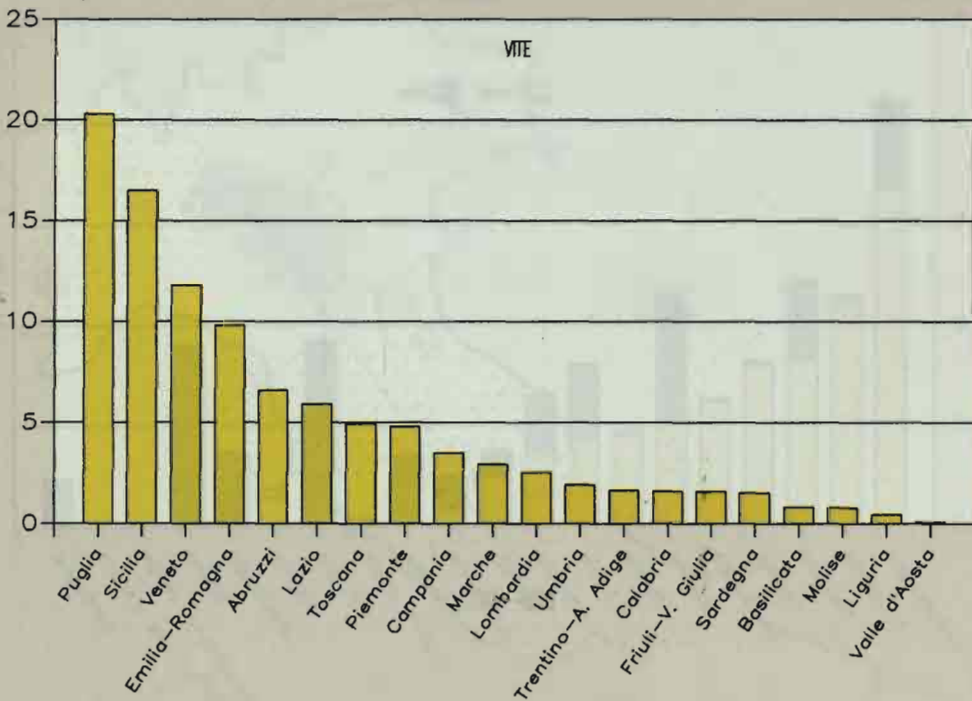


Tavola illustrata n. 9.4 - Produzione di frumento e granoturco - Anno 1989

Millioni di q



Millioni di q

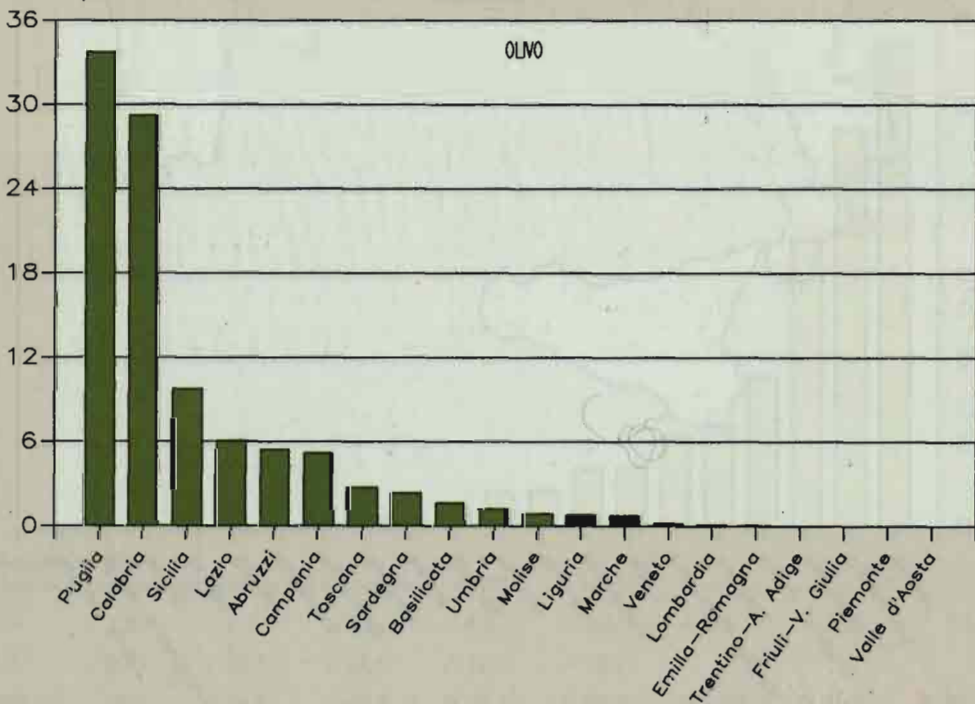
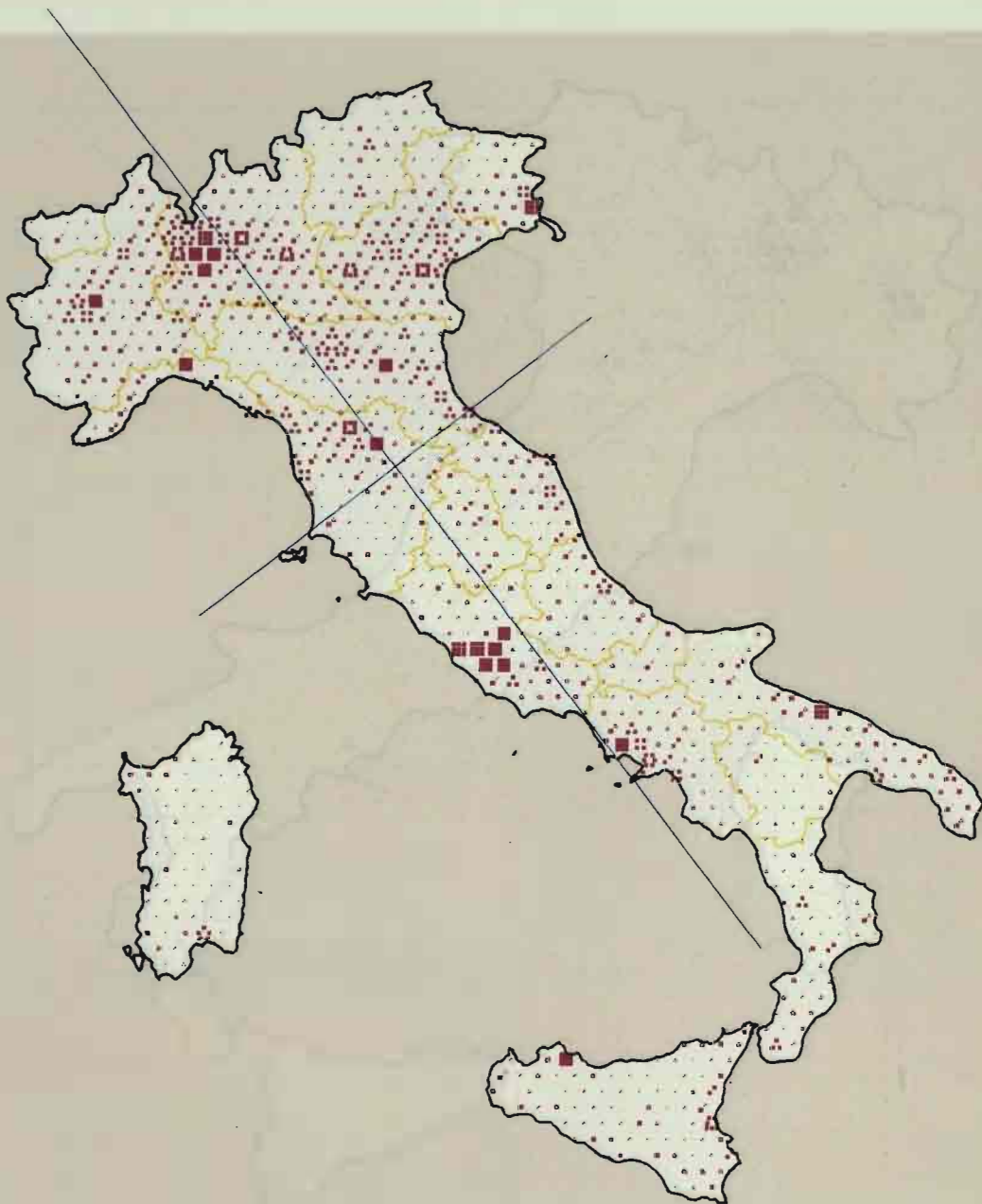


Tavola illustrata n. 9.5 - Produzione della vite e dell'olivo - Anno 1989

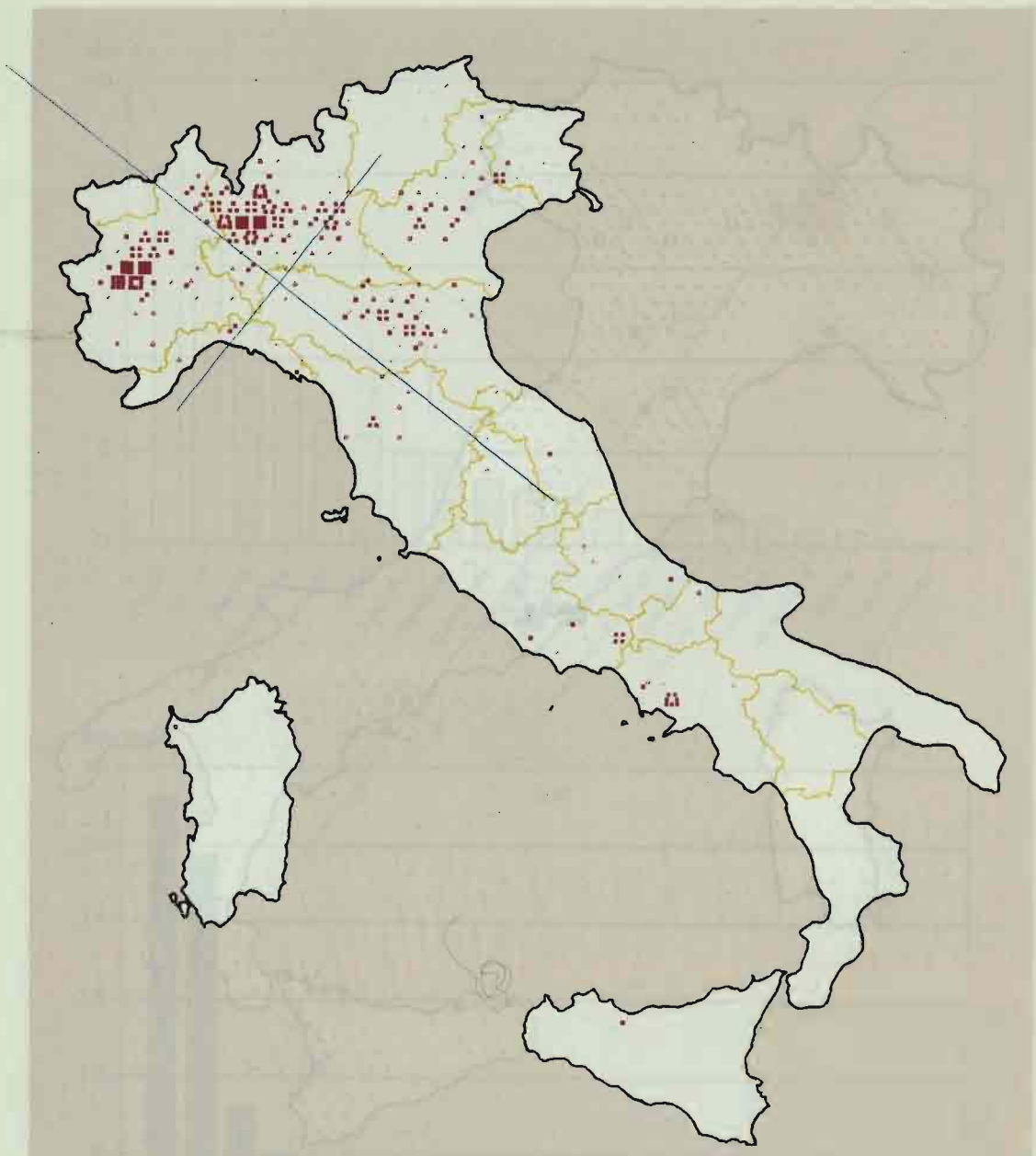


Migliaia di addetti.

Distribuzione proporzionata ad un totale di 10.000.

1,7	3,4	5,1	6,8	8,4	10,1	11,8	13,5	15,2
16,9	18,6	20,3	21,9	23,6	25,3			
33,8	50,6	67,5	84,4	101,3	118,2	135,1	151,9	168,8 +

Tavola illustrata n. 10.1 - 6° Censimento generale dell'industria, del commercio, dei servizi e dell'artigianato - Addetti alle unità locali



Differenza fra i valori delle distribuzioni (A) e (B).
 Le distribuzioni (A) e (B) sono proporzionate ad un totale di 10.000
 Eccedenze di (A) su (B) in rosso
 Totale delle eccedenze di (A) su (B) pari a 2.918.



Tavola illustrata n. 10.2 - 6° Censimento generale dell'industria, del commercio, dei servizi e dell'artigianato -Differenze fra le distribuzioni: (A) addetti al ramo delle industrie manifatturiere per la lavorazione e trasformazione dei metalli e della meccanica di precisione; (B) addetti in totale

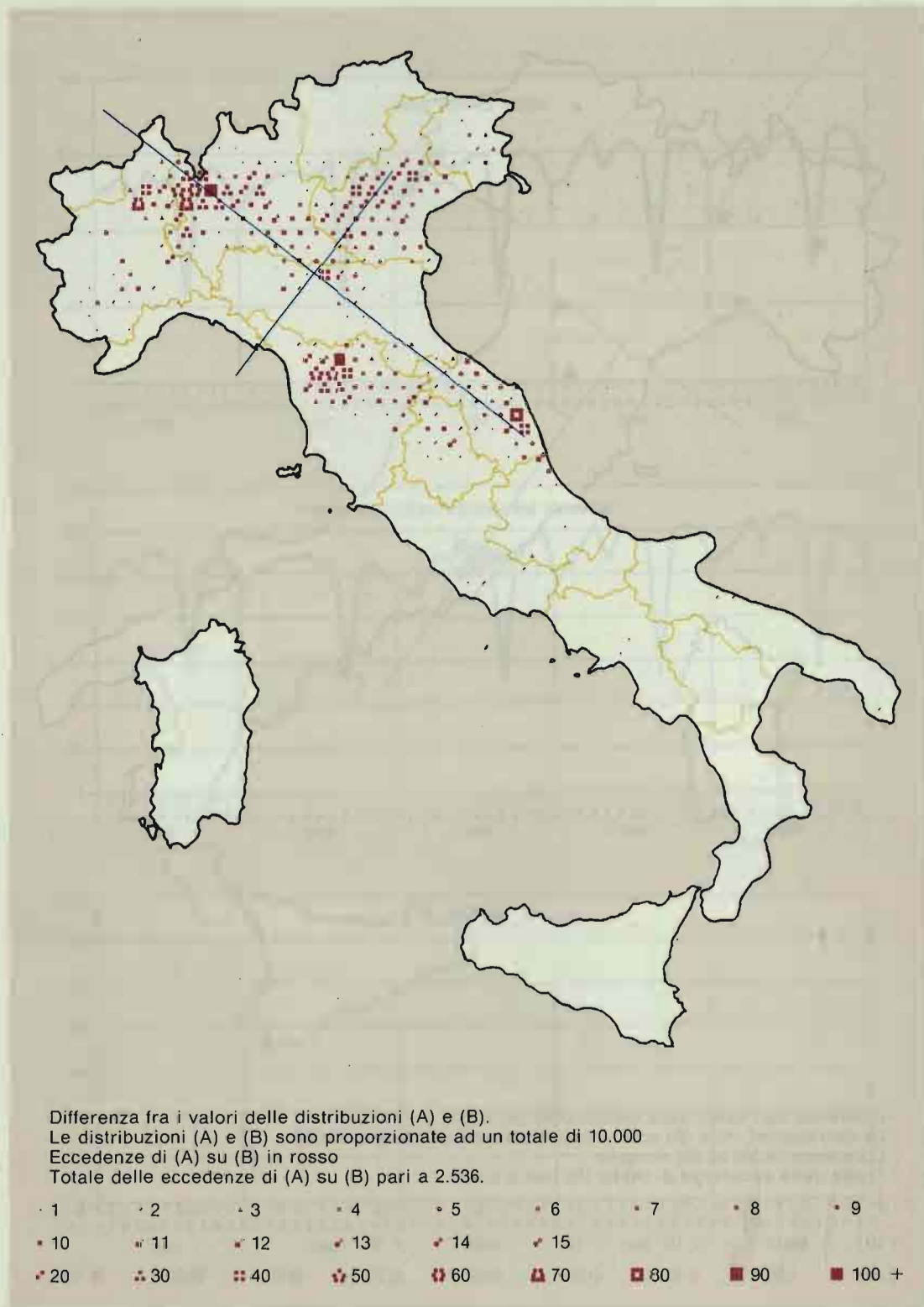
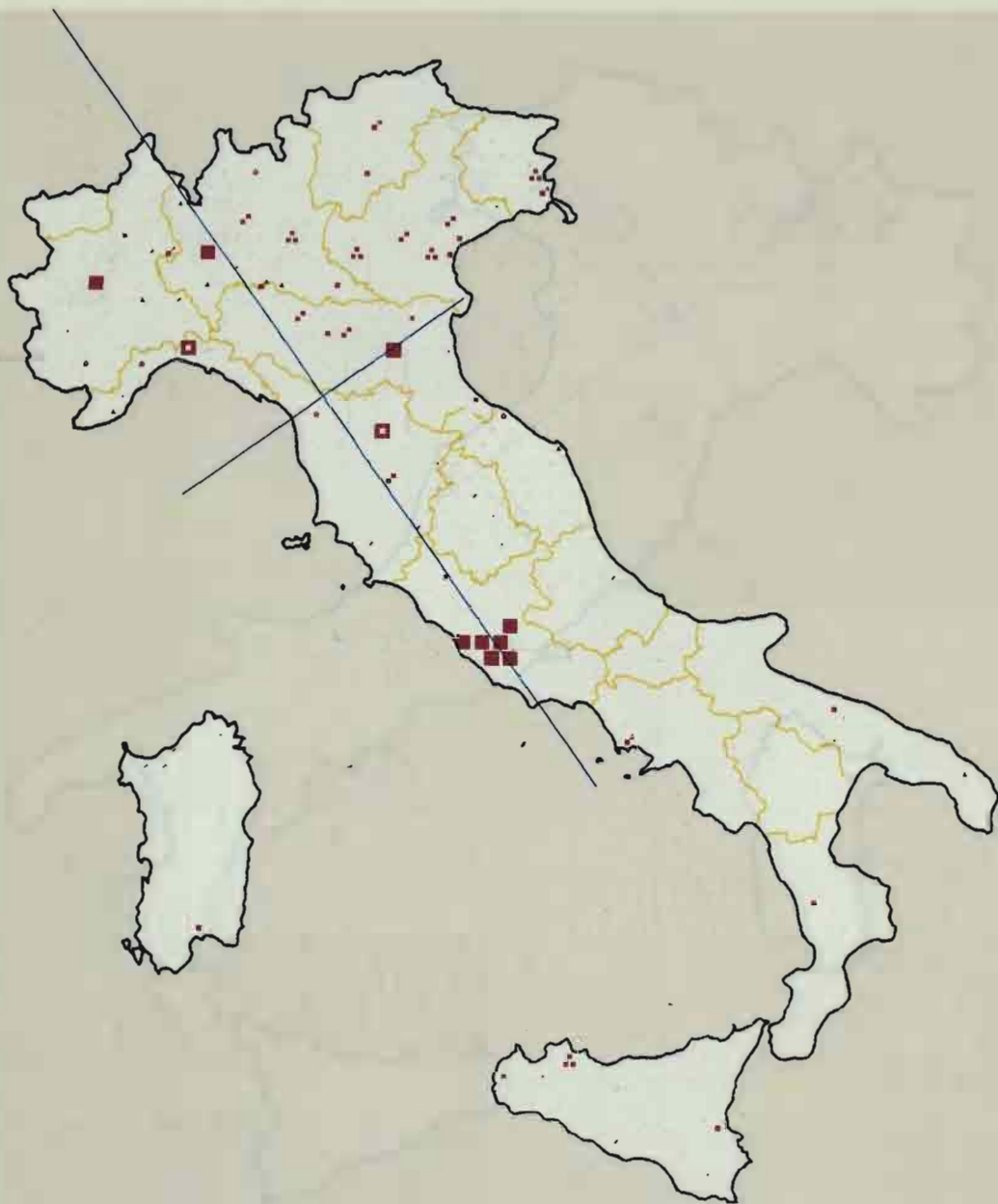


Tavola illustrata n. 10.3 - 6° Censimento generale dell'industria, del commercio, dei servizi e dell'artigianato -Differenze fra le distribuzioni: (A) addetti al ramo delle industrie manifatturiere alimentari, tessili,delle pelli e cuoio,dell'abbigliamento,del legno, mobili e altri; (B) addetti in totale



Differenza fra i valori delle distribuzioni (A) e (B).
 Le distribuzioni (A) e (B) sono proporzionate ad un totale di 10.000
 Eccedenze di (A) su (B) in rosso
 Totale delle eccedenze di (A) su (B) pari a 2.363.

• 1	• 2	• 3	• 4	• 5	• 6	• 7	• 8	• 9
• 10	• 11	• 12	• 13	• 14	• 15			
• 20	• 30	• 40	• 50	• 60	• 70	• 80	• 90	• 100 +

Tavola illustrata n. 10.4 - 6° Censimento generale dell'industria, del commercio, dei servizi e dell'artigianato - Differenze fra le distribuzioni: (A) addetti al ramo del credito ed assicurazioni, servizi prestati alle imprese a noleggio; (B) addetti in totale

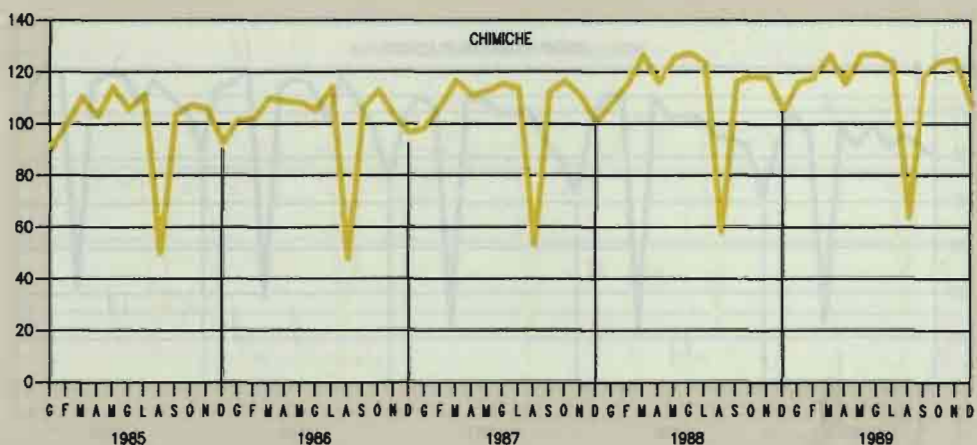
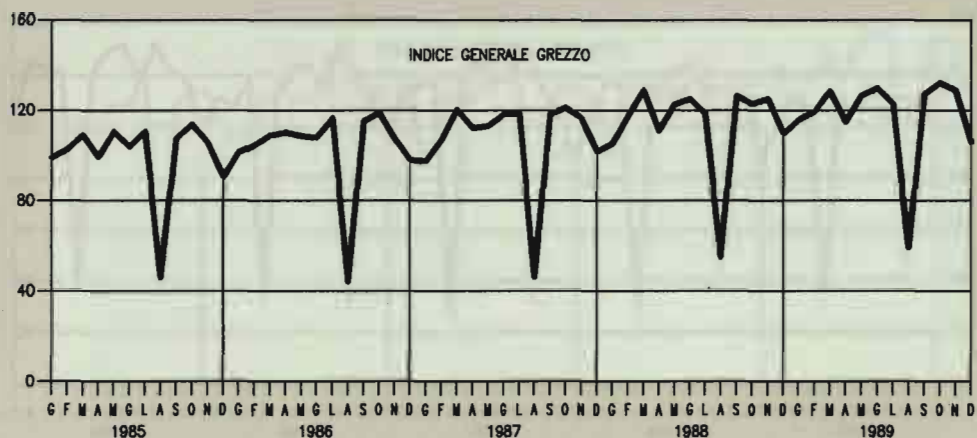


Tavola illustrata n. 11.1 - Numeri indici della produzione industriale generale e per alcune classi di attività - Base: 1985 = 100 - Anni 1985 - 1989

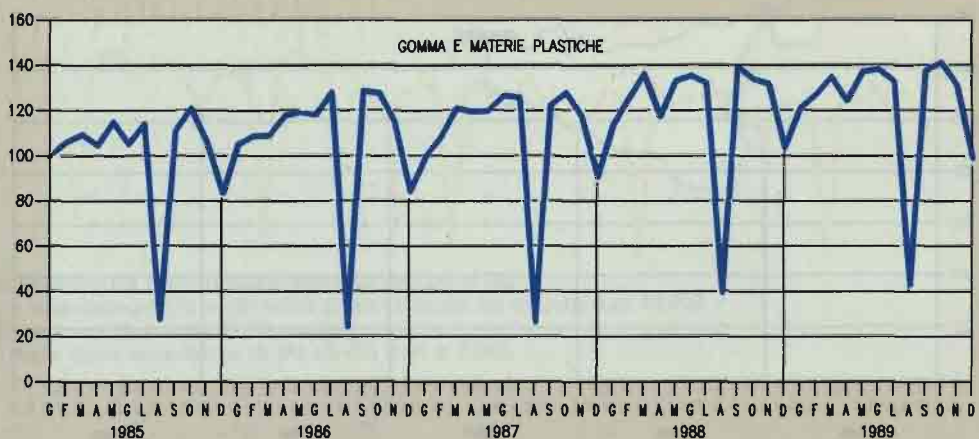
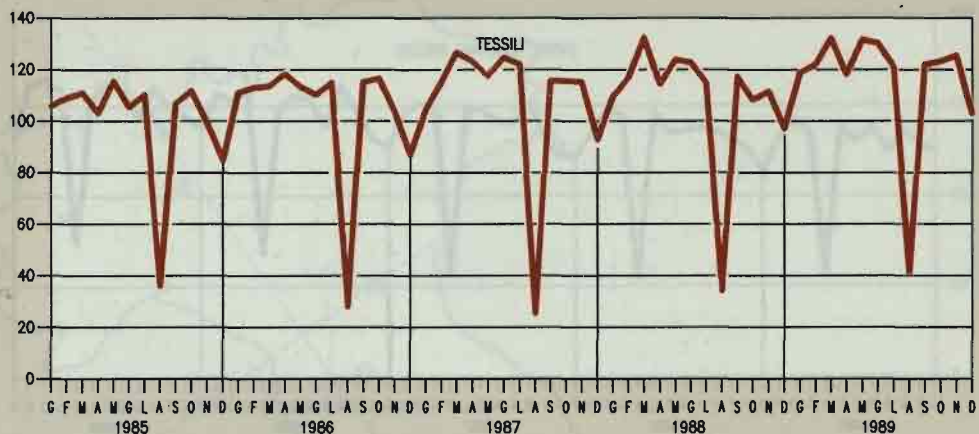


Tavola illustrata n. 11.2 - Numeri indici della produzione industriale generale e per alcune classi di attività - Base: 1985 = 100 - Anni 1985 - 1989

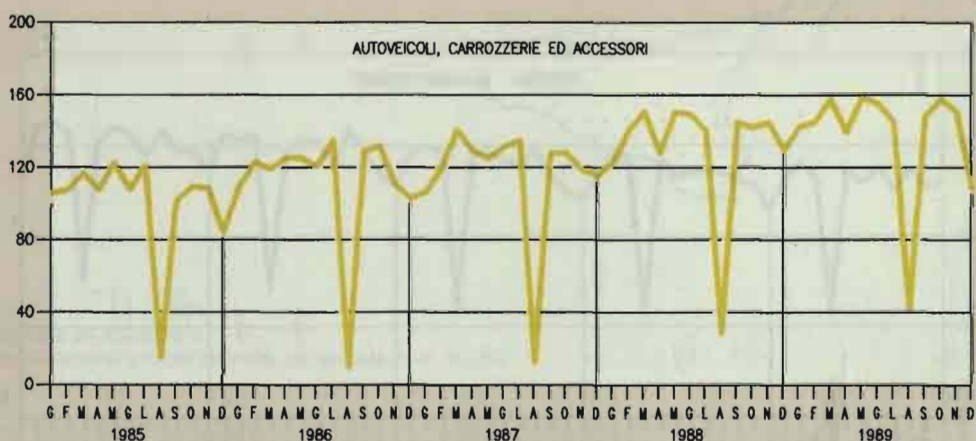
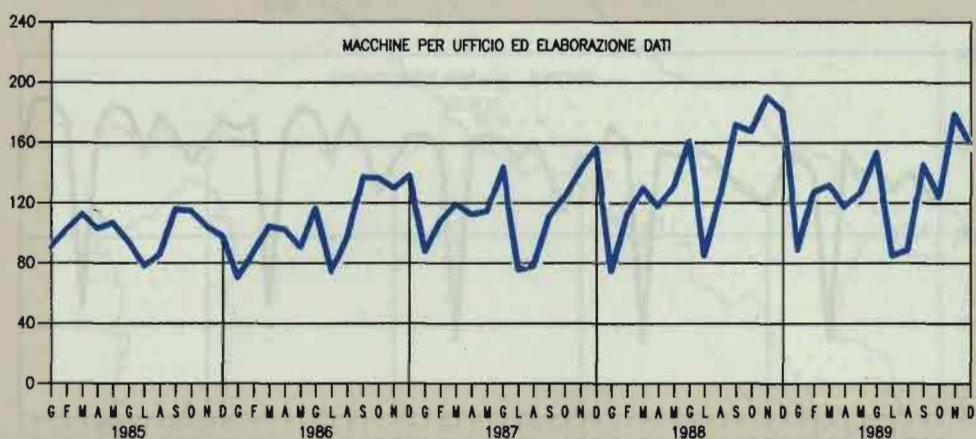
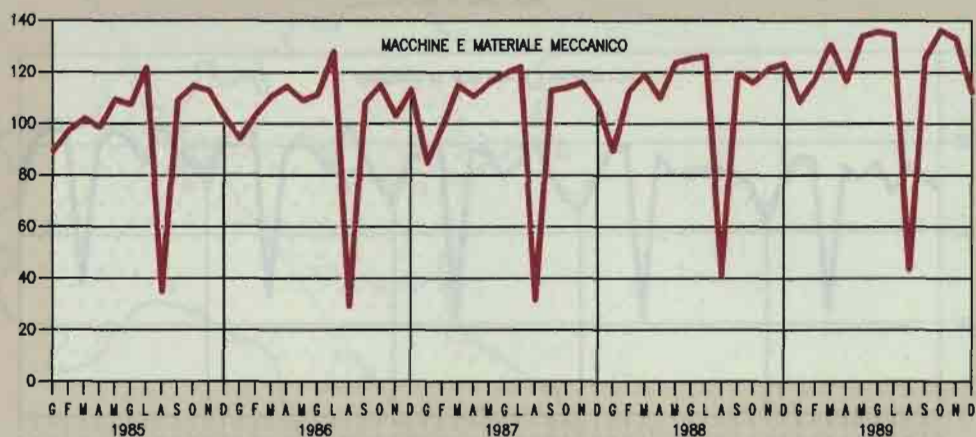


Tavola illustrata n. 11.3 - Numeri indici della produzione Industriale generale e per alcune classi di attività - Base: 1985 = 100 - Anni 1985 - 1989

NUMERI INDICI DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE
BASE 1985 = 100

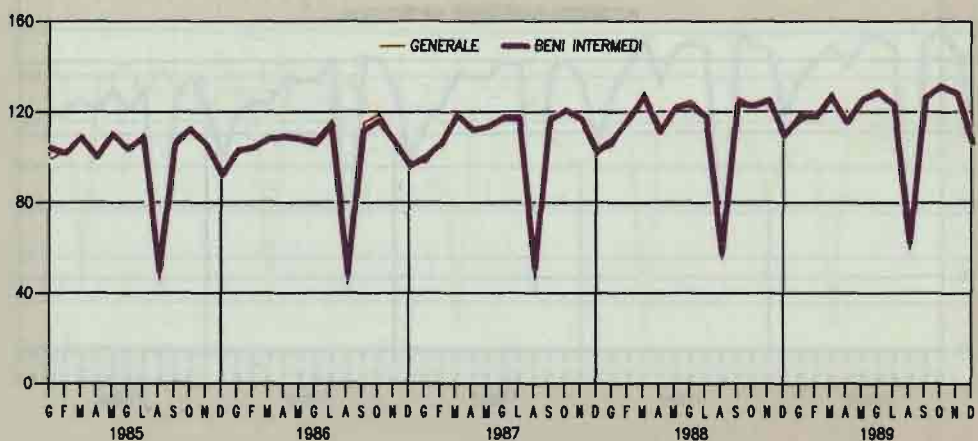
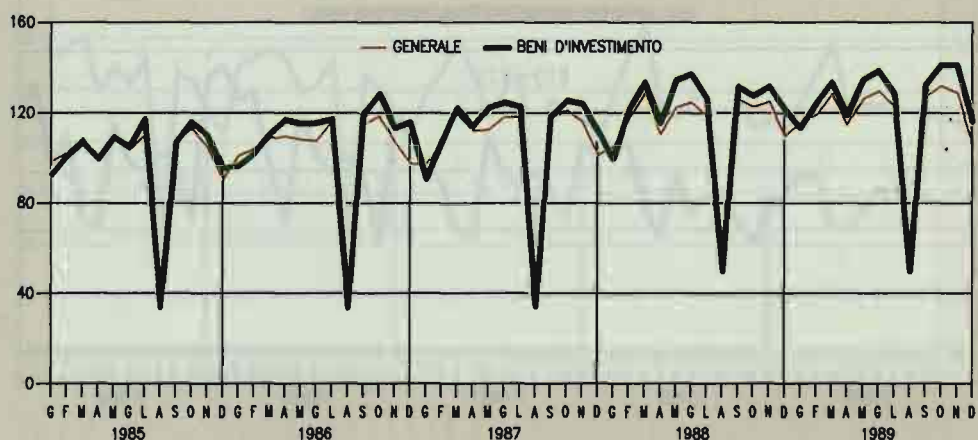
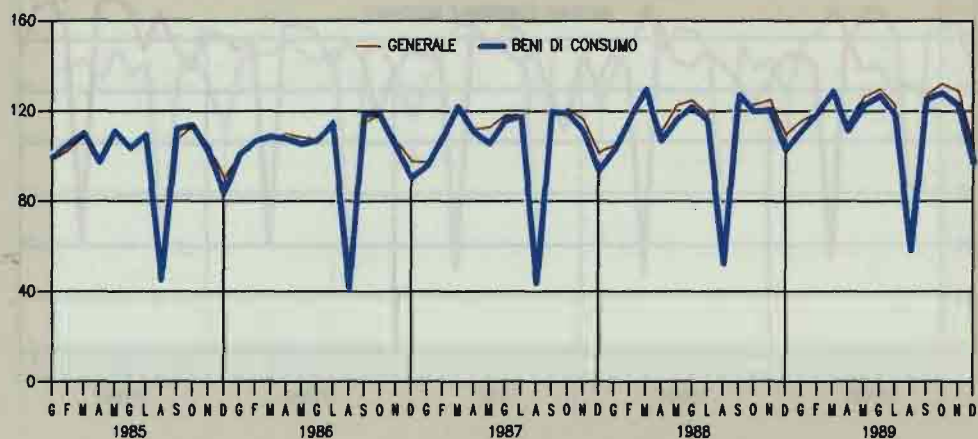
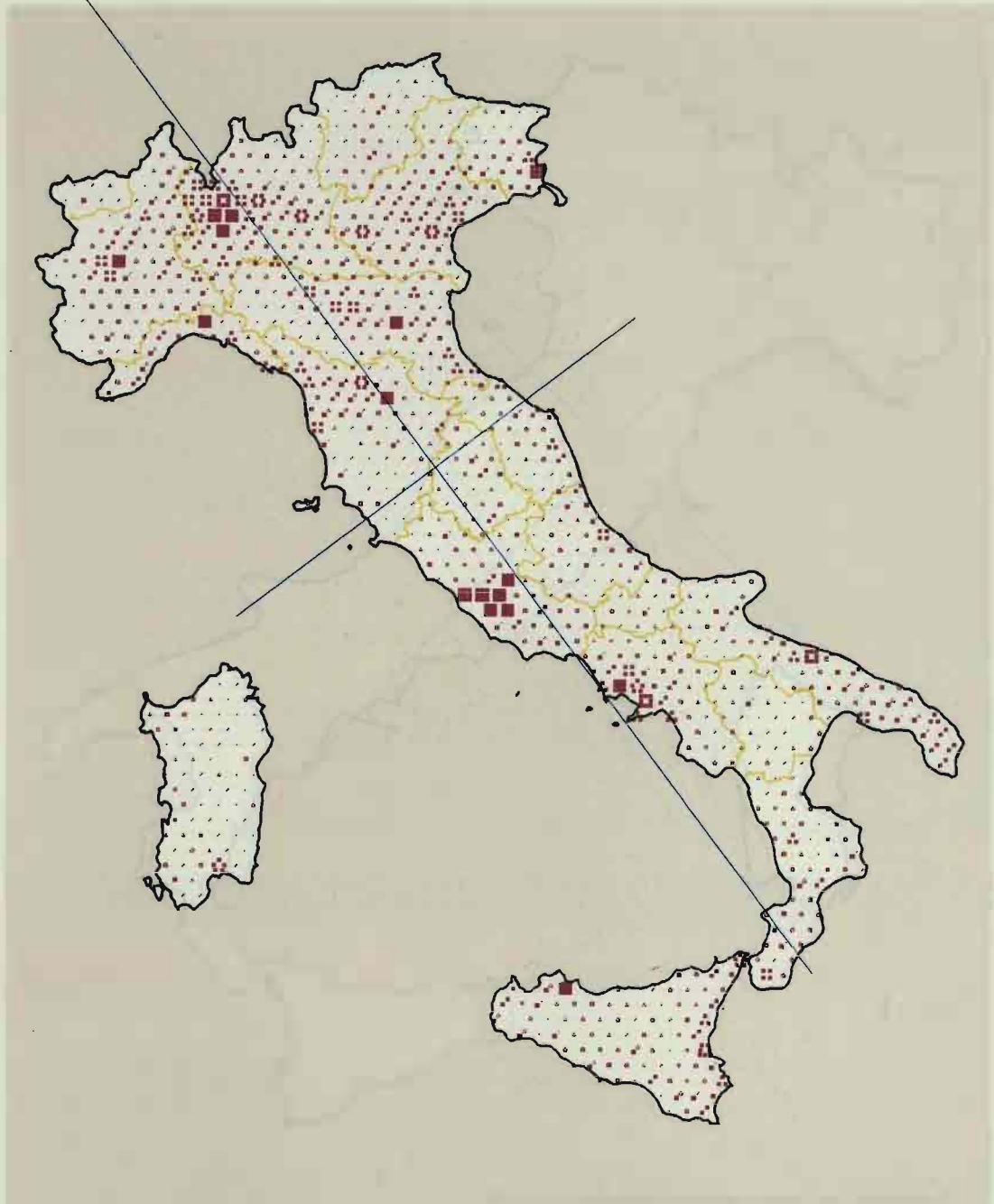


Tavola illustrata n. 11.4 - Numeri indici della produzione industriale generale e per destinazione economica - Base: 1985 = 100 - Dati destagionalizzati - Anni 1985 - 1989

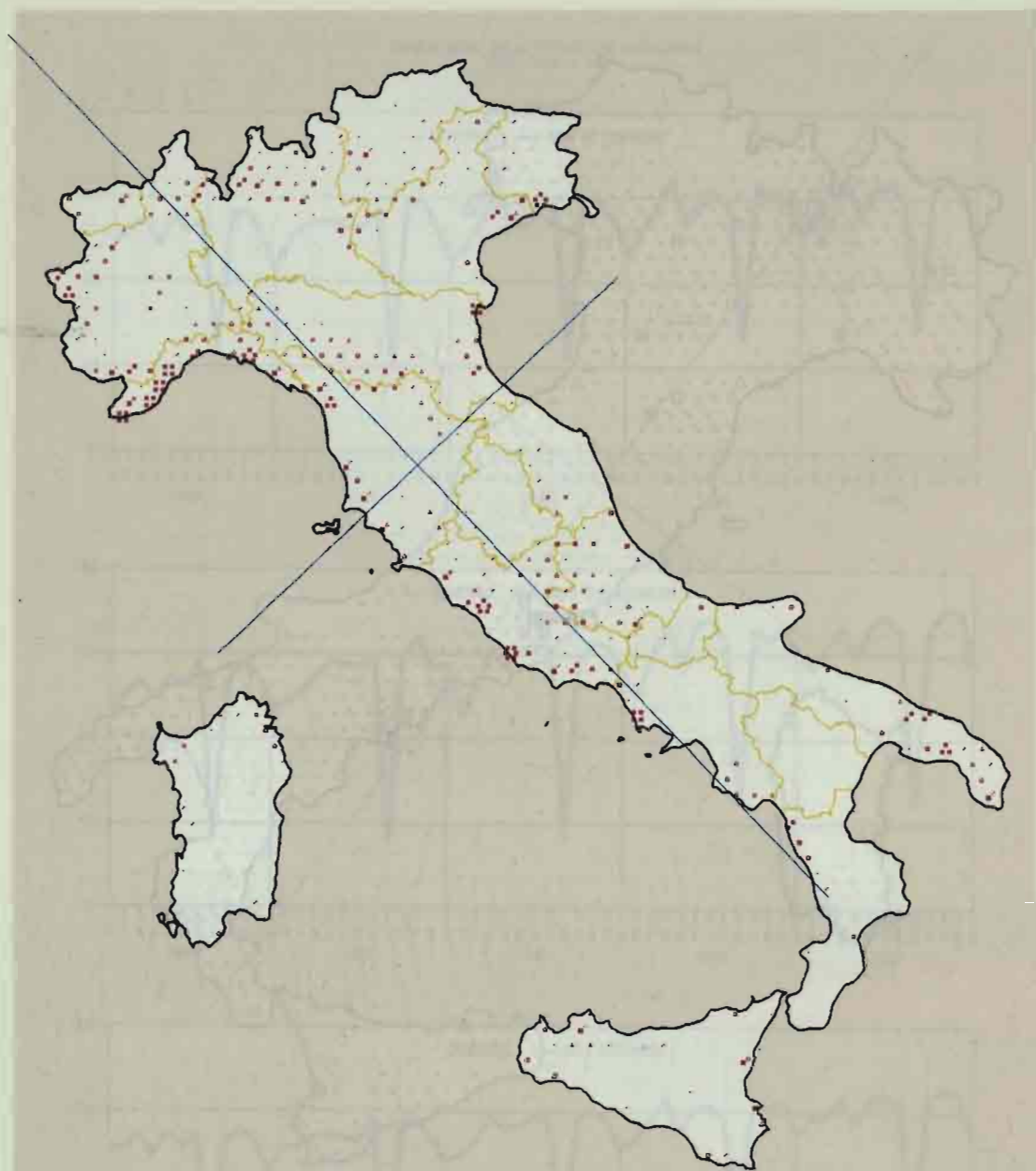


Migliaia di abitazioni.

Distribuzione proporzionata ad un totale di 10.000

1,8	3,5	5,3	7,2	8,8	10,5	12,3	14,0	15,8
17,5	19,3	21,0	22,8	24,6	26,3			
31,1	52,6	70,2	87,7	105,3	122,8	140,3	157,9	175,4 +

Tavola illustrata n. 12.1 - 12° Censimento generale della popolazione
Abitazioni occupate



Differenza fra i valori delle distribuzioni (A) e (B).
 Le distribuzioni (A) e (B) sono proporzionate ad un totale di 10.000
 Eccedenze di (A) su (B) in rosso
 Totale delle eccedenze di (A) su (B) pari a 2.103

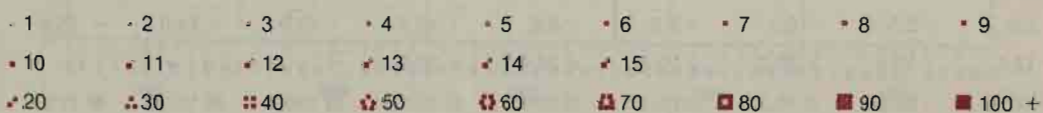
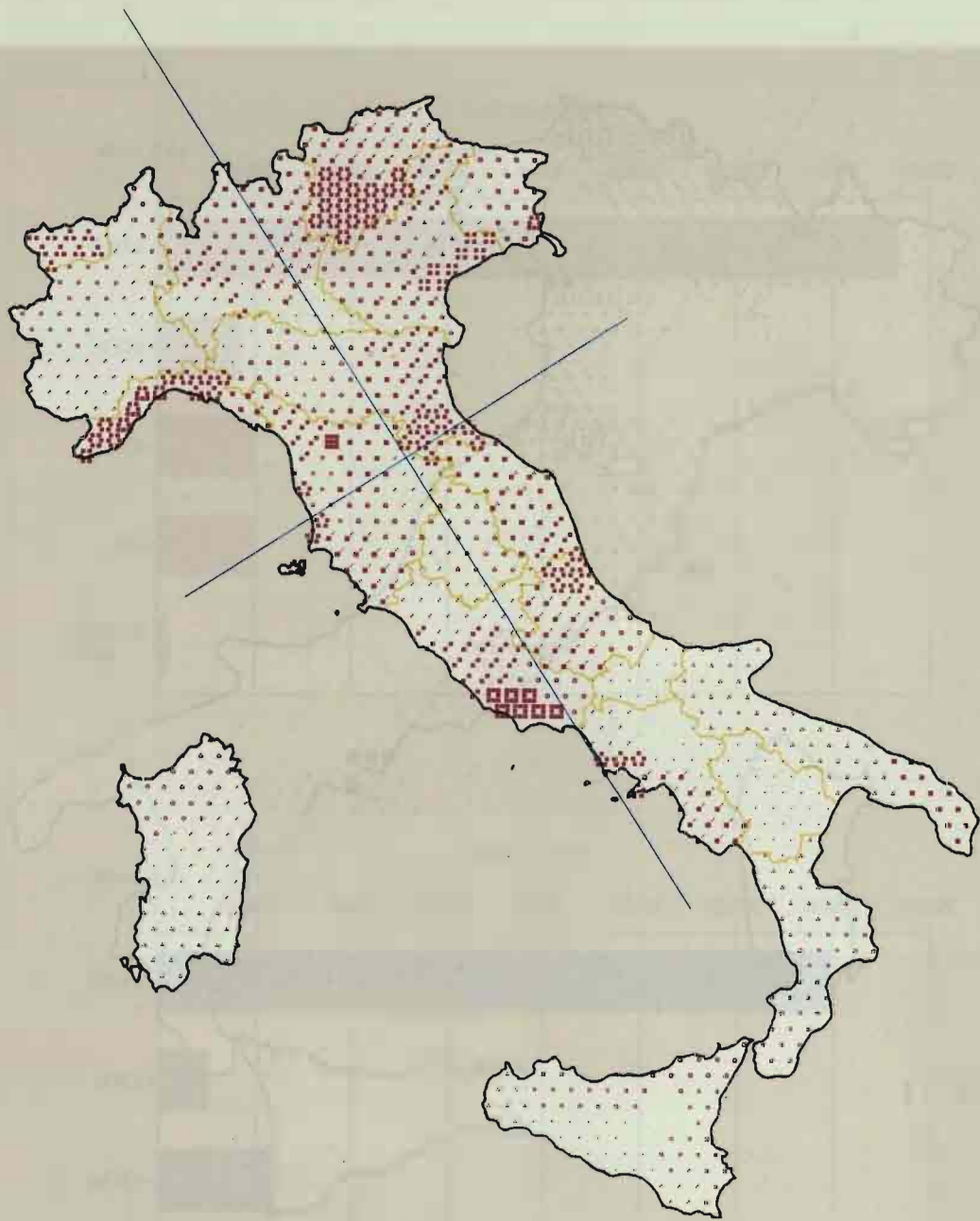


Tavola Illustrata n. 12.2 - 12° Censimento generale della popolazione. Differenze fra le distribuzioni: (A) abitazioni non occupate utilizzate per le vacanze; (B) abitazioni non occupate



Migliaia di clienti italiani.
 Distribuzione proporzionata ad un totale di 10.000.
 Dati di base a livello provinciale.

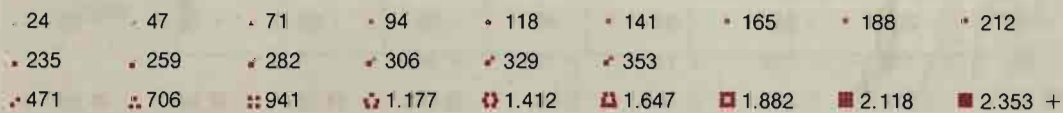
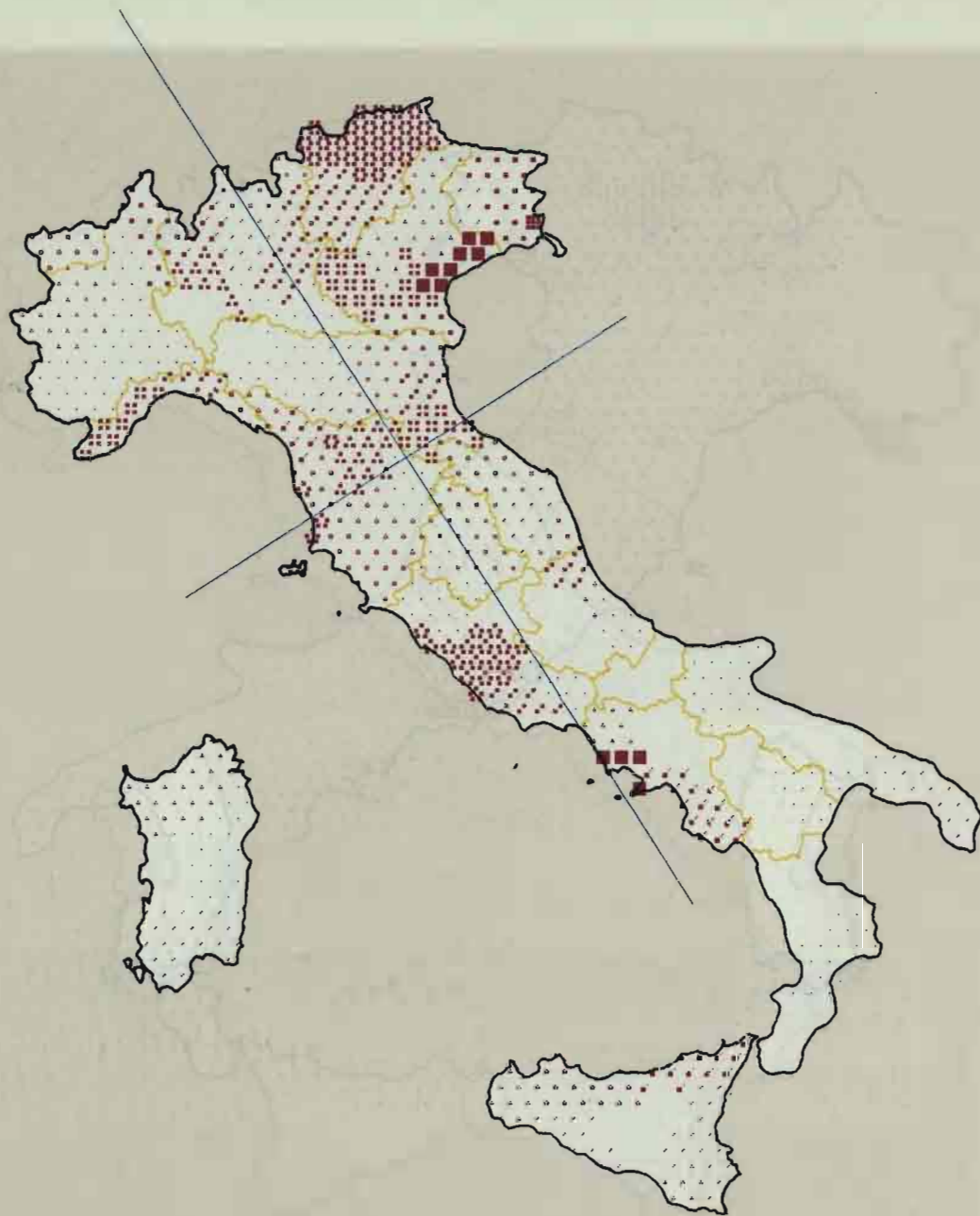


Tavola illustrata n. 13.1 - Turismo - Presenze dei clienti italiani negli esercizi ricettivi - Anno 1988

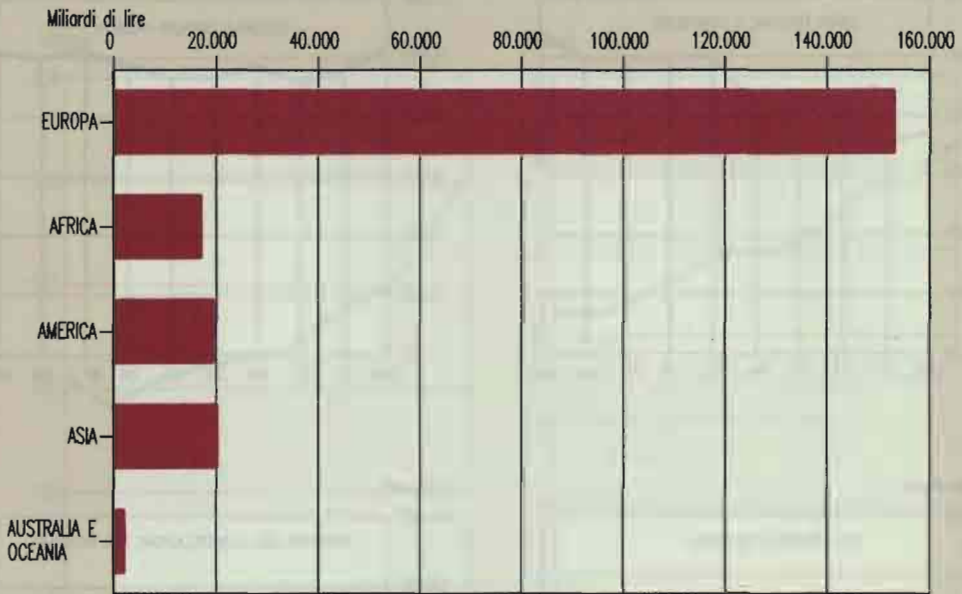


Migliaia di clienti stranieri.
 Distribuzione proporzionata ad un totale di 10.000.
 Dati di base a livello provinciale.

• 10	• 20	• 30	• 39	• 49	• 59	• 69	• 79	• 89
• 99	• 108	• 118	• 128	• 138	• 148			
• 197	• 296	• 394	• 493	• 591	• 690	• 788	• 887	• 985 +

Tavola illustrata n. 13.2 - Turismo - Presenze dei clienti stranieri negli esercizi ricettivi.
 Anno 1988

IMPORTAZIONI



ESPORTAZIONI

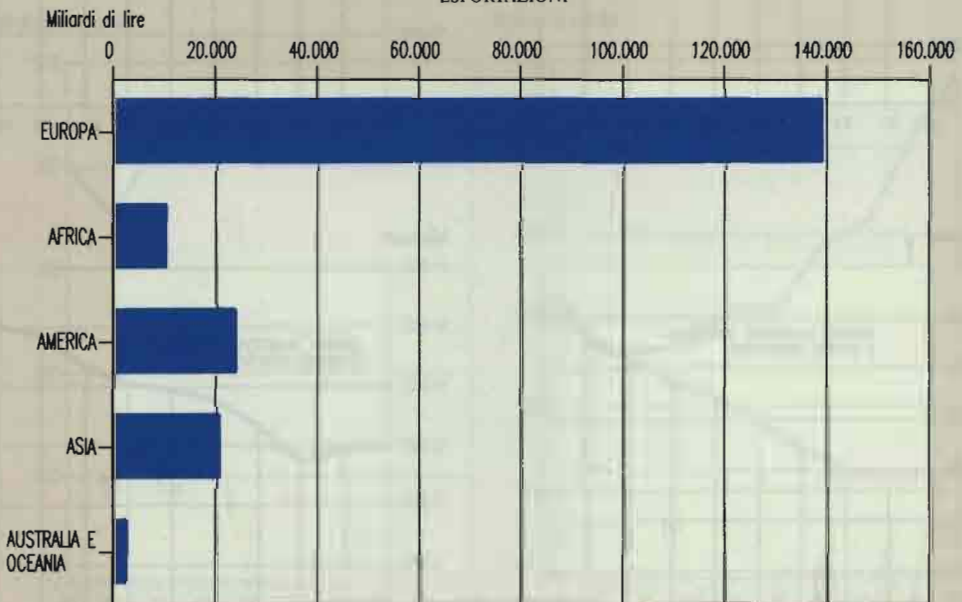
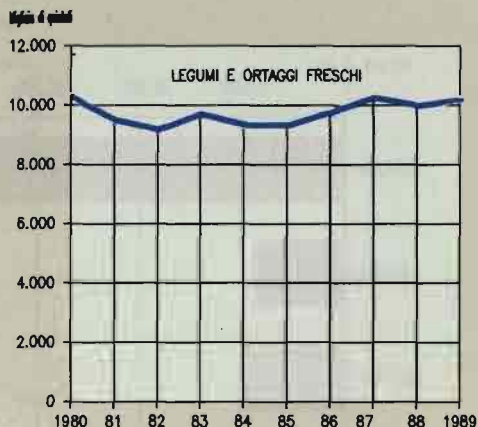


Tavola illustrata n. 14.1 - Importazioni ed esportazioni per area geografica - Anno 1989

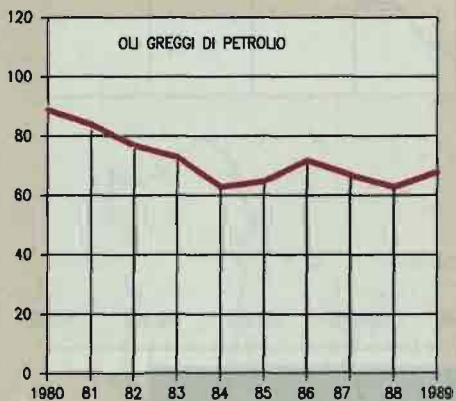
IMPORTAZIONI



ESPORTAZIONI



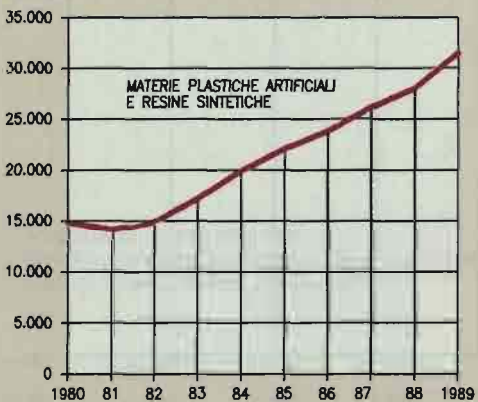
Milioni di tonnellate



Milioni di quintali



Milioni di quintali

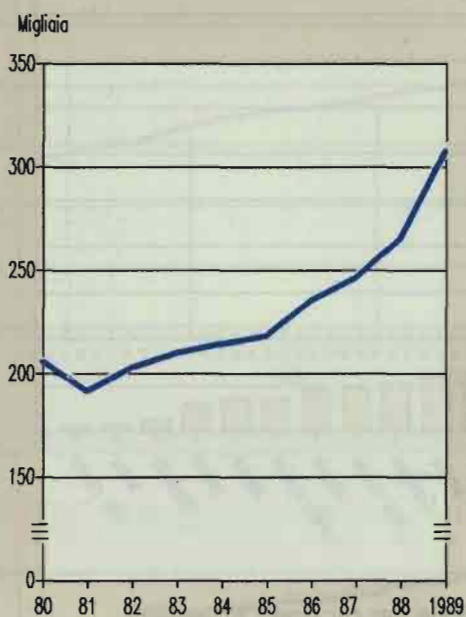


Milioni di quintali

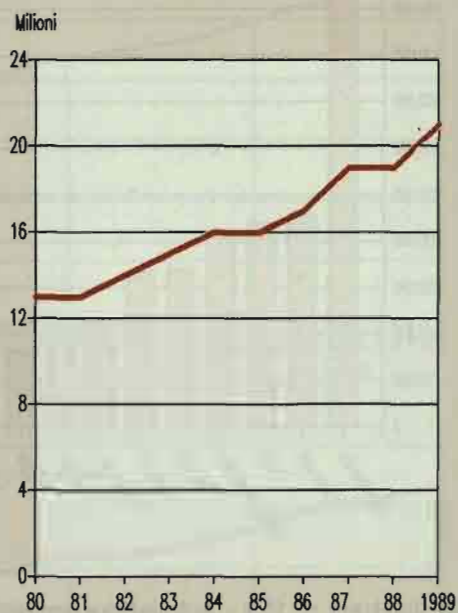


Tavola illustrata n. 14.2 - Importazioni ed esportazioni di alcune principali merci - Dati in quantità. Anni 1980 - 1989

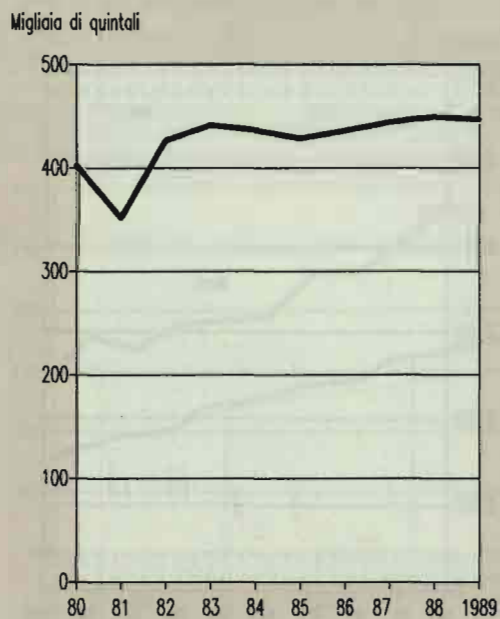
AEREI ARRIVATI



PASSEGGERI SBARCATI



POSTA SCARICATA



MERCI SCARICATE

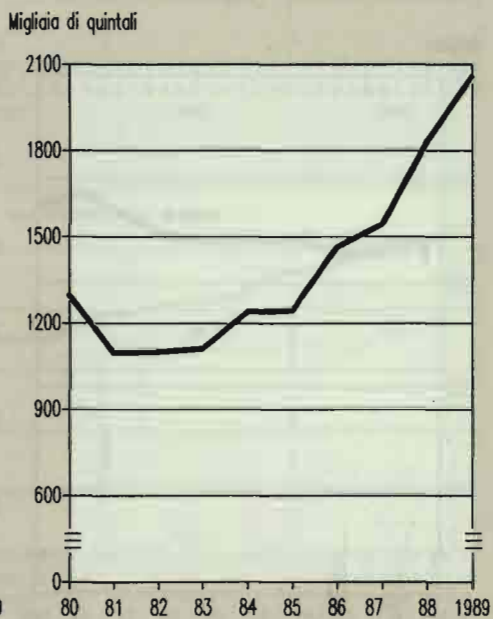


Tavola illustrata n. 15.1 - Trasporti aerei - Anni 1980 - 1989

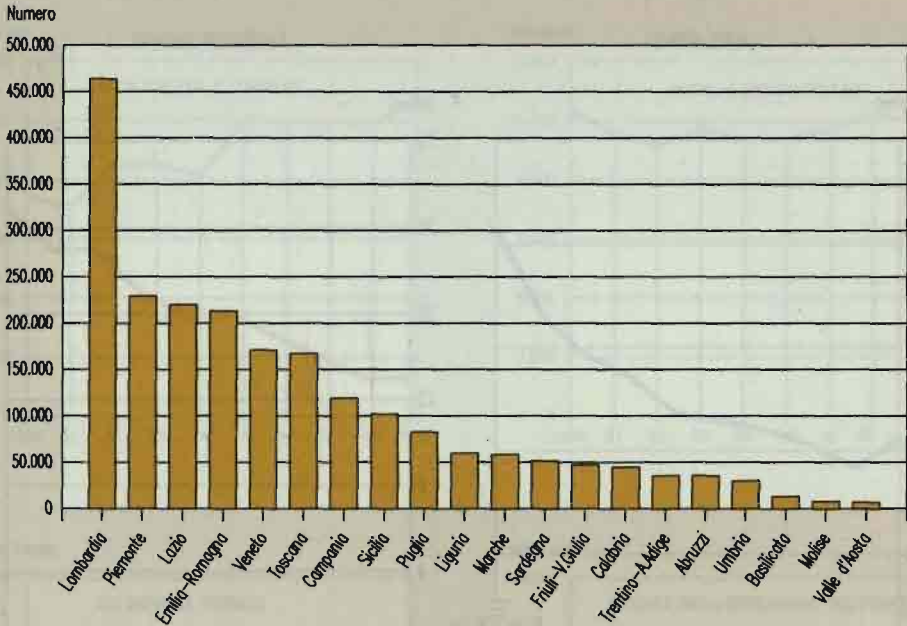


Tavola illustrata n. 15.2 - Autovetture immatricolate per regione - Anno 1989

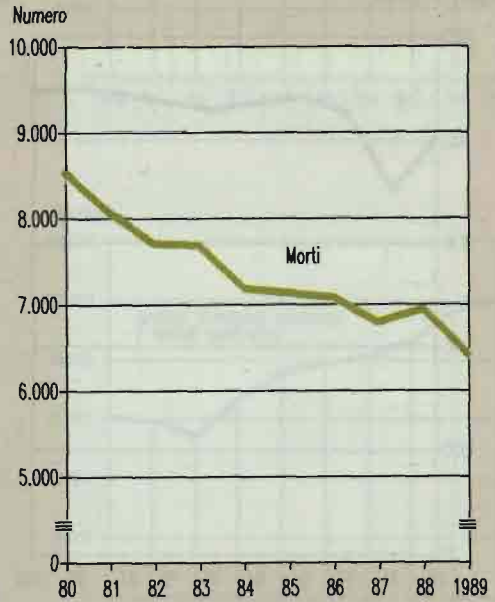
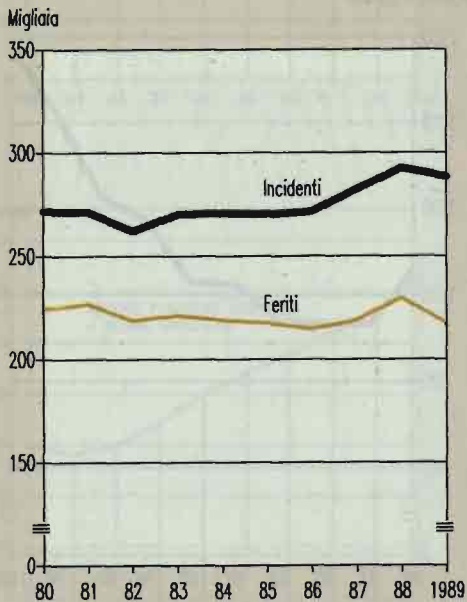


Tavola illustrata n. 15.3 - Incidenti stradali - Morti - Feriti - Anni 1980 - 1989

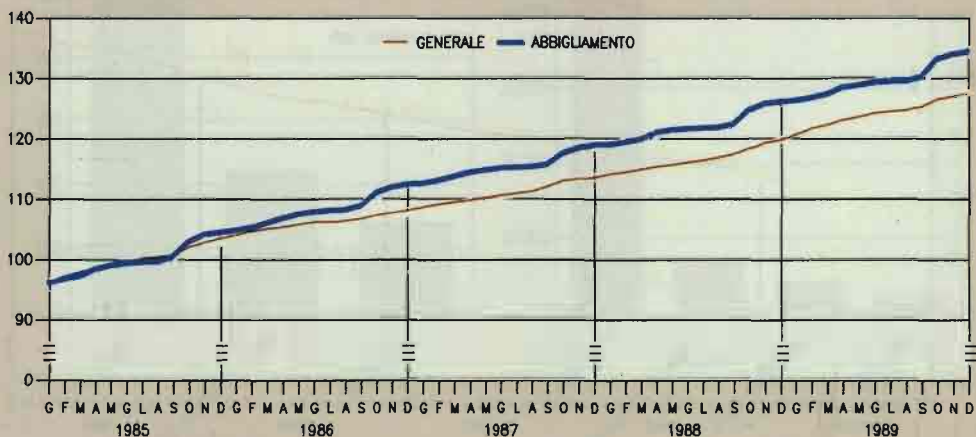
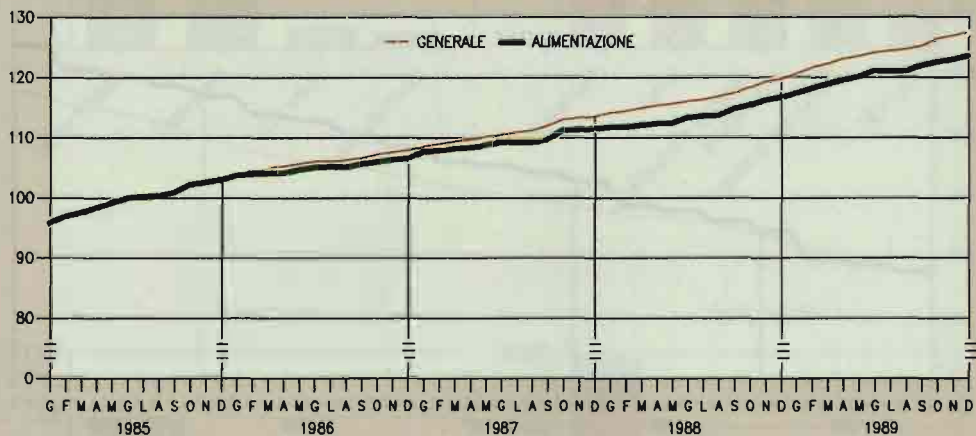
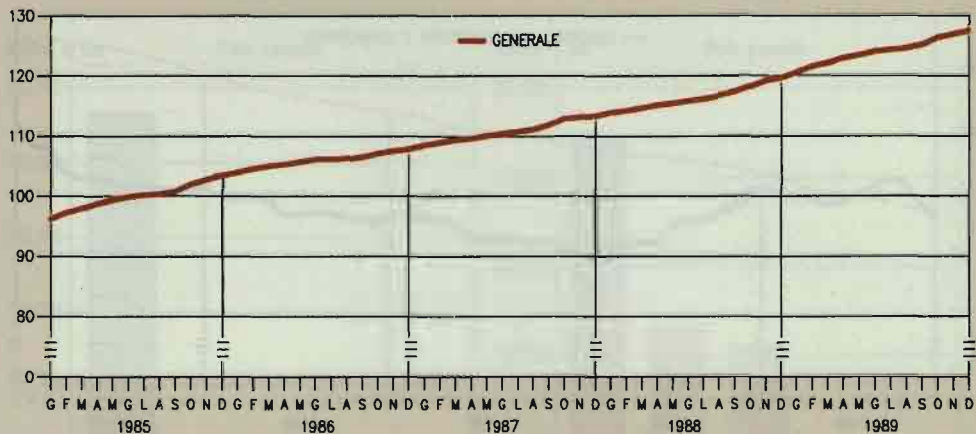


Tavola illustrata n. 17.1 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati per capitoli di spesa - Base: 1985 = 100 - Anni 1985 - 1989

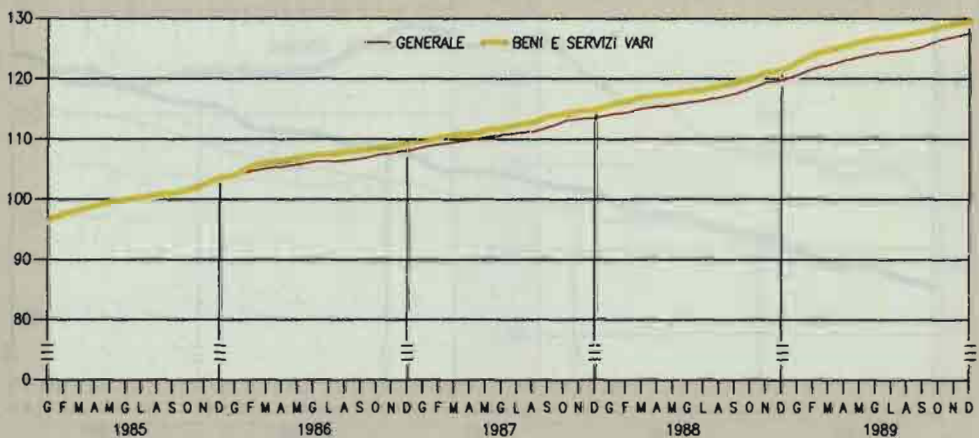
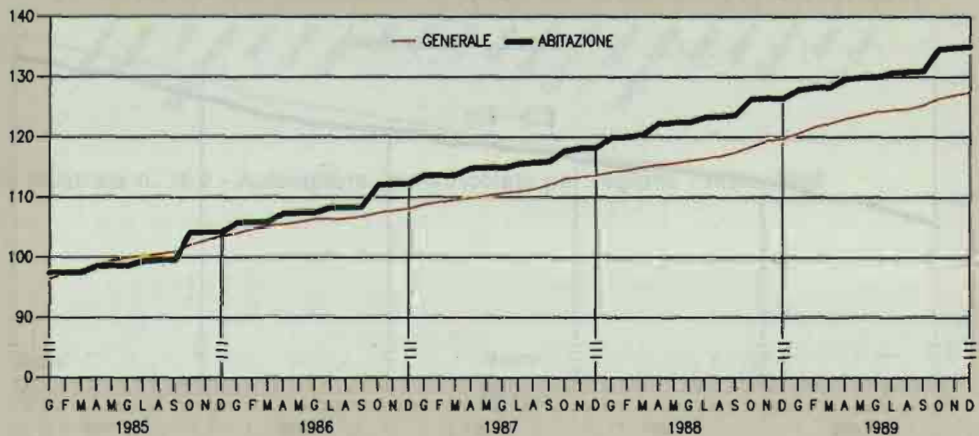
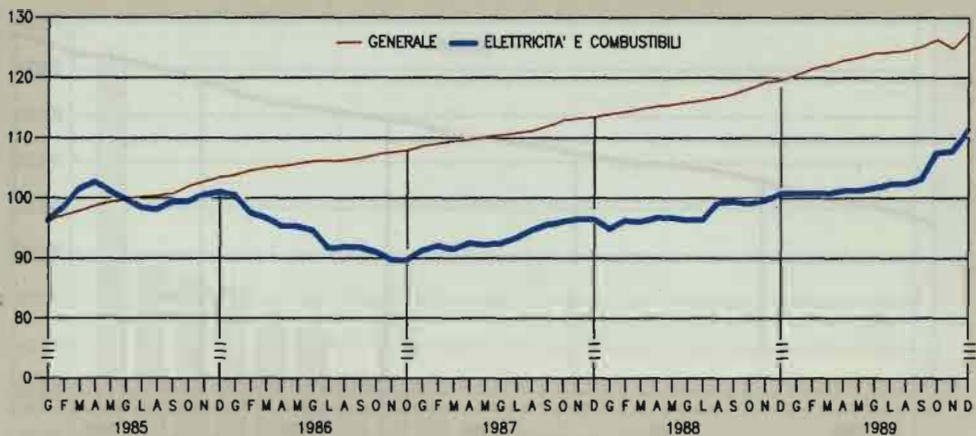
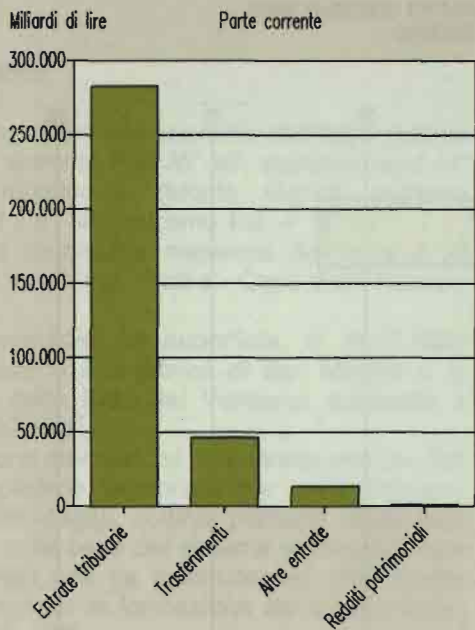
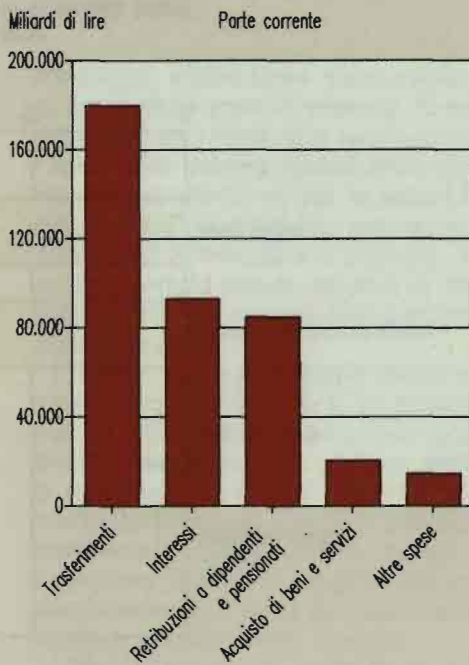


Tavola illustrata n. 17.2 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati per capitoli di spesa - Base: 1985 = 100 - Anni 1985 - 1989

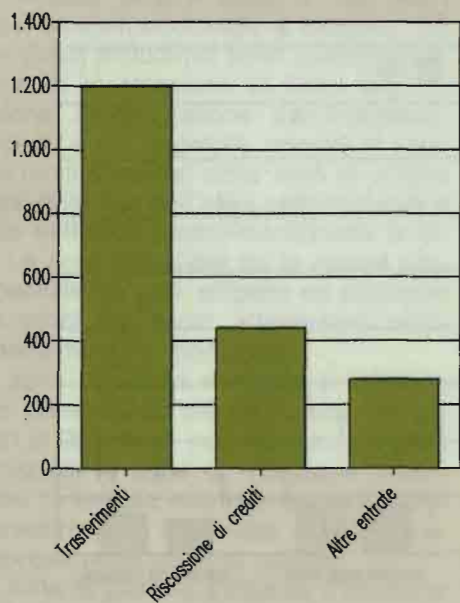
ENTRATE



SPESE



Conto capitale



Conto capitale

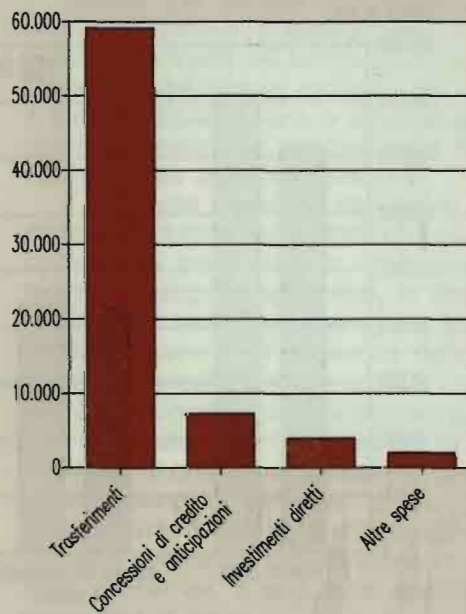
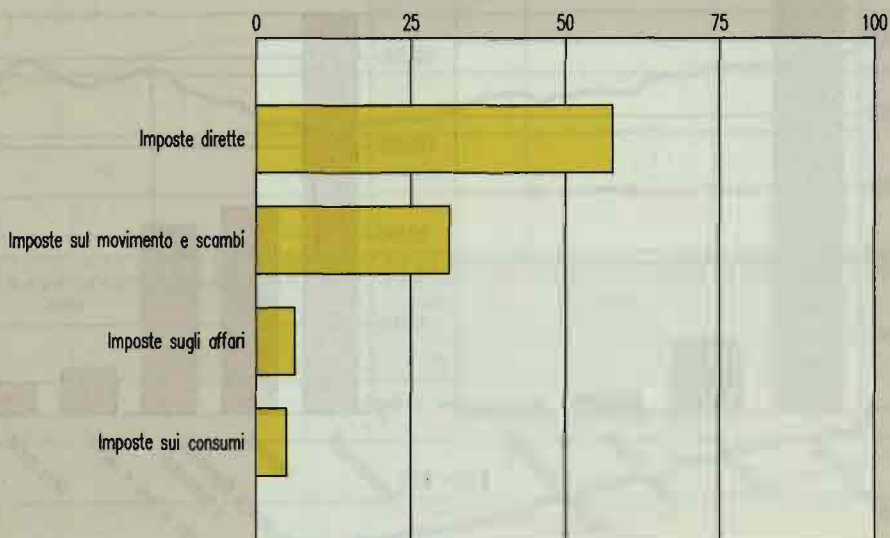


Tavola illustrata n. 19.1 - Conto delle spese e delle entrate dello Stato - Cassa - Miliardi di lire - Anno 1989

ANNO 1989
ENTRATE TRIBUTARIE DELLO STATO PER CATEGORIA DI TRIBUTI
VALORI PERCENTUALI



ENTRATE TRIBUTARIE DELLO STATO PER CATEGORIA DI TRIBUTI
DATI ASSOLUTI IN MILIARDI DI LIRE

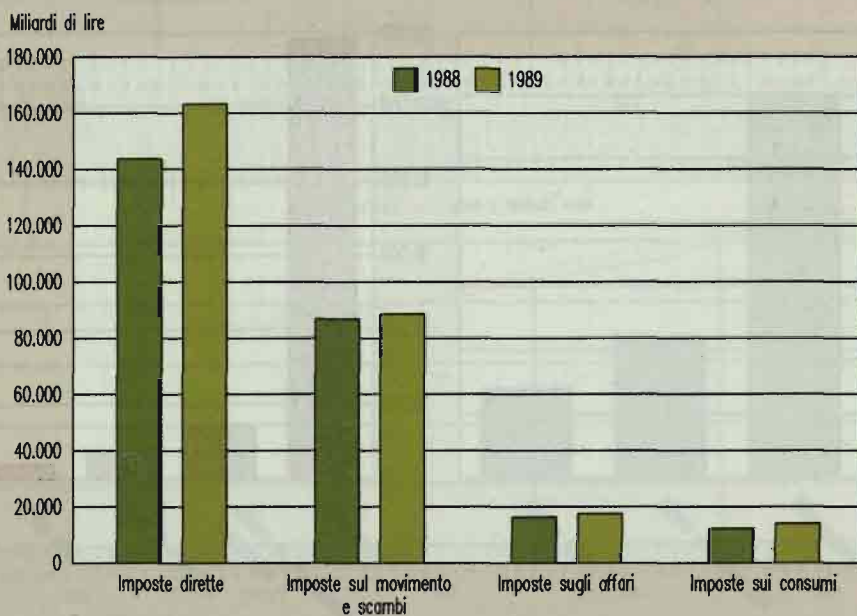


Tavola illustrata n. 19.2 - Entrate tributarie dello Stato per categoria di tributi - Cassa. Miliardi di lire

CAPITOLO 1 - TERRITORIO, CLIMATOLOGIA E AMBIENTE NATURALE

Territorio

Posizione astronomica dell'Italia. Latitudine: estremo Sud 35° 30'; estremo Nord 47° 06'; longitudine (Monte Mario): estremo Ovest - 5° 50'; estremo Est + 6° 04'.

La lunghezza massima dell'Italia è di 1.200 Km (Vetta d'Italia - Capo delle Correnti).

Superficie. La superficie, al 31.12.1989, (esclusa la Repubblica di San Marino e lo Stato della Città del Vaticano) ammonta a 301.287 Km².

Zone altimetriche. L'elaborazione dei dati di superficie territoriale per zone altimetriche (montagna, collina, pianura) viene eseguita sulla base del sistema circoscrizionale statistico che ha sostituito nel 1958 quello adottato per la formazione del catasto agrario del 1929.

Per zona altimetrica di montagna, ai fini statistici, s'intende il territorio caratterizzato dalla presenza di notevoli masse rilevate aventi altitudini, di norma, non inferiori a 600 metri nell'Italia settentrionale e 700 metri nell'Italia centro-meridionale e insulare. Gli anzidetti livelli altitudinali sono suscettibili di spostamento in relazione ai limiti inferiori delle zone fitogeografiche dell'Alpinetum, del Picetum e del Fagetum, nonché in relazione ai limiti superiori delle aree di coltura in massa della vite nell'Italia settentrionale e dell'olivo nell'Italia centro-meridionale e insulare. Le aree intercluse fra le masse rilevate, costituite da valli, altipiani ed analoghe configurazioni del suolo, s'intendono comprese nella zona di montagna.

Per zona di collina s'intende il territorio che, pur presentando diffuse masse rilevate superiori ai 300 metri, non rientra nei criteri caratterizzanti le zone di montagna. Eventuali aree di limitata estensione aventi differenti caratteristiche, intercluse, si considerano comprese nella zona di collina.

Per zona di pianura s'intende il territorio basso e pianeggiante caratterizzato dall'assenza di masse rilevate.

Si considerano nella zona di pianura anche le propaggini di territorio che nei punti più discosti dal mare si elevino ad altitudine, di regola, non superiore ai 300 metri, purché presentino, nell'insieme e senza soluzione di

continuità, inclinazione trascurabile rispetto al corpo della zona di pianura. Si escludono dalla pianura i fondivalle aperti ad essa oltre l'apice delle conoidi fluviali ancorché appiattite e si escludono, altresì, le strisce litoranee pianeggianti di modesta estensione. Eventuali rilievi montagnosi o collinari, interclusi nella superficie pianeggiante e di estensione trascurabile, si considerano compresi nella zona di pianura.

Tenuto conto dell'azione moderatrice del clima, da parte del mare, le zone altimetriche di montagna e di collina sono state divise, rispettivamente, in zone altimetriche di montagna interna e collina interna e di montagna litoranea e collina litoranea, comprendendo in queste ultime i territori, esclusi dalla zona di pianura, bagnati dal mare o in tale prossimità di esso da risentirne notevolmente i benefici effetti climatici.

Molti Comuni si estendono territorialmente dalla montagna alla collina o dalla collina alla pianura, coprendo, talvolta, tutte e tre queste zone altimetriche.

Poiché, per ragioni di carattere tecnico ed amministrativo, è stato adottato il criterio della inscindibilità del territorio comunale, ne consegue che l'intero territorio del Comune è stato attribuito all'una o all'altra zona altimetrica, secondo le caratteristiche fisiche e l'utilizzazione agraria prevalente.

I dati della superficie territoriale dei Comuni sono forniti dagli Uffici Tecnici Erariali di ciascuna provincia con riferimento al 30 giugno e vengono aggiornati, in via provvisoria, sulla base delle variazioni territoriali avvenute entro il 31 dicembre dello stesso anno. Le variazioni, tra un anno e l'altro, nei dati delle superfici sono da attribuirsi a ricalcolo effettuato dagli Uffici Tecnici Erariali, a fenomeni di bradisismo, erosione, passaggio di una parte di territorio di un Comune facente parte di una zona altimetrica ad altro Comune confinante facente parte di un'altra zona altimetrica, a seguito di specifiche disposizioni di legge.

Climatologia

Le numerosi e crescenti richieste di dati sui principali fenomeni atmosferici, sia ai fini

di una più completa conoscenza del territorio nei suoi aspetti fisico-ambientali sia per una possibile valutazione delle risorse di energie rinnovabili, ha condotto alla pubblicazione di dati climatici annuali elaborati sulla base delle rilevazioni effettuate presso alcune stazioni meteorologiche dell'Aeronautica militare sufficientemente distribuite sul territorio nazionale.

Nelle tavole che seguono si riportano per il quinquennio 1985-1989 i dati relativi ai seguenti fenomeni:

- Temperature (media delle massime e minime; valori assoluti massimi e minimi)
- Precipitazioni (totale dell'anno e frequenza in giorni; ammontare massimo nel giorno)
- Vento - velocità massima raggiunta e direzione di provenienza
- Soleggiamento - totale del numero di ore di sole (assoluto) e rapportato al massimo teorico della località (relativo).

I suddetti dati sono necessariamente limitati nel tempo e nel numero delle osservazioni. È da tener presente, tuttavia, che più analitiche informazioni sulle osservazioni giornaliere effettuate presso le stesse stazioni sono pubblicate sul Bollettino mensile di Statistica e che una più estesa analisi delle Serie temporali può essere desunta dagli Annuari di Statistiche meteorologiche, che riportano con maggiore dettaglio sino al 1983 i dati rilevati presso circa 800 stazioni dipendenti sia dal Servizio meteorologico dell'Aeronautica Militare, sia dal Servizio idrografico del Ministero dei LL. PP.

La normativa attuale attribuisce alle Regioni la competenza dell'«esecuzione delle operazioni di rilevamento delle caratteristiche dei corpi idrici» (art. 4 della legge 10.5.1976 n. 319 Norme per la tutela delle acque dall'inquinamento). La stessa legge stabilisce poi che le Regioni possano avvalersi, per il rilevamento degli aspetti qualitativi, degli uffici delle provincie e cioè dei Laboratori di igiene e profilassi, che successivamente sono stati inquadrati nel Servizio Sanitario Nazionale.

In adempimento a questa normativa e in forza anche di precedenti disposizioni, si è venuta accumulando una estesa documentazione sulla qualità delle acque, che però presenta l'inconveniente di essere dispersa presso i vari Enti territoriali. Uno strumento centralizzato che funziona ormai da diversi anni (fino al 1986 presso il Ministero dei

Lavori Pubblici e dal 1987 presso il Ministero dell'Ambiente) e qui appunto utilizzato, è costituito dal complesso di dati sulla qualità delle acque di alcuni fiumi ottenuti dalle Regioni in base ad una decisione del Consiglio delle Comunità Europee del 12.12.1977 (1).

Tali dati vengono rilevati in generale sulla base dei metodi di prelievo, conservazione e analisi dei campioni proposti dall'Istituto di Ricerca sulle Acque (I.R.S.A.) del CNR.

Si tenga presente che nel 1987 è entrata in funzione una banca dati, realizzata dall'IRSA d'intesa con le Regioni e con i Ministeri dei Lavori Pubblici e dell'Ambiente, contenente gran parte delle informazioni sulla qualità delle acque superficiali disponibili presso gli istituti scientifici o comunque presso gli organismi preposti dalla normativa al controllo di questo settore.

Un giudizio sulla qualità delle acque dei fiumi, sulla base dei dati presentati nella tavola, è tuttavia estremamente difficile. Infatti il grado di rappresentatività di queste misure sotto il profilo temporale e territoriale non può ritenersi soddisfacente trattandosi di dati rilevati in determinate stazioni (cioè puntuali) ed il numero limitato (in genere una volta al mese). A parte queste considerazioni, occorre comunque tener conto che ogni corpo idrico può essere utilizzato per scopi diversi, i quali richiedono in genere differenti standards. Ora la legislazione italiana prevede dei limiti di accettabilità solo per le acque utilizzate a scopi potabili e di balneazione o per le acque destinate alla produzione di acqua potabile mentre per quanto riguarda gli altri possibili impieghi (ad esempio in agricoltura e in industria) esistono soltanto limiti di letteratura scientifica (2).

Comunque alcune indicazioni interessanti possono ugualmente trarsi da questi dati, come ad esempio la presenza, costante e generalizzata a tutte le stazioni, di quantità elevate di coliformi e streptococchi, tali da rendere ovviamente le acque nell'area circostante di rilevamento non idonee almeno alla balneazione.

È da rilevare, infine, che il Ministero della Sanità in base al DPR 470 del 1982 procede alla raccolta dei dati sulla qualità delle acque ai fini della balneazione ed alla loro pubblicazione annuale (3).

La materia dei rifiuti è stata regolata dal DPR 10.9.1982 n. 915, emanato in attuazione di direttive CEE (4). Tale decreto, tra l'altro,

oltre a definire il rifiuto come «qualsiasi sostanza od oggetto derivante da attività umane o da cicli naturali, abbandonato o destinato all'abbandono» e distinguere i rifiuti in urbani, speciali, tossici e nocivi, prevede che alle regioni competa «il rilevamento statistico dei dati inerenti la produzione e lo smaltimento dei rifiuti» (5).

Successivamente altre norme hanno regolato soprattutto la materia dei rifiuti prodotti dalle attività industriali e, tra queste, quelle che hanno una particolare rilevanza statistica sono: il DM 22.9.1988 che ha istituito il censimento dei rifiuti prodotti dalle imprese con oltre 100 addetti e la legge n.475 del 9.11.1988 che ha istituito il catasto dei rifiuti speciali e tossici o nocivi (con il relativo DM 26.4.89 che ne ha dettato le modalità di esecuzione).

Tuttavia questi rilevamenti previsti dalla normativa sono stati avviati solo in parte o lo saranno solo prossimamente e pertanto allo stato attuale non sono disponibili dati dettagliati, aggiornabili almeno annualmente, sulla produzione e sullo smaltimento dei rifiuti, relativi all'intera realtà nazionale (6).

Sono comunque correntemente disponibili, e qui presentati, i dati provenienti dalla Cispel (Confederazione Italiana dei Servizi Pubblici degli Enti Locali) sulla raccolta e smaltimento dei rifiuti da parte delle Aziende di Igiene Urbana, i quali, seppure a copertura territoriale limitata, riguardano una popolazione servita di oltre 10 milioni di abitanti (7).

Per quanto riguarda la qualità dell'aria, si fa presente che la tavola con i dati rilevati in alcune città è stata soppressa per questa edizione a causa della scarsità dei dati ricevuti dall'organismo fornitore dell'ISTAT, e cioè il Ministero della Sanità. La tavola sarà ripristinata molto probabilmente già con la prossima edizione poiché si sta progettando all'ISTAT un'indagine finalizzata alla raccolta diretta presso le Regioni dei dati disponibili sulla qualità dell'aria.

(1) Con questa decisione s'intende instaurare «una procedura di scambio di informazioni sulla qualità delle acque dolci superficiali nella Comunità» al fine di gettare «le basi di un sistema di sorveglianza dell'inquinamento delle acque a livello comunitario».

(2) Recentemente l'IRSA, in accordo con le Regioni, ha proposto una classificazione delle acque correnti e lacustri in 6 categorie, con i relativi requisiti di qualità, basata sulle differenti utilizzazioni. Si deve inoltre ricordare che i limiti previsti dalla summenzionata legge n. 319 e dalle successive modifiche riguardano gli scarichi idrici e cioè le acque di rifiuto prima della loro immissione nei corpi idrici.

(3) Cfr. MINISTERO DELLA SANITÀ, *Rapporto sulla qualità delle acque di balneazione*, vari anni.

(4) Sono esclusi da tale decreto gli scarichi idrici, le emissioni atmosferiche e i rifiuti radioattivi.

(5) In questo decreto, ma soprattutto nella deliberazione del 1984 del Comitato Interministeriale, figurano definizioni dettagliate in materia di rifiuti, in particolare sui termini qui impiegati nella tav. 1.11.

(6) Comunque, sulla base di quanto già disponibile ed alla luce di particolari indagini svolte di recente, il Ministero dell'Ambiente ha potuto effettuare per la Relazione sullo stato dell'ambiente una valutazione a livello regionale dei rifiuti prodotti in Italia secondo le diverse tipologie. Cfr. Ministero dell'Ambiente, *Relazione sullo Stato dell'ambiente*, 1989.

(7) Cfr. CISPTEL, Compendio.

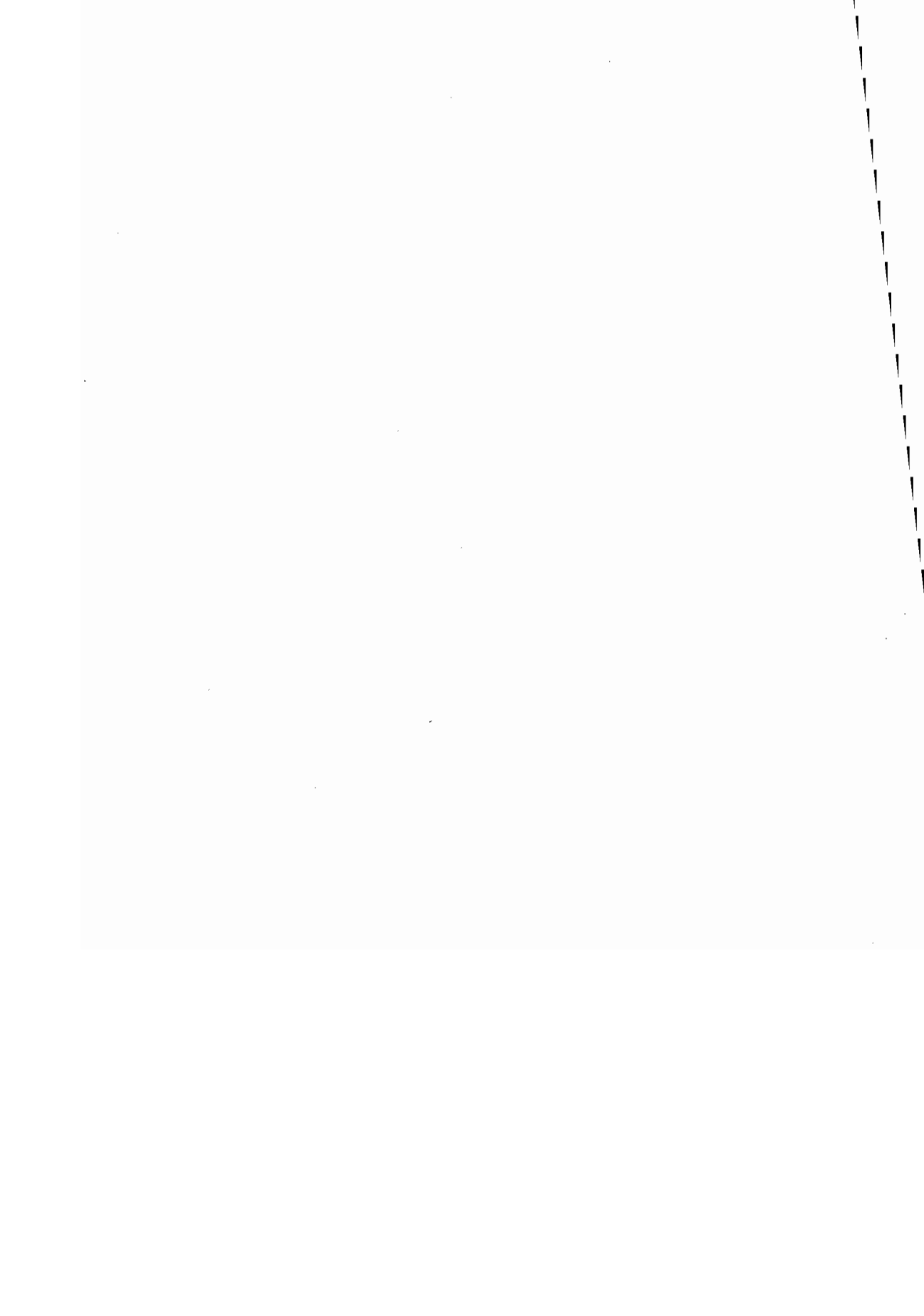


Tavola 1.1 - Superficie territoriale per zona altimetrica e regione (dati in ettari)

ANNI REGIONI	MONTAGNA			COLLINA			Pianura	Totale
	Interna	Litoranea	Totale	Interna	Litoranea	Totale		
31-12-1985	10.140.791	469.427	10.610.218	9.143.210	3.398.954	12.542.164	6.975.305	30.127.687
31-12-1986	10.140.791	469.427	10.610.218	9.143.210	3.398.960	12.542.170	6.975.313	30.127.701
31-12-1987	10.140.722	469.432	10.610.154	9.143.211	3.398.960	12.542.171	6.975.549	30.127.874
31-12-1988	10.140.721	469.432	10.610.153	9.143.162	3.398.918	12.542.080	6.975.488	30.127.721
31-12-1989	10.140.786	469.432	10.610.218	9.133.691	3.409.209	12.542.900	6.975.546	30.128.664
31-12-1989 PER REGIONE								
Piemonte	1.098.686	-	1.098.686	769.861	-	769.861	671.347	2.539.894
Valle d'Aosta	326.226	-	326.226	-	-	-	-	326.226
Lombardia	967.281	-	967.281	296.255	-	296.255	1.122.319	2.385.855
Trentino-Alto Adige	1.361.831	-	1.361.831	-	-	-	-	1.361.831
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>740.043</i>	-	<i>740.043</i>	-	-	-	-	<i>740.043</i>
<i> Trento</i>	<i>621.788</i>	-	<i>621.788</i>	-	-	-	-	<i>621.788</i>
Veneto	534.948	-	534.948	265.620	-	265.620	1.035.888	1.836.456
Friuli-Venezia Giulia	334.052	-	334.052	130.440	21.182	151.622	298.739	784.413
Liguria	304.754	47.826	352.580	63.005	126.212	189.217	-	541.797
Emilia-Romagna	556.028	-	556.028	578.594	20.699	599.293	1.056.997	2.212.318
Toscana	546.822	30.216	577.038	1.180.649	348.525	1.529.174	193.036	2.299.248
Umbria	247.602	-	247.602	598.002	-	598.002	-	845.604
Marche	302.186	-	302.186	350.516	316.640	667.156	-	969.342
Lazio	448.955	-	448.955	785.619	142.350	927.969	343.350	1.720.274
Abruzzi	702.792	-	702.792	167.716	208.905	376.621	-	1.079.413
Molise	245.568	-	245.568	142.400	56.156	198.196	-	443.764
Campania	469.782	-	469.782	536.400	154.871	691.271	198.480	1.359.533
Puglia	28.645	-	28.645	611.610	264.993	876.603	1.030.477	1.935.725
Basilicata	450.519	17.397	467.916	451.006	-	451.006	80.305	999.227
Calabria	421.807	208.995	630.802	319.378	422.478	741.856	135.374	1.508.032
Sicilia	463.619	164.998	628.617	980.002	597.968	1.577.970	364.136	2.570.723
Sardegna	328.683	-	328.683	906.978	728.230	1.635.208	445.098	2.408.989
ITALIA	10.140.786	469.432	10.610.218	9.133.691	3.409.209	12.542.900	6.975.546	30.128.664
NORD-CENTRO	7.029.371	78.042	7.107.413	5.018.561	975.608	5.994.169	4.721.676	17.823.258
MEZZOGIORNO	3.111.415	391.390	3.502.805	4.115.130	2.433.601	6.548.731	2.253.870	12.305.406

Tavola 1.2 - Superficie territoriale per zona altimetrica e regione al 31.12.1989 (composizione percentuale)

REGIONI	PER REGIONE				PER ZONA ALTIMETRICA			
	Montagna	Collina	Pianura	Totale	Montagna	Collina	Pianura	Totale
Piemonte	10,4	6,1	9,6	8,4	43,3	30,3	26,4	100,0
Valle d'Aosta	3,1	-	-	1,1	100,0	-	-	100,0
Lombardia	9,1	2,4	16,1	7,9	40,6	12,4	47,0	100,0
Trentino-Alto Adige	12,8	-	-	4,5	100,0	-	-	100,0
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>7,0</i>	-	-	<i>2,4</i>	<i>100,0</i>	-	-	<i>100,0</i>
<i> Trento</i>	<i>5,8</i>	-	-	<i>2,1</i>	<i>100,0</i>	-	-	<i>100,0</i>
Veneto	5,1	2,1	14,8	6,1	29,1	14,5	56,4	100,0
Friuli-Venezia Giulia	3,1	1,2	4,3	2,6	42,6	19,3	38,1	100,0
Liguria	3,3	1,5	-	1,8	65,1	34,9	-	100,0
Emilia-Romagna	5,3	4,8	15,2	7,4	25,1	27,1	47,8	100,0
Toscana	5,4	12,2	2,8	7,7	25,1	66,5	8,4	100,0
Umbria	2,3	4,8	-	2,8	29,3	70,7	-	100,0
Marche	2,9	5,3	-	3,2	31,2	68,8	-	100,0
Lazio	4,2	7,4	4,9	5,7	26,1	53,9	20,0	100,0
Abruzzi	6,6	3,0	-	3,6	65,1	34,9	-	100,0
Molise	2,3	1,6	-	1,5	55,3	44,7	-	100,0
Campania	4,4	5,5	2,9	4,5	34,6	50,8	14,6	100,0
Puglia	0,3	7,0	14,8	6,4	1,5	45,3	53,2	100,0
Basilicata	4,4	3,6	1,1	3,3	46,8	45,2	8,0	100,0
Calabria	6,0	5,9	1,9	5,0	41,8	49,2	9,0	100,0
Sicilia	5,9	12,6	5,2	8,5	24,4	61,4	14,2	100,0
Sardegna	3,1	13,0	6,4	8,0	13,6	67,9	18,5	100,0
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0	35,2	41,6	23,2	100,0
NORD-CENTRO	67,0	47,8	67,7	59,2	39,9	33,6	26,5	100,0
MEZZOGIORNO	33,0	52,2	32,3	40,8	28,5	53,2	18,3	100,0

Tavola 1.3 - Superficie secondo il grado di sismicità e relativa popolazione residente, per regione - Dati al 12° Censimento generale della popolazione, 25.10.1981 (superficie in ettari)

REGIONI	DATI ASSOLUTI					COMPOSIZIONE PERCENTUALE			
	Alta	Media	Bassa	Non classificata	Totale	Alta	Media	Bassa	Non classificata
SUPERFICIE									
Piemonte	-	118.009	-	2.421.885	2.539.894	-	4,6	-	95,4
Valle d'Aosta	-	-	-	326.226	326.226	-	-	-	100,0
Lombardia	-	76.939	-	2.308.611	2.385.550	-	3,2	-	96,8
Trentino-Alto Adige	-	-	-	1.361.309	1.361.309	-	-	-	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	-	-	-	<i>740.043</i>	<i>740.043</i>	-	-	-	<i>54,4</i>
<i>Trento</i>	-	-	-	<i>621.266</i>	<i>621.266</i>	-	-	-	<i>45,6</i>
Veneto	-	287.073	-	1.549.315	1.836.388	-	15,6	-	84,4
Friuli-Venezia Giulia	257.149	350.066	-	177.362	784.577	32,8	44,6	-	22,6
Liguria	-	53.961	-	487.642	541.603	-	10,0	-	90,0
Emilia-Romagna	-	574.265	-	1.638.081	2.212.346	-	26,0	-	74,0
Toscana	-	1.339.225	-	960.009	2.299.234	-	58,3	-	41,7
Umbria	-	681.354	-	164.250	845.604	-	80,6	-	19,4
Marche	-	935.710	-	33.639	969.349	-	96,5	-	3,5
Lazio	61.023	926.230	-	733.015	1.720.268	3,6	53,8	-	42,6
Abruzzi	322.495	539.535	-	217.379	1.079.409	29,9	50,0	-	20,1
Molise	7.487	229.431	-	206.846	443.764	1,7	51,7	-	46,6
Campania	107.026	877.422	199.634	175.452	1.359.534	7,9	64,5	14,7	12,9
Puglia	88.842	680.075	117.131	1.048.644	1.934.692	4,6	35,1	6,1	54,2
Basilicata	43.353	811.465	11.588	132.821	999.227	4,3	81,2	1,2	13,3
Calabria	418.666	1.068.177	-	21.184	1.508.027	27,8	70,8	-	1,4
Sicilia	132.397	2.122.918	-	315.529	2.570.844	5,1	82,6	-	12,3
Sardegna	-	-	-	2.408.980	2.408.980	-	-	-	100,0
ITALIA	1.438.438	11.671.855	328.353	16.688.179	30.126.825	4,8	38,7	1,1	55,4
NORD-CENTRO	318.172	5.342.832	-	12.161.344	17.822.348	1,8	30,0	-	68,2
MEZZOGIORNO	1.120.266	6.329.023	328.353	4.526.835	12.304.477	9,1	51,4	2,7	36,8
POPOLAZIONE									
Piemonte	-	120.777	-	4.358.254	4.479.031	-	2,7	-	97,3
Valle d'Aosta	-	-	-	112.353	112.353	-	-	-	100,0
Lombardia	-	131.968	-	8.759.684	8.891.652	-	1,5	-	98,5
Trentino-Alto Adige	-	-	-	873.413	873.413	-	-	-	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	-	-	-	<i>430.568</i>	<i>430.568</i>	-	-	-	<i>49,3</i>
<i>Trento</i>	-	-	-	<i>442.845</i>	<i>442.845</i>	-	-	-	<i>50,7</i>
Veneto	-	465.770	-	3.879.277	4.345.047	-	10,7	-	89,3
Friuli-Venezia Giulia	132.151	511.479	-	590.354	1.233.984	10,7	41,5	-	47,8
Liguria	-	206.077	-	1.601.816	1.807.893	-	11,4	-	88,6
Emilia-Romagna	-	931.316	-	3.026.197	3.957.513	-	23,5	-	76,5
Toscana	-	2.587.788	-	993.263	3.581.051	-	72,3	-	27,7
Umbria	-	696.990	-	110.562	807.552	-	86,3	-	13,7
Marche	-	1.323.970	-	88.434	1.412.404	-	93,7	-	6,3
Lazio	58.504	1.350.137	-	3.593.043	5.001.684	1,2	27,0	-	71,8
Abruzzi	233.533	332.292	-	651.966	1.217.791	19,2	27,3	-	53,5
Molise	2.317	188.782	-	137.272	328.371	0,7	57,5	-	41,8
Campania	94.285	2.306.382	2.511.629	550.838	5.463.134	1,7	42,2	46,0	10,1
Puglia	35.568	768.819	270.603	2.796.627	3.871.617	0,9	19,9	7,0	72,2
Basilicata	41.113	445.896	3.163	120.014	610.186	6,7	73,1	0,5	19,7
Calabria	735.403	1.253.581	-	72.198	2.061.182	35,7	60,8	-	3,5
Sicilia	339.513	4.122.209	-	445.156	4.906.878	6,9	84,0	-	9,1
Sardegna	-	-	-	1.594.175	1.594.175	-	-	-	100,0
ITALIA	1.672.387	17.744.233	2.785.395	34.354.896	56.556.911	3,0	31,4	4,9	60,7
NORD-CENTRO	190.655	8.326.272	-	27.986.650	36.503.577	0,5	22,8	-	76,7
MEZZOGIORNO	1.481.732	9.417.961	2.785.395	6.368.246	20.053.334	7,4	47,0	13,9	31,7

Tavola 1.4 - Temperature medie massime e minime, per alcune stazioni (a) (dati in gradi centigradi)

STAZIONI	1985	1986	1987	1988	1989	Media 1985-1989
MEDIA MASSIMA						
Genova-Sestri	18,2	19,2	18,8	19,3	....	18,9
Firenze-Peretola	19,7	....	20,5	21,2	....	20,5
Perugia-S. Egidio	18,7	18,8	18,8	20,0	....	19,1
Roma-Urbe	21,9	....	21,7	22,1	....	21,9
Napoli-Capodichino	20,8	22,3	20,5	22,0	....	21,4
Potenza	15,9	....	13,2	16,4	....	15,2
Reggio di Calabria	22,1	22,2	22,1	....	....	22,1
Crotone-Is. Capo Rizzuto	20,6	20,7	20,6	22,2	21,0	21,0
S. Maria di Leuca	19,7	....	19,3	19,8	19,2	19,5
Bari-Palese	20,3	....	....	....	....	....
Pescara	20,2	19,1	20,4	20,4	19,6	19,9
Rimini-Miramare	17,6	18,0	18,1	18,5	18,0	18,0
Bologna-Borgo Panigale	17,7	18,0	18,2	19,4	....	18,3
Torino-Caselle	17,0	....	....	....	....	....
Milano-Malpensa	16,8	....	....	....	....	....
Brescia-Ghedi	16,7	17,3	17,5	17,8	17,2	17,3
Bolzano-Bozen	16,9	17,7	16,8	18,2	....	17,4
Venezia-Tessera	16,4	17,1	16,7	17,5	....	16,9
Udine-Rivolto	....	18,5	17,3	18,4	....	18,1
Trieste	17,1	17,6	17,2	17,8	17,5	17,4
Palermo-P. Raisi	....	22,1	22,3	21,9	....	22,1
Catania-Fontanarossa	23,3	23,4	23,6	24,2	....	23,6
Alghero-Fertilia	21,0	21,0	21,2	21,1	....	21,1
Cagliari-Elmas	21,3	21,8	22,1	22,6	22,2	22,0
MEDIA MINIMA						
Genova-Sestri	12,4	13,1	12,6	13,3	....	12,9
Firenze-Peretola	8,6	....	9,4	9,8	....	9,3
Perugia-S. Egidio	7,5	7,7	6,9	8,7	....	7,7
Roma-Urbe	9,3	....	9,8	9,5	....	9,5
Napoli-Capodichino	11,0	11,4	9,7	10,8	....	10,7
Potenza	8,2	....	10,0	8,2	....	8,8
Reggio di Calabria	14,8	15,3	13,8	....	....	14,6
Crotone-Is. Capo Rizzuto	12,1	12,6	12,0	12,6	11,3	12,1
S. Maria di Leuca	14,0	....	14,1	14,7	13,5	14,1
Bari-Palese	14,9	....	....	....	....	....
Pescara	8,3	9,8	9,8	10,1	8,8	9,4
Rimini-Miramare	8,8	8,8	8,6	8,9	8,8	8,8
Bologna-Borgo Panigale	8,9	9,2	10,0	9,9	....	9,5
Torino-Caselle	6,8	....	....	....	....	....
Milano-Malpensa	8,0	....	....	....	....	....
Brescia-Ghedi	7,3	8,0	7,9	8,2	7,3	7,7
Bolzano-Bozen	6,2	6,0	5,8	6,0	....	6,0
Venezia-Tessera	8,6	8,6	8,2	8,9	....	8,6
Udine-Rivolto	....	7,3	7,9	8,7	....	8,0
Trieste	10,9	11,6	11,1	12,1	11,6	11,5
Palermo-P. Raisi	....	16,0	15,9	16,4	....	16,1
Catania-Fontanarossa	12,3	12,3	12,3	12,9	....	12,5
Alghero-Fertilia	10,6	10,7	10,8	11,8	....	11,0
Cagliari-Elmas	11,2	12,0	12,0	12,6	11,6	12,0

(a) I dati si riferiscono all'anno meteorologico che ha inizio con il mese di dicembre dell'anno solare precedente e termina con il mese di novembre di quello indicato. Per alcune delle stazioni meteorologiche i dati non risultano disponibili a causa della riorganizzazione, tuttora in corso, presso

alcune strutture di rilevazione la cui dipendenza è passata dai servizi dell'Aeronautica militare a quelli dell'ANAV (Azienda Autonoma di Assistenza al Volo).

Tavola 1.5 - Temperature estreme massime e minime, per alcune stazioni (a) (dati in gradi centigradi)

STAZIONI	1985	1986	1987	1988	1989	Estreme 1985-1989
ESTREMA MASSIMA						
Genova-Sestri	32,2	34,1	34,0	31,6	34,8	34,8
Firenze-Peretola	38,8	34,2	37,0	38,4	....	38,8
Perugia-S. Egidio	35,3	33,7	34,8	36,4	....	36,4
Roma-Urbe	38,2	35,8	37,0	38,0	36,2	38,2
Napoli-Capodichino	35,6	37,4	35,2	38,8	37,0	38,8
Potenza	34,0	30,4	33,6	36,8	32,6	36,8
Reggio di Calabria	35,6	35,2	41,6	....	....	41,6
Crotone-Is. Capo Rizzuto	35,0	35,2	42,0	42,2	35,4	42,2
S. Maria di Leuca	....	33,2	38,0	39,6	33,0	39,6
Bari-Palese	42,0	....	....	....	....	....
Pescara	38,4	37,4	37,4	40,0	36,2	40,0
Rimini-Miramare	35,0	35,7	35,9	37,9	33,4	37,9
Bologna-Borgo Panigale	36,0	34,4	37,8	38,3	35,1	38,3
Torino-Caselle	33,8	....	....	....	....	....
Milano-Malpensa	33,4	....	....	....	32,8	....
Brescia-Ghedì	33,9	32,6	33,1	33,6	32,2	33,9
Bolzano-Bozen	34,7	35,4	33,0	36,0	34,5	36,0
Venezia-Tessera	33,9	33,0	38,0	33,6	....	38,0
Udine-Rivolto	....	35,2	33,5	35,8	33,4	35,8
Trieste	35,4	33,8	34,8	36,0	33,0	36,0
Palermo-P. Raisi	....	36,8	40,8	38,2	34,6	40,8
Catania-Fontanarossa	38,0	40,6	44,0	44,4	39,8	44,4
Alghero-Fertilia	36,0	36,4	36,0	39,0	39,0	39,0
Cagliari-Elmas	36,0	36,4	40,8	38,0	36,2	40,8
ESTREMA MINIMA						
Genova-Sestri	-6,8	-5,0	-0,4	1,2	2,0	-6,8
Firenze-Peretola	-23,0	-7,6	-9,2	-4,4	....	-23,0
Perugia-S. Egidio	-15,8	-8,3	-8,4	-4,8	-6,6	-15,8
Roma-Urbe	-9,8	-1,2	-2,0	-4,4	-5,0	-9,8
Napoli-Capodichino	-4,6	-2,2	-5,0	-3,6	-3,0	-5,0
Potenza	-9,2	-6,4	-7,6	-4,4	-8,0	-9,2
Reggio di Calabria	3,0	3,2	0,0	....	....	0,0
Crotone-Is. Capo Rizzuto	-0,4	1,4	-1,8	0,0	-2,4	-2,4
S. Maria di Leuca	....	3,0	-2,2	3,0	-0,4	-2,2
Bari-Palese	-3,2	....	....	....	....	....
Pescara	-11,6	-4,0	-3,2	-2,0	-3,0	-11,6
Rimini-Miramare	-17,2	-6,2	-7,3	-3,8	-5,6	-17,2
Bologna-Borgo Panigale	-16,4	-6,2	-8,2	-7,4	-8,2	-16,4
Torino-Caselle	-13,4	....	....	....	....	....
Milano-Malpensa	-14,4	....	....	....	-10,2	....
Brescia-Ghedì	-19,4	-8,2	-15,0	-8,2	-8,2	-19,4
Bolzano-Bozen	-15,7	-9,8	-3,0	-8,1	-10,1	-15,7
Venezia-Tessera	-12,0	-6,3	-9,1	-6,3	....	-12,0
Udine-Rivolto	....	-7,8	-13,0	-8,4	-7,6	-13,0
Trieste	-7,5	-5,0	-5,8	-1,5	-1,0	-7,5
Palermo-P. Raisi	....	3,2	2,6	3,0	2,4	2,4
Catania-Fontanarossa	1,8	0,4	-3,0	-0,6	0,2	-3,0
Alghero-Fertilia	-1,5	-3,4	-3,2	-2,4	....	-3,4
Cagliari-Elmas	-2,2	-3,0	-2,8	-1,0	-1,8	-3,0

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 1.4.

Tavola 1.6 - Precipitazioni per alcune stazioni (a), (b) (dati di quantità in millimetri; di frequenza in giorni)

STAZIONI	1985	1986	1987	1988	1989	Media 1985-1989
QUANTITÀ						
Genova-Sestri	797,6	986,4	1.133,4	....	....	972,5
Firenze-Peretola	802,1	945,0	878,2	769,0	....	848,6
Perugia-S. Egidio	475,8	851,6	....	558,4	....	628,6
Roma-Urbe	760,9	887,6	904,6	824,6	....	844,4
Napoli-Capodichino	1.037,4	1.052,4	....	733,6	....	941,1
Potenza	639,5	286,6	454,6	496,5	....	469,3
Reggio di Calabria	818,6	453,1	714,2	....	....	662,0
Crotone-Is. Capo Rizzuto	1.180,0	867,8	700,6	577,6	441,4	753,5
S. Maria di Leuca	486,1	327,0	382,5	387,0	353,4	387,2
Bari-Palese	540,8	347,3	....	....	....	....
Pescara	586,8	764,0	513,0	458,0	712,0	606,8
Rimini-Miramare	480,8	669,9	607,3	334,8	816,0	581,8
Bologna-Borgo Panigale	424,0	590,7	616,7	544,2	....	543,9
Torino-Caselle	577,4	....	....	....	....	....
Milano-Malpensa	916,2	....	....	....	....	....
Brescia-Ghedi	919,6	657,5	....	708,8	893,4	794,9
Bolzano-Bozen	710,9	577,4	887,8	543,7	....	680,0
Venezia-Tessera	660,9	683,6	956,3	706,0	....	751,7
Udine-Rivolto	1.117,6	1.301,2	....	1.063,0	....	905,0
Trieste	745,3	871,8	1.314,2	766,2	827,4	797,1
Palermo-P. Raisi	668,3	759,4	997,8	762,8	....	563,7
Catania-Fontanarossa	823,0	761,8	334,8	335,0	....	563,7
Alghero-Fertilia	624,6	639,6	628,4	529,2	....	605,5
Cagliari-Elmas	623,4	411,2	298,6	340,2	416,8	418,0
FREQUENZA						
Genova-Sestri	65	74	63	....	....	67
Firenze-Peretola	77	88	87	88	....	85
Perugia-S. Egidio	78	88	....	80	....	82
Roma-Urbe	78	77	78	76	....	77
Napoli-Capodichino	77	88	....	77	....	81
Potenza	79	57	79	76	....	73
Reggio di Calabria	83	61	79	....	....	74
Crotone-Is. Capo Rizzuto	77	59	55	46	51	58
S. Maria di Leuca	62	48	55	55	45	53
Bari-Palese	70	48	....	....	....	....
Pescara	65	66	65	63	81	68
Rimini-Miramare	68	82	81	58	64	71
Bologna-Borgo Panigale	74	77	71	64	....	72
Torino-Caselle	67	....	....	....	....	....
Milano-Malpensa	77	....	....	....	....	....
Brescia-Ghedi	82	79	....	64	69	74
Bolzano-Bozen	77	75	83	64	....	75
Venezia-Tessera	73	74	86	75	....	77
Udine-Rivolto	87	91	....	89	....	89
Trieste	85	83	85	88	92	87
Palermo-P. Raisi	73	78	83	66	....	75
Catania-Fontanarossa	64	61	46	50	....	55
Alghero-Fertilia	74	82	61	69	....	72
Cagliari-Elmas	70	72	47	58	64	62

(a) La quantità indica il complesso delle precipitazioni (nebbia, pioggia, neve, grandine, ecc.) ridotte in acqua. Per frequenza si intende il numero

dei giorni in cui la quantità ha raggiunto un millimetro di altezza. - (b) Cfr. nota (a) alla tavola 1.4.

Tavola 1.7 - Precipitazioni massime nelle 24 ore per alcune stazioni (a) (dati in millimetri)

STAZIONI	1985	1986	1987	1988	1989	Massime 1985-1989
Genova-Sestri	86,0	75,8	103,8	....	....	103,8
Firenze-Peretola	49,4	44,0	66,8	47,2	....	66,8
Perugia-S. Egidio	26,2	44,6	44,6	69,6	....	69,6
Roma-Urbe	60,4	62,4	82,6	48,4	....	82,6
Napoli-Capodichino	159,0	75,4	63,4	47,0	....	159,0
Potenza	44,0	17,4	44,4	57,8	....	57,8
Reggio di Calabria	69,4	60,6	96,8	....	....	96,8
Crotone-Is. Capo Rizzuto	106,4	203,6	112,0	61,0	....	203,6
S. Maria di Leuca	....	31,2	29,6	40,0	....	40,0
Bari-Palese	42,8	....	....	....	....	....
Pescara	55,4	82,8	44,8	49,4	91,4	91,4
Rimini-Miramare	64,0	33,2	39,0	26,8	124,8	124,8
Bologna-Borgo Panigale	31,2	63,0	63,8	65,0	....	65,0
Torino-Caselle	63,6	....	....	....	....	....
Milano-Malpensa	37,6	....	....	....	....	....
Brescia-Ghedì	39,2	40,8	40,2	52,6	70,6	70,6
Bolzano-Bozen	75,6	29,0	62,2	52,2	....	75,6
Venezia-Tessera	99,0	61,2	99,2	44,8	....	99,2
Udine-Rivolto	....	158,8	....	51,2	....	158,8
Trieste	30,8	71,2	100,0	45,6	46,6	100,0
Palermo-P. Raisi	....	56,6	89,8	42,0	....	89,8
Catania-Fontanarossa	80,6	97,4	50,4	35,2	....	97,4
Alghero-Fertilia	36,2	37,6	67,8	71,0	....	71,0
Cagliari-Elmas	79,2	20,4	79,4	41,6	22,0	79,4

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 1.4.

Tavola 1.8 - Vento al suolo per alcune stazioni (velocità massima della raffica in nodi)

STAZIONI	1985	1986	1987	1988	1989	Massima 1985-1989
Genova-Sestri	N49	N56	SE54	N54	....	56
Firenze-Peretola	NE42	SW47	NE40	NE39	....	47
Perugia-S. Egidio	S42	SW43	NE43	S44	....	44
Roma-Urbe	SE34	NW46	....	NW43	....	46
Napoli-Capodichino	W67	W56	S80	SW59	....	80
Potenza	W43	SW58	SW64	N95	66	95
Reggio di Calabria	SW48	SE51	SE63	....	....	63
Crotone-Is. Capo Rizzuto	S51	SW45	S51	W38	....	51
S. Maria di Leuca	....	SE72	SW61	N47	....	72
Bari-Palese	NW49	....	....	....	....	....
Pescara	SW53	SW68	S52	SW43	55	68
Rimini-Miramare	N53	SW53	N51	W42	55	55
Bologna-Borgo Panigale	E37	E54	W43	SW36	....	54
Torino-Caselle	SE38	....	....	....	....	....
Milano-Malpensa	NW38	....	....	....	....	....
Brescia-Ghedì	NW64	E52	N50	W51	48	64
Bolzano-Bozen	N44	NW42	N49	NW42	W47	49
Venezia-Tessera	W50	W59	SW68	NE45	....	68
Udine-Rivolto	....	NE47	N73	....	....	73
Trieste	S68	NE59	NE61	NE57	NE49	68
Palermo-P. Raisi	....	SE56	S61	....	....	61
Catania-Fontanarossa	W39	NE48	W53	NW40	....	53
Alghero-Fertilia	SW45	W50	SE59	W57	....	59
Cagliari-Elmas	NW47	NW51	....	W53	NW50	53

Tavola 1.9 - Soleggiamento per alcune stazioni (a)

STAZIONI	1985	1986	1987	1988	1989	Media 1985-1989
ORE DI SOLE RILEVATE						
Capo Mele	2.307,3	2.339,4	2.264,3	2.312,6	2.422,0	2.329,0
Genova-Sestri	2.230,8	2.255,1	2.179,1	2.202,5	....	2.216,8
Pisa-S. Giusto	2.163,5	2.265,8	2.214,8	....	....	2.214,7
Vigna di Valle	2.321,2	2.372,2	2.411,7	2.457,6	....	2.390,6
Roma-Ciampino	2.394,1	2.427,5	2.433,7	2.521,6	2.598,3	2.475,0
Napoli-Capodichino	2.302,9	....	....	2.278,0	....	....
Capo Palinuro	2.532,8	2.554,9	2.521,6	2.563,0	....	2.543,0
SantùEufemia Lamezia	2.325,9	2.380,1	2.415,1	2.478,7	....	2.399,9
Crotone-Is. Capo Rizzuto	2.482,8	2.566,6	2.476,7	2.331,7	2.581,6	2.487,8
Brindisi	2.381,7	2.613,0	2.201,8	2.524,4	2.679,1	2.490,0
Pescara	2.194,6	2.133,0	2.081,3	2.215,6	2.190,0	2.162,9
Bologna-Borgo Panigale	1.966,8	1.966,5	1.912,7	1.967,2	....	1.953,3
Torino-Brick d. Croce	1.975,8	....	....	....	2.086,7	....
Milano-Linate	2.053,9	....	....	....	....	....
Monte Bisbino	1.573,2	1.426,0	1.826,5	1.720,2	....	1.636,5
Venezia-Tessera	2.057,6	2.090,7	1.928,8	1.928,7	....	2.001,5
Bolzano-Bozen	1.967,8	1.799,1	1.841,3	1.829,4	....	1.858,2
Udine-Rivolto	....	1.926,6	1.850,9	1.716,4	....	1.831,3
Trieste	2.204,2	2.152,5	2.130,1	2.067,8	2.102,5	2.131,4
Trapani-Birgi	2.598,1	2.399,1	2.629,2	2.739,6	2.864,3	2.646,1
Gela	2.390,5	2.580,0	2.578,9	2.322,5	2.830,8	2.540,5
Messina	2.403,2	2.510,0	2.451,0	2.459,3	....	2.455,9
Alghero-Fertilia	2.380,8	2.427,8	2.546,3	2.436,8	....	2.447,9
Cagliari-Elmas	....	2.561,1	2.500,6	2.527,1	....	2.529,6
PERCENTUALI DI ORE DI SOLE SUL TOTALE MASSIMO						
Capo Mele	51,8	52,4	50,7	51,8	54,3	52,2
Genova-Sestri	50,0	50,7	49,0	49,5	....	49,8
Pisa-S. Giusto	46,5	50,8	49,6	....	....	49,0
Vigna di Valle	52,2	53,2	54,1	55,1	....	53,7
Roma-Ciampino	53,7	54,4	54,6	56,6	58,3	55,5
Napoli-Capodichino	51,9	....	....	51,1	....	....
Capo Palinuro	57,4	57,4	56,7	57,6	....	57,3
SantùEufemia Lamezia	52,1	53,5	54,3	55,7	....	53,9
Crotone-Is. Capo Rizzuto	55,7	57,6	55,6	52,4	....	55,9
Brindisi	52,6	58,6	49,4	56,6	58,0	55,5
Pescara	49,1	47,8	46,6	49,7	60,1	48,5
Bologna-Borgo Panigale	44,0	44,0	42,8	44,1	49,1	43,7
Torino-Brick d. Croce	44,2	....	....	....	46,8	....
Milano-Linate	46,8	....	....	....	....	....
Monte Bisbino	35,2	32,0	41,0	38,6	....	36,7
Venezia-Tessera	45,9	46,8	43,2	43,2	....	44,8
Bolzano-Bozen	44,1	40,3	41,3	41,0	....	41,7
Udine-Rivolto	....	43,2	41,5	38,5	....	41,2
Trieste	49,3	48,2	47,7	46,3	47,1	47,7
Trapani-Birgi	58,3	53,9	59,1	61,5	64,3	59,4
Gela	53,7	57,9	57,9	52,1	63,6	57,0
Messina	54,0	54,9	53,6	53,8	....	54,1
Alghero-Fertilia	53,2	54,4	57,1	54,6	....	54,8
Cagliari-Elmas	....	57,5	56,2	56,8	....	56,8

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 1.4.

Tavola 1.10 - Indicatori di qualità delle acque per alcuni fiumi, per stazione e mese (a) - Anno 1989

INDICATORI	Unità di misura	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
ADIGE - BRONZOLO P.TE VADENA (BZ) - 299 KM DALLA FOCE													
Temperatura	°C	....	....	....	....	....	....	....	....	....	9,2	....	1,7
pH		8,2	8,0	8,1	....	8,2	8,2	....	....	....	7,5	....	8,0
Conducibilità a 18 °C	µS/cm ⁻¹	195	234	227	....	181	180	....	....	....	221	....	235
Cloruri	mg/l Cl	....	3,5	3,7	....	3,1	2,0	....	....	....	2,8	....	3,2
Nitrati	mg/l NO ₃	....	2,9	3,3	....	3,6	2,8	....	....	....	3,3	....	4,0
Ammoniaca	mg/l NH ₃	....	0,38	0,59	....	0,28	0,41	....	....	....	0,20	....	0,37
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	....	....	....	....	....	....	....	....	....	10,3	....	12,0
BOD ₅	mg/l O ₂	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
COD	mg/l O ₂	2,26	2,75	3,29	....	2,33	2,78	....	....	....	2,09	....	2,02
Fosfati	mg/l PO ₄	....	0,16	0,11	....	0,06	0,07	....	....	....	0,13	....	0,16
Tensioattivi	mg/l	0,090	0,076	....	....	0,102	< 0,05	....	....	....	....	....	0,07
Coliformi fecali	N/100 ml	....	....	15.000	....	8.700	....	....	....	....	....	....	....
Coliformi totali	N/100 ml	....	....	37.000	....	32.400	....	....	....	....	....	....	....
Streptococchi fecali	N/100 ml	....	....	3.100	....	1.500	....	....	....	....	....	....	....
Salmonelle	/1000 ml	....	....	....	....	Assenti	....	....	....	....	....	....	....
ADIGE - BADIA POLESINE (RO) - 66 KM DALLA FOCE													
Temperatura	°C	8,0	....	10	11,0	11	14	....	20	14	14	....	8
pH		7,8	7,8	7,9	7,8	7,4	8,1	7,8	7,3	7,7	7,7	7,7	7,7
Conducibilità a 20 °C	µS/cm ⁻¹	220	240	255	250	195	185	180	260	240	210	250	220
Azoto ammoniacale	mg/l NH ₄	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Cloruri	mg/l Cl	< 10	< 10	< 20	< 20	< 25	< 20	< 20	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25
Nitrati	mg/l NO ₃	8,0	7,0	8,0	8,3	10,0	6,0	4,6	5,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	12,0	....	11,0	11,2	11,2	12,5	....	7,9	12,5	12,5	....	10,8
BOD ₅	mg/l O ₂	7	10	9	12	....	....	....	....	....	....	....	....
COD	mg/l O ₂	12	17	15	20	18	20	15	20	20	< 20	< 20	< 20
Fosforo totale	mg/l P	0,21	0,19	0,22	0,22	0,11	0,11	0,19	0,22	0,17	0,16	0,20	0,20
Tensioattivi	mg/l	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10
Cadmio	mg/l Cd	0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0001	< 0,0005	< 0,0001	< 0,0001	0,0003	< 0,0001	< 0,0001	0,0001
Mercurio	mg/l Hg	< 0,001	< 0,001	....	....	< 0,001	< 0,001	....	....	0,001	< 0,001	< 0,001	< 0,001
Coliformi fecali	N/100 ml	3.000	10.000	-	2.000	1.000	4.000	-	2.000	1.000	....	1.500	10.000
Coliformi totali	N/100 ml	10.000	14.000	21.000	32.000	3.000	80.000	60.000	21.000	9.000	....	8.000	25.000
Streptococchi fecali	N/100 ml	-	1.000	260	700	200	700	50	-	40	....	500	300
Salmonelle	/1000 ml	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	....	Assenti	Assenti
PO - MONCALIERI (TO) - 574 KM DALLA FOCE													
Portata	m ³ /sec.	42	40	....	35	95	....	....	....	32	....	30	....
Temperatura	°C	....	11	....	....	17	....	....	....	....	....	....	8
pH		7,8	7,7	....	7,9	7,6	....	....	....	7,2	....	8,1	....
Conducibilità a 20 °C	µS/cm ⁻¹	430	375	....	530	340	....	....	....	560	....	485	....
Cloruri	mg/l Cl	12	12	....	7,5	5,9	....	....	....	14,0	....	14,2	....
Nitrati	mg/l NO ₃	15,0	17,0	....	13,2	9,5	....	....	....	15,9	....	14,6	....
Azoto Ammoniacale	mg/l NH ₄	3,8	1,2	....	0,8	0,3	....	....	....	0,9	....	-	....
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	8,9	8,6	....	8,6	6,3	....	....	....	7,4	....	8,7	....
BOD ₅	mg/l O ₂	2,5	4,0	....	5,0	3,5	....	....	....	....	....	....	....
COD	mg/l O ₂	14	5	....	....	25	....	....	....	25	....	14	....
Fosforo totale	mg/l P	0,1	0,6	....	0,21	0,2	....	....	....	0,1	....	-	....
Tensioattivi	mg/l	0,2	-	....	-	-	....	....	....	....	....	0,05	....
Cadmio	mg/l Cd	-	-	....	-	-	....	....	....	-	....	....	....
Mercurio	mg/l Hg	-	-	....	-	-	....	....	....	-	....	....	....
Coliformi fecali	N/100 ml	10.000	80.000	....	5.000	16.000	....	....	....	....	....	....	....
Coliformi totali	N/100 ml	30.000	800.000	....	160.000	150.000	....	....	....	....	....	....	....
Streptococchi fecali	N/100 ml	8.000	10.000	....	1.000	720	....	....	....	....	....	....	....
Salmonelle	/l	Presenti	Assenti	....	Presenti	Assenti	....	....	....	....	....	....	....
PO - CREMONA - 281 KM DALLA FOCE													
Temperatura	°C	6,2	9,0	13,3	15,1	17,8	22,3	24,2	23,0	19,5	14,6	8,9	8,1
pH		7,8	7,6	7,6	7,5	7,6	7,2	7,8	8,3	8,1	8,3	8,1	7,9
Conducibilità a 20 °C	µS/cm ⁻¹	445	320	350	285	265	....	405	400	440	460	470	480
Cloruri	mg/l Cl	23	19	19	11	12	....	22	19	21	27	29	29
Nitrati	mg/l NO ₃	10,9	11,1	7,5	7,6	7,6	....	6,0	2,3	10,5	12,7	10,3	10,8
Azoto ammoniacale	mg/l NH ₄	1,06	0,54	0,40	0,34	0,10	....	< 0,01	< 0,01	1,11	< 0,01	0,58	0,59
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	7,6	5,0	9,9	9,5	6,8	7,2	6,5	8,5	8,8	9,8	7,8	9,7
BOD ₅	mg/l O ₂	2,1	4,0	6,2	6,0	1,0	....	6,1	2,7	6,8	4,2	4,2	7,2
COD	mg/l O ₂	17,2	....	9,9	7,8	3,9	....	12,0	10,3	21,5	12,8	9,6	19,0
Fosforo totale	mg/l P	0,45	0,35	0,20	0,15	0,17	....	0,03	0,17	0,29	0,46	0,47	0,35
Tensioattivi	mg/l	< 0,005	< 0,005	0,03	< 0,005	< 0,005	0,05	0,09	0,05	0,09	< 0,05	0,02	0,08
Cadmio	mg/l Cd	< 0,003	< 0,005	0,003	< 0,002	< 0,002	....	< 0,002	< 0,003	0,003	0,003	< 0,002	0,004
Mercurio	mg/l Hg	< 0,001	< 0,001	0,002	0,002	< 0,001	....	< 0,001	0,003	< 0,001	0,002	0,003	0,003
Coliformi fecali	N/100 ml	790	5.420	330	1.300	790	120	> 16.090	490	16.090	940	700	790
Coliformi totali	N/100 ml	5.420	> 16.090	790	16.090	2.780	790	> 16.090	2.400	> 16.090	> 16.090	2.210	2.210
Streptococchi fecali	N/100 ml	940	2.210	230	16.090	490	230	490	170	330	790	170	790
Salmonelle	/l	Assenti	Assenti	Assenti	Presenti	Assenti	Assenti	Presenti	Presenti	Presenti	Assenti	Assenti	Assenti

(a) I dati riportati si riferiscono ad un campionamento con frequenza mensile, tranne per la stazione ADIGE-Bronzolo p.te Vadena dove le analisi sono più numerose. I dati relativi alle stazioni ADIGE-Badia

Polesine, PO-Boretto, PO-Pontelagoscuro, METAURO-Ponte degli alberi si riferiscono al 1988.

Tavola 1.10 segue - Indicatori di qualità delle acque per alcuni fiumi, per stazione e mese (a) - Anno 1989

INDICATORI	Unità di misura	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
PO - BORETTO (RE) - 216 KM DALLA FOCE													
Portata	m ³ /sec.	721	1.190	742	1.084	1.150	2.400	2.094	456	873	616	1.310	900
Temperatura	°C	9	7	8,5	10	16	19	20	24	23	18,5	12,5	8,0
pH		7,36	7,47	7,42	7,57	7,50	7,90	7,45	7,76	7,90	7,98	7,71	7,76
Conducibilità a 20 °C	µs/cm ⁻¹	392	400	358	356	319	259	231	450	345	367	260	348
Cloruri	mg/l Cl	17,8	11,0	19,6	14,0	12,0	5,1	7,5	11,6	9,5	13,0	8,6	10,6
Nitrati	mg/l NO ₃	14,39	15,23	12,97	11,69	10,72	8,06	7,26	6,08	9,46	12,20	7,90	2,70
Azoto ammoniacale	mg/l NH ₄	0,79	0,34	0,79	0,33	0,17	0,06	0,06	0,05	0,06	0,06	0,06	0,06
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	11,7	10,4	10,2	9,8	10,6	8,8	8,4	9,5	9,6	8,5	9,4	11,2
BOD ₅	mg/l O ₂	4,0	3,8	2,0	3,0	3,3	2,1	1,3	3,9	2,4	3,1	3,5	4,1
COD	mg/l O ₂	10,1	8,8	6,3	6,8	7,8	9,8	9,5	11,5	7,1	6,5	7,1	6,7
Fosforo totale	mg/l P	0,15	0,16	0,17	0,15	0,15	0,18	0,13	0,14	0,11	0,20	0,14	0,18
Tensioattivi	mg/l	0,18	0,03	0,02	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,026	0,010	0,012
Cadmio	mg/l Cd	0,036	0,10	0,039	0,12	0,084	0,101	0,091	0,053	0,041	0,070	0,101	0,44
Mercurio	mg/l Hg	0,5	3,0	<0,5	<0,5	....	....	....	....	....	....	....	....
Coliformi fecali	N/100 ml	4.300	2.400	1.500	430	930	1.500	4.300	930	430	430	400	24.000
Coliformi totali	N/100 ml	24.000	11.000	4.600	11.000	24.000	11.000	4.600	2.100	11.000	11.000	24.000	24.000
Streptococchi fecali	N/100 ml	230	1.500	930	430	430	430	430	40	150	150	930	11.000
Salmonelle	/1000 ml	Presenti	Presenti	Presenti	Presenti	....	....	Assenti	Presenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti
PO - BORGOFORTE (MN) - 184 KM DALLA FOCE													
Temperatura	°C	5	8	15	11	19	....	25	....	18	13	....	2
pH		7,8	8,0	8,0	7,4	7,8	....	8,0	....	8,0	7,8	....	7,0
Conducibilità a 20 °C	µs/cm ⁻¹	495	390	370	370	350	....	540	....	470	490	....	380
Cloruri	mg/l Cl	25	22	28	42	25	....	28	....	28	35	....	12
Nitrati	mg/l NO ₃	2,99	12,30	<0,02	0,15	7,50	....	6,42	....	11,70	12,70	....	6,50
Azoto ammoniacale	mg/l NH ₄	0,95	1,32	0,15	0,16	0,10	....	0,27	....	0,30	0,02	....	0,10
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	10,0	8,2	10,2	10,2	8,0	....	7,0	....	7,2	8,5	....	9,4
BOD ₅	mg/l O ₂	1,5	9,8	6,1	5,2	2,0	....	4,2	....	2,0	2,5	....	2,1
COD	mg/l O ₂	24	10	40	9	14	....	19	....	30	25	....	24
Fosforo totale	mg/l P	0,15	0,14	0,05	0,10	0,07	....	0,09	....	0,13	0,19	....	0,15
Cadmio	mg/l Cd	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	....	<0,002	....	<0,002	<0,002	....	<0,002
Coliformi fecali	N/100 ml	....	....	930	2.100	2.100	....	11.000	....	450	39.000	....	200
Coliformi totali	N/100 ml	....	....	1.200	2.400	2.300	....	24.000	....	1.100	46.000	....	400
Streptococchi fecali	N/100 ml	....	....	430	110	93	....	3.000	....	45	9.300	....	20
Salmonelle	/l	....	....	....	Assenti	Assenti	....	....	....	....	Assenti	....	....
PO - PONTELAGOSCURO (FE) - 91 KM DALLA FOCE													
Temperatura	°C	....	....	....	....	....	19	21	27	25	20	16,5	11
pH		....	....	....	....	....	7,8	7,8	7,9	7,8	7,6	7,5	7,5
Conducibilità a 20 °C	µs/cm ⁻¹	....	....	....	....	....	269	230	406	364	434	317	406
Cloruri	mg/l Cl	....	....	....	....	....	12,4	10,6	26,6	17,7	26,6	14,2	23,0
Nitrati	mg/l NO ₃	....	....	....	....	....	9,5	5,6	6,0	8,2	8,5	8,5	5,1
Azoto ammoniacale	mg/l NH ₄	....	....	....	....	....	0,15	0,08	0,01	0,06	0,01	0,02	0,29
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	....	....	....	....	....	6,9	7,2	7,1	3,6	8,2	7,0	2,8
BOD ₅	mg/l O ₂	....	....	....	....	....	6,0	12	4	7	13	4	12
COD	mg/l O ₂	....	....	....	....	....	8	28	8	12	20	8	20
Fosforo totale	mg/l P	....	....	....	....	....	0,16	0,13	0,22	0,21	0,18	0,12	0,27
Tensioattivi	mg/l	....	....	....	....	....	-	-	-	....	-	-	-
COLIFORMI fecali	N/100 ml	....	....	....	....	....	10.000	1.000	1.000	192.000	280.000	27.000	13.000
Coliformi totali	N/100 ml	....	....	....	....	....	12.000	3.000	2.000	288.000	360.000	29.000	60.000
Streptococchi fecali	N/100 ml	....	....	....	....	....	1.000	<1.000	<1.000	20.000	<1.000	<1.000	<1.000
Salmonelle	/500 ml	....	....	....	....	....	Assenti	Assenti	Presenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti

(a) Cfr. corrispondente nota a pagina precedente.

Tavola 1.10 segue - Indicatori di qualità delle acque per alcuni fiumi, per stazione e mese (a) - Anno 1989

INDICATORI	Unità di misura	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
METAURO - PONTE DEGLI ALBERI (PS)- 38 KM DALLA FOCE													
Temperatura	°C	8	7,5	10	10,5	15	....	....	....	....	....	....	....
pH		7,8	7,8	7,8	7,9	7,8	....	....	....	....	....	....	....
Conducibilità a 20 °C	µs/cm ⁻¹	480	470	480	450	440	....	....	....	....	....	....	....
Cloruri	mg/l Cl	21	21	18	18	25	....	....	....	....	....	....	....
Nitrati	mg/l NO ₃	6,4	5,2	6,7	4,3	3,6	....	....	....	....	....	....	....
Azoto ammoniacale	mg/l NH ₄	tracce	tracce	tracce	tracce	tracce	....	....	....	....	....	....	....
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	11	11	11	11	10	....	....	....	....	....	....	....
BOD ₅	mg/l O ₂	-	-	-	-	-	....	....	....	....	....	....	....
COD	mg/l O ₂	4	2	3	2	2	....	....	....	....	....	....	....
Fosforo Totale	mg/l P	-	tracce	-	-	-	....	....	....	....	....	....	....
Tensioattivi	mg/l	-	-	tracce	-	-	....	....	....	....	....	....	....
Cadmio	mg/l Cd	-	-	-	-	-	....	....	....	....	....	....	....
Mercurio	mg/l Hg	-	-	-	-	-	....	....	....	....	....	....	....
Coliformi fecali	N/100 ml	14.000	1.500	300	600	600	....	....	....	....	....	....	....
Coliformi totali	N/100 ml	16.000	3.000	2.800	5.100	4.500	....	....	....	....	....	....	....
Streptococchi fecali	N/100 ml	3.000	550	50	50	70	....	....	....	....	....	....	....
Salmonelle	/l	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	Assenti	....	....	....	....	....	....	....
TEVERE - PONTE FELCINO (PG) - 300 KM DALLA FOCE													
Portata	m ³ /sec	1,6	3,8	2,8	16,6	2,8	5,9	3,8	2,0	2,5	2,7	4,9	2,1
Temperatura	°C	5,0	9,8	12,0	12,8	18,4	21,8	22,8	23,8	19,0	12,7	4,0	5,6
pH		8,1	8,1	8,1	8,2	8,3	8,1	8,2	8,1	8,2	8,0	8,3	8,2
Conducibilità a 20 °C	µs/cm ⁻¹	597	581	518	511	493	470	488	550	524	554	514	573
Cloruri	mg/l Cl	24	27	23	16	18	16	19	21	22	22	14	19
Nitrati	mg/l NO ₃	13,10	9,38	7,26	5,22	5,49	7,97	6,64	8,41	8,41	10,18	6,64	7,97
Azoto ammoniacale	mg/l NH ₄	0,42	0,28	0,19	0,18	0,10	0,57	0,08	0,68	0,14	0,54	0,23	0,28
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	12,4	9,0	8,9	9,6	8,2	7,1	8,6	6,9	9,7	9,2	13,9	11,5
BOD ₅	mg/l O ₂	2,4	6,8	2,6	2,3	1,2	2,4	1,6	2,0	1,7	2,4	1,8	2,0
COD	mg/l O ₂	7,8	15,9	9,9	8,0	5,8	10,8	5,1	12,7	8,5	10,3	6,4	7,9
Fosforo totale	mg/l P	0,15	0,20	0,10	0,08	0,14	1,20	0,11	0,25	0,04	0,15	0,08	0,07
Tensioattivi	mg/l	0,09	0,20	0,12	0,05	0,10	0,14	0,06	0,07	0,08	0,08	0,07	0,05
Cadmio totale	mg/l Cd	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
Mercurio	mg/l Hg	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Coliformi fecali	N/100 ml	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Coliformi totali	N/100 ml	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Streptococchi fecali	N/100 ml	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Salmonelle	/l	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
TEVERE - PONTE NUOVO (PG) - 273 KM DALLA FOCE													
Portata	m ³ /sec	7,8	9,2	11,1	25,7	11,1	10,7	6,2	3,6	6,5	7,4	21,2	12,8
Temperatura	°C	4,4	10,4	13,2	13,2	18,4	22,7	24,0	23,7	18,8	12,7	4,2	6,5
pH		8,0	7,9	8,1	8,1	8,2	8,0	8,2	8,0	8,0	8,7	8,2	8,2
Conducibilità a 20 °C	µs/cm ⁻¹	599	638	518	516	525	507	493	565	592	589	568	600
Cloruri	mg/l Cl	25	33	20	18	22	23	20	22	27	28	18	22
Nitrati	mg/l NO ₃	13,77	11,69	10,31	9,12	8,63	10,62	7,08	7,97	9,74	9,74	10,18	13,72
Azoto ammoniacale	mg/l NH ₄	2,18	6,70	0,66	0,63	2,06	3,86	0,42	0,86	6,57	2,81	2,57	3,22
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	11,9	7,6	9,7	9,5	8,0	7,0	8,8	6,4	7,0	8,7	12,1	10,4
BOD ₅	mg/l O ₂	4,4	12,5	5,0	4,3	4,6	6,8	3,7	3,4	6,0	9,8	6,1	6,9
COD	mg/l O ₂	14,2	31,7	16,8	11,0	9,7	19,2	14,2	16,7	15,5	29,4	15,5	17,2
Fosforo totale	mg/l P	0,40	0,70	0,15	0,28	0,26	0,37	0,15	0,37	0,56	0,85	0,45	0,40
Tensioattivi	mg/l	0,11	0,63	0,12	0,07	0,14	0,15	0,09	0,07	0,12	0,13	0,10	0,12
Cadmio totale	mg/l Cd	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
Mercurio	mg/l Hg	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Coliformi fecali	N/100 ml	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Coliformi totali	N/100 ml	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Streptococchi fecali	N/100 ml	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Salmonelle	/l	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
TEVERE - ROMA RIPETTA - 43 KM DALLA FOCE													
Portata	m ³ /sec.	152	132	....	....	104	104	....	....	....	....	....	....
pH		7,3	7,4	....	....	7,4	7,5	....	....	....	....	....	7,4
Nitrati	mg/l NO ₃	-	-	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Azoto ammoniacale	mg/l NH ₄	0,7	-	....	....	0,8	0,9	....	....	....	....	....	2,3
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	7,6	8,2	....	....	6,2	7,0	....	....	....	....	....	....
BOD ₅	mg/l O ₂	....	....	....	....	....	16,0	....	....	....	....	....	86,4
COD	mg/l O ₂	6,2	6,4	....	....	4,8	5,8	....	....	....	....	....	8,8
Fosforo totale	mg/l P	0,22	0,16	....	....	0,3	0,4	....	....	....	....	....	0,52
Tensioattivi	mg/l	0,06	0,04	....	....	0,04	0,22	....	....	....	....	....	0,26
Cadmio totale	mg/l Cd	....	....	....	....	-	-	....	....	....	....	....	....
Mercurio	mg/l Hg	....	....	....	....	-	-	....	....	....	....	....	....
Coliformi fecali	N/100 ml	....	....	....	....	110.000	43.000	....	....	....	11.000	....	110.000
Coliformi totali	N/100 ml	....	....	....	....	110.000	75.000	....	....	....	24.000	....	110.000
Streptococchi fecali	N/100 ml	....	....	....	....	....	200.000	....	....	....	....	....	....
Salmonelle	/l	....	....	....	....	....	....	....	....	....	Assenti	....	Assenti

Tavola 1.11 - Rifiuti raccolti e smaltiti dalle aziende municipalizzate di igiene urbana (dati in tonnellate) (a)

TIPO DI RIFIUTI TIPO DI SMALTIMENTO	1986		1987	
	N.	%	N.	%
Comuni serviti (b)	144	(c) 1,8	144	(c) 1,8
Abitanti serviti (b)	11.328.837	(d) 19,8	11.796.745	(d) 20,6
RIFIUTI RACCOLTI				
Solidi urbani	4.670.627	86,7	4.860.483	82,3
Speciali	465.690	8,6	745.069	12,6
<i>raccolti direttamente</i>	<i>128.641</i>	<i>2,4</i>	<i>178.140</i>	<i>3,0</i>
<i>conferiti da terzi</i>	<i>337.049</i>	<i>6,2</i>	<i>566.929</i>	<i>9,6</i>
Spazzature stradali	159.908	3,0	170.176	2,9
Fanghi urbani	55.038	1,0	83.509	1,4
Raccolte differenziate	39.883	0,7	44.219	0,8
<i>carta</i>	<i>11.063</i>	<i>0,2</i>	<i>12.646</i>	<i>0,2</i>
<i>vetro</i>	<i>21.933</i>	<i>0,4</i>	<i>26.508</i>	<i>0,5</i>
<i>rifiuti pericolosi</i>	<i>6.380</i>	<i>0,1</i>	<i>4.044</i>	<i>0,1</i>
<i>lattine bibite e/o materiali ferrosi e non</i>	<i>507</i>	<i>..</i>	<i>1.021</i>	<i>..</i>
Totale	5.391.146	100,0	5.903.456	100,0
RIFIUTI SMALTITI				
Solidi urbani	4.381.563	100,0	4.409.930	100,0
Incenerimento senza recupero di calore	433.646	9,9	349.224	7,9
Incenerimento con trasformazione in energia e/o calore e suo sfruttamento	102.149	2,3	107.059	2,4
Compostaggio	7.567	0,2	-	-
Riciclaggio	16.972	0,4	28.369	0,7
Discarica controllata di 1° categoria	3.801.508	86,8	3.903.191	88,5
Altre tecniche	19.721	0,4	22.087	0,5
Speciali	579.789	100,0	849.095	100,0
Incenerimento	29.292	5,0	26.758	3,1
Stoccaggio a lungo termine	6.235	1,1	4.895	0,6
Discarica controllata di 2° categoria tipo B	305.435	52,7	367.467	43,3
Altre tecniche	238.827	41,2	449.975	53,0
Pericolosi (e)	584	100,0	43	100,0

(a) La rilevazione è stata ampiamente ristrutturata nel 1986 e pertanto i risultati a partire da tale anno non sono perfettamente comparabili con quelli degli anni precedenti. I rifiuti smaltiti risultano inferiori a quelli raccolti in quanto in alcuni comuni il servizio di smaltimento è dato in

gestione a società private. - (b) Per raccolta e trasporto dei rifiuti. - (c) In percentuale sul numero totale dei comuni italiani. - (d) In percentuale sulla popolazione italiana. - (e) I rifiuti pericolosi vengono smaltiti integralmente con «altre tecniche».

CAPITOLO 2 - POPOLAZIONE

Stato della popolazione - 12° Censimento generale

In base ai risultati del 12° Censimento demografico del 25 ottobre 1981, la popolazione residente è risultata pari a 56.556.911 persone. Rispetto alla popolazione censita nel 1971 si è avuto un aumento di 2.420.364 unità con un tasso di incremento annuo del 4,4% (nel decennio 1961-'71 fu del 6,7%). Tale incremento, il più basso tra quelli registrati dal 1861 e superiore soltanto al tasso del decennio 1911-'21 il cui livello (2,4%) fu influenzato dagli eventi bellici, è da addebi-

tare soprattutto alla contrazione delle nascite del decennio 1971-'81.

Altra variazione che merita di essere evidenziata è quella che riguarda il numero delle famiglie che è passato da 15.981.172 a 18.632.337 con un aumento del 16,6%. Nel decennio intercensuario si è accentuato il processo di proliferazione della consistenza numerica delle famiglie da imputare a fattori di varia natura (scomposizione delle famiglie «estese» con il fenomeno dell'isolamento degli anziani; creazione fittizia di famiglie da collegare a questioni burocratico fiscali; diminuita nuzialità; ecc.).

Prospetto 1 - Popolazione residente per sesso

CIRCOSCRIZIONI TERRITORIALI	CIFRE ASSOLUTE			PERCENTUALI		
	M	F	MF	M	F	MF
1971						
ITALIA	26.476.223	27.660.324	54.136.547	48,9	51,1	100,0
NORD	12.155.198	12.808.814	24.964.012	48,7	51,3	100,0
CENTRO	5.032.535	5.265.734	10.298.269	48,9	51,1	100,0
MEZZOGIORNO	9.288.490	9.585.776	18.874.266	49,2	50,8	100,0
1981						
ITALIA	27.506.354	29.050.557	56.556.911	48,6	51,4	100,0
NORD	12.420.917	13.279.969	25.700.886	48,3	51,7	100,0
CENTRO	5.239.578	5.563.113	10.802.691	48,5	51,5	100,0
MEZZOGIORNO	9.845.859	10.207.475	20.053.334	49,1	50,9	100,0

Sotto il profilo strettamente demografico, la situazione accertata dal censimento del 1981 risulta caratterizzata da un ulteriore aumento del peso percentuale delle femmi-

ne il cui numero supera quello dei maschi di oltre 1,5 milioni di unità; a tale modifica sono interessate le prime due ripartizioni nelle quali - come mostra il prospetto 1 - l'inciden-

Prospetto 2 - Popolazione residente per classi di età

CIRCOSCRIZIONI TERRITORIALI	CIFRE ASSOLUTE			PERCENTUALI		
	meno di 15	15-64	65 e più	meno di 15	15-64	65 e più
1971						
ITALIA	13.227.663	34.807.064	6.101.820	24,4	64,3	11,3
NORD	5.482.343	16.459.234	3.022.435	22,0	65,9	12,1
CENTRO	2.305.158	6.795.400	1.197.711	22,4	66,0	11,6
MEZZOGIORNO	5.440.162	11.552.430	1.881.674	28,8	61,2	10,0
1981						
ITALIA	12.127.614	36.944.171	7.485.126	21,5	65,3	13,2
NORD	4.870.243	17.135.320	3.695.323	18,9	66,7	14,4
CENTRO	2.105.931	7.172.044	1.524.718	19,5	66,4	14,1
MEZZOGIORNO	5.151.440	12.636.807	2.265.087	25,7	63,0	11,3

za delle femmine passa da 51,3% a 51,7% (Nord) e da 51,1% a 51,5% (Centro). Essa registra inoltre - cfr. prospetto 2 - gli effetti del processo di invecchiamento in atto da diversi anni con la classe di età *65 e più* che, a livello nazionale, ha oltrepassato la soglia del 13% nella popolazione complessiva superandola ampiamente al Nord ed al Centro dove l'importanza relativa degli anziani va facendosi sempre più marcata.

Per quanto riguarda la struttura per grado di istruzione, appare del tutto scontato il miglioramento delle condizioni generali: è sufficiente sottolineare l'aumento del numero dei laureati e dei diplomati (la percentuale delle persone in possesso di laurea o diploma sul totale della popolazione residente in età da 6 anni in poi - cfr. prospetto 3 - oscilla tra il 12,7% del Mezzogiorno ed il 17,1% del Centro con il Nord in posizione intermedia)

Prospetto 3 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi per grado di istruzione

CIRCOSCRIZIONI TERRITORIALI	Laurea	Diploma	Licenza media inferiore	Licenza elementare	Alfabeti privi di titolo di studio	Analfabeti
CIFRE ASSOLUTE 1971						
ITALIA	883.188	3.363.969	7.151.289	21.586.160	13.239.519	2.547.217
NORD	379.114	1.518.917	3.772.376	11.638.585	5.038.713	362.559
CENTRO	228.229	775.412	1.450.857	3.939.526	2.570.245	399.844
MEZZOGIORNO	275.845	1.069.640	1.928.056	6.008.049	5.630.561	1.784.814
PERCENTUALI						
ITALIA	1,8	6,9	14,7	44,3	27,1	5,2
NORD	1,7	6,7	16,6	51,2	22,2	1,6
CENTRO	2,4	8,3	15,5	42,1	27,4	4,3
MEZZOGIORNO	1,7	6,4	11,5	36,0	33,7	10,7
CIFRE ASSOLUTE 1981						
ITALIA	1.477.305	6.019.160	12.480.629	21.277.899	9.547.648	1.608.212
NORD	639.682	2.820.782	6.289.193	10.565.311	3.584.029	231.820
CENTRO	364.380	1.357.562	2.391.909	3.950.694	1.798.595	234.242
MEZZOGIORNO	473.243	1.840.816	3.799.527	6.761.894	4.165.024	1.142.150
PERCENTUALI						
ITALIA	2,8	11,5	23,8	40,6	18,2	3,1
NORD	2,6	11,7	26,1	43,8	14,8	1,0
CENTRO	3,6	13,5	23,7	39,1	17,8	2,3
MEZZOGIORNO	2,6	10,1	20,9	37,2	22,9	6,3

e, sul versante opposto, il drastico ridimensionamento - sempre tra il 1971 ed il 1981 - degli analfabeti diminuiti di circa un milione di unità (il 68,7% ha un'età superiore a 54 anni).

Prima di procedere all'analisi dei dati relativi alla popolazione attiva, si rendono necessarie alcune considerazioni preliminari.

Come è noto, con il censimento del 1981 nell'ambito della popolazione attiva in condizione professionale è stata operata la distinzione tra occupati e disoccupati. Al fine poi di rendere i dati censuari per quanto possibile omogenei a quelli della rilevazione campionaria trimestrale delle forze di lavoro, si è stabilito che ai quesiti sulla condizione lavorativa i censiti dovessero rispondere facendo

riferimento ad una settimana ben individuata, rispetto alla quale è stato anche richiesto di specificare il numero delle ore lavorate. Pure in presenza di tali presupposti va però detto che il confronto tra le due fonti va effettuato con molta attenzione. Non bisogna infatti dimenticare che l'indagine corrente si avvale del filtro dell'intervista laddove il censimento registra risposte che il censito dà in piena autonomia il che ad esempio lascia supporre, specie nel caso di lavoro precario, il possibile *incasellamento* in categorie che non riflettono pienamente tale condizione (l'elevato numero di persone in cerca di occupazione sembra convalidare tale ipotesi). Può in altri termini essere accaduto che il censito con un lavoro occasionale (o, al limite, anche la persona in cassa integrazio-

ne a zero ore) abbia ritenuto di dover assimilare la sua condizione a quella delle persone alla ricerca di lavoro; nell'indagine corrente l'intervistatore è in grado di calarsi nel caso specifico e di ottenere risposte tali da consentire, anche attraverso procedure automatizzate, una più pertinente collocazione delle persone intervistate.

Anche rispetto all'altra importante fonte rappresentata dal censimento industriale e commerciale, occorre procedere con la

massima cautela. I limiti del confronto risiedono in questo caso nei differenti criteri di imputazione al territorio delle unità censite (gli *addetti* - è opportuno ricordarlo - vengono attribuiti al Comune nel quale ha sede l'unità locale dalla quale dipendono) e nel fatto che l'attività economica viene specificata in un caso dall'imprenditore e nell'altro dai singoli lavoratori con la possibilità, quindi, che l'indicazione da questi ultimi fornita non risulti sempre univoca.

Prospetto 4 - Popolazione residente attiva e non attiva

CIRCOSCRIZIONI TERRITORIALI	CIFRE ASSOLUTE			PERCENTUALI		
	Popolazione attiva	Popolazione non attiva	Totale	Popolazione attiva	Popolazione non attiva	Totale
	1971					
ITALIA	19.805.929	34.330.618	54.136.547	36,6	63,4	100,0
NORD	9.824.175	15.139.837	24.964.012	39,4	60,6	100,0
CENTRO	3.794.345	6.503.924	10.298.269	36,8	63,2	100,0
MEZZOGIORNO	6.187.409	12.686.857	18.874.266	32,8	67,2	100,0
	1981					
ITALIA	22.550.353	34.006.558	56.556.911	39,9	60,1	100,0
NORD	11.025.719	14.675.167	25.700.886	42,9	57,1	100,0
CENTRO	4.385.189	6.417.502	10.802.691	40,6	59,4	100,0
MEZZOGIORNO	7.139.445	12.913.889	20.053.334	35,6	64,4	100,0

Ciò premesso, sulla base di quanto risulta dai prospetti 4 e 5, va in primo luogo evidenziato il sensibile incremento della popolazione attiva che tra il 1971 e il 1981 passa da 19.805.929 a 22.550.353 unità. In considerazione anche del modesto sviluppo della popolazione residente, è conseguentemente cresciuto il tasso di attività che, a livello nazionale, è ormai prossimo al 40%,

soglia superata dall'Italia centro-settentrionale.

La lievitazione di tale aggregato tra le due rilevazioni censuarie è in ogni caso da attribuire, anche se parzialmente, al fatto che nel 1971 - così come nei censimenti precedenti - si è fatto implicitamente riferimento alla *condizione abituale* il che ha quanto meno ridotto la possibilità di far

Prospetto 5 - Popolazione residente attiva in condizione professionale per settore di attività economica

CIRCOSCRIZIONI TERRITORIALI	CIFRE ASSOLUTE			PERCENTUALI		
	Agricoltura	Industrie	Altre attività	Agricoltura	Industrie	Altre attività
	1971					
ITALIA	3.242.621	8.350.061	7.238.445	17,2	44,4	38,4
NORD	1.061.167	4.919.440	3.553.741	11,1	51,6	37,3
CENTRO	484.776	1.435.286	1.665.428	13,5	40,0	46,5
MEZZOGIORNO	1.696.678	1.995.335	2.019.276	29,7	34,9	35,4
	1981					
ITALIA	2.240.322	8.001.851	10.004.164	11,1	39,5	49,4
NORD	747.222	4.771.339	4.910.029	7,2	45,7	47,1
CENTRO	297.989	1.462.424	2.208.771	7,5	36,8	55,7
MEZZOGIORNO	1.195.111	1.768.088	2.885.364	20,4	30,2	49,4

emergere le attività lavorative non aventi carattere di stabilità.

Sul piano territoriale ci si limita a segnalare la situazione di grave disagio in cui versa il Mezzogiorno cui appartiene il 56,0% delle persone alla ricerca di occupazione censite al 1981.

Modificazioni di non lieve entità si registrano anche per quanto riguarda la distribuzione della popolazione attiva in condizione professionale per settore di attività economi-

ca: tra il 1971 ed il 1981 diminuisce il peso dell'*Agricoltura* e delle *Industrie* a vantaggio del settore *Altre attività*. Il processo di terziarizzazione investe ormai tutte le aree: nello stesso Nord, al quale comunque spetta il 59,6% degli attivi nelle *Industrie*, il terziario è divenuto il settore prevalente.

Sugli altri aspetti - che risulterebbero meritevoli di ben più ampia analisi - pochi cenni per i quali si prende spunto dall'informazione esposta nei prospetti 6 e 7.

Prospetto 6 - Famiglie residenti e numero medio componenti per famiglia

CIRCOSCRIZIONI TERRITORIALI	FAMIGLIE RESIDENTI		NUMERO MEDIO COMPONENTI PER FAMIGLIA	
	1971	1981	1971	1981
ITALIA	15.981.172	18.632.337	3,3	3,0
NORD	7.876.492	9.019.648	3,1	2,8
CENTRO	3.025.548	3.581.333	3,4	3,0
MEZZOGIORNO	5.079.132	6.031.356	3,7	3,3

Del forte aumento del numero delle famiglie si è già detto. È possibile aggiungere che il fenomeno interessa tutte le ripartizioni: il numero medio dei componenti per famiglia scende infatti ovunque in modo netto con il solo Mezzogiorno ancora attestato sopra il livello di tre persone. In particolare va sotto-

lineata la sensibile crescita delle cosiddette famiglie unipersonali la cui incidenza percentuale (cfr. prospetto 7) raggiunge il 17,9% del totale delle famiglie.

I dati censuari definitivi sono pubblicati nei volumi: 12° Censimento generale della popolazione - 25 ottobre 1981, Volume II -

Prospetto 7 - Famiglie residenti secondo il numero di componenti

CIRCOSCRIZIONI TERRITORIALI	FAMIGLIE CON COMPONENTI					
	1	2	3	4	5	6 e più
CIFRE ASSOLUTE 1971						
ITALIA	2.061.977	3.509.530	3.582.072	3.390.154	1.892.890	1.544.549
NORD	1.155.243	1.863.239	1.936.895	1.625.591	769.560	525.964
CENTRO	329.079	646.548	711.135	713.857	374.352	250.577
MEZZOGIORNO	577.655	999.743	934.042	1.050.706	748.978	768.008
PERCENTUALI						
ITALIA	12,9	22,0	22,4	21,2	11,8	9,7
NORD	14,7	23,6	24,6	20,6	9,8	6,7
CENTRO	10,9	21,4	23,5	23,6	12,3	8,3
MEZZOGIORNO	11,4	19,7	18,4	20,7	14,7	15,1
CIFRE ASSOLUTE 1981						
ITALIA	3.323.456	4.402.980	4.117.217	4.008.008	1.773.621	1.007.055
NORD	1.794.486	2.269.427	2.170.595	1.823.660	653.697	307.783
CENTRO	584.113	870.210	826.852	824.877	328.452	146.829
MEZZOGIORNO	944.857	1.263.343	1.119.770	1.359.471	791.472	552.443
PERCENTUALI						
ITALIA	17,9	23,6	22,1	21,5	9,5	5,4
NORD	19,9	25,2	24,1	20,2	7,2	3,4
CENTRO	16,3	24,3	23,1	23,0	9,2	4,1
MEZZOGIORNO	15,7	20,9	18,6	22,5	13,1	9,2

«Dati sulle caratteristiche strutturali della popolazione e delle abitazioni»; Tomo I - Fascicoli provinciali; Tomo II - Fascicoli regionali; Tomo III - Italia e Volume III - Popolazione delle frazioni geografiche e delle località abitate dei Comuni (20 fascicoli regionali e 1 fascicolo nazionale).

Movimento della popolazione residente

MOVIMENTO NATURALE

La popolazione residente in Italia è costituita dalle persone - sia di cittadinanza italiana, sia straniera dimoranti abitualmente nel territorio della Repubblica, anche se temporaneamente assenti. Per obbligo di legge tali persone debbono essere iscritte nell'anagrafe esistente presso ciascun Comune.

L'anagrafe della popolazione residente ha origini molto remote, ma la tenuta regolare dei registri di popolazione in tutti i Comuni d'Italia risale agli anni intorno al 1930.

L'anagrafe della popolazione residente costituisce la fonte per il calcolo della popolazione stessa e per il relativo movimento, costituito dal movimento naturale (iscrizioni per nascita e cancellazioni per morte) e dal movimento migratorio (iscrizioni e cancellazioni per trasferimento di residenza).

I Comuni inviano all'ISTAT i dati sul movimento ed ammontare della popolazione residente mensilmente ma detti dati vengono elaborati soltanto per ottenere dati a livello provinciale e di capoluogo di provincia. Gli analoghi dati trasmessi con apposito modello (ISTAT/P/2) alla fine di ciascun anno vengono, invece, elaborati e pubblicati con analisi a livello comunale. Della popolazione si fornisce anche la ripartizione per sesso.

Il numero dei nati della popolazione residente è dato dalle nascite che avvengono:

- a) nello stesso Comune di residenza della madre;
- b) in Comuni diversi da quello di residenza della madre (atti trascritti);
- c) all'estero da genitori iscritti in anagrafe (atti trascritti dall'estero).

Analogamente il numero dei morti relativo alla popolazione residente è dato:

- a) dai decessi avvenuti nello stesso Comune di residenza;
- b) dai decessi avvenuti in Comuni diversi da quello di residenza (atti trascritti);
- c) dai decessi avvenuti all'estero di per-

sone ancora iscritte in anagrafe (atti trascritti dall'estero).

Per la necessità di tener conto degli atti trascritti, i dati sui nati vivi e i morti relativi ad un certo periodo di tempo (ad es. il mese) possono non comprendere solo gli eventi verificatisi in quel periodo, ma considerare anche atti trascritti relativi a mesi precedenti ed escludere eventi la cui trascrizione avverrà successivamente. Quindi, a rigore, i nati vivi ed i morti relativi ad un dato anno non sono quelli verificatisi nell'anno, ma quelli registrati in anagrafe nell'anno stesso. È evidente che a livello annuale le differenze risultano di scarsissima entità.

L'ammontare della popolazione residente alla fine dell'anno è ottenuto, per ciascun Comune, aggiungendo al dato definitivo della popolazione residente rilevata al censimento, i saldi naturale e migratorio relativi al periodo intercorrente tra la data di censimento e la fine dell'anno.

L'Annuario «Popolazione e movimento anagrafico dei Comuni» Anno 1989 Vol. 1°, riporta i dati più analitici con la relativa appendice metodologica dettagliata.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLA DINAMICA DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE

Al 31 dicembre 1989 la popolazione residente è risultata pari a 57,6 milioni di abitanti; rispetto alla popolazione del 1981 si è avuto un incremento netto di 1.040.000 unità con un tasso medio annuo del 2,2 per mille.

Nell'Italia settentrionale detto incremento è risultato negativo (-0,8 per mille), nell'Italia centrale è risultato del 2,1 per mille, nell'Italia meridionale è risultato del 6,2 per mille ed infine nell'Italia insulare ha raggiunto il tasso più alto del 6,0 per mille.

Per quanto riguarda l'analisi della popolazione secondo l'ampiezza demografica dei Comuni, con riferimento ai due anni considerati (1981 e 1989) si rileva che la popolazione dei Comuni superiori a 100.000 abitanti è diminuita, in tutto il territorio nazionale, con un tasso medio annuo del 3,6 per mille, mentre la popolazione dei Comuni con meno di 100.000 abitanti è aumentata con un tasso del 4,4 per mille.

MOVIMENTO MIGRATORIO

Il presente sottocapitolo si compone di due parti:

- nella prima parte vengono riportati i dati

relativi alle iscrizioni e cancellazioni anagrafiche per trasferimento di residenza dei cittadini italiani e stranieri. Le fonti sono le stesse utilizzate per il bilancio demografico della popolazione residente (vedere sottocapitolo precedente).

La rilevazione viene effettuata utilizzando il modello AP/4; tale modello impiegato dal 1980 è una copia del modello utilizzato per l'espletamento delle pratiche migratorie e viene compilato dal Comune di iscrizione per i trasferimenti di residenza da altro Comune (in questo caso il Comune di iscrizione riporta anche i dati relativi a quello di cancellazione) o dall'estero e dal Comune di cancellazione per i trasferimenti all'estero.

Nel presente Annuario i dati sono riportati, a livello regionale, sia come valori assoluti in una tabella a doppia entrata, sia come valori relativi. Essi si ottengono, per gli iscritti, mediante rapporto tra gli iscritti nella regione «h» provenienti dalla regione «k» e il totale degli iscritti nella regione «h»; per i cancellati, mediante rapporto tra i cancellati della regione «h» per la regione «k» e il totale dei cancellati della regione «h». I quozienti sono stati moltiplicati per 1.000. A differenza di quanto pubblicato negli anni precedenti, dal 1988 i trasferimenti di residenza sono pubblicati nel presente volume al netto delle regolarizzazioni anagrafiche.

Queste ultime sono pubblicate, separatamente, nel volume specializzato in cui viene definito anche il concetto di regolarizzazione anagrafica per trasferimento di residenza.

- Nella seconda parte vengono riportati i dati relativi agli espatriati e ai rimpatriati. La rilevazione si avvale della collaborazione dei Comuni presso i quali fin dal giugno 1964 è stato istituito un apposito schedario composto di schede individuali intestate a tutti i cittadini italiani aventi residenza anagrafica nel Comune e che sono emigrati o hanno manifestato l'intenzione di emigrare per i seguenti motivi:

- a) esercitare all'estero una professione, arte o mestiere in proprio o alle dipendenze altrui (lavoratori);
- b) per seguire o raggiungere all'estero un familiare lavoratore (familiari);
- c) per trasferire all'estero la residenza per motivi diversi da quelli esposti ai punti a) e b).

Tale rilevazione si riferisce, quindi, solo ai cittadini italiani e prescinde da un even-

tuale trasferimento di residenza. I movimenti vengono accertati all'inizio di ciascun anno a cura degli Uffici comunali per ciascuna persona iscritta nello schedario e vengono segnalati negli appositi modelli (mod. P/26 per i movimenti con i Paesi europei; mod. P/27 per movimenti con i Paesi extraeuropei). Per quanto riguarda l'evoluzione del fenomeno in epoca recente è da osservare che i dati pubblicati devono essere presi in considerazione con le dovute cautele in quanto, in conseguenza della regolamentazione introdotta nel 1968 che di fatto liberalizza i passaggi di frontiera tra i Paesi dell'area CEE, a partire da tale anno e con riferimento a tali Paesi, essi risultano sottostimati, anche il livello di risposte da parte dei Comuni non è pienamente soddisfacente. Con i dati relativi al 1988 questa rilevazione cessa di essere effettuata.

Una più dettagliata esposizione sia delle fonti che della metodologia è riportata nella pubblicazione ISTAT «Movimento migratorio della popolazione residente Anno 1988».

La suddetta pubblicazione riporta in maniera più analitica e con maggior ricchezza di informazioni i dati relativi ai fenomeni menzionati.

Movimento naturale della popolazione presente

GENERALITÀ

Le statistiche del movimento naturale della popolazione presente riguardano i matrimoni, le nascite (vitali e non) ed i decessi che si verificano nel territorio nazionale indipendentemente dalla residenza e/o dalla cittadinanza degli individui interessati.

Gli eventi vengono registrati dall'Ufficio di Stato Civile del Comune nel cui ambito gli stessi si verificano; da un punto di vista statistico, la registrazione si concretizza nella compilazione:

- a) di un modello individuale contenente quesiti su alcuni fondamentali caratteri (ad esempio, nel caso dei matrimoni il rito, l'età e lo stato civile degli sposi, ecc.; nel caso delle nascite il sesso, la vitalità, la filiazione, il genere del parto, l'ordine di nascita, l'età della madre, ecc.; nel caso dei morti il sesso, l'età al decesso, lo stato civile, la causa di morte, ecc. (1);

- b) in un prospetto riepilogativo mensile

nel quale viene riportato il numero degli eventi verificatisi nel mese con alcune principali distinzioni (matrimoni per rito; nati per sesso, vitalità, filiazione; morti per sesso ed età al decesso- primo anno di vita ed oltre).

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLA RECENTE DINAMICA
DEMOGRAFICA NATURALE

Nel corso degli anni settanta - e soprattutto nella seconda metà, per quanto riguarda la dinamica demografica naturale, si erano manifestate in Italia delle linee di tendenze tipiche dei Paesi più evoluti, tendenze che possono essere così sintetizzate:

a) sensibile diminuzione del numero dei matrimoni (70 mila unità nel decennio 1970-79, di cui ben 50 mila nel quinquennio 1975-79), con un tasso medio annuo di decremento pari a poco meno del 2%. Corrispondentemente, il quoziente di nuzialità (che indica il numero di matrimoni per 1000 abitanti) (2) era passato da poco più del 7 per mille a poco meno del 6 per mille;

b) diminuzione ancora più accentuata per le nascite vitali (230 mila unità in meno nel 1979 rispetto al 1970, pari a -2,6% in media all'anno) e per il quoziente di natalità (da quasi il 17 per mille nel 1970 a poco meno del 12 per mille nel 1979);

c) marcatissima diminuzione, dopo anni di lento declino, dei decessi feto-infantili (nati morti e morti nel primo anno di vita): riduzione del 60% dei nati morti (da 14 mila a poco meno di 6 mila) ed a quasi un terzo dei morti nel primo anno di vita (da circa 27 mila a poco di più di 9 mila), con quozienti (rispetto a 1000 nati in complesso e a 1000 nati vivi) passanti, rispettivamente, da poco più del 15 per mille a poco più dell'8 per mille e da circa il 30 per mille a circa il 16 per mille.

d) lieve tendenza all'aumento dei decessi in complesso dal 1970 al 1975 (da 520 mila unità a 550 mila), seguita da una leggera decrescita (nel 1979 il numero dei decessi superava quello del 1970 di meno di 20 mila unità); (3) all'incirca costanti erano rimasti i quozienti di mortalità oscillanti tra il 9,5 per mille ed il 10 per mille.

e) in conseguenza dei sopraricordati diversi andamenti temporali delle nascite e dei decessi, il saldo naturale della popolazione si era via via ridotto, passando in termini relativi dal 7 per mille a poco più del 2 per mille.

Relativamente all'evoluzione dei matrimoni e delle nascite nel corso degli anni ottanta, è possibile suddividere in due parti l'intero periodo 1980-89:

a) negli anni dal 1980 al 1986 non si è registrata una inversione della tendenza alla diminuzione dei fenomeni, caratteristica del decennio precedente, ma solo un lieve rallentamento nel ritmo di variazione;

b) successivamente, si è entrati in una fase di sostanziale costanza, realizzatasi peraltro attraverso oscillazioni annuali anche di una certa consistenza.

Così, per quanto riguarda i matrimoni, si è registrato un aumento nel 1987 e nel 1988 ed una lieve contrazione (di poco più dell'1%) nel 1989: il numero attuale è di 312 mila unità, corrispondente ad un quoziente di nuzialità del 5,4 per mille. Le nascite invece, dopo una diminuzione molto contenuta nel 1987, sono aumentate nel 1988 per poi ridursi - di poco più del 2% - nel 1989, raggiungendo un livello (556 mila unità) uguale a quello del 1986.

Minore, rispetto a quello del 1986, è risultato invece il valore al 1989 dell'indice di fecondità totale che esprime, sotto determinate condizioni, il numero medio di figli per donna e misura quindi la propensione alla procreazione: si è passati da 1,339 a 1,290 valore questo che è uno dei più bassi al mondo. Al Nord si raggiunge il valore di 1,1 ed al Sud quello di 1,6.

Per quanto riguarda invece la natimortalità e la mortalità infantile, il trend discendente è proseguito nel corso degli anni ottanta: i quozienti hanno raggiunto quote (6,0 per mille e 9,0 per mille nel 1988) (4) la cui distanza dagli attuali mimimi europei - che competono ai Paesi scandinavi - è divenuta accettabile.

Statura degli iscritti nelle liste di leva nati negli anni 1931, 1941, 1951, 1961, 1967, per regione

Nei tre decenni considerati la velocità media di accrescimento della statura (espressa in cm.) presenta variazioni interregionali che vanno per il primo decennio (1931-1941) da 0,23 per il Lazio a 0,06 nella Campania, nel secondo decennio (1941-1951) da 0,33 per l'Umbria a 0,04 per il Veneto ed il Lazio e da 0,35 per il Veneto a 0,18 per il

Piemonte nel terzo decennio (1951-1961). Le differenze della statura media tra le due grandi ripartizioni geografiche Nord e Centro da un lato, e Mezzogiorno dall'altro, (rispettivamente dal Piemonte fino al Lazio e dall'Abruzzo fino alle Isole), dopo aver registrato un leggero aumento tra il 1931 ed il 1941 (1,8 mm. da cm. 4,64 a cm. 4,82), nei due decenni successivi, presenta una notevole riduzione (10,8 mm. per il 1961 rispetto al 1941, da cm. 4,82 a cm. 3,74).

Anche la variabilità tra le regioni tende nel periodo a diminuire. Infatti la differenza tra le regioni passa da un massimo di 8,79 cm. nel 1931 tra il Friuli e la Basilicata ad un valore pari a 7,12 cm. nel 1961 tra il Friuli e la Sardegna.

Con riferimento all'intero territorio nazionale il periodo che ha presentato un aumen-

to della statura più elevato (mm. 27,9) è stato il decennio 1951-1961.

(1) Sulle modalità di compilazione dei modelli si veda: ISTAT, Istruzione per la rilevazione statistica del movimento della popolazione, Metodi e norme, serie B, n. 21, 1981.

(2) Il quoziente di nuzialità, così come quelli di natalità e mortalità, sono misure sintetiche dell'intensità dei fenomeni demografici largamente utilizzate, soprattutto ai fini comparativi in ambito internazionale, ma nel contempo scarsamente significative in quanto misure perturbate dalle caratteristiche strutturali della popolazione (in particolare, dalla ripartizione per età).

(3) L'incremento dei decessi è semplicemente un effetto del progressivo «invecchiamento» della popolazione italiana.

(4) Per quanto riguarda il 1989, sono disponibili soltanto i dati del primo semestre; relativamente a tale periodo, la natimortalità è risultata pari a 6,1 per mille (contro 6,3 per mille dello stesso periodo dell'anno precedente) e la mortalità infantile pari a 9,1 per mille (contro 9,3 per mille).

Tavola 2.1 - Popolazione censita residente e presente dal 1861 al 1981, per sesso (dati in migliaia)

CENSIMENTI	POPOLAZIONE RESIDENTE						POPOLAZIONE PRESENTE		
	CONFINI DELL'EPOCA			CONFINI ATTUALI			Incremento medio annuo per 1.000 (a)	Confini dell'epoca	Confini attuali
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	TOTALE			
31 dicembre 1861	11.228	10.984	22.212	13.399	12.929	26.328	-	21.777	25.756
31 dicembre 1871	13.884	13.419	27.303	14.316	13.835	28.151	6,7	26.801	27.576
31 dicembre 1881	14.707	14.246	28.953	15.134	14.657	29.791	5,7	28.460	29.278
10 febbraio 1901	16.575	16.390	32.965	16.990	16.788	33.778	6,6	32.475	33.370
10 giugno 1911	18.077	17.768	35.845	18.608	18.313	36.921	8,6	34.672	35.695
1 dicembre 1921	19.120	19.329	38.449	18.814	19.042	37.856	2,4	37.974	37.404
21 aprile 1931	20.492	21.160	41.652	20.181	20.862	41.043	8,6	41.177	40.582
21 aprile 1936	21.124	21.870	42.994	20.826	21.573	42.399	6,5	42.919	42.303
4 novembre 1951	23.259	24.257	47.516	23.259	24.257	47.516	7,4	47.159	47.159
15 ottobre 1961	24.784	25.840	50.624	24.784	25.840	50.624	6,4	49.904	49.904
24 ottobre 1971	26.476	27.661	54.137	26.476	27.661	54.137	6,7	53.745	53.745
25 ottobre 1981	27.506	29.051	56.557	27.506	29.051	56.557	4,4	56.336	56.336

(a) Il tasso di incremento è calcolato in base alla formula dell'interesse composto, prendendo come intervallo di tempo quello intercorrente tra le date dei vari Censimenti.

Tavola 2.2 - Popolazione residente per stato civile e regione, al 12° Censimento generale della popolazione - Maschi e femmine

REGIONI	Celibi e nubili	Coniugati	Separati legalmente	Vedovi	Divorziati	Totale
Piemonte	1.744.003	2.296.951	49.269	371.705	17.103	4.479.031
Valle d'Aosta	45.868	55.174	1.462	9.381	468	112.353
Lombardia	3.734.392	4.383.689	76.771	668.103	28.697	8.891.652
Trentino-Alto Adige	423.319	382.704	5.619	59.560	2.211	873.413
Bolzano-Bozen	218.305	181.815	3.063	25.955	1.430	430.568
Trento	205.014	200.889	2.556	33.605	781	442.845
Veneto	1.877.512	2.123.493	25.359	311.045	7.638	4.345.047
Friuli-Venezia Giulia	482.535	615.430	12.802	117.165	6.052	1.233.984
Liguria	667.007	935.312	25.392	170.171	10.011	1.807.893
Emilia-Romagna	1.478.122	2.104.856	35.149	326.487	12.899	3.957.513
Toscana	1.315.194	1.930.210	28.155	297.641	9.851	3.581.051
Umbria	300.167	438.580	3.792	63.731	1.282	807.552
Marche	551.463	749.944	6.125	102.991	1.881	1.412.404
Lazio	2.159.656	2.471.895	49.707	301.371	19.055	5.001.684
Abruzzi	601.391	627.374	4.581	82.691	1.754	1.217.791
Molise	135.621	167.408	759	24.208	375	328.371
Campania	2.705.642	2.450.383	21.079	276.707	9.323	5.463.134
Puglia	1.861.484	1.792.019	15.651	196.762	5.701	3.871.617
Basilicata	281.116	290.167	1.417	36.997	489	610.186
Calabria	999.902	935.258	7.461	115.564	2.997	2.061.182
Sicilia	2.267.805	2.324.069	22.270	283.107	9.627	4.906.878
Sardegna	832.045	671.646	6.675	82.014	1.795	1.594.175
ITALIA	24.364.244	27.746.562	399.496	3.897.401	149.209	56.556.911
NORD-CENTRO	14.779.238	18.488.238	319.602	2.799.351	117.148	36.503.577
MEZZOGIORNO	9.585.006	9.258.324	79.893	1.098.050	32.061	20.053.334

Tavola 2.3 - Popolazione residente per stato civile e regione, al 12° Censimento generale della popolazione - Maschi

REGIONI	Celibi	Coniugati	Separati legalmente	Vedovi	Divorziati	Totale
Piemonte	930.046	1.147.734	23.232	62.232	6.849	2.170.093
Valle d'Aosta	25.673	27.601	694	1.637	208	55.813
Lombardia	1.958.997	2.189.513	35.574	97.181	10.780	4.292.045
Trentino-Alto Adige	223.419	190.805	2.687	8.968	933	426.812
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>114.737</i>	<i>90.586</i>	<i>1.465</i>	<i>3.879</i>	<i>579</i>	<i>211.246</i>
<i>Trento</i>	<i>108.682</i>	<i>100.219</i>	<i>1.222</i>	<i>5.089</i>	<i>354</i>	<i>215.566</i>
Veneto	991.339	1.058.733	11.911	45.961	3.076	2.111.020
Friuli-Venezia Giulia	257.013	307.159	6.138	17.339	2.430	590.079
Liguria	350.328	464.753	11.798	26.586	3.823	857.288
Emilia-Romagna	791.277	1.050.131	16.632	54.841	4.886	1.917.767
Toscana	698.691	962.522	13.204	50.490	3.683	1.728.590
Umbria	162.921	218.749	1.835	11.547	512	395.564
Marche	293.739	372.259	2.965	17.563	766	687.292
Lazio	1.117.663	1.232.613	21.898	49.503	6.455	2.428.132
Abruzzi	264.628	311.611	2.121	15.445	671	594.476
Molise	71.664	83.343	332	5.261	164	160.764
Campania	1.409.418	1.216.686	9.201	58.501	3.187	2.696.993
Puglia	952.228	889.732	6.699	37.489	2.033	1.888.181
Basilicata	148.077	145.001	653	8.038	233	302.002
Calabria	525.804	466.850	3.126	20.813	1.106	1.017.699
Sicilia	1.175.106	1.159.217	9.839	50.750	3.328	2.398.240
Sardegna	433.701	334.449	3.168	15.392	794	787.504
ITALIA	12.781.732	13.829.461	183.707	655.537	55.917	27.506.354
NORD-CENTRO	7.801.106	9.222.572	148.568	443.848	44.401	17.660.495
MEZZOGIORNO	4.980.626	4.606.889	35.139	211.689	11.516	9.845.859

Tavola 2.4 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi, per grado di istruzione e regione, al 12° Censimento generale della popolazione - Maschi e femmine

REGIONI	FORNITI DI TITOLO DI STUDIO					Alfabeti privi di titolo di studio	Analfabeti	Totale
	Laurea	Diploma	Licenza media inferiore	Licenza elementare	Totale			
Piemonte	101.880	476.431	1.068.057	1.911.874	3.558.242	611.602	44.437	4.214.281
Valle d'Aosta	2.153	11.595	26.634	49.674	90.056	14.837	771	105.664
Lombardia	230.449	1.007.975	2.271.717	3.660.854	7.170.995	1.081.841	57.793	8.310.629
Trentino-Alto Adige	18.135	76.048	247.506	390.148	731.837	76.676	2.697	811.210
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>8.185</i>	<i>33.970</i>	<i>122.072</i>	<i>190.090</i>	<i>354.317</i>	<i>41.689</i>	<i>1.553</i>	<i>397.559</i>
<i>Trento</i>	<i>9.950</i>	<i>42.076</i>	<i>125.434</i>	<i>200.058</i>	<i>377.520</i>	<i>34.987</i>	<i>1.144</i>	<i>413.651</i>
Veneto	92.051	420.311	1.032.181	1.774.386	3.318.929	688.558	44.454	4.051.941
Friuli-Venezia Giulia	28.978	140.561	332.233	486.582	988.354	170.441	8.139	1.166.934
Liguria	57.676	236.426	448.896	734.684	1.477.682	228.645	17.531	1.723.858
Emilia-Romagna	108.360	451.435	861.969	1.557.109	2.978.873	711.429	55.998	3.746.300
Toscana	94.889	386.770	743.061	1.467.796	2.692.516	609.430	75.577	3.377.523
Umbria	22.098	97.838	160.861	290.419	571.216	161.419	23.933	756.568
Marche	36.643	150.249	282.935	524.265	994.092	290.151	35.319	1.319.562
Lazio	210.750	722.705	1.205.052	1.668.214	3.806.721	737.595	99.413	4.643.729
Abruzzi	29.755	130.291	235.137	419.293	814.476	256.860	55.935	1.127.271
Molise	7.217	31.559	59.435	109.182	207.393	78.090	18.223	303.706
Campania	137.385	505.996	1.114.346	1.860.204	3.617.931	1.023.801	281.080	4.922.812
Puglia	80.282	333.306	714.609	1.339.175	2.467.372	823.409	203.480	3.494.261
Basilicata	10.836	58.313	106.299	189.445	365.523	141.484	50.049	557.056
Calabria	47.616	198.662	360.395	650.189	1.256.862	429.181	179.679	1.865.722
Sicilia	126.322	445.595	868.033	1.658.106	3.098.056	1.082.778	280.652	4.461.486
Sardegna	33.830	137.094	340.643	536.300	1.047.867	329.421	73.052	1.450.340
ITALIA	1.477.305	6.019.160	12.480.629	21.277.899	41.254.993	9.547.648	1.608.212	52.410.853
NORD-CENTRO	1.004.062	4.178.344	8.681.102	14.518.005	28.379.513	5.382.624	466.062	34.228.199
MEZZOGIORNO	473.243	1.840.816	3.799.527	6.761.894	12.875.480	4.165.024	1.142.150	18.182.654

Tavola 2.5 - Popolazione residente in età da 6 anni in poi, per grado di istruzione e regione, al 12° Censimento generale della popolazione - Maschi

REGIONI	FORNITI DI TITOLO DI STUDIO					Alfabeti privi di titolo di studio	Analfabeti	Totale
	Laurea	Diploma	Licenza media inferiore	Licenza elementare	Totale			
Piemonte	64.329	248.540	562.799	875.882	1.751.550	267.432	15.962	2.034.944
Valle d'Aosta	1.360	5.973	14.088	23.878	45.299	6.749	287	52.335
Lombardia	148.101	529.578	1.166.252	1.646.895	3.490.826	482.637	21.593	3.995.056
Trentino-Alto Adige	12.607	40.643	121.109	180.999	355.358	38.379	1.228	394.965
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>5.851</i>	<i>17.886</i>	<i>59.633</i>	<i>89.392</i>	<i>172.762</i>	<i>20.906</i>	<i>717</i>	<i>194.385</i>
<i>Trento</i>	<i>6.756</i>	<i>22.757</i>	<i>61.476</i>	<i>91.607</i>	<i>182.596</i>	<i>17.473</i>	<i>511</i>	<i>200.580</i>
Veneto	59.265	225.471	552.706	817.240	1.654.682	289.393	16.718	1.960.793
Friuli-Venezia Giulia	18.762	73.763	172.676	217.553	482.754	70.152	2.774	555.680
Liguria	35.566	119.726	231.746	325.504	712.542	95.687	6.184	814.413
Emilia-Romagna	65.051	226.961	460.219	742.077	1.494.308	294.156	20.880	1.809.344
Toscana	57.494	197.577	410.343	687.688	1.353.102	247.438	23.657	1.624.197
Umbria	12.729	51.183	89.722	141.664	295.298	66.391	7.528	369.217
Marche	21.718	77.654	154.765	257.044	511.181	118.480	9.883	639.544
Lazio	134.331	361.197	636.080	773.239	1.904.847	313.217	26.447	2.244.511
Abruzzi	17.431	65.909	130.114	208.906	422.360	110.112	15.443	547.915
Molise	4.176	16.113	32.578	54.982	107.849	34.772	5.400	148.021
Campania	82.556	262.318	646.606	882.477	1.873.957	456.679	85.783	2.416.419
Puglia	49.433	171.298	406.074	634.927	1.261.732	360.946	71.303	1.693.981
Basilicata	6.619	28.789	60.620	95.326	191.354	65.569	17.662	274.585
Calabria	27.543	100.791	207.041	326.689	662.064	199.306	56.100	917.470
Sicilia	75.265	224.133	475.790	788.980	1.564.168	479.658	126.117	2.169.943
Sardegna	18.877	64.147	179.037	274.979	537.040	148.536	27.943	713.519
ITALIA	913.213	3.091.764	6.710.365	9.958.829	20.672.271	4.145.689	558.892	25.376.852
NORD-CENTRO	631.313	2.158.266	4.572.505	6.689.663	14.051.747	2.290.111	153.141	16.494.999
MEZZOGIORNO	281.900	933.498	2.137.860	3.267.266	6.620.524	1.855.578	405.751	8.881.853

Tavola 2.6 - Popolazione residente attiva e non attiva per regione, al 12° Censimento generale della popolazione

REGIONI	DATI ASSOLUTI			COMPOSIZIONE PERCENTUALE		
	Popolazione attiva	Popolazione non attiva	Totale	Popolazione attiva	Popolazione non attiva	Totale
Piemonte	1.952.621	2.526.410	4.479.031	43,6	56,4	100,0
Valle d'Aosta	47.575	64.778	112.353	42,3	57,7	100,0
Lombardia	3.887.802	5.003.850	8.891.652	43,7	56,3	100,0
Trentino-Alto Adige	360.843	512.570	873.413	41,3	58,7	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>184.463</i>	<i>246.105</i>	<i>430.568</i>	<i>42,8</i>	<i>57,2</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>176.300</i>	<i>266.465</i>	<i>442.845</i>	<i>39,8</i>	<i>60,2</i>	<i>100,0</i>
Veneto	1.798.039	2.547.008	4.345.047	41,4	58,6	100,0
Friuli-Venezia Giulia	496.803	737.181	1.233.984	40,3	59,7	100,0
Liguria	692.882	1.115.011	1.807.893	38,3	61,7	100,0
Emilia-Romagna	1.789.154	2.168.359	3.957.513	45,2	54,8	100,0
Toscana	1.503.735	2.077.316	3.581.051	42,0	58,0	100,0
Umbria	325.190	482.362	807.552	40,3	59,7	100,0
Marche	601.559	810.845	1.412.404	42,6	57,4	100,0
Lazio	1.954.705	3.046.979	5.001.684	39,1	60,9	100,0
Abruzzi	455.622	762.169	1.217.791	37,4	62,6	100,0
Molise	124.778	203.593	328.371	38,0	62,0	100,0
Campania	2.000.922	3.462.212	5.463.134	36,6	63,4	100,0
Puglia	1.418.025	2.453.592	3.871.617	36,6	63,4	100,0
Basilicata	233.151	377.035	610.186	38,2	61,8	100,0
Calabria	725.227	1.335.955	2.061.182	35,2	64,8	100,0
Sicilia	1.614.435	3.292.443	4.906.878	32,9	67,1	100,0
Sardegna	567.285	1.026.890	1.594.175	35,6	64,4	100,0
ITALIA	22.550.353	34.006.558	56.556.911	39,9	60,1	100,0
NORD-CENTRO	15.410.908	21.092.669	36.503.577	42,2	57,8	100,0
MEZZOGIORNO	7.139.445	12.913.889	20.053.334	35,6	64,4	100,0

Tavola 2.7 - Numero delle famiglie e delle convivenze e relativa popolazione residente, per regione, al 12° Censimento generale della popolazione

REGIONI	FAMIGLIE				CONVIVENZE		Totale popolazione residente
	Numero	Di cui con figli	Componenti	Dimensione media della famiglia	Numero	Componenti	
Piemonte	1.661.546	868.020	4.420.940	2,7	4.055	58.091	4.479.031
Valle d'Aosta	43.601	21.978	111.243	2,6	189	1.110	112.353
Lombardia	3.081.787	1.811.985	8.803.744	2,9	5.948	87.908	8.891.652
Trentino-Alto Adige	282.038	169.330	861.044	3,1	2.817	12.369	873.413
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>130.580</i>	<i>81.997</i>	<i>424.026</i>	<i>3,3</i>	<i>2.281</i>	<i>6.542</i>	<i>430.568</i>
<i>Trento</i>	<i>151.458</i>	<i>87.333</i>	<i>437.018</i>	<i>2,9</i>	<i>536</i>	<i>5.827</i>	<i>442.845</i>
Veneto	1.375.062	874.889	4.295.211	3,1	4.321	49.836	4.345.047
Friuli-Venezia Giulia	449.874	239.648	1.219.740	2,7	1.382	14.244	1.233.984
Liguria	726.577	345.286	1.788.862	2,5	2.168	19.031	1.807.893
Emilia-Romagna	1.399.163	780.443	3.924.930	2,8	3.496	32.583	3.957.513
Toscana	1.234.928	698.094	3.547.773	2,9	3.596	33.278	3.581.051
Umbria	265.069	156.754	800.999	3,0	789	6.553	807.552
Marche	451.121	277.727	1.401.212	3,1	1.345	11.192	1.412.404
Lazio	1.630.215	1.018.883	4.945.893	3,0	4.929	55.791	5.001.684
Abruzzi	391.250	235.555	1.210.722	3,1	898	7.069	1.217.791
Molise	109.137	61.000	327.046	3,0	233	1.325	328.371
Campania	1.569.644	1.058.759	5.438.513	3,5	2.770	24.621	5.463.134
Puglia	1.148.744	769.392	3.852.722	3,4	2.207	18.895	3.871.617
Basilicata	188.597	117.974	607.384	3,2	393	2.802	610.186
Calabria	622.313	394.145	2.052.377	3,3	1.434	8.805	2.061.182
Sicilia	1.540.255	971.580	4.882.430	3,2	2.924	24.448	4.906.878
Sardegna	461.416	309.138	1.583.711	3,4	1.313	10.464	1.594.175
ITALIA	18.632.337	11.180.580	56.078.496	3,0	47.207	480.415	56.556.911
NORD-CENTRO	12.600.981	7.263.037	36.121.591	2,9	35.035	381.986	36.503.577
MEZZOGIORNO	6.031.356	3.917.543	19.954.905	3,3	12.172	98.429	20.053.334

Tavola 2.8 - Famiglie residenti per ampiezza della famiglia e regione, al 12° Censimento generale della popolazione

REGIONI	FAMIGLIE CON COMPONENTI						7 E PIU'		Totale
	1	2	3	4	5	6	Famiglie	Componenti	
	Piemonte	373.739	446.640	402.324	307.300	93.158	25.426	12.959		99.403	1.661.546
Valle d'Aosta	11.625	11.291	10.017	7.605	2.235	574	254	1.946	43.601
Lombardia	591.927	743.032	747.740	665.163	233.871	67.508	32.546	247.478	3.081.787
Trentino-Alto Adige	57.908	61.595	56.401	57.814	27.874	11.214	9.232	72.833	282.038
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>25.259</i>	<i>25.956</i>	<i>24.862</i>	<i>27.065</i>	<i>14.199</i>	<i>6.480</i>	<i>6.759</i>	<i>54.134</i>	<i>130.580</i>
<i>Trento</i>	<i>32.649</i>	<i>35.639</i>	<i>31.539</i>	<i>30.749</i>	<i>13.675</i>	<i>4.734</i>	<i>2.473</i>	<i>18.699</i>	<i>151.458</i>
Veneto	207.302	309.764	317.492	315.100	143.123	53.570	28.711	218.470	1.375.062
Friuli-Venezia Giulia	100.027	118.885	103.183	85.038	30.074	8.882	3.785	28.580	449.874
Liguria	197.906	203.709	168.536	117.509	29.727	6.577	2.613	19.797	726.577
Emilia-Romagna	254.052	374.511	364.902	268.131	93.635	30.047	13.885	106.169	1.399.163
Toscana	215.599	322.241	306.201	250.205	95.743	32.181	12.758	96.468	1.234.928
Umbria	41.828	65.081	62.156	58.295	24.100	9.413	4.196	32.383	265.069
Marche	66.002	105.399	104.162	104.076	45.964	17.692	7.826	59.650	451.121
Lazio	260.684	377.489	354.333	412.301	162.645	44.376	18.387	138.547	1.630.215
Abruzzi	64.119	92.800	78.315	90.468	42.093	15.540	7.915	60.481	391.250
Molise	21.082	27.528	20.154	22.322	11.308	4.223	2.520	19.280	109.137
Campania	225.641	304.325	278.879	355.488	228.494	98.924	77.893	609.619	1.569.644
Puglia	166.299	234.398	213.828	270.528	161.237	61.279	41.175	320.172	1.148.744
Basilicata	31.019	42.745	34.413	40.913	23.665	9.625	6.217	47.909	188.597
Calabria	105.823	132.552	111.192	129.278	79.952	35.615	27.901	217.312	622.313
Sicilia	257.483	341.402	296.530	350.950	184.901	67.560	41.429	318.888	1.540.255
Sardegna	73.391	87.593	86.459	99.524	59.822	28.493	26.134	207.593	461.416
ITALIA	3.323.456	4.402.980	4.117.217	4.008.008	1.773.621	628.719	378.336	2.922.978	18.632.337
NORD-CENTRO	2.378.599	3.139.637	2.997.447	2.648.537	982.149	307.460	147.152	1.121.724	12.600.981
MEZZOGIORNO	944.857	1.263.343	1.119.770	1.359.471	791.472	321.259	231.184	1.801.254	6.031.356

Tavola 2.9 - Nati vivi, morti, iscrizioni e cancellazioni anagrafiche, ammontare e densità della popolazione residente, per regione

ANNI REGIONI	MOVIMENTO NATURALE			TRASFERIMENTO DI RESIDENZA				Saldo tra iscritti e cancellati	Popolazione a fine anno	Densità (abit. per km ²)
	Nati vivi	Morti	Saldo tra nati vivi e morti	ISCRITTI		CANCELLATI				
				Da altri comuni (a)	Dal-estero	Per altri comuni (a)	Per l'estero			
1981 (b)	96.533	97.289	-756	89.635	8.266	114.480	3.077	-19.656	56.536.499	188
1982	634.794	537.784	97.010	1.202.569	91.298	1.151.505	33.403	108.959	56.742.468	188
1983	612.936	563.807	49.129	1.298.046	98.236	1.213.595	45.183	137.504	56.929.101	189
1984	597.560	535.661	61.899	1.259.814	87.266	1.204.466	53.116	89.498	57.080.498	189
1985	589.233	549.529	39.704	1.240.888	82.207	1.189.041	51.911	82.143	57.202.345	190
1986	561.972	545.189	16.783	1.208.832	75.510	1.164.279	48.672	71.391	57.290.519	190
1987	560.265	534.993	25.272	1.142.202	104.386	1.119.487	43.784	83.317	57.399.108	191
1988	577.856	537.545	40.311	1.137.755	86.335	1.116.081	42.737	65.272	57.504.691	191
1989	567.268	531.557	35.711	1.129.018	81.832	1.109.729	65.094	36.027	57.576.429	191
1989 - PER REGIONE										
Piemonte	32.726	48.635	-15.909	111.440	5.075	106.240	2.718	7.557	4.357.559	172
Valle d'Aosta	926	1.248	-322	3.553	160	2.785	96	832	115.270	35
Lombardia	75.180	82.716	-7.536	216.471	11.606	200.717	6.780	20.580	8.911.995	374
Trentino-Alto Adige	9.344	8.018	1.326	15.069	1.530	14.156	1.119	1.314	886.679	65
Bolzano-Bozen	5.217	3.506	1.711	6.964	797	7.033	683	45	439.765	59
Trento	4.127	4.512	-385	8.095	733	7.123	436	1.269	446.914	72
Veneto	37.698	40.103	-2.405	79.609	5.550	75.649	2.669	6.841	4.385.023	239
Friuli-Venezia Giulia	6.576	14.701	-6.125	22.383	2.845	21.080	1.508	2.640	1.202.877	153
Liguria	11.132	22.465	-11.333	36.331	2.484	36.410	2.123	282	1.727.212	319
Emilia-Romagna	26.327	42.156	-15.829	77.254	4.911	63.778	2.242	16.145	3.921.597	177
Toscana	25.513	39.734	-14.221	67.323	4.753	60.298	2.255	9.523	3.560.582	155
Umbria	6.663	8.476	-1.813	12.175	1.234	9.812	1.030	2.567	820.316	97
Marche	11.898	13.800	-1.902	22.320	2.123	20.141	897	3.405	1.430.726	148
Lazio	49.958	44.970	4.988	100.562	9.637	95.856	4.712	9.631	5.170.672	301
Abruzzi	12.487	12.004	483	24.094	2.905	21.809	1.917	3.273	1.266.448	117
Molise	3.483	3.380	103	5.552	892	5.787	623	34	335.348	76
Campania	81.869	42.666	39.203	112.032	5.179	115.595	5.181	-3.565	5.808.705	427
Puglia	51.287	29.244	22.043	55.792	4.902	64.924	7.763	-11.993	4.069.359	210
Basilicata	7.710	5.110	2.600	7.873	845	9.505	1.296	-2.083	623.175	62
Calabria	28.958	16.499	12.459	33.096	3.270	45.712	1.931	-11.277	2.152.539	143
Sicilia	69.945	43.036	26.909	93.916	10.066	106.078	16.294	-18.390	5.172.785	201
Sardegna	15.588	12.596	2.992	32.183	1.865	33.397	1.940	-1.289	1.657.562	69
ITALIA	567.268	531.557	35.711	1.129.018	81.832	1.109.729	65.094	36.027	57.576.429	191
NORD-CENTRO	295.941	367.022	-71.081	764.480	51.908	706.922	28.149	81.317	36.490.508	205
MEZZOGIORNO	271.327	164.535	106.792	364.538	29.924	402.807	36.945	-45.290	21.085.921	171

(a) La differenza tra il numero degli iscritti e quello dei cancellati, a livello nazionale, è dovuta - oltre che alla impossibilità di poter computare nello stesso periodo la cancellazione di una persona dal comune di emigrazione e l'iscrizione della stessa nel comune di immigrazione - per il periodo 25-10 /31-12-81 alla difficoltà di individuare gli emigrati da non computare

nel movimento migratorio (in quanto già censiti nel comune di nuova residenza) determinando così una sopravvalutazione del fenomeno migratorio, per gli anni 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988 e 1989 alle unità sfuggite al censimento e reperate successivamente alla chiusura delle operazioni censuarie. - (b) Dal 25 ottobre (censimento) al 31 dicembre.

Tavola 2.10 - Popolazione residente per classe di età e regione al 1° gennaio 1990 - Maschi e femmine

REGIONI	Meno di 1	1-4	5-9	10-14	15-24	25-44	45-64	65 e più	Totale
Piemonte	32.511	131.351	183.867	238.560	624.018	1.229.625	1.185.505	732.122	4.357.559
Valle d'Aosta	922	3.775	4.864	6.407	17.394	34.377	30.363	17.168	115.270
Lombardia	74.770	298.117	411.155	527.327	1.389.498	2.614.647	2.341.760	1.254.721	8.911.995
Trentino-Alto Adige	9.291	36.474	48.021	54.589	146.708	260.919	206.489	124.188	886.679
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>5.181</i>	<i>19.795</i>	<i>26.206</i>	<i>27.970</i>	<i>76.253</i>	<i>127.069</i>	<i>101.027</i>	<i>56.264</i>	<i>439.765</i>
<i>Trento</i>	<i>4.110</i>	<i>16.679</i>	<i>21.815</i>	<i>26.619</i>	<i>70.455</i>	<i>133.550</i>	<i>105.462</i>	<i>67.924</i>	<i>446.914</i>
Veneto	37.492	150.402	206.306	266.936	719.222	1.301.220	1.074.571	628.874	4.385.023
Friuli-Venezia Giulia	8.557	33.665	46.720	62.615	176.721	341.501	311.811	221.287	1.202.877
Liguria	11.081	43.635	58.366	78.630	235.241	460.054	483.815	356.390	1.727.212
Emilia-Romagna	26.259	104.523	145.487	199.524	554.524	1.107.060	1.060.338	723.882	3.921.597
Toscana	25.398	104.335	143.234	190.971	509.461	994.703	937.051	655.429	3.560.582
Umbria	6.628	26.805	37.751	46.841	115.624	227.066	214.630	144.971	820.316
Marche	11.827	48.538	67.233	84.308	206.309	400.439	366.398	245.674	1.430.726
Lazio	49.566	196.346	266.199	326.634	843.994	1.519.417	1.279.866	688.650	5.170.672
Abruzzi	12.414	51.431	70.229	82.449	199.015	356.985	297.796	196.129	1.266.448
Molise	3.455	14.404	19.234	21.975	51.916	93.070	76.918	54.376	335.348
Campania	81.007	329.987	429.167	469.999	1.055.619	1.660.467	1.169.292	613.167	5.808.705
Puglia	50.644	206.910	280.723	332.841	732.315	1.154.551	842.254	469.121	4.069.359
Basilicata	7.611	30.332	40.663	45.960	103.890	171.912	137.363	85.444	623.175
Calabria	28.552	113.970	151.863	168.526	373.267	609.043	437.147	270.171	2.152.539
Sicilia	68.963	272.577	350.197	391.594	878.844	1.457.797	1.094.967	657.846	5.172.785
Sardegna	15.479	69.880	103.224	128.997	301.897	494.451	347.614	196.020	1.657.562
ITALIA	562.427	2.267.457	3.064.503	3.725.683	9.235.477	16.489.304	13.895.948	8.335.630	57.576.429
NORD-CENTRO	294.302	1.177.966	1.619.203	2.083.342	5.538.714	10.491.028	9.492.597	5.793.356	36.490.508
MEZZOGIORNO	268.125	1.089.491	1.445.300	1.642.341	3.696.763	5.998.276	4.403.351	2.542.274	21.085.921

Tavola 2.11 - Popolazione residente per classe di età e regione al 1° gennaio 1990 - Maschi

REGIONI	Meno di 1	1-4	5-9	10-14	15-24	25-44	45-64	65 e più	Totale
Piemonte	16.781	67.574	94.226	121.997	319.595	622.563	578.249	288.368	2.109.353
Valle d'Aosta	500	1.928	2.562	3.316	8.943	17.922	15.213	6.784	57.168
Lombardia	38.392	153.680	211.122	270.032	712.601	1.318.168	1.131.458	466.466	4.301.919
Trentino-Alto Adige	4.758	18.808	24.674	27.895	75.231	133.938	100.456	47.170	432.930
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2.684</i>	<i>10.216</i>	<i>13.490</i>	<i>14.272</i>	<i>39.175</i>	<i>65.305</i>	<i>49.442</i>	<i>21.458</i>	<i>216.042</i>
<i>Trento</i>	<i>2.074</i>	<i>8.592</i>	<i>11.184</i>	<i>13.623</i>	<i>36.056</i>	<i>68.633</i>	<i>51.014</i>	<i>25.712</i>	<i>216.888</i>
Veneto	19.295	77.549	105.873	136.740	367.073	658.998	520.652	239.789	2.125.969
Friuli-Venezia Giulia	4.375	17.133	24.031	32.026	89.934	173.128	150.678	82.141	573.446
Liguria	5.616	22.657	29.896	40.294	121.481	233.320	229.901	136.345	819.510
Emilia-Romagna	13.444	53.722	74.758	102.351	283.321	556.865	515.527	293.573	1.893.561
Toscana	12.976	53.504	73.460	97.735	259.465	497.985	452.513	265.369	1.713.007
Umbria	3.427	13.724	19.420	23.975	58.875	114.108	104.036	61.426	398.991
Marche	6.089	24.932	34.424	43.203	104.761	200.852	177.776	102.524	694.561
Lazio	25.576	100.700	136.444	167.318	428.851	752.395	609.789	281.994	2.503.067
Abruzzi	6.470	26.387	35.990	42.320	100.798	178.955	144.338	82.001	617.259
Molise	1.757	7.398	9.793	11.331	26.213	47.305	37.153	22.945	163.895
Campania	41.584	169.850	221.430	243.509	541.713	831.942	562.827	255.565	2.868.420
Puglia	25.986	106.775	144.338	170.921	369.608	565.776	400.617	198.245	1.982.266
Basilicata	3.987	15.657	20.904	23.655	53.072	86.611	67.110	37.527	308.523
Calabria	14.737	58.683	77.760	86.267	189.362	308.931	212.519	113.826	1.062.085
Sicilia	35.303	140.296	179.253	200.454	444.121	720.831	522.828	282.098	2.525.184
Sardegna	8.009	35.992	53.454	66.217	153.801	248.001	167.046	84.896	817.416
ITALIA	289.062	1.166.949	1.573.812	1.911.556	4.708.819	8.268.594	6.700.686	3.349.052	27.968.530
NORD-CENTRO	151.229	605.911	830.890	1.068.882	2.830.131	5.280.242	4.586.248	2.271.949	17.623.482
MEZZOGIORNO	137.833	561.038	742.922	844.674	1.878.688	2.988.352	2.114.438	1.077.103	10.345.048

Tavola 2.12 - Comuni e popolazione per classe di ampiezza demografica e per regione, al 31.12.1989

REGIONI	CLASSI DI AMPIEZZA DEMOGRAFICA									
	FINO a 500		501-1000		1.001-2.000		2.001-3.000		3.001-4.000	
	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti
Piemonte	348	103.690	285	209.054	257	364.923	109	266.088	40	138.792
Valle d'Aosta	28	8.072	19	13.677	12	16.492	10	23.825	2	7.503
Lombardia	182	52.275	229	172.110	352	512.414	198	493.597	138	478.226
Trentino-Alto Adige	60	20.131	83	59.789	93	130.562	50	123.001	17	56.459
<i>Bolzano-Bozen</i>	6	1.924	15	11.663	32	46.984	31	76.965	12	39.838
<i>Trento</i>	54	18.207	68	48.126	61	83.578	19	46.036	5	16.621
Veneto	9	3.003	30	23.068	91	139.909	87	214.016	74	255.625
Friuli-Venezia Giulia	11	4.196	33	24.858	49	74.042	42	104.603	14	48.534
Liguria	42	12.772	59	40.760	39	56.466	25	61.431	10	33.611
Emilia-Romagna	3	851	10	9.185	37	55.304	57	143.014	28	98.801
Toscana	2	777	17	13.009	39	58.024	37	92.655	25	86.952
Umbria	3	1.028	7	4.886	24	36.601	15	37.603	8	27.745
Marche	12	4.026	40	30.506	56	81.736	41	98.966	25	85.427
Lazio	34	11.746	55	41.115	77	112.579	46	113.373	29	98.442
Abruzzi	38	13.749	58	42.733	88	127.613	37	90.507	22	75.421
Molise	12	3.818	41	32.449	44	59.984	20	48.892	4	13.043
Campania	2	874	39	31.913	122	182.639	82	198.660	60	207.756
Puglia	2	678	2	1.835	22	35.914	24	60.106	17	59.207
Basilicata	-	-	12	9.873	35	51.474	23	55.600	16	55.823
Calabria	1	385	44	35.552	111	166.493	75	185.827	49	169.803
Sicilia	2	770	16	13.185	53	78.638	39	96.596	46	159.012
Sardegna	28	8.833	64	46.516	114	162.585	52	129.923	36	126.039
ITALIA	799	251.674	1.143	856.073	1.715	2.504.392	1.069	2.638.283	680	2.282.221
NORD-CENTRO	714	222.567	867	642.017	1.126	1.639.052	717	1.772.172	410	1.416.117
MEZZOGIORNO	85	29.107	276	214.056	589	865.340	352	866.111	250	866.104

REGIONI	CLASSI DI AMPIEZZA DEMOGRAFICA									
	4.001-5.000		5.001-10.000		10.001-15.000		15.001-20.000		20.001-30.000	
	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti
Piemonte	47	206.569	61	426.824	19	225.070	13	222.032	10	239.336
Valle d'Aosta	2	9.362	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	104	462.373	211	1.458.498	61	724.183	33	553.386	21	486.203
Trentino-Alto Adige	10	42.488	15	91.896	6	76.973	1	16.836	-	-
<i>Bolzano-Bozen</i>	6	26.048	8	48.478	3	36.721	1	16.836	-	-
<i>Trento</i>	4	16.440	7	43.418	3	40.252	-	-	-	-
Veneto	57	253.210	147	1.022.868	42	493.345	18	314.086	14	349.873
Friuli-Venezia Giulia	13	57.194	37	254.773	13	153.772	2	31.782	1	27.874
Liguria	10	46.246	26	184.382	13	162.273	1	19.621	5	127.833
Emilia-Romagna	49	218.075	89	640.709	27	335.630	12	207.248	11	254.014
Toscana	24	107.062	66	484.617	25	298.711	17	280.571	14	333.280
Umbria	8	36.250	9	61.795	6	78.031	3	48.684	3	66.994
Marche	11	48.286	31	214.389	10	118.851	6	99.577	3	77.113
Lazio	24	109.741	52	361.171	15	183.729	13	233.161	8	189.999
Abruzzi	11	50.019	28	188.706	9	103.231	1	15.165	5	113.130
Molise	2	9.328	10	68.081	-	-	-	-	2	48.547
Campania	40	181.815	91	641.009	39	465.021	19	335.835	22	555.955
Puglia	19	85.134	65	464.235	35	436.662	23	384.745	18	428.545
Basilicata	11	48.949	23	153.643	7	90.889	2	34.501	-	-
Calabria	36	158.218	57	384.701	18	220.078	6	108.829	3	66.211
Sicilia	31	139.610	95	658.647	41	497.295	17	298.399	21	534.012
Sardegna	19	84.628	36	248.739	12	145.063	3	50.388	2	44.790
ITALIA	528	2.354.557	1.149	8.009.683	398	4.808.807	190	3.254.846	163	3.943.509
NORD-CENTRO	359	1.596.856	744	5.201.922	237	2.850.568	119	2.026.984	90	2.152.319
MEZZOGIORNO	169	757.701	405	2.807.761	161	1.958.239	71	1.227.862	73	1.791.190

Tavola 2.12 segue - Comuni e popolazione per classe di ampiezza demografica e per regione al 31.12.1989

REGIONI	CLASSI DI AMPIEZZA DEMOGRAFICA									
	30.001-40.000		40.001-50.000		50.001-65.000		65.001-80.000		80.001-100.000	
	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti
Piemonte	7	228.516	4	179.919	5	272.280	1	74.649	1	93.866
Valle d'Aosta	1	36.339	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	15	517.930	7	313.551	4	221.014	3	231.450	4	347.790
Trentino-Alto Adige	2	66.421	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1</i>	<i>33.601</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Trento</i>	<i>1</i>	<i>32.820</i>	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	6	216.942	-	-	2	106.079	-	-	1	84.066
Friuli-Venezia Giulia	1	39.230	-	-	1	50.300	-	-	1	98.872
Liguria	-	-	1	41.111	1	59.635	1	69.806	-	-
Emilia-Romagna	4	130.583	1	40.077	3	176.850	-	-	1	89.606
Toscana	5	169.240	3	134.990	3	172.934	3	207.132	3	268.175
Umbria	3	107.855	-	-	1	53.563	-	-	-	-
Marche	3	102.465	4	170.048	2	105.557	-	-	1	90.325
Lazio	12	405.378	4	183.075	4	221.296	-	-	-	-
Abruzzi	4	140.268	-	-	2	109.863	1	67.348	-	-
Molise	-	-	-	-	1	51.206	-	-	-	-
Campania	12	424.430	5	223.948	9	533.380	5	365.585	-	-
Puglia	12	404.076	5	233.927	6	342.624	-	-	3	270.651
Basilicata	-	-	-	-	1	54.377	1	68.046	-	-
Calabria	4	138.279	-	-	1	61.688	1	68.985	-	-
Sicilia	9	317.615	8	355.643	4	225.386	3	221.288	1	80.869
Sardegna	5	171.577	1	40.858	1	58.811	-	-	-	-
ITALIA	105	3.617.144	43	1.917.147	51	2.876.843	19	1.374.289	16	1.424.220
NORD-CENTRO	59	2.020.899	24	1.062.771	26	1.439.508	8	583.037	12	1.072.700
MEZZOGIORNO	46	1.596.245	19	854.376	25	1.437.335	11	791.252	4	351.520

REGIONI	CLASSI DI AMPIEZZA DEMOGRAFICA							
	100.001-250.000		250.001-500.000		OLTRE 500.000		TOTALE	
	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti	N. Comuni	Abitanti
Piemonte	1	103.088	-	-	1	1.002.863	1.209	4.357.559
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	74	115.270
Lombardia	3	437.592	-	-	1	1.449.403	1.546	8.911.995
Trentino-Alto Adige	2	202.123	-	-	-	-	339	886.679
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1</i>	<i>100.707</i>	-	-	-	-	<i>116</i>	<i>439.765</i>
<i>Trento</i>	<i>1</i>	<i>101.416</i>	-	-	-	-	<i>223</i>	<i>446.914</i>
Veneto	2	329.467	2	579.466	-	-	582	4.385.023
Friuli-Venezia Giulia	1	233.047	-	-	-	-	219	1.202.877
Liguria	1	104.511	-	-	1	706.754	235	1.727.212
Emilia-Romagna	8	1.104.240	1	417.410	-	-	341	3.921.597
Toscana	3	439.384	1	413.069	-	-	287	3.560.582
Umbria	2	259.281	-	-	-	-	92	820.316
Marche	1	103.454	-	-	-	-	246	1.430.726
Lazio	1	101.936	-	-	1	2.803.931	375	5.170.672
Abruzzi	1	128.695	-	-	-	-	305	1.266.448
Molise	-	-	-	-	-	-	136	335.348
Campania	2	255.736	-	-	1	1.204.149	550	5.808.705
Puglia	3	505.668	1	355.352	-	-	257	4.069.359
Basilicata	-	-	-	-	-	-	131	623.175
Calabria	3	387.490	-	-	-	-	409	2.152.539
Sicilia	1	124.606	2	639.796	1	731.418	390	5.172.785
Sardegna	2	338.812	-	-	-	-	375	1.657.562
ITALIA	37	5.159.130	7	2.405.093	6	7.898.518	8.098	57.576.429
NORD-CENTRO	25	3.418.123	4	1.409.945	4	5.982.951	5.545	36.490.508
MEZZOGIORNO	12	1.741.007	3	995.148	2	1.935.567	2.553	21.085.921

Tavola 2.13 - Numero dei Comuni e popolazione residente nei capoluoghi di provincia e negli altri comuni, per provincia e regione al 31.12.1989

PROVINCE REGIONI	Numero Comuni	POPOLAZIONE		
		Capoluoghi di Provincia	Altri Comuni	Totale
Torino	315	1.002.863	1.272.527	2.275.390
Vercelli	169	50.313	330.248	380.561
Novara	165	103.088	397.565	500.653
Cuneo	250	55.746	490.650	546.396
Asti	120	74.649	134.771	209.420
Alessandria	190	93.866	351.273	445.139
Piemonte	1.209	1.380.525	2.977.034	4.357.559
Valle d'Aosta	74	36.339	78.931	115.270
Varese	141	88.018	710.764	798.782
Como	247	89.602	701.187	790.789
Sondrio	78	22.708	153.777	176.485
Milano	249	1.449.403	2.537.435	3.986.838
Bergamo	250	117.584	807.220	924.804
Brescia	206	196.935	842.613	1.039.548
Pavia	190	80.653	416.100	496.753
Cremona	115	75.547	251.989	327.536
Mantova	70	54.808	315.652	370.460
Lombardia	1.546	2.175.258	6.736.737	8.911.995
Bolzano-Bozen	116	100.707	339.058	439.765
Trento	223	101.416	345.498	446.914
Trentino-Alto Adige	339	202.123	684.556	886.679
Verona	98	258.476	529.246	787.722
Vicenza	121	109.109	634.655	743.764
Belluno	69	35.897	178.598	214.495
Treviso	95	84.066	654.839	738.905
Venezia	43	320.990	510.655	831.645
Padova	105	220.358	599.464	819.822
Rovigo	51	52.498	196.172	248.670
Veneto	582	1.081.394	3.303.629	4.385.023
Pordenone	51	50.300	225.186	275.486
Udine	137	98.872	425.345	524.217
Gorizia	25	39.230	100.036	139.266
Trieste	6	233.047	30.861	263.908
Friuli-Venezia Giulia	219	421.449	781.428	1.202.877
Imperia	67	41.111	178.807	219.918
Savona	69	69.806	220.581	290.387
Genova	67	706.754	277.979	984.733
La Spezia	32	104.511	127.663	232.174
Liguria	235	922.182	805.030	1.727.212
Piacenza	48	104.023	166.124	270.147
Parma	47	174.341	220.262	394.603
Reggio nell'Emilia	45	130.825	286.391	417.216
Modena	47	176.857	423.263	600.120
Bologna	60	417.410	494.305	911.715
Ferrara	26	141.404	224.919	366.323
Ravenna	18	136.166	215.364	351.530
Forlì	50	109.986	499.957	609.943
Emilia-Romagna	341	1.391.012	2.530.585	3.921.597
Massa-Carrara	17	67.570	136.982	204.552
Lucca	35	86.676	294.600	381.276
Pistoia	22	89.972	176.131	266.103
Firenze	51	413.069	779.898	1.192.967
Livorno	20	171.346	171.208	342.554
Pisa	39	102.150	285.574	387.724
Arezzo	39	91.527	222.196	313.723
Siena	36	58.278	193.597	251.875
Grosseto	28	71.034	148.774	219.808
Toscana	287	1.151.622	2.408.960	3.560.582
Perugia	59	149.261	445.828	595.089
Terni	33	110.020	115.207	225.227
Umbria	92	259.281	561.035	820.316
Pesaro e Urbino	67	90.325	246.080	336.405
Ancona	49	103.454	334.215	437.669
Macerata	57	43.527	251.989	295.516
Ascoli Piceno	73	52.667	308.469	361.136
Marche	246	289.973	1.140.753	1.430.726
Viterbo	60	59.798	219.715	279.513
Rieti	73	44.330	102.101	146.431
Roma	118	2.803.931	980.070	3.784.001
Latina	33	101.936	373.255	475.191
Frosinone	91	47.612	437.924	485.536
Lazio	375	3.057.807	2.113.065	5.170.872

Tavola 2.13 segue - Numero dei Comuni e popolazione residente nei capoluoghi di provincia e negli altri comuni, per provincia e regione al 31.12.1989

PROVINCE REGIONI	Numero Comuni	POPOLAZIONE		
		Capoluoghi di Provincia	Altri Comuni	Totale
L'Aquila	108	67.348	232.853	300.201
Teramo	47	52.501	229.780	282.281
Pescara	46	128.695	167.490	296.185
Chieti	104	57.362	330.419	387.781
Abruzzi	305	305.906	960.542	1.266.448
Isernia	52	21.623	72.523	94.146
Campobasso	84	51.206	189.996	241.202
Molise	136	72.829	262.519	335.348
Caserta	104	67.769	756.854	824.623
Benevento	78	64.842	235.034	299.876
Napoli	92	1.204.149	1.956.758	3.160.907
Avellino	119	55.886	396.787	452.673
Salerno	157	152.159	918.467	1.070.626
Campania	550	1.544.805	4.263.900	5.808.705
Foggia	64	159.199	544.535	703.734
Bari	48	355.352	1.182.843	1.538.195
Taranto	28	244.512	357.354	601.866
Brindisi	20	92.815	317.150	409.965
Lecce	97	101.957	713.642	815.599
Puglia	257	953.835	3.115.524	4.069.359
Potenza	100	68.046	345.249	413.295
Matera	31	54.377	155.503	209.880
Basilicata	131	122.423	500.752	623.175
Cosenza	155	105.349	679.838	785.187
Catanzaro	157	103.521	672.280	775.801
Reggio di Calabria	97	178.620	412.931	591.551
Calabria	409	387.490	1.765.049	2.152.539
Trapani	24	72.837	366.584	439.421
Palermo	82	731.418	536.629	1.268.047
Messina	108	273.570	422.086	695.656
Agrigento	43	56.372	436.329	492.701
Caltanissetta	22	82.588	230.897	293.485
Enna	20	29.350	167.727	197.077
Catania	58	366.226	714.110	1.080.336
Ragusa	12	68.850	224.139	292.989
Siracusa	21	124.606	288.467	413.073
Sicilia	390	1.785.817	3.386.968	5.172.785
Sassari	89	119.717	333.269	452.986
Nuoro	100	38.074	238.746	276.820
Oristano	78	32.556	127.472	160.028
Cagliari	108	219.095	548.633	767.728
Sardegna	375	409.442	1.248.120	1.657.562
ITALIA	8.098	17.951.312	39.625.117	57.576.429
NORD-CENTRO	5.545	12.368.765	24.121.743	36.490.508
MEZZOGIORNO	2.553	5.582.547	15.503.374	21.085.921

Tavola 2.14 - Iscritti e cancellati per trasferimento di residenza da e per l'estero, per regione - Anno 1988

REGIONI	PAESI ESTERI							Totale
	EUROPA			Africa	America	Asia	Oceania	
	CEE	Altri paesi europei	Totale					
ISCRITTI								
Piemonte	1.978	1.088	3.066	1.536	1.711	786	70	7.169
Valle d'Aosta	60	22	82	25	41	5	1	154
Lombardia	3.794	2.186	5.980	2.230	2.608	2.236	107	13.161
Trentino-Alto Adige	620	347	967	131	246	60	7	1.411
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>416</i>	<i>212</i>	<i>628</i>	<i>47</i>	<i>54</i>	<i>23</i>	<i>5</i>	<i>757</i>
<i>Trento</i>	<i>204</i>	<i>135</i>	<i>339</i>	<i>84</i>	<i>192</i>	<i>37</i>	<i>2</i>	<i>654</i>
Veneto	1.485	913	2.398	880	1.129	404	118	4.929
Friuli-Venezia Giulia	851	1.105	1.956	326	735	173	87	3.277
Liguria	845	348	1.193	466	721	358	26	2.764
Emilia-Romagna	1.329	701	2.030	889	960	588	27	4.494
Toscana	1.447	685	2.132	624	1.188	820	66	4.830
Umbria	493	212	705	227	259	156	25	1.372
Marche	512	263	775	283	665	162	20	1.905
Lazio	2.330	891	3.221	1.950	2.066	2.189	89	9.515
Abruzzi	915	447	1.362	162	1.068	123	97	2.812
Molise	243	79	322	31	343	9	32	737
Campania	2.135	808	2.943	495	1.538	112	71	5.159
Puglia	2.629	967	3.596	475	745	152	35	5.003
Basilicata	282	110	392	46	297	14	19	768
Calabria	1.088	265	1.353	250	1.282	116	146	3.147
Sicilia	5.409	1.138	6.547	1.601	2.135	500	226	11.009
Sardegna	1.095	346	1.441	536	134	50	14	2.175
ITALIA	29.540	12.921	42.461	13.163	19.871	9.013	1.283	85.791
NORD-CENTRO	15.744	8.761	24.505	9.567	12.329	7.937	643	54.981
MEZZOGIORNO	13.796	4.160	17.956	3.596	7.542	1.076	640	30.810
CANCELLATI								
Piemonte	1.124	374	1.498	320	555	116	43	2.532
Valle d'Aosta	42	22	64	8	13	7	4	96
Lombardia	2.176	1.273	3.449	491	1.224	423	90	5.677
Trentino-Alto Adige	565	392	957	47	110	12	11	1.137
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>439</i>	<i>309</i>	<i>748</i>	<i>15</i>	<i>26</i>	<i>5</i>	<i>1</i>	<i>795</i>
<i>Trento</i>	<i>126</i>	<i>83</i>	<i>209</i>	<i>32</i>	<i>84</i>	<i>7</i>	<i>10</i>	<i>342</i>
Veneto	914	254	1.188	232	474	83	50	2.007
Friuli-Venezia Giulia	572	320	892	218	300	76	32	1.518
Liguria	554	204	758	179	373	163	24	1.497
Emilia-Romagna	670	361	1.031	275	325	113	33	1.777
Toscana	643	240	883	185	387	124	61	1.640
Umbria	258	63	321	39	71	19	14	464
Marche	303	149	452	104	149	59	41	805
Lazio	1.480	374	1.854	515	1.112	300	106	3.887
Abruzzi	449	287	736	51	337	12	54	1.190
Molise	96	70	166	7	109	-	15	297
Campania	1.387	598	1.985	40	551	15	36	2.627
Puglia	2.401	821	3.222	88	473	16	39	3.838
Basilicata	124	83	207	3	23	2	1	236
Calabria	675	224	899	21	288	7	83	1.298
Sicilia	5.826	1.021	6.847	103	1.200	33	291	8.474
Sardegna	604	100	704	44	89	9	18	864
ITALIA	20.863	7.230	28.093	2.970	8.163	1.589	1.046	41.861
NORD-CENTRO	9.301	4.026	13.327	2.613	5.093	1.495	509	23.037
MEZZOGIORNO	11.562	3.204	14.766	357	3.070	94	537	18.824

Tavola 2.15 - Iscritti e cancellati per trasferimento di residenza, secondo la regione di cancellazione e di iscrizione - Anno 1988 (Valori assoluti)

REGIONI DI CANCELLAZIONE (Provenienza)	REGIONI DI ISCRIZIONE (Destinazione)							
	Piemonte	Valle d'Aosta	Lombardia	TRENTINO-ALTO ADIGE			Veneto	Friuli- Venezia Giulia
				Totale	Bolzano- Bozen	Trento		
Piemonte	83.598	502	4.909	209	94	115	1.401	522
Valle d'Aosta	308	2.060	116	10	2	8	36	5
Lombardia	4.643	138	163.745	818	185	633	3.379	1.082
Trentino-Alto Adige	155	15	686	11.103	5.821	5.282	935	169
<i>Bolzano-Bozen</i>	79	7	200	6.013	5.598	415	391	76
<i>Trento</i>	76	8	486	5.090	223	4.867	544	93
Veneto	859	34	2.914	857	202	655	65.842	2.069
Friuli-Venezia Giulia	241	13	839	154	85	69	1.828	18.543
Liguria	3.448	69	2.589	98	25	73	450	212
Emilia-Romagna	692	20	3.250	207	62	145	1.456	313
Toscana	739	42	1.778	126	59	67	609	272
Umbria	109	9	267	30	10	20	118	47
Marche	205	12	623	47	18	29	241	91
Lazio	1.235	64	2.667	284	144	140	1.251	590
Abruzzi	294	18	791	49	29	20	236	110
Molise	132	7	290	16	10	6	59	30
Campania	3.041	62	6.672	229	107	122	1.653	854
Puglia	3.296	44	6.613	171	72	99	1.289	616
Basilicata	660	5	981	17	11	6	126	41
Calabria	3.992	301	6.390	190	118	72	779	244
Sicilia	4.774	42	8.970	227	109	118	1.361	597
Sardegna	1.218	72	1.894	87	46	41	333	140
ITALIA	113.639	3.529	216.984	14.929	7.209	7.720	83.382	26.547
NORD-CENTRO	96.232	2.978	184.383	13.943	6.707	7.236	77.546	23.915
MEZZOGIORNO	17.407	551	32.601	986	502	484	5.836	2.632

REGIONI DI CANCELLAZIONE (Provenienza)	REGIONI DI ISCRIZIONE (Destinazione)							
	Liguria	Emilia- Romagna	Toscana	Umbria	Marche	Lazio	Abruzzi	Molise
Piemonte	3.056	1.190	1.009	209	453	1.255	477	159
Valle d'Aosta	42	26	39	7	11	37	10	1
Lombardia	2.318	4.048	2.005	393	812	1.872	889	214
Trentino-Alto Adige	42	263	172	64	62	150	51	10
<i>Bolzano-Bozen</i>	15	110	90	37	39	86	35	4
<i>Trento</i>	27	153	82	27	23	64	16	6
Veneto	319	1.638	617	141	263	734	240	69
Friuli-Venezia Giulia	165	321	257	74	103	462	87	19
Liguria	22.582	857	1.769	100	146	634	192	22
Emilia-Romagna	548	48.120	1.082	237	922	741	377	86
Toscana	1.114	1.263	48.565	728	330	1.563	235	78
Umbria	39	218	604	5.970	327	978	103	17
Marche	94	958	288	315	14.588	601	652	62
Lazio	697	1.286	2.667	2.019	1.333	51.440	2.080	485
Abruzzi	103	569	313	136	686	1.363	15.558	369
Molise	24	198	118	27	77	374	581	3.057
Campania	944	3.504	3.218	463	549	5.913	784	560
Puglia	788	2.539	1.418	234	808	2.061	764	371
Basilicata	119	502	349	41	50	361	90	27
Calabria	969	1.941	1.272	214	197	1.700	163	42
Sicilia	1.317	2.618	2.560	251	391	2.200	310	78
Sardegna	762	665	1.031	138	86	1.067	98	25
ITALIA	36.042	72.724	69.353	11.761	22.194	75.506	23.741	5.751
NORD-CENTRO	31.016	60.188	59.074	10.257	19.350	60.467	5.393	1.222
MEZZOGIORNO	5.026	12.536	10.279	1.504	2.844	15.039	18.348	4.529

Tavola 2.15 segue - Iscritti e cancellati per trasferimento di residenza, secondo la regione di cancellazione e di iscrizione - Anno 1988 (Valori assoluti)

REGIONI DI CANCELLAZIONE (Provenienza)	REGIONI DI ISCRIZIONE (Destinazione)								
	Campania	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna	Italia	Nord-Centro	Mezzogiorno
Piemonte	2.025	2.342	430	2.062	3443	1.192	110.443	98.313	12.130
Valle d'Aosta	32	29	4	82	44	45	2.944	2.697	247
Lombardia	3.268	4.062	555	2.588	5.453	1.427	203.709	185.253	18.456
Trentino-Alto Adige	112	98	12	91	172	56	14.418	13.816	602
<i>Bolzano-Bolzen</i>	<i>61</i>	<i>43</i>	<i>1</i>	<i>66</i>	<i>70</i>	<i>32</i>	<i>7.455</i>	<i>7.143</i>	<i>312</i>
<i>Trento</i>	<i>51</i>	<i>55</i>	<i>11</i>	<i>25</i>	<i>102</i>	<i>24</i>	<i>6.963</i>	<i>6.673</i>	<i>290</i>
Veneto	550	644	47	321	707	239	79.104	76.287	2.817
Friuli-Venezia Giulia	384	344	27	158	452	90	24.561	23.000	1.561
Liguria	571	682	62	539	1.253	730	37.005	32.954	4.051
Emilia-Romagna	1.151	995	165	553	1.043	368	62.326	57.588	4.738
Toscana	1.352	718	182	509	1.363	676	62.242	57.129	5.113
Umbria	140	91	11	71	111	100	9.360	8.716	644
Marche	181	307	44	73	138	70	19.590	18.063	1.527
Lazio	3.434	1.646	238	1.243	1.846	1.317	77.822	65.533	12.289
Abruzzi	456	412	33	90	202	69	21.857	4.668	17.189
Molise	339	272	14	59	79	24	5.777	1.352	4.425
Campania	95.995	1.622	705	1.168	1.266	492	129.694	27.102	102.592
Puglia	1.251	36.234	887	653	1.281	258	61.576	19.877	41.699
Basilicata	670	826	3.742	284	134	33	9.058	3.252	5.806
Calabria	1.006	710	308	22.475	1.513	96	44.502	18.189	26.313
Sicilia	1.101	1.172	146	1.560	76.175	454	106.304	25.308	80.996
Sardegna	266	208	17	89	373	24.449	33.018	7.493	25.525
ITALIA	114.284	53.414	7.629	34.668	97.048	32.185	1.115.310	746.590	368.720
NORD-CENTRO	13.200	11.958	1.777	8.290	16.025	6.310	703.524	639.349	64.175
MEZZOGIORNO	101.084	41.456	5.852	26.378	81.023	25.875	411.786	107.241	304.545

Tavola 2.16 - Iscritti e cancellati per trasferimento di residenza, secondo la regione di cancellazione e di iscrizione - Anno 1988 (valori relativi)

REGIONI DI CANCELLAZIONE (Provenienza)	REGIONI DI ISCRIZIONE (Destinazione)							
	Piemonte	Valle d'Aosta	Lombardia	TRENTINO-ALTO ADIGE			Veneto	Friuli- Venezia Giulia
				Totale	Bolzano- Bozen	Trento		
DISTRIBUZIONE DEGLI ISCRITTI PER REGIONE DI PROVENIENZA								
Piemonte	735,6	142,2	22,6	14,0	13,0	14,9	16,8	19,7
Valle d'Aosta	2,7	583,7	0,5	0,7	0,3	1,0	0,4	0,2
Lombardia	40,9	39,1	754,6	54,8	25,7	82,0	40,5	40,8
Trentino-Alto Adige	1,4	4,3	3,2	743,7	807,5	684,2	11,2	6,4
Bolzano-Bozen	0,7	2,0	0,9	402,8	776,5	53,8	4,7	2,9
Trento	0,7	2,3	2,2	340,9	30,9	630,4	6,5	3,5
Veneto	7,6	9,6	13,4	57,4	28,0	84,8	789,6	77,9
Friuli-Venezia Giulia	2,1	3,7	3,9	10,3	11,8	8,9	21,9	698,5
Liguria	30,3	19,6	11,9	6,6	3,5	9,5	5,4	8,0
Emilia-Romagna	6,1	5,7	15,0	13,9	8,6	18,8	17,5	11,8
Toscana	6,5	11,9	8,2	8,4	8,2	8,7	7,3	10,2
Umbria	1,0	2,6	1,2	2,0	1,4	2,6	1,4	1,8
Marche	1,8	3,4	2,9	3,1	2,5	3,8	2,9	3,4
Lazio	10,9	18,1	12,3	19,0	20,0	18,1	15,0	22,2
Abruzzi	2,6	5,1	3,6	3,3	4,0	2,6	2,8	4,1
Molise	1,2	2,0	1,3	1,1	1,4	0,8	0,7	1,1
Campania	26,8	17,6	30,7	15,3	14,8	15,8	19,8	32,2
Puglia	29,0	12,5	30,5	11,5	10,0	12,8	15,5	23,2
Basilicata	5,8	1,4	4,5	1,1	1,5	0,8	1,5	1,5
Calabria	35,1	85,3	29,4	12,7	16,4	9,3	9,3	9,2
Sicilia	42,0	11,9	41,3	15,2	15,1	15,3	16,3	22,5
Sardegna	10,7	20,4	8,7	5,8	6,4	5,3	4,0	5,3
ITALIA	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0
NORD-CENTRO	846,8	843,9	849,8	934,0	930,4	937,3	930,0	900,9
MEZZOGIORNO	153,2	156,1	150,2	66,0	69,6	62,7	70,0	99,1
DISTRIBUZIONE DEI CANCELLATI PER REGIONE DI DESTINAZIONE								
Piemonte	756,9	4,5	44,4	1,9	0,9	1,0	12,7	4,7
Valle d'Aosta	104,6	699,7	39,4	3,4	0,7	2,7	12,2	1,7
Lombardia	22,8	0,7	803,8	4,0	0,9	3,1	16,6	5,3
Trentino-Alto Adige	10,8	1,0	47,6	770,1	403,7	366,3	64,8	11,7
Bolzano-Bozen	10,6	0,9	26,8	806,6	750,9	55,7	52,4	10,2
Trento	10,9	1,1	69,8	731,0	32,0	699,0	78,1	13,4
Veneto	10,9	0,4	36,8	10,8	2,6	8,3	832,3	26,2
Friuli-Venezia Giulia	9,8	0,5	34,2	6,3	3,5	2,8	74,4	755,0
Liguria	93,2	1,9	70,0	2,6	0,7	2,0	12,2	5,7
Emilia-Romagna	11,1	0,3	52,1	3,3	1,0	2,3	23,4	5,0
Toscana	11,9	0,7	28,6	2,0	0,9	1,1	9,8	4,4
Umbria	11,6	1,0	28,5	3,2	1,1	2,1	12,6	5,0
Marche	10,5	0,6	31,8	2,4	0,9	1,5	12,3	4,6
Lazio	15,9	0,8	34,3	3,6	1,9	1,8	16,1	7,6
Abruzzi	13,5	0,8	36,2	2,2	1,3	0,9	10,8	5,0
Molise	22,8	1,2	50,2	2,8	1,7	1,0	10,2	5,2
Campania	23,4	0,5	51,4	1,8	0,8	0,9	12,7	6,6
Puglia	53,5	0,7	107,4	2,8	1,2	1,6	20,9	10,0
Basilicata	72,9	0,6	108,3	1,9	1,2	0,7	13,9	4,5
Calabria	89,7	6,8	143,6	4,3	2,7	1,6	17,5	5,5
Sicilia	44,9	0,4	84,4	2,1	1,0	1,1	12,8	5,6
Sardegna	36,9	2,2	57,4	2,6	1,4	1,2	10,1	4,2
ITALIA	101,9	3,2	194,6	13,4	6,5	6,9	74,8	23,8
NORD-CENTRO	136,8	4,2	262,1	19,8	9,5	10,3	110,2	34,0
MEZZOGIORNO	42,3	1,3	79,2	2,4	1,2	1,2	14,2	6,4

Tavola 2.16 segue - Iscritti e cancellati per trasferimento di residenza, secondo la regione di cancellazione e di iscrizione - Anno 1988 (valori relativi)

REGIONI DI CANCELLAZIONE (Provenienza)	REGIONI DI ISCRIZIONE (Destinazione)							
	Liguria	Emilia Romagna	Toscana	Umbria	Marche	Lazio	Abruzzi	Molise
DISTRIBUZIONE DEGLI ISCRITTI PER REGIONE DI PROVENIENZA								
Piemonte	84,8	16,4	14,5	17,8	20,4	16,6	20,1	27,6
Valle d'Aosta	1,2	0,4	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,2
Lombardia	64,3	55,7	28,9	33,4	36,6	24,8	37,4	37,2
Trentino-Alto Adige	1,2	3,6	2,5	5,4	2,8	2,0	2,1	1,7
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>0,4</i>	<i>1,5</i>	<i>1,3</i>	<i>3,1</i>	<i>1,8</i>	<i>1,1</i>	<i>1,5</i>	<i>0,7</i>
<i>Trento</i>	<i>0,7</i>	<i>2,1</i>	<i>1,2</i>	<i>2,3</i>	<i>1,0</i>	<i>0,8</i>	<i>0,7</i>	<i>1,0</i>
Veneto	8,9	22,5	8,9	12,0	11,9	9,7	10,1	12,0
Friuli-Venezia Giulia	4,6	4,4	3,7	6,3	4,6	6,1	3,7	3,3
Liguria	626,5	11,8	25,5	8,5	6,6	8,4	8,1	3,8
Emilia-Romagna	15,2	661,7	15,6	20,2	41,5	9,8	15,9	15,0
Toscana	30,9	17,4	700,3	61,9	14,9	20,7	9,9	13,6
Umbria	1,1	3,0	8,7	507,6	14,7	13,0	4,3	3,0
Marche	2,6	13,2	4,2	26,8	657,3	8,0	27,5	10,8
Lazio	19,3	17,7	38,5	171,7	60,1	681,3	87,6	84,3
Abruzzi	2,9	7,8	4,5	11,6	30,9	18,1	655,3	64,2
Molise	0,7	2,7	1,7	2,3	3,5	5,0	24,5	531,6
Campania	26,2	48,2	46,4	39,4	24,7	78,3	33,0	97,4
Puglia	21,9	34,9	20,4	19,9	36,4	27,3	32,2	64,5
Basilicata	3,3	6,9	5,0	3,5	2,3	4,8	3,8	4,7
Calabria	26,9	26,7	18,3	18,2	8,9	22,5	6,9	7,3
Sicilia	36,5	36,0	36,9	21,3	17,6	29,1	13,1	13,6
Sardegna	21,1	9,1	14,9	11,7	3,9	14,1	4,1	4,3
ITALIA	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0
NORD-CENTRO	860,6	827,6	851,8	872,1	871,9	800,8	227,2	212,5
MEZZOGIORNO	139,4	172,4	148,2	127,9	128,1	199,2	772,8	787,5
DISTRIBUZIONE DEI CANCELLATI PER REGIONE DI DESTINAZIONE								
Piemonte	27,7	10,8	9,1	1,9	4,1	11,4	4,3	1,4
Valle d'Aosta	14,3	8,8	13,2	2,4	3,7	12,6	3,4	0,3
Lombardia	11,4	19,9	9,8	1,9	4,0	9,2	4,4	1,1
Trentino-Alto Adige	2,9	18,2	11,9	4,4	4,3	10,4	3,5	0,7
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2,0</i>	<i>14,8</i>	<i>12,1</i>	<i>5,0</i>	<i>5,2</i>	<i>11,5</i>	<i>4,7</i>	<i>0,5</i>
<i>Trento</i>	<i>3,9</i>	<i>22,0</i>	<i>11,8</i>	<i>3,9</i>	<i>3,3</i>	<i>9,2</i>	<i>2,3</i>	<i>0,9</i>
Veneto	4,0	20,7	7,8	1,8	3,3	9,3	3,0	0,9
Friuli-Venezia Giulia	6,7	13,1	10,5	3,0	4,2	18,8	3,5	0,8
Liguria	610,2	23,2	47,8	2,7	3,9	17,1	5,2	0,6
Emilia-Romagna	8,8	772,1	17,4	3,8	14,8	11,9	6,0	1,4
Toscana	17,9	20,3	780,3	11,7	5,3	25,1	3,8	1,3
Umbria	4,2	23,3	64,5	637,8	34,9	104,5	11,0	1,8
Marche	4,8	48,9	14,7	16,1	744,7	30,7	33,3	3,2
Lazio	9,0	16,5	34,3	25,9	17,1	661,0	26,7	6,2
Abruzzi	4,7	26,0	14,3	6,2	31,4	62,4	711,8	16,9
Molise	4,2	34,3	20,4	4,7	13,3	64,7	100,6	529,2
Campania	7,3	27,0	24,8	3,6	4,2	45,6	6,0	4,3
Puglia	12,8	41,2	23,0	3,8	13,1	33,5	12,4	6,0
Basilicata	13,1	55,4	38,5	4,5	5,5	39,9	9,9	3,0
Calabria	21,8	43,6	28,6	4,8	4,4	38,2	3,7	0,9
Sicilia	12,4	24,6	24,1	2,4	3,7	20,7	2,9	0,7
Sardegna	23,1	20,1	31,2	4,2	2,6	32,3	3,0	0,8
ITALIA	32,3	65,2	62,2	10,5	19,9	67,7	21,3	5,2
NORD-CENTRO	44,1	85,6	84,0	14,6	27,5	85,9	7,7	1,7
MEZZOGIORNO	12,2	30,4	25,0	3,7	6,9	36,5	44,6	11,0

Tavola 2.16 segue - Iscritti e cancellati per trasferimento di residenza, secondo la regione di cancellazione e di iscrizione - Anno 1988 (valore relativi)

REGIONI DI CANCELLAZIONE (Provenienza)	REGIONI DI ISCRIZIONE (Destinazione)								
	Campania	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna	Italia	Nord-Centro	Mezzogiorno
DISTRIBUZIONE DEGLI ISCRITTI PER REGIONE DI PROVENIENZA									
Piemonte	17,7	43,8	56,4	59,5	35,5	37,0	99,0	131,7	32,9
Valle d'Aosta	0,3	0,5	0,5	2,4	0,5	1,4	2,6	3,6	0,7
Lombardia	28,6	76,0	72,7	74,7	56,2	44,3	182,6	248,1	50,1
Trentino-Alto Adige	1,0	1,8	1,6	2,6	1,8	1,7	12,9	18,5	1,6
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>0,5</i>	<i>0,8</i>	<i>0,1</i>	<i>1,9</i>	<i>0,7</i>	<i>1,0</i>	<i>6,7</i>	<i>9,6</i>	<i>0,8</i>
<i>Trento</i>	<i>0,4</i>	<i>1,0</i>	<i>1,4</i>	<i>0,7</i>	<i>1,1</i>	<i>0,7</i>	<i>6,2</i>	<i>8,9</i>	<i>0,8</i>
Veneto	4,8	12,1	6,2	9,3	7,3	7,4	70,9	102,2	7,6
Friuli-Venezia Giulia	3,4	6,4	3,5	4,6	4,7	2,8	22,0	30,8	4,2
Liguria	5,0	12,8	8,1	15,5	12,9	22,7	33,2	44,1	11,0
Emilia-Romagna	10,1	18,6	21,6	16,0	10,7	11,4	55,9	77,1	12,8
Toscana	11,8	13,4	23,9	14,7	14,0	21,0	55,8	76,5	13,9
Umbria	1,2	1,7	1,4	2,0	1,1	3,1	8,4	11,7	1,7
Marche	1,6	5,7	5,8	2,1	1,4	2,2	17,6	24,2	4,1
Lazio	30,0	30,8	31,2	35,9	19,0	40,9	69,8	87,8	33,3
Abruzzi	4,0	7,7	4,3	2,6	2,1	2,1	19,6	6,3	46,6
Molise	3,0	5,1	1,8	1,7	0,8	0,7	5,2	1,8	12,0
Campania	840,0	30,4	92,4	33,7	13,0	15,3	116,3	36,3	278,2
Puglia	10,9	678,4	116,3	18,8	13,2	8,0	55,2	26,6	113,1
Basilicata	5,9	15,5	490,5	8,2	1,4	1,0	8,1	4,4	15,7
Calabria	8,8	13,3	40,4	648,3	15,6	3,0	39,9	24,4	71,4
Sicilia	9,6	21,9	19,1	45,0	784,9	14,1	95,3	33,9	219,7
Sardegna	2,3	3,9	2,2	2,6	3,8	759,6	29,6	10,0	69,2
ITALIA	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0
NORD-CENTRO	115,5	223,9	232,9	239,1	165,1	196,1	630,8	856,4	174,0
MEZZOGIORNO	884,5	776,1	767,1	760,9	834,9	803,9	369,2	143,6	826,0
DISTRIBUZIONE DEI CANCELLATI PER REGIONE DI DESTINAZIONE									
Piemonte	18,3	21,2	3,9	18,7	31,2	10,8	1000,0	890,2	109,8
Valle d'Aosta	10,9	9,9	1,4	27,9	14,9	15,3	1000,0	916,1	83,9
Lombardia	16,0	19,9	2,7	12,7	26,8	7,0	1000,0	909,4	90,6
Trentino-Alto Adige	7,8	6,8	0,8	6,3	11,9	3,9	1000,0	958,2	41,8
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>8,2</i>	<i>5,8</i>	<i>0,1</i>	<i>8,9</i>	<i>9,4</i>	<i>4,3</i>	<i>1000,0</i>	<i>958,1</i>	<i>41,9</i>
<i>Trento</i>	<i>7,3</i>	<i>7,9</i>	<i>1,6</i>	<i>3,6</i>	<i>14,6</i>	<i>3,4</i>	<i>1000,0</i>	<i>958,4</i>	<i>41,6</i>
Veneto	7,0	8,1	0,6	4,1	8,9	3,0	1000,0	964,4	35,6
Friuli-Venezia Giulia	15,6	14,0	1,1	6,4	18,4	3,7	1000,0	936,4	63,6
Liguria	15,4	18,4	1,7	14,6	33,9	19,7	1000,0	890,5	109,5
Emilia-Romagna	18,5	16,0	2,6	8,9	16,7	5,9	1000,0	924,0	76,0
Toscana	21,7	11,5	2,9	8,2	21,9	10,9	1000,0	917,9	82,1
Umbria	15,0	9,7	1,2	7,6	11,9	10,7	1000,0	931,2	68,8
Marche	9,2	15,7	2,2	3,7	7,0	3,6	1000,0	922,1	77,9
Lazio	44,1	21,2	3,1	16,0	23,7	16,9	1000,0	842,1	157,9
Abruzzi	20,9	18,8	1,5	4,1	9,2	3,2	1000,0	213,6	786,4
Molise	58,7	47,1	2,4	10,2	13,7	4,2	1000,0	234,0	766,0
Campania	740,2	12,5	5,4	9,0	9,8	3,8	1000,0	209,0	791,0
Puglia	20,3	588,4	14,4	10,6	20,8	4,2	1000,0	322,8	677,2
Basilicata	74,0	91,2	413,1	31,4	14,8	3,6	1000,0	359,0	641,0
Calabria	22,6	16,0	6,9	505,0	34,0	2,2	1000,0	408,7	591,3
Sicilia	10,4	11,0	1,4	14,7	716,6	4,3	1000,0	238,1	761,9
Sardegna	8,1	6,3	0,5	2,7	11,3	740,5	1000,0	226,9	773,1
ITALIA	102,5	47,9	6,8	31,1	87,0	28,9	1000,0	669,4	330,6
NORD-CENTRO	18,8	17,0	2,5	11,8	22,8	9,0	1000,0	908,8	91,2
MEZZOGIORNO	245,5	100,7	14,2	64,1	196,8	62,8	1000,0	260,4	739,6

Tavola 2.17 - Espatriati e rimpatriati per Paese di destinazione o di provenienza e regione - Anno 1988

REGIONI	PAESI ESTERI							Totale
	EUROPA			Africa	America	Asia	Oceania	
	CEE	Altri paesi europei	Totale					
ESPATRIATI								
Piemonte	919	330	1.249	329	488	99	47	2.212
Valle d'Aosta	28	60	88	21	8	21	-	138
Lombardia	1.127	2.926	4.053	538	765	209	72	5.637
Trentino-Alto Adige	555	505	1.060	49	105	12	15	1.241
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>384</i>	<i>318</i>	<i>702</i>	<i>17</i>	<i>24</i>	<i>5</i>	<i>4</i>	<i>752</i>
<i>Trento</i>	<i>171</i>	<i>187</i>	<i>358</i>	<i>32</i>	<i>81</i>	<i>7</i>	<i>11</i>	<i>489</i>
Veneto	5.175	702	5.877	394	504	121	81	6.977
Friuli-Venezia Giulia	753	378	1.131	218	212	71	19	1.651
Liguria	364	136	500	138	239	77	27	981
Emilia-Romagna	562	311	873	242	288	95	22	1.520
Toscana	418	205	623	130	331	69	39	1.192
Umbria	190	47	237	20	47	20	4	328
Marche	228	200	428	64	191	39	10	732
Lazio	857	227	1.084	409	499	224	86	2.302
Abruzzi	554	457	1.011	70	301	19	34	1.435
Molise	218	141	359	4	108	4	16	491
Campania	2.231	1.848	4.079	31	714	14	121	4.959
Puglia	2.301	2.139	4.440	63	382	14	35	4.934
Basilicata	532	824	1.356	15	46	5	5	1.427
Calabria	1.845	958	2.803	68	302	27	74	3.274
Sicilia	5.072	999	6.071	195	730	63	149	7.208
Sardegna	545	57	602	53	62	5	20	742
ITALIA	24.474	13.450	37.924	3.051	6.322	1.208	876	49.381
NORD-CENTRO	11.176	6.532	17.203	2.552	3.677	1.057	422	24.911
MEZZOGIORNO	13.298	6.918	20.721	499	2.645	151	454	24.470
RIMPATRIATI								
Piemonte	658	275	933	421	506	111	23	1.994
Valle d'Aosta	12	52	64	24	23	12	1	124
Lombardia	788	2.600	3.388	545	594	249	60	4.836
Trentino-Alto Adige	332	373	705	47	98	9	1	960
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>180</i>	<i>200</i>	<i>380</i>	<i>17</i>	<i>21</i>	<i>4</i>	<i>-</i>	<i>422</i>
<i>Trento</i>	<i>152</i>	<i>173</i>	<i>325</i>	<i>30</i>	<i>77</i>	<i>5</i>	<i>7</i>	<i>438</i>
Veneto	5.082	929	6.011	458	563	152	58	7.242
Friuli-Venezia Giulia	832	512	1.344	327	345	78	49	2.143
Liguria	252	116	368	144	270	56	22	860
Emilia-Romagna	614	345	959	286	451	101	16	1.813
Toscana	411	223	634	114	307	79	25	1.159
Umbria	128	102	230	35	40	24	6	335
Marche	250	209	459	61	274	36	12	842
Lazio	1.141	311	1.452	547	923	260	75	3.257
Abruzzi	627	536	1.163	72	591	33	52	1.911
Molise	269	163	432	10	183	3	16	644
Campania	1.791	1.856	3.647	54	712	8	37	4.458
Puglia	1.865	1.987	3.852	51	368	17	12	4.300
Basilicata	639	815	1.454	28	123	6	17	1.628
Calabria	1.678	897	2.575	73	472	30	64	3.214
Sicilia	4.478	801	5.279	226	872	68	110	6.555
Sardegna	663	128	791	65	49	17	5	927
ITALIA	22.510	13.230	35.740	3.588	7.764	1.349	661	49.102
NORD-CENTRO	10.500	6.047	16.547	3.009	4.394	1.167	348	25.465
MEZZOGIORNO	12.010	7.183	19.193	579	3.370	182	313	23.637

Tavola 2.18 - Matrimoni, nati vivi, morti della popolazione presente, per regione

ANNI REGIONI	Matrimoni	Nati vivi	Morti	Eccedenza nati vivi sui morti	QUOZIENTI PER 1.000 ABITANTI			
					Matrimoni	Nati vivi	Morti	Eccedenza nati vivi
1985	298.523	577.345	547.436	29.909	5,2	10,1	9,6	0,5
1986	297.540	555.445	544.489	10.956	5,2	9,7	9,5	0,2
1987	306.264	551.539	532.771	18.768	5,3	9,6	9,3	0,3
1988	315.447	568.291	536.701	31.590	5,5	9,9	9,3	0,6
1989	311.613	555.686	525.960	29.726	5,4	9,7	9,1	0,6
1989 - PER REGIONE								
Piemonte	21.396	32.002	48.052	-16.050	4,9	7,3	11,0	-3,7
Valle d'Aosta	550	854	1.213	-359	4,8	7,4	10,5	-3,1
Lombardia	44.658	74.705	80.904	-6.199	5,0	8,4	9,1	-0,7
Trentino-Alto Adige	5.153	9.206	8.142	1.064	5,8	10,4	9,2	1,2
Bolzano-Bozen	2.602	5.026	3.502	1.524	5,9	11,5	8,0	3,5
Trento	2.551	4.180	4.640	-460	5,7	9,4	10,4	-1,0
Veneto	23.497	36.596	39.435	-2.839	5,4	8,3	9,0	-0,7
Friuli-Venezia Giulia	5.579	9.092	15.109	-6.017	4,6	7,5	12,5	-5,0
Liguria	8.440	11.157	22.853	-11.696	4,9	6,4	13,2	-6,8
Emilia-Romagna	17.383	27.009	42.813	-15.804	4,4	6,9	10,9	-4,0
Toscana	16.605	25.442	39.764	-14.322	4,7	7,1	11,2	-4,1
Umbria	4.185	6.854	8.432	-1.578	5,1	8,4	10,3	-1,9
Marche	7.067	11.891	13.730	-1.839	4,9	8,3	9,6	-1,3
Lazio	28.120	49.850	44.934	4.916	5,4	9,7	8,7	1,0
Abruzzi	6.482	12.135	11.728	407	5,1	9,6	9,3	0,3
Molise	1.784	3.340	3.206	134	5,3	10,0	9,6	0,4
Campania	38.200	80.432	42.369	38.063	6,6	13,9	7,3	6,6
Puglia	26.122	49.854	26.756	21.098	6,4	12,3	7,1	5,2
Basilicata	3.670	6.538	4.829	1.709	5,9	10,5	7,8	2,7
Calabria	11.813	25.676	15.213	10.463	5,5	11,9	7,1	4,8
Sicilia	31.299	65.646	41.723	23.923	6,1	12,7	8,1	4,6
Sardegna	9.610	17.407	12.755	4.652	5,8	10,5	7,7	2,8
ITALIA	311.613	555.686	525.960	29.726	5,4	9,7	9,1	0,6
NORD-CENTRO	182.633	294.658	365.381	-70.723	5,0	8,1	10,0	-1,9
MEZZOGIORNO	128.980	261.028	160.579	100.449	6,1	12,4	7,6	4,8

Tavola 2.19 - Matrimoni per rito e regione

ANNI REGIONI	DATI ASSOLUTI			PER RITO			PER REGIONE		
	Religioso	Civile	Totale	Religioso	Civile	Totale	Religioso	Civile	Totale
1985	256.911	41.612	298.523	86,1	13,9	100,0	-	-	-
1986	255.407	42.133	297.540	85,8	14,2	100,0	-	-	-
1987	261.847	44.417	306.264	85,5	14,5	100,0	-	-	-
1988	264.003	51.444	315.447	83,7	16,3	100,0	-	-	-
1989	259.077	52.536	311.613	83,1	16,9	100,0	-	-	-
1989 - PER REGIONE									
Piemonte	17.131	4.265	21.396	80,1	19,9	100,0	6,6	8,1	6,9
Valle d'Aosta	411	139	550	74,7	25,3	100,0	0,2	0,3	0,2
Lombardia	36.490	8.168	44.658	81,7	18,3	100,0	14,1	15,6	14,3
Trentino-Alto Adige	3.747	1.406	5.153	72,7	27,3	100,0	1,4	2,7	1,6
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1.645</i>	<i>957</i>	<i>2.602</i>	<i>63,2</i>	<i>36,8</i>	<i>100,0</i>	<i>0,6</i>	<i>1,8</i>	<i>0,8</i>
<i>Trento</i>	<i>2.102</i>	<i>449</i>	<i>2.551</i>	<i>82,4</i>	<i>17,6</i>	<i>100,0</i>	<i>0,8</i>	<i>0,9</i>	<i>0,8</i>
Veneto	19.812	3.685	23.497	84,3	15,7	100,0	7,7	7,0	7,5
Friuli-Venezia Giulia	4.019	1.560	5.579	72,0	28,0	100,0	1,6	3,0	1,8
Liguria	6.059	2.381	8.440	71,8	28,2	100,0	2,3	4,5	2,7
Emilia-Romagna	13.459	3.924	17.383	77,4	22,6	100,0	5,2	7,5	5,6
Toscana	12.797	3.808	16.605	77,1	22,9	100,0	5,0	7,2	5,3
Umbria	3.601	584	4.185	86,0	14,0	100,0	1,4	1,1	1,3
Marche	6.322	745	7.067	89,5	10,5	100,0	2,5	1,4	2,3
Lazio	21.867	6.253	28.120	77,8	22,2	100,0	8,4	11,9	9,0
Abruzzi	5.817	665	6.482	89,7	10,3	100,0	2,2	1,3	2,1
Molise	1.644	140	1.784	92,2	7,8	100,0	0,6	0,3	0,6
Campania	31.588	6.612	38.200	82,7	17,3	100,0	12,2	12,6	12,3
Puglia	24.137	1.985	26.122	92,4	7,6	100,0	9,3	3,8	8,4
Basilicata	3.464	206	3.670	94,4	5,6	100,0	1,3	0,4	1,2
Calabria	10.857	956	11.813	91,9	8,1	100,0	4,2	1,8	3,8
Sicilia	28.063	3.236	31.299	89,7	10,3	100,0	10,8	6,0	10,0
Sardegna	7.792	1.818	9.610	81,1	18,9	100,0	3,0	3,5	3,1
ITALIA	259.077	52.536	311.613	83,1	16,9	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	145.715	36.918	182.633	79,8	20,2	100,0	56,2	70,3	58,8
MEZZOGIORNO	113.362	15.618	128.980	87,9	12,1	100,0	43,8	29,7	41,4

Tavola 2.20 - Nati vivi legittimi e naturali, per sesso e regione

ANNI REGIONI	LEGITTIMI			NATURALI			TOTALE		
	M	F	MF	M	F	MF	M	F	MF
DATI ASSOLUTI									
1985	280.653	265.571	546.224	16.068	15.053	31.121	296.721	280.624	577.345
1986	270.074	253.802	523.876	16.153	15.416	31.569	286.227	269.218	555.445
1987	267.991	251.415	519.406	16.603	15.530	32.133	284.594	266.945	551.539
1988	276.373	258.893	535.266	16.860	16.165	33.025	293.233	275.058	568.291
1989	268.387	253.499	521.886	17.435	16.365	33.800	285.822	269.864	555.686
COMPOSIZIONE PERCENTUALE PER SESSO									
1985	51,4	48,6	100,0	51,6	48,4	100,0	51,4	48,6	100,0
1986	51,6	48,4	100,0	51,2	48,8	100,0	51,5	48,5	100,0
1987	51,6	48,4	100,0	51,7	48,3	100,0	51,6	48,4	100,0
1988	51,6	48,4	100,0	51,1	48,9	100,0	51,6	48,4	100,0
1989	51,4	48,6	100,0	51,8	48,4	100,0	51,4	48,6	100,0
COMPOSIZIONE PERCENTUALE PER FILIAZIONE									
1985	94,6	94,6	94,6	5,4	5,4	5,4	100,0	100,0	100,0
1986	94,4	94,3	94,3	5,6	5,7	5,7	100,0	100,0	100,0
1987	94,2	94,2	94,2	5,8	5,8	5,8	100,0	100,0	100,0
1988	94,3	94,1	94,2	5,7	5,9	5,8	100,0	100,0	100,0
1989	93,9	93,9	93,9	6,1	6,1	6,1	100,0	100,0	100,0
1989 - PER REGIONE									
Piemonte	15.149	14.207	29.356	1.380	1.266	2.646	16.529	15.473	32.002
Valle d'Aosta	422	337	759	53	42	95	475	379	854
Lombardia	35.732	34.043	69.775	2.515	2.415	4.930	38.247	36.458	74.705
Trentino-Alto Adige	4.161	3.996	8.157	566	493	1.049	4.717	4.489	9.206
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2.179</i>	<i>2.047</i>	<i>4.226</i>	<i>417</i>	<i>383</i>	<i>800</i>	<i>2.596</i>	<i>2.430</i>	<i>5.026</i>
<i>Trento</i>	<i>1.982</i>	<i>1.949</i>	<i>3.931</i>	<i>139</i>	<i>110</i>	<i>249</i>	<i>2.121</i>	<i>2.059</i>	<i>4.180</i>
Veneto	17.962	16.939	34.901	857	838	1.695	18.819	17.777	36.596
Friuli-Venezia Giulia	4.256	4.088	8.344	381	367	748	4.637	4.455	9.092
Liguria	5.115	4.977	10.092	561	504	1.065	5.676	5.481	11.157
Emilia-Romagna	12.491	11.933	24.424	1.331	1.254	2.585	13.822	13.187	27.009
Toscana	12.090	11.548	23.638	910	894	1.804	13.000	12.442	25.442
Umbria	3.407	3.166	6.573	138	143	281	3.545	3.309	6.854
Marche	5.935	5.533	11.468	222	201	423	6.157	5.734	11.891
Lazio	23.897	22.463	46.360	1.817	1.673	3.490	25.714	24.136	49.850
Abruzzi	6.142	5.622	11.764	176	195	371	6.318	5.817	12.135
Molise	1.715	1.563	3.278	32	30	62	1.747	1.593	3.340
Campania	39.815	37.488	77.303	1.646	1.483	3.129	41.461	38.971	80.432
Puglia	24.226	22.951	47.177	1.372	1.305	2.677	25.598	24.256	49.854
Basilicata	3.299	3.117	6.416	62	60	122	3.361	3.177	6.538
Calabria	12.834	12.113	24.947	382	347	729	13.216	12.460	25.676
Sicilia	31.329	29.535	60.864	2.423	2.359	4.782	33.752	31.894	65.646
Sardegna	8.410	7.880	16.290	621	496	1.117	9.031	8.376	17.407
ITALIA	268.387	253.499	521.886	17.435	16.365	33.800	285.822	269.864	555.686
NORD-CENTRO	140.617	133.230	273.847	10.721	10.090	20.811	151.338	143.320	294.658
MEZZOGIORNO	127.770	120.269	248.039	6.714	6.275	12.989	134.484	126.544	261.028

Tavola 2.21 - Nati morti legittimi e naturali, per sesso e regione

ANNI REGIONI	LEGITTIMI			NATURALI			TOTALE		
	M	F	MF	M	F	MF	M	F	MF
DATI ASSOLUTI									
1985	1.922	1.695	3.617	129	125	254	2.051	1.820	3.871
1986	1.766	1.557	3.323	130	131	261	1.896	1.688	3.584
1987	1.719	1.506	3.225	146	112	258	1.865	1.618	3.483
1988	1.736	1.518	3.254	125	125	250	1.861	1.643	3.504
1989	1.557	1.507	3.064	128	114	242	1.685	1.621	3.306
COMPOSIZIONE PERCENTUALE PER SESSO									
1985	53,1	46,9	100,0	50,8	49,2	100,0	53,0	47,0	100,0
1986	53,1	46,9	100,0	49,8	50,2	100,0	52,9	47,1	100,0
1987	53,3	46,7	100,0	56,8	43,4	100,0	53,5	46,5	100,0
1988	53,3	46,7	100,0	50,0	50,0	100,0	53,1	46,9	100,0
1989	50,8	49,2	100,0	52,9	47,1	100,0	51,0	49,0	100,0
COMPOSIZIONE PERCENTUALE PER FILIAZIONE									
1985	93,7	93,1	93,4	6,3	6,9	6,6	100,0	100,0	100,0
1986	93,1	92,2	92,7	6,9	7,8	7,3	100,0	100,0	100,0
1987	92,2	93,1	92,6	7,8	6,9	7,4	100,0	100,0	100,0
1988	93,3	92,4	92,9	6,7	7,6	7,1	100,0	100,0	100,0
1989	92,4	93,0	92,7	7,6	7,0	7,3	100,0	100,0	100,0
1989 - PER REGIONE									
Piemonte	101	63	164	8	10	-18	109	73	182
Valle d'Aosta	-	4	4	-	1	1	-	5	5
Lombardia	168	151	319	14	17	31	182	168	350
Trentino-Alto Adige	17	16	33	3	2	5	20	18	38
Bolzano-Bozen	8	9	17	2	2	4	10	11	21
Trento	9	7	16	1	-	1	10	7	17
Veneto	85	84	169	6	4	10	91	88	179
Friuli-Venezia Giulia	26	23	49	2	1	3	28	24	52
Liguria	31	35	66	4	1	5	35	36	71
Emilia-Romagna	67	73	140	6	10	16	73	83	156
Toscana	57	56	113	3	2	5	60	58	118
Umbria	15	13	28	2	2	4	17	15	32
Marche	24	30	54	-	1	1	24	31	55
Lazio	119	118	237	11	11	22	130	129	259
Abruzzi	33	28	61	-	-	-	33	28	61
Molise	13	10	23	-	-	-	13	10	23
Campania	277	276	553	21	13	34	298	289	587
Puglia	138	139	277	10	9	19	148	148	296
Basilicata	23	24	47	1	1	2	24	25	49
Calabria	76	102	178	6	4	10	82	106	188
Sicilia	228	205	433	25	19	44	253	224	477
Sardegna	59	57	116	6	6	12	65	63	128
ITALIA	1.557	1.507	3.064	128	114	242	1.685	1.621	3.306
NORD-CENTRO	710	666	1.376	59	62	121	769	728	1.497
MEZZOGIORNO	847	841	1.688	69	52	121	916	893	1.809

Tavola 2.22 - Morti e quozienti di mortalità per sesso e regione (a)

ANNI REGIONI	DATI ASSOLUTI			PER 1000 ABITANTI		
	M	F	MF	M	F	MF
1985	286.799	260.637	547.436	10,3	8,9	9,6
1986	284.788	259.701	544.489	10,2	8,8	9,5
1987	279.120	253.651	532.771	10,0	8,6	9,3
1988	279.939	256.762	536.701	10,1	8,7	9,4
1989	274.436	251.524	525.960	9,8	8,5	9,2
1989 - PER REGIONE						
Piemonte	24.453	23.599	48.052	11,8	10,5	11,0
Valle d'Aosta	642	571	1.213	11,3	9,9	10,6
Lombardia	41.831	39.073	80.904	9,7	8,5	9,1
Trentino-Alto Adige	4.399	3.743	8.142	10,2	8,9	9,2
Bozano-Bozen	1.906	1.596	3.502	8,9	7,2	8,0
Trento	2.493	2.147	4.640	11,5	9,4	10,4
Veneto	20.771	18.664	39.435	9,8	8,3	9,0
Friuli-Venezia Giulia	7.612	7.497	15.109	13,2	11,9	12,5
Liguria	11.575	11.278	22.853	14,0	12,3	13,1
Emilia-Romagna	22.658	20.155	42.813	12,0	9,9	10,9
Toscana	20.554	19.210	39.764	12,0	10,4	11,1
Umbria	4.461	3.971	8.432	11,2	9,4	10,3
Marche	7.308	6.422	13.730	10,5	8,7	9,6
Lazio	23.335	21.599	44.934	9,4	8,1	8,7
Abruzzi	6.196	5.532	11.728	10,1	8,6	9,3
Molise	1.680	1.526	3.206	10,3	8,9	9,6
Campania	22.210	20.159	42.369	7,8	6,9	7,4
Puglia	15.222	13.534	28.756	7,7	6,5	7,1
Basilicata	2.552	2.277	4.829	8,3	7,3	7,8
Calabria	8.003	7.210	15.213	7,5	6,6	7,1
Sicilia	21.900	19.823	41.723	8,7	7,5	8,1
Sardegna	7.074	5.681	12.755	8,7	6,8	7,7
ITALIA	274.436	251.524	525.960	9,8	8,5	9,2
NORD-CENTRO	189.599	175.782	365.381	10,8	9,3	10,0
MEZZOGIORNO	84.837	75.742	160.579	8,2	7,1	7,7

(a) I dati riportati nella presente tavola e nella tavola 2.18, in quanto ricavati da modelli riepilogativi a carattere provvisorio, differiscono da quelli della

tavola 2.23, che sono stati ottenuti da una diretta elaborazione dei modelli individuali di rilevazione.

Tavola 2.23 - Morti per stato civile, sesso e classe di età (a) - Quozienti di mortalità - Anno 1988

CLASSI DI ETÀ	Cellibi e nubili	Coniugati (b)	Vedovi	Divorziati e già coniugati (c)	Non indicato	TOTALE	
						Numero	Per 1.000 abitanti
MASCHI E FEMMINE							
0	5.152	-	-	-	-	5.152	9,2
1-4	1.642	-	-	-	-	1.642	0,7
5-9	979	-	-	-	-	979	0,3
10-14	812	-	-	-	-	812	0,2
15-19	2.216	26	12	-	15	2.269	0,5
20-24	2.945	328	35	3	20	3.331	0,7
25-29	2.083	1.077	31	15	17	3.223	0,7
30-34	1.291	1.704	33	25	28	3.081	0,8
35-39	1.087	2.705	59	67	21	3.939	1,0
40-44	1.211	4.578	130	97	41	6.057	1,6
45-49	1.650	7.790	339	181	44	10.004	2,7
50-54	2.405	12.303	872	197	63	15.840	4,5
55-59	3.587	20.327	2.133	304	104	26.455	7,6
60-64	4.742	30.417	5.042	376	156	40.733	12,4
65-69	5.478	34.295	9.503	422	165	49.863	18,8
70-74	6.337	35.964	17.675	382	201	60.559	31,8
75-79	9.939	45.719	38.369	419	291	94.737	52,8
80-84	9.753	31.362	51.176	263	293	92.847	90,4
85-89	7.268	13.609	47.144	137	148	68.306	147,6
90 e oltre	4.816	4.236	33.111	62	232	42.457	261,6
Totale	75.383	246.440	205.664	2.950	1.839	532.286	9,3
MASCHI							
0	2.939	-	-	-	-	2.939	10,1
1-4	796	-	-	-	-	796	0,7
5-9	567	-	-	-	-	567	0,4
10-14	491	-	-	-	-	491	0,2
15-19	1.665	16	2	-	13	1.696	0,7
20-24	2.320	183	11	1	16	2.531	1,0
25-29	1.677	671	13	9	13	2.383	1,1
30-34	1.026	1.096	10	15	24	2.171	1,1
35-39	813	1.652	12	40	18	2.535	1,3
40-44	877	2.847	43	59	28	3.854	2,1
45-49	1.229	5.048	116	114	31	6.538	3,6
50-54	1.694	8.284	260	133	41	10.412	6,0
55-59	2.442	14.689	692	189	73	18.085	10,9
60-64	2.935	22.462	1.651	231	103	27.382	18,0
65-69	2.876	25.564	2.751	250	101	31.542	27,1
70-74	2.907	27.082	5.236	213	127	35.565	44,5
75-79	3.854	34.606	11.152	214	171	49.997	113,3
80-84	2.756	24.081	14.177	107	146	41.267	114,9
85-89	1.420	10.593	12.260	58	64	24.395	175,0
90 e oltre	665	3.376	8.003	23	88	12.155	295,2
Totale	35.949	182.250	56.389	1.656	1.057	277.301	9,9

(a) Dati provvisori. - (b) Compresi i separati legalmente. - (c) Per già coniugati si intendono le persone che hanno ottenuto lo scioglimento del

matrimonio ai sensi della legge 1 dicembre 1970 n. 898.

Tavola 2.23 segue - Morti per stato civile, sesso e classe di età (a) - Quozienti di mortalità - Anno 1988

CLASSI DI ETÀ	Celibi e nubili	Coniugati (b)	Vedovi	Divorziati e già coniugati (c)	Non indicato	TOTALE	
						Numero	Per 1.000 abitanti
FEMMINE							
0	2.213	-	-	-	-	2.213	8,1
1-4	846	-	-	-	-	846	0,8
5-9	412	-	-	-	-	412	0,3
10-14	321	-	-	-	-	321	0,2
15-19	551	10	10	-	2	573	0,3
20-24	625	145	24	2	4	800	0,3
25-29	406	406	18	6	4	840	0,4
30-34	265	608	23	10	4	910	0,5
35-39	274	1.053	47	27	3	1.404	0,7
40-44	334	1.731	87	38	13	2.203	1,2
45-49	421	2.742	223	67	13	3.466	1,9
50-54	711	4.019	612	64	22	5.428	3,0
55-59	1.145	5.638	1.441	115	31	8.370	4,6
60-64	1.807	7.955	3.391	145	53	13.351	7,6
65-69	2.602	8.731	6.752	172	64	18.321	12,4
70-74	3.430	8.882	12.439	169	74	24.994	22,6
75-79	6.085	11.113	27.217	205	120	44.740	41,0
80-84	6.997	7.281	36.999	156	147	51.580	77,2
85-89	5.848	3.016	34.884	79	84	43.911	135,8
90 e oltre	4.151	860	25.108	39	144	30.302	250,1
Totale	39.444	64.190	149.275	1.294	782	254.985	8,6

(a) (b) (c) Cfr. corrispondenti note a pagina precedente.

Tavola 2.24 - Morti nel primo anno di vita per classe di età e regione di residenza - Quozienti di mortalità perinatale e infantile

ANNI REGIONI	CLASSI DI ETÀ							QUOZIENTI		
	Meno di 1 giorno	da 1 a 6 giorni	Totale meno di 1 sett.	da 7 a 29 giorni	Totale meno di 1 mese	da 1 a 11 mesi	Totale meno di 1 anno	Nati-mortalità (a)	Mortalità perinatale (b)	Mortalità infantile (c)
1984	2.209	2.191	4.400	914	5.314	1.338	6.652	7,1	14,5	11,3
1985	1.977	1.943	3.920	805	4.725	1.309	6.034	6,7	13,4	10,5
1986	1.753	1.854	3.607	789	4.396	1.198	5.594	6,4	12,9	10,1
1987	1.799	1.678	3.477	735	4.212	1.113	5.325	6,3	12,6	9,7
1988	1.732	1.607	3.339	665	4.004	1.095	5.099	6,0	11,9	9,0
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	81	71	152	33	185	58	243	6,0	10,5	7,3
Valle d'Aosta	3	5	8	1	9	2	11	6,0	14,0	11,0
Lombardia	182	138	320	67	387	127	514	4,4	8,7	6,8
Trentino-Alto Adige	26	20	46	6	52	21	73	4,7	9,7	7,9
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>8</i>	<i>11</i>	<i>19</i>	<i>3</i>	<i>22</i>	<i>10</i>	<i>32</i>	<i>3,7</i>	<i>7,5</i>	<i>6,3</i>
<i>Trento</i>	<i>18</i>	<i>9</i>	<i>27</i>	<i>3</i>	<i>30</i>	<i>11</i>	<i>41</i>	<i>5,9</i>	<i>12,3</i>	<i>9,8</i>
Veneto	94	72	166	33	199	65	264	4,3	8,7	7,0
Friuli-Venezia Giulia	10	10	20	6	26	10	36	4,2	6,5	4,2
Liguria	23	17	40	21	61	15	76	6,1	9,7	6,8
Emilia-Romagna	78	71	149	19	168	52	220	5,0	10,7	8,4
Toscana	88	51	139	32	171	41	212	5,4	10,6	8,0
Umbria	35	16	51	2	53	13	66	5,3	12,8	9,8
Marche	43	30	73	15	88	20	108	4,8	10,8	8,9
Lazio	147	133	280	63	343	86	429	5,8	11,4	8,6
Abruzzi	51	42	93	14	107	19	126	5,1	12,5	10,2
Molise	16	10	26	7	33	13	46	5,5	13,1	13,4
Campania	249	332	581	114	695	218	913	7,3	14,3	11,1
Puglia	165	176	341	66	407	101	508	5,7	12,3	9,9
Basilicata	21	13	34	10	44	11	55	7,5	12,1	7,5
Calabria	106	116	222	42	264	48	312	6,8	14,8	11,2
Sicilia	244	246	490	89	579	132	711	7,3	14,7	10,8
Sardegna	70	38	108	25	133	43	176	9,8	16,2	10,6
ITALIA	1.732	1.607	3.339	665	4.004	1.095	5.099	6,0	11,9	9,0
NORD-CENTRO	810	634	1.444	298	1.742	510	2.252	5,1	9,9	7,6
MEZZOGIORNO	922	973	1.895	367	2.262	585	2.847	7,0	14,0	10,7

(a) Nati morti per 1.000 nati. - (b) Nati morti e morti a meno di una settimana per 1.000 nati. - (c) Morti nel primo anno di vita per 1.000 nati vivi.

Tavola 2.25 - Tavole di mortalità per sesso ed alcune età - Confronti retrospettivi (a)

ETA	1930-32		1950-53		1960-62		1970-72		1981		1987	
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
SOPRAVVIVENTI SU 1000 NATI VIVI - l_x												
0	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
1	885	898	932	941	954	962	969	975	985	988	990	991
2	850	863	923	931	951	959	968	974	984	987	989	991
3	839	851	920	928	949	957	967	973	983	987	989	990
4	833	845	918	927	948	956	966	973	983	986	988	990
5	828	841	916	925	947	955	966	972	983	986	988	990
10	817	830	912	922	944	953	963	970	981	985	987	989
15	809	822	908	919	941	951	961	969	979	984	986	989
20	797	809	902	915	936	949	956	967	975	983	982	987
30	763	775	887	902	923	942	945	962	965	979	972	984
40	724	739	865	885	904	930	929	952	952	972	961	978
50	669	693	819	854	866	905	889	930	918	954	933	963
60	577	618	719	788	768	849	794	879	823	911	851	925
70	412	465	537	632	574	718	597	759	631	806	669	832
80	167	205	238	312	286	415	290	467	312	539	361	593
90	17	26	26	45	46	85	49	108	54	151	73	184
PROBABILITÀ DI MORTE - $1000q_x$												
0	115,3	102,3	67,5	58,8	45,7	37,9	30,8	24,8	15,3	12,0	10,5	8,7
1	39,0	39,1	10,2	10,4	3,9	3,7	1,6	1,4	0,8	0,7	0,6	0,5
2	13,2	13,2	3,5	3,3	1,8	1,6	1,0	0,8	0,5	0,5	0,4	0,3
3	7,4	7,2	2,1	1,9	1,2	1,1	0,7	0,6	0,4	0,3	0,3	0,2
4	5,1	4,9	1,8	1,4	0,9	0,8	0,6	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2
5	3,7	3,7	1,2	1,1	0,8	0,7	0,6	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2
10	2,0	1,8	0,8	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1
15	2,4	2,6	1,0	0,8	0,9	0,4	0,8	0,4	0,7	0,3	0,5	0,2
20	4,1	3,9	1,5	1,1	1,4	0,8	1,2	0,5	1,1	0,4	0,9	0,3
30	4,7	4,4	2,0	1,6	1,5	1,0	1,2	0,7	1,0	0,5	1,0	0,4
40	6,4	5,4	3,3	2,6	2,9	1,9	2,7	1,5	2,1	1,1	1,8	1,0
50	10,6	8,2	8,7	5,3	7,1	4,1	7,1	3,8	6,4	2,9	5,2	2,5
60	21,9	17,5	19,3	12,6	19,3	9,9	18,0	8,9	17,6	7,5	15,6	6,4
70	53,2	46,5	46,3	38,6	43,0	30,1	44,3	25,2	42,1	21,1	36,3	17,4
80	138,0	127,0	129,4	115,2	109,3	91,8	105,8	84,1	107,6	71,4	98,2	63,2
90	290,3	267,9	294,2	257,8	252,6	224,7	252,7	208,7	240,0	196,4	223,0	184,4
VITA MEDIA - e_x (Anni)												
0	53,8	56,0	63,7	67,2	67,2	72,3	69,0	74,9	71,0	77,8	72,9	79,4
1	59,7	61,3	67,3	70,4	69,4	75,1	70,1	75,8	71,1	77,7	72,7	79,0
2	61,1	62,8	67,0	70,1	68,7	73,4	69,3	74,9	70,2	76,8	71,7	78,1
3	60,9	62,6	66,2	69,4	67,8	72,5	68,3	73,9	69,2	75,8	70,7	77,1
4	60,4	62,1	65,4	68,5	66,9	71,6	67,4	73,0	68,3	74,8	69,7	76,1
5	59,7	61,4	64,5	67,6	66,0	70,6	66,4	72,0	67,3	73,9	68,7	75,2
10	55,5	57,2	59,8	62,9	61,2	65,8	61,6	67,1	62,4	69,0	63,8	70,2
15	51,0	52,7	55,0	58,1	56,4	60,9	56,7	62,2	57,5	64,0	58,9	65,3
20	46,8	48,5	50,3	53,3	51,7	56,1	52,0	57,3	52,8	59,1	54,1	60,3
30	38,6	40,4	41,1	44,0	42,3	46,4	42,6	47,6	43,2	49,3	44,6	50,5
40	30,4	32,1	32,0	34,7	33,1	37,0	33,2	38,1	33,8	39,6	35,0	40,8
50	22,5	23,9	23,5	25,8	24,3	27,8	24,4	28,8	24,8	30,2	25,9	31,4
60	15,2	16,1	16,0	17,5	16,7	19,3	16,7	20,2	17,0	21,4	17,9	22,4
70	9,1	9,6	9,6	10,4	10,4	11,8	10,3	12,4	10,5	13,4	11,2	14,3
80	4,9	5,2	5,0	5,5	5,7	6,4	5,8	6,7	5,9	7,3	6,2	7,7
90	2,6	2,8	2,5	2,9	2,9	3,3	2,9	3,5	3,0	3,5	3,2	3,7

(a) Per le fonti riguardanti i periodi precedenti il 1950-53, cfr. Annuario statistico italiano 1954, pag. 40; per il periodo 1950-53, cfr. Annali di Statistica, serie VIII, vol. 10; per il periodo 1960-62, cfr. Annali di Statistica, serie VIII, vol. 19; per il periodo 1970-72, cfr. Supplemento al Bollettino

mensile di Statistica, anno 1975, N. 7; per l'anno 1981, cfr. Tavole di mortalità e tavole attuariali della popolazione italiana al 1981 - Note e relazioni anno 1987 n. 3.

Tavola 2.26 - Tavole di mortalità per sesso ed età (a) - Anno 1987

ETÀ x	MASCHI			FEMMINE			ETÀ x	MASCHI			FEMMINE		
	l_x	$1000q_x$	e_x^c	l_x	$1000q_x$	e_x^c		l_x	$1000q_x$	e_x^c	l_x	$1000q_x$	e_x^c
0	100.000	10,47	72,87	100.000	8,67	79,37	53	91.666	7,45	23,36	95.466	3,38	28,61
1	98.953	0,55	72,64	99.133	0,53	79,06	54	90.983	8,36	22,53	95.144	3,70	27,71
2	98.898	0,39	71,68	99.081	0,33	78,10	55	90.222	9,23	21,72	94.792	4,08	28,81
3	98.860	0,29	70,71	99.048	0,22	77,13	56	89.389	10,25	20,92	94.406	4,47	25,91
4	98.831	0,24	69,73	99.026	0,17	76,15	57	88.473	11,43	20,13	93.983	4,89	25,03
5	98.808	0,24	68,75	99.009	0,17	75,16	58	87.462	12,62	19,35	93.524	5,36	24,15
6	98.784	0,23	67,76	98.992	0,16	74,17	59	86.359	14,03	18,59	93.022	5,81	23,28
7	98.761	0,21	66,78	98.977	0,14	73,18	60	85.147	15,61	17,85	92.482	6,38	22,41
8	98.740	0,21	65,79	98.963	0,14	72,19	61	83.818	17,22	17,13	91.893	7,02	21,55
9	98.720	0,19	64,81	98.949	0,14	71,20	62	82.375	18,87	16,42	91.247	7,76	20,70
10	98.701	0,19	63,82	98.935	0,14	70,21	63	80.821	20,37	15,72	90.539	8,65	19,86
11	98.682	0,20	62,83	98.921	0,14	69,22	64	79.174	22,03	15,04	89.756	9,51	19,03
12	98.662	0,23	61,84	98.906	0,15	68,23	65	77.430	24,58	14,37	88.902	10,88	18,20
13	98.639	0,26	60,86	98.891	0,15	67,24	66	75.527	26,54	13,72	87.935	11,92	17,40
14	98.614	0,36	59,87	98.876	0,18	66,25	67	73.522	28,63	13,08	86.886	12,94	16,60
15	98.578	0,47	58,89	98.858	0,20	65,27	68	71.417	30,74	12,45	85.762	14,05	15,81
16	98.532	0,63	57,92	98.838	0,22	64,28	69	69.222	33,09	11,83	84.557	15,68	15,03
17	98.470	0,76	56,96	98.816	0,23	63,29	70	66.931	36,34	11,22	83.231	17,42	14,26
18	98.395	0,85	56,00	98.793	0,25	62,31	71	64.499	40,74	10,62	81.781	20,10	13,51
19	98.311	0,89	55,05	98.769	0,25	61,32	72	61.871	44,84	10,05	80.137	22,86	12,77
20	98.224	0,92	54,10	98.744	0,27	60,34	73	59.097	49,39	9,50	78.305	25,82	12,06
21	98.134	0,95	53,15	98.717	0,28	59,35	74	56.178	54,26	8,97	76.284	29,10	11,37
22	98.041	0,98	52,20	98.690	0,29	58,37	75	53.130	59,59	8,45	74.063	33,02	10,69
23	97.944	0,98	51,25	98.661	0,31	57,39	76	49.964	66,54	7,95	71.618	37,37	10,04
24	97.848	0,99	50,30	98.631	0,33	56,40	77	46.639	73,65	7,49	68.941	42,53	9,41
25	97.751	0,98	49,35	98.599	0,34	55,42	78	43.204	81,56	7,04	66.009	48,65	8,81
26	97.656	0,97	48,39	98.565	0,35	54,44	79	39.680	89,48	6,62	62.798	55,61	8,23
27	97.561	0,98	47,44	98.531	0,35	53,46	80	36.130	98,18	6,22	59.306	63,21	7,69
28	97.465	0,95	46,49	98.496	0,35	52,48	81	32.583	107,16	5,85	55.557	71,23	7,17
29	97.372	0,94	45,53	98.462	0,38	51,50	82	29.091	118,05	5,49	51.600	80,37	6,69
30	97.280	0,97	44,57	98.424	0,42	50,52	83	25.657	126,92	5,16	47.452	89,93	6,23
31	97.186	0,98	43,61	98.383	0,46	49,54	84	22.401	136,28	4,83	43.185	99,84	5,79
32	97.091	0,99	42,66	98.338	0,49	48,56	85	19.348	149,07	4,52	38.873	111,70	5,38
33	96.995	1,03	41,70	98.290	0,53	47,58	86	16.464	163,27	4,22	34.531	124,61	4,99
34	96.894	1,06	40,74	98.238	0,58	46,61	87	13.776	177,93	3,95	30.228	138,22	4,63
35	96.792	1,13	39,78	98.182	0,64	45,63	88	11.325	192,46	3,69	26.050	152,44	4,29
36	96.682	1,23	38,83	98.119	0,70	44,66	89	9.145	206,21	3,46	22.079	167,30	3,98
37	96.563	1,33	37,88	98.050	0,75	43,69	90	7.259	223,01	3,22	18.385	184,36	3,68
38	96.434	1,43	36,93	97.977	0,81	42,73	91	5.640	240,92	3,00	14.996	202,91	3,39
39	96.296	1,57	35,98	97.897	0,91	41,76	92	4.282	259,95	2,80	11.953	222,87	3,13
40	96.144	1,76	35,03	97.808	1,00	40,80	93	3.169	280,12	2,61	9.289	244,41	2,88
41	95.975	2,04	34,10	97.710	1,11	39,84	94	2.281	301,50	2,43	7.019	267,59	2,66
42	95.780	2,31	33,16	97.601	1,23	38,88	95	1.593	324,04	2,26	5.141	292,38	2,44
43	95.559	2,54	32,24	97.481	1,34	37,93	96	1.077	347,78	2,10	3.638	318,90	2,25
44	95.316	2,77	31,32	97.351	1,50	36,98	97	702	372,69	1,95	2.477	347,04	2,07
45	95.052	2,97	30,41	97.205	1,65	36,04	98	441	398,74	1,82	1.618	376,90	1,90
46	94.770	3,26	29,49	97.044	1,78	35,09	99	265	425,92	1,69	1.008	408,36	1,74
47	94.460	3,65	28,59	96.871	1,96	34,16	100	152	454,13	1,57	596	441,35	1,60
48	94.115	4,12	27,69	96.681	2,12	33,22	101	83	483,32	1,46	333	475,80	1,47
49	93.728	4,57	26,81	96.476	2,26	32,29	102	43	513,35	1,36	175	511,47	1,35
50	93.300	5,15	25,93	96.257	2,48	31,36	103	21	544,15	1,26	85	548,20	1,24
51	92.820	5,84	25,06	96.019	2,70	30,44	104	10	575,54	1,18	39	585,78	1,14
52	92.277	6,63	24,20	95.759	3,06	29,52							

(a) Si ricorda che le tavole di mortalità fanno riferimento ad una ipotetica generazione di 100.000 nati vivi e che il significato delle principali funzioni biometriche che solitamente figurano in dette tavole è il seguente: l_x , funzione di sopravvivenza, indica il numero di coloro che, provenendo

dalla generazione suddetta, sopravvivono all'età precisa x ; q_x , probabilità di morte, è la probabilità che un individuo di età precisa x muoia prima di raggiungere l'età precisa $x + 1$; e_x^c , vita media, esprime il numero di anni che mediamente restano da vivere a ciascuno degli l_x sopravvissuti.

Tavola 2.27 - Statura degli iscritti nelle liste di leva nati negli anni 1931, 1941, 1951, 1961 e 1967, per regione
(a) (dati della statura in cm.)

REGIONI	Anni di nascita	Statura media	Iscritti misurati	RIPARTIZIONE PERCENT. DEGLI ISCRITTI PER CLASSE DI STATURA							
				meno di 150	150-154	155-159	160-164	165-169	170-174	175-179	180 e oltre
Piemonte	1931	169,77	24.380	0,3	0,8	4,5	16,6	29,8	28,0	14,4	5,6
	1941	170,88	23.067	0,1	0,6	3,5	13,2	26,9	30,3	17,4	8,0
	1951	172,36	18.006	0,1	0,2	2,3	9,6	23,7	30,4	22,0	11,7
	1961	174,20	24.096	0,1	0,2	1,1	6,2	18,6	29,1	25,8	18,9
	1967	173,82	36.711	0,1	0,2	1,5	7,3	19,1	28,9	24,8	18,1
Valle d'Aosta (b)	1931	168,71	671	0,1	1,0	6,1	20,7	31,3	23,6	13,0	4,2
	1941	170,72	719	0,1	1,0	2,8	12,3	29,6	28,2	19,5	6,5
	1951	172,00	704	0,3	0,9	2,4	8,5	25,3	29,1	23,7	9,8
	1961	174,42	682	-	0,3	1,3	4,7	18,2	28,5	29,5	17,5
	1967	174,21	922	-	0,2	1,0	5,4	18,2	29,3	27,5	18,4
Lombardia	1931	169,14	51.002	0,3	0,9	5,6	18,1	31,0	26,8	12,9	4,4
	1941	169,94	51.462	0,1	0,7	4,2	15,8	30,0	29,2	14,0	6,0
	1951	171,36	38.733	..	0,4	2,5	10,8	25,5	30,6	20,3	9,9
	1961	173,86	54.991	0,1	0,1	1,2	6,4	19,4	30,1	25,5	17,2
	1967	174,15	80.317	0,1	0,1	1,2	6,1	18,0	29,3	26,4	18,8
Trentino Alto Adige	1931	169,46	5.589	0,3	1,1	5,1	16,6	31,0	27,3	13,8	4,8
	1941	171,01	6.607	0,1	0,6	3,1	11,7	28,1	31,4	17,7	7,3
	1951	172,81	5.763	0,1	0,2	1,5	8,4	21,4	31,4	24,2	12,8
	1961	175,18	7.021	..	0,1	0,8	4,4	14,6	28,6	29,7	21,8
	1967	175,90	8.385	..	0,1	0,5	3,4	12,8	27,2	29,2	26,8
Bolzano-Bozen	1931	169,78	2.649	0,4	1,5	4,9	15,2	30,0	27,2	15,0	5,8
	1941	171,29	3.474	-	0,5	3,2	11,0	26,6	32,7	18,1	7,9
	1951	173,21	2.677	0,1	0,2	1,3	7,9	20,1	31,2	25,2	14,0
	1961	175,52	3.681	-	0,1	0,6	3,9	13,7	28,4	29,7	23,6
	1967	176,21	4.387	-	..	0,5	3,4	11,7	27,4	28,4	28,6
Trento	1931	169,17	2.940	0,1	0,8	5,3	17,8	32,0	27,5	12,6	3,9
	1941	170,70	3.133	0,3	0,7	2,9	12,5	29,8	30,0	17,2	6,6
	1951	172,70	3.086	..	0,1	1,8	8,8	22,5	31,6	23,3	11,9
	1961	174,81	3.340	0,1	..	0,9	4,9	15,5	28,9	29,8	19,9
	1967	175,57	3.998	..	0,1	0,7	3,4	14,0	27,0	30,0	24,8
Veneto	1931	170,10	35.333	0,2	0,6	4,1	15,4	29,5	29,2	15,2	5,8
	1941	171,03	32.358	0,1	0,5	3,0	12,8	27,2	30,3	18,5	7,6
	1951	171,43	33.969	..	0,2	1,8	9,4	23,5	30,9	22,1	12,1
	1961	174,90	29.808	..	0,1	0,7	4,7	16,0	29,6	27,8	21,1
	1967	175,46	38.119	..	0,1	0,7	4,1	14,7	28,0	28,1	24,3
Friuli-Venezia Giulia	1931	171,43	6.833	0,2	0,6	2,4	11,2	26,7	30,7	19,4	8,8
	1941	173,05	8.911	0,1	0,2	1,5	7,4	22,5	30,7	23,5	14,1
	1951	174,06	6.902	0,1	0,2	0,8	6,4	17,6	31,0	25,3	18,6
	1961	176,21	6.425	0,1	0,1	0,5	3,1	12,1	26,9	28,0	29,2
	1967	176,71	8.856	..	0,1	0,5	3,1	11,0	24,7	29,8	30,8
Liguria	1931	169,83	10.066	0,2	0,7	4,3	16,5	29,8	28,4	14,7	5,4
	1941	171,24	11.746	0,2	0,6	2,8	12,6	26,2	29,4	19,5	8,7
	1951	171,89	10.636	..	0,4	2,6	11,3	23,7	29,5	21,1	11,4
	1961	174,08	6.596	0,1	0,2	1,0	6,5	17,9	29,7	26,6	18,0
	1967	174,29	10.305	0,1	0,2	1,2	6,0	17,8	29,6	26,2	18,9
Emilia-Romagna	1931	169,62	28.832	0,2	0,9	4,8	16,6	29,9	28,1	14,4	5,1
	1941	170,62	26.343	0,1	0,5	3,3	13,8	28,4	29,9	17,0	7,0
	1951	172,02	21.731	0,1	0,3	2,1	9,9	24,5	31,3	20,7	11,1
	1961	174,63	23.405	..	0,1	0,9	5,2	16,7	29,9	26,9	20,3
	1967	174,84	27.879	..	0,1	1,1	5,1	16,2	28,6	27,2	21,7
Toscana	1931	170,14	24.311	0,2	0,7	4,0	15,5	28,9	29,2	15,2	6,3
	1941	171,07	21.925	0,1	0,6	3,4	12,7	26,5	29,7	18,4	8,6
	1951	172,58	19.380	0,1	0,2	2,0	8,5	22,0	30,6	22,9	13,7
	1961	175,33	17.714	0,1	0,1	1,1	5,2	14,2	25,1	30,3	23,9
	1967	174,91	25.352	..	0,1	1,0	4,9	16,1	28,1	27,8	22,0
Umbria	1931	167,50	7.257	0,3	1,6	8,6	23,4	33,5	21,3	9,0	2,3
	1941	168,12	5.760	0,3	1,3	8,5	22,1	29,4	24,2	11,1	3,1
	1951	171,38	4.047	..	0,4	2,4	12,9	26,3	31,7	17,9	8,4
	1961	173,49	4.887	0,1	0,1	1,4	7,6	20,0	29,9	26,0	14,9
	1967	174,13	5.882	0,1	0,1	1,2	6,2	17,5	31,4	25,2	18,3
Marche	1931	167,79	12.440	0,2	1,4	8,0	22,5	33,1	22,9	9,3	2,6
	1941	168,99	9.599	0,2	1,3	5,6	18,7	30,9	26,5	12,6	4,2
	1951	171,00	9.206	0,1	0,4	3,1	12,5	27,9	29,4	18,1	8,5
	1961	173,55	8.249	0,1	0,2	1,2	6,9	20,3	30,5	25,6	15,2
	1967	174,05	10.002	0,1	0,1	1,2	6,3	18,3	29,7	25,8	18,5

(a) I dati di base sono forniti dallo Stato Maggiore della Difesa-Ufficio Generale Telecomunicazioni Elettronica ed Informatica. - (b) I dati della Valle d'Aosta per il 1951 e quelli del Molise per il 1931 e 1951 sono stati

ottenuti detraendo rispettivamente dal Piemonte e dagli Abruzzi e Molise le distribuzioni relative alla Valle d'Aosta e alla provincia di Campobasso.

Tavola 2.27 segue - Statura degli iscritti nelle liste di leva nati negli anni 1931, 1941, 1951, 1961 e 1967, per regione (a) (dati della statura in cm.)

REGIONI	Anni di nascita	Statura media	Iscritti misurati	RIPARTIZIONE PERCENT. DEGLI ISCRITTI PER CLASSE DI STATURA							
				meno di 150	150-154	155-159	160-164	165-169	170-174	175-179	180 e oltre
Lazio	1931	168,06	26.717	0,4	1,9	8,5	21,5	30,4	22,6	10,7	4,0
	1941	170,34	27.505	0,1	0,7	4,7	16,2	28,4	28,0	14,9	7,0
	1951	170,76	21.766	0,2	0,5	3,4	13,3	27,5	30,0	17,2	7,9
	1961	173,80	24.729	..	0,1	1,1	6,8	19,3	30,4	25,6	16,9
	1967	174,26	42.453	..	0,1	1,1	5,8	17,8	29,8	26,7	18,7
Abruzzi	1931	165,84	12.234	0,6	2,5	13,1	28,9	30,8	16,6	6,1	1,4
	1941	167,06	8.338	0,5	1,9	9,9	24,9	31,8	20,8	7,8	2,4
	1951	169,18	9.779	0,2	0,6	4,9	19,2	30,6	26,2	13,8	4,5
	1961	172,09	6.937	0,2	0,3	2,1	10,1	24,5	31,1	20,9	10,8
	1967	172,64	9.553	0,1	0,2	1,7	8,9	22,5	30,7	22,6	13,3
Molise (b)	1931	164,45	3.942	0,9	4,6	17,4	30,3	28,6	14,0	3,6	0,6
	1941	165,95	2.353	0,4	3,0	13,2	27,2	31,2	17,9	5,8	1,3
	1951	168,02	2.292	0,4	1,5	8,3	20,6	31,7	24,9	9,4	3,2
	1961	170,87	2.590	-	0,6	3,2	11,9	28,5	30,2	19,5	6,1
	1967	172,52	1.558	0,4	0,3	1,7	8,4	23,9	29,5	22,1	13,7
Campania	1931	165,19	40.711	1,0	4,1	14,5	29,0	28,9	16,6	4,8	1,1
	1941	165,79	35.222	0,5	2,8	10,9	27,2	38,4	15,4	3,9	0,9
	1951	168,31	43.103	0,3	1,5	7,5	20,6	30,8	24,9	11,1	3,3
	1961	170,99	42.460	0,1	0,5	3,3	12,9	27,0	29,8	17,9	8,5
	1967	172,32	30.502	0,3	0,4	2,2	9,4	23,0	30,1	22,6	12,0
Puglia	1931	164,70	28.800	0,8	4,6	16,6	30,1	28,6	14,3	4,1	0,9
	1941	166,14	26.790	0,6	2,5	12,8	27,2	30,7	18,2	6,3	1,7
	1951	168,39	28.750	0,2	1,3	6,9	21,0	31,3	24,9	10,9	3,5
	1961	171,31	26.998	0,1	0,4	3,0	12,1	26,3	30,2	19,1	8,8
	1967	172,45	19.958	0,3	0,5	2,7	9,1	22,3	29,1	22,6	13,4
Basilicata	1931	162,64	6.079	1,9	6,2	22,5	32,7	24,0	8,3	2,1	0,3
	1941	163,76	4.562	1,5	4,9	21,1	31,8	25,0	11,7	3,2	0,8
	1951	166,32	5.766	0,6	2,5	12,0	26,8	31,5	18,2	6,7	1,7
	1961	169,72	6.067	0,3	1,0	4,6	16,3	29,6	27,3	15,1	5,8
	1967	171,42	3.815	0,4	0,4	2,9	11,8	26,3	30,9	18,0	9,3
Calabria	1931	163,89	19.328	1,6	5,8	18,1	30,9	27,7	12,0	3,3	0,6
	1941	165,08	15.055	0,7	3,5	15,3	30,1	29,9	15,0	4,4	1,1
	1951	167,31	20.499	0,4	1,7	9,0	24,4	31,8	22,2	8,2	2,3
	1961	169,51	17.106	0,2	0,8	4,4	16,9	29,8	28,2	14,3	5,4
	1967	171,61	9.480	0,1	0,1	2,9	11,6	25,8	29,9	19,7	9,9
Sicilia	1931	164,99	38.746	1,4	4,6	15,2	28,6	29,5	13,8	5,4	1,5
	1941	165,79	34.457	0,8	3,4	13,3	27,6	29,8	17,3	6,3	1,5
	1951	167,61	38.614	0,4	1,8	9,0	22,8	31,2	22,7	9,2	2,9
	1961	170,41	34.134	0,1	0,7	4,1	14,5	28,3	28,6	16,7	7,0
	1967	171,13	38.743	0,1	0,6	3,5	12,2	26,4	28,7	19,6	8,9
Sardegna	1931	163,67	10.610	1,9	7,0	20,8	28,6	24,6	12,3	4,0	0,8
	1941	165,27	11.987	1,2	5,4	14,0	26,7	29,2	16,2	5,6	1,7
	1951	166,29	14.006	0,4	2,1	10,9	24,7	32,4	20,2	7,2	2,1
	1961	169,09	9.290	0,2	1,0	6,5	18,3	30,0	26,6	12,5	4,9
	1967	169,93	15.720	0,1	0,7	5,3	16,2	28,6	27,8	15,3	6,0
ITALIA	1931	167,48	393.881	0,6	2,5	9,8	22,4	29,6	21,8	9,9	3,4
	1941	168,71	364.768	0,4	1,6	7,3	19,3	29,6	24,5	12,3	5,0
	1951	170,01	353.652	0,2	0,9	5,0	15,8	27,6	27,3	15,8	7,4
	1961	172,80	354.185	0,1	0,3	2,1	9,1	21,8	29,3	22,8	14,5
	1967	173,67	424.512	0,1	0,2	1,7	7,3	19,4	29,0	24,8	17,5
NORD-CENTRO	1931	169,37	233.431	0,1	1,2	5,5	17,9	30,4	26,5	13,5	4,9
	1941	170,57	226.004	0,2	0,7	3,9	14,1	27,8	28,9	17,1	7,3
	1951	171,75	190.843	..	0,4	2,3	10,1	24,1	30,5	21,3	11,3
	1961	174,35	208.603	0,1	0,1	1,0	5,8	17,6	29,4	26,7	19,3
	1967	174,55	295.183	..	0,1	1,1	5,6	17,0	28,9	26,8	20,5
MEZZOGIORNO	1931	164,73	160.450	1,3	5,2	17,3	29,9	27,8	13,4	4,2	0,9
	1941	165,75	138.764	0,7	3,4	13,8	27,9	30,8	16,6	5,4	1,4
	1951	167,82	162.809	0,4	1,6	8,6	22,5	31,4	23,0	9,6	2,9
	1961	170,61	145.582	0,1	0,6	3,8	13,9	27,7	29,2	17,1	7,6
	1967	171,64	129.329	0,2	0,4	3,1	11,2	24,9	29,3	20,4	10,5

(a) e (b) Cfr. corrispondenti note a pagina precedente.

CAPITOLO 3 - SANITÀ, ASSISTENZA E PREVIDENZA SOCIALE

Struttura ed attività degli Istituti di cura

La rilevazione, condotta dall'ISTAT, su parere conforme all'Alto Commissariato per l'igiene e la sanità pubblica ha inizio, con cadenza annuale, nel 1954. L'indagine ha carattere censuario ed è riferita al 31 dicembre di ogni anno.

Oggetto della rilevazione sono le attrezzature, l'attività e la dislocazione territoriale degli Istituti di cura (personale, posti-letto, unità di degenza, movimento dei ricoverati, giornate di degenza).

L'unità di rilevazione è il singolo istituto di cura e la periodicità è annuale. Il campo di osservazione è costituito da tutti gli istituti pubblici e privati con l'esclusione degli istituti in cui l'attività prevalente è quella di ricovero e non di cura (infermerie delle carceri, ospedali militari, cronicari, brefotrofi, istituti medico-pedagogici, istituti per non vedenti, sordomuti ed anormali psichici).

I dati relativi agli Istituti di cura, per quanto attiene alla qualifica degli istituti e del personale, sono conformi a quanto previsto dalla Legge 12 febbraio 1968 n. 132 (la Legge 833/78 istitutiva del Servizio Sanitario Nazionale non sembra aver innovato in materia) con l'avvertenza che negli Istituti di cura pubblici sono compresi anche gli ospedali gestiti da enti che ai sensi dell'ultimo comma dell'art.1 della citata legge hanno ottenuto una delle qualifiche previste dalla legge stessa. Gli Istituti di cura pubblici sono classificati in:

- generali, distinti in regionali, provinciali, di zona e infermerie;
- specializzati (compresi quelli per lungodegenti e convalescenti) distinti in regionali, provinciali e di zona;
- psichiatrici fra i quali sono compresi quelli che ricoverano, oltre agli affetti da malattie mentali anche gli affetti da malattie neurologiche (istituti neuropsichiatrici).

Gli Istituti di cura privati sono classificati, in analogia agli Istituti pubblici, in generali, specializzati e psichiatrici.

I dati riportati nel presente volume, relativi al 1988, sono da ritenersi definitivi e si riferiscono a 1756 Istituti, pari alla totalità degli Istituti di cura; dati analoghi sono reperibili anche sul Compendio statistico italiano

e sul Bollettino mensile di statistica mentre in forma più analitica vengono pubblicati successivamente sul Vol. 4 «Statistiche della Sanità - Anno 1988».

L'attrezzatura ospedaliera al servizio della popolazione è costituita alla data del 31/12/1988 da 1108 Istituti di cura pubblici con 350.782 posti-letto e da 648 Istituti di cura privati con 73.635 posti-letto.

Durante l'anno 1988 negli istituti generali pubblici il numero dei degenti è stato 7.528.480 unità con una durata media della degenza per degente di 10 giorni ed una occupazione media giornaliera di posti-letto del 68,4%. Negli istituti di cura generali privati il numero dei degenti è stato di 1.075.301 unità con una durata media della degenza di 11 giorni ed una occupazione di posti-letto del 75,7%.

Negli istituti specializzati pubblici il numero dei degenti è stato di 690.559 unità con una durata media della degenza di 12 giorni ed una occupazione dei posti-letto del 71,5% mentre in quelli privati il numero dei degenti è stato di 131.073 unità con una durata media della degenza di 31 giorni ed una occupazione dei posti-letto dell'84,0%.

Negli istituti psichiatrici pubblici si sono avuti 38.556 degenti con una durata media della degenza di 230 giorni ed una occupazione dei posti-letto del 83,7% mentre in quelli privati il numero dei degenti è stato di 68.242 unità con una durata media della degenza di 80 giorni ed una occupazione dei posti-letto dell'82,5%.

Infine, nelle strutture pubbliche hanno prestato la loro opera 80.486 medici, con una media per medico di 102,6 pazienti assistiti nell'anno e 229.622 addetti ai servizi sanitari ausiliari con una media per addetto di 36 assistiti; nelle strutture private, invece, hanno prestato la loro opera 9.134 medici con una media per medico di 139,6 pazienti assistiti nell'anno e 23.019 addetti ai servizi sanitari ausiliari con una media per addetto di 55 assistiti.

Entrati nei servizi psichiatrici

La rilevazione degli entrati negli Istituti di cura neuropsichiatrici ha avuto inizio nel

1957 ed aveva per oggetto il complesso degli affetti da malattie mentali che erano stati ammessi negli Istituti autorizzati al ricovero degli alienati ai sensi della Legge 4 febbraio 1904 n. 36 e del R.D. 16 agosto 1909 n.615.

A seguito delle notevoli modificazioni introdotte nella disciplina del ricovero dei malati mentali dalle Leggi 13 maggio 1978 n.180 e 22 dicembre 1978 n.833, l'oggetto della rilevazione, dal 1979, è rappresentato dalle ammissioni delle persone affette da disturbi psichici nei servizi psichiatrici istituiti presso gli Ospedali generali, nonché negli Ospedali psichiatrici giudiziari, negli Ospedali psichiatrici non giudiziari situati in quelle Regioni nelle quali è consentito l'accoglimento di malati e nelle case di cura private psichiatriche.

I modelli individuali di rilevazione vengono compilati al momento dell'ingresso dalla Direzione sanitaria degli Istituti di cura ed inviati direttamente all'ISTAT. Dati più analitici relativi al 1987 sono pubblicati sul Vol.3 «Statistiche della Sanità - Anno 1987», mentre, per gli anni precedenti, i dati sono reperibili sui corrispondenti Volumi «Annuario di Statistiche Sanitarie» fino al 1984, e «Statistiche della Sanità» dal 1985 in poi.

Aborti spontanei

La prima indagine sull'abortività è stata effettuata dall'ISTAT nel 1956 e proseguita ininterrottamente fino al 1977. La base dell'indagine era costituita dalle denunce di aborto spontaneo o provocato, che dovevano essere compilate dagli esercenti la professione medica a norma dell'art.103 del T.U. delle Leggi sanitarie 27 luglio 1934 n. 1265.

Il suddetto obbligo di denuncia è stato abrogato dalla Legge 22 maggio 1978 n.194, relativa alla interruzione volontaria della gravidanza, e, di conseguenza, a partire dal 1979, in accordo con il Ministero della Sanità, l'Istituto ha iniziato una nuova rilevazione che ha come campo di osservazione tutti i casi di aborto spontaneo per i quali si sia reso necessario il ricovero in ambiente ospedaliero, pubblico o privato.

I modelli di rilevazione vengono compilati dalle Direzioni sanitarie degli Istituti di cura al momento della dimissione della donna e trasmessi all'ISTAT direttamente o tramite gli Assessorati alla Sanità di alcune regioni. I dati relativi agli anni 1979-1984 sono stati

pubblicati sul Volume «Statistiche Sanitarie 1984» - Tomo I, mentre quelli relativi agli anni successivi sono reperibili sul corrispondente Volume «Statistiche della Sanità», unitamente alle altre tavole di analisi.

Malattie infettive

La statistica delle malattie infettive ha inizio in Italia nel 1888 anno di promulgazione delle prime leggi organiche sulla Sanità Pubblica.

Dal punto di vista sanitario la statistica dei casi denunciati ha lo scopo di individuare e seguire la stagionalità delle malattie infettive per predisporre i mezzi di prevenzione e di lotta alle medesime.

A partire dal 1952 l'ISTAT diviene l'organo preposto alla raccolta ed elaborazione statistica dei dati dei quali ha altresì curato la pubblicazione a partire da quelli relativi al 1949. Oggetto della rilevazione sono tutti i casi di malattie infettive e diffuse soggette a denuncia in base alle disposizioni di legge vigenti.

Attualmente le malattie rilevate sono quelle riportate nella circolare M. S. del 13/2/1987 (G.U. n. 48 del 27/2/1987). Le U.S.L. compilano i singoli modelli per ogni caso di malattia infettiva soggetta a denuncia sulla base della segnalazione del medico che ha fatto la diagnosi. Tali modelli vengono inviati mensilmente a cura della stessa U.S.L. all'ISTAT e all'Assessorato regionale della sanità.

Il numero dei casi denunciati non corrisponde però al numero dei casi effettivamente verificatisi in quanto un certo numero di essi non viene denunciato. Comunque, supponendo che le evasioni siano provocate a livello territoriale sempre dalle stesse cause in misura costante, si può ritenere che i dati siano sufficienti a dare una misura abbastanza significativa del fenomeno, prestandosi a confronti temporali nell'ambito della stessa unità territoriale. Meno significativi sono da ritenersi i confronti tra le varie unità territoriali.

I dati riportati nel presente volume sono da ritenersi provvisori; quelli definitivi sono successivamente pubblicati sul Volume «Statistiche della Sanità 1989». Dati analoghi sono reperibili anche sul Compendio statistico italiano. Dal confronto dei casi di malattia infettiva relativi agli ultimi due anni si rileva

un lieve aumento delle denunce nel 1989 rispetto al 1988. Tra le malattie in diminuzione rispetto ai valori dell'anno precedente vanno segnalate: il morbillo (67,6%), la pertosse (33,8%) la sifilide (28,4%), l'epatite non specificata (23,5%), l'epatite A (21,4%) e la tigna (20,0%). Tra le malattie in aumento vanno segnalate la rosolia (365,7%), l'influenza (86,4%), la varicella (37,2%), l'AIDS (31,3%), la malaria (24,7%) e la mononucleosi infettiva (19,5%).

Interruzioni volontarie della gravidanza

La rilevazione delle interruzioni volontarie della gravidanza è stata avviata dall'ISTAT in accordo con le Regioni ed il Ministero della Sanità nel 1979 in seguito all'entrata in vigore della legge 22 maggio 1978 n. 194 «Norme per la tutela sociale della maternità e sull'interruzione volontaria della gravidanza».

I dati individuali vengono raccolti per mezzo di un modello che deve essere compilato dal medico che procede all'interruzione stessa. I dati riportati nel presente volume sono ricavati dall'elaborazione delle comunicazioni riepilogative mensili e possono differire da quelli più analitici pubblicati, successivamente, sul Volume «Statistiche della Sanità 1989».

Dall'analisi dei dati del 1989 si nota, rispetto all'anno precedente, una tendenza alla diminuzione, in tutte le regioni, sia dei tassi di abortività che dei rapporti di abortività ad eccezione della Valle d'Aosta, Toscana e Puglia che hanno tassi di abortività e rapporti tendenzialmente crescenti. I tassi di abortività ed i rapporti di abortività risultano in prevalenza superiori alla rispettiva media nazionale (297,8‰ per il rapporto di abortività e 11,4‰ per il tasso di abortività) nel Nord-Centro e inferiori nel Mezzogiorno.

L'analisi dei dati a livello regionale evidenzia tassi elevati, nel Nord-Centro, nelle regioni Umbria (15,1‰), Emilia-Romagna (14,5‰), Valle d'Aosta (14,3‰), Lazio (13,3‰), Piemonte (13,0‰) e nel Mezzogiorno, in Puglia (19,7‰), nel Molise (14,8‰), e negli Abruzzi (12,1‰). Per quanto riguarda i rapporti di abortività, quelli più elevati si riscontrano nel Nord-Centro, nelle regioni Emilia-Romagna (510,8‰), Valle d'Aosta (478,9‰), Liguria (450,7‰), Toscana (445,9‰), Umbria (431,1‰), Piemonte (429,0‰) e nel

Mezzogiorno, in Puglia (419,4‰) e nel Molise (353,0‰).

Cause di morte

La statistica delle cause di morte viene effettuata in base alle notizie della scheda, che per ogni defunto in Italia, il medico curante o, in caso di decesso senza assistenza medica, il medico necroscopo è tenuto a compilare al momento della morte; dette schede vengono inviate dai Comuni, tramite le Prefetture, all'ISTAT.

Le tavole che seguono sono il risultato di elaborazioni eseguite sui nastri ottenuti dalla registrazione delle notizie contenute nelle schede di morte in un momento in cui essi non sono ancora filtrati attraverso i programmi di correzione e, pertanto, i dati sono da considerarsi provvisori, ma comunque molto vicini ai definitivi anche se numericamente il dato può variare rispetto a quello definitivo in quanto tale elaborazione non comprende le schede pervenute all'ISTAT in ritardo.

Confrontando i dati provvisori relativi all'anno 1988 con quelli definitivi dell'anno precedente, si evidenzia una lieve diminuzione del quoziente di mortalità che passa da 929,1 per 100.000 abitanti a 926,5. Tale diminuzione si è verificata soprattutto nel settore «Malattie del sistema circolatorio» mentre un lieve aumento si rileva nel settore «Tumori» e «Disturbi psichici».

La diminuzione di mortalità ha interessato soprattutto i maschi, mentre per quanto riguarda le fasce di età la diminuzione ha interessato soprattutto la fascia di età compresa fra 45 e 64 anni. Le più frequenti cause di morte continuano ad essere le malattie del sistema circolatorio seguite dai tumori. La cui mortalità è in costante aumento.

Esaminando i dati dal punto di vista della distribuzione territoriale, (Tav. 3.14) spiccano l'elevata mortalità per tumori ed i disturbi circolatori nel Centro-Nord rispetto al Mezzogiorno.

Va ricordato che i dati riportati sono riferiti ai deceduti secondo il luogo di decesso e non di residenza.

Altre pubblicazioni contenenti dati sulle cause di morte sono il volume «Cause di morte», il «Compendio Statistico Italiano», le «Regioni in cifre», il «Bollettino Mensile di Statistica» e il «Notiziario ISTAT» serie 1.

I dati definitivi relativi alle cause di morte

sono disponibili, fatto salvo il segreto statistico, su supporto magnetico sino al 1987.

Sono infine disponibili tavole inedite dei dati definitivi relative ai morti per provincia di residenza, sesso e cause secondo la classificazione analitica, morti in Italia per sesso e per singola sottocategoria di causa.

Statistiche assistenziali

Il settore dell'assistenza sociale che viene rilevato è quello che comprende tutte le istituzioni, sia pubbliche che private, nelle quali l'assistito, anche nel caso che paghi una retta, non copre per intero il costo del servizio sociale ricevuto. Quest'ultimo viene coperto dalle entrate patrimoniali dell'Ente interessato o da contributi a carico degli Enti locali. Le tavole riportate nelle pagine seguenti riguardano: l'assistenza erogata dalle Amministrazioni provinciali, gli Istituti provinciali di assistenza all'infanzia, gli Asili nido, le Colonie ed i campeggi estivi, gli Istituti di assistenza con pernottamento ed i Dormitori pubblici.

In particolare, per quanto riguarda gli Asili nido, sono riportati il numero degli assistiti e dei posti disponibili, questi ultimi sia in valore assoluto sia per ogni 100 assistiti; per quanto riguarda le Colonie ed i campeggi estivi sono evidenziate la distribuzione territoriale e le giornate di presenza; degli Istituti di assistenza con pernottamento, infine, sono riportati il numero degli assistiti e dei posti letto per regione ed il rapporto dei posti letto disponibili per ogni 1000 abitanti.

Previdenza sociale

Il settore della previdenza sociale rilevato è quello che comprende tutte le istituzioni pubbliche che erogano prestazioni sociali (sono interessati circa 70 enti, fra cui i maggiori: INPS - INAIL - ENPAS, ecc.).

Dette prestazioni possono essere in denaro come ad esempio: pensioni, assegni familiari, indennità di disoccupazione, ecc. o in natura: vitto, alloggio, farmaci, cure termali, ecc.

Le risorse utilizzate per l'erogazione delle prestazioni sociali, sono costituite dai «contributi sociali» pagati dai datori di lavoro e dai lavoratori e dai «trasferimenti» la cui

maggiore quota ricade sul bilancio dello Stato.

La fonte dei dati è costituita, principalmente, dai bilanci finanziari delle istituzioni considerate e da statistiche fornite dagli Enti stessi e rielaborate dall'ISTAT secondo diverse modalità.

I dati di bilancio vengono rilevati per mezzo di un modello. Per quanto riguarda i maggiori Enti i modelli vengono elaborati anche con il supporto dell'analisi del bilancio consuntivo che viene riclassificato secondo schemi omogenei.

Le informazioni statistiche così rilevate consentono:

- l'approntamento del conto delle entrate e delle spese di tutti gli Enti di previdenza (schema del conto dello Stato);

- l'analisi delle prestazioni degli Enti previdenziali dei contributi e delle spese per salari e stipendi ed acquisto di beni e servizi;
- lo studio della popolazione assicurata per vecchiaia e invalidità;
- la conoscenza delle principali notizie sui trattamenti pensionistici.

I dati sono stati sottoposti a revisione, pertanto vi sono delle divergenze con le serie storiche precedentemente pubblicate.

Per una più ampia analisi dei dati di bilancio e delle prestazioni sociali si rimanda al volume «Statistiche della previdenza, della sanità e dell'assistenza, della sanità e dell'assistenza sociale», al supplemento al bollettino mensile «Indagine statistica sui trattamenti pensionistici», per i dati fino al 1983 e alla Collana di Informazione per gli anni successivi.

Conto degli ospedali pubblici

Il conto delle spese e delle entrate degli Ospedali pubblici interessa l'attività degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico e delle Cliniche Universitarie che, non rientrando nella competenza delle U.S.L., hanno un bilancio autonomo e vengono rilevati con un apposito modello.

I dati sono stati sottoposti a revisione per cui vi sono delle divergenze con le serie storiche precedentemente pubblicate.

Conti economici della protezione sociale

Il conto economico della protezione sociale delimita ed evidenzia una particolare

area delle attività economico-sociali, in cui si realizza, accanto al processo di solidarietà, la redistribuzione settoriale e territoriale del reddito.

Esso rappresenta una sintesi delle attività di quelle istituzioni pubbliche e private che, utilizzando risorse prelevate alla collettività, erogano ai singoli individui e alle proprie famiglie alcuni tipi di prestazioni, sotto forma di somme di denaro, di beni o di servizi, consentendo loro di far fronte a determinati eventi (come ad es. la disoccupazione, l'infortunio, la vecchiaia, ecc.) o di soddisfare particolari bisogni (come ad es. la tutela della salute, l'assistenza ai colpiti da handicap, agli anziani, ecc.). Sanità, Previdenza e Assistenza rappresentano i settori nei quali gli interventi si effettuano.

La spesa per la protezione sociale risulta per il 1989 complessivamente pari a 276.158 miliardi di lire e presenta un incremento del 10,5% rispetto all'anno precedente (+11,2% nel 1988 rispetto al 1987) e la sua incidenza sul Pil è pari al 23,2% (23,1% nel 1988). Il 94,5% di tale spesa, pari a 260.989 miliardi, viene effettuata dalle istituzioni delle Amministrazioni pubbliche, alle quali è affluito il

90,4% delle risorse che complessivamente i settori della economia nazionale mettono a disposizione della protezione sociale.

La quota più consistente della spesa sociale pubblica, pari al 95,1% è costituita dalle prestazioni che risultano pari a 248.291 miliardi, con un aumento del 11,0% rispetto all'anno precedente (+11,3% nel 1988 sul 1987) e che rappresentano il 20,9% del Pil (20,7% nel 1988).

Le prestazioni sociali sono pari a: 210.803 miliardi (+11,2% rispetto all'anno 1988), le prestazioni di servizi sociali sono pari a 37.488 miliardi (+9,5% rispetto all'anno 1988).

I finanziamenti per tali spese ammontano a: 259.797 miliardi (+12,8% rispetto al 1988).

La fonte di finanziamento più significativa, pari al 64,5% delle entrate, è costituita dai contributi sociali che nel 1989 sono pari a: 167.517 miliardi (+12,2% rispetto al 1988).

Le restanti fonti di finanziamento sono rappresentate dalle contribuzioni diverse (86.814 miliardi, pari al 33,4% delle entrate), dai redditi da capitale e da altre entrate (5.466 miliardi complessivamente, pari al: 2,1% delle entrate).

Tavola 3.1 - Istituti di cura, posti-letto, movimento dei ricoverati e giornate di degenza per qualifica e categoria degli Istituti (a)

ANNI QUALIFICHE CATEGORIE	Istituti	Posti- letto	MOVIMENTO DEI RICOVERATI				GIORNATE DI DEGENZA				
			Presenti all'inizio dell'anno	Entrati	Usciti	Deceduti	Degenti nell'anno (b)	Numero	Media giorna- liera (c)	Per 100 posti- letto (d)	Per degente (e)
1984	1.804	481.413	235.084	9.542.123	9.350.820	197.002	9.777.207	121.719.244	332.566	69,1	12
1985	1.798	470.579	230.002	9.486.896	9.291.280	200.649	9.716.898	118.612.181	324.965	69,1	12
1986 (f)	1.752	450.377	223.391	9.308.703	9.110.758	199.683	9.532.094	115.346.834	316.019	70,2	12
1987 (g)	1.760	440.187	220.588	9.337.932	9.147.004	197.881	9.558.520	112.970.679	309.509	70,3	12
1988	1.756	424.417	212.215	9.319.996	9.121.180	198.917	9.532.211	111.075.960	303.486	71,5	12
1988 - PER QUALIFICA E CATEGORIA DEGLI ISTITUTI											
Totale pubblici	1.108	350.782	171.640	8.065.955	7.905.223	180.804	8.257.595	89.826.142	245.427	70,0	11
Generali e specializzati	1.023	321.851	147.128	8.071.911	7.890.923	179.982	8.219.039	80.961.452	221.206	68,7	10
Generali	863	290.260	132.278	7.396.202	7.226.707	168.532	7.528.480	72.699.596	198.633	68,4	10
regionali	66	81.543	39.792	2.069.516	2.014.091	55.376	2.109.308	22.035.201	60.205	73,8	10
provinciali	208	111.011	51.415	2.864.600	2.797.054	67.079	2.916.015	27.729.199	75.763	68,2	10
di zona e infermerie	589	97.706	41.071	2.462.086	2.415.562	46.077	2.503.157	22.935.196	62.664	64,1	9
Specializzati	160	31.591	14.850	675.709	664.216	11.450	690.559	8.261.856	22.573	71,5	12
regionali	37	11.337	4.604	261.014	256.657	4.194	265.618	2.745.591	7.502	66,2	10
provinciali	101	18.315	8.527	402.198	396.491	5.688	410.725	4.893.783	13.371	73,0	12
di zona	22	1.939	1.719	12.497	11.068	1.568	14.216	622.482	1.701	87,7	44
Psichiatrici	85	28.931	24.512	14.044	14.300	922	38.556	8.864.690	24.220	83,7	230
Totale privati	648	73.635	45.575	1.234.041	1.215.957	18.013	1.274.616	21.249.818	58.060	78,8	17
Generali	438	42.270	17.210	1.058.091	1.043.504	14.300	1.075.301	11.710.149	31.995	75,7	11
Specializzati	125	13.362	9.051	122.022	119.209	2.923	131.073	4.105.638	11.218	84,0	31
Psichiatrici	85	18.003	14.314	53.928	53.244	790	68.242	5.434.031	14.847	82,5	80
Totale Istituti	1.756	424.417	212.215	9.319.996	9.121.180	198.917	9.532.211	111.075.960	303.486	71,5	12

(a) Ai fini della presente statistica, per istituti di cura si intende qualsiasi entità ospedaliera, funzionalmente autonoma, dipendente da una struttura pubblica (ad esempio U.S.L.) o privata. La presentazione dei dati, per quanto attiene alla qualifica degli istituti e del personale, viene effettuata in conformità a quanto previsto dalla legge 12 febbraio 1968, n.132. Negli «ospedali» sono compresi gli ospedali gestiti da enti che, ai sensi dell'ultimo comma dell'articolo 1 della citata legge, hanno ottenuto una delle qualifiche previste dalla stessa legge, i policlinici e le cliniche universitarie, nonché gli istituti di cura a carattere scientifico. Negli ospedali specializzati provinciali sono compresi gli ospedali provinciali per lungodegenti e per convalescenti. Gli ospedali specializzati di zona sono

rappresentati dagli ospedali di zona per lungodegenti e per convalescenti. Negli ospedali e case di cura psichiatrici sono compresi quelli che, oltre agli affetti da malattie mentali, curano i malati affetti da malattie neurologiche. Nelle tavole la somma dei dati parziali arrotondati singolarmente può non coincidere con il totale. - (b) Presenti all'inizio dell'anno più gli entrati. - (c) Giornate di degenza diviso il numero dei giorni dell'anno. - (d) Media giornaliera delle degenze per 100 posti-letto. - (e) Giornate di degenza diviso degenti nell'anno. - (f) I dati si riferiscono a 1752 Istituti, pari al 98% circa del totale. - (g) I dati si riferiscono a 1760 Istituti, pari al 99% circa del totale.

Tavola 3.2 - Medici a tempo pieno degli Istituti di cura pubblici per qualifica professionale e per qualifica e categoria degli Istituti

ANNI ISTITUTI DI CURA	Direttori (a)	Vice- direttori	Ispettori sanitari	Primari (b)	Aiuti	Assistenti	Totale
1984	340	132	226	5.842	10.054	26.769	43.363
1985	314	132	219	5.767	10.948	26.846	44.226
1986 (c)	300	154	202	5.765	12.447	26.878	45.746
1987 (d)	321	186	195	6.197	15.314	27.943	50.156
1988	337	228	228	6.769	19.680	29.003	56.245
1988 - PER QUALIFICA E CATEGORIA DEGLI ISTITUTI							
Generali	272	187	191	6.025	17.941	25.924	50.540
Regionali	62	74	81	1.259	5.994	7.975	15.445
Provinciali	119	77	63	2.182	6.632	9.517	18.590
Di zona e infermerie	91	36	47	2.584	5.315	8.432	16.505
Specializzati	45	24	37	596	1.603	2.840	5.145
Regionali	19	11	13	243	658	1.186	2.130
Provinciali e di zona	26	13	24	353	945	1.654	3.015
Psichiatrici	20	17	-	148	136	239	560
Totale	337	228	228	6.769	19.680	29.003	56.245

(a) Senza funzioni di diagnosi e cura. - (b) Compresi quelli con funzione di direttore sanitario. - (c) Cfr. la nota (f) alla tavola precedente. - (d) Cfr. la

nota (g) alla tavola precedente.

Tavola 3.3 - Medici a tempo definito e tirocinanti degli Istituti di cura pubblici per qualifica professionale e per qualifica e categoria degli Istituti

ANNI ISTITUTI DI CURA	Direttori (a)	Vice- direttori	Ispettori sanitari	Primari (b)	Aiuti	Assistenti	Totale	Tirocinanti
1984	70	33	84	4.755	7.906	18.141	30.989	650
1985	68	36	67	4.578	8.234	17.933	30.916	520
1986 (c)	59	30	67	4.397	8.222	16.846	29.621	997
1987 (d)	46	43	63	4.102	8.558	14.885	27.697	336
1988	36	34	68	3.637	8.736	11.730	24.241	434
1988 - PER QUALIFICA E CATEGORIA DEGLI ISTITUTI								
Generali	19	29	60	3.132	7.580	10.113	20.933	394
Regionali	6	17	28	952	2.952	3.802	7.757	116
Provinciali	7	11	21	1.259	2.942	3.853	8.093	195
Di zona e infermerie	6	1	11	921	1.686	2.458	5.083	83
Specializzati	12	3	8	441	1.082	1.522	3.068	29
Regionali	6	2	3	193	459	696	1.359	11
Provinciali e di zona	6	1	5	248	623	826	1.709	18
Psichiatrici	5	2	-	64	74	95	240	11
Totale	36	34	68	3.637	8.736	11.730	24.241	434

(a) Senza funzioni di diagnosi e cura. - (b) Compresi quelli con funzione di direttore sanitario. - (c) Cfr. la nota (f) alla tavola 3.1. - (d) Cfr. la nota (g)

alla tavola 3.1.

Tavola 3.4 - Personale sanitario ausiliario degli Istituti di cura pubblici per qualifica professionale e per qualifica e categoria degli Istituti

ANNI ISTITUTI DI CURA	Personale dirigente serv. sanit. e con funzione didattica	Capo- sala	Infermieri professiona- li	Ostetriche capo e ostetriche	Vigilatrici d'infanzia	Assistenti sanitari	Assistenti sociali	Terapisti della riabilita- zione	Dietisti	Infermieri generici	Puericul- trici
1984	1.171	11.203	100.964	5.532	4.699	1.152	1.524	5.807	1.081	81.541	4.511
1985	1.182	11.082	109.199	5.632	4.892	1.067	1.463	6.121	1.097	74.393	4.511
1986 (a)	1.233	11.108	119.018	5.605	5.051	1.069	1.611	6.497	1.080	86.203	4.562
1987 (b)	1.184	11.712	128.123	5.707	5.187	1.021	1.673	6.918	1.093	60.404	4.391
1988	1.184	12.074	137.501	5.919	5.445	1.017	1.588	7.469	1.149	54.661	4.084
1988 - PER QUALIFICA E CATEGORIA DEGLI ISTITUTI											
Generali	1.014	10.484	119.254	5.531	2.976	866	1.267	5.896	1.019	48.133	3.538
Regionali	335	3.691	38.644	1.234	1.093	332	359	1.554	413	13.919	770
Provinciali	456	4.013	46.226	1.746	1.059	346	481	2.590	387	18.292	1.199
Di zona e infermerie	223	2.780	34.384	2.551	824	188	427	1.752	219	15.922	1.569
Specializzati	112	1.181	9.953	388	2.469	122	160	1.467	125	5.105	525
Regionali	53	520	3.985	129	1.470	51	66	446	69	1.805	265
Provinciali e di zona	59	661	5.968	259	999	71	94	1.021	56	3.300	260
Psichiatrici	58	409	8.294	-	-	29	161	106	-5	1.423	21
Totale	1.184	12.074	137.501	5.919	5.445	1.017	1.588	7.469	1.149	54.661	4.084

(a) Cfr. la nota (f) alla tavola 3.1. - (b) Cfr. la nota (g) alla tavola 3.1.

Tavola 3.5 - Altro personale degli Istituti di cura pubblici per qualifica professionale e per qualifica e categoria degli Istituti

ANNI ISTITUTI DI CURA	Farmacisti	Personale laureato dei ruoli speciali	Tecnici (di laboratorio, etc.)	Personale di assistenza religiosa	Personale amministra- tivo	Portantini (inservienti)	Altro (idraulici, falegnami, etc.)	Totale
1984	1.350	3.918	24.342	1.277	34.140	90.715	69.035	224.777
1985	1.361	4.165	24.623	1.277	33.280	88.670	67.849	221.225
1986 (a)	1.358	4.452	25.231	1.177	32.523	87.601	65.950	218.292
1987 (b)	1.407	4.631	26.085	1.182	32.809	87.975	65.910	219.999
1988	1.430	4.933	26.623	1.171	31.109	88.238	66.052	219.556
1988 - PER QUALIFICA E CATEGORIA DEGLI ISTITUTI								
Generali	1.263	4.204	23.734	957	26.817	75.558	54.216	186.749
Regionali	300	1.517	9.076	236	9.517	24.848	16.147	61.641
Provinciali	535	1.537	8.450	299	9.429	27.082	19.271	66.603
Di zona e infermerie	428	1.150	6.208	422	7.871	23.628	18.798	58.505
Specializzati	144	655	2.716	124	3.539	10.543	8.073	25.794
Regionali	56	342	1.322	49	1.675	4.037	3.108	10.589
Provinciali e di zona	88	313	1.394	75	1.864	6.506	4.965	15.205
Psichiatrici	23	74	173	90	753	2.137	3.763	7.013
Totale	1.430	4.933	26.623	1.171	31.109	88.238	66.052	219.556

(a) Cfr. la nota (f) alla tavola 3.1. - (b) Cfr. la nota (g) alla tavola 3.1.

Tavola 3.6 - Istituti di cura, posti-letto e personale per qualifica del personale e degli Istituti, per regione - Anno 1988

REGIONI	Istituti	POSTI-LETTO		MEDICI		Personale sanitario ausiliario	Tecnici e personale laureato dei ruoli speciali	Personale amministrativo	Personale esecutivo	Altro personale
		Numero	Per 1.000 abitanti	Numero	Di cui a tempo pieno					
ISTITUTI GENERALI PUBBLICI										
Piemonte	52	18.103	4,1	5.023	3.126	12.911	1.988	2.516	8.932	160
Valle d'Aosta	1	565	4,9	177	141	467	84	63	178	5
Lombardia	115	45.858	5,2	11.039	7.531	31.576	4.189	5.033	22.481	299
Trentino-Alto Adige	19	5.051	5,7	886	861	3.549	444	518	2.341	35
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>9</i>	<i>2.290</i>	<i>5,2</i>	<i>400</i>	<i>400</i>	<i>1.640</i>	<i>188</i>	<i>206</i>	<i>1.175</i>	<i>14</i>
<i> Trento</i>	<i>10</i>	<i>2.761</i>	<i>6,2</i>	<i>486</i>	<i>461</i>	<i>1.909</i>	<i>256</i>	<i>312</i>	<i>1.166</i>	<i>21</i>
Veneto	70	29.938	6,8	5.621	5.025	21.111	2.470	1.886	12.337	200
Friuli-Venezia Giulia	17	8.425	7,0	1.664	1.326	5.858	869	481	4.193	48
Liguria	29	10.830	6,2	2.511	1.181	7.265	1.111	1.105	5.672	92
Emilia-Romagna	78	23.465	6,0	5.270	4.885	17.016	2.944	1.648	8.752	130
Toscana	51	21.104	5,9	4.522	3.367	17.003	2.323	2.244	9.288	179
Umbria	17	5.330	6,5	1.363	1.049	3.296	477	362	1.907	48
Marche	46	9.442	3,7	1.935	1.669	5.716	837	610	3.246	72
Lazio	66	21.862	4,2	7.513	5.433	16.622	2.804	2.556	11.820	207
Abruzzi	21	8.412	6,7	1.865	1.365	5.537	579	404	2.908	74
Molise	6	1.631	4,9	498	420	1.091	238	47	627	18
Campania	58	18.073	3,1	6.580	3.281	13.630	1.996	1.839	9.118	133
Puglia	69	22.040	5,4	4.701	2.847	13.034	1.398	1.812	9.205	194
Basilicata	12	2.986	4,8	543	490	1.735	196	164	1.150	23
Calabria	37	9.145	4,3	2.691	2.143	6.333	866	1.181	4.971	78
Sicilia	78	21.215	4,1	5.706	3.314	12.162	1.691	1.988	7.725	177
Sardegna	21	6.785	4,1	1.365	1.086	4.066	434	380	2.923	48
ITALIA	863	290.260	5,0	71.473	50.540	199.978	27.938	26.817	129.774	2.220
NORD-CENTRO	561	199.973	5,5	47.524	35.594	142.390	20.540	19.022	91.147	1.475
MEZZOGIORNO	302	90.287	4,3	23.949	14.946	57.588	7.398	7.795	38.627	745
ISTITUTI SPECIALIZZATI PUBBLICI										
Piemonte	15	3.595	0,8	835	375	2.381	371	467	2.333	27
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	24	5.038	0,6	1.119	736	2.815	509	691	2.824	39
Trentino-Alto Adige	7	816	0,9	110	107	496	32	70	370	5
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>2</i>	<i>215</i>	<i>0,5</i>	<i>31</i>	<i>30</i>	<i>149</i>	<i>10</i>	<i>29</i>	<i>147</i>	<i>1</i>
<i> Trento</i>	<i>5</i>	<i>601</i>	<i>1,3</i>	<i>79</i>	<i>77</i>	<i>347</i>	<i>22</i>	<i>41</i>	<i>223</i>	<i>4</i>
Veneto	7	1.553	0,4	240	221	952	83	119	805	11
Friuli-Venezia Giulia	7	1.487	1,2	261	196	944	137	139	841	8
Liguria	7	2.078	1,2	633	443	1.619	356	368	1.487	13
Emilia-Romagna	10	1.485	0,4	287	273	1.195	129	176	838	8
Toscana	7	1.284	0,4	344	197	941	172	60	616	12
Umbria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marche	3	757	0,5	206	148	667	89	46	470	4
Lazio	19	3.320	0,6	1.256	659	2.775	445	463	2.193	45
Abruzzi	1	178	0,1	35	21	114	12	12	119	2
Molise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	8	2.349	0,4	917	527	2.282	299	241	1.500	20
Puglia	11	2.238	0,6	468	249	1.121	148	331	1.104	24
Basilicata	1	101	0,2	21	20	56	12	11	57	1
Calabria	3	382	0,2	94	62	161	38	50	310	6
Sicilia	15	2.679	0,5	679	351	1.370	158	198	1.337	20
Sardegna	15	2.251	1,4	708	560	1.718	381	97	1.412	23
ITALIA	160	31.591	0,5	8.213	5.145	21.607	3.371	3.539	18.616	268
NORD-CENTRO	106	21.413	0,6	5.291	3.355	14.785	2.323	2.599	12.777	172
MEZZOGIORNO	54	10.178	0,5	2.922	1.790	6.822	1.048	940	5.839	96

Tavola 3.6 segue - Istituti di cura, posti-letto e personale per qualifica del personale e degli Istituti , per regione - Anno 1988

REGIONI	Istituti	POSTI-LETTO		MEDICI		Personale sanitario ausiliario	Tecnici e personale laureato dei ruoli speciali	Personale amministrativo	Personale esecutivo	Altro personale
		Numero	Per 1.000 abitanti	Numero	Di cui a tempo pieno					
ISTITUTI PSICHIATRICI PUBBLICI										
Piemonte	4	1.430	0,3	38	26	535	5	57	295	7
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	15	5.605	0,6	163	125	1.560	47	148	1.492	14
Trentino-Alto Adige	2	488	0,6	5	4	157	2	10	95	1
<i>Bolzano-Bozen</i>	1	73	0,2	2	1	21	-	2	9	1
<i>Trento</i>	1	415	0,9	3	3	136	2	8	86	-
Veneto	12	3.144	0,7	77	65	1.176	41	57	645	10
Friuli-Venezia Giulia	2	670	0,6	17	13	243	1	11	120	7
Liguria	2	1.285	0,7	28	19	512	11	17	430	9
Emilia-Romagna	15	2.675	0,7	100	57	1.121	45	73	413	2
Toscana	8	2.020	0,6	59	52	926	8	74	385	12
Umbria	1	200	0,2	2	2	85	-	3	26	1
Marche	1	200	0,1	2	1	97	-	3	12	1
Lazio	4	1.189	0,2	49	41	493	12	16	257	5
Abruzzi	1	370	0,3	21	13	205	11	6	89	1
Molise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	7	3.533	0,6	96	45	1.363	28	155	636	8
Puglia	1	700	0,2	18	18	370	6	48	200	1
Basilicata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	2	1.210	0,6	33	30	375	8	27	194	14
Sicilia	6	3.239	0,6	67	27	1.003	17	39	490	17
Sardegna	2	973	0,6	25	22	285	5	9	121	3
ITALIA	85	28.931	0,5	800	580	10.506	247	753	5.900	113
NORD-CENTRO	66	18.906	0,5	540	405	6.905	172	469	4.170	69
MEZZOGIORNO	19	10.025	0,5	260	155	3.601	75	284	1.730	44
ISTITUTI PRIVATI										
Piemonte	47	5.155	1,2	610	110	1.370	156	375	1.844	34
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	69	10.943	1,2	1.510	570	3.542	536	1.106	4.620	59
Trentino-Alto Adige	15	1.182	1,3	123	35	293	25	59	397	10
<i>Bolzano-Bozen</i>	10	657	1,5	60	10	165	13	34	216	6
<i>Trento</i>	5	525	1,2	63	25	128	12	25	181	4
Veneto	29	3.394	0,8	393	153	1.071	131	231	1.216	24
Friuli-Venezia Giulia	6	870	0,7	124	38	337	34	69	326	6
Liguria	21	1.373	0,8	134	35	244	10	82	475	5
Emilia-Romagna	51	5.785	1,5	808	256	1.798	225	336	1.695	14
Toscana	35	3.072	0,9	365	96	953	74	169	1.071	13
Umbria	4	255	0,3	36	5	37	16	15	73	1
Marche	14	1.279	0,9	156	58	300	57	69	379	9
Lazio	123	13.337	2,6	1.670	394	4.419	399	778	4.624	56
Abruzzi	12	2.208	1,7	244	67	585	76	112	677	7
Molise	3	242	0,7	39	3	74	17	17	54	4
Campania	83	7.170	1,2	1.132	175	2.438	209	429	2.568	31
Puglia	34	6.898	1,7	546	230	3.039	182	453	2.156	21
Basilicata	2	1.560	2,5	31	21	418	5	11	194	2
Calabria	32	2.989	1,4	404	133	694	97	158	949	6
Sicilia	56	4.435	0,9	598	163	1.061	119	252	1.293	12
Sardegna	12	1.488	0,9	211	73	346	55	77	462	6
ITALIA	648	73.635	1,3	9.134	2.615	23.019	2.423	4.798	25.473	322
NORD-CENTRO	414	46.645	1,3	5.929	1.750	14.364	1.663	3.289	17.120	233
MEZZOGIORNO	234	26.990	1,3	3.205	865	8.655	760	1.509	8.353	89

Tavola 3.7 - Posti-letto, degenti e giornate di degenza negli Istituti di cura in complesso, per unità di degenza e qualifica degli Istituti - Anno 1988

UNITÀ DI DEGENZA	Posti-letto	GIORNATE DI DEGENZA				Posti-letto	Degenti nell'anno (a)	GIORNATE DI DEGENZA		
		Degenti nell'anno (a)	Numero	Media giornaliera (b)	Per degente (c)			Numero	Media giornaliera (b)	Per degente (c)
ISTITUTI GENERALI										
Medicina generale	77.066	1.829.307	22.254.194	78,9	12	1.495	29.529	403.335	73,7	14
Chirurgia generale	64.333	1.682.333	16.565.126	70,4	10	1.324	35.234	353.262	72,9	10
Ostetricia e ginecologia	32.167	1.201.583	7.207.003	61,2	6	2.135	95.513	539.339	69,0	6
Pediatria	18.181	502.599	2.748.811	41,3	5	5.636	193.994	1.162.381	56,4	6
Ortopedia e traumatologia	28.574	960.648	7.779.777	74,4	8	5.156	137.353	1.514.999	80,3	11
Broncopneumologia	5.621	108.396	1.583.946	77,0	15	3.910	54.172	1.062.526	74,2	20
Tubercolosi	1.429	8.730	304.080	58,1	35	1.228	7.905	311.209	69,2	39
Cardiologia	7.641	235.128	2.056.967	73,6	9	971	21.692	276.127	77,7	13
Malattie infettive	4.762	70.280	820.385	47,1	12	915	10.234	138.498	41,4	14
Dermovenereologia	3.811	82.210	888.138	63,7	11	741	11.076	187.293	69,1	17
Oculistica	8.982	247.078	1.913.939	58,2	8	816	19.701	209.029	70,0	11
Otorinolaringoiatria	10.637	344.974	2.131.149	54,7	6	113	3.757	23.709	57,3	6
Urologia	10.873	265.335	2.858.439	71,8	11	478	11.812	127.309	72,8	11
Neurologia	9.185	208.757	2.587.965	77,0	12	683	9.458	176.151	70,5	19
Psichiatria	5.800	93.079	1.619.325	76,3	17	106	2.197	35.206	90,7	16
Rianimazione e terapia intensiva	2.349	90.192	543.431	63,2	6	181	5.688	35.938	54,2	6
Geriatrica	6.178	119.438	1.951.170	86,3	16	1.976	22.337	571.982	79,1	26
Lungodegenza	3.836	37.577	1.097.064	78,1	29	7.635	55.476	2.488.776	89,1	45
Altri	24.523	669.890	5.994.510	66,8	9	9.277	110.597	2.700.544	79,5	24
Senza suddivisione in unità di degenza	6.582	164.522	1.504.326	62,4	9	177	788	49.881	77,0	63
Totale	332.530	8.922.056	84.409.745	69,4	9	44.953	838.513	12.367.494	75,2	15
ISTITUTI PSICHIATRICI										
TOTALE										
Medicina Generale	-	-	-	-	-	78.561	1.858.836	22.657.529	78,8	12
Chirurgia Generale	-	-	-	-	-	65.657	1.717.567	16.918.388	70,4	10
Ostetricia e ginecologia	-	-	-	-	-	34.302	1.297.096	7.746.342	61,7	6
Pediatria	-	-	-	-	-	23.817	696.593	3.911.192	44,9	6
Ortopedia e traumatologia	-	-	-	-	-	33.730	1.098.001	9.294.776	75,3	8
Broncopneumologia	-	-	-	-	-	9.531	162.568	2.646.472	75,9	16
Tubercolosi	-	-	-	-	-	2.657	16.635	615.289	63,3	37
Cardiologia	-	-	-	-	-	8.612	256.820	2.333.094	74,0	9
Malattie infettive	-	-	-	-	-	5.677	80.514	958.883	46,1	12
Dermovenereologia	-	-	-	-	-	4.552	93.286	1.075.431	64,6	12
Oculistica	-	-	-	-	-	9.798	266.779	2.122.968	59,2	8
Otorinolaringoiatria	-	-	-	-	-	10.750	348.731	2.154.858	54,8	6
Urologia	-	-	-	-	-	11.351	277.147	2.985.748	71,9	11
Neurologia	3.014	31.439	972.338	88,1	31	12.882	249.654	3.736.454	79,2	15
Psichiatria	43.347	74.463	13.154.057	82,9	17	49.253	169.739	14.808.588	82,1	87
Rianimazione e terapia intensiva	50	243	17.687	96,7	73	2.580	96.123	597.056	63,2	6
Geriatrica	-	-	-	-	-	8.154	141.775	2.523.152	84,5	18
Lungodegenza	73	274	26.290	98,4	96	11.544	93.327	3.612.130	85,5	39
Altri	450	379	128.349	77,9	339	34.250	780.866	8.823.403	70,4	11
Senza suddivisione in unità di degenza	-	-	-	-	-	6.759	165.310	1.554.207	62,8	9
Totale	46.934	106.798	14.298.721	83,2	134	424.417	9.867.367	111.075.960	71,5	11

(a) Presenti al principio dell'anno più gli entrati, con riferimento alle divisioni, sezioni o servizi. - (b) Media giornaliera delle giornate di degenza

per 100 posti-letto. - (c) Giornate di degenza diviso i degenti nell'anno con riferimento alle divisioni, sezioni o servizi.

Tavola 3.8 - Posti-letto, degenti e giornate di degenza negli Istituti di cura pubblici, per unità di degenza e qualifica degli Istituti - Anno 1988

UNITÀ DI DEGENZA	Posti-letto	GIORNATE DI DEGENZA				Posti-letto	Degenti nell'anno (a)	GIORNATE DI DEGENZA			
		Degenti nell'anno (a)	Numero	Media giornaliera (b)	Per degente (c)			Degenti nell'anno (a)	Numero	Media giornaliera (b)	Per degente (c)
ISTITUTI GENERALI											
Medicina generale	67.176	1.632.699	19.037.795	77,4	12	1.435	28.855	385.632	73,4	13	
Chirurgia generale	55.126	1.388.725	13.905.176	68,9	10	1.217	32.655	333.910	75,0	10	
Ostetricia e ginecologia	28.123	1.051.202	6.239.702	60,6	6	1.775	82.376	450.240	69,3	5	
Pediatria	17.877	497.391	2.707.575	41,4	5	5.425	189.168	1.127.852	56,8	6	
Ortopedia e traumatologia	25.862	875.395	6.877.840	72,7	8	3.660	98.111	1.024.226	76,5	10	
Broncopneumologia	5.528	107.557	1.567.094	77,5	15	3.029	45.903	798.574	72,0	17	
Tubercolosi	1.429	8.730	304.080	58,1	35	1.016	7.330	263.718	70,9	36	
Cardiologia	6.039	209.014	1.668.750	75,5	8	557	14.627	153.485	75,3	10	
Malattie infettive	4.754	70.280	820.385	47,1	12	915	10.234	138.498	41,4	14	
Dermovenereologia	3.684	79.921	859.778	63,8	11	741	11.076	187.293	69,1	17	
Oculistica	7.920	212.236	1.677.540	57,9	8	582	14.270	152.341	71,5	11	
Otorinolaringoiatria	9.418	307.705	1.969.851	57,1	6	86	2.875	19.725	62,7	7	
Urologia	9.676	240.312	2.564.985	72,4	11	436	10.458	116.604	73,1	11	
Neurologia	8.343	193.224	2.308.037	75,6	12	517	9.116	133.562	70,6	15	
Psichiatria	5.587	90.833	1.554.862	76,0	17	106	2.197	35.206	90,7	16	
Rianimazione e terapia intensiva	2.288	88.919	532.099	63,5	6	165	4.877	33.830	56,0	7	
Geriatrica	5.484	108.764	1.672.884	83,3	15	1.512	20.080	422.247	76,3	21	
Lungodegenza	3.171	34.016	882.393	76,0	26	3.885	40.729	1.260.877	88,7	31	
Altri	22.775	642.930	5.548.770	66,6	9	4.532	80.954	1.224.036	73,8	15	
Senza suddivisione in unità di degenza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Totale	290.260	7.839.853	72.699.596	68,4	9	31.591	705.891	8.261.856	71,5	12	
ISTITUTI PSICHIATRICI											
Medicina generale	-	-	-	-	-	68.611	1.661.554	19.423.427	77,3	12	
Chirurgia generale	-	-	-	-	-	56.343	1.421.380	14.239.086	69,0	10	
Ostetricia e ginecologia	-	-	-	-	-	29.898	1.133.578	6.689.942	61,1	6	
Pediatria	-	-	-	-	-	23.302	686.559	3.835.427	45,0	6	
Ortopedia e traumatologia	-	-	-	-	-	29.522	973.506	7.902.066	73,1	8	
Broncopneumologia	-	-	-	-	-	8.557	153.460	2.365.668	75,5	15	
Tubercolosi	-	-	-	-	-	2.445	16.060	567.798	63,5	35	
Cardiologia	-	-	-	-	-	6.596	223.641	1.822.235	75,5	8	
Malattie infettive	-	-	-	-	-	5.669	80.514	958.883	46,2	12	
Dermovenereologia	-	-	-	-	-	4.425	90.997	1.047.071	64,7	12	
Oculistica	-	-	-	-	-	8.502	226.506	1.829.881	58,8	8	
Otorinolaringoiatria	-	-	-	-	-	9.504	310.580	1.989.576	57,2	6	
Urologia	-	-	-	-	-	10.112	250.770	2.681.589	72,5	11	
Neurologia	328	5.051	96.949	80,8	19	9.188	207.391	2.538.548	75,5	12	
Psichiatria	28.603	33.505	8.767.741	83,8	262	34.296	126.535	10.357.809	82,5	82	
Rianimazione e terapia intensiva	-	-	-	-	-	2.453	93.796	565.929	63,0	6	
Geriatrica	-	-	-	-	-	6.996	128.844	2.095.131	81,8	16	
Lungodegenza	-	-	-	-	-	7.056	74.745	2.143.270	83,0	29	
Altri	-	-	-	-	-	27.307	723.884	6.772.806	67,8	9	
Senza suddivisione in unità di degenza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Totale	28.931	38.556	8.864.690	83,7	230	350.782	8.584.300	89.826.142	70,0	10	

(a),(b) e (c) Cfr. le corrispondenti note alla tavola precedente.

Tavola 3.9 - Posti-letto, degenti e giornate di degenza negli Istituti di cura privati, per unità di degenza e qualifica degli Istituti - Anno 1988

UNITÀ DI DEGENZA	Posti-letto	Degenti nell'anno (a)	GIORNATE DI DEGENZA			Posti-letto	Degenti nell'anno (a)	GIORNATE DI DEGENZA		
			Numero	Media giornaliera (b)	Per degente (c)			Numero	Media giornaliera (b)	Per degente (c)
ISTITUTI GENERALI										
Medicina generale	9.890	196.608	3.216.399	88,9	16	60	674	17.703	80,6	26
Chirurgia generale	9.207	293.608	2.659.950	78,9	9	107	2.579	19.352	49,4	8
Ostetricia e ginecologia	4.044	150.381	967.301	65,4	6	360	13.137	89.099	67,6	7
Pediatria	304	5.208	41.236	37,1	8	211	4.826	34.529	44,7	7
Ortopedia e traumatologia	2.712	85.253	901.937	90,9	11	1.496	39.242	490.773	89,6	13
Broncopneumologia	93	839	16.852	49,5	20	881	8.269	263.952	81,9	32
Tubercolosi	-	-	-	-	-	212	575	47.491	61,2	83
Cardiologia	1.602	26.114	388.217	66,2	15	414	7.065	122.642	80,9	17
Malattie infettive	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dermovenereologia	127	2.289	28.360	61,0	12	-	-	-	-	-
Oculistica	1.062	34.842	236.399	60,8	7	234	5.431	56.688	66,2	10
Otorinolaringoiatria	1.219	37.269	161.298	36,2	4	27	882	3.984	40,3	5
Urologia	1.197	25.023	293.454	67,0	12	42	1.354	10.705	69,6	8
Neurologia	842	15.533	279.928	90,8	18	166	342	42.589	70,1	125
Psichiatria	213	2.246	64.463	82,7	29	-	-	-	-	-
Rianimazione e terapia intensiva	61	1.273	11.332	50,8	9	16	811	2.108	36,0	3
Geriatrics	694	10.674	278.286	109,6	26	464	2.257	149.735	88,2	66
Lungodegenza	665	3.561	214.671	86,2	60	3.750	14.747	1.227.899	89,5	83
Altri	1.748	26.960	445.740	69,7	17	4.745	29.643	1.476.508	85,0	50
Senza suddivisione in unità di degenza	6.582	164.522	1.504.326	62,4	9	177	788	49.881	77,0	63
Totale	42.270	1.082.203	11.710.149	75,7	11	13.362	132.622	4.105.638	84,0	31
ISTITUTI PSICHIATRICI										
Medicina generale	-	-	-	-	-	9.950	197.282	3.234.102	88,8	16
Chirurgia generale	-	-	-	-	-	9.314	296.187	2.679.302	78,6	9
Ostetricia e ginecologia	-	-	-	-	-	4.404	163.518	1.056.400	65,5	6
Pediatria	-	-	-	-	-	515	10.034	75.765	40,2	8
Ortopedia e traumatologia	-	-	-	-	-	4.208	124.495	1.392.710	90,4	11
Broncopneumologia	-	-	-	-	-	874	9.108	280.804	78,8	31
Tubercolosi	-	-	-	-	-	212	575	47.491	61,2	83
Cardiologia	-	-	-	-	-	2.016	33.179	510.859	69,2	15
Malattie infettive	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
Dermovenereologia	-	-	-	-	-	127	2.289	28.360	61,0	12
Oculistica	-	-	-	-	-	1.296	40.273	293.087	61,8	7
Otorinolaringoiatria	-	-	-	-	-	1.246	38.151	165.282	36,2	4
Urologia	-	-	-	-	-	1.239	26.377	304.159	67,1	12
Neurologia	2.686	26.388	875.389	89,0	33	3.694	42.263	1.197.906	88,6	28
Psichiatria	14.744	40.958	4.386.316	81,3	107	14.957	43.204	4.450.779	81,3	103
Rianimazione e terapia intensiva	50	243	17.687	96,7	73	127	2.327	31.127	67,0	13
Geriatrics	-	-	-	-	-	1.158	12.931	428.021	101,0	33
Lungodegenza	73	274	26.290	98,4	96	4.488	18.582	1.468.860	89,4	79
Altri	450	379	128.349	77,9	339	6.943	56.982	2.050.597	80,7	36
Senza suddivisione in unità di degenza	-	-	-	-	-	6.759	165.310	1.554.207	62,8	9
Totale	18.003	68.242	5.434.031	82,5	80	73.635	1.283.067	21.249.818	78,8	17
TOTALE										

(a), (b) e (c) Cfr. le corrispondenti note alla tavola 3.7.

Tavola 3.10 - Movimento dei ricoverati e giornate di degenza negli Istituti di cura pubblici e privati, per regione e qualifica degli Istituti - Anno 1988

REGIONI	MOVIMENTO DEI RICOVERATI				GIORNATE DI DEGENZA	
	Presenti al 31.12.1987	Entrati	Usciti	Deceduti	Numero	Media per degente
ISTITUTI GENERALI PUBBLICI						
Piemonte	9.799	439.201	422.963	16.359	4.787.607	11
Valle d'Aosta	356	15.524	15.004	511	170.716	11
Lombardia	22.809	1.263.667	1.240.587	23.045	11.925.443	9
Trentino-Alto Adige	2.794	136.476	132.598	3.821	1.348.688	10
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1.362</i>	<i>70.266</i>	<i>68.593</i>	<i>1.650</i>	<i>642.628</i>	<i>9</i>
<i>Trento</i>	<i>1.432</i>	<i>66.210</i>	<i>64.005</i>	<i>2.171</i>	<i>706.060</i>	<i>10</i>
Veneto	15.270	700.328	676.622	23.779	7.654.134	11
Friuli-Venezia Giulia	4.560	205.482	196.729	8.896	2.257.519	11
Liguria	5.828	247.917	237.668	10.493	2.952.368	12
Emilia-Romagna	12.358	623.415	602.571	21.091	6.306.294	10
Toscana	9.263	536.261	521.876	14.071	5.201.771	10
Umbria	2.072	139.723	137.443	2.316	1.294.050	9
Marche	3.941	214.430	209.235	5.349	2.148.245	10
Lazio	11.460	554.710	536.716	17.589	6.067.319	11
Abruzzi	3.339	192.891	189.664	3.111	2.026.613	10
Molise	708	45.301	44.640	656	450.894	10
Campania	6.563	474.777	470.057	4.779	4.243.676	9
Puglia	7.077	571.401	567.082	4.141	5.092.663	9
Basilicata	887	77.624	76.988	427	684.500	9
Calabria	2.955	246.108	244.231	1.811	1.939.288	8
Sicilia	7.383	562.191	558.722	2.882	4.648.031	8
Sardegna	2.856	148.775	145.311	3.405	1.499.777	10
ITALIA	132.278	7.396.202	7.226.707	168.532	72.699.596	10
NORD-CENTRO	100.510	5.077.134	4.930.012	147.320	52.114.154	10
MEZZOGIORNO	31.768	2.319.068	2.296.695	21.212	20.585.442	9
ISTITUTI SPECIALIZZATI PUBBLICI						
Piemonte	1.485	85.183	83.835	1.371	849.956	10
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-
Lombardia	3.192	89.721	88.451	1.277	1.546.932	17
Trentino-Alto Adige	378	18.431	18.322	105	223.989	12
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>101</i>	<i>5.010</i>	<i>5.006</i>	<i>20</i>	<i>63.596</i>	<i>12</i>
<i>Trento</i>	<i>277</i>	<i>13.421</i>	<i>13.316</i>	<i>85</i>	<i>160.393</i>	<i>12</i>
Veneto	866	24.901	23.803	1.162	420.682	16
Friuli-Venezia Giulia	844	31.977	31.309	771	348.349	11
Liguria	1.006	52.694	51.844	941	550.522	10
Emilia-Romagna	937	29.232	28.256	1.004	442.405	15
Toscana	576	31.968	31.320	604	327.321	10
Umbria	-	-	-	-	-	-
Marche	328	16.694	16.291	406	197.525	12
Lazio	1.382	65.330	64.272	966	911.281	14
Abruzzi	65	3.170	3.103	49	49.603	15
Molise	-	-	-	-	-	-
Campania	950	58.512	57.877	690	589.582	10
Puglia	701	44.467	44.057	352	461.275	10
Basilicata	15	2.767	2.767	-	23.480	8
Calabria	168	6.129	6.018	113	101.271	16
Sicilia	957	68.409	68.094	187	652.443	9
Sardegna	1.000	46.124	44.597	1.452	565.240	12
ITALIA	14.850	675.709	664.216	11.450	8.261.856	12
NORD-CENTRO	10.994	446.131	437.703	8.607	5.818.962	13
MEZZOGIORNO	3.856	229.578	226.513	2.843	2.442.894	10

Tavola 3.10 segue - Movimento dei ricoverati e giornate di degenza negli Istituti di cura pubblici e privati, per regione e qualifica degli Istituti - Anno 1988

REGIONI	MOVIMENTO DEI RICOVERATI				GIORNATE DI DEGENZA	
	Presenti al 31.12.1987	Entrati	Usciti	Deceduti	Numero	Media per degente
ISTITUTI PSICHIATRICI PUBBLICI						
Piemonte	1.224	-	18	52	434.167	355
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-
Lombardia	4.540	4.142	4.141	160	1.652.208	190
Trentino-Alto Adige	408	201	206	16	145.321	239
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>47</i>	<i>201</i>	<i>204</i>	<i>1</i>	<i>16.642</i>	<i>67</i>
<i>Trento</i>	<i>361</i>	<i>-</i>	<i>2</i>	<i>15</i>	<i>128.679</i>	<i>356</i>
Veneto	2.566	884	914	111	919.536	267
Friuli-Venezia Giulia	672	100	116	22	238.497	309
Liguria	1.241	1.026	1.017	49	450.334	199
Emilia-Romagna	2.385	3.940	3.948	84	881.565	139
Toscana	1.943	750	807	73	692.532	257
Umbria	198	66	65	4	72.614	275
Marche	203	-	1	11	71.179	351
Lazio	982	50	94	29	346.900	336
Abruzzi	308	1.178	1.177	27	119.679	81
Molise	-	-	-	-	-	-
Campania	3.182	687	675	137	1.162.973	301
Puglia	476	119	125	15	173.319	291
Basilicata	-	-	-	-	-	-
Calabria	780	-	17	44	271.033	347
Sicilia	2.550	879	943	70	926.664	270
Sardegna	854	22	36	18	306.169	350
ITALIA	24.512	14.044	14.300	922	8.864.690	230
NORD-CENTRO	16.362	11.159	11.327	611	5.904.853	215
MEZZOGIORNO	8.150	2.885	2.973	311	2.959.837	268
ISTITUTI PRIVATI						
Piemonte	2.708	69.883	68.502	1.373	1.367.134	19
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-
Lombardia	6.230	213.678	210.358	3.286	3.238.013	15
Trentino-Alto Adige	794	15.076	14.710	417	324.579	20
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>408</i>	<i>8.632</i>	<i>8.387</i>	<i>266</i>	<i>174.520</i>	<i>19</i>
<i>Trento</i>	<i>386</i>	<i>6.444</i>	<i>6.323</i>	<i>151</i>	<i>150.059</i>	<i>22</i>
Veneto	1.803	63.177	61.450	1.614	941.942	14
Friuli-Venezia Giulia	518	17.622	17.007	636	263.176	15
Liguria	527	17.529	17.025	449	298.964	17
Emilia-Romagna	2.897	109.765	107.444	2.365	1.579.289	14
Toscana	1.863	51.611	50.669	1.043	929.602	17
Umbria	52	6.967	7.004	3	66.630	9
Marche	501	28.583	28.084	452	370.863	13
Lazio	8.621	156.830	152.558	4.193	3.928.857	24
Abruzzi	1.566	29.370	28.967	376	757.848	24
Molise	115	4.226	4.224	17	68.104	16
Campania	3.144	197.482	197.045	512	2.208.060	11
Puglia	5.037	46.921	46.264	718	2.062.813	40
Basilicata	833	1.724	1.673	30	321.005	126
Calabria	1.388	75.610	75.463	150	930.608	12
Sicilia	1.446	94.785	94.583	108	1.157.126	12
Sardegna	532	33.202	32.927	271	435.205	13
ITALIA	40.575	1.234.041	1.215.957	18.013	21.249.818	17
NORD-CENTRO	26.514	750.721	734.811	15.831	13.309.049	17
MEZZOGIORNO	14.061	483.320	481.146	2.182	7.940.769	16

Tavola 3.11 - Entrati nei servizi psichiatrici per gruppi di causa e regione - Anno 1987 (a)

REGIONI (b)	Psicosi	Disturbi neurotici	Oligofrenie	Altri stati morbosi	Totale
Piemonte	3.948	2.513	58	33	6.552
Valle d'Aosta	118	140	3	-	261
Lombardia	10.700	6.054	242	84	17.080
Trentino-Alto Adige	1.335	504	73	5	1.917
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>538</i>	<i>198</i>	<i>19</i>	<i>4</i>	<i>759</i>
<i>Trento</i>	<i>797</i>	<i>306</i>	<i>54</i>	<i>1</i>	<i>1.158</i>
Veneto	4.839	3.716	117	23	8.695
Friuli-Venezia Giulia	1.125	360	29	4	1.518
Liguria	3.333	2.678	170	20	6.201
Emilia-Romagna	3.631	1.928	59	32	5.650
Toscana	2.852	1.622	45	61	4.580
Umbria	284	139	6	5	434
Marche	1.231	1.294	26	25	2.576
Lazio	1.533	1.477	14	16	3.040
Abruzzi	1.468	1.613	23	93	3.197
Molise	345	232	1	5	583
Campania	2.601	2.309	113	79	5.102
Puglia	2.742	889	197	41	3.869
Basilicata	286	144	8	6	444
Calabria	1.073	596	35	19	1.723
Sicilia	3.029	1.075	98	69	4.271
Sardegna	1.235	272	11	4	1.522
ITALIA	47.708	29.555	1.328	624	79.215
NORD-CENTRO	34.929	22.425	842	308	58.504
MEZZOGIORNO	12.779	7.130	486	316	20.711

(a) - Cfr. introduzione al Capitolo a pag. 77. - (b) Non sono pervenuti i dati di Forlì, Frosinone e Nuoro.

Tavola 3.12 - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per mese e regione di residenza - Anno 1987 (a)

REGIONI	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giù	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Anno (b)
Piemonte	144	131	120	134	144	163	124	163	128	137	133	99	1.642
Valle d'Aosta	10	20	11	23	14	9	13	19	21	25	14	9	190
Lombardia	881	756	873	779	813	839	800	764	828	849	796	851	9.829
Trentino-Alto Adige	93	76	65	60	74	70	70	82	87	103	81	86	948
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>58</i>	<i>37</i>	<i>34</i>	<i>35</i>	<i>35</i>	<i>38</i>	<i>35</i>	<i>36</i>	<i>48</i>	<i>56</i>	<i>42</i>	<i>39</i>	<i>494</i>
<i>Trento</i>	<i>35</i>	<i>39</i>	<i>31</i>	<i>25</i>	<i>39</i>	<i>32</i>	<i>35</i>	<i>46</i>	<i>39</i>	<i>47</i>	<i>39</i>	<i>47</i>	<i>454</i>
Veneto	397	427	405	345	385	421	433	385	356	396	356	365	4.682
Friuli-Venezia Giulia	84	95	109	92	111	93	100	93	94	111	86	112	1.182
Liguria	135	137	121	109	96	113	143	131	124	124	108	105	1.452
Emilia-Romagna	280	268	286	227	215	229	227	244	221	236	242	248	2.923
Toscana	230	216	240	198	258	235	261	227	201	206	225	237	2.735
Umbria	65	52	60	55	54	77	63	51	55	69	44	49	698
Marche	150	129	158	116	118	109	150	121	101	151	125	125	1.558
Lazio	435	365	437	396	381	337	478	403	405	399	370	393	4.893
Abruzzi	116	91	130	104	110	122	98	109	102	108	93	100	1.294
Molise	44	32	22	23	33	25	22	31	30	34	39	50	391
Campania	564	480	496	451	427	458	509	437	417	424	389	397	5.474
Puglia	342	319	356	341	385	325	359	377	347	351	288	310	4.121
Basilicata	52	56	61	45	47	46	42	55	47	51	57	48	608
Calabria	222	199	217	182	204	194	193	177	193	164	143	157	2.257
Sicilia	558	494	505	473	577	506	520	491	490	431	437	489	5.995
Sardegna	114	105	134	118	126	124	125	122	149	120	83	93	1.418
ITALIA	4.916	4.448	4.806	4.271	4.572	4.495	4.730	4.482	4.396	4.489	4.109	4.323	54.290
Estero	12	14	8	13	10	26	37	41	21	14	8	7	215
Non indicato	119	91	135	97	124	109	59	73	53	54	75	60	1.076
Totale	5.047	4.553	4.949	4.381	4.706	4.630	4.828	4.596	4.470	4.557	4.192	4.390	55.581

(a) La tavola risente dell'incompleto invio dei dati relativi alla Regione Piemonte, che sono stati trasmessi, su supporto magnetico, dall'Assesso-

rato alla Sanità. - (b) Inclusi i casi per i quali non è stato indicato il mese dell'aborto.

Tavola 3.13 - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per stato civile e regione di residenza - Anno 1987 (a)

REGIONI	Nubile	Coniugata	Separata legalmente	Divorziata o già coniugata (b)	Vedova	Non indicato	Totale
Piemonte	137	1.412	43	17	6	27	1.642
Valle d'Aosta	18	160	8	1	1	2	190
Lombardia	895	8.736	112	39	20	27	9.829
Trentino-Alto Adige	116	810	12	2	3	5	948
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>78</i>	<i>403</i>	<i>8</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>494</i>
<i>Trento</i>	<i>38</i>	<i>407</i>	<i>4</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>454</i>
Veneto	410	4.149	66	12	12	33	4.682
Friuli-Venezia Giulia	178	946	30	8	6	14	1.182
Liguria	183	1.201	43	12	2	11	1.452
Emilia-Romagna	422	2.417	45	13	7	19	2.923
Toscana	365	2.266	52	18	7	27	2.735
Umbria	45	632	10	3	2	6	698
Marche	143	1.368	21	8	1	17	1.558
Lazio	492	4.232	78	23	7	61	4.893
Abruzzi	60	1.196	7	1	2	28	1.294
Molise	21	362	1	-	-	7	391
Campania	280	5.080	28	9	12	65	5.474
Puglia	287	3.742	32	3	11	46	4.121
Basilicata	22	558	8	-	-	20	608
Calabria	83	2.106	16	6	3	43	2.257
Sicilia	418	5.327	44	7	9	190	5.995
Sardegna	181	1.198	14	5	-	20	1.418
ITALIA	4.756	47.898	670	187	111	668	54.290
Estero	56	150	2	1	-	6	215
Non indicato	124	821	14	8	2	107	1.076
TOTALE	4.936	48.869	686	196	113	781	55.581

(a) Cfr. la corrispondente nota alla tavola 3.12. - (b) Per «già coniugata» si intende la donna che ha ottenuto lo scioglimento o la cessazione degli

effetti civili del matrimonio ai sensi della Legge del 1° dicembre 1970 n. 898.

Tavola 3.14 - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per periodo gestazionale ed età - Anno 1987

ETÀ (anni)	PERIODO GESTAZIONALE (settimane compiute di amenorrea)						Totale
	Meno di 8	8 - 11	12 - 15	16 - 19	20 - 25	Non indicato	
Meno di 13	-	1	-	-	-	-	1
13	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	2	-	-	-	2
fino a 14	-	1	2	-	-	-	3
15	5	33	20	8	5	4	75
16	12	78	45	16	10	7	168
17	33	144	73	4	15	9	278
18	99	252	127	24	27	15	544
19	126	441	203	40	44	31	885
15/19	275	948	468	92	101	66	1.950
20	190	544	275	67	61	46	1.183
21	268	843	349	75	67	47	1.649
22	325	1.118	541	106	81	79	2.250
23	378	1.262	604	127	87	80	2.538
24	430	1.407	646	115	118	104	2.820
20/24	1.591	5.174	2.415	490	414	356	10.440
25	499	1.552	704	168	140	101	3.164
26	544	1.620	736	169	145	99	3.313
27	479	1.626	755	145	157	110	3.272
28	514	1.567	697	155	140	102	3.175
29	452	1.610	669	174	152	114	3.171
25/29	2.488	7.975	3.561	811	734	526	16.095
30	454	1.528	657	154	111	90	2.994
31	413	1.402	581	145	138	103	2.782
32	414	1.318	547	143	124	105	2.651
33	394	1.145	476	142	116	93	2.366
34	320	1.145	476	134	98	86	2.259
30/34	1.995	6.538	2.737	718	587	477	13.052
35	298	1.140	411	118	88	73	2.128
36	300	971	337	108	79	74	1.869
37	261	1.005	361	101	60	63	1.851
38	248	876	287	72	67	54	1.604
39	203	811	271	66	48	53	1.452
35/39	1.310	4.803	1.667	465	342	317	8.904
40	193	754	216	39	33	50	1.285
41	165	644	153	37	28	35	1.062
42	122	452	92	19	16	17	718
43	89	336	77	14	7	32	555
44	79	272	50	13	10	20	444
40/44	648	2.458	588	122	94	154	4.064
45	46	175	27	9	2	12	271
46	46	103	18	4	2	10	183
47	24	57	16	5	1	4	107
48	8	27	10	1	-	4	50
49	8	13	3	2	-	1	27
45/49	132	375	74	21	5	31	638
50 e oltre	4	13	7	-	1	1	26
non indicata	37	183	78	18	10	83	409
Totale	8.480	28.468	11.597	2.737	2.288	2.011	55.581

Tavola 3.15 - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per regione di residenza e causa - Anno 1987 (a)

CAUSE DI ABORTO	REGIONI												
	Piemonte	Valle d'Aosta	Lombardia	Trentino-A. Adige	Bolzano-Bozen	Trento	Veneto	Friuli-Ven. Giulia	Liguria	Emilia-Romagna	Toscana	Umbria	Marche
Cause materne	162	49	1.313	393	296	97	1.164	324	225	178	339	137	159
Traumi	28	2	10	3	3	-	17	5	12	4	4	7	5
Traumi fisici profess.	24	-	3	-	-	-	9	1	6	-	1	2	1
Altri traumi fisici	2	2	5	3	3	-	6	1	4	4	2	4	1
Traumi psichici	2	-	2	-	-	-	2	3	2	-	1	1	3
Mal.extra-genitali	15	-	49	14	6	8	45	12	13	9	5	9	18
Sifilide	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-
Influenza	1	-	16	6	2	4	9	2	2	3	-	3	5
Altre mal.infett.	-	-	6	1	1	-	3	-	2	-	-	-	10
Diabete	1	-	15	-	-	-	5	2	1	1	1	-	-
Altre endocrinopatie	1	-	2	1	-	1	5	1	2	-	1	1	1
Mal.dei sangue	1	-	1	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-
Mal.cardiovascolari	3	-	5	-	-	-	-	2	2	-	-	-	1
Mal.app.respiratorio	3	-	-	4	1	3	3	1	2	-	-	1	-
Mal.app.digerente	1	-	1	-	-	-	18	-	-	-	1	2	-
Mal.app.urinario	2	-	1	1	1	-	2	2	1	3	1	-	1
Altre malattie	1	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-
Mal.genitali	118	47	1.244	372	285	87	1.091	304	196	163	328	121	134
Anom.svil.utero	3	-	104	7	5	2	38	13	10	19	22	7	19
Anom.posiz. utero	1	2	55	6	1	5	34	9	3	10	18	1	8
Squilibrio ormonale	27	2	208	289	222	67	844	176	121	48	175	76	40
Laceraz. e flog.collo	2	-	4	6	4	2	4	-	-	1	1	1	1
Insuff.cervicale	29	4	134	17	13	4	77	23	26	18	65	20	24
Endometriti	44	34	643	21	20	1	33	66	19	48	30	8	23
Mal.infiamm.annessi	-	-	9	2	1	1	-	2	-	1	1	-	-
Fibromiomi utero	8	5	82	22	19	3	58	15	16	18	16	8	18
Carcinomi genit.	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Altre mal.genit.	4	-	5	1	-	1	3	-	1	-	-	-	1
Mal.gravidanza	1	-	10	4	2	2	11	3	4	2	2	-	2
Incomp. R H	1	-	3	1	-	1	7	2	2	1	2	-	1
Altre incomp.sangue	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Tossiemie gravid.	-	-	5	3	2	1	4	1	2	1	-	-	-
Cause ovariali	30	14	275	24	14	10	408	123	48	54	57	68	110
Placenta praevia	2	-	8	2	2	-	12	5	5	5	1	2	5
Altre inserz.anom.	2	2	29	-	-	-	28	8	1	10	9	3	14
Altre anom.placent.	5	1	32	6	4	2	48	12	14	2	7	15	64
Gravid.molare	4	1	62	3	2	1	32	13	2	7	11	5	11
Gravid.multipia	1	-	7	3	1	2	10	9	4	1	1	3	2
Malformaz.fetale	2	-	30	5	3	2	7	5	1	10	8	1	3
Polidramnios e altre	14	10	107	5	2	3	271	71	21	19	20	39	11
Morte endouterina del feto	745	118	4.508	338	20	318	1.666	182	1.101	1.244	928	158	609
Cause indeterminate	705	9	3.733	193	164	29	1.444	553	78	1.447	1.411	335	680
Totale	1.642	190	9.829	948	494	454	4.682	1.182	1.452	2.923	2.735	698	1.558

(a) Cfr. la corrispondente nota alla tavola 3.12

Tavola 3.15 segue - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per regione di residenza e causa - Anno 1987 (a)

CAUSE DI ABORTO	REGIONI									Italia	Estero	Non indicata	Totale
	Lazio	Abruzzi	Molise	Campania	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna				
Cause materne	1.379	710	154	4.214	755	327	966	1.782	698	15.428	54	204	15.686
Traumi	50	11	2	74	44	3	23	84	7	395	3	9	407
Traumi fisici profess.	14	4	-	16	12	-	8	17	2	120	1	5	126
Altri traumi fisici	27	6	2	36	22	3	8	18	5	161	2	2	165
Traumi psichici	9	1	-	22	10	-	7	49	-	114	-	2	116
Mal.extra-genitali	99	22	3	90	39	22	56	62	27	609	-	10	619
Sifilide	3	-	-	2	-	-	-	1	-	10	-	1	11
Influenza	25	5	-	11	6	-	13	10	2	119	-	1	120
Altre mal.infett.	5	1	-	3	2	1	2	6	-	42	-	4	46
Diabete	3	4	-	11	5	2	7	6	2	66	-	-	66
Altre endocrinopatie	35	1	2	21	6	13	4	8	12	117	-	2	119
Mal.del sangue	3	-	-	2	1	1	-	1	-	13	-	1	14
Mal.cardiovascolari	3	1	-	10	4	1	2	1	3	38	-	-	38
Mal.app.respiratorio	1	3	-	7	2	1	2	5	-	35	-	-	35
Mal.app.digerente	11	3	-	4	6	-	-	14	5	66	-	-	66
Mal.app.urinario	5	3	1	1	5	3	24	5	3	64	-	1	65
Altre malattie	5	1	-	18	2	-	2	5	-	39	-	-	39
Mal.genitali	1.208	670	147	4.026	666	299	869	1.601	662	14.266	51	184	14.501
Anom.svil.utero	32	9	2	70	16	4	20	63	8	466	1	10	477
Anom.posiz.utero	34	8	1	83	19	6	38	94	6	436	-	7	443
Squilibrio ormonale	566	420	99	805	399	183	366	934	294	6.072	25	55	6.152
Laceraz. e flog.collo	40	5	-	68	13	1	15	29	6	197	-	6	203
Insuff.cervicale	96	76	3	270	100	15	134	217	26	1.374	9	14	1.397
Endometriti	364	140	34	2.582	90	79	235	209	285	4.987	13	71	5.071
Mal.inflamm.annessi	4	1	-	20	3	5	22	10	2	82	-	1	83
Fibromioni utero	65	11	8	79	21	6	35	42	31	564	3	17	584
Carcinomi genit.	2	-	-	1	1	-	2	-	2	9	-	1	10
Altre mal.genit.	5	-	-	48	4	-	2	3	2	79	-	2	81
Mal.gravidanza	22	7	2	24	6	3	18	35	2	158	-	1	159
Incomp. R H	5	4	-	7	3	2	4	11	-	56	-	1	57
Altre incomp.sangue	-	-	-	3	-	-	-	4	-	10	-	-	10
Tossiemie gravid.	17	3	2	14	3	1	14	20	2	92	-	-	92
Cause ovariali	318	51	21	191	324	25	167	374	168	2.850	14	48	2.912
Placenta praevia	13	1	2	9	24	-	5	34	3	138	2	2	142
Altre inserz.anom.	11	2	-	14	18	2	8	41	13	215	2	1	218
Altre anom.placent.	25	9	8	48	128	4	88	63	12	591	6	6	603
Gravid.molare	35	5	1	27	18	5	11	30	9	292	1	5	298
Gravid.multipia	5	2	1	7	7	-	9	13	2	87	-	3	90
Malformaz.fetale	44	6	2	18	19	3	6	84	2	236	-	9	245
Polidramnios e altre	185	26	7	68	110	11	40	129	127	1.291	3	22	1.316
Morte endouterina del feto	2.764	97	153	270	946	112	280	2.563	366	19.148	79	413	19.640
Cause indeterminate	432	436	63	799	2.096	144	844	1.276	186	16.864	68	411	17.343
Totale	4.893	1.294	391	5.474	4.121	608	2.257	5.995	1.418	54.290	215	1.076	55.581

(a) Cfr. la corrispondente nota alla tavola 3.12

Tavola 3.16 - Dimesse dagli Istituti di cura per aborto spontaneo, per numero delle gravidanze precedenti e causa - Anno 1987

CAUSE DI ABORTO	NUMERO DELLE GRAVIDANZE PRECEDENTI										Totale
	0	1	2	3	4	5	6	7	8 e oltre	Non indicato	
Cause materne	4.652	3.823	2.767	1.524	897	443	234	129	351	866	15.686
Traumi	132	83	68	33	27	11	5	5	19	24	407
<i>Traumi fisici profess.</i>	65	10	20	4	5	3	-	4	10	5	126
<i>Altri traumi fisici</i>	49	36	29	11	11	5	2	1	6	15	165
<i>Traumi psichici</i>	18	37	19	18	11	3	3	-	3	4	116
Mal.extra-genitali	150	158	103	74	26	7	10	6	13	72	619
<i>Sifilide</i>	4	1	1	-	1	-	-	-	1	3	11
<i>Influenza</i>	30	36	14	17	4	-	1	1	-	17	120
<i>Altre mal.infett.</i>	13	10	11	3	1	2	1	1	-	4	46
<i>Diabete</i>	14	16	10	18	4	1	-	-	1	2	66
<i>Altre endocrinopatie</i>	30	30	20	9	2	2	2	1	1	22	119
<i>Mal.del sangue</i>	4	1	2	2	-	-	-	-	1	4	14
<i>Mal.cardiovascolari</i>	4	11	6	7	2	-	3	1	2	2	38
<i>Mal.app.respiratorio</i>	9	9	7	1	5	1	-	1	2	-	35
<i>Mal.app.digerente</i>	12	19	12	5	5	-	1	-	4	8	66
<i>Mal.app.urinario</i>	12	20	15	10	1	-	1	-	1	5	65
<i>Altre malattie</i>	18	5	5	2	1	1	1	1	-	5	39
Mal.genitali	4.323	3.543	2.571	1.409	830	422	216	116	312	759	14.501
<i>Anom.svil.utero</i>	230	103	59	33	16	7	1	1	7	20	477
<i>Anom.posiz.utero</i>	199	102	55	34	17	3	-	1	5	27	443
<i>Squilibrio ormonale</i>	1.964	1.589	1.061	551	303	155	80	34	116	299	6.152
<i>Laceraz. e flog.collo</i>	24	36	39	28	18	13	4	4	12	25	203
<i>Insuff.cervicale</i>	354	363	267	151	99	40	27	14	27	55	1.397
<i>Endometriti</i>	1.388	1.215	931	504	310	170	92	48	130	283	5.071
<i>Mal.infiamm.annessi</i>	15	22	23	11	3	1	-	2	2	4	83
<i>Fibromioni utero</i>	112	95	119	94	58	32	11	7	13	43	584
<i>Carcinomi genit.</i>	2	2	1	1	2	-	1	-	-	1	10
<i>Altre mal.genit.</i>	35	16	16	2	4	1	-	5	-	2	81
Mal.gravidanza	47	39	25	8	14	3	3	2	7	11	159
<i>Incomp. R H</i>	19	14	7	2	6	-	2	2	4	1	57
<i>Altre incomp.sangue</i>	5	1	-	2	1	-	-	-	1	-	10
<i>Tossemie gravid.</i>	23	24	18	4	7	3	1	-	2	10	92
Cause ovulari	922	732	503	247	123	62	31	11	58	223	2.912
<i>Placenta praevia</i>	39	38	26	16	8	3	1	-	5	6	142
<i>Altre inserz.anom.</i>	59	58	49	24	10	5	1	1	3	8	218
<i>Altre anom.placent.</i>	188	151	118	52	29	18	10	2	17	18	603
<i>Gravid.molare</i>	114	84	29	16	11	4	5	1	10	24	298
<i>Gravid.multipla</i>	37	16	19	5	1	2	1	3	1	5	90
<i>Malformaz.feto</i>	92	59	42	18	7	1	-	1	2	23	245
<i>Polidramnios ed altre</i>	393	326	220	116	57	29	13	3	20	139	1.316
Morte endouterina del feto	5.974	5.235	3.313	1.672	802	372	201	118	377	1.576	19.640
Cause indeterminate	5.565	4.614	3.063	1.551	758	389	210	105	481	607	17.343
Totale	17.113	14.404	9.646	4.994	2.580	1.266	676	363	1.267	3.272	55.581

Tavola 3.17 - Denunce di malattie infettive e diffuse per regione e diagnosi - Anno 1989

DIAGNOSI	Piemonte	Valle d'Aosta	Lombardia	TRENTINO-ALTO ADIGE			Veneto	Friuli V.G.	Liguria
				Totale	Bolzano Bozen	Trento			
Amebiasi	13	-	10	-	-	-	4	-	-
Anchilostomiasi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Blenorragia	35	-	99	21	6	15	23	18	3
Brucellosi	133	5	79	4	3	1	24	1	10
Carbonchio	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Colera	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Congiuntivite contag. nelle collettività	83	-	117	2	2	-	69	165	5
Difterite	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dissenteria bacillare	7	-	17	1	1	-	10	4	1
Echinococcosi	3	-	3	-	-	-	3	-	-
Epatite A	105	-	190	19	12	7	86	45	23
Epatite B	452	2	738	65	35	30	216	63	70
Epatite non A non B	181	3	277	26	15	11	81	28	51
Epatite non specificata	326	-	110	18	2	14	73	15	19
Febbre gialla	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Febbre Q	2	-	2	-	-	-	-	1	-
Febbre tifoidea	58	-	71	5	1	4	34	1	14
Infezioni da paratifi	61	4	134	2	-	2	96	3	6
Altre infezioni da salmonella	1.051	14	2.545	481	345	136	1.768	493	298
Botulismo	-	-	1	-	-	-	1	5	-
Altre tossinfezioni alimentari	100	20	302	11	2	9	264	89	13
Gastroenterite nel 1° anno di vita	2	-	83	1	1	-	68	27	8
Imenolepiasi	-	-	-	-	-	-	2	1	-
Influenza	1.627	24	7.361	242	177	65	2.403	691	55
Lebbra	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Legionellosi	-	-	17	-	-	-	-	1	1
Leishmaniosi cutanea	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leishmaniosi viscerale	2	-	4	-	-	-	10	-	1
Leptospirosi	6	-	33	-	-	-	25	8	-
Linfogranuloma inguinale	1	-	1	-	-	-	-	1	-
Malaria	82	2	124	13	8	5	46	11	14
Malattia reumatica	7	-	8	-	-	-	3	2	-
Meningite meningococcica	35	1	59	8	6	2	16	4	-
Micosi della cute	38	5	284	27	7	20	140	83	13
Mononucleosi infettiva	316	9	599	99	43	56	603	282	87
Morbillo	2.368	6	4.036	363	154	209	2.922	1.898	649
Morva	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nevrassiti virali	13	34	41	4	4	-	56	72	4
Ornitosi	2	-	14	-	-	-	3	4	-
Parotite epidemica	4.046	11	6.076	687	240	447	4.005	1.626	685
Pediculosi nelle collettività	228	1	825	338	338	-	332	269	90
Pertosse	394	5	1.403	146	81	65	455	91	37
Peste	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliomielite	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Morsicature da animali rabidi o sospetti	1.937	127	5.719	791	393	398	4.887	2.459	1.062
Rosolia	5.248	18	11.579	1.445	1.161	284	7.033	8.079	239
Rosolia congenita	6	1	25	-	-	-	20	-	-
Scabbia	237	-	362	65	18	47	164	97	65
Scarlattina	1.214	27	5.084	767	505	262	3.303	1.301	901
Schistosomiasi	4	-	20	-	-	-	10	-	-
Sepsi puerperale	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Sifilide con manif. contagiose in atto	46	1	178	8	2	6	43	11	13
AIDS (a)	148	2	700	18	6	12	130	15	125
Teniasi	66	1	29	6	4	2	16	6	2
Tetano	20	-	11	-	-	-	9	2	3
Tetano neonatale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tifo esantematico	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Forme dermatofimosimili	12	-	39	-	-	-	1	-	32
Tigna	204	-	502	35	18	17	131	74	85
Toxoplasmosi	77	1	110	8	4	4	74	25	19
Tracoma	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Trichinosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tubercolosi pulm. in fase contagiosa	400	12	777	134	88	46	214	148	148
Tubercolosi extrapulmonare in forma contagiosa	47	5	186	2	1	1	58	11	17
Tularemia	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Ulcera venerea	2	-	1	-	-	-	1	-	-
Vaiolo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vaccinia generalizzata	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encefalite postvaccinica	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicella	11.453	61	26.907	3.194	1.915	1.279	13.039	7.339	1.741
Totale	32.900	402	77.895	9.054	5.598	3.456	42.976	25.570	6.610

Tavola 3.17 segue - Denunce di malattie infettive e diffuse per regione e diagnosi - Anno 1989

DIAGNOSI	Emilia Romagna	Toscana	Umbria	Marche	Lazio	Abruzzi	Molise	Campania
Amebiasi	12	3	1	-	12	9	-	1
Anchilostomiasi	6	-	-	-	3	-	-	-
Blenorragia	112	32	6	4	85	2	1	2
Brucellosi	19	39	7	20	85	50	11	285
Carbuncchio	-	1	-	-	2	-	-	-
Colera	-	-	-	-	-	-	-	-
Congiuntivite contag. nelle collettività	35	53	12	21	26	1	14	3
Difterite	-	-	-	-	-	-	-	-
Dissenteria bacillare	10	7	2	4	15	-	-	3
Echinococcosi	4	1	-	5	56	2	-	2
Epatite A	105	89	22	14	156	6	2	157
Epatite B	399	246	56	93	547	65	35	352
Epatite non A non B	206	99	11	42	187	37	6	128
Epatite non specificata	29	26	4	16	113	23	3	344
Febbre gialla	-	-	-	-	-	-	-	-
Febbre Q	1	3	-	-	1	-	-	4
Febbre tifoidea	19	52	16	18	86	30	16	400
Infezioni da paratifi	23	474	8	51	37	14	-	33
Altre infezioni da salmonella	1.607	1.010	426	798	897	454	124	447
Botulismo	-	-	-	-	-	-	2	1
Altre tossinfezioni alimentari	344	220	9	128	386	23	4	103
Gastroenterite nel 1° anno di vita	13	5	2	26	125	4	9	21
Imenolepiasi	2	1	-	-	-	-	-	-
Influenza	1.157	1.326	13	811	61	32	38	79
Lebbra	-	-	-	-	-	-	-	-
Legionellosi	11	4	-	2	3	-	-	-
Leishmaniosi cutanea	4	1	-	1	1	1	1	2
Leishmaniosi viscerale	1	2	-	-	6	-	-	1
Leptosirosi	8	2	1	4	6	1	-	-
Linfogranuloma inguinale	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaria	73	29	4	6	105	4	-	10
Malattia reumatica	6	3	-	3	7	1	-	12
Meningite meningococcica	17	6	5	9	43	16	7	46
Micosi della cute	291	56	10	39	8	5	2	12
Mononucleosi infettiva	595	548	95	259	550	92	28	106
Morbillo	5.075	1.431	308	1.099	2.630	235	379	1.315
Morva	-	-	-	-	-	-	-	-
Nevrassiti virali	37	20	4	32	67	9	3	24
Ornitosi	5	7	2	10	2	-	-	-
Parotite epidemica	4.961	7.282	585	2.326	2.253	1.147	328	1.541
Pediculosi nelle collettività	453	205	69	142	153	15	62	58
Pertosse	584	634	58	366	738	163	67	365
Peste	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliomielite	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabbia	-	-	-	-	-	-	-	-
Morsicature da animali rabidi o sospetti	5.728	2.232	1.148	2.170	5.987	1.486	162	3.488
Rosolia	4.422	13.158	317	4.153	2.751	1.348	85	830
Rosolia congenita	-	-	1	1	1	10	1	-
Scabbia	252	190	37	27	379	5	17	125
Scarlattina	1.807	1.207	192	492	842	67	24	29
Schistosomiasi	1	1	3	-	2	-	-	-
Sepsi puerperale	3	-	-	-	-	-	-	2
Sifilide con manif. contagiose in atto	142	57	6	16	117	9	6	16
AIDS (a)	234	149	17	25	324	13	1	59
Teniasi	10	5	3	7	24	3	-	3
Tetano	10	13	5	9	6	-	-	11
Tetano neonatale	-	-	-	-	-	-	-	-
Tifo esantematico	-	-	-	-	-	1	-	-
Forme dermatofosimili	19	8	3	19	407	1	1	13
Tigna	145	299	63	108	480	82	20	34
Toxoplasmosi	71	92	5	11	78	8	3	11
Tracoma	-	-	-	-	-	1	-	-
Trichinosi	-	-	14	-	-	-	-	-
Tubercolosi polm. in fase contagiosa	329	167	33	57	430	29	12	125
Tubercolosi extrapolmonare in forma contagiosa	91	19	14	22	82	10	2	9
Tularemia	3	5	2	-	-	-	-	-
Ulcera venerea	7	-	-	-	-	-	-	-
Valolo	-	-	-	-	-	-	-	-
Vaccinia generalizzata	-	-	-	-	-	-	-	-
Encefalite postvaccinica	-	-	-	-	-	-	-	-
Varicella	13.804	15.596	1.546	5.337	8.369	2.205	443	2.672
Totale	43.402	47.115	5.145	18.799	29.731	7.719	1.919	13.294

(a) Cfr. la corrispondente nota a pagina precedente.

Tavola 3.17 segue - Denunce di malattie infettive e diffuse per regione e diagnosi - Anno 1989

DIAGNOSI	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna	Italia	Nord-Centro	Mezzogiorno
Amebiasi	-	-	-	9	-	74	55	19
Anchilostomiasi	-	-	-	-	-	9	9	-
Blenorragia	5	1	1	4	10	464	438	26
Brucellosi	266	70	152	187	13	1.460	426	1.034
Carbonchio	3	-	-	-	2	11	6	5
Colera	-	-	-	-	-	-	-	-
Congiuntivite contag. nelle collettività	-	8	-	1	29	644	588	56
Difterite	-	-	-	-	-	-	-	-
Dissenteria bacillare	21	-	-	-	-	102	78	24
Echinococcosi	13	2	1	5	7	107	75	32
Epatite A	220	5	4	44	7	1.299	854	445
Epatite B	240	31	39	163	43	3.915	2.947	968
Epatite non A non B	75	7	13	47	10	1.515	1.192	323
Epatite non specificata	139	14	107	111	31	1.519	747	772
Febbre gialla	-	-	-	-	-	-	-	-
Febbre Q	-	-	-	-	2	16	10	6
Febbre tifoidea	445	20	30	184	39	1.536	372	1.164
Infezioni da paratifi	20	1	10	55	18	1.050	899	151
Altre infezioni da salmonella	214	31	92	129	155	13.034	11.388	1.646
Botulismo	-	-	-	1	-	11	7	4
Altre tossinfezioni alimentari	137	4	33	25	89	2.302	1.884	418
Gastroenterite nel 1° anno di vita	56	-	-	9	8	467	360	107
Imenolepiasi	-	-	-	3	-	9	6	3
Influenza	190	49	-	123	280	16.562	15.771	791
Lebbra	1	-	-	1	-	3	1	2
Legionellosi	7	-	-	1	-	47	39	8
Leishmaniosi cutanea	-	2	2	10	1	26	7	19
Leishmaniosi viscerale	2	2	4	17	4	56	26	30
Leptosirosi	1	-	-	4	4	103	93	10
Linfogranuloma inguinale	1	-	-	-	-	4	3	1
Malaria	9	2	2	5	10	551	509	42
Malattia reumatica	14	5	-	15	3	89	39	50
Meningite meningococcica	23	-	6	26	17	344	203	141
Micosi della cute	24	-	58	4	25	1.124	994	130
Mononucleosi infettiva	212	18	25	150	96	4.769	4.042	727
Morbillo	2.837	482	230	1.010	438	29.711	22.785	6.926
Morva	-	-	-	-	-	-	-	-
Nevrassiti virali	33	4	1	28	4	490	384	106
Ornitosi	1	-	-	6	-	56	49	7
Parotite epidemica	1.860	485	78	2.027	1.160	43.169	34.543	8.626
Pediculosi nelle collettività	89	3	3	75	130	3.540	3.105	435
Pertosse	267	32	53	334	65	6.357	5.011	1.346
Peste	-	-	-	-	-	-	-	-
Poliomielite	-	-	-	-	-	-	-	-
Rabbia	3	-	-	-	-	3	-	3
Morsicature da animali rabidi o sospetti	3.653	186	635	1.526	445	45.838	34.247	11.591
Rosolia	741	199	159	169	268	62.241	58.442	3.799
Rosolia congenita	4	-	-	3	3	76	55	21
Scabbia	164	15	34	139	30	2.404	1.875	529
Scarlattina	51	8	13	80	289	17.698	17.137	561
Schistosomiasi	-	-	-	3	-	44	41	3
Sepsi puerperale	-	-	-	-	-	6	4	2
Sifilide con manif. contagiose in atto	24	-	2	12	5	712	638	74
AIDS (a)	56	1	8	63	54	2.142	1.887	255
Teniasi	5	2	-	4	-	192	175	17
Tetano	1	2	-	1	-	103	88	15
Tetano neonatale	-	-	-	1	-	1	-	1
Tifo esantematico	-	-	-	-	-	2	1	1
Forme dermatofitosimili	1	1	45	109	169	880	540	340
Tigna	154	-	20	18	59	2.513	2.126	387
Toxoplasmosi	17	4	4	8	6	632	571	61
Tracoma	-	-	-	-	-	2	1	1
Trichinosi	-	-	-	-	-	14	14	-
Tubercolosi polm. in fase contagiosa	118	40	26	55	130	3.384	2.849	535
Tubercolosi extrapolmonare in forma contagiosa	19	5	4	4	4	611	554	57
Tularemia	-	-	-	-	-	12	12	-
Ulcera venerea	-	-	-	1	-	12	11	1
Vaiolo	-	-	-	-	-	-	-	-
Vaccinia generalizzata	-	-	-	-	-	-	-	-
Encefalite postvaccinica	1	-	-	-	-	1	-	1
Varicella	4.180	794	615	1.728	1.681	122.704	108.386	14.318
Totale	16.617	2.535	2.509	8.737	5.843	398.772	339.599	59.173

(a) Cfr. la corrispondente nota a pagina 99.

Tavola 3.18 - Interruzioni volontarie della gravidanza, per regione

REGIONI	1988			1989		
	Dati assoluti	QUOZIENTI		Dati assoluti	QUOZIENTI	
		Per 1.000 nati vivi	Per 1.000 donne (15-49 anni)		Per 1.000 nati vivi	Per 1.000 donne (15-49 anni)
Piemonte	15.070	461,9	14,1	13.729	429,0	13,0
Valle d'Aosta	373	413,5	13,1	409	478,9	14,3
Lombardia	26.636	351,8	11,6	25.520	341,6	11,2
Trentino-Alto Adige	1.750	190,1	7,7	1.688	183,4	7,4
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>524</i>	<i>105,1</i>	<i>4,6</i>	<i>521</i>	<i>103,7</i>	<i>4,6</i>
<i>Trento</i>	<i>1.226</i>	<i>290,6</i>	<i>10,8</i>	<i>1.167</i>	<i>279,2</i>	<i>10,3</i>
Veneto	7.317	194,0	6,4	6.868	187,7	6,0
Friuli-Venezia Giulia	3.647	404,2	12,2	3.471	381,8	11,7
Liguria	5.599	493,6	13,8	5.029	450,7	12,5
Emilia-Romagna	14.823	552,8	15,5	13.795	510,8	14,5
Toscana	10.452	395,8	12,1	11.345	445,9	13,1
Umbria	3.094	439,6	15,9	2.955	431,1	15,1
Marche	3.348	275,6	9,7	3.156	265,4	9,2
Lazio	18.854	370,0	14,0	18.012	361,3	13,3
Abruzzi	3.878	317,5	12,6	3.759	309,8	12,1
Molise	1.209	343,5	15,3	1.179	353,0	14,8
Campania	15.882	193,9	10,8	14.578	181,2	9,8
Puglia	19.572	375,4	18,6	20.911	419,4	19,7
Basilicata	1.108	167,7	7,4	1.039	158,9	6,9
Calabria	3.716	139,2	7,0	3.508	136,6	6,6
Sicilia	12.671	187,7	9,8	11.361	173,1	8,7
Sardegna	4.011	225,3	9,1	3.144	180,6	7,1
ITALIA	173.010	304,4	12,0	165.456	297,8	11,4
NORD-CENTRO	110.963	370,0	12,1	105.977	359,7	11,6
MEZZOGIORNO	62.047	231,6	11,6	59.479	227,9	11,1

Tavola 3.19 - Morti per grandi gruppi di causa e sesso (dati assoluti e quozienti)

ANNI	Malattie infettive e parassitarie	Tumori	Disturbi psichici e mal. sist. nerv. e org. sensi	Malattie del sistema circolatorio	Malattie dell'apparato respiratorio	Malattie dell'apparato digerente	Altre malattie	Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	Cause esterne dei traumatismi e avvelenamenti	Totale
DATI ASSOLUTI										
MASCHI										
1984	1.775	77.449	4.437	118.067	22.056	19.475	16.319	4.999	17.427	282.004
1985	1.338	79.828	5.171	118.027	23.135	19.443	15.861	5.800	18.196	286.799
1986	1.469	80.675	5.147	115.732	23.493	18.479	15.612	6.394	17.787	284.788
1987	1.249	83.547	5.552	112.197	21.152	17.258	14.819	5.578	17.768	279.120
1988	1.339	84.335	6.325	108.615	21.088	17.141	15.487	5.708	17.263	277.301
FEMMINE										
1984	1.193	54.575	3.849	129.769	13.062	12.325	20.345	7.985	9.569	252.672
1985	925	55.967	4.999	131.602	14.155	12.665	20.714	9.070	10.540	260.637
1986	1.115	56.504	5.107	129.879	15.231	12.313	19.910	9.268	10.374	259.701
1987	819	57.947	5.538	127.090	12.780	11.743	19.242	8.004	10.488	253.651
1988	1.026	59.015	6.821	123.994	12.976	12.246	20.233	7.981	10.693	254.985
MASCHI E FEMMINE										
1984	2.968	132.024	8.286	247.836	35.118	31.800	36.664	12.984	26.996	534.676
1985	2.263	135.795	10.170	249.629	37.290	32.108	36.575	14.870	28.736	547.436
1986	2.584	137.179	10.254	245.611	38.724	30.792	35.522	15.662	28.161	544.489
1987	2.068	141.494	11.090	239.287	33.932	29.001	34.061	13.582	28.256	532.771
1988	2.365	143.350	13.146	232.609	34.064	29.387	35.720	13.689	27.956	532.286
QUOZIENTI PER 100.000 ABITANTI										
MASCHI										
1984	6,4	279,5	16,0	426,1	79,6	70,3	58,9	18,1	62,9	1.017,8
1985	4,8	287,5	18,6	425,1	83,3	70,0	57,1	20,9	65,6	1.032,9
1986	5,3	290,1	18,5	416,1	84,5	66,4	56,1	23,0	64,0	1.024,0
1987	4,5	299,9	19,9	402,7	75,9	61,9	53,2	20,0	63,8	1.001,8
1988	4,8	302,1	22,7	389,1	75,5	61,4	55,5	20,5	61,8	993,4
FEMMINE										
1984	4,1	186,3	13,1	442,9	44,6	42,1	69,4	27,2	32,7	862,4
1985	3,2	190,5	17,0	448,0	48,2	43,1	70,5	30,9	35,9	887,3
1986	3,8	192,0	17,4	441,3	51,7	41,8	67,6	31,5	35,2	882,3
1987	2,8	196,5	18,8	431,1	43,3	39,8	65,3	27,1	35,6	860,3
1988	3,5	199,8	23,1	419,8	43,9	41,5	68,5	27,0	36,2	863,3
MASCHI E FEMMINE										
1984	5,2	231,6	14,5	434,8	61,6	55,8	64,3	22,8	47,3	937,9
1985	4,0	237,6	17,8	436,9	65,2	56,2	64,0	26,0	50,3	958,0
1986	4,5	239,6	17,9	429,0	67,6	53,8	62,1	27,4	49,2	951,1
1987	3,6	246,7	19,3	417,3	59,2	50,6	59,4	23,7	49,3	929,1
1988	4,1	249,5	22,9	404,9	59,3	51,1	62,2	23,8	48,7	926,5

Tavola 3.20 - Morti per regione di decesso e gruppo di cause - Anno 1988 (quozienti per 100.000 abitanti)

CAUSE DI MORTE	Piemonte	Valle d'Aosta	Lombardia	TRENTINO-ALTO ADIGE			Veneto	Friuli-Venezia Giulia
				Bozano-Bozen	Trento	Totale		
Malattie infettive e parassitarie	4,7	5,2	4,2	3,9	7,2	5,6	4,4	4,9
Tubercolosi dell'apparato respiratorio	1,6	2,6	1,1	1,8	3,6	2,7	1,1	2,1
Altre forme tubercolari	0,2	-	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2
Altre malattie infettive e parassitarie	2,9	2,6	2,8	1,8	3,4	2,6	3,1	2,6
Tumori	305,0	275,9	296,8	222,0	297,7	260,2	271,0	375,7
Tumore maligno dello stomaco	26,3	20,1	32,4	24,7	27,1	25,9	20,8	36,5
Tumore maligno dell'intestino	33,3	27,1	27,6	22,2	30,7	26,5	26,1	34,5
Tumore maligno del fegato e delle vie biliari	20,4	21,8	24,3	13,0	21,3	17,2	19,3	23,2
Tumore maligno della trachea, bronchi e polmoni	61,0	50,6	61,7	35,9	56,1	46,1	62,1	77,7
Tumore maligno della mammella	24,1	20,1	22,8	15,5	23,6	19,6	20,1	24,7
Tumore maligno degli organi genitali della donna	15,3	11,3	12,6	12,3	16,2	14,3	10,3	17,1
Altri t.m. compresi i tum. tess. linfatico ed ematopoietico	120,4	120,5	111,2	95,4	118,9	107,2	107,4	157,5
Tumori benigni, carcinomi «in situ» e tum. di natura non spec.	4,2	4,4	4,2	3,0	3,8	3,4	4,9	4,5
Disturbi psichici e mal. del sist. nervoso e organi dei sensi	31,2	21,8	23,6	18,8	21,1	19,9	26,6	37,2
Disturbi psichici	9,5	1,7	7,6	7,6	5,8	6,7	8,3	9,8
Malattie del sistema nervoso e degli organi dei sensi	21,7	20,1	16,0	11,2	15,3	13,2	18,3	27,4
Malattie del sistema circolatorio	506,1	431,3	380,1	355,1	455,9	406,0	370,4	522,7
Reumatismo articolare acuto e cardiopatie reumatiche	4,2	2,6	4,1	3,0	4,5	3,8	3,1	5,2
Malattia ipertensiva	25,0	12,2	20,9	7,8	18,0	12,9	19,5	21,3
Infarto miocardico acuto	77,4	89,9	72,8	86,0	97,2	91,6	74,6	97,0
Altre malattie ischemiche del cuore	49,4	21,0	52,0	41,6	83,0	62,5	49,4	88,1
Malattie croniche dell'endocardio	3,0	2,6	2,7	0,4	1,8	1,1	2,3	2,4
Degenerazioni del miocardio	93,9	104,8	52,4	26,3	72,2	49,5	60,5	79,2
Disturbi circolatori dell'encefalo	175,0	118,7	118,5	93,7	94,2	94,0	93,7	140,0
Altre malattie del sistema circolatorio	78,2	79,5	56,7	96,3	85,0	90,6	67,3	89,5
Malattie dell'apparato respiratorio	70,9	82,9	50,6	51,0	57,9	54,5	53,5	73,2
Afezioni broncopulmonari	53,8	50,6	39,1	45,3	41,1	43,2	41,6	57,9
Altre malattie dell'apparato respiratorio	17,1	32,3	11,5	5,7	16,8	11,3	11,9	15,3
Malattie dell'apparato digerente	60,1	62,9	50,2	38,9	68,2	53,7	48,3	75,7
Ulcera gastrica, duodenale e digiunale	5,3	3,5	3,0	2,5	4,9	3,8	3,7	5,4
Appendicite	0,3	-	0,2	-	0,2	0,1	0,2	-
Occlusione intestinale ed ernie	7,1	11,4	4,2	2,5	6,1	4,3	3,3	5,3
Malattie del fegato e delle vie biliari	33,3	35,8	33,4	23,8	41,3	32,6	30,8	44,8
Altre malattie dell'apparato digerente	14,1	12,2	9,4	10,1	15,7	12,9	10,3	20,2
Altri stati morbosi	56,4	53,3	54,1	32,7	59,9	46,4	49,9	59,7
Mal. delle ghiandole endocrine, nutrizione, metabolismo e disturbi immunitari	30,4	20,1	29,6	15,6	31,6	23,7	27,8	33,1
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	4,3	0,9	3,1	2,3	3,6	2,9	2,3	2,8
Malattie dell'apparato urinario	11,4	14,0	10,2	6,0	11,0	8,5	8,8	12,8
Malattie degli organi genitali	1,0	1,7	1,0	0,2	2,0	1,1	0,6	1,6
Complicazioni della gravidanza, parto e puerperio	0,1	-	-	-	-	-	-	-
Malattie della pelle e del sottocutaneo	0,6	0,9	0,7	0,2	0,2	0,2	1,1	1,6
Malattie del sistema osteomuscolare e tessuto connettivo	3,0	5,2	2,4	1,8	3,6	2,7	2,3	3,6
Malformazioni congenite	2,7	3,5	3,5	1,8	2,7	2,3	3,5	2,5
Alcune condizioni morbose di origine perinatale	2,9	7,0	3,6	4,8	5,2	5,0	3,5	1,7
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	32,3	54,1	17,2	13,9	25,3	19,7	14,3	25,0
Senilità senza menzione di psicosi	23,6	39,3	10,5	5,2	16,1	10,8	7,3	14,0
Altri sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	8,7	14,8	6,7	8,7	9,2	8,9	7,0	11,0
Cause esterne del traumatismi e avvelenamenti	66,6	85,6	45,6	59,7	55,2	57,4	53,3	73,4
Accidenti del traffico	19,9	24,5	17,0	16,7	17,3	17,0	21,4	21,7
Altri accidenti, suicidi ed omicidi	46,7	61,1	28,6	43,0	37,9	40,4	31,9	51,7
Totale	1.133,3	1.073,0	922,4	796,0	1.048,4	923,4	891,7	1.247,5

Tavola 3.20 segue - Morti per regione di decesso e gruppo di cause - Anno 1988 (quozienti per 100.000 abitanti)

CAUSE DI MORTE	Liguria	Emilia-Romagna	Toscana	Umbria	Marche	Lazio	Abruzzi	Molise
Malattie infettive e parassitarie	5,9	5,9	5,1	5,7	4,8	4,7	5,3	1,8
Tubercolosi dell'apparato respiratorio	1,7	1,5	1,4	1,8	0,8	1,4	1,3	-
Altre forme tubercolari	0,2	0,4	0,2	0,4	0,1	0,3	0,4	-
Altre malattie infettive e parassitarie	4,0	4,0	3,5	3,5	3,9	3,0	3,6	1,8
Tumori	364,5	338,2	321,9	278,8	264,7	241,2	206,1	194,1
Tumore maligno dello stomaco	30,0	43,8	43,8	36,6	38,2	21,3	22,0	21,5
Tumore maligno dell'intestino	37,5	36,0	32,9	31,2	31,3	24,0	21,3	18,2
Tumore maligno del fegato e delle vie biliari	24,1	19,7	21,3	20,5	14,0	17,9	15,9	19,4
Tumore maligno della trachea, bronchi e polmoni	75,2	69,0	61,6	44,3	48,6	50,4	32,9	25,4
Tumore maligno della mammella	27,8	23,4	20,6	20,4	15,7	18,6	14,7	13,1
Tumore maligno degli organi genitali della donna	16,1	15,6	14,9	14,9	11,5	10,7	12,1	10,5
Altri t.m. compresi i tum. tess. linfatico ed ematopoietico	146,6	122,3	120,3	107,2	101,9	94,8	82,4	83,9
Tumori benigni, carcinomi «in situ» e tum. di natura non spec.	7,2	8,4	6,5	3,7	3,5	3,5	4,8	2,1
Disturbi psichici e mal. del sist. nervoso e organi dei sensi	41,7	30,7	28,6	21,5	24,8	22,4	23,8	21,8
Disturbi psichici	10,5	9,7	7,4	4,6	8,9	5,8	7,0	4,5
Malattie del sistema nervoso e degli organi dei sensi	31,2	21,0	21,2	16,9	15,9	16,6	16,8	17,3
Malattie del sistema circolatorio	584,8	474,6	490,5	465,7	422,4	367,8	413,6	467,5
Reumatismo articolare acuto e cardiopatie reumatiche	5,9	4,5	5,2	3,3	3,4	5,1	4,4	3,3
Malattia ipertensiva	35,5	23,4	16,5	18,9	17,5	32,3	27,5	31,6
Infarto miocardico acuto	94,6	95,6	76,2	80,1	74,6	65,0	64,3	78,8
Altre malattie ischemiche del cuore	72,4	59,8	56,9	81,8	52,9	62,5	38,6	42,1
Malattie croniche dell'endocardio	2,9	3,0	2,7	1,8	1,7	3,5	2,9	0,3
Degenerazioni del miocardio	132,8	68,6	70,2	35,9	46,7	47,2	60,2	83,0
Disturbi circolatori dell'encefalo	159,8	142,2	176,2	182,6	159,9	101,4	144,9	161,5
Altre malattie del sistema circolatorio	80,9	77,5	86,6	61,3	65,7	50,8	70,8	66,9
Malattie dell'apparato respiratorio	74,6	59,4	68,6	77,3	68,9	52,3	66,9	64,5
Afezioni broncopolmonari	53,6	44,8	49,0	60,3	55,7	37,2	45,3	51,4
Altre malattie dell'apparato respiratorio	21,0	14,6	19,6	17,0	13,2	15,1	21,6	13,1
Malattie dell'apparato digerente	67,0	52,5	49,0	55,2	42,5	48,0	58,3	49,6
Ulcera gastrica, duodenale e digiunale	4,8	3,9	3,3	3,5	2,7	3,4	6,1	7,5
Appendicite	0,3	0,4	0,2	0,4	0,1	0,3	0,4	-
Occlusione intestinale ed ernie	7,5	5,6	5,6	5,9	5,1	5,1	3,6	4,8
Malattie del fegato e delle vie biliari	36,3	29,5	27,3	32,5	25,1	28,9	36,1	26,3
Altre malattie dell'apparato digerente	18,1	13,1	12,6	12,9	9,5	10,3	12,1	11,0
Altri stati morbosi	78,8	61,2	62,8	59,0	68,1	66,8	66,5	63,0
Mal. delle ghiandole endocrine, nutrizione, metabolismo e disturbi immunitari	45,6	30,8	32,7	32,7	34,8	39,8	38,2	37,9
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	5,1	3,5	3,6	2,9	5,0	3,3	3,4	2,7
Malattie dell'apparato urinario	13,4	13,9	14,1	12,2	14,8	9,3	10,5	10,4
Malattie degli organi genitali	1,6	0,7	0,9	2,0	1,0	0,8	1,0	0,9
Complicazioni della gravidanza, parto e puerperio	0,1	0,1	..	-	-	0,2	0,1	-
Malattie della pelle e del sottocutaneo	1,0	1,5	1,3	0,9	1,5	0,6	0,9	0,3
Malattie del sistema osteomuscolare e tessuto connettivo	4,2	3,0	2,9	1,5	2,6	2,1	1,7	3,0
Malformazioni congenite	4,4	3,5	2,9	2,3	3,4	4,9	3,0	3,0
Alcune condizioni morbose di origine perinatale	3,4	4,2	4,4	4,5	5,0	5,8	7,7	4,8
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	46,0	22,8	32,6	23,1	24,1	12,2	26,0	29,5
Serilità senza menzione di psicosi	10,3	13,8	23,4	16,7	17,3	6,2	17,6	21,8
Altri sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	35,7	9,0	9,2	6,4	6,8	6,0	8,4	7,7
Cause esterne del traumatismi e avvelenamenti	61,5	64,9	57,4	55,8	53,9	47,6	48,3	46,0
Accidenti del traffico	12,2	26,6	17,8	20,8	20,2	16,4	15,0	14,0
Altri accidenti, suicidi ed omicidi	49,3	38,3	39,6	35,0	33,7	31,2	33,3	32,0
Totale	1.324,8	1.110,2	1.116,5	1.042,1	974,2	863,0	914,8	937,8

Tavola 3.20 segue - Morti per regione di decesso e gruppo di cause - Anno 1988 (quozienti per 100.000 abitanti)

CAUSE DI MORTE	Campania	Puglia	Basilicata	Calabria	Sicilia	Sardegna	Italia	Nord-Centro	Mezzogiorno
Malattie infettive e parassitarie	2,4	2,9	4,0	2,9	2,4	3,8	4,1	4,8	2,9
Tubercolosi dell'apparato respiratorio	0,6	0,6	1,1	1,1	0,5	1,2	1,1	1,4	0,7
Altre forme tubercolari	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4	0,2	0,2	0,2
Altre malattie infettive e parassitarie	1,7	2,1	2,7	1,7	1,8	2,2	2,8	3,2	2,0
Tumori	161,2	168,8	167,5	135,4	168,9	182,3	249,5	297,0	167,0
Tumore maligno dello stomaco	12,2	10,9	18,7	13,8	14,5	14,9	24,8	31,2	13,8
Tumore maligno dell'intestino	11,4	13,3	16,4	11,5	16,8	14,4	24,2	29,9	14,2
Tumore maligno del fegato e delle vie biliari	17,4	16,5	15,4	13,0	15,9	17,9	19,2	20,8	16,3
Tumore maligno della trachea, bronchi e polmoni	35,9	36,1	24,6	24,3	30,1	34,6	50,4	60,7	32,6
Tumore maligno della mammella	10,3	14,3	10,8	9,3	13,9	15,7	18,4	21,8	12,6
Tumore maligno degli organi genitali della donna	9,0	9,6	9,6	6,8	8,9	7,4	11,7	13,3	8,9
Altri t.m. compresi i tum. tess. linfatico ed ematopoietico	62,2	65,6	68,8	53,3	65,1	74,7	96,5	114,3	65,4
Tumori benigni, carcinomi «in situ» e tum. di natura non spec.	2,8	2,5	3,2	3,4	3,7	2,7	4,3	5,0	3,2
Disturbi psichici e mal. del sist. nervoso e organi dei sensi	11,8	15,7	18,2	14,5	17,0	15,3	22,9	27,2	15,4
Disturbi psichici	2,1	3,6	4,7	2,6	3,8	3,4	6,3	8,0	3,3
Malattie del sistema nervoso e degli organi dei sensi	9,7	12,1	13,5	11,9	13,2	11,9	16,6	19,2	12,1
Malattie del sistema circolatorio	349,4	303,9	408,5	355,6	395,6	315,6	404,9	432,1	357,4
Reumatismo articolare acuto e cardiopatie reumatiche	3,4	2,8	2,9	2,5	3,3	3,1	3,9	4,3	3,2
Malattia ipertensiva	27,7	30,9	44,7	31,3	34,3	24,2	25,8	23,0	30,6
Infarto miocardico acuto	59,1	46,5	59,5	49,4	56,0	49,8	69,4	77,9	54,8
Altre malattie ischemiche del cuore	39,3	33,8	36,6	36,9	35,6	29,6	49,6	57,2	36,2
Malattie croniche dell'endocardio	1,6	1,5	1,9	1,3	1,2	1,4	2,3	2,7	1,5
Degenerazioni del miocardio	50,7	52,8	61,1	67,2	59,6	52,8	62,1	65,3	56,6
Disturbi circolatori dell'encefalo	121,0	100,0	150,8	118,9	150,0	106,8	130,5	133,2	125,7
Altre malattie del sistema circolatorio	46,6	35,6	51,0	48,1	55,6	47,9	61,3	68,5	48,8
Malattie dell'apparato respiratorio	58,5	60,0	64,9	50,0	60,9	55,4	59,3	59,7	58,5
Affezioni broncopulmonari	43,9	49,0	52,4	36,8	45,3	37,3	44,8	45,0	44,4
Altre malattie dell'apparato respiratorio	12,6	11,0	12,5	13,2	15,6	18,1	14,5	14,7	14,1
Malattie dell'apparato digerente	58,8	44,9	57,2	41,0	42,8	47,5	51,1	52,6	48,7
Ulcera gastrica, duodenale e digiunale	3,0	2,9	5,5	3,3	4,1	2,8	3,7	3,7	3,6
Appendicite	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
Occlusione intestinale ed ernie	3,6	3,3	4,2	2,7	3,6	3,6	4,5	5,2	3,5
Malattie del fegato e delle vie biliari	43,4	31,4	37,3	28,3	28,3	32,1	32,5	31,6	34,0
Altre malattie dell'apparato digerente	6,6	7,2	10,1	6,6	6,6	8,9	10,2	11,9	7,4
Altri stati morbosi	65,0	63,5	65,6	62,3	78,8	59,8	62,2	59,1	67,5
Mal. delle ghiandole endocrine, nutrizione, metabolismo e disturbi immunitari	36,0	36,8	37,4	35,7	46,5	34,3	34,7	32,3	38,8
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	2,0	2,0	2,6	1,8	2,2	2,5	3,0	3,4	2,2
Malattie dell'apparato urinario	9,9	9,7	10,3	8,6	13,1	8,8	11,0	11,3	10,5
Malattie degli organi genitali	1,0	1,1	1,8	1,4	1,8	0,9	1,0	0,9	1,3
Complicazioni della gravidanza, parto e puerperio	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Malattie della pelle e del sottocutaneo	0,3	0,6	0,8	0,4	0,6	0,3	0,8	0,9	0,5
Malattie del sistema osteomuscolare e tessuto connettivo	1,0	1,5	2,1	1,2	1,3	2,4	2,2	2,7	1,4
Malformazioni congenite	4,8	3,4	6,6	4,4	4,2	4,0	3,7	3,5	4,2
Alcune condizioni morbose di origine perinatale	9,9	8,2	3,8	8,7	9,0	6,5	5,7	4,0	8,5
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	17,2	16,0	20,9	34,5	40,0	34,0	23,8	22,3	26,5
Senilità senza menzione di psicosi	6,4	10,8	13,5	21,5	28,6	22,4	14,5	13,3	16,6
Altri sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	10,8	5,2	7,4	13,0	11,4	11,6	9,3	9,0	9,9
Cause esterne del traumatismi e avvelenamenti	27,9	36,4	42,9	38,0	39,7	51,6	48,7	55,2	37,3
Accidenti del traffico	7,9	14,0	12,4	8,5	9,1	16,0	16,0	19,0	10,7
Altri accidenti, suicidi ed omicidi	20,0	22,4	30,5	29,5	30,6	35,6	32,7	36,2	26,6
Totale	748,2	712,1	849,7	734,2	848,1	765,3	928,5	1.010,0	781,2

Tavola 3.21 - Morti per classe di età e gruppo di cause - Anno 1988 (dati assoluti)

CAUSE DI MORTE	CLASSI DI ETÀ									Totale
	0	1-4	5-9	10-14	15-24	25-44	45-64	65-74	75 ed oltre	
Malattie infettive e parassitarie	40	28	22	11	38	140	515	593	978	2.365
Tubercolosi dell'apparato respiratorio	-	-	-	-	2	31	183	200	236	652
Altre forme tubercolari	1	3	1	2	1	4	32	39	49	132
Altre malattie infettive e parassitarie	39	25	21	9	35	105	300	354	693	1.581
Tumori	32	351	270	193	663	4.695	43.228	40.237	53.681	143.350
Tumore maligno dello stomaco	-	30	12	1	8	331	3.270	3.794	6.833	14.279
Tumore maligno dell'intestino	-	18	12	2	12	358	3.225	3.642	6.618	13.887
Tumore maligno del fegato e delle vie biliari	1	13	12	5	8	165	3.128	3.401	4.278	11.011
Tumore maligno della trachea, bronchi e polmoni	-	49	24	2	19	503	11.203	9.662	7.515	28.977
Tumore maligno della mammella	-	22	11	1	5	774	4.226	2.366	3.176	10.581
Tumore maligno degli organi genitali della donna	-	17	4	-	17	324	2.201	1.765	2.401	6.729
Altri t.m. compresi i tum. tess. linfatico ed ematopoietico	18	190	186	171	564	2.113	15.356	14.934	21.883	55.415
Tumori benigni, carcinomi «in situ» e tum. di natura non spec.	13	12	9	11	30	127	619	673	977	2.471
Disturbi psichici e mal. del sist. nervoso e organi dei sensi	66	77	69	64	492	900	1.867	2.520	7.091	13.146
Disturbi psichici	-	8	5	-	253	491	418	463	1.991	3.629
Malattie del sistema nervoso e degli organi dei sensi	66	69	64	64	239	409	1.449	2.057	5.100	9.517
Malattie del sistema circolatorio	36	498	204	74	360	2.625	25.697	42.083	161.032	232.609
Reumatismo articolare acuto e cardiopatie reumatiche	-	5	1	1	11	122	686	727	699	2.252
Malattia ipertensiva	-	34	8	1	9	65	1.185	2.621	10.879	14.802
Infarto miocardico acuto	1	78	39	7	40	900	9.497	10.996	18.329	39.887
Altre malattie ischemiche del cuore	2	41	23	5	16	139	2.882	5.241	20.128	28.477
Malattie croniche dell'endocardio	-	5	2	4	11	65	365	335	522	1.309
Degenerazioni del miocardio	8	98	21	8	59	216	2.014	4.216	29.049	35.689
Disturbi circolatori dell'encefalo	2	156	69	32	110	673	6.108	12.675	55.146	74.971
Altre malattie del sistema circolatorio	23	81	41	16	104	445	2.960	5.272	26.280	35.222
Malattie dell'apparato respiratorio	125	121	57	31	117	351	3.070	6.469	23.723	34.064
Affezioni broncopulmonari	94	86	42	23	81	230	2.044	4.622	18.534	25.756
Altre malattie dell'apparato respiratorio	31	35	15	8	36	121	1.026	1.847	5.189	8.308
Malattie dell'apparato digerente	34	66	34	12	66	1.254	7.935	7.067	12.919	29.387
Ulcera gastrica, duodenale e digiunale	-	3	4	2	5	24	268	434	1.372	2.112
Appendicite	-	2	2	1	-	1	26	23	68	123
Occlusione intestinale ed ernie	7	11	-	1	4	24	213	432	1.923	2.615
Malattie del fegato e delle vie biliari	6	33	21	6	44	1.042	6.598	4.993	5.916	18.659
Altre malattie dell'apparato digerente	21	17	7	2	13	163	830	1.185	3.640	5.878
Altri stati morbosi	4.625	240	108	94	385	1.118	4.165	6.913	18.072	35.720
Mal. delle ghiandole endocrine, nutrizione, metabolismo e disturbi immunitari	54	69	39	23	171	711	2.738	4.855	11.263	19.923
Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	7	7	8	14	80	59	191	305	1.035	1.706
Malattie dell'apparato urinario	9	11	13	8	11	114	797	1.226	4.122	6.311
Malattie degli organi genitali	-	2	1	-	-	10	24	83	487	607
Complicazioni della gravidanza, parto e puerperio	-	-	-	-	7	36	1	3	5	52
Malattie della pelle e del sottocutaneo	-	1	-	-	2	9	42	57	337	448
Malattie del sistema osteomuscolare e tessuto connettivo	-	7	2	2	15	39	214	294	697	1.270
Malformazioni congenite	1.326	141	44	46	99	140	155	85	117	2.153
Alcune condizioni morbose di origine perinatale	3.229	2	1	1	-	-	3	5	9	3.250
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	119	65	30	21	175	498	944	1.141	10.696	13.689
Senilità senza menzione di psicosi	1	17	8	1	3	3	14	148	8.148	8.343
Altri sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	118	48	22	20	172	495	930	993	2.548	5.346
Cause esterne del traumatismi e avvelenamenti	76	213	193	313	3.307	4.713	5.612	3.402	10.127	27.956
Accidenti del traffico	11	83	110	173	2.193	2.113	2.204	1.109	1.201	9.197
Altri accidenti, suicidi ed omicidi	65	130	83	140	1.114	2.600	3.408	2.293	8.926	18.759
Totale	5.153	1.659	987	613	5.603	16.294	93.033	110.425	298.319	532.286

Tavola 3.22 - Morti nel primo anno di vita e quozienti di mortalità infantile, per gruppo di cause e regione di decesso - Anno 1988

REGIONI	Malattie infettive e parassitarie	Malattie apparato respiratorio	Malformazioni congenite	Alcune condizioni morbose di origine perinatale	Altre cause	Totale
DATI ASSOLUTI						
Piemonte	-	3	66	125	27	221
Valle d'Aosta	-	-	1	8	2	11
Lombardia	4	5	172	316	55	552
Trentino-Alto Adige	1	-	13	44	9	67
<i>Bolzano-Bozen</i>	1	-	6	21	5	33
<i>Trento</i>	-	-	7	23	4	34
Veneto	-	3	89	152	29	273
Friuli-Venezia Giulia	-	-	15	21	4	40
Liguria	-	1	41	57	10	109
Emilia-Romagna	1	4	66	163	20	254
Toscana	1	2	50	153	11	217
Umbria	-	-	9	37	8	54
Marche	1	2	29	71	7	110
Lazio	5	5	149	298	43	500
Abruzzi	-	2	23	97	10	132
Molise	1	-	5	16	7	29
Campania	9	31	222	566	63	891
Puglia	10	17	91	330	38	486
Basilicata	-	2	29	24	2	57
Calabria	3	9	62	187	19	280
Sicilia	3	31	161	456	49	700
Sardegna	1	8	33	108	20	170
ITALIA	40	125	1.326	3.229	433	5.153
NORD-CENTRO	13	25	700	1.445	225	2.408
MEZZOGIORNO	27	100	626	1.784	208	2.745
QUOZIENTI PER 1.000 NATI VIVI						
Piemonte	-	0,1	2,0	3,9	0,8	6,8
Valle d'Aosta	-	-	1,1	8,9	2,2	12,2
Lombardia	..	0,1	2,3	4,2	0,7	7,3
Trentino-Alto Adige	0,1	-	1,4	4,8	1,0	7,3
<i>Bolzano-Bozen</i>	0,2	-	1,2	4,2	1,0	6,6
<i>Trento</i>	-	-	1,7	5,5	0,9	8,1
Veneto	-	0,1	2,3	4,0	0,8	7,2
Friuli-Venezia Giulia	-	-	1,7	2,3	0,4	4,4
Liguria	-	0,1	3,6	5,0	0,9	9,6
Emilia-Romagna	..	0,2	2,5	6,1	0,7	9,5
Toscana	..	0,1	1,9	5,8	0,4	8,2
Umbria	-	-	1,3	5,3	1,1	7,7
Marche	0,1	0,2	2,4	5,8	0,6	9,1
Lazio	0,1	0,1	2,9	5,9	0,8	9,8
Abruzzi	-	0,2	1,9	7,9	0,8	10,8
Molise	0,3	-	1,4	4,5	2,0	8,2
Campania	0,1	0,4	2,7	6,9	0,8	10,9
Puglia	0,2	0,3	1,8	6,3	0,7	9,3
Basilicata	-	0,3	4,4	3,6	0,3	8,6
Calabria	0,1	0,4	2,3	7,0	0,7	10,5
Sicilia	..	0,5	2,4	6,8	0,7	10,4
Sardegna	0,1	0,4	1,9	6,1	1,1	9,6
ITALIA	0,1	0,2	2,3	5,7	0,8	9,1
NORD-CENTRO	..	0,1	2,3	4,8	0,8	8,0
MEZZOGIORNO	0,1	0,4	2,3	6,6	0,8	10,2

Tavola 3.23 - Attività assistenziali delle Amministrazioni provinciali e degli Istituti provinciali di assistenza all'infanzia, per regione (spesa in milioni di lire)

ANNI REGIONI	AMMINISTRAZIONI PROVINCIALI					ISTITUTI PROVINCIALI DI ASSISTENZA ALL'INFANZIA	
	ASSISTENZA DIRETTA			Assistenza indiretta	Totale spesa	ASSISTITI	
	Assistiti (a)	Spesa	Di cui per l'infanzia			Totale (b)	Di cui allevamento interno
1984	64.340	205.483	121.268	32.230	237.713	5.055	682
1985	62.658	191.276	123.167	33.864	225.140	3.930	657
1986	64.079	221.533	132.957	30.992	252.525	3.496	631
1987	61.942	236.014	142.783	35.161	271.175	1.980	606
1988	61.674	240.460	146.338	36.455	276.915	1.891	545
1988 - PER REGIONE							
Piemonte	4.501	39.283	11.455	1.927	41.210	73	43
Valle d'Aosta	1.776	2.951	2.561	80	3.031	-	-
Lombardia	10.142	25.603	20.602	3.178	28.781	45	45
Trentino-Alto Adige	3.388	25.558	16.435	15.320	40.878	9	9
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1.204</i>	<i>5.091</i>	<i>5.091</i>	-	<i>5.091</i>	<i>9</i>	<i>9</i>
Trento	2.184	20.467	11.344	15.320	35.787	-	-
Veneto	2.226	13.409	4.154	2.096	15.505	244	71
Friuli-Venezia Giulia	2.674	9.087	5.846	1.711	10.798	464	6
Liguria	965	5.059	3.179	17	5.076	50	31
Emilia-Romagna	3.609	13.700	10.232	965	14.665	7	7
Toscana	1.036	4.888	4.488	2.465	7.353	501	22
Umbria	259	845	481	29	874	-	-
Marche	735	2.577	655	426	3.003	2	2
Lazio	3.271	16.042	14.774	603	16.645	191	25
Abruzzi	1.242	3.547	1.899	781	4.328	-	-
Molise	-	-	-	66	66	-	-
Campania	8.048	16.100	12.361	192	16.292	11	11
Puglia	8.680	28.413	16.594	3.399	31.812	124	103
Basilicata	461	1.906	812	97	2.003	19	19
Calabria	1.419	7.182	3.556	146	7.328	32	32
Sicilia	5.535	20.972	14.285	1.950	22.922	108	108
Sardegna	1.707	3.338	1.969	1.007	4.345	11	11
ITALIA	61.674	240.460	146.338	36.455	276.915	1.891	545
NORD-CENTRO	34.582	159.002	94.862	28.817	187.819	1.586	281
MEZZOGIORNO	27.092	81.458	51.476	7.638	89.096	305	284

(a) Non vedenti, non udenti, figli naturali, orfani e minori poveri, bambini in colonie. - (b) Non sono compresi gli assistiti con sussidio domiciliare, in

quanto rilevati attraverso l'indagine sull'attività assistenziale svolta dalle Amministrazioni provinciali.

Tavola 3.24 - Asili nido, colonie e campeggi estivi, per regione

ANNI REGIONI	ASILI NIDO			COLONIE E CAMPEGGI ESTIVI			
	Assistiti	Posti disponibili	Posti per 100 assistiti	NUMERO		Assistiti	Giornate di presenza
				Totale	Di cui diurne		
1984	99.211	94.466	95,2	3.302	1.734	436.559	8.747.238
1985	100.823	93.546	92,8	3.442	1.834	426.722	8.462.092
1986	100.987	92.226	91,3	3.457	1.901	409.907	8.183.956
1987	106.188	93.008	87,6	3.393	1.929	397.757	7.769.045
1988	105.081	94.231	89,7	3.173	1.877	389.896	7.480.907
1988 - PER REGIONE							
Piemonte	14.728	11.042	75,0	340	246	31.129	570.599
Valle d'Aosta	245	206	84,1	107	16	14.087	222.480
Lombardia	24.692	19.677	79,7	1.098	887	117.065	2.450.725
Trentino-Alto Adige	1.970	1.294	65,7	137	12	18.786	298.223
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>498</i>	<i>364</i>	<i>73,1</i>	<i>17</i>	<i>4</i>	<i>4.921</i>	<i>71.783</i>
Trento	1.472	930	63,2	120	8	13.865	226.440
Veneto	5.913	5.506	93,1	220	90	39.485	692.348
Friuli-Venezia Giulia	1.504	1.049	69,7	65	23	12.400	250.026
Liguria	1.872	2.242	119,8	74	16	14.472	278.934
Emilia-Romagna	14.943	15.591	104,3	544	341	83.794	1.642.285
Toscana	6.678	6.094	91,3	213	55	19.396	310.533
Umbria	1.463	1.550	105,9	31	15	4.049	82.791
Marche	3.041	3.037	99,9	73	49	8.170	172.606
Lazio	10.439	10.000	95,8	76	59	8.277	150.014
Abruzzi	1.689	1.863	110,3	89	32	6.658	124.109
Molise	220	228	103,6	1	-	151	2.265
Campania	2.047	1.771	86,5	7	-	1.566	42.152
Puglia	6.413	6.371	99,3	15	7	1.214	21.946
Basilicata	1.072	818	76,3	5	-	789	17.580
Calabria	867	771	88,9	42	16	2.808	48.965
Sicilia	3.388	3.527	104,1	13	9	1.665	29.689
Sardegna	1.897	1.594	84,0	23	4	3.935	72.637
ITALIA	105.081	94.231	89,7	3.173	1.877	389.896	7.480.907
NORD-CENTRO	87.488	77.288	88,3	2.978	1.809	371.110	7.121.564
MEZZOGIORNO	17.593	16.943	96,3	195	68	18.786	359.343

Tavola 3.25 - Istituti di assistenza con pernottamento e dormitori pubblici, per regione

ANNI REGIONI	ISTITUTI DI ASSISTENZA CON PERNOTTAMENTO			DORMITORI PUBBLICI	
	Assistiti	Posti letto	Posti per 1.000 abitanti	Assistiti	Posti letto
1984	232.311	296.916	5,2	10.099	2.457
1985	231.668	291.830	5,1	10.338	2.535
1986	230.523	286.470	4,9	10.528	2.214
1987	228.290	281.500	5,0	8.840	2.550
1988	227.606	286.259	5,0	9.366	2.479
1988 - PER REGIONE					
Piemonte	28.650	32.553	7,5	1.709	138
Valle d'Acosta	1.053	1.293	11,3	-	-
Lombardia	51.240	57.628	6,5	1.890	796
Trentino-Alto Adige	10.341	11.739	13,3	1.144	88
Bolzano-Bozen	6.123	6.864	15,7	320	43
Trento	4.218	4.875	10,9	824	45
Veneto	26.804	33.621	7,7	1.393	236
Friuli-Venezia Giulia	7.887	9.824	8,1	237	126
Liguria	7.339	10.064	5,8	600	135
Emilia-Romagna	20.675	23.885	6,1	1.558	104
Toscana	12.238	13.678	3,8	169	108
Umbria	2.330	2.983	3,6	-	-
Marche	4.840	6.226	4,3	-	-
Lazio	9.238	11.655	2,3	260	80
Abruzzi	3.047	4.596	3,6	-	-
Molise	769	1.030	3,1	-	-
Campania	9.298	12.304	2,1	182	600
Puglia	7.325	15.286	3,8	16	20
Basilicata	1.073	1.517	2,4	-	-
Calabria	3.722	5.731	2,7	-	-
Sicilia	15.408	25.025	4,8	208	48
Sardegna	4.329	5.621	3,4	-	-
ITALIA	227.606	286.259	5,0	9.366	2.479
NORD-CENTRO	182.635	215.149	5,9	8.960	1.811
MEZZOGIORNO	44.971	71.110	3,4	406	668

Tavola 3.26 - Enti assistenziali, per regione (a)

ANNI REGIONI	Istituti provinciali di assistenza all'infanzia	Asili nido	Colonie e campeggi estivi	Istituti di assistenza con pernottamento	Dormitori pubblici
1984	49	1.950	3.302	4.319	43
1985	48	1.978	3.442	4.300	46
1986	46	1.964	3.457	4.369	45
1987	41	2.014	3.393	4.336	41
1988	39	2.061	3.173	4.422	37
1988 - PER REGIONE					
Piemonte	3	212	340	559	6
Valle d'Aosta	-	7	107	27	-
Lombardia	3	447	1.098	693	9
Trentino-Alto Adige	1	25	137	187	2
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1</i>	<i>5</i>	<i>17</i>	<i>129</i>	<i>1</i>
<i>Trento</i>	<i>-</i>	<i>20</i>	<i>120</i>	<i>58</i>	<i>1</i>
Veneto	4	116	220	343	6
Friuli-Venezia Giulia	2	23	65	124	2
Liguria	3	60	74	135	1
Emilia-Romagna	1	344	544	505	2
Toscana	2	155	213	248	4
Umbria	-	45	31	51	-
Marche	1	86	73	133	-
Lazio	1	186	76	189	2
Abruzzi	-	46	89	86	-
Molise	-	6	1	22	-
Campania	1	34	7	194	1
Puglia	5	120	15	224	1
Basilicata	1	19	5	33	-
Calabria	3	17	42	90	-
Sicilia	6	78	13	442	1
Sardegna	2	35	23	137	-
ITALIA	39	2.061	3.173	4.422	37
NORD-CENTRO	21	1.706	2.978	3.194	34
MEZZOGIORNO	18	355	195	1.228	3

(a) Non sono state riportate fra gli Enti assistenziali le Amministrazioni provinciali in quanto, oltre a coincidere con il numero delle province, non

hanno come fine principale quello dell'assistenza.

Tavola 3.27 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti di previdenza - Cassa (a) - (dati in miliardi di lire)

VOCI	1984	1985	1986	1987	1988
PARTE CORRENTE					
Spese	126.261	142.860	158.481	167.413	184.983
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	1.995	2.227	2.439	2.706	2.795
Acquisto di beni e servizi	1.164	1.435	1.531	1.551	1.733
Prestazioni sociali	88.822	100.385	111.890	120.617	133.742
Trasferimenti	33.569	37.673	41.357	41.944	46.109
ad Enti pubblici	33.299	37.360	40.910	41.544	45.711
a Istituzioni sociali private	192	183	228	272	296
altri	78	130	219	128	102
Interessi passivi (b)	523	886	895	201	227
Premi di assicurazione	2	3	2	4	1
Imposte dirette	186	251	367	390	376
Entrate	127.349	146.678	159.704	170.876	185.897
Contributi sociali	85.258	95.254	109.127	118.375	130.311
Vendita di beni e servizi	428	573	714	809	961
Trasferimenti	39.674	48.283	47.182	48.982	51.610
da Enti pubblici	38.714	46.026	45.416	47.121	49.836
da famiglie	81	77	70	84	171
da imprese	879	2.180	1.696	1.777	1.603
Interessi attivi	1.985	2.564	2.681	2.710	3.015
Indennizzi di assicurazione	4	4	-	-	-
Avanzo	1.088	3.818	1.223	3.463	914
Disavanzo	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE					
Spese	3.381	5.434	4.097	4.698	4.847
Investimenti diretti	1.206	2.813	1.668	2.243	1.995
Concessione di crediti e anticipazioni	2.125	2.572	2.380	2.324	2.419
Estinzione di debiti	50	49	49	131	433
Entrate	1.202	2.726	1.570	1.884	2.250
Alienazione di beni	18	9	2	22	32
Accensione di debiti e anticipazioni	101	190	139	174	485
Riscossione di crediti	1.078	2.527	1.429	1.688	1.733
Altre entrate	5	-	-	-	-
Avanzo	-	-	-	-	-
Disavanzo	2.179	2.708	2.527	2.814	2.597
SALDO FINALE					
Avanzo	-	1.110	-	649	-
Disavanzo	1.091	-	1.304	-	1.683

(a) Il conto è «consolidato» nel senso che alcune operazioni che intervengono tra le unità appartenenti al settore Previdenza sono eliminate sia dal lato delle spese, sia dal lato delle entrate. Tale operazione di consolida-

mento è limitata ai trasferimenti fra funzioni di uno stesso Ente e fra gli Enti stessi. - (b) Con la legge finanziaria n. 41/1986 è venuto meno l'onere per interessi sulle anticipazioni di Tesoreria.

Tavola 3.28 - Prestazioni sociali rese dagli Enti di previdenza per forma, tipo e funzione (dati in miliardi di lire)

FORMA E TIPO	1984	1985	1986	1987	1988
IN COMPLESSO					
In denaro	88.721	100.275	111.786	120.490	133.623
In natura	101	110	104	127	119
Totale	88.822	100.385	111.890	120.617	133.742
PER FUNZIONE					
MALATTIA					
In denaro	1.960	2.109	2.325	2.536	2.360
In natura per la tutela della salute (a)	3	3	4	5	1
Totale	1.963	2.112	2.329	2.541	2.361
INFORTUNI SUL LAVORO E MALATTIE PROFESSIONALI					
In denaro	3.752	4.159	4.357	4.802	5.274
<i>Indennità temporanea per infortunio</i>	615	659	694	758	868
<i>Rendite</i>	3.126	3.488	3.647	4.031	4.393
<i>Assegni di incollocabilità</i>	10	12	16	12	12
<i>Equo indennizzo</i>	1	-	-	1	1
In natura	25	25	29	35	38
<i>Per la tutela della salute</i>	18	20	25	31	33
<i>Per interventi diversi in campo sociale</i>	7	5	4	4	5
Totale	3.777	4.184	4.386	4.837	5.312
VECCHIAIA E INVALIDITÀ					
In denaro	60.482	69.046	78.519	85.361	95.467
<i>Pensioni</i>	56.581	64.574	72.806	79.532	88.707
<i>Pensioni ad ultra 65enni sprovvisti di reddito</i>	1.671	2.099	2.981	2.452	2.648
<i>Liquidazione in capitale</i>	266	388	469	479	637
<i>Liquidazioni per fine rapporto di lavoro</i>	1.964	1.985	2.263	2.898	3.475
In natura: per interventi diversi in campo sociale	3	3	3	4	6
Totale	60.485	69.049	78.522	85.365	95.473

(a) Prestazioni connesse alla TBC rimaste a carico dell'INPS.

Tavola 3.28 segue - Prestazioni sociali rese dagli Enti di previdenza per forma, tipo e funzione (dati in miliardi di lire)

FORMA E TIPO	1984	1985	1986	1987	1988
SUPERSTITI					
Pensioni	11.888	13.992	15.729	17.693	19.593
Assegni di morte, annualità alle vedove, sussidi	18	23	28	31	32
Totale	11.906	14.015	15.757	17.724	19.625
FAMIGLIA (a)					
In denaro	4.272	4.123	3.902	3.849	4.623
Assegni familiari	4.229	4.105	3.880	3.837	4.609
Sussidi	43	18	22	12	14
In natura	70	79	68	83	74
Colonie, convitti e ricoveri	34	38	28	38	32
Altra assistenza	36	41	40	45	42
Totale	4.342	4.202	3.970	3.932	4.697
MATERNITÀ					
Assegni di maternità	975	1.095	1.213	1.182	1.564
DISOCCUPAZIONE					
Assegni di disoccupazione	1.432	1.368	1.552	1.641	1.775
Assegni di integrazione salariale	3.917	4.335	4.129	3.367	2.882
Totale	5.349	5.703	5.681	5.008	4.657
ALTRE PRESTAZIONI					
Assegni	25	25	32	28	53

(a) La funzione famiglia comprende tutte le prestazioni che hanno per oggetto gli oneri derivanti dalla educazione dei figli, quelli inerenti altri

membri della famiglia a carico e tutti quelli che concernono il sostentamento della famiglia in genere.

Tavola 3.29 - Prestazioni e contributi sociali degli Enti di previdenza, per funzione e regione (a) (dati in miliardi di lire)

ANNI REGIONI	PRESTAZIONI			Contributi sociali
	Previdenza	Assistenza	Totale (b)	
1984	86.954	1.847	88.801	85.258
1985	98.098	2.264	100.362	95.254
1986	108.707	3.154	111.861	109.127
1987	117.955	2.626	120.581	118.375
1988	130.864	2.844	133.708	130.311
1988 - PER REGIONE				
Piemonte	12.765	171	12.936	12.489
Valle d'Aosta	423	6	429	285
Lombardia	23.697	358	24.055	30.285
Trentino-Alto Adige	1.950	33	1.983	2.111
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>864</i>	<i>15</i>	<i>879</i>	<i>1.092</i>
Trento	1.086	18	1.104	1.019
Veneto	9.115	212	9.327	10.658
Friuli-Venezia Giulia	3.378	65	3.443	3.027
Liguria	5.559	131	5.690	4.333
Emilia-Romagna	10.868	163	11.031	10.445
Toscana	9.503	259	9.762	8.908
Umbria	2.106	71	2.177	1.845
Marche	3.268	84	3.352	2.947
Lazio	10.309	252	10.561	15.201
Abruzzi	2.424	78	2.502	2.033
Molise	626	12	638	452
Campania	9.083	258	9.341	8.548
Puglia	6.874	176	7.050	5.077
Basilicata	1.153	30	1.183	755
Calabria	3.747	82	3.829	2.077
Sicilia	8.983	341	9.324	6.497
Sardegna	2.990	62	3.052	2.338
ITALIA	128.821	2.844	131.665	130.311
NORD-CENTRO	92.941	1.805	94.746	102.534
MEZZOGIORNO	35.880	1.039	36.919	27.777
Estero	2.043	-	2.043	-
Totale	130.864	2.844	133.708	130.311

(a) Per una corretta interpretazione del prospetto è opportuno tener presente che: 1) - la distribuzione territoriale delle prestazioni è stata elaborata facendo riferimento alla regione di appartenenza dei beneficiari delle prestazioni che, per alcuni, per effetto della «migrazione di ritorno» non sempre è la stessa del pagamento dei contributi; 2) - la distribuzione territoriale dei contributi è stata elaborata facendo riferimento alla regione di appartenenza dei lavoratori. Poiché alcune imprese, con sedi periferi-

che, accertano i contributi solo nella regione dove è ubicata la sede centrale, la distribuzione territoriale dei contributi viene alterata; 3) - i contributi sono comprensivi anche dei contributi di malattia che l'INPS trasferisce interamente al Fondo Sanitario Nazionale. - (b) Il totale prestazioni deve essere aumentato, per prestazioni sociali sanitarie, rispettivamente di 21 miliardi nel 1984, 23 miliardi nel 1985, 29 miliardi nel 1986, 36 miliardi nel 1987 e 34 miliardi nel 1988.

Tavola 3.30 - Prestazioni e contributi sociali degli Enti di previdenza, per funzione e regione (a) (variazioni e composizioni percentuali)

ANNI REGIONI	PRESTAZIONI			Contributi sociali
	Previdenza	Assistenza	Totale (b)	
1984	+ 9,5	+ 9,9	+ 9,5	+ 9,6
1985	+ 12,8	+ 22,6	+ 13,0	+ 11,7
1986	+ 10,8	+ 39,3	+ 11,5	+ 14,6
1987	+ 8,5	- 16,7	+ 7,8	+ 8,5
1988	+ 10,9	+ 8,3	+ 10,9	+ 10,1
1988 - PER REGIONE				
Piemonte	9,9	6,0	9,8	9,6
Valle d'Aosta	0,3	0,2	0,3	0,2
Lombardia	18,4	12,6	18,3	23,3
Trentino-Alto Adige	1,5	1,2	1,5	1,6
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>0,7</i>	<i>0,5</i>	<i>0,7</i>	<i>0,8</i>
<i>Trento</i>	<i>0,8</i>	<i>0,7</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>
Veneto	7,1	7,5	7,1	8,2
Friuli-Venezia Giulia	2,6	2,3	2,6	2,3
Liguria	4,3	4,6	4,3	3,3
Emilia-Romagna	8,4	5,7	8,4	8,0
Toscana	7,4	9,1	7,4	6,8
Umbria	1,6	2,5	1,7	1,4
Marche	2,6	2,9	2,6	2,3
Lazio	8,0	8,9	8,0	11,7
Abruzzi	1,9	2,7	1,9	1,6
Molise	0,5	0,4	0,5	0,3
Campania	7,1	9,1	7,1	6,5
Puglia	5,3	6,2	5,3	3,9
Basilicata	0,9	1,0	0,9	0,6
Calabria	2,9	2,9	2,9	1,6
Sicilia	7,0	12,0	7,1	5,0
Sardegna	2,3	2,2	2,3	1,8
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	72,1	63,5	72,0	78,7
MEZZOGIORNO	27,9	36,5	28,0	21,3

(a), (b) Cfr. corrispondenti note alla tavola precedente.

Tavola 3.31 - Prestazioni e contributi sociali degli Enti di previdenza, per regione - Confronto tra gli anni 1984 e 1988 (a) (dati in miliardi di lire)

REGIONI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI	
	1984		1988		Prestazioni	Contributi
	Prestazioni	Contributi	Prestazioni	Contributi		
Piemonte	9.620	9.280	12.936	12.489	+ 34,5	+ 34,6
Valle d'Aosta	287	194	429	285	+ 49,5	+ 46,9
Lombardia	16.067	21.048	24.055	30.285	+ 49,7	+ 43,9
Trentino-Alto Adige	1.327	1.455	1.983	2.111	+ 49,4	+ 45,1
Bolzano-Bozen	588	752	879	1.092	+ 49,5	+ 45,2
Trento	739	703	1.104	1.019	+ 49,4	+ 45,0
Veneto	6.117	6.880	9.327	10.658	+ 52,5	+ 54,9
Friuli-Venezia Giulia	2.315	2.216	3.443	3.027	+ 48,7	+ 36,6
Liguria	3.707	2.831	5.690	4.333	+ 53,5	+ 53,1
Emilia-Romagna	7.086	7.040	(b)11.065	10.445	+ 56,2	+ 48,4
Toscana	6.406	6.024	9.762	8.908	+ 52,4	+ 47,9
Umbria	1.418	1.003	2.177	1.845	+ 53,5	+ 83,9
Marche	2.239	1.944	3.352	2.947	+ 49,7	+ 51,6
Lazio	6.614	8.180	10.561	15.201	+ 59,7	+ 85,8
Abruzzi	1.672	1.287	2.502	2.033	+ 49,6	+ 58,0
Molise	449	278	638	452	+ 42,1	+ 62,6
Campania	6.337	5.254	9.341	8.548	+ 47,4	+ 62,7
Puglia	4.723	3.321	7.050	5.077	+ 49,3	+ 52,9
Basilicata	811	463	1.183	755	+ 45,9	+ 63,1
Calabria	2.577	1.343	3.829	2.077	+ 48,6	+ 54,7
Sicilia	6.315	3.665	9.324	6.497	+ 47,6	+ 77,3
Sardegna	2.130	1.552	3.052	2.338	+ 43,3	+ 50,6
ITALIA	88.217	85.258	(b)131.699	130.311	+ 49,3	+ 52,8
NORD-CENTRO	63.203	68.095	(b)94.780	102.534	+ 50,0	+ 50,8
MEZZOGIORNO	25.014	17.163	36.919	27.777	+ 47,6	+ 61,8
Esteri	605	-	2.043	-	+ 237,7	-
Totale	88.822	85.258	(b) 133.742	130.311	+ 50,6	+ 52,8

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 3.29. - (b) Sono compresi 34 miliardi di prestazioni sociali sanitarie erogate prevalentemente dall'INAIL.

Tavola 3.32 - Spesa per salari e stipendi e acquisto di beni e servizi degli Enti di previdenza, per funzione e regione (dati in miliardi di lire)

ANNI REGIONI	SALARI E STIPENDI				ACQUISTO DI BENI E SERVIZI			
	Previdenza	Assistenza	Sanità (a)	Totale	Previdenza	Assistenza	Sanità (a)	Totale
1984	1.814	19	162	1.995	1.083	4	77	1.164
1985	2.031	20	176	2.227	1.341	5	89	1.435
1986	2.212	35	192	2.439	1.375	20	136	1.531
1987	2.405	25	276	2.706	1.391	21	139	1.551
1988	2.470	27	298	2.795	1.568	25	140	1.733
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	128	2	18	148	72	1	8	81
Valle d'Aosta	6	..	1	7	4	..	..	4
Lombardia	230	3	32	265	139	3	15	157
Trentino-Alto Adige	29	..	3	32	14	..	2	16
<i>Bolzano-Bozen</i>	15	..	2	17	8	..	1	9
<i>Trento</i>	14	..	1	15	6	..	1	7
Veneto	112	1	15	128	59	1	7	67
Friuli-Venezia Giulia	53	1	7	61	26	1	3	30
Liguria	74	1	9	84	40	1	4	45
Emilia Romagna	148	2	18	168	74	1	9	84
Toscana	142	1	17	160	80	1	8	89
Umbria	33	..	4	37	18	..	2	20
Marche	59	1	8	68	30	1	4	35
Lazio (b)	802	7	78	887	693	7	37	737
Abruzzi	49	1	6	56	26	1	3	30
Molise	16	..	2	18	8	..	1	9
Campania	173	2	24	199	83	2	11	96
Puglia	100	1	13	114	50	1	6	57
Basilicata	21	..	3	24	10	..	1	11
Calabria	64	1	9	74	32	1	4	37
Sicilia	173	2	24	199	80	2	11	93
Sardegna	58	1	7	66	30	1	4	35
ITALIA	2.470	27	298	2.795	1.568	25	140	1.733
NORD-CENTRO	1.816	19	210	2.045	1.249	17	99	1.365
MEZZOGIORNO	654	8	88	750	319	8	41	368

(a) La spesa per salari e stipendi e acquisto di beni e servizi è quasi interamente sostenuta per la riscossione dei contributi di malattia che l'INPS trasferisce al Fondo Sanitario Nazionale. - (b) Le spese nella regione Lazio sono più elevate rispetto a quelle delle altre regioni in

quanto in detta regione sono ubicate la maggior parte delle sedi centrali degli Enti di previdenza o, come nel caso di alcuni Enti, la sede unica avente competenza per tutto il territorio nazionale.

Tavola 3.33 - Spesa per salari e stipendi e acquisto di beni e servizi degli Enti di previdenza, per funzione e regione (variazioni e composizioni percentuali)

ANNI REGIONI	SALARI E STIPENDI				ACQUISTO DI BENI E SERVIZI			
	Previdenza	Assistenza	Sanità (a)	Totale	Previdenza	Assistenza	Sanità (a)	Totale
1984	+22,4	+26,7	+25,6	+22,7	+18,1	+33,3	+18,5	+18,2
1985	+12,0	+5,3	+8,6	+11,6	+23,8	+25,0	+15,6	+23,3
1986	+8,9	+75,0	+9,1	+9,5	+2,5	+300,0	+52,8	+6,7
1987	+8,7	-28,6	+43,8	+10,9	+1,2	+5,0	+2,2	+1,3
1988	+2,7	+8,0	+8,0	+3,3	+12,7	+19,0	+0,7	+11,7
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	5,2	7,4	6,0	5,3	4,6	4,0	5,7	4,7
Valle d'Aosta	0,2	..	0,3	0,3	0,2	..	..	0,2
Lombardia	9,3	11,1	10,7	9,5	8,9	12,0	10,7	9,1
Trentino-Alto Adige	1,2	..	1,0	1,2	0,9	..	1,4	0,9
Bolzano-Bozen	0,6	..	0,7	0,6	0,5	..	0,7	0,5
Trento	0,6	..	0,3	0,6	0,4	..	0,7	0,4
Veneto	4,5	3,7	5,0	4,6	3,8	4,0	5,0	3,9
Friuli-Venezia Giulia	2,1	3,7	2,4	2,2	1,7	4,0	2,2	1,7
Liguria	3,0	3,7	3,0	3,0	2,6	4,0	2,9	2,6
Emilia Romagna	6,0	7,4	6,1	6,0	4,7	4,0	6,4	4,9
Toscana	5,8	3,7	5,7	5,7	5,1	4,0	5,7	5,1
Umbria	1,3	..	1,4	1,3	1,1	..	1,4	1,2
Marche	2,4	3,7	2,7	2,4	1,9	4,0	2,9	2,0
Lazio (b)	32,5	26,0	26,2	31,7	44,2	28,0	26,4	42,5
Abruzzi	2,0	3,7	2,0	2,0	1,7	4,0	2,1	1,7
Molise	0,6	..	0,7	0,6	0,5	..	0,7	0,5
Campania	7,0	7,4	8,1	7,1	5,3	8,0	7,8	5,6
Puglia	4,1	3,7	4,4	4,1	3,2	4,0	4,3	3,3
Basilicata	0,9	..	1,0	0,9	0,6	..	0,7	0,6
Calabria	2,6	3,7	3,0	2,6	2,0	4,0	2,9	2,1
Sicilia	7,0	7,4	8,0	7,1	5,1	8,0	7,9	5,4
Sardegna	2,3	3,7	2,3	2,4	1,9	4,0	2,9	2,0
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	73,5	70,4	70,5	73,2	79,7	68,0	70,7	78,8
MEZZOGIORNO	26,5	29,6	29,5	26,8	20,3	32,0	29,3	21,2

(a), (b) Cfr. corrispondenti note alla tavola precedente.

Tavola 3.34 - Popolazione assicurata per la vecchiaia, l'invalidità e superstiti (I.V.S.) per Amministrazione (a) - Situazione a fine anno

AMMINISTRAZIONI	1984	1985	1986	1987	1988
Stato	1.828.564	1.855.203	1.885.054	1.933.801	1.943.903
Aziende Autonome (b)	490.986	507.150	282.812	281.087	285.663
Ente Ferrovie dello Stato (b)	-	-	214.915	214.623	213.344
Istituto Nazionale della Previdenza Sociale	17.043.379	16.961.535	16.959.750	16.888.105	17.151.633
Fondo pensioni lavoratori dipendenti (c)	11.090.000	11.040.000	11.010.000	10.955.000	11.235.000
Autonomi	4.859.266	4.792.106	4.759.568	4.769.427	4.759.299
<i>Coltivatori diretti</i>	<i>1.436.266</i>	<i>1.398.667</i>	<i>1.350.038</i>	<i>1.301.759</i>	<i>1.254.603</i>
<i>Artigiani</i>	<i>1.844.000</i>	<i>1.831.375</i>	<i>1.837.510</i>	<i>1.854.828</i>	<i>1.862.351</i>
<i>Commercianti</i>	<i>1.579.000</i>	<i>1.562.064</i>	<i>1.572.020</i>	<i>1.612.840</i>	<i>1.642.345</i>
Fondi speciali sostitutivi	389.609	386.697	384.644	384.650	385.938
<i>Trasporti</i>	<i>150.836</i>	<i>149.042</i>	<i>147.746</i>	<i>146.214</i>	<i>146.549</i>
<i>Telefonici</i>	<i>81.438</i>	<i>81.282</i>	<i>81.323</i>	<i>82.564</i>	<i>86.779</i>
<i>Dazio</i>	<i>7.000</i>	<i>6.700</i>	<i>6.450</i>	<i>6.200</i>	<i>5.900</i>
<i>Elettrici</i>	<i>115.075</i>	<i>114.784</i>	<i>114.505</i>	<i>114.850</i>	<i>113.931</i>
<i>Clero</i>	<i>29.700</i>	<i>29.400</i>	<i>29.120</i>	<i>28.700</i>	<i>26.300</i>
<i>Volo</i>	<i>5.560</i>	<i>5.489</i>	<i>5.500</i>	<i>6.122</i>	<i>6.479</i>
Assicurazione facoltativa (d)	10	10	10	10	10
Mutualità pensioni casalinghe	19.350	19.264	19.173	19.079	18.938
Pensioni a ultra 65enni	685.144	723.458	786.355	759.939	752.448
Istituti di Previdenza	1.441.640	1.455.754	1.477.444	1.499.406	1.513.881
<i>Cassa per le pensioni ai dipendenti enti locali</i>	<i>1.323.506</i>	<i>1.338.168</i>	<i>1.359.404</i>	<i>1.379.744</i>	<i>1.391.734</i>
<i>Cassa per le pensioni ai sanitari</i>	<i>85.282</i>	<i>85.993</i>	<i>86.962</i>	<i>88.287</i>	<i>91.382</i>
<i>Cassa pensioni insegnanti asilo e scuole elementari parificate</i>	<i>27.902</i>	<i>27.263</i>	<i>26.809</i>	<i>26.922</i>	<i>26.260</i>
<i>Cassa pensioni ufficiali giudiziari (e) e aiutanti ufficiali giudiziari</i>	<i>4.950</i>	<i>4.330</i>	<i>4.269</i>	<i>4.453</i>	<i>4.505</i>
Istituto Postelegrafonici	100.039	104.609	107.473	105.088	104.616
Ente nazionale previdenza e assistenza lavoratori dello spettacolo	133.114	137.922	139.404	140.387	141.300
Ente nazionale di previdenza e assistenza medici	221.000	234.000	245.000	255.500	273.584
Istituto nazionale previdenza dirigenti aziende industriali	122.825	128.736	139.152	145.529	154.247
Altri	305.527	309.470	312.417	320.414	329.634
Totale	21.687.074	21.694.379	21.763.421	21.783.940	22.111.805

(a) Sono riportati i dati delle Amministrazioni che erogano l'assicurazione in regime generale obbligatorio o speciale sostitutivo con esclusione, pertanto, di quelle che erogano detta assicurazione in regime integrativo o complementare. Il totale generale della popolazione assicurata può contenere delle duplicazioni in quanto parte di detta popolazione può avere più di un'assicurazione di base. Ad esempio i liberi professionisti, che sono assicurati in generale ai corrispondenti Enti all'atto dell'iscrizione nei

relativi albi professionali, possono essere anche alle dipendenze di un datore di lavoro (pubblico o privato). In tal caso potrebbero risultare assicurati presso due diversi Enti. - (b) A partire dal 1986 non sono compresi gli iscritti della Azienda Autonoma Ferrovie dello Stato divenuta Ente con legge n. 210 del 17/5/1985. - (c) Non compresi i contribuenti volontari. - (d) Iscrizioni collettive. - (e) Per il 1984 sono stati indicati i posti in organico, non essendo disponibili i posti occupati.

Tavola 3.35 - Numero delle pensioni e relativo importo annuo, complessivo e medio per pensione - Situazione a fine anno

ANNI	Pensioni	IMPORTO ANNUO		NUMERI INDICI BASE 1980 = 100	
		Complessivo in milioni di lire	Medio in migliaia di lire	Pensioni	Importo medio
1984	17.980.563	89.384.590	4.971	104,7	200,0
1985	18.279.790	100.841.414	5.517	106,5	221,9
1986	18.547.142	113.460.423	6.117	108,0	246,2
1987	18.843.655	124.322.588	6.598	109,7	265,5
1988	19.137.764	137.896.381	7.205	111,5	289,9

Tavola 3.36 - Numero delle pensioni e relativi importi per settore e principale Ente erogatore - Situazione a fine anno

SETTORI ENTI EROGATORI	1987					1988				
	NUMERO		IMPORTO			NUMERO		IMPORTO		
	Valori assoluti	%	Complessivo in milioni di lire	%	Medio in migliaia di lire	Valori assoluti	%	Complessivo in milioni di lire	%	Medio in migliaia di lire
Settore privato	16.314.119	86,6	96.355.086	79,1	6.029	16.589.117	86,7	106.828.170	78,9	6.560
Inps	13.779.032	73,1	85.780.062	69,0	6.225	13.939.066	72,9	94.868.944	68,8	6.806
Inail	1.339.715	7,1	5.168.660	4,2	3.858	1.344.130	7,0	5.176.327	3,8	3.851
Ministero dell'interno (a)	898.345	4,8	4.608.174	3,7	5.130	995.690	5,2	5.692.739	4,1	5.717
Casse Marittime	5.534	..	29.063	..	5.252	5.560	..	30.468	..	5.480
Altri (b)	291.493	1,6	2.769.127	2,2	9.500	304.671	1,6	3.059.692	2,2	10.043
Settore pubblico	2.529.536	13,4	25.967.502	20,9	10.286	2.548.647	13,3	29.068.211	21,1	11.405
Ministero del Tesoro	1.767.562	9,4	15.710.597	12,6	8.888	1.751.723	9,2	17.620.164	12,7	10.059
Pensioni ordinarie	879.494	4,7	13.461.496	10,8	15.306	934.091	4,9	15.336.905	11,1	16.419
Pensioni di guerra	715.731	3,8	2.225.890	1,8	3.110	701.679	3,7	2.268.369	1,6	3.233
Assegni valor militare	67.024	0,3	7.413	..	111	62.024	0,3	6.801	..	110
Assegni Vitt. Veneto	105.313	0,6	15.798	..	150	53.929	0,3	8.089	..	150
Istituti di previdenza	507.698	2,7	6.894.842	5,6	13.581	540.734	2,8	7.856.002	5,7	14.528
Gestione speciale F.S.	193.914	1,0	2.742.310	2,2	14.142	194.652	1,0	2.950.539	2,2	15.158
Inail c/Stato	18.451	0,1	95.380	0,1	5.169	18.203	0,1	94.741	0,1	5.205
Istituto Postelegrafonici	41.911	0,2	524.373	0,4	12.512	43.335	0,2	546.765	0,4	12.617
Totale	18.843.655	100,0	124.322.588	100,0	6.598	19.137.764	100,0	137.896.381	100,0	7.205

(a) Assegni continuativi a invalidi civili, non vedenti e non udenti. - (b) Enasarco, Enpals, Inpdai, Enpam, ecc.

Tavola 3.37 - Conto consolidato degli Istituti ospedalieri pubblici - (a) (dati in miliardi di lire)

VOCI	1984	1985	1986	1987	1988
PARTE CORRENTE					
Spese	954	1.003	1.097	1.294	1.397
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	615	684	744	834	867
Acquisto di beni e servizi	295	277	306	415	478
Interessi passivi	20	17	14	11	14
Altre spese	24	25	33	34	38
Entrate	934	1.019	1.222	1.373	1.646
Proventi per servizi resi	32	25	29	35	28
Trasferimenti	864	963	1.155	1.299	1.574
Proventi patrimoniali	4	5	8	6	5
Altre entrate	34	26	30	33	39
Avanzo	-	16	125	79	249
Disavanzo	20	-	-	-	-
CONTO CAPITALE					
Spese	70	74	93	92	117
Investimenti diretti	62	67	87	79	105
Estinzione di debiti	8	7	6	13	12
Entrate	60	88	72	64	119
Alienazione di beni	4	6	7	10	11
Contributi agli investimenti	47	82	64	46	95
Accensione di debiti	9	-	1	8	13
Avanzo	-	14	-	-	2
Disavanzo	10	-	21	28	-
SALDO FINALE					
Avanzo	-	30	104	51	251
Disavanzo	30	-	-	-	-

(a) L'indagine si riferisce ai soli Istituti ospedalieri a carattere scientifico e alle cliniche universitarie che, avendo bilanci autonomi, non rientrano nella

spesa di competenza delle U.S.L.

Tavola 3.38 - Conto economico consolidato della Protezione sociale del totale Istituzioni (dati assoluti in miliardi di lire)

ENTRATE USCITE	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989 (a)	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
ENTRATE									
Contributi sociali (b)	129.058	144.962	156.789	172.259	193.302	+ 12,3	+ 8,2	+ 9,9	+ 12,2
Dei datori di lavoro	100.989	112.162	119.854	132.437	151.055	+ 11,1	+ 6,9	+ 10,5	+ 14,1
Effettivi	69.401	78.978	84.477	93.996	108.175	+ 13,8	+ 7,0	+ 11,3	+ 15,1
Figurativi	31.586	33.184	35.377	38.441	42.880	+ 5,1	+ 6,6	+ 8,7	+ 11,5
Dei lavoratori	28.069	32.800	36.935	39.822	42.247	+ 16,9	+ 12,6	+ 7,8	+ 6,1
Dipendenti	19.171	21.963	24.048	26.772	29.921	+ 14,6	+ 9,5	+ 11,3	+ 11,8
Indipendenti	8.898	10.837	12.887	13.050	12.326	+ 21,8	+ 18,9	+ 1,3	- 5,5
Contribuzioni diverse	59.327	60.962	68.580	77.894	88.488	+ 2,8	+ 12,5	+ 13,6	+ 13,6
Ammini.ne centrale (c)	54.415	55.919	63.206	72.029	81.681	+ 2,8	+ 13,0	+ 14,0	+ 13,4
Amministrazione locale	2.195	2.493	2.636	3.190	3.921	+ 13,6	+ 5,7	+ 21,0	+ 22,9
Enti di previdenza	-	228	252	296	302	-	+ 10,5	+ 17,5	+ 2,0
Imprese	2.470	2.039	2.152	2.004	2.229	- 17,4	+ 5,5	- 6,9	+ 11,2
Famiglie	247	283	334	375	355	+ 14,6	+ 18,0	+ 12,3	- 5,3
Redditi da capitale	2.829	2.967	2.985	3.285	3.511	+ 4,9	+ 0,6	+ 9,4	+ 7,5
Altre entrate	947	1.232	1.334	1.603	1.977	+ 30,1	+ 8,3	+ 20,2	+ 23,3
Totale entrate	192.161	210.123	229.688	255.021	287.278	+ 9,3	+ 9,3	+ 11,0	+ 12,6
USCITE									
Prestazioni	172.808	191.052	213.302	237.296	262.911	+ 10,6	+ 11,6	+ 11,2	+ 10,8
Prestazioni sociali	148.202	164.195	182.088	202.359	224.658	+ 10,8	+ 10,9	+ 11,1	+ 11,0
In denaro	129.129	143.691	157.148	173.364	192.925	+ 11,3	+ 9,4	+ 10,3	+ 11,3
In natura	19.073	20.504	24.940	28.995	31.733	+ 7,5	+ 21,6	+ 16,3	+ 9,4
Prestaz. di servizi sociali	24.606	26.857	31.214	34.937	38.253	+ 9,1	+ 16,2	+ 11,9	+ 9,5
Redditi da lav. dipend.	17.377	18.871	21.990	24.482	26.586	+ 8,6	+ 16,5	+ 11,3	+ 8,6
Consumi intermedi	8.143	9.027	10.228	11.534	12.981	+ 10,9	+ 13,3	+ 12,8	+ 12,5
Ammortamenti	391	460	538	631	742	+ 17,6	+ 17,0	+ 17,3	+ 17,6
Risultato di gestione	61	84	59	76	128	+ 37,7	- 29,8	+ 28,8	+ 68,4
Meno: produz. serv. vendibili	- 1.366	- 1.585	- 1.601	- 1.786	- 2.184	+ 16,0	+ 1,0	+ 11,6	+ 22,3
Contribuzioni diverse	1.916	2.158	2.231	2.650	1.820	+ 12,6	+ 3,4	+ 18,8	- 31,3
Ammini.ne centrale	2	12	-	-	-	-	-	-	-
Amministrazione locale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enti di previdenza	1.066	1.092	1.279	1.369	1.312	+ 2,4	+ 17,1	+ 7,0	- 4,2
Imprese	495	572	492	821	12	+ 15,6	- 14,0	+ 66,9	- 98,5
Famiglie	152	239	175	149	178	+ 57,2	- 26,8	- 14,9	+ 19,5
Istituzioni sociali varie	183	228	272	296	302	+ 24,6	+ 19,3	+ 8,8	+ 2,0
Resto del mondo	18	15	13	15	16	- 16,7	- 13,3	+ 15,4	+ 6,7
Servizi amministrativi	6.685	7.261	8.181	8.877	10.267	+ 8,9	+ 12,4	+ 8,5	+ 15,7
Redditi da lav. dipend.	4.401	4.783	5.388	5.720	6.537	+ 8,7	+ 12,6	+ 6,2	+ 14,3
Consumi intermedi	2.374	2.573	2.872	3.239	3.823	+ 8,4	+ 11,6	+ 12,8	+ 18,0
Ammortamenti	72	85	100	118	139	+ 18,1	+ 17,6	+ 18,0	+ 17,8
Risultato di gestione	411	554	630	761	901	+ 34,8	+ 13,7	+ 20,8	+ 18,4
Meno: produz. serv. vendibili	- 573	- 714	- 809	- 961	- 1.133	+ 24,6	+ 13,3	+ 18,8	+ 17,9
Altre uscite	1.386	1.173	1.102	1.061	1.160	- 15,4	- 6,1	- 1,9	+ 7,3
di cui: interessi passivi	1.031	683	556	554	605	- 33,8	- 18,6	- 0,4	+ 9,2
Totale uscite	182.795	201.664	224.816	249.904	276.158	+ 10,3	+ 11,5	+ 11,2	+ 10,5
Saldo	9.366	8.459	4.872	5.117	11.120	-	-	-	-

(a) Stima. - (b) I contributi sociali sono indicati al netto della fiscalizzazione e degli sgravi fiscali. - (c) I flussi più significativi compresi in questa voce sono: i trasferimenti dello Stato agli Enti di previdenza a copertura dei

minori contributi di questi, riscossi a seguito degli sgravi fiscali e le anticipazioni ad essi effettuate dalla Tesoreria centrale dello Stato a copertura dei disavanzi.

Tavola 3.39 - Conto economico consolidato della Protezione sociale delle Amministrazioni pubbliche (dati assoluti in miliardi di lire)

ENTRATE USCITE	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989 (a)	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988
ENTRATE									
Contributi sociali(b)	110.230	125.498	135.747	149.256	167.517	+ 13,8	+ 8,2	+ 10,0	+ 12,2
Dei datori di lavoro	82.412	92.988	99.120	109.778	125.635	+ 12,8	+ 6,6	+ 10,8	+ 14,4
Effettivi	69.296	78.868	84.362	93.876	108.050	+ 13,8	+ 7,0	+ 11,3	+ 15,1
Figurativi	13.116	14.120	14.758	15.902	17.585	+ 7,7	+ 4,5	+ 7,8	+ 10,6
Del lavoratori	27.818	32.510	36.627	39.478	41.882	+ 16,9	+ 12,7	+ 7,8	+ 6,1
Dipendenti	18.920	21.673	23.740	26.428	29.556	+ 14,6	+ 9,5	+ 11,3	+ 11,8
Indipendenti	8.898	10.837	12.887	13.050	12.326	+ 21,8	+ 18,9	+ 1,3	-5,5
Contribuzioni diverse	58.190	59.590	66.993	76.169	86.814	+ 2,4	+ 12,4	+ 13,7	+ 14,0
Ammini.ne centrale (c)	53.349	54.827	61.927	70.660	80.369	+ 2,8	+ 12,9	+ 14,1	+ 13,7
Amministrazione locale	2.195	2.493	2.636	3.190	3.921	+ 13,6	+ 5,7	+ 21,0	+ 22,9
Imprese	2.419	1.987	2.096	1.944	2.169	-17,9	+ 5,5	-7,3	+ 11,6
Famiglie	227	283	334	375	355	+ 24,7	+ 18,0	+ 12,3	-5,3
Redditi da capitale	2.816	2.955	2.965	3.244	3.489	+ 4,9	+ 0,3	+ 9,4	+ 7,6
Altre entrate	947	1.232	1.334	1.603	1.977	+ 30,1	+ 8,3	+ 20,2	+ 23,3
Totale entrate	172.183	189.275	207.039	230.272	259.797	+ 9,9	+ 9,4	+ 11,2	+ 12,8
USCITE									
Prestazioni	163.156	181.164	201.048	223.758	248.291	+ 11,0	+ 11,0	+ 11,3	+ 11,0
Prestazioni sociali	139.055	154.826	170.486	189.532	210.803	+ 11,3	+ 10,1	+ 11,2	+ 11,2
In denaro	122.001	136.466	147.819	163.105	181.818	+ 11,9	+ 8,3	+ 10,3	+ 11,5
In natura	17.054	18.360	22.667	26.427	28.985	+ 7,7	23,5	+ 16,6	+ 9,7
Prestaz. di servizi so- ciali	24.101	26.338	30.562	34.226	37.488	+ 9,3	+ 16,0	+ 12,0	+ 9,5
Redditi da lav. dipend.	16.970	18.435	21.502	23.950	26.014	+ 8,6	+ 16,6	+ 11,4	+ 8,6
Consumi intermedi	7.714	8.608	9.684	10.941	12.341	+ 11,6	+ 12,5	+ 13,0	+ 12,8
Ammortamenti	391	460	538	631	742	+ 17,6	+ 17,0	+ 17,3	+ 17,6
Risultato di gestione	61	84	59	76	128	+ 37,7	-29,8	+ 28,8	+ 68,4
Meno: produz. serviz. vendibili	-1.035	-1.249	-1.221	- 1.372	-1.737	+ 20,7	-2,2	+ 12,4	+ 26,6
Contribuz. diverse	1.281	1.649	1.499	1.985	1.386	+ 28,7	-9,1	+ 32,4	-30,2
Ammini.ne centrale	2	12	-	-	-	-	-	-	-
Amministrazione locale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Imprese	495	572	492	821	12	+ 15,6	-14,0	+ 66,9	-98,5
Famiglie	152	239	175	149	178	+ 57,2	-26,8	-14,9	+ 19,5
Istituzioni sociali varie	614	811	819	1.000	1.180	+ 32,1	+ 1,0	+ 22,1	+ 18,0
Resto del mondo	18	15	13	15	16	-16,7	-13,3	+ 15,4	+ 6,7
Servizi Amministrativi	6.634	7.229	8.125	8.817	10.204	+ 9,0	+ 12,4	+ 8,5	+ 15,7
Redditi da lav.dipend.	4.368	4.749	5.351	5.680	6.495	+ 8,7	+ 12,7	+ 6,1	+ 14,3
Consumi intermedi	2.356	2.555	2.853	3.219	3.802	+ 8,4	+ 11,7	+ 12,8	+ 18,1
Ammortamenti	72	85	100	118	139	+ 18,1	+ 17,6	+ 18,0	+ 17,8
Risultato di gestione meno: produz. serviz. vendibili	411	554	630	761	901	+ 34,8	+ 13,7	+ 20,8	+ 18,4
	-573	-714	-809	-961	-1.133	+ 24,6	+ 13,3	+ 18,8	+ 17,9
Altre uscite	1.319	1.141	1.055	1.032	1.108	-13,5	-7,5	-2,2	+ 7,4
di cui: interessi passivi	979	664	528	524	573	-32,2	-20,5	-0,8	+ 9,4
Totale uscite	172.390	191.183	211.727	235.592	260.989	+ 10,7	+ 10,8	+ 11,3	+ 10,8
Saldo	-207	-1.908	- 4.688	-5.320	-1.192	-	-	-	-

(a) (b) e (c) Cfr. corrispondenti note a pagina precedente.

Tavola 3.40 - Conto economico consolidato della Sanità delle Amministrazioni pubbliche (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

ENTRATE USCITE	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI				
	1985	1986	1987	1988	1989 (b)	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988	
ENTRATE										
Contr. sociali effettivi (c)	20.627	25.667	28.467	28.569	31.413	+ 24,4	+ 10,9	+ 0,4	+ 10,0	
Dei datori di lavoro	14.801	18.269	19.547	20.831	24.171	+ 23,4	+ 7,0	+ 6,6	+ 16,0	
Dei lavoratori	5.826	7.398	8.920	7.738	7.282	+ 27,0	+ 20,6	- 13,3	- 6,4	
Dipendenti	2.760	3.379	3.717	2.900	3.058	+ 22,4	+ 10,0	- 22,0	+ 5,4	
Indipendenti	3.066	4.019	5.203	4.838	4.184	+ 31,1	+ 29,5	- 7,0	- 13,5	
Contribuzioni diverse	13.755	14.236	17.167	22.158	19.395	+ 3,5	+ 20,6	+ 29,1	- 12,5	
Ammini.ne centrale	13.280	13.682	16.617	21.555	18.793	+ 3,0	+ 21,5	+ 29,7	- 12,8	
Amministrazione locale	198	220	183	205	223	+ 11,1	- 16,8	+ 12,0	+ 8,8	
Enti di previdenza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Imprese	239	291	319	341	311	+ 21,8	+ 9,6	+ 6,9	- 8,8	
Famiglie	38	43	48	57	68	+ 13,2	+ 11,6	+ 18,8	+ 19,3	
Redditi da capitale	176	183	176	154	136	+ 4,0	- 3,8	- 12,5	- 11,7	
Altre entrate	458	591	602	722	935	+ 29,0	+ 1,9	+ 19,9	+ 29,5	
Totale entrate	35.016	40.677	46.412	51.603	51.879	+ 16,2	+ 14,1	+ 11,2	+ 0,5	
USCITE										
Prestazioni	38.767	41.836	50.035	57.259	62.862	+ 7,9	+ 19,6	+ 14,4	+ 9,8	
Prestazioni sociali	16.598	17.762	22.010	25.761	28.311	+ 7,0	+ 23,9	+ 17,0	+ 9,9	
in natura	16.598	17.762	22.010	25.761	28.311	+ 7,0	+ 23,9	+ 17,0	+ 9,9	
Prestaz. di servizi sociali	22.169	24.074	28.025	31.498	34.551	+ 8,6	+ 16,4	+ 12,4	+ 9,7	
Redditi da lav.dipend.	15.157	16.443	19.282	21.569	23.465	+ 8,5	+ 17,3	+ 11,9	+ 8,8	
Consumi intermedi	6.960	7.611	8.574	9.750	11.060	+ 9,4	+ 12,7	+ 13,7	+ 13,4	
ammortamenti	362	426	498	587	692	+ 17,7	+ 16,9	+ 17,9	+ 17,9	
Risultato di gestione	61	84	59	76	128	+ 37,7	- 29,8	+ 28,8	+ 68,4	
Meno: produz. serviz. vendibili	- 371	- 490	- 388	- 484	794	+ 32,1	- 20,8	+ 24,7	+ 64,0	
Contribuz. diverse	533	603	553	875	90	+ 13,1	- 8,3	+ 58,2	- 89,7	
Ammin.ne centrale (d)	2	2	2	2	2	-	-	-	-	
Ammin.ne locale	3	3	3	3	4	-	-	-	+ 33,3	
Enti di Previdenza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Imprese	466	539	487	807	-	+ 15,7	+ 9,6	+ 65,7	-	
Famiglie	28	29	31	32	48	+ 3,6	+ 6,9	+ 3,2	+ 50,0	
Istituz. Sociali varie	16	15	17	16	20	- 6,2	+ 13,3	- 5,9	+ 25,0	
Resto del Mondo	18	15	13	15	16	- 16,7	- 13,3	+ 15,4	+ 6,7	
Servizi amministrativi	2.769	3.058	3.684	4.075	4.568	+ 10,4	+ 20,6	+ 10,3	12,1	
Redditi da lav.dipend.	1.969	2.127	2.501	2.714	2.973	+ 8,0	+ 17,6	+ 8,5	+ 9,5	
Consumi intermedi	800	931	1.193	1.361	1.595	+ 16,4	- 28,1	+ 14,1	+ 17,2	
Altre uscite	805	535	409	374	441	- 33,5	- 23,6	- 8,6	+ 17,9	
di cui: Interessi passivi	730	438	288	255	304	- 40,0	- 34,2	- 11,5	+ 19,2	
Totale uscite	42.874	46.032	54.691	62.583	67.961	+ 7,4	+ 18,8	+ 14,4	+ 6,6	
Saldo	- 7.858	- 5.355	- 8.279	- 10.980	- 16.082	-	-	-	-	

(a) La sanità erogata sotto forma di protezione sociale esclusivamente dalle istituzioni delle amministrazioni pubbliche. - (b) Stima. - (c) I contributi sociali sono indicati al netto della fiscalizzazione. I minori contributi incassati a seguito della fiscalizzazione sono stati pari a miliardi: 8.961 nel

1985, 8.160 nel 1986, 7.421 nel 1987, 7.595 nel 1988 e 3.753 nel 1989. - (d) Comprende i trasferimenti dello stato a copertura dei minori contributi riscossi a seguito della fiscalizzazione che sono stati pari a miliardi: 8.961 nel 1985, 7.895 nel 1986, 7.243 nel 1987, 7.573 nel 1988 e 1.078 nel 1989.

Tavola 3.41 - Conto economico consolidato della Previdenza del totale Istituzioni (dati assoluti in miliardi di lire)

ENTRATE USCITE	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989 (a)	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988
ENTRATE									
Contributi sociali (b)	106.412	117.151	128.049	141.122	159.141	+10,1	+7,6	+12,0	+12,8
Dei datori di lavoro	84.169	91.749	98.034	109.038	124.136	+9,0	+6,9	+11,2	+13,8
Effettivi	54.600	60.709	64.930	73.165	84.004	+11,2	+7,0	+12,7	+14,8
Figurativi	29.569	31.040	33.104	35.873	40.132	+5,0	+6,6	+8,4	+11,9
Dei lavoratori	22.243	25.402	28.015	32.084	35.005	+14,2	+10,3	+14,5	+9,1
Dipendenti	16.411	18.584	20.331	23.872	26.863	+13,2	+9,4	+17,4	+12,5
Indipendenti	5.832	6.818	7.684	8.212	8.142	+16,9	+12,7	+6,9	-0,9
Contribuzioni diverse	35.755	34.666	38.075	40.459	51.305	-3,0	+9,6	+6,3	+26,8
Ammin.ne centrale (c)	33.393	32.789	36.059	38.577	49.188	-1,8	+10,0	+7,0	+27,5
Ammin.ne locale	48	65	44	43	54	+35,4	-32,3	-2,3	+25,6
Imprese	2.225	1.742	1.827	1.656	1.911	-21,7	+4,9	-9,4	+15,4
Famiglie	89	70	145	183	152	-21,3	+107,1	+26,2	-16,9
Redditi da capitale	2.584	2.681	2.710	3.015	3.280	+4,6	+1,1	+11,3	+8,8
Altre entrate	487	639	730	879	1.040	+31,2	+14,2	+20,4	+18,3
Totale entrate	145.218	155.137	167.564	185.475	214.766	+6,8	+8,0	+10,7	+15,8
USCITE									
Prestazioni	120.132	132.215	144.620	159.968	176.030	+10,1	+9,4	+10,6	+10,0
Prestazioni sociali	120.132	132.215	144.620	159.968	176.030	+10,1	+9,4	+10,6	+10,0
in denaro	120.132	132.215	144.620	159.968	176.030	+10,1	+9,4	+10,6	+10,0
Contribuzioni diverse	3.691	4.778	4.372	4.692	5.590	+29,5	-8,5	+7,3	+9,1
Ammin.ne centrale (c)	2	12	-	-	-	-	-	-	-
Ammin.ne locale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enti di previdenza	3.355	4.296	3.951	4.265	5.146	+28,0	-8,0	+7,9	+20,7
Imprese	29	33	5	14	12	+13,8	-84,8	+180,0	-14,3
Famiglie	122	209	144	117	130	+71,3	-31,1	-18,8	+11,1
Istituz. sociali varie	183	228	272	296	302	+24,6	+19,3	+8,8	+2,0
Servizi amministrativi	3.607	3.863	4.110	4.392	5.258	+7,1	+6,4	+6,9	+19,7
Redditi da lavo.dipend.	2.243	2.441	2.662	2.758	3.295	+8,8	+9,1	+3,6	+19,5
Consumi intermedi	1.454	1.497	1.527	1.716	2.056	+3,0	+2,0	+12,4	+19,8
Ammortamenti	72	85	100	118	139	+18,1	+17,6	+18,0	+17,8
Risultato di gestione	411	554	630	761	901	+34,8	+13,7	+20,8	+18,4
meno: Produz. di serviz. vendibili	-573	-714	-909	-961	-1.133	+24,6	+13,3	+18,8	+17,9
Altre uscite	388	524	595	604	610	+35,1	+13,5	+1,5	+1,0
di cui: interessi passivi	134	155	201	227	224	+15,7	+29,7	+12,9	-1,3
Totale uscite	127.818	141.380	153.697	169.656	187.488	+10,6	+8,7	+10,4	+10,5
Saldo(d)	17.400	13.757	13.867	15.819	27.278	-	-	-	-

(a) Stima. - (b) I contributi sociali sono indicati al netto degli sgravi fiscali. I minori contributi incassati a seguito della fiscalizzazione sono stati pari a miliardi, 4.529 nel 1985, 4.689 nel 1986, 5.336 nel 1987, 6.484 nel 1988 e 8.535 nel 1989. - (c) comprende: i trasferimenti dallo stato agli enti di previdenza a copertura dei minori contributi da questi riscossi a seguito degli sgravi fiscali che sono stati pari a miliardi, 3.250 nel 1985, 4.192 nel

1986, 4.343 nel 1987, 4.407 nel 1988 e 1.482 nel 1989 e le anticipazioni di tesoreria che sono state pari a miliardi, 23.309 nel 1985, 20.788 nel 1986, 8.501 nel 1987, 12.030 nel 1988, e 23.392 miliardi nel 1989. - (d) Comprende la variazione dei fondi di quiescenza pari a: 9.576 nel 1985, 9.985 nel 1986, 9.325 nel 1987, 10.056 nel 1988 e 11.811 nel 1989.

Tavola 3.42 - Conto economico consolidato della Previdenza delle Amministrazioni pubbliche (dati assoluti in miliardi di lire correnti)

ENTRATE USCITE	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1986	1989 (a)	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988
ENTRATE									
Contributi sociali (b)	89.603	99.831	107.280	120.687	136.104	+11,4	+7,5	+12,5	+12,8
Dei datori di lavoro	67.611	74.719	79.573	88.947	101.464	+10,5	+6,5	+11,8	+14,1
Effettivi	54.495	60.599	64.815	73.045	83.879	+11,2	+7,0	+12,7	+14,8
Figurativi	13.116	14.120	14.758	15.902	17.585	+7,7	+4,5	+7,8	+10,6
Dei lavoratori	21.992	25.112	27.707	31.740	34.640	+14,2	+10,3	+14,6	+9,1
Dipendenti	16.160	18.294	20.023	23.528	26.498	+13,2	+9,5	+17,5	+12,6
Indipendenti	5.832	6.818	7.684	8.212	8.142	+16,9	+12,7	+6,9	-0,9
Contribuzioni diverse	34.644	33.528	36.746	39.037	49.940	-3,2	+9,6	+6,2	+27,9
Ammin.ne centrale (c)	32.327	31.697	34.780	37.208	47.876	-1,9	+9,7	+7,0	+28,7
Ammin.ne locale	48	65	44	43	54	+35,4	-32,3	-2,3	+25,6
Imprese	2.180	1.696	1.777	1.603	1.858	-22,2	+4,8	-9,8	+15,9
Famiglie	89	70	145	183	152	-21,3	+107,1	+26,2	-16,9
Redditi da capitale	2.564	2.681	2.710	3.015	3.280	+4,6	+1,1	+11,3	+8,8
Altre entrate	487	639	730	879	1.040	+31,2	+14,2	+20,4	+18,3
Totale entrate	127.298	136.679	147.466	163.818	190.364	+7,4	+7,9	+11,0	+16,3
USCITE									
Prestazioni	113.004	124.990	135.291	149.709	164.923	+10,6	+8,2	+10,7	+10,2
Prestazioni sociali	113.004	124.990	135.291	149.709	164.923	+10,6	+8,2	+10,7	+10,2
In denaro	113.004	124.990	135.291	149.709	164.923	+10,6	+8,2	+10,7	+10,2
Contribuz. diverse	2.625	3.686	3.093	3.323	4.278	+40,4	-16,1	+7,4	+28,7
Ammin.ne centrale (c)	2	12	-	-	-	-	-	-	-
Ammin.ne locale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enti di previdenza	2.289	3.204	2.672	2.896	3.834	+40,0	-16,6	+8,4	+32,4
Imprese	29	33	5	14	12	+13,8	-94,8	+180,0	-14,3
Famiglie	122	209	144	117	130	+71,3	-31,1	-18,8	+11,1
Istituz. sociali varie	183	228	272	296	302	+24,6	+19,3	+8,8	+2,0
Servizi amministrativi	3.562	3.817	4.060	4.339	5.202	+7,2	+6,4	+8,9	+19,9
Redditi da lav.dip.	2.214	2.411	2.629	2.723	3.258	+8,9	+9,0	+3,6	+19,6
Consumi intermedi	1.438	1.481	1.510	1.698	2.037	+3,0	+2,0	+12,5	+20,0
Ammortamenti	72	85	100	118	139	+18,1	+17,6	+18,0	+17,8
Risultato di gestione	411	554	630	761	901	+34,8	+13,7	+20,8	+18,4
meno: Prod. serviz. vendibili	-573	-714	-809	-961	-1.133	+24,6	+13,3	+18,8	+17,9
Altre uscite	388	524	595	604	810	+35,1	+13,5	+1,5	+1,0
di cui: interessi passivi	134	155	201	227	224	+15,7	+29,6	+12,9	-1,3
Totale uscite	119.579	133.017	143.039	157.975	175.013	+11,2	+7,5	+10,4	+10,8
Saldo	7.719	3.662	4.427	5.643	15.351	-	-	-	-

(a), (b) e (c) Cfr. corrispondenti note a pagina precedente.

Tavola 3.43 - Conto economico consolidato dell'Assistenza del totale Istituzioni (dati assoluti in miliardi di lire correnti)

ENTRATE USCITE	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989 (a)	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988
ENTRATE									
Contributi sociali	2.019	2.144	2.273	2.568	2.748	+ 6,2	+ 6,0	+ 13,0	+ 7,0
Datori di lavoro	2019	2.144	2.273	2.568	2.748	+ 6,2	+ 6,0	+ 13,0	+ 7,0
Contribuzioni diverse	12.208	15.383	16.084	18.247	21.712	+ 26,0	+ 4,6	+ 13,4	+ 19,1
Ammin.ne centrale	7.744	9.450	10.532	11.899	13.702	+ 22,0	+ 11,4	+ 13,0	+ 15,2
Ammin.ne locale	2.049	2.325	2.481	3.014	3.732	+ 13,5	+ 6,7	+ 21,1	+ 24,2
Enti di previdenza	2.289	3.432	2.924	3.192	4.136	+ 49,9	+ 14,8	+ 9,2	+ 29,6
Imprese	6	6	6	7	7	-	-	+ 16,7	-
Famiglie	120	170	141	135	135	+ 41,7	+ 17,1	- 4,3	-
Redditi da capitale	89	103	99	96	95	+ 15,7	- 3,9	- 3,0	- 1,0
Altre entrate	2	2	2	2	2	-	-	-	-
Totale entrate	14.318	17.632	18.458	20.913	24.557	+ 23,1	+ 4,7	+ 13,2	+ 17,5
USCITE									
Prestazioni	13.909	17.001	18.647	20.069	24.019	+ 22,2	+ 9,7	+ 7,6	+ 19,7
Prestazioni sociali	11.472	14.218	15.458	16.630	20.317	+ 23,9	+ 8,7	+ 7,6	+ 22,2
In denaro	8.997	11.476	12.528	13.396	16.895	+ 27,6	+ 9,2	+ 6,9	+ 26,1
In natura	2.475	2.742	2.930	3.234	3.422	+ 10,8	+ 6,9	+ 10,4	+ 5,8
Prestaz. di servizi sociali	2.437	2.783	3.189	3.439	3.702	+ 14,2	+ 14,6	+ 7,8	+ 7,6
Redditi da lav. dip.	2.220	2.428	2.708	2.913	3.121	+ 9,4	+ 11,5	+ 7,6	+ 7,1
Consumi intermedi	1.183	1.416	1.654	1.784	1.921	+ 19,7	+ 16,8	+ 7,9	+ 7,7
Ammortamenti	29	34	40	44	50	+ 17,2	+ 17,6	+ 10,0	+ 13,6
Meno: produzione di servizi vendibili	- 995	- 1.095	- 1.213	- 1.302	- 1.390	+ 10,1	+ 10,8	+ 7,3	+ 6,8
Contribuz. diverse	83	100	52	53	64	+ 20,5	- 48,0	+ 1,9	+ 20,8
Ammin.ne centrale	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ammin.ne locale	61	64	40	46	48	+ 4,9	- 37,5	+ 15,0	+ 4,3
Enti di previdenza	20	35	12	7	16	+ 75,0	- 65,7	- 41,7	+ 126,6
Imprese	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Famiglie	2	1	-	-	-	-	-	-	-
Istituz. sociali varie	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Servizi amministrativi	309	360	377	410	441	+ 18,5	+ 4,7	+ 8,8	7,8
Redditi da lavoro dip.	189	215	225	248	269	+ 13,8	+ 4,7	+ 10,2	+ 8,5
Consumi intermedi	120	145	152	162	172	+ 20,8	+ 4,8	+ 6,6	+ 6,2
Altre uscite	193	114	98	103	109	- 40,9	- 14,0	+ 5,1	+ 5,8
Di cui: interessi passivi	167	90	67	72	77	- 46,1	- 25,6	+ 7,5	+ 6,9
Totale uscite	14.494	17.575	19.174	20.635	24.633	+ 21,3	+ 9,1	+ 7,6	+ 19,4
Saldo	- 176	57	716	278	- 76	-	-	-	-

(a) Stima.

Tavola 3.44 - Conto economico consolidato dell'Assistenza delle Amministrazioni pubbliche (dati assoluti in miliardi di lire correnti)

ENTRATE USCITE	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI				
	1985	1986	1987	1988	1989 (a)	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988	
ENTRATE										
Contribuzioni diverse	12.166	15.134	15.809	17.928	21.383	+24,4	+4,5	+13,4	+19,3	
<i>Ammin.ne centrale</i>	7.744	9.450	10.532	11.899	13.702	+22,0	+11,4	+13,0	+15,2	
<i>Ammin.ne locale</i>	2.033	2.310	2.464	2.998	3.712	+13,6	+6,7	+21,7	+23,8	
<i>Enti di Previdenza</i>	2.289	3.204	2.672	2.896	3.834	+40,0	-16,6	+8,4	+32,4	
<i>Imprese</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Famiglie</i>	100	170	141	135	135	+70,0	-17,1	-4,3	-	
Redditi da capitale	76	91	79	75	73	+19,7	+13,2	-5,1	-2,7	
<i>Altre entrate</i>	2	2	2	2	2	-	-	-	-	
Totale entrate	12.244	15.227	15.890	18.005	21.458	24,4	+4,4	+13,3	+19,2	
USCITE										
Prestazioni	11.385	14.338	15.722	16.790	20.506	+25,9	+9,7	+6,8	+22,1	
<i>Prestazioni sociali</i>	9.453	12.074	13.185	14.062	17.569	+27,7	+9,2	+6,7	+24,9	
<i>In danaro</i>	8.997	11.476	12.528	13.396	16.895	+27,6	+9,2	+6,9	+26,1	
<i>In natura</i>	456	598	657	666	674	+31,1	+9,9	+1,4	+1,2	
<i>Prestaz. servizi sociali</i>	1.932	2.264	2.537	2.728	2.937	+17,2	+12,1	+7,5	+7,7	
<i>Redditi da lav. dip.</i>	1.813	1.992	2.220	2.381	2.549	+9,9	+11,4	+7,3	+7,1	
<i>Consumi intermedi</i>	754	997	1.110	1.191	1.281	+32,2	+11,3	+7,3	+7,6	
<i>Ammortamenti</i>	29	34	40	44	50	+17,2	+17,6	+10,0	+13,6	
<i>Meno: produzione di servizi vendibili</i>	-664	-759	-833	-888	-943	+14,3	+9,7	+6,6	+6,2	
Contribuz. diverse	498	668	582	741	922	+34,1	-12,9	+27,3	+24,4	
<i>Ammin.ne centrale</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Ammin. ne locale</i>	61	64	40	46	48	+4,9	+37,5	+15,0	+4,3	
<i>Enti di previdenza</i>	20	35	12	7	16	+75,0	-65,7	-41,7	+128,6	
<i>Imprese</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Famiglie</i>	2	1	-	-	-	-50,0	-50,0	-	-	
<i>Istituz. sociali varie</i>	415	568	530	688	858	+36,9	-6,7	+29,8	+24,7	
Servizi amministrativi	303	354	371	403	434	+16,8	+4,8	+8,6	+7,7	
<i>Redditi da lavoro dip.</i>	185	211	221	243	264	+14,1	+4,7	+10,0	+8,6	
<i>Consumi intermedi</i>	118	143	150	160	170	+21,2	+4,9	+6,7	+6,3	
Altre uscite	126	82	51	54	57	-34,9	-37,8	+5,9	+5,6	
<i>Di cui: interessi passivi</i>	115	71	39	42	45	-38,3	-45,1	+7,7	+7,1	
Totale uscite	12.312	15.442	16.726	17.998	21.919	+25,4	+8,3	+7,5	+21,9	
Saldo	-68	-215	-836	17	-461	-	-	-	-	

(a) Stima.

Tavola 3.45 - Prestazioni di Protezione sociale (dati assoluti in miliardi di lire)

FUNZIONE E TIPO DI PRESTAZIONE	CIFRE ASSOLUTE				VARIAZIONI PERCENTUALI	
	1986	1987	1988	1989	1988 1987	1988 1988
TOTALE ISTITUZIONI						
SANITÀ	41.836	50.035	57.259	62.862	+14,4	+9,8
Prevenzione profilassi e vigilanza igienica	1.992	2.358	2.630	2.891	+11,5	+9,9
Assistenza farmaceutica	7.186	9.003	10.019	10.958	+11,3	+9,4
Assistenza ambulatoriale extra ospedaliera (a)	8.729	11.053	13.578	14.946	+22,8	+10,1
Assistenza ospedaliera	23.929	27.621	31.032	34.067	+12,3	+9,8
PREVIDENZA	132.215	144.820	159.968	178.030	+10,8	+10,0
Pensioni e rendite	108.322	118.422	131.234	145.257	+10,8	+10,7
Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	8.411	10.985	12.467	13.878	+13,5	+11,3
Indennità di malattia, temporanea per infortuni e di maternità	4.232	4.476	4.792	5.436	+7,1	+13,4
Indennità di disoccupazione	1.552	1.641	1.775	1.792	+8,2	+1,0
Assegno di integrazione salariale	4.129	3.367	2.882	2.523	-14,4	-12,5
Assegni familiari	5.018	5.168	6.044	6.313	+17,0	+4,5
Altri sussidi e assegni(b)	551	561	774	831	+38,0	+7,4
ASSISTENZA	17.001	18.647	20.069	24.019	+7,6	+19,7
Pensione sociale	2.981	2.452	2.648	3.571	+8,0	+34,9
Pensione di guerra	1.890	3.089	2.467	2.509	-20,1	+1,7
Pensione agli invalidi civili	5.169	5.608	6.804	9.051	+21,3	+33,0
Pensione ai ciechi	649	658	876	1.090	+33,1	+24,4
Pensione ai sordomuti	46	45	57	114	+26,7	+100,0
Altri assegni e sussidi	741	676	544	560	-19,5	+2,9
Assistenza sociale	5.525	6.119	6.673	7.124	+9,1	+6,8
Totale Protezione Sociale	191.052	213.302	237.296	262.911	+11,2	+10,8
AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE						
SANITÀ	41.836	50.035	57.259	62.862	+14,4	+9,8
Prevenzione profilassi e vigilanza igienica	1.992	2.358	2.630	2.891	+11,5	+9,9
Assistenza farmaceutica	7.186	9.003	10.019	10.958	+11,3	+9,4
Assistenza ambulatoriale extra ospedaliera (a)	8.729	11.053	13.578	14.946	+22,8	+10,1
Assistenza ospedaliera	23.929	27.621	31.032	34.067	+12,3	+9,8
PREVIDENZA	124.990	135.291	149.709	164.923	+10,7	+10,2
Pensioni e rendite	107.396	117.303	130.141	144.072	+10,9	+10,7
Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	2.294	2.992	3.535	4.178	+18,1	+18,2
Indennità di malattia, temporanea per infortuni e di maternità	4.232	4.476	4.792	5.436	+7,1	+13,4
Indennità di disoccupazione	1.552	1.641	1.775	1.792	+8,2	+1,0
Assegno di integrazione salariale	4.129	3.367	2.882	2.523	-14,4	-12,5
Assegni familiari	4.839	4.954	5.813	6.094	+17,3	+4,8
Altri sussidi e assegni (b)	548	558	771	828	+38,2	+7,4
ASSISTENZA	14.338	15.722	16.790	20.506	+6,8	+22,1
Pensione sociale	2.981	2.452	2.648	3.571	+8,0	+34,9
Pensione di guerra	1.890	3.089	2.467	2.509	-20,1	+1,7
Pensione agli invalidi civili	5.169	5.608	6.804	9.051	+21,3	+33,0
Pensioni ai ciechi	649	658	876	1.090	+33,1	+24,4
Pensione ai sordomuti	46	45	57	114	+26,7	+100,0
Altri assegni e sussidi	741	676	544	560	-19,5	+2,9
Assistenza sociale	2.862	3.194	3.394	3.611	+6,3	+6,4
Totale Protezione Sociale	181.164	201.048	223.758	248.291	+11,3	+11,0

(a) Comprende le visite mediche generiche e specialistiche, analisi diagnostiche strumentali, protesi, cure balneo-termali ed altre prestazioni. -

(b) Comprende equo indennizzo, liquidazioni di capitale, assegni, indennità, sussidi complementari al reddito ed annualità alle vedove.

CAPITOLO 4 - ISTRUZIONE

Secondo il vigente ordinamento scolastico l'istruzione si scinde in due grandi settori.

Il primo persegue il fine di educare e di istruire le nuove generazioni e costituisce pertanto quella sfera di attività che viene indicata con il termine di *Istruzione scolastica*. Essa si ripartisce nei seguenti livelli:

- educazione prescolastica (scuole materne);
- istruzioni primaria (scuole elementari);
- istruzione secondaria (scuole medie e scuole secondarie superiori);
- istruzione superiore (università e post-secondaria).

Il secondo settore indicato come *istruzione extrascolastica* è formato da quelle istituzioni che curano l'apprendimento diretto di arti o di mestieri e l'avanzamento della preparazione culturale e della formazione professionale degli adulti.

In entrambi i settori l'istruzione viene impartita sia in scuole gestite dallo Stato (scuole statali), sia in scuole gestite da enti pubblici e privati (scuole non statali).

Il settore dell'*istruzione scolastica* risulta così suddiviso:

Educazione prescolastica - Viene impartita nelle scuole materne e accoglie i bambini in età da 3 a 5 anni. L'iscrizione alla scuola materna è facoltativa. Con legge 10 marzo 1968, n. 444 è stata istituita la scuola materna statale.

Istruzione primaria e secondaria - Viene impartita nelle scuole elementari (istruzione primaria), nelle scuole medie (istruzione secondaria di primo grado) e nelle scuole secondarie superiori (istruzione secondaria di secondo grado). L'istruzione elementare e secondaria di primo grado, che riguarda i ragazzi dai 6 ai 14 anni di età, è obbligatoria (legge del 31-12-1962 n. 1859).

Al termine dell'anno scolastico si svolgono, ove previste, le sessioni di esami.

Per le scuole medie e per le scuole secondarie superiori (limitatamente ad alcuni tipi) sono istituiti corsi per studenti lavoratori, che si differenziano dai corsi ordinari per l'orario ridotto e serale, mentre i programmi sono essenzialmente gli stessi.

Per le scuole medie sono istituiti corsi per lavoratori, della durata di un unico anno scolastico (vale a dire non vengono distinti

nelle tre classi del normale corso di scuola media). Caratteristica di tali corsi è che 150 ore di frequenza (sulle 350 di durata ordinaria dell'intero corso) sono considerate sostitutive delle prestazioni lavorative e, pertanto, vengono regolarmente retribuite.

Istruzione universitaria - Costituisce il più elevato livello dell'ordinamento scolastico italiano: essa viene impartita nelle università, negli istituti universitari e nei politecnici, sia statali che liberi, ai sensi del T.U. del 31 agosto 1933, n. 1592.

Tali istituzioni sono costituite in facoltà.

Le facoltà possono raggruppare nel loro ambito più corsi di laurea, la cui durata varia da 4 a 6 anni i quali portano al conseguimento del titolo accademico di «dottore».

Oltre ai corsi di laurea regolari, esistono corsi della durata di 2-3 anni che rilasciano il titolo accademico di «diploma».

Il settore dell'*istruzione extrascolastica* viene generalmente suddiviso in due gruppi di attività: preparazione professionale e istruzione extrascolastica propriamente detta.

Preparazione professionale riguarda i corsi di formazione professionale, tenuti da enti vari e sovvenzionati per la maggior parte con il contributo delle Regioni.

Istruzione extrascolastica trova attuazione attraverso i corsi sperimentali di alfabetizzazione che hanno lo scopo di impartire l'istruzione elementare agli adulti che non l'abbiano ricevuta.

I tipi di istruzione sopracitati sono riservati a persone che hanno superato l'età dell'obbligo scolastico. La durata dei corsi è varia (sempre inferiore all'anno) e l'orario può essere diurno o serale, in funzione delle necessità dei partecipanti.

L'ISTAT esegue ogni anno, d'intesa con il Ministero della pubblica istruzione e in collaborazione con i Provveditorati agli studi e le Università, due rilevazioni sui principali aspetti che caratterizzano il mondo della scuola.

La prima indagine che riporta dati sommarî (o provvisori) e rileva soltanto alcune notizie di base, è riferita all'inizio dell'anno scolastico (1° ottobre per le scuole materne, elementari e secondarie; 31 dicembre per le Università) e comporta la raccolta di circa

22.000 modelli. Essa ha lo scopo di fornire dati molto richiesti che hanno rapida diffusione attraverso il Notiziario ISTAT - Serie 4 - Foglio 41 «La popolazione scolastica italiana»; successivamente maggiori dettagli sono pubblicati in un apposito numero della Collana di informazione ISTAT.

La seconda indagine che riguarda i dati definitivi relativi a vari ed articolati aspetti della vita scolastica, viene effettuata con riferimento alla data del 15 novembre (per l'università esistono date di riferimento variabili a seconda delle notizie richieste) ed utilizza circa 73.000 modelli. I dati vengono pubblicati nell'Annuario statistico dell'Istruzione (Tomo I e Tomo II), che spinge l'analisi a livello provinciale, comunale e di distretto scolastico. Il confronto fra i dati delle due indagini mette in evidenza discordanze dello 0,5% circa, ad eccezione delle scuole materne per le quali si registrano differenze del 2% circa, dovute alle iscrizioni effettuate in data posteriore al 1° ottobre.

Nella presente pubblicazione vengono riportati, per tutte le scuole di ogni ordine e grado, i principali dati relativi al quinquennio dal 1985-86 al 1989-90; per quest'ultimo i dati sono riportati anche per Regione. Per gli anni 1987-88, 1988-89 e 1989-90 i dati provengono dalle rilevazioni effettuate all'inizio dell'anno scolastico con riferimento alla data del 1° ottobre per le scuole materne, elementari, medie e secondarie superiori, del 31 dicembre per le Università.

Dall'esame dei dati si rileva che la popolazione scolastica italiana (scuola materna,

elementare, media, secondaria superiore e università) è risultata nell'anno scolastico 1989/90 pari a 11.201.534 unità. Nell'arco del quinquennio 1985/86 - 1989/90 si è avuto un decremento di 637.314 unità pari a 5,4%.

Tale decremento nel numero degli studenti non si riscontra in tutti i gradi dell'istruzione. Infatti, mentre sono calati gli studenti della scuola materna, elementare e media, per effetto della diminuzione della natalità, nella scuola secondaria superiore e nell'Università si registra un incremento degli studenti iscritti, per una maggiore propensione verso gli studi superiori, delineatasi a causa dei mutamenti economici e sociali in atto nella nostra società.

Tra le tavole riportate nel volume vengono presentati, per ciascun tipo di scuola, i dati relativi alle scuole statali e non statali, alle unità scolastiche, alle aule, alle classi, agli alunni iscritti al 1° anno ed ai licenziati.

Per quanto riguarda l'*istruzione extrascolastica* i dati sui corsi di alfabetizzazione e sui corsi per studenti lavoratori si riferiscono al numero dei partecipanti per sesso ed età, ai promossi ed agli insegnanti; mentre i dati sui corsi per la formazione professionale sono distinti in corsi di base e di specializzazione. Per questi ultimi dati, a differenza degli altri, la serie storica copre il quinquennio 1984/85 - 1988-89.

Per l'Università le tavole presentano un'ampia analisi di dati riferiti ai corsi di laurea, agli studenti iscritti in complesso ed al 1° anno, ai laureati ed al personale insegnante.

Tavola 4.1 - Unità scolastiche, aule, classi e alunni secondo la specie delle scuole - Anno scolastico 1989-90

SPECIE DELLE SCUOLE	Unità scolastiche	Aule ordinarie utilizzate	ALUNNI ISCRITTI			RIPETENTI AL 1° ANNO		LICENZIATI E MATURI (a)		
			Classi	AL 1° ANNO		Numero	Per 100 iscritti al 1° anno	Numero	Per 100 esaminati	
				In complesso	Numero					Per 100 alunni iscritti in complesso
TOTALE DELLE SCUOLE										
Scuole materne	28.049	67.098	67.559	1.565.039	-	-	-	-	-	
Scuola dell'obbligo	35.237	305.929	318.910	5.533.951	1.381.233	25,0	103.190	7,5	1.490.671	98,8
<i>Scuole elementari</i>	25.216	188.687	200.668	3.138.548	576.895	18,4	6.245	1,1	703.273	99,2
<i>Scuole medie</i>	10.021	117.242	118.242	2.395.403	804.338	33,6	96.945	12,1	787.398	98,5
Scuole secondarie superiori	7.862	119.800	131.548	2.852.614	773.103	27,1	91.582	11,8	406.593	92,4
<i>Istituti professionali</i>	1.706	23.720	27.130	537.889	175.902	32,7	22.143	12,6	54.426	89,7
<i>Istituti professionali agrari</i>	231	1.708	1.769	31.627	9.227	29,2	588	6,4	3.374	89,2
<i>Istituti professionali industriali</i>	683	8.397	10.863	203.046	67.677	33,3	7.616	11,3	19.049	87,3
<i>Istituti professionali commerciali</i>	479	8.444	8.834	187.875	60.745	32,3	9.484	15,6	19.267	94,0
<i>Altri istituti professionali (b)</i>	313	5.171	5.664	115.341	38.253	33,2	4.455	11,6	12.736	86,5
<i>Istituti tecnici</i>	2.879	53.341	59.697	1.307.557	339.967	26,0	50.100	14,7	194.250	91,5
<i>Istituti tecnici industriali</i>	621	13.122	15.495	332.247	91.484	27,5	15.374	16,8	44.831	91,6
<i>Istituti tecnici commerciali</i>	1.305	27.097	30.441	675.241	170.125	25,2	23.524	13,8	100.736	92,6
<i>Istituti tecnici per geometri</i>	534	6.668	7.101	161.389	44.361	27,5	7.209	16,3	26.457	86,8
<i>Altri istituti tecnici (c)</i>	419	6.454	6.660	138.680	33.997	24,5	3.993	11,7	22.226	92,3
<i>Scuole magistrali</i>	188	982	1.068	23.800	7.815	32,8	539	6,9	-	-
<i>Istituti magistrali</i>	657	7.451	7.651	166.742	47.878	28,7	5.142	10,7	35.528	89,0
<i>Licei scientifici</i>	1.019	18.409	19.060	447.603	108.322	24,2	6.637	6,1	61.912	96,5
<i>Licei ginnasi</i>	746	9.738	9.995	227.628	54.280	24,1	3.425	6,3	36.882	96,4
<i>Licei linguistici</i>	381	2.214	2.218	46.481	9.253	19,9	397	4,3	10.275	95,3
<i>Istituti d'arte</i>	162	2.447	2.995	58.192	18.112	31,1	1.938	10,7	6.790	96,4
<i>Licei artistici</i>	124	1.498	1.734	36.722	11.574	31,5	1.261	10,9	6.530	93,2
SCUOLE STATALI										
Scuole materne	13.880	35.817	35.976	812.460	-	-	-	-	-	
Scuola dell'obbligo	32.028	289.332	301.990	5.173.750	1.300.107	25,1	93.493	7,2	1.399.578	98,8
<i>Scuole elementari</i>	22.940	176.729	188.228	2.885.978	532.408	18,4	5.975	1,1	650.055	99,2
<i>Scuole medie</i>	9.088	112.603	113.762	2.287.772	767.699	33,6	87.518	11,4	749.523	98,4
Scuole secondarie superiori	5.782	108.389	119.547	2.593.568	720.427	27,8	86.887	12,1	345.719	92,3
<i>Istituti professionali</i>	1.588	22.927	26.246	522.963	171.820	32,9	21.757	12,7	51.045	89,3
<i>Istituti professionali agrari</i>	231	1.708	1.769	31.627	9.227	29,2	588	6,4	3.374	89,2
<i>Istituti professionali industriali</i>	621	7.909	10.359	192.266	65.009	33,8	7.367	11,3	17.323	86,9
<i>Istituti professionali commerciali</i>	444	8.294	8.688	185.117	60.043	32,4	9.413	15,7	18.186	89,5
<i>Altri istituti professionali (b)</i>	292	5.016	5.430	113.953	37.541	32,9	4.389	11,7	12.162	93,6
<i>Istituti tecnici</i>	2.266	49.522	55.685	1.225.468	326.530	26,6	47.925	14,7	170.334	91,7
<i>Istituti tecnici industriali</i>	560	12.217	14.550	313.345	87.857	28,0	14.779	16,8	38.037	91,5
<i>Istituti tecnici commerciali</i>	986	25.334	28.724	627.973	164.238	26,2	22.477	13,7	88.951	93,2
<i>Istituti tecnici per geometri</i>	410	6.147	6.362	148.477	43.059	29,0	6.915	16,1	24.106	86,8
<i>Altri istituti tecnici (c)</i>	310	5.824	6.049	135.673	31.376	23,1	3.754	12,0	19.240	91,7
<i>Scuole magistrali</i>	25	300	332	7.581	2.980	39,3	313	10,5	-	-
<i>Istituti magistrali</i>	328	6.016	6.238	133.803	40.960	30,6	4.685	11,4	28.125	89,1
<i>Licei scientifici</i>	823	17.012	17.566	412.695	101.703	24,6	6.075	6,0	53.210	96,3
<i>Licei ginnasi</i>	524	8.974	9.137	202.916	48.707	24,0	3.067	6,3	30.794	98,4
<i>Licei linguistici</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Istituti d'arte</i>	147	2.351	2.816	56.191	17.600	31,3	1.894	10,8	6.609	96,0
<i>Licei artistici</i>	81	1.287	1.527	31.951	10.127	31,7	1.171	11,6	5.602	92,0

(a) I dati si riferiscono all'anno scolastico 1988-89. Occorre sottolineare che, talune scuole secondarie superiori rilasciano anche diplomi di licenza o qualifica (dopo 2 o 3 anni di corso) che non permettono l'accesso all'Università. Tali diplomi, non compresi nella presente tavola, sono pari a: 96.626 (di cui 93.496 statali) per gli istituti professionali; 10.573 (di cui

2.182 statali) per le scuole magistrali; 9.395 (di cui 8.099 statali) per gli istituti d'arte. - (b) Istituti professionali marinari, alberghieri e femminili. - (c) Istituti tecnici agrari, nautici, per il turismo, per periti aziendali e femminili.

Tavola 4.2 - Unità scolastiche, sezioni e alunni delle scuole materne secondo la gestione, per regione

ANNI SCOLASTICI REGIONI	SCUOLE STATALI			SCUOLE NON STATALI			TOTALE DELLE SCUOLE		
	Unità scolastiche	Sezioni	Alunni iscritti	Unità scolastiche	Sezioni	Alunni iscritti	Unità scolastiche	Sezioni	Alunni iscritti
1985-86	13.465	31.801	806.818	15.478	33.656	854.168	28.943	65.457	1.660.986
1986-87	13.642	32.922	809.370	15.146	33.216	822.914	28.788	66.138	1.632.284
1987-88	13.797	34.995	804.927	14.609	32.110	781.923	28.406	67.105	1.586.850
1988-89	13.771	35.559	802.308	14.441	32.025	772.857	28.212	67.584	1.575.165
1989-90	13.880	35.976	812.460	14.169	31.583	752.579	28.049	67.559	1.565.039
1989-90 - PER REGIONE									
Piemonte	921	2.138	48.321	776	1.698	41.856	1.697	3.836	90.177
Valle d'Aosta	-	-	-	111	200	2.774	111	200	2.774
Lombardia	1.149	3.373	74.080	2.089	5.539	141.937	3.238	8.912	216.017
Trentino-Alto Adige	-	-	-	584	1.202	23.761	584	1.202	23.761
<i>Bolzano-Bozen</i>	-	-	-	290	557	11.137	290	557	11.137
<i>Trento</i>	-	-	-	294	645	12.624	294	645	12.624
Veneto	527	1.384	29.024	1.321	3.344	83.755	1.848	4.728	112.779
Friuli-Venezia Giulia	316	664	13.380	219	539	12.804	535	1.203	26.184
Liguria	279	675	14.427	361	717	16.960	640	1.392	31.387
Emilia-Romagna	567	1.239	25.788	951	2.138	50.469	1.518	3.377	76.257
Toscana	908	2.065	45.194	653	1.371	32.490	1.561	3.436	77.684
Umbria	315	638	13.255	160	304	6.759	475	942	20.014
Marche	544	1.233	26.790	233	465	10.829	777	1.698	37.619
Lazio	1.077	2.964	69.253	1.063	3.066	71.317	2.160	6.030	140.570
Abruzzi	600	1.258	27.351	214	410	10.926	814	1.668	38.277
Molise	152	328	7.277	67	113	2.761	219	441	10.038
Campania	1.954	5.522	129.960	1.785	3.423	77.896	3.739	8.945	207.856
Puglia	1.026	3.913	93.364	846	2.321	54.185	1.872	6.234	147.549
Basilicata	310	761	16.652	113	234	5.454	423	995	22.106
Calabria	1.165	2.480	53.522	668	1.092	24.812	1.833	3.572	78.334
Sicilia	1.564	3.988	94.957	1.592	2.689	61.687	3.156	6.677	156.644
Sardegna	506	1.353	29.865	343	718	19.147	849	2.071	49.012
ITALIA	13.880	35.976	812.460	14.169	31.583	752.579	28.049	67.559	1.565.039
NORD-CENTRO	6.603	16.373	359.512	8.541	20.583	495.711	15.144	36.956	855.223
MEZZOGIORNO	7.277	19.603	452.948	5.628	11.000	256.868	12.905	30.603	709.816

Tavola 4.3 - Unità scolastiche, classi e alunni delle scuole elementari secondo la gestione, per regione

ANNI SCOLASTICI REGIONI	SCUOLE STATALI			SCUOLE NON STATALI			TOTALE DELLE SCUOLE		
	Unità scolastiche	Classi	Alunni iscritti	Unità scolastiche	Classi	Alunni iscritti	Unità scolastiche	Classi	Alunni iscritti
1985-86	25.388	218.010	3.417.879	2.360	13.089	285.229	27.748	231.099	3.703.108
1986-87	24.896	209.967	3.246.899	2.335	12.934	271.417	27.231	222.901	3.518.316
1987-88	24.275	202.166	3.107.008	2.368	12.873	263.701	26.643	215.039	3.370.709
1988-89	23.620	193.520	2.974.630	2.305	12.439	254.127	25.925	205.959	3.228.757
1989-90	22.940	188.228	2.885.978	2.276	12.440	252.570	25.216	200.668	3.138.548
1989-90 - PER REGIONE									
Piemonte	1.965	13.209	177.275	122	643	13.516	2.087	13.852	190.791
Valle d'Aosta	-	-	-	93	517	5.146	93	517	5.146
Lombardia	2.879	25.310	393.823	239	1.559	31.843	3.118	26.869	425.666
Trentino-Alto Adige	700	4.258	48.752	6	31	719	706	4.289	49.471
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>398</i>	<i>2.424</i>	<i>26.905</i>	<i>1</i>	<i>5</i>	<i>106</i>	<i>399</i>	<i>2.429</i>	<i>27.011</i>
<i>Trento</i>	<i>302</i>	<i>1.834</i>	<i>21.847</i>	<i>5</i>	<i>26</i>	<i>613</i>	<i>307</i>	<i>1.860</i>	<i>22.460</i>
Veneto	1.981	14.187	203.489	91	512	11.361	2.072	14.699	214.850
Friuli-Venezia Giulia	553	3.665	46.865	18	101	1.927	571	3.786	48.792
Liguria	633	4.077	52.690	83	407	7.863	716	4.484	60.553
Emilia-Romagna	1.510	10.281	144.269	86	489	10.398	1.596	10.770	154.667
Toscana	1.468	9.997	138.260	125	650	13.665	1.593	10.647	151.925
Umbria	486	2.912	36.883	15	69	1.285	501	2.981	38.168
Marche	704	4.919	68.051	27	139	2.585	731	5.058	70.636
Lazio	1.482	14.304	235.203	331	1.890	42.058	1.813	16.194	277.261
Abruzzi	755	4.976	68.042	23	133	3.353	778	5.109	71.395
Molise	218	1.442	19.044	3	11	124	221	1.453	19.168
Campania	2.257	22.225	367.677	511	2.667	52.318	2.768	24.892	419.995
Puglia	821	13.782	275.295	98	584	13.176	919	14.366	288.471
Basilicata	365	2.685	39.660	3	15	355	368	2.700	40.015
Calabria	1.691	11.163	142.081	32	177	4.303	1.723	11.340	146.384
Sicilia	1.775	18.508	321.944	345	1.688	33.046	2.120	20.196	354.990
Sardegna	697	6.328	106.675	25	158	3.529	722	6.486	110.204
ITALIA	22.940	188.228	2.885.978	2.276	12.440	252.570	25.216	200.668	3.138.548
NORD-CENTRO	14.361	107.119	1.545.560	1.236	7.007	142.366	15.597	114.126	1.687.926
MEZZOGIORNO	8.579	81.109	1.340.418	1.040	5.433	110.204	9.619	86.542	1.450.622

Tavola 4.4 - Unità scolastiche, classi e alunni delle scuole medie secondo la gestione, per regione

ANNI SCOLASTICI REGIONI	SCUOLE STATALI			SCUOLE NON STATALI			TOTALE DELLE SCUOLE		
	Unità scolastiche	Classi	Alunni iscritti	Unità scolastiche	Classi	Alunni iscritti	Unità scolastiche	Classi	Alunni iscritti
1985-86	9.096	125.021	2.631.313	932	4.872	125.264	10.028	129.893	2.756.577
1986-87	9.096	123.443	2.583.264	925	4.794	121.676	10.021	128.237	2.704.940
1987-88	9.096	122.451	2.500.241	936	4.823	118.438	10.023	127.099	2.613.638
1988-89	9.099	118.849	2.394.363	932	4.797	111.590	10.021	123.646	2.505.953
1989-90	9.088	113.762	2.287.772	933	4.480	107.631	10.021	118.242	2.395.403
1989-90 - PER REGIONE									
Piemonte	620	6.990	141.192	104	492	11.986	724	7.482	153.178
Valle d'Aosta	-	-	-	22	228	4.235	22	228	4.235
Lombardia	1.279	15.365	306.383	190	1.010	25.465	1.469	16.375	331.848
Trentino-Alto Adige	166	1.727	33.055	14	60	1.391	180	1.787	34.446
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>84</i>	<i>903</i>	<i>17.239</i>	<i>8</i>	<i>31</i>	<i>710</i>	<i>92</i>	<i>934</i>	<i>17.949</i>
<i> Trento</i>	<i>82</i>	<i>824</i>	<i>15.816</i>	<i>6</i>	<i>29</i>	<i>681</i>	<i>88</i>	<i>853</i>	<i>16.497</i>
Veneto	726	7.946	160.126	75	421	10.621	801	8.367	170.747
Friuli-Venezia Giulia	182	1.942	38.259	16	88	2.253	198	2.030	40.512
Liguria	212	2.280	45.536	52	225	5.162	264	2.505	50.698
Emilia-Romagna	534	5.983	120.184	51	217	5.163	585	6.200	125.347
Toscana	498	5.814	119.091	44	187	4.439	542	6.001	123.530
Umbria	177	1.491	28.687	3	11	265	180	1.502	28.952
Marche	263	2.816	53.976	6	24	506	269	2.840	54.482
Lazio	695	10.408	199.732	158	691	16.880	853	11.099	216.612
Abruzzi	293	2.749	51.938	10	37	799	303	2.786	52.737
Molise	112	741	13.888	-	-	-	112	741	13.888
Campania	895	14.185	291.434	68	283	6.752	963	14.468	298.186
Puglia	524	10.041	216.076	27	104	2.513	551	10.145	218.589
Basilicata	162	1.603	29.527	-	-	-	162	1.603	29.527
Calabria	599	5.448	104.225	6	24	603	605	5.472	104.828
Sicilia	722	11.774	244.972	78	335	7.562	800	12.109	252.534
Sardegna	429	4.459	89.491	9	43	1.036	438	4.502	90.527
ITALIA	9.088	113.762	2.287.772	933	4.480	107.631	10.021	118.242	2.395.403
NORD-CENTRO	5.352	62.782	1.246.221	735	3.654	88.366	6.087	66.416	1.334.587
MEZZOGIORNO	3.736	51.000	1.041.551	198	826	19.265	3.934	51.826	1.060.816

Tavola 4.5 - Unità scolastiche, classi e alunni delle scuole secondarie superiori secondo la gestione, per regione

ANNI SCOLASTICI REGIONI/	SCUOLE STATALI			SCUOLE NON STATALI			TOTALE DELLE SCUOLE		
	Unità scolastiche	Classi	Alunni iscritti	Unità scolastiche	Classi	Alunni iscritti	Unità scolastiche	Classi	Alunni iscritti
1985-86	5.568	100.685	2.345.776	2.019	11.993	259.229	7.587	112.678	2.605.002
1986-87	5.624	103.905	2.398.340	2.044	12.165	258.922	7.668	116.070	2.657.262
1987-88	5.665	112.676	2.458.353	2.037	12.378	260.981	7.702	125.054	2.719.334
1988-89	5.698	116.081	2.519.405	2.052	12.217	259.279	7.750	128.298	2.778.684
1989-90	5.782	119.547	2.593.568	2.080	12.001	259.046	7.862	131.548	2.852.614
1989-90 - PER REGIONE									
Piemonte	373	7.247	164.406	200	1.183	26.777	573	8.430	191.183
Valle d'Aosta	-	-	-	25	257	4.780	25	257	4.780
Lombardia	695	16.260	356.324	403	2.467	59.053	1.098	18.727	415.377
Trentino-Alto Adige	100	1.737	35.238	26	109	2.250	126	1.846	37.488
Bolzano-Bozen	57	895	17.550	12	42	749	69	937	18.299
Trento	43	842	17.688	14	67	1.501	57	909	19.189
Veneto	422	8.892	195.088	130	812	18.552	552	9.704	213.640
Friuli-Venezia Giulia	147	3.310	56.781	23	143	2.921	170	3.453	59.702
Liguria	172	3.298	68.637	81	544	11.183	253	3.842	79.820
Emilia-Romagna	348	7.959	169.877	106	747	14.528	454	8.706	184.405
Toscana	352	7.861	158.202	64	523	9.848	416	8.384	168.050
Umbria	110	2.041	42.735	22	107	2.252	132	2.148	44.987
Marche	183	3.389	69.307	24	138	2.459	207	3.527	71.766
Lazio	525	12.164	257.699	279	1.562	35.748	804	13.726	293.447
Abruzzi	153	2.866	64.461	17	125	2.140	170	2.991	66.601
Molise	54	736	16.766	2	14	248	56	750	17.014
Campania	528	12.158	276.622	213	1.049	24.534	741	13.207	301.156
Puglia	442	8.770	202.186	82	417	9.110	524	9.187	211.296
Basilicata	112	1.617	34.075	7	43	890	119	1.660	34.965
Calabria	311	4.891	110.936	46	245	5.309	357	5.136	116.245
Sicilia	530	10.073	214.707	303	1.411	24.354	833	11.484	239.061
Sardegna	225	4.278	99.521	27	105	2.110	252	4.383	101.631
ITALIA	5.782	119.547	2.593.568	2.080	12.001	259.046	7.862	131.548	2.852.614
NORD-CENTRO	3.427	74.158	1.574.294	1.383	8.592	190.351	4.810	82.750	1.784.645
MEZZOGIORNO	2.355	45.389	1.019.274	697	3.409	68.695	3.052	48.798	1.067.969

Tavola 4.6 - Unità scolastiche, classi e alunni secondo la specie delle scuole, per regione (composizione percentuale delle scuole statali sul totale delle scuole)

ANNI SCOLASTICI REGIONI	MATERNE			ELEMENTARI			MEDIE			SUPERIORI		
	Unità scolasti- che	Sezioni	Alunni iscritti	Unità scolasti- che	Classi	Alunni iscritti	Unità scolasti- che	Classi	Alunni iscritti	Unità scolasti- che	Classi	Alunni iscritti
1985-86	46,5	48,6	48,6	91,5	94,3	92,3	90,7	96,2	95,5	73,4	89,3	90,0
1986-87	47,4	49,8	49,6	91,4	94,2	92,3	90,8	96,3	95,5	73,4	89,5	90,3
1987-88	48,6	52,1	50,7	91,1	94,0	92,2	90,8	96,3	95,7	73,6	90,1	90,4
1988-89	48,8	52,6	50,9	91,1	94,0	92,1	90,8	96,1	95,5	73,5	90,5	90,7
1989-90	49,5	53,3	51,9	91,0	93,8	92,0	90,7	96,2	95,5	73,5	90,9	90,9
1989-90 - PER REGIONE												
Piemonte	54,3	55,7	53,6	94,2	95,4	92,9	85,6	93,4	92,2	64,2	86,0	86,0
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	35,5	37,8	34,3	92,3	94,2	92,5	87,1	93,8	92,3	63,3	86,8	85,8
Trentino-Alto Adige	-	-	-	99,2	99,3	98,5	92,2	96,6	98,0	83,3	94,1	94,0
<i> Bolzano-Bozen</i>	-	-	-	<i>99,7</i>	<i>99,8</i>	<i>98,6</i>	<i>91,3</i>	<i>96,7</i>	<i>96,0</i>	<i>82,6</i>	<i>95,5</i>	<i>95,9</i>
<i> Trento</i>	-	-	-	<i>98,4</i>	<i>98,6</i>	<i>97,3</i>	<i>93,2</i>	<i>96,6</i>	<i>95,9</i>	<i>75,4</i>	<i>92,6</i>	<i>92,2</i>
Veneto	28,5	29,3	25,7	95,6	96,5	94,7	90,8	95,0	93,8	76,4	91,6	91,3
Friuli-Venezia Giulia	59,1	55,2	51,1	98,8	97,3	96,1	91,5	95,7	94,4	86,5	95,9	95,1
Liguria	43,6	48,5	46,0	88,4	90,9	87,0	80,3	91,0	89,8	68,0	85,8	86,0
Emilia-Romagna	37,4	36,7	33,8	94,6	95,5	93,3	91,3	96,5	95,9	76,7	91,4	92,1
Toscana	58,2	60,1	58,2	92,2	93,9	91,0	91,9	96,9	96,1	84,6	93,8	94,1
Umbria	66,3	67,7	66,2	97,0	97,7	96,6	98,3	99,3	99,1	83,3	95,0	95,0
Marche	70,0	72,6	71,2	96,3	97,3	96,3	97,8	99,2	99,1	88,4	96,1	96,6
Lazio	49,9	49,2	49,3	81,7	88,3	84,8	81,5	93,8	92,2	65,3	88,6	87,8
Abruzzi	73,7	75,4	71,5	97,0	97,4	95,3	98,7	98,7	98,5	90,0	95,8	96,8
Molise	69,4	74,4	72,5	98,6	99,2	99,4	100,0	100,0	100,0	96,4	98,1	98,6
Campania	52,3	61,7	62,5	81,5	89,3	87,5	92,9	96,0	97,7	71,3	92,1	91,9
Puglia	54,8	62,8	63,3	89,3	95,9	95,4	95,1	99,0	98,9	84,4	95,5	95,7
Basilicata	73,3	76,5	75,3	99,2	99,4	99,1	100,0	100,0	100,0	94,1	97,4	97,5
Calabria	63,6	69,4	68,3	98,1	98,4	97,1	99,0	99,6	99,4	87,1	95,2	95,4
Sicilia	49,6	59,7	60,6	63,7	91,6	90,7	90,3	97,2	97,0	63,6	87,7	89,8
Sardegna	59,8	65,3	60,9	96,5	97,6	96,8	97,9	99,0	98,9	89,3	97,6	97,9
ITALIA	49,5	53,3	51,9	91,0	93,8	92,0	90,7	96,2	95,5	73,5	90,9	90,9
NORD-CENTRO	43,6	44,3	42,0	92,1	93,9	91,6	87,9	94,5	93,4	71,2	88,6	89,2
MEZZOGIORNO	56,4	64,1	63,8	89,2	93,7	92,4	95,0	98,4	98,2	77,2	93,0	93,7

Tavola 4.7 - Unità scolastiche, aule, classi, alunni, ripetenti e licenziati delle scuole elementari, per regione

ANNI SCOLASTICI REGIONI	Unità scolastiche	Aule ordinarie utilizzate	Classi	ALUNNI ISCRITTI			RIPETENTI AL 1° ANNO		LICENZIATI (a)	
				In com- plesso	AL 1° ANNO		Numero	Per 100 iscritti al 1° anno	Numero	Per 100 esaminati
					Numero	Per 100 alunni iscritti in complesso				
1985-86	27.748	205.811	231.099	3.703.108	638.628	17,2	9.466	1,5	851.003	98,9
1986-87	27.231	199.875	222.901	3.518.316	611.353	17,4	7.875	1,3	814.440	98,9
1987-88	26.643	196.555	215.039	3.370.709	598.602	17,8	7.415	1,2	769.692	99,1
1988-89	25.925	189.864	205.959	3.228.757	588.960	18,2	6.780	1,2	695.058	99,2
1989-90	25.216	188.687	200.668	3.138.548	576.895	18,4	6.245	1,1	703.273	99,2
1989-90 PER REGIONE										
Piemonte	2.087	12.722	13.852	190.791	35.775	18,8	232	0,6	43.758	99,3
Valle d'Aosta	93	429	517	5.146	1.010	19,6	11	1,1	1.237	98,0
Lombardia	3.118	25.918	26.869	425.666	81.533	19,2	334	0,4	96.786	99,5
Trentino-Alto Adige	706	3.739	4.289	49.471	9.787	19,8	96	1,0	10.451	99,0
Bolzano-Bozen	399	2.020	2.429	27.011	5.400	20,0	85	1,6	5.385	98,5
Trento	307	1.719	1.860	22.460	4.387	19,5	11	0,3	5.066	99,5
Veneto	2.072	14.832	14.699	214.850	40.130	18,7	159	0,4	49.548	99,6
Friuli-Venezia Giulia	571	3.747	3.766	48.792	9.209	18,9	56	0,6	12.014	99,2
Liguria	716	4.157	4.484	60.553	11.327	18,7	31	0,3	14.226	99,5
Emilia-Romagna	1.596	10.305	10.770	154.667	28.889	18,7	115	0,4	37.013	99,5
Toscana	1.593	10.138	10.647	151.925	28.067	18,5	119	0,4	35.747	99,5
Umbria	501	2.917	2.981	38.168	7.331	19,2	17	0,2	8.563	99,6
Marche	731	4.836 ¹	5.058	70.636	13.168	18,6	40	0,3	15.909	99,4
Lazio	1.813	15.854	16.194	277.261	51.568	18,6	328	0,6	62.064	99,4
Abruzzi	778	4.770	5.109	71.395	13.463	18,9	58	0,4	15.827	99,3
Molise	221	1.344	1.453	19.168	3.620	18,9	33	0,9	4.164	99,4
Campania	2.768	22.561	24.892	419.995	72.277	17,2	1.519	2,1	90.884	98,9
Puglia	919	13.543	14.366	288.471	52.019	18,0	466	0,9	65.217	99,5
Basilicata	368	2.525	2.700	40.015	7.463	18,7	33	0,4	8.534	99,5
Calabria	1.723	9.948	11.340	146.384	26.214	17,9	598	2,3	31.187	98,9
Sicilia	2.120	18.322	20.196	354.990	63.671	17,9	1.816	2,9	74.906	98,6
Sardegna	722	6.080	6.486	110.204	20.374	18,5	184	0,9	25.238	99,0
ITALIA	25.216	188.687	200.668	3.138.548	576.895	18,4	6.245	1,1	703.273	99,2
NORD-CENTRO	15.597	109.594	114.126	1.887.926	317.794	18,8	1.538	0,5	387.316	99,4
MEZZOGIORNO	9.619	79.093	86.542	1.450.622	259.101	17,9	4.707	1,6	315.957	99,0

(a) I dati si riferiscono all'anno scolastico precedente.

Tavola 4.8 - Unità scolastiche, aule, classi, alunni, ripetenti e licenziati delle scuole medie, per regione

ANNI SCOLASTICI REGIONI	Unità scolastiche	Aule ordinarie utilizzate	Classi	ALUNNI ISCRITTI		RIPETENTI AL 1° ANNO		LICENZIATI (a)		
				In com- plesso	AL 1° ANNO		Numero	Per 100 iscritti al 1° anno	Numero	Per 100 esaminati
					Numero	Per 100 alunni iscritti in complesso				
1985-86	10.028	127.814	129.883	2.756.577	970.710	35,2	108.832	11,2	834.068	97,7
1986-87	10.021	126.624	128.237	2.704.940	938.597	34,7	110.917	11,8	816.923	98,1
1987-88	10.023	125.597	127.099	2.613.638	901.359	34,5	109.008	12,1	819.304	97,8
1988-89	10.021	122.446	123.646	2.505.953	849.333	33,9	102.369	12,1	811.030	97,2
1989-90	10.021	117.242	118.242	2.395.403	804.338	33,6	96.945	12,1	787.398	98,5
1989-90 PER REGIONE										
Piemonte	724	7.482	7.482	153.178	49.939	32,6	5.317	10,6	53.039	99,2
Valle d'Aosta	22	228	228	4.235	1.466	34,6	216	14,7	1.354	96,0
Lombardia	1.469	16.375	16.375	331.848	107.582	32,4	10.024	9,3	117.799	99,5
Trentino-Alto Adige	180	1.787	1.787	34.448	9.644	28,0	939	9,7	12.149	97,1
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>92</i>	<i>934</i>	<i>934</i>	<i>17.949</i>	<i>5.060</i>	<i>28,2</i>	<i>543</i>	<i>10,7</i>	<i>6.150</i>	<i>95,8</i>
<i>Trento</i>	<i>88</i>	<i>853</i>	<i>853</i>	<i>16.497</i>	<i>4.584</i>	<i>27,8</i>	<i>396</i>	<i>8,8</i>	<i>5.999</i>	<i>98,5</i>
Veneto	800	8.367	8.367	170.747	54.966	32,2	5.814	10,6	59.706	98,8
Friuli-Venezia Giulia	199	2.030	2.030	40.512	13.086	32,3	1.386	10,6	14.779	98,6
Liguria	264	2.505	2.505	50.698	16.220	32,0	1.697	10,5	18.004	97,5
Emilia Romagna	585	6.200	6.200	125.347	40.348	32,2	4.460	11,1	44.839	98,7
Toscana	542	6.001	6.001	123.530	40.292	32,6	4.225	10,5	43.665	98,6
Umbria	180	1.502	1.502	28.952	9.494	32,8	816	8,8	9.919	99,0
Marche	269	2.840	2.840	54.482	18.160	33,3	1.299	7,2	18.362	98,9
Lazio	853	11.069	11.099	216.612	70.752	32,7	9.167	13,0	73.684	98,8
Abruzzi	303	2.786	2.786	52.737	17.671	33,5	1.994	11,3	17.585	99,0
Molise	112	741	741	13.888	4.716	34,0	540	11,5	4.399	99,6
Campania	963	14.270	14.468	298.186	105.764	35,5	14.658	13,9	92.314	99,0
Puglia	551	10.044	10.145	218.589	75.730	34,6	9.085	12,0	66.245	98,1
Basilicata	162	1.599	1.603	29.527	9.950	33,7	1.113	11,2	9.336	99,0
Calabria	605	5.468	5.472	104.828	36.600	34,9	4.552	12,4	32.434	95,8
Sicilia	800	11.802	12.109	252.534	91.289	36,1	13.908	15,2	71.142	97,0
Sardegna	438	4.146	4.502	90.527	30.669	33,9	5.735	18,7	26.644	98,0
ITALIA	10.021	117.242	118.242	2.395.403	804.338	33,6	96.945	12,1	787.398	98,5
NORD-CENTRO	6.087	66.386	66.416	1.334.587	431.949	32,4	45.360	10,5	467.299	98,9
MEZZOGIORNO	3.934	50.856	51.826	1.060.816	372.389	35,1	51.585	13,9	320.099	97,7

(a) I dati si riferiscono all'anno scolastico precedente.

Tavola 4.9 - Unità scolastiche, aule, classi, alunni ripetenti e maturi, delle scuole secondarie superiori, per regione

ANNI SCOLASTICI REGIONI	Unità scolastiche	Aule ordinarie utilizzate	Classi	ALUNNI ISCRITTI		RIPETENTI AL 1° ANNO		LICENZIATI (a)		
				In com- plesso	AL 1° ANNO		Numero	Per 100 iscritti al 1° anno	Numero	Per 100 esaminati
					Numero	Per 100 alunni iscritti in complesso				
1985-86	7.587	104.585	112.878	2.605.002	751.259	28,3	83.481	11,1	382.216	92,3
1986-87	7.668	107.781	116.070	2.657.262	759.685	28,6	86.681	11,4	380.495	91,8
1987-88	7.702	114.441	125.054	2.719.334	766.763	28,2	89.034	11,6	383.468	91,1
1988-89	7.750	118.796	128.298	2.778.684	775.997	27,9	91.935	11,8	402.376	91,1
1989-90	7.862	119.800	131.548	2.852.614	773.103	27,1	91.582	11,8	406.593	92,4
1989-90 - PER REGIONE										
Piemonte	573	7.744	8.430	191.183	52.410	27,4	7.256	13,9	26.389	93,5
Valle d'Aosta	25	257	257	4.780	1.389	29,1	228	16,5	537	99,1
Lombardia	1.098	17.455	18.727	415.377	113.933	32,2	14.286	12,6	57.564	93,2
Trentino-Alto Adige	126	1.749	1.846	37.488	10.166	27,1	1.374	13,6	5.419	96,6
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>69</i>	<i>888</i>	<i>937</i>	<i>18.299</i>	<i>5.123</i>	<i>28,0</i>	<i>659</i>	<i>12,9</i>	<i>2.634</i>	<i>96,8</i>
<i>Trento</i>	<i>57</i>	<i>861</i>	<i>909</i>	<i>19.189</i>	<i>5.043</i>	<i>26,3</i>	<i>715</i>	<i>14,2</i>	<i>2.785</i>	<i>96,4</i>
Veneto	552	8.864	9.704	213.640	58.664	27,5	7.693	13,2	28.500	93,5
Friuli-Venezia Giulia	170	2.787	3.453	59.702	15.297	25,6	2.381	15,6	8.225	95,8
Liguria	253	3.674	3.842	79.820	20.875	25,1	3.205	15,5	11.705	93,4
Emilia-Romagna	454	7.847	8.706	184.405	47.574	25,8	5.403	11,4	27.414	93,2
Toscana	418	7.477	8.384	168.050	45.695	27,2	6.960	15,3	23.145	94,5
Umbria	132	1.955	2.148	44.987	11.465	25,5	1.099	9,6	6.082	92,4
Marche	207	3.305	3.527	71.766	18.348	25,6	1.557	8,5	10.643	94,1
Lazio	804	12.559	13.726	293.447	75.510	25,7	9.544	12,7	47.246	90,5
Abruzzi	170	2.794	2.991	66.601	17.536	26,3	2.015	11,5	10.225	90,4
Molise	56	732	750	17.014	4.314	25,4	274	6,4	2.476	93,7
Campania	741	11.670	13.207	301.156	85.114	28,3	9.350	11,0	43.730	91,3
Puglia	524	8.500	9.187	211.296	59.259	28,0	5.037	8,5	27.211	93,6
Basilicata	119	1.616	1.660	34.965	9.741	27,9	916	9,4	5.013	93,1
Calabria	357	4.887	5.136	116.245	29.539	25,4	2.197	7,5	17.539	90,1
Sicilia	833	10.521	11.484	239.061	66.256	27,7	6.777	10,3	35.667	90,2
Sardegna	252	3.407	4.383	101.631	30.218	29,7	4.030	13,5	11.863	92,4
ITALIA	7.862	119.800	131.548	2.852.614	773.103	27,1	91.582	11,8	406.593	92,4
NORD-CENTRO	4.810	75.673	82.750	1.764.645	471.128	26,7	60.986	13,0	252.889	92,9
MEZZOGIORNO	3.052	44.127	48.798	1.087.969	301.977	27,8	30.596	10,2	153.724	91,5

(a) I dati si riferiscono all'anno scolastico precedente.

Tavola 4.10 - Alunni per unità scolastica e per classe secondo la specie delle scuole, per regione

ANNI SCOLASTICI REGIONI	MATERNE		ELEMENTARI		MEDIE		SUPERIORI	
	Alunni per unità scolastica	Alunni per sezione	Alunni per unità scolastica	Alunni per classe	Alunni per unità scolastica	Alunni per classe	Alunni per unità scolastica	Alunni per classe
1985-86	57,4	25,4	133,5	16,0	275,9	21,2	343,3	23,1
1986-87	56,7	24,7	129,2	15,8	269,9	21,1	348,7	22,9
1987-88	55,9	23,6	126,5	15,7	260,8	20,6	353,1	21,7
1988-89	55,8	23,3	124,5	15,7	250,1	20,3	358,5	21,7
1989-90	55,8	23,2	124,5	15,6	239,0	20,3	362,8	21,7
1989-90 - PER REGIONE								
Piemonte	53,1	23,5	91,4	13,8	211,6	20,5	333,7	22,7
Valle d'Aosta	25,0	24,2	55,3	10,0	192,5	18,6	191,2	18,6
Lombardia	66,7	19,8	136,5	15,8	225,9	20,3	378,3	22,2
Trentino-Alto Adige	40,7	20,0	70,1	11,5	191,4	19,3	297,5	20,3
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>38,4</i>	<i>19,6</i>	<i>67,7</i>	<i>11,1</i>	<i>195,1</i>	<i>19,2</i>	<i>265,2</i>	<i>19,5</i>
<i>Trento</i>	<i>42,9</i>	<i>23,9</i>	<i>73,2</i>	<i>12,1</i>	<i>187,5</i>	<i>19,3</i>	<i>336,6</i>	<i>21,1</i>
Veneto	61,0	21,8	103,7	14,6	213,4	20,4	387,0	22,0
Friuli-Venezia Giulia	48,9	22,5	85,5	13,0	203,6	20,0	351,2	17,3
Liguria	49,0	22,6	84,6	13,5	192,0	20,2	315,5	20,8
Emilia-Romagna	50,2	22,6	96,9	14,4	214,3	20,2	406,2	21,2
Toscana	49,8	22,6	95,4	14,3	227,9	20,6	404,0	20,0
Umbria	42,1	21,2	76,2	12,8	160,8	19,3	340,8	20,9
Marche	48,4	22,2	96,6	14,0	202,5	19,2	346,7	20,3
Lazio	65,1	23,3	152,9	17,1	253,9	19,5	365,0	21,4
Abruzzi	47,0	22,9	91,8	14,0	174,0	18,9	391,8	22,3
Molise	45,8	22,8	86,7	13,2	124,0	18,7	303,8	22,7
Campania	55,6	23,2	151,7	16,9	309,6	20,6	406,4	22,8
Puglia	78,8	23,7	313,9	20,1	396,7	21,5	403,2	23,0
Basilicata	52,3	22,2	108,7	14,8	182,3	18,4	293,8	21,1
Calabria	42,7	21,9	85,0	12,9	173,3	19,2	325,6	22,6
Sicilia	49,6	23,5	167,4	17,6	315,7	20,9	287,0	20,8
Sardegna	57,7	23,7	152,6	17,0	206,7	20,1	403,3	23,2
ITALIA	55,8	23,2	124,5	15,6	239,0	20,3	362,8	21,7
NORD-CENTRO	56,5	23,1	108,2	14,8	219,3	20,1	366,9	21,3
MEZZOGIORNO	55,0	23,2	150,8	16,8	269,7	20,5	356,5	22,3

Tavola 4.11 - Corsi sperimentali di alfabetizzazione: partecipanti, promossi ed insegnanti, per regione (a)

ANNI SCOLASTICI REGIONI	Corsi	PARTECIPANTI					Promossi	Insegnanti
		IN COMPLESSO		PER ETÀ (ANNI)				
		MF	F	15-18	19-30	oltre 30		
1984-85	621	6.973	3.567	784	2.065	4.124	4.229	621
1985-86	547	6.099	3.141	844	1.673	3.582	3.209	547
1986-87	519	6.115	2.801	939	1.888	3.288	3.106	519
1987-88	482	5.681	2.458	454	2.165	3.062	2.949	482
1988-89	446	5.252	2.355	407	1.845	3.000	2.660	446
1988-89 - PER REGIONE								
Piemonte	42	375	198	28	123	224	124	42
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	67	845	388	44	347	454	305	67
Trentino-Alto Adige	4	44	13	13	14	17	8	4
Bolzano-Bozen	-	-	-	-	-	-	-	-
Trento	4	44	13	13	14	17	8	4
Veneto	17	199	56	4	64	131	48	17
Friuli-Venezia Giulia	-	-	-	-	-	-	-	-
Liguria	13	190	112	7	72	111	62	13
Emilia-Romagna	27	372	137	46	188	138	127	27
Toscana	23	296	100	12	108	176	108	23
Umbria	1	10	6	-	-	10	10	1
Marche	6	66	39	3	17	46	14	6
Lazio	28	345	170	20	120	205	121	28
Abruzzi	2	15	14	-	-	15	15	2
Molise	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	52	654	158	42	349	263	601	52
Puglia	26	288	129	60	93	135	190	26
Basilicata	6	94	61	1	2	91	42	6
Calabria	34	396	238	30	82	284	183	34
Sicilia	97	1.054	536	97	260	697	701	97
Sardegna	1	9	-	-	6	3	1	1
ITALIA	446	5.252	2.355	407	1.845	3.000	2.660	446
NORD-CENTRO	228	2.742	1.219	177	1.053	1.512	827	228
MEZZOGIORNO	218	2.510	1.136	230	792	1.488	1.733	218

(a) Dati forniti dal Ministero della pubblica istruzione.

Tavola 4.12 - Corsi per la formazione professionale secondo il livello professionale del corso, per regione (a)

ANNI SCOLASTICI REGIONI	CORSI DI QUALIFICAZIONE DI BASE (b)			CORSI DI SPECIALIZZAZIONE			TOTALE				
	Corsi	PARTECIPANTI		Corsi	PARTECIPANTI		Sedi	Corsi	PARTECIPANTI		Inse- gnanti
		MF	F		MF	F			MF	F	
1984-85	12.224	259.449	108.344	1.294	26.161	11.660	3.221	13.518	285.610	120.004	40.711
1985-86	12.754	268.943	114.028	1.421	30.187	12.523	3.247	14.175	299.130	126.551	43.626
1986-87	10.915	235.033	101.264	762	14.814	4.213	2.520	11.677	249.847	105.477	36.038
1987-88	11.105	231.918	100.876	765	14.498	3.686	2.612	11.870	246.416	104.562	35.890
1988-89	11.941	250.729	107.825	961	20.008	5.225	3.102	12.902	270.737	113.050	44.437
1987-88 - PER REGIONE											
Piemonte	1.054	23.618	8.436	58	1.518	145	175	1.112	25.136	8.581	3.441
Valle d'Aosta	71	1.782	935	5	47	26	48	76	1.829	961	308
Lombardia	1.900	45.104	21.100	193	3.808	1.129	373	2.093	48.912	22.229	7.591
Trentino-Alto Adige	597	15.989	7.559	49	867	172	208	646	16.856	7.731	1.884
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>236</i>	<i>8.079</i>	<i>3.716</i>	<i>41</i>	<i>759</i>	<i>165</i>	<i>100</i>	<i>277</i>	<i>8.838</i>	<i>3.881</i>	<i>965</i>
<i>Trento</i>	<i>361</i>	<i>7.910</i>	<i>3.843</i>	<i>8</i>	<i>108</i>	<i>7</i>	<i>108</i>	<i>369</i>	<i>8.018</i>	<i>3.850</i>	<i>919</i>
Veneto (c)	1.141	22.527	7.309	130	2.639	560	290	1.271	25.166	7.869	2.491
Friuli-Venezia Giulia	512	10.190	3.215	106	1.234	82	74	618	11.424	3.297	1.038
Liguria (c)	353	7.347	2.926	4	34	4	66	357	7.381	2.930	1.393
Emilia-Romagna	1.935	36.682	13.047	84	1.643	377	455	2.019	38.325	13.424	5.305
Toscana (c)	543	10.763	5.115	41	984	349	106	584	11.747	5.464	1.626
Umbria	121	2.611	1.089	10	114	53	47	131	2.725	1.142	318
Marche (c)	250	4.719	2.094	12	152	53	82	262	4.871	2.147	1.010
Lazio	774	17.360	9.920	22	490	337	172	796	17.850	10.257	2.547
Abruzzi	287	6.261	2.929	8	183	60	69	295	6.444	2.989	761
Molise (c)	78	1.083	658	8	127	88	15	86	1.210	746	187
Campania (c)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia (c)	41	875	604	2	18	2	11	43	893	606	272
Basilicata	141	2.352	1.419	-	-	-	59	141	2.352	1.419	723
Calabria (c)	101	1.799	754	-	-	-	32	101	1.799	754	356
Sicilia	1.070	18.922	11.183	27	545	214	296	1.097	19.467	11.397	4.166
Sardegna (c)	136	1.934	584	6	95	35	34	142	2.029	619	473
ITALIA	11.105	231.918	100.876	765	14.498	3.686	2.612	11.870	246.416	104.562	35.890
NORD-CENTRO	9.251	198.682	82.745	714	13.530	3.287	2.096	9.965	212.222	86.032	28.952
MEZZOGIORNO	1.854	33.228	18.131	51	968	399	516	1.905	34.194	18.530	6.838
1988-89 - PER REGIONE											
Piemonte	1.099	27.953	10.273	74	2.486	256	223	1.173	30.439	10.529	4.864
Valle d'Aosta	77	1.806	969	4	95	23	54	81	1.901	992	397
Lombardia (c)	1.775	40.529	18.357	169	3.256	999	336	1.944	43.785	19.356	5.674
Trentino-Alto Adige	732	16.835	7.685	62	1.198	232	219	794	18.033	7.917	2.490
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>311</i>	<i>8.127</i>	<i>3.562</i>	<i>43</i>	<i>848</i>	<i>111</i>	<i>90</i>	<i>354</i>	<i>8.975</i>	<i>3.673</i>	<i>1.144</i>
<i>Trento</i>	<i>421</i>	<i>8.708</i>	<i>4.123</i>	<i>19</i>	<i>350</i>	<i>121</i>	<i>129</i>	<i>440</i>	<i>9.058</i>	<i>4.244</i>	<i>1.346</i>
Veneto	1.297	26.500	7.461	182	3.834	803	492	1.479	30.334	8.264	2.964
Friuli-Venezia Giulia	555	10.786	3.660	16	309	73	79	571	11.095	3.733	1.082
Liguria	343	7.321	2.950	18	378	281	73	361	7.699	3.231	1.484
Emilia-Romagna	2.229	42.266	16.507	159	3.502	910	543	2.388	45.768	17.417	8.042
Toscana (c)	363	8.572	4.533	61	1.032	413	98	424	9.604	4.946	1.078
Umbria	220	4.097	1.757	10	231	86	79	230	4.328	1.843	623
Marche	338	8.622	3.814	19	201	109	130	357	8.823	3.923	1.579
Lazio (c)	819	16.914	9.383	75	1.417	573	148	894	18.331	9.956	2.769
Abruzzi	245	4.858	2.422	24	463	122	74	269	5.321	2.544	1.090
Molise (c)	95	1.294	657	15	405	106	24	110	1.699	763	205
Campania (c)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia (c)	61	1.737	444	5	59	1	11	66	1.796	445	332
Basilicata	118	1.671	798	2	11	-	74	120	1.682	798	564
Calabria (c)	107	1.748	820	-	-	-	37	107	1.748	820	303
Sicilia	1.306	24.465	14.355	62	996	209	352	1.368	25.461	14.564	8.274
Sardegna	162	2.755	980	4	135	29	56	166	2.890	1.009	623
ITALIA	11.941	250.729	107.825	961	20.008	5.225	3.102	12.902	270.737	113.050	44.437
NORD-CENTRO	9.847	212.201	87.349	849	17.939	4.758	2.474	10.696	230.140	92.107	33.046
MEZZOGIORNO	2.094	38.528	20.476	112	2.069	467	628	2.206	40.597	20.943	11.391

(a) I corsi di formazione professionale forniscono conoscenze teorico-pratiche necessarie per svolgere ruoli professionali nei diversi settori produttivi. Essi tendono alla qualificazione, all'aggiornamento, al perfezionamento ed alla specializzazione dei lavoratori. - (b) Comprendono i corsi di prima formazione, di secondo livello, di riqualificazione o riconversione, di aggiornamento o perfezionamento e per handicappati. - (c) Non sono

compresi (perchè non pervenuti) i dati delle province di Padova, Imperia, Pistoia, Pesaro e Urbino, Isernia, Caserta, Benevento, Napoli, Avellino, Salerno, Foggia, Bari, Taranto, Lecce, Reggio di Calabria ed Ostia ed Ostiense nell'anno 1987-88 e delle province di Varese, Pistoia, Latina, Isernia, Caserta, Benevento, Napoli, Avellino, Salerno, Foggia, Bari, Taranto, Lecce, Reggio Calabria nell'anno 1988-89.

Tavola 4.13 - Corsi per la formazione professionale secondo i gruppi di attività economica cui indirizza il corso, per regione (a)

ANNI SCOLASTICI REGIONI	AGRICOLTURA		INDUSTRIA E ARTIGIANATO				COMMERCIO, TRASPORTI E SERVIZI				TOTALE			
	Corsi	Parteci- panti	TOTALE		DI CUI INDUSTRIA		TOTALE		DI CUI SERVIZI ALBERGHIERI E PUBBLICI ESERCIZI		DI CUI SERVIZI SANITARI		Corsi	Parteci- panti
			Corsi	Parteci- panti	Corsi	Parteci- panti	Corsi	Parteci- panti	Corsi	Parteci- panti	Corsi	Parteci- panti		
1984-85	2.204	45.201	5.291	96.937	3.913	73.516	6.023	143.472	437	9.199	989	36.493	13.518	285.610
1985-86	2.067	42.691	5.978	107.696	4.510	81.793	6.130	148.743	505	10.731	891	37.005	14.175	299.130
1986-87	1.420	29.397	4.795	84.506	3.475	61.639	5.462	135.944	418	9.005	785	30.476	11.677	249.847
1987-88	1.446	30.720	4.707	85.592	3.517	64.693	5.717	130.104	515	10.137	637	25.795	11.870	246.416
1988-89	1.882	41.915	4.653	86.693	3.453	65.635	6.367	142.129	507	10.052	672	26.610	12.902	270.737
1987-88 - PER REGIONE														
Piemonte	160	4.591	570	10.918	493	9.400	382	9.627	37	689	41	1.507	1.112	25.136
Valle d'Aosta	3	88	58	1.385	23	493	15	356	1	40	6	200	76	1.829
Lombardia	118	1.782	877	17.731	654	13.818	1.098	29.399	97	2.200	135	6.718	2.093	48.912
Trentino-Alto Adige	69	3.845	277	5.290	122	2.270	300	7.721	78	1.649	22	717	646	16.856
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>35</i>	<i>2.607</i>	<i>111</i>	<i>2.128</i>	<i>27</i>	<i>476</i>	<i>131</i>	<i>4.103</i>	<i>19</i>	<i>574</i>	<i>2</i>	<i>72</i>	<i>277</i>	<i>8.838</i>
<i>Trento</i>	<i>34</i>	<i>1.238</i>	<i>166</i>	<i>3.162</i>	<i>95</i>	<i>1.794</i>	<i>169</i>	<i>3.618</i>	<i>59</i>	<i>1.075</i>	<i>20</i>	<i>645</i>	<i>369</i>	<i>8.018</i>
Veneto	254	5.405	648	11.863	580	10.557	369	7.898	47	1.028	36	1.227	1.271	25.166
Friuli-Venezia Giulia	43	817	316	5.379	253	4.020	259	5.228	21	406	10	228	618	11.424
Liguria	4	63	180	2.899	121	1.961	173	4.419	13	246	14	1.087	357	7.381
Emilia-Romagna	454	8.687	641	10.645	524	8.755	924	18.993	101	1.826	75	3.133	2.019	38.325
Toscana	53	835	188	2.692	84	1.263	343	8.220	24	443	49	2.250	584	11.747
Umbria	13	150	27	353	11	142	91	2.222	4	62	18	532	131	2.725
Marche	33	629	86	1.385	58	884	143	2.857	21	384	20	551	262	4.871
Lazio	24	367	222	5.094	175	4.075	550	12.389	12	220	69	3.188	796	17.850
Abruzzi	56	1.094	76	1.564	58	1.246	163	3.786	7	119	18	675	295	6.444
Molise	-	-	32	390	2	17	54	820	5	87	1	20	86	1.210
Campania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	-	-	9	101	6	64	34	792	3	36	9	312	43	893
Basilicata	30	431	59	860	24	294	52	1.061	-	-	12	376	141	2.352
Calabria	12	175	44	663	30	428	45	961	5	79	-	-	101	1.799
Sicilia	117	1.716	311	5.200	224	3.956	669	12.551	22	342	102	3.074	1.097	19.467
Sardegna	3	45	86	1.180	75	1.050	53	804	17	281	-	-	142	2.029
ITALIA	1.446	30.720	4.707	85.592	3.517	64.693	5.717	130.104	515	10.137	637	25.795	11.870	246.416
NORD-CENTRO	1.228	27.259	4.090	75.634	3.098	57.638	4.647	109.329	458	9.193	495	21.338	9.965	212.222
MEZZOGIORNO	218	3.461	617	9.958	419	7.055	1.070	20.775	59	944	142	4.457	1.905	34.194
1988-89 - PER REGIONE														
Piemonte	169	6.235	566	12.270	511	11.297	438	11.934	40	733	97	4.540	1.173	30.439
Valle d'Aosta	6	210	55	1.172	19	358	20	519	-	-	-	-	81	1.901
Lombardia	159	2.811	797	15.409	548	10.917	988	25.565	80	1.688	103	4.711	1.944	43.785
Trentino-Alto Adige	58	2.878	332	6.083	161	2.662	404	9.072	106	2.279	18	563	794	18.033
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>31</i>	<i>2.059</i>	<i>130</i>	<i>2.497</i>	<i>28</i>	<i>413</i>	<i>193</i>	<i>4.419</i>	<i>15</i>	<i>404</i>	<i>2</i>	<i>71</i>	<i>354</i>	<i>8.975</i>
<i>Trento</i>	<i>27</i>	<i>819</i>	<i>202</i>	<i>3.586</i>	<i>133</i>	<i>2.249</i>	<i>211</i>	<i>4.653</i>	<i>91</i>	<i>1.875</i>	<i>16</i>	<i>492</i>	<i>440</i>	<i>9.058</i>
Veneto	569	11.642	581	11.310	519	9.978	329	7.382	28	589	41	1.256	1.479	30.334
Friuli-Venezia Giulia	63	1.132	257	4.618	166	3.007	251	5.345	23	488	9	234	571	11.095
Liguria	9	134	190	3.097	152	2.474	162	4.468	16	323	18	1.301	361	7.699
Emilia-Romagna	540	11.776	697	11.564	554	9.055	1.151	22.428	99	1.776	76	3.240	2.388	45.768
Toscana	27	307	118	1.522	56	766	279	7.775	5	66	51	2.807	424	9.604
Umbria	30	519	66	763	37	432	134	3.046	4	58	27	659	230	4.328
Marche	50	825	108	2.552	67	1.859	199	5.446	13	779	23	649	357	8.823
Lazio	16	440	231	4.863	208	4.369	847	13.028	29	423	64	2.197	894	18.331
Abruzzi	42	835	62	1.104	54	974	165	3.382	15	167	13	292	269	5.321
Molise	-	-	26	314	3	41	84	1.385	-	-	2	53	110	1.699
Campania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puglia	5	79	31	981	29	968	30	736	4	49	4	99	66	1.796
Basilicata	15	192	56	682	22	213	49	808	3	34	10	232	120	1.682
Calabria	7	133	53	746	42	578	47	869	5	84	1	15	107	1.748
Sicilia	111	1.686	354	6.470	276	5.146	903	17.305	17	244	115	3.762	1.368	25.461
Sardegna	6	81	73	1.173	29	541	87	1.636	20	272	-	-	166	2.890
ITALIA	1.882	41.915	4.653	86.693	3.453	65.635	6.367	142.129	507	10.052	672	26.610	12.902	270.737
NORD-CENTRO	1.696	38.909	3.998	75.223	2.998	57.174	5.002	116.008	443	9.202	527	22.157	10.696	230.140
MEZZOGIORNO	186	3.006	655	11.470	455	8.461	1.365	26.121	64	850	145	4.453	2.206	40.597

(a) Non sono compresi (perchè non pervenuti) i dati delle province di Padova, Imperia, Pistoia, Pesaro e Urbino, Isernia, Caserta, Benevento, Napoli, Avellino, Salerno, Foggia, Bari, Taranto, Lecce, Reggio di Calabria

ed Oristano nell'anno 1987-88 e delle province di Varese, Pistoia, Latina, Isernia, Caserta, Benevento, Napoli, Avellino, Salerno, Foggia, Bari, Taranto, Lecce, Reggio Calabria nell'anno 1988-89.

Tavola 4.14 - Corsi sperimentali di scuola media per lavoratori: partecipanti, promossi ed insegnanti, per regione (a)

ANNI SCOLASTICI REGIONI	Corsi	PARTECIPANTI			Totale	PROMOSSI (b)		INSEGNANTI	
		PER ETÀ (ANNI)				MF	F	MF	F
		16-18	19-30	oltre 30					
1984-85	4.536	29.238	33.066	22.476	84.780	72.108	28.307	5.210	3.411
1985-86	4.318	26.857	30.307	23.515	80.479	67.194	25.175	5.000	3.247
1986-87	4.043	24.634	27.499	21.064	73.197	63.267	24.228	4.527	2.863
1987-88	3.834	21.976	26.315	23.028	71.319	59.640	22.632	4.580	2.988
1988-89	3.724	20.958	24.853	20.833	66.644	57.495	22.927	4.320	2.814
1988-89 - PER REGIONE									
Piemonte	291	1.258	1.523	1.566	4.347	4.381	2.183	327	213
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	418	1.223	1.789	2.357	5.349	5.494	2.681	467	293
Trentino-Alto Adige	29	90	129	133	352	438	156	43	25
<i>Bolzano-Bozen</i>	12	47	61	25	133	164	42	22	14
<i>Trento</i>	17	43	68	108	219	274	114	21	11
Veneto	182	730	726	1.439	2.895	2.672	1.205	213	106
Friuli-Venezia Giulia	50	252	248	236	736	704	268	57	42
Liguria	68	284	381	379	1.044	984	464	80	54
Emilia-Romagna	125	349	726	999	2.074	2.517	1.228	138	101
Toscana	140	571	696	1.064	2.331	2.090	1.087	161	112
Umbria	38	83	129	246	458	441	203	48	38
Marche	40	120	134	308	562	590	276	49	34
Lazio	309	2.012	1.606	1.573	5.191	3.692	1.688	297	197
Abruzzi	46	268	301	196	765	758	254	68	55
Molise	23	110	124	136	370	217	85	38	22
Campania	540	3.254	4.400	2.409	10.063	8.351	2.780	605	380
Puglia	398	2.407	3.185	1.695	7.287	6.156	1.803	418	261
Basilicata	22	113	223	127	463	358	127	26	20
Calabria	154	687	1.091	964	2.742	2.968	1.017	224	139
Sicilia	667	5.730	5.963	4.336	16.029	12.103	4.379	863	575
Sardegna	184	1.417	1.499	670	3.586	2.581	1.043	198	147
ITALIA	3.724	20.958	24.853	20.833	66.644	57.495	22.927	4.320	2.814
NORD-CENTRO	1.690	6.972	8.067	10.300	25.339	24.003	11.439	1.880	1.215
MEZZOGIORNO	2.034	13.986	16.786	10.533	41.305	33.492	11.488	2.440	1.599

(a) I corsi sperimentali di scuola media per lavoratori sono stati istituiti ed organizzati dal Ministero della pubblica istruzione al fine di consentire l'elevazione culturale dei lavoratori come previsto dalla contrattazione collettiva. Hanno durata complessiva non inferiore alle 350 ore di cui 150 ore con esonero dall'attività lavorativa e retribuite dal datore di lavoro (per

tale motivo essi sono comunemente denominati corsi delle 150 ore). Al termine gli allievi sostengono l'esame di licenza media. La partecipazione ai corsi è stata estesa in favore degli adulti non occupati. I dati sono forniti dal Ministero della pubblica istruzione. (b) I dati si riferiscono all'anno scolastico precedente.

Tavola 4.15 - Studenti iscritti all'Università per corso di laurea

ANNI ACCADEMICI CORSI DI LAUREA	IN CORSO		% Fuori corso sugli iscritti in complesso (a)	CORSI DI LAUREA	IN CORSO		% Fuori corso sugli iscritti in complesso (a)
	Totale	Immatri- colati al 1° anno			Totale	Immatri- colati al 1° anno	
1985-86	763.159	241.250	31,1				
1986-87	783.635	246.942	27,8				
1987-88	812.871	260.365	29,6				
1988-89	846.489	280.271	30,8				
1989-90	867.430	292.289	..				
1989-90 - PER CORSO DI LAUREA				segue 1989-90 - PER CORSO DI LAUREA			
Gruppo scientifico	102.703	35.475	31,6				
Matematica	10.614	4.350	29,9	Scienze bancarie e assicuratrici	921	435	32,2
Fisica	9.414	3.282	33,6	Scienze economiche e bancarie	9.267	3.565	18,2
Astronomia	351	134	27,5	Scienze economico-marittime	164	-	48,3
Discipline nautiche	229	86	28,2	Scienze statistiche e demografiche	823	302	39,5
Chimica	6.415	2.284	17,5	Scienze statistiche e attuariali	452	166	30,1
Chimica industriale	2.434	880	14,6	Scienze statistiche ed economiche	3.243	1.171	24,3
Scienze geologiche	10.487	3.673	29,4	Economia aziendale	7.458	1.814	37,1
Scienze dell'informazione	12.836	5.269	35,3	Economia politica	980	199	42,0
Scienze naturali	5.478	2.092	29,3	Scienze economiche e sociali	1.658	641	25,5
Scienze biologiche	24.732	7.711	36,0	Discipline economiche e sociali	440	107	11,5
Scienze ambientali	154	154	..	Commercio internazionale e mercati valutari	2.964	1.410	3,4
Farmacia	14.225	3.757	36,3	Economia marittima e dei trasporti	396	140	7,0
Chimica e tecnologia farmaceutiche	5.334	1.803	12,4	Gruppo politico-sociale	77.782	32.213	22,7
Gruppo medico	53.268	8.034	40,8	Scienze politiche	68.901	28.004	22,4
Medicina e chirurgia	48.830	7.168	42,4	Sociologia	8.783	4.111	24,9
Odontoiatria	4.436	866	9,4	Scienze internazionali e diplomatiche	98	98	..
Gruppo Ingegneria	151.432	48.489	27,1	Gruppo giuridico	135.798	45.352	32,6
Biennio propedeutico	8.883	4.833	6,4	Giurisprudenza	134.731	44.805	32,8
Ingegneria mineraria	327	66	33,3	Scienze dell'amministrazione	1.067	547	0,8
Ingegneria meccanica	13.192	4.511	27,1	Gruppo letterario	164.338	58.721	32,4
Ingegneria elettrotecnica	5.237	1.770	28,7	Lettere	41.094	13.108	30,3
Ingegneria elettronica	32.367	10.039	25,4	Materie letterarie	9.081	2.821	32,8
Ingegneria nucleare	852	208	37,8	Filosofia	11.752	3.962	35,9
Ingegneria chimica	3.388	1.126	19,7	Pedagogia	24.910	8.345	32,1
Ingegneria navale e meccanica	298	104	37,5	Geografia	54	32	50,4
Ingegneria aeronautica	4.641	1.436	23,8	Lingue e letterature straniere moderne	28.435	10.034	31,3
Ingegneria civile	17.725	5.290	34,4	Lingue e letterature straniere	25.025	9.110	33,3
Ingegneria e tecnologie industriali	5.316	1.924	12,9	Lingue e civiltà orientali	227	81	19,2
Ingegneria civile per la difesa del suolo e la pianificazione del territorio	2.907	1.006	25,1	Lingue e letterature orientali	546	267	21,8
Ingegneria forestale	211	89	11,6	Scuola superiore di lingue moderne per interpreti e traduttori	670	188	25,8
Ingegneria dei materiali	378	173	9,5	Discipline arti, musica e spettacolo	2.994	984	36,3
Ingegneria informatica	331	331	..	Storia	2.654	1.054	28,8
Ingegneria elettrica	78	78	..	Psicologia	15.620	8.330	37,8
Ingegneria delle telecomunicazioni	28	28	..	Conservazione beni culturali	1.000	317	18,7
Architettura	55.059	15.374	28,9	Studi islamici	5	1	22,2
Urbanistica	147	72	37,0	Filologia e storia Europa orientale	23	9	21,6
Storia e conservazione beni architettonici e ambientali	67	31	2,2	Musicologia	248	78	22,1
Gruppo agrario	19.776	5.115	37,2	Lingue letter.istituzioni Europa occ.	-	-	100,0
Scienze agrarie	8.850	2.401	40,5	Diplomi	14.757	5.280	32,1
Scienze forestali	1.832	662	32,8	Paleografia e filologia musicale	41	22	35,2
Medicina veterinaria	6.538	1.158	37,8	Statistica	1.371	873	37,5
Scienze della produzione animale	709	234	34,9	Vigilanza scuole elementari	776	285	36,4
Scienze delle preparazioni alimentari	1.687	617	15,3	Educazione fisica	12.589	4.100	31,0
Agricoltura tropicale e subtropicale	160	43	18,5	Totale	867.430	292.289	30,8
Gruppo economico	147.578	53.610	27,4				
Economia e commercio	118.578	43.582	27,2				
Scienze economiche	234	78	36,5				

(a) I dati si riferiscono ai fuori corso ed agli iscritti in complesso dell'anno precedente (in quanto per l'anno 1989-90 non sono ancora disponibili i dati

degli studenti fuori corso).

Tavola 4.16 - Studenti iscritti all'Università per insegnante, secondo la facoltà e la sede (quozienti)

ANNI ACCADEMICI SEDI UNIVERSITARIE	Scienze matematiche fisiche e naturali	Farmacia	Medicina e Chirurgia	Ingegneria	Architettura	Agraria	Medicina veterinaria
1985-86	13,8	21,8	13,4	18,4	34,3	14,9	21,7
1986-87	14,2	21,7	10,9	18,7	33,6	13,4	21,0
1987-88	13,1	21,1	9,8	17,5	35,1	12,4	19,1
1988-89	14,1	19,9	8,6	18,3	41,5	11,2	17,7
1989-90	14,8	20,4	7,8	20,6	42,2	10,7	17,1
1989-90 - PER SEDE UNIVERSITARIA							
Torino: Università	21,9	28,0	9,2	-	-	11,3	16,4
- Politecnico	-	-	-	18,1	30,1	-	-
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	-	-
Milano: Università	33,3	25,2	11,6	-	-	16,9	20,5
- Politecnico	-	-	-	32,9	72,1	-	-
- Università commerciale L. Boc- coni	-	-	-	-	-	-	-
- Università cattolica S. Cuore	-	-	-	-	-	-	-
- Istituto universitario di lingue mo- derne	-	-	-	-	-	-	-
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	-	-
- Istituto superiore di educazione fisica della Lombardia	-	-	-	-	-	-	-
Bergamo: Ist univ. di lingue e let- terature straniere	-	-	-	-	-	-	-
Brescia: Università	-	-	11,9	15,1	-	-	-
- Sede distacc. dell'Univ. Sacro Cuore di Milano	13,5	-	-	-	-	-	-
Pavia: Università	7,5	21,2	10,5	11,1	-	-	-
Trento: Università	4,3	-	-	11,6	-	-	-
Verona: Università	-	-	4,5	-	-	-	-
Verona: Sede distacc. dell'Isef di Bologna	-	-	-	-	-	-	-
Feltre: Sede distacc. dell'Ist. di lin- gue moderne di Milano	-	-	-	-	-	-	-
Venezia: Università	-	-	-	-	-	-	-
- Istituto universitario di architet- tura	-	-	-	-	44,3	-	-
Padova: Università	13,3	23,3	6,3	24,3	-	18,2	-
Udine: Università	18,5	-	2,1	7,9	-	7,0	-
Trieste: Università	10,3	15,9	8,7	7,8	-	-	-
Genova: Università	10,9	22,9	5,9	13,1	34,0	-	-
Genova: Sede distacc. Isef di Fi- renze	-	-	-	-	-	-	-
Piacenza: Sede distacc. dell'Univ. S. Cuore di Milano	-	-	-	-	-	6,1	-
Parma: Università	7,2	15,4	2,9	21,8	-	-	18,9
Modena: Università	10,3	9,3	4,4	-	-	-	-
Bologna: Università	12,3	24,2	10,7	21,6	-	13,4	21,9
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	-	-
Ferrara: Università	7,8	10,7	5,0	-	-	-	-
Firenze: Università	10,9	14,0	6,5	18,4	42,0	12,3	-
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	-	-
Pisa: Università	13,3	15,0	5,3	14,4	-	4,9	9,7
Arezzo: Sede distaccata dell'Univ. di Siena	-	-	-	-	-	-	-
Siena: Università	7,9	9,7	6,1	-	-	-	-
Perugia: Università	7,1	13,8	9,2	20,0	-	11,0	22,5
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	-	-
Urbino: Università	13,8	27,6	-	-	-	-	-
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	-	-
Ancona: Università	-	-	7,8	16,6	-	-	-
Macerata: Università	-	-	-	-	-	-	-
Camerino (Macerata): Università	8,5	15,6	-	-	-	-	-

Tavola 4.16 segue - Studenti iscritti all'Università per insegnante, secondo la facoltà e la sede (quozienti)

SEDI UNIVERSITARIE	Scienze matematiche fisiche e naturali	Farmacia	Medicina e Chirurgia	Ingegneria	Architettura	Agraria	Medicina veterinaria
Viterbo: Università della Tuscia	7,4	-	-	-	-	6,9	-
Roma: Università La Sapienza	18,3	29,8	9,4	32,3	36,8	-	-
- Università di Tor Vergata	4,8	-	2,3	9,3	-	-	-
- Istituto universit. di magistero S.S. Assunta	-	-	-	-	-	-	-
- Sede distaccata dell'Università Sacro Cuore di Milano	-	-	2,4	-	-	-	-
- Libera Università internazionale studi sociali	-	-	-	-	-	-	-
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	-	-
Cassino (Frosinone): Università	-	-	-	15,1	-	-	-
Cassino (Frosinone): Sede distacc. Isef dell'Aquila	-	-	-	-	-	-	-
L'Aquila: Università	13,9	-	4,9	10,2	-	-	-
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	-	-
Teramo: Sede distacc. dell'Univ. D'Annunzio di Chieti	-	-	-	-	-	-	-
Perugia: Sede distacc. dell'Univ. D'Annunzio di Chieti	-	-	-	-	49,2	-	-
Chieti: Università D'Annunzio	-	-	19,1	-	-	-	-
Napoli: Università	22,7	26,2	7,7	25,5	40,1	14,5	18,2
- Istituto universitario navale	-	-	-	-	-	-	-
- Istituto universitario orientale	-	-	-	-	-	-	-
- Istituto universitario di magistero S.O. Benincasa	-	-	-	-	-	-	-
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	-	-
Salerno: Università	26,0	-	-	16,9	-	-	-
Campobasso: Università	-	-	-	-	-	2,6	-
Foggia: Sede distacc. Isef dell'A- quila	-	-	-	-	-	-	-
Bari: Università	24,8	23,4	22,1	22,2	-	10,6	16,7
Lecce: Università	16,4	-	-	-	-	-	-
Potenza: Università della Basili- cata	4,0	-	-	11,6	-	5,9	-
Cosenza: Università della Calabria	7,7	-	-	17,9	-	-	-
Catanzaro: Sede distacc. dell'Univ. di Reggio Calabria	-	-	13,3	-	-	-	-
Catanzaro: Sede distacc. Isef di Bologna	-	-	-	-	-	-	-
Reggio di Calabria: Università	-	-	-	23,2	30,4	11,2	-
Palermo: Università	10,5	17,9	7,8	11,2	28,1	8,8	-
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	-	-
Messina: Università	10,3	25,7	4,7	-	-	-	14,5
Catania: Università	12,7	25,8	7,7	22,8	-	13,8	-
- Istituto universitario di magistero	-	-	-	-	-	-	-
Sassari: Università	10,7	10,5	9,5	-	-	9,5	7,6
Cagliari: Università	13,3	12,9	8,6	15,8	-	-	-
Cagliari: Sede distacc. Isef dell'A- quila	-	-	-	-	-	-	-
Totale	14,8	20,4	7,8	20,6	42,2	10,7	17,1

Tavola 4.16 segue - Studenti iscritti all'Università per insegnante, secondo la facoltà e la sede (quozienti)

ANNI ACCADEMICI SEDI UNIVERSITARIE	Economia e Commercio	Scienze politiche	Giurisprudenza	Lettere e filosofia	Magistero	Altre facoltà (a)	Totale
1985-86	44,5	24,4	66,0	20,0	28,2	17,0	22,1
1986-87	45,5	25,4	65,2	20,0	27,8	16,1	21,7
1987-88	45,2	28,7	64,4	19,4	26,1	18,6	21,3
1988-89	48,2	32,1	70,3	21,0	26,8	18,5	21,9
1989-90	52,0	37,1	76,7	24,5	28,0	18,2	23,4
1989-90 - PER SEDE UNIVERSITARIA							
Torino: Università	75,8	40,2	73,1	30,1	29,0	-	26,7
- Politecnico	-	-	-	-	-	-	21,5
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	9,5	9,5
Milano: Università	-	67,3	178,0	42,0	-	-	34,0
- Politecnico	-	-	-	-	-	-	49,9
- Università commerciale L. Boc- coni	24,2	-	-	-	-	-	24,2
- Università cattolica S. Cuore	54,1	20,3	85,4	29,3	28,3	-	42,5
- Istituto universitario di lingue mo- derne	-	-	-	-	-	33,1	33,1
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	14,3	14,3
- Istituto superiore di educazione fisica della Lombardia	-	-	-	-	-	16,1	16,1
Bergamo: Ist univ. di lingue e let- terature straniere	44,8	-	-	-	-	22,7	34,4
Brescia: Università	40,2	-	-	-	-	-	21,0
- Sede distacc. dell'Univ. Sacro Cuore di Milano	-	-	-	28,5	9,2	23,2	6,6
Pavia: Università	59,0	25,8	62,3	15,3	-	-	16,8
Trento: Università	25,1	-	32,0	14,4	-	11,5	15,7
Verona: Università	53,7	-	-	-	34,8	-	20,3
Verona: Sede distacc. dell'Isief di Bologna	-	-	-	-	-	8,3	8,3
Feltre: Sede distacc. dell'Ist. di lin- gue moderne di Milano	-	-	-	-	-	15,5	15,5
Venezia: Università	78,5	-	-	26,3	-	25,3	38,9
- Istituto universitario di architet- tura	-	-	-	-	-	-	44,3
Padova: Università	-	49,0	65,2	20,7	44,2	28,9	20,5
Udine: Università	-	-	-	16,3	-	20,3	16,8
Trieste: Università	36,3	32,1	64,7	15,0	17,3	11,2	16,6
Genova: Università	48,0	45,6	52,9	23,9	17,1	-	18,2
Genova: Sede distacc. Isief di Fi- renze	-	-	-	-	-	18,0	18,0
Piacenza: Sede distacc. dell'Univ. S. Cuore di Milano	-	-	-	-	-	-	6,1
Parma: Università	42,8	-	47,3	-	22,9	-	15,8
Modena: Università	29,7	-	41,8	-	-	-	13,0
Bologna: Università	67,8	39,5	117,0	31,9	17,0	14,1	25,8
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	7,2	7,2
Ferrara: Università	-	-	36,2	-	12,0	-	10,3
Firenze: Università	44,4	36,5	54,8	16,7	22,2	-	21,2
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	27,2	27,2
Pisa: Università	46,8	24,2	52,2	10,1	-	16,7	14,1
Arezzo: Sede distaccata dell'Univ. di Siena	-	-	-	-	12,5	-	12,5
Siena: Università	-	-	34,9	9,7	-	41,8	15,2
Perugia: Università	39,2	18,2	50,9	16,2	10,7	-	15,8
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	17,9	17,9
Urbino: Università	30,2	-	87,1	19,2	38,9	-	33,9
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	9,9	9,9
Ancona: Università	43,5	-	-	-	-	-	18,9
Macerata: Università	-	-	71,4	18,9	-	-	38,9
Camerino (Macerata): Università	-	-	43,0	-	-	-	18,2

(a) Comprende: Scienze nautiche, Chimica industriale, Scienze economi-
che e bancarie, Economia marittima, Scienze statistiche demografiche e

attuariali, Sociologia, Lingue e letterature straniere, Scienze economiche e
sociali, Educazione fisica.

Tavola 4.16 segue - **Studenti iscritti all'Università per insegnante, secondo la facoltà e la sede (quozienti)**

SEDI UNIVERSITARIE	Economia e Commercio	Scienze politiche	Giurisprudenza	Lettere e filosofia	Magistero	Altre facoltà (a)	Totale
Viterbo: Università della Tuscia	-	-	-	-	-	10,2	7,9
Roma: Università La Sapienza	117,0	57,6	121,0	29,4	37,6	19,0	35,1
- Università di Tor Vergata	32,7	-	27,6	7,8	-	-	7,4
- Istituto universit. di magistero S.S. Assunta	-	-	-	-	13,0	-	13,0
- Sede distaccata dell'Università Sacro Cuore di Milano	-	-	-	-	-	-	2,4
- Libera Università internazionale studi sociali	7,7	6,3	9,8	-	-	-	8,0
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	101,2	101,2
Cassino (Frosinone): Università	58,6	-	-	-	21,7	-	31,6
Cassino (Frosinone): Sede distacc. Isef dell'Aquila	-	-	-	-	-	2,6	2,6
L'Aquila: Università	-	-	-	-	16,0	-	10,8
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	4,0	4,0
Teramo: Sede distacc. dell'Univ. D'Annunzio di Chieti	-	19,5	73,5	-	-	-	44,8
Pescara: Sede distacc. dell'Univ. D'Annunzio di Chieti	64,8	-	-	-	-	28,0	48,3
Chieti: Università D'Annunzio	-	-	-	18,3	-	-	18,9
Napoli: Università	85,7	36,7	91,6	23,3	-	-	25,5
- Istituto universitario navale	-	-	-	-	-	29,9	29,9
- Istituto universitario orientale	-	22,2	-	12,2	-	-	19,7
- Istituto universitario di magistero S.O. Benincasa	-	-	-	-	75,0	-	75,0
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	33,8	33,8
Salerno: Università	87,6	-	106,1	23,9	25,0	-	40,8
Campobasso: Università	-	-	-	-	-	8,9	6,8
Foggia: Sede distacc. Isef dell'A- quila	-	-	-	-	-	6,0	6,0
Bari: Università	73,0	-	100,2	19,5	25,6	26,9	34,2
Lecce: Università	-	-	-	18,9	28,0	93,6	28,3
Potenza: Università della Basili- cata	-	-	-	9,7	-	-	7,6
Cosenza: Università della Calabria	-	-	-	14,0	-	17,6	13,5
Catanzaro: Sede distacc. dell'Univ. di Reggio Calabria	-	-	36,1	-	-	-	28,4
Catanzaro: Sede distacc. Isef di Bologna	-	-	-	-	-	4,9	4,9
Reggio di Calabria: Università	-	-	-	-	-	-	22,9
Palermo: Università	31,9	-	90,4	22,9	25,5	-	20,4
- Istituto superiore di educazione fisica	-	-	-	-	-	9,9	9,9
Messina: Università	53,0	31,9	93,7	15,7	21,1	-	18,4
Catania: Università	49,1	27,0	101,0	16,4	-	-	19,1
- Istituto universitario di magistero	-	-	-	-	39,6	-	39,6
Sassari: Università	-	-	36,9	-	23,7	-	17,1
Cagliari: Università	73,7	19,5	106,0	28,2	24,4	-	22,1
Cagliari: Sede distacc. Isef dell'A- quila	-	-	-	-	-	3,3	3,3
Totale	52,0	37,1	76,7	24,5	28,0	18,2	23,4

(a) Comprende: Scienze nautiche, Chimica Industriale, Scienze economi-
che e bancarie, Economia marittima, Scienze statistiche demografiche e

attuariali, Sociologia, Lingue e letterature straniere, Scienze economiche e
sociali, Educazione fisica.

Tavola 4.17 - Personale insegnante nelle Università, per facoltà e posizione giuridica

ANNI ACCADEMICI POSIZIONE GIURIDICA	Scienze matematiche fisiche e naturali	Farmacia	Medicina e Chirurgia	Ingegneria	Architettura	Agraria	Medicina veterinaria
1985-86	8.152	1.264	12.081	5.107	1.874	1.612	642
1986-87	7.956	1.270	12.190	5.223	1.904	1.717	667
1987-88	8.192	1.314	12.132	5.390	1.911	1.700	663
1988-89	8.000	1.340	12.906	5.508	1.746	1.792	698
1989-90	8.051	1.354	12.863	5.524	1.941	1.932	719
1989-90 - PER POSIZIONE GIURIDICA							
Professori ordinari e straordinari	2.044	313	2.306	1.569	350	532	204
Professori fuori ruolo	68	8	107	50	9	16	9
Professori incaricati	262	52	25	203	57	74	50
Professori incaricati esterni, che non ricoprono altro ufficio retribuito da terzi (a)	42	9	5	40	21	4	3
Professori incaricati interni, che ricoprono altro ufficio retribuito da terzi (a)	220	43	20	163	36	70	47
- con la qualifica di professori ordinari o straordinari nella stessa università dell'incarico (b)	127	25	8	79	14	28	39
- con la qualifica di professori ordinari o straordinari in università diversa da quella dell'incarico	6	2	-	8	-	30	1
- con la qualifica di assistente presso la stessa università dell'incarico (c)	45	9	7	49	14	5	3
- con la qualifica di assistente presso un'università diversa da quella dell'incarico	4	-	1	3	-	2	-
- con la qualifica di professore di scuole secondarie o altri dipendenti di amministrazioni varie	38	7	4	24	8	5	4
Professori associati	3.433	576	4.026	1.976	700	663	268
Professori a contratto	408	106	1.487	423	76	182	66
Ricercatori	1.771	301	4.219	1.150	679	412	143
Assistenti	160	17	652	226	78	55	13
Lettori	49	8	37	32	3	22	5
Contrattisti (d)	28	7	19	23	17	9	3
Beneficiari di assegno biennale (e)	-	-	-	-	-	-	-
Totale (f)	8.051	1.354	12.863	5.524	1.941	1.932	719

(a) Ai sensi dell'art. 1 della legge del 18 febbraio 1963 n. 377. - (b) e (c) Vedi nota (f). - (c) Vedi nota (f). - (d) Ai sensi dell'art. 5 del D.L. 1 ottobre 1973 n. 580 convertito nella legge del 30 novembre 1973 n. 766. - (e) Ai sensi dell'art. 6 del D.L. 1 ottobre 1973 n. 580 convertito nella legge del 30 novembre 1973 n. 766. - (f) Nel totale generale non sono comprese le voci

riguardanti i professori incaricati di ruolo nella stessa università (b) né gli assistenti con incarico presso la stessa università (c) al fine di evitare duplicazioni di insegnanti. Non sono invece eliminabili duplicazioni di insegnanti in servizio in più sedi contemporaneamente.

Tavola 4.17 segue - **Personale insegnante nelle Università, per facoltà e posizione giuridica**

ANNI ACCADEMICI POSIZIONE GIURIDICA	Economia e Commercio	Scienze politiche	Giurisprudenza	Lettere e filosofia	Magistero	Altre facoltà (a)	Totale
1985-86	3.065	1.819	2.698	5.912	3.407	2.960	50.593
1986-87	3.195	1.783	2.759	5.974	3.461	3.184	51.283
1987-88	3.367	1.808	2.855	6.039	3.539	2.905	51.815
1988-89	3.492	1.827	2.793	6.014	3.481	3.545	53.142
1989-90	3.471	1.881	2.782	6.329	3.324	3.589	53.760
1989-90 - PER POSIZIONE GIURIDICA							
Professori ordinari e straordinari	665	347	855	1.243	583	360	11.371
Professori fuori ruolo	25	20	36	76	46	15	485
Professori incaricati	146	65	83	51	84	880	2.032
Professori incaricati esterni, che non ricoprono altro ufficio retribuito da terzi (a)	25	12	8	7	15	74	265
Professori incaricati interni, che ricoprono altro ufficio retribuito da terzi (a)	121	53	75	44	69	806	1.767
- con la qualifica di professori ordinari o straordinari nella stessa università dell'incarico (b)	51	31	42	31	26	173	674
- con la qualifica di professori ordinari o straordinari in università diversa da quella dell'incarico	5	3	6	7	25	102	195
- con la qualifica di assistente presso la stessa università dell'incarico (c)	53	15	10	5	11	1	227
- con la qualifica di assistente presso un'università diversa da quella dell'incarico	4	3	4	-	-	42	63
- con la qualifica di professore di scuole secondarie o altri dipendenti di amministrazioni varie	8	1	13	1	7	488	608
Professori associati	855	560	432	1.729	1.008	585	16.811
Professori a contratto	668	183	250	247	165	490	4.751
Ricercatori	657	533	793	2.310	1.143	384	14.495
Assistenti	262	92	350	190	116	719	2.930
Lettori	239	122	32	506	211	239	1.505
Contrattisti (d)	9	5	-	13	5	91	229
Beneficiari di assegno biennale (e)	49	-	3	-	-	-	52
Totale (f)	3.471	1.881	2.782	6.329	3.324	3.589	53.760

(a) (b) (c) (d) (e) (f) Cfr. corrispondenti note a pagina precedente.

Tavola 4.18 - Studenti laureati per sesso e corso di laurea (a)

ANNI ACCADEMICI CORSI DI LAUREA	LAUREATI			CORSI DI LAUREA	LAUREATI		
	MF	F	% F/MF		MF	F	%F/MF
1985	72.148	33.295	46,1	Gruppo economico	11.612	4.136	35,6
1986	75.810	35.010	46,2	Economia e commercio	8.856	3.214	36,3
1987	77.869	37.366	48,0	Scienze economiche	18	2	11,1
1988	80.974	38.626	47,7	Scienze bancarie e assicura- tive	48	20	41,7
1989	87.714	42.778	49,0	Scienze economiche e ban- carie	374	138	36,9
				Scienze economico-marittime	69	22	31,9
				Scienze statistiche e demo- grafiche	108	62	57,4
				Scienze statistiche ed attua- riali	49	21	42,9
				Scienze statistiche ed econo- miche	299	152	50,8
				Economia aziendale	1.419	376	26,5
				Economia politica	177	56	31,6
				Scienze economiche e sociali	119	60	50,4
				Discipline economiche e so- ciali	76	13	17,1
				Gruppo politico-sociale	4.242	2.043	48,2
				Scienze politiche	3.467	1.627	46,9
				Sociologia	775	416	53,7
				Gruppo giuridico	12.554	5.942	47,3
				Giurisprudenza	12.552	5.942	47,3
				Scienze dell'amministrazione	2	0	0,0
				Gruppo letterario	16.985	13.925	82,0
				Lettere	3.917	2.985	76,2
				Materie letterarie	884	759	85,9
				Filosofia	1.311	781	59,6
				Pedagogia	2.695	2.371	88,0
				Geografia	3	1	33,3
				Lingue e letterature straniere moderne	3.012	2.706	89,8
				Lingue e letterature straniere Lingue, letterature e istituzioni	2.840	2.627	92,5
				Europa occidentale	2	1	50,0
				Lingue e civiltà orientali	7	6	85,7
				Lingue e letterature orientali	58	47	81,0
				Scuola superiore di lingue moderne per interpreti e tra- duttori	84	78	92,9
				Discipline arti, musica e spet- tacolo	307	177	57,7
				Storia	193	82	42,5
				Psicologia	1.624	1.274	78,4
				Conservazione beni culturali	23	17	73,9
				Studi islamici	1	1	100,0
				Filologia e storia Europa orientale	-	-	..
				Musicoologia	24	12	50,0
				Diplomi	3.678	2.116	57,5
				Paleografia e filologia musi- cale	10	6	60,0
				Statistica	163	83	50,9
				Vigilanza scuole elementari	149	132	88,6
				Educazione fisica	3.356	1.895	56,5
				Totale	87.714	42.778	49,0

(a) I dati relativi ai laureati sono riferiti all'anno solare.

CAPITOLO 5 - STATISTICHE CULTURALI E SOCIALI VARIE, ELEZIONI

Statistiche culturali, attività ricreative e sportive

Le indagini statistiche concernenti le attività culturali riguardano sia le più importanti espressioni culturali, sia le attività ricreative e sportive.

Statistiche culturali

Le indagini fanno riferimento alle biblioteche statali, agli istituti statali di antichità e d'arte, alla produzione libraria ed alla stampa periodica.

Biblioteche

I dati vengono rilevati presso le biblioteche dipendenti dal Ministero per i beni culturali ed ambientali e concernono sia la consistenza del materiale esistente alla fine dell'anno sia le consultazioni ed i prestiti effettuati nel corso dell'anno. Alla fine del 1988 la consistenza dei volumi e il numero delle consultazioni hanno registrato, con riferimento all'anno precedente, rispettivamente, un aumento dello 0,9% e una diminuzione del 3,4%. Per i periodici in corso di raccolta si è rilevata una diminuzione del 22,3%.

Istituti di antichità e d'arte

I dati vengono forniti dagli istituti dipendenti dal Ministero per i beni culturali e ambientali e si riferiscono al numero sia degli istituti che dei visitatori, distinti entrambi a seconda che l'ingresso sia a pagamento (ivi compresi gli introiti medi per visitatore) o gratuito ed, analiticamente, per musei, gallerie, monumenti e scavi.

Dall'esame di tali dati risulta che fra il 1988 e il 1989 si è verificato un incremento, a livello nazionale, che ha riguardato sia gli introiti (0,5%) che i visitatori (8,5%).

Produzione libraria

Quanto alla produzione libraria rilevata presso le Case editrici, i dati presentati nelle

tavole si riferiscono alle opere pubblicate, per tipo di edizione e genere, nonché alle pagine, alla tiratura delle opere stesse e al prezzo medio per opera. È interessante, al riguardo, evidenziare che le prime edizioni nel 1989 hanno avuto un aumento del 17%. Le edizioni successive alla prima e le ristampe sono aumentate rispettivamente del 3,6% e del 6,6%. Si rilevano anche incrementi nel numero delle opere per ragazzi (+7,7%) ed in quello delle opere di altro genere (+16%). Il prezzo medio per opera è aumentato del 7,2%.

Stampa periodica

La rilevazione viene effettuata annualmente dagli Uffici di statistica delle Camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura che invitano le Redazioni dei periodici a compilare l'apposito modello di rilevazione. I dati rilevati riguardano la periodicità, la diffusione e la materia trattata. La variazione più significativa del 1988, rispetto al 1987, concerne la diffusione dei quotidiani con un aumento del 3,8%.

Attività ricreative e sportive

Il settore comprende le radiodiffusioni, le attività teatrali e musicali, il cinematografo, i trattenimenti vari e le manifestazioni sportive. I dati sono forniti, per le radiodiffusioni dalla RAI e, per le altre attività ricreative e sportive, dalla Società italiana autori ed editori (SIAE).

Radiodiffusioni

I dati, riferiti alla sola RAI, nel 1989 hanno registrato, rispetto al 1988, un aumento degli abbonamenti alla televisione soprattutto per quella a colori (9,8%). A livello regionale è interessante rilevare come la massima frequenza degli abbonamenti alla televisione si registri in Liguria con 338 abbonamenti ogni 1.000 abitanti e la più bassa in Campania con 156.

Le ore di trasmissione in complesso per radio e televisione nel 1989 sono aumentate

dell'1,8%, con un incremento del 4,0% per la televisione e una diminuzione dello 0,9% per la radio.

Per quanto concerne le trasmissioni televisive gli incrementi più significativi si sono registrati per le rubriche di attualità (33,9%), i film (14,8%) e le inchieste e documentari (26,9%). Riguardo alle trasmissioni radiofoniche si è registrato un aumento per la musica sinfonica e da camera (12,3%), la prosa (23,8%) e i notiziari (7,4%).

Attività teatrali e musicali

Nel 1988 le attività teatrali e musicali fanno registrare, rispetto all'anno precedente, un incremento del 4,3% nel numero delle rappresentazioni e del 2,7% in quello degli spettatori, mentre la spesa del pubblico è aumentata del 15,7%.

Cinematografo

Durante il 1988 si è verificata una notevole flessione delle presenze nelle sale cinematografiche (-14,4%).

Trattenimenti vari e manifestazioni sportive

All'aumento della spesa del pubblico per i trattenimenti vari (13,7%), ha corrisposto un incremento anche per la spesa relativa alle manifestazioni sportive (16,6%) che ha riguardato, in particolare, la spesa per le partite di calcio (19,6%).

Statistiche elettorali

I dati vengono forniti dal Ministero dell'Interno ed elaborati dall'ISTAT.

Come è noto, in via ordinaria, ogni cinque anni i cittadini italiani sono chiamati alle urne per eleggere i propri rappresentanti al Parlamento nazionale (Camera e Senato) e nei Consigli regionali, provinciali e comunali. Inoltre, il 18 giugno 1989 sono stati eletti per la terza volta i rappresentanti dell'Italia al Parlamento europeo.

Per le elezioni del Senato e dei Consigli provinciali gli elettori votano per il candidato designato dal partito prescelto; per tutte le altre elezioni, invece, hanno facoltà di votare per un determinato numero di candidati compresi nella lista prescelta.

Ai fini della determinazione dei seggi spettanti a ciascun partito o gruppo politico, per il Parlamento europeo è adottato il sistema proporzionale; per il Senato, un sistema misto, maggioritario e proporzionale secondo il metodo d'Hondt o delle divisioni successive; per la Camera dei deputati ed i Consigli regionali, il sistema proporzionale con il recupero dei resti, per i Consigli provinciali, il sistema proporzionale con il metodo del quoziente corretto. Per i Consigli comunali è adottato il sistema proporzionale nei Comuni con più di 5.000 abitanti e il sistema maggioritario negli altri Comuni, salvo eccezioni nel Trentino-Alto Adige ed in Sicilia.

Nelle tavole che seguono sono riportati dati sulle elezioni del Parlamento europeo, del Parlamento nazionale e dei Consigli regionali.

Tavola 5.1 - Istituti statali di antichità e d'arte, visitatori e introiti per specie di istituto e regione

ANNI REGIONI	ISTITUTI		VISITATORI					Introiti milioni di lire	
	Con tassa d'ingresso	Senza tassa d'ingresso	Totale	DEGLI ISTITUTI CON TASSA D'INGRESSO			Degli istituti senza tassa d'ingresso		Totale
				A pagamento	A ingresso gratuito	Totale			
MUSEI									
1985	62	21	83	1.101.273	1.215.437	2.316.710	396.543	2.713.253	2.779
1986	59	21	80	1.168.000	1.044.333	2.212.333	469.215	2.681.548	3.691
1987	62	28	90	1.303.038	1.190.233	2.493.271	324.578	2.817.849	4.030
1988	65	25	90	1.405.398	1.348.597	2.753.995	318.952	3.072.947	4.206
1989	68	25	93	1.408.162	1.282.006	2.690.168	236.585	2.926.753	4.140
GALLERIE									
1985	25	2	27	2.730.621	1.052.411	3.783.032	43.565	3.826.597	9.482
1986	28	3	31	2.553.970	645.747	3.199.717	49.740	3.249.457	10.725
1987	27	3	30	2.778.327	703.643	3.481.970	40.491	3.522.461	11.475
1988	27	3	30	2.887.183	861.170	3.748.353	41.623	3.789.976	11.859
1989	27	3	30	2.815.627	815.150	3.630.777	46.113	3.676.890	11.612
MONUMENTI E SCAVI									
1985	57	56	113	4.747.516	4.191.089	8.938.605	10.056.393	18.994.998	16.059
1986	58	55	113	4.903.472	2.408.042	7.311.514	10.186.546	17.498.060	18.383
1987	59	91	150	5.469.632	2.727.573	8.197.205	12.754.642	20.951.847	20.391
1988	60	88	148	5.492.390	3.094.479	8.586.869	12.253.152	20.840.021	20.645
1989	61	93	154	5.578.891	3.391.018	8.969.909	14.478.614	23.448.523	21.129
TOTALE									
1985	144	79	223	8.579.410	6.458.937	15.038.347	10.496.501	25.534.848	28.320
1986	145	79	224	8.625.442	4.098.122	12.723.564	10.705.501	23.429.065	32.799
1987	148	122	270	9.550.997	4.621.449	14.172.446	13.119.711	27.292.157	35.896
1988	152	116	268	9.784.971	5.304.246	15.089.217	12.613.727	27.702.944	36.710
1989	156	121	277	9.802.680	5.488.174	15.290.854	14.761.312	30.052.166	36.881
1989 - TOTALE PER REGIONE									
Piemonte	7	8	15	158.877	134.349	293.226	137.027	430.253	466
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	9	3	12	756.710	371.061	1.127.771	21.059	1.148.830	2.649
Trentino-Alto Adige	-	1	1	-	-	-	658	658	-
Bolzano-Bozen	-	1	1	-	-	-	658	658	-
Trento	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	8	2	10	339.165	86.372	425.537	2.655	428.192	1.145
Friuli-V. Giulia	4	5	9	142.808	123.975	266.783	146.749	413.532	423
Liguria	4	2	6	23.649	30.109	53.758	7.305	61.063	47
Emilia-Romagna	16	13	29	172.611	227.676	400.287	2.453.511	2.853.798	449
Toscana	22	20	42	2.792.555	851.346	3.643.901	5.293.182	8.937.083	11.050
Umbria	4	3	7	66.890	48.882	115.772	97.189	212.961	224
Marche	4	4	8	181.318	192.704	374.022	33.065	407.087	635
Lazio	37	31	68	2.579.742	1.369.401	3.949.143	2.099.317	6.048.460	10.436
Abruzzi	2	10	12	44.958	52.271	97.229	85.874	183.103	135
Molise	-	3	3	-	-	-	28.584	28.584	-
Campania	21	4	25	2.259.951	1.591.345	3.851.296	4.111.767	7.963.063	8.469
Puglia	8	1	9	82.258	201.749	284.007	9.430	293.437	182
Basilicata	3	1	4	29.220	48.492	77.712	4.140	81.852	58
Calabria	4	7	11	72.708	92.074	164.782	134.502	299.284	291
Sicilia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	3	3	6	99.260	66.368	165.628	95.298	260.926	222
ITALIA	156	121	277	9.802.680	5.488.174	15.290.854	14.761.312	30.052.166	36.881
NORD-CENTRO	115	92	207	7.214.325	3.435.875	10.650.200	10.291.717	20.941.917	27.524
MEZZOGIORNO	41	29	70	2.588.355	2.052.299	4.640.654	4.469.595	9.110.249	9.357

Tavola 5.2 - Istituti statali di antichità e d'arte, visitatori e introiti per specie di istituto e regione (composizione percentuale, introiti medi)

ANNI REGIONI	ISTITUTI			VISITATORI				Introiti medi per visitatore a pagamento	
	Con tassa d'ingresso	Senza tassa d'ingresso	Totale	DEGLI ISTITUTI CON TASSA D'INGRESSO			Degli istituti senza tassa d'ingresso		
				A pagamento	A ingresso gratuito	Totale			
MUSEI									
1985	74,7	25,3	100,0	40,6	44,8	85,4	14,6	100,0	2.523
1986	73,8	26,2	100,0	43,6	38,9	82,5	17,5	100,0	3.160
1987	68,9	31,1	100,0	46,2	42,3	88,5	11,5	100,0	3.093
1988	72,2	27,8	100,0	45,7	43,9	89,6	10,4	100,0	2.993
1989	73,1	26,9	100,0	48,1	43,8	91,9	8,1	100,0	2.940
GALLERIE									
1985	92,6	7,4	100,0	71,4	27,5	98,9	1,1	100,0	3.472
1986	90,3	9,7	100,0	78,6	19,9	98,5	1,5	100,0	4.199
1987	90,0	10,0	100,0	78,9	20,0	98,9	1,1	100,0	4.130
1988	90,0	10,0	100,0	76,2	22,7	98,9	1,1	100,0	4.107
1989	90,0	10,0	100,0	76,6	22,1	98,7	1,3	100,0	4.124
MONUMENTI E SCAVI									
1985	50,4	49,6	100,0	25,0	22,1	47,1	52,9	100,0	3.383
1986	51,3	48,7	100,0	28,0	13,8	41,8	58,2	100,0	3.749
1987	39,3	60,7	100,0	26,1	13,0	39,1	60,9	100,0	3.728
1988	40,5	59,5	100,0	26,4	14,8	41,2	58,8	100,0	3.759
1989	39,6	60,4	100,0	23,8	14,5	38,3	61,7	100,0	3.787
TOTALE									
1985	64,6	35,4	100,0	33,6	25,3	58,9	41,1	100,0	3.301
1986	64,7	35,3	100,0	36,8	17,5	54,3	45,7	100,0	3.803
1987	54,8	45,2	100,0	35,0	16,9	51,9	48,1	100,0	3.758
1988	56,7	43,3	100,0	35,3	19,2	54,5	45,5	100,0	3.752
1989	56,3	43,7	100,0	32,6	18,3	50,9	49,1	100,0	3.762
1989 - TOTALE PER REGIONE									
Piemonte	46,7	53,3	100,0	37,0	31,2	68,2	31,8	100,0	2.933
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	75,0	25,0	100,0	65,9	32,3	98,2	1,8	100,0	3.501
Trentino-Alto Adige	-	100,0	100,0	-	-	-	100,0	100,0	-
Bolzano-Bozen	-	100,0	100,0	-	-	-	100,0	100,0	-
Trento	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	80,0	20,0	100,0	79,2	20,2	99,4	0,6	100,0	3.376
Friuli-Venezia Giulia	44,4	55,6	100,0	34,5	30,0	64,5	35,5	100,0	2.962
Liguria	66,7	33,3	100,0	38,7	49,3	88,0	12,0	100,0	1.987
Emilia-Romagna	55,2	44,8	100,0	6,0	8,0	14,0	86,0	100,0	2.601
Toscana	52,4	47,6	100,0	31,3	9,5	40,8	59,2	100,0	3.957
Umbria	57,1	42,9	100,0	31,4	23,0	54,4	45,6	100,0	3.349
Marche	50,0	50,0	100,0	44,6	47,3	91,9	8,1	100,0	3.502
Lazio	54,4	45,6	100,0	42,7	22,6	65,3	34,7	100,0	4.045
Abruzzi	16,7	83,3	100,0	24,6	28,5	53,1	46,9	100,0	3.003
Molise	-	100,0	100,0	-	-	-	100,0	100,0	-
Campania	87,5	12,5	100,0	28,4	20,0	48,4	51,6	100,0	3.747
Puglia	88,9	11,1	100,0	28,0	68,8	96,8	3,2	100,0	2.213
Basilicata	75,0	25,0	100,0	35,7	59,2	94,9	5,1	100,0	1.985
Calabria	36,4	63,6	100,0	24,3	30,8	55,1	44,9	100,0	4.002
Sicilia	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sardegna	50,0	50,0	100,0	38,1	25,4	63,5	36,5	100,0	2.237
ITALIA	56,3	43,7	100,0	32,6	18,3	50,9	49,1	100,0	3.762
NORD-CENTRO	55,8	44,4	100,0	34,5	16,4	50,9	49,1	100,0	3.815
MEZZOGIORNO	58,6	41,4	100,0	28,4	22,5	50,9	49,1	100,0	3.615

Tavola 5.3 - Consistenza del materiale, consultazioni e prestiti nelle biblioteche pubbliche statali dipendenti dal Ministero per i beni culturali e ambientali

ANNI BIBLIOTECHE REGIONI	CONSISTENZA DEL MATERIALE AL 31 DICEMBRE						Consul- tazioni	Prestiti
	Mano- scritti volumi	STAMPATI				Periodici in corso		
		Volumi	Opuscoli	Incunaboli	Cinque- centine			
1984	143.381	15.874.223	7.726.923	35.313	276.455	75.605	3.840.622	221.051
1985	143.731	16.133.067	7.675.026	35.320	276.729	(a)29.717	3.433.517	268.813
1986	147.148	16.361.424	7.696.848	35.323	277.772	22.581	3.552.974	273.950
1987	159.362	16.740.783	7.817.994	35.231	272.359	19.996	3.850.811	278.734
1988	159.422	16.884.696	7.843.885	35.215	272.283	15.540	3.718.685	273.632
1988 - PER BIBLIOTECA								
Torino-Nazionale	2.976	725.508	173.376	1.602	10.063	77	176.160	17.109
- Reale	4.346	155.182	20.055	186	5.005	-	6.587	17
Piemonte	7.322	880.690	193.431	1.788	15.068	77	182.747	17.126
Milano-Nazionale-Braidense	2.107	645.202	296.711	2.360	12.342	-	20.647	1.178
Pavia-Universitaria	1.835	303.331	143.396	668	7.000	-	106.000	6.103
Cremona-Statale e civica	2.269	392.734	68.305	373	6.201	889	198.072	26.661
Lombardia	6.211	1.341.267	508.412	3.401	25.543	889	324.719	33.942
Venezia-Nazionale Marciana	12.964	562.366	258.341	2.882	24.054	1.057	73.050	10.667
Padova-del Monumento Na- zionale S. Giustina	64	76.059	14.784	2	162	-	62.000	550
- Universitaria	2.872	339.851	190.762	1.640	7.151	-	131.485	14.766
- del Monumento Nazionale di Praglia-Teolo	70	60.404	9.321	13	350	-	5.615	453
Veneto	15.970	1.038.680	473.208	4.537	31.717	1.057	272.150	26.436
Gorizia-Isoncina	53	162.949	40.326	31	531	433	26.078	11.585
Trieste-Biblioteca statale del popolo	-	144.391	12.405	-	-	31	75.481	53.758
Friuli-Venezia Giulia	53	307.340	52.731	31	531	464	101.559	65.343
Genova-Universitaria-LI- guria	1.862	319.985	99.917	1.036	2.062	31	41.773	8.012
Parma-Palatina	21.630	360.759	101.332	3.042	11.705	23	45.149	5.044
Modena-Estense	10.891	385.396	97.742	1.658	15.829	-	153.533	6.737
- Universitaria	63	85.306	24.527	5	-	1	7.253	2.705
Bologna-Universitaria	7.544	601.216	288.770	1.016	14.027	-	28.156	13.613
Emilia-Romagna	40.128	1.452.677	512.371	5.721	41.561	24	234.091	28.099
Lucca-Statale	4.219	332.900	84.850	873	10.105	-	28.567	6.052
Firenze-Marucelliana	2.368	320.292	174.251	487	7.991	-	52.244	7.067
- Medicea-Laurenziana	10.974	57.110	19.771	404	4.037	142	15.120	39
- Nazionale Centrale	24.856	2.119.503	2.516.865	3.690	29.035	-	515.050	18.812
- Riccardiana	4.359	41.307	16.279	723	3.821	107	3.326	-
Pisa-Universitaria	1.367	397.322	93.983	168	7.037	-	81.654	3.962
Toscana	48.143	3.268.434	2.905.999	6.345	62.026	249	695.961	35.932

(a) Dal 1985 i dati si riferiscono ai periodici raccolti nel corso dell'anno e non al totale dei periodici disponibili presso le Biblioteche.

Tavola 5.3 segue - Consistenza del materiale, consultazioni e prestiti nelle biblioteche pubbliche statali dipendenti dal Ministero per i beni culturali e ambientali

BIBLIOTECHE REGIONI	CONSISTENZA DEL MATERIALE AL 31 DICEMBRE						Consultazioni	Prestiti
	Manoscritti volumi	STAMPATI				Periodici in corso		
		Volumi	Opuscoli	Incunaboli	Cinquecentine			
Rieti-del Monumento Naz.di Farfa-Fara Sabina	350	33.252	2.140	46	581	-	800	82
Roma-Angelica	2.728	174.768	16.493	1.158	13.450	313	6.926	710
- Casanatense	6.459	243.922	63.515	2.183	12.727	-	23.140	555
- dell'Istituto Nazionale di Archeologia e Storia dell'Arte	1.060	176.960	703.822	16	552	-	96.890	-
- di Storia moderna e contemporanea	25	300.625	59.241	-	-	-	13.739	3.341
- Medica statale	-	54.228	60.502	4	103	446	58.343	392
- Biblioteca statale Baldini	-	75.035	-	-	-	-	127.959	-
- Nazionale Centrale	6.441	3.210.550	1.265.451	1.935	25.176	8.950	992.124	9.257
- Universitaria Alessandrina	367	584.084	348.875	674	14.500	-	153.584	5.201
- Vallicelliana	2.549	134.826	5.007	403	-	150	5.022	96
- del Monumento nazionale di Grottaferrata	1.002	43.857	-	-	398	-	5.320	498
- del Monumento naz. di Subiaco S.Scolastica	948	79.104	-	218	1.155	-	4.686	1.274
Frosinone-del Mon. Naz.di Trisulti-Colleparado	161	21.610	2.234	8	576	-	1.085	-
- del Monumento nazionale di Montecassino	2.258	49.334	-	189	2.063	-	-	-
- del Monumento nazionale di Casamari-Veroli	260	28.980	2.024	19	376	90	4.150	-
Lazio	24.608	5.211.135	2.529.304	6.853	71.857	9.949	1.493.768	21.406
Napoli-del Monumento Nazionale dei Gerolamini (a)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
- Nazionale	12.982	1.370.706	308.277	4.563	5.523	-	136.081	10.978
- Universitaria	118	614.552	124.334	462	3.654	1.107	109.810	5.132
Avellino - del Mon.Naz.di Montevergine-Mercogliano	380	117.000	15.950	20	970	-	4.130	880
Salerno - del Mon.Naz.di Badia di Cava-Cava dei Tirreni	437	48.394	469	102	1.663	-	4.790	233
Campania	13.917	2.150.652	449.030	5.147	11.810	1.107	254.811	17.223
Bari-Nazionale-Puglia	450	228.097	64.444	50	1.745	650	63.494	5.526
Potenza-Nazionale-Basilicata	7	40.580	4.179	1	52	-	4.036	1.539
Cosenza-Sez. distaccata Nazionale di Napoli-Calabria	-	8.121	513	-	-	-	-	-
Sassari-Universitaria	187	156.297	22.764	67	3.248	601	11.342	7.284
Cagliari-Universitaria	564	480.741	27.582	238	5.263	442	38.234	5.764
Sardegna	751	637.038	50.346	305	8.511	1.043	49.576	13.048
ITALIA	159.422	16.884.696	7.843.885	35.215	272.283	15.540	3.718.685	273.632
NORD-CENTRO	144.297	13.820.208	7.275.373	29.712	250.165	12.740	3.346.768	236.296
MEZZOGIORNO	15.125	3.064.488	568.512	5.503	22.118	2.800	371.917	37.336

(a) Dati non pervenuti.

Tavola 5.4 - Opere pubblicate, pagine, tiratura e prezzo medio, per materia trattata (a)

ANNI MATERIA TRATTATA	OPERE					Di cui scola- stiche	Pagine (migliaia)	Tiratura (migliaia)	Prezzo medio per opera (lire)
	Prime edizioni	Edizioni succes- sive	Ristampe	Totale					
1985	13.476	2.069	7.138	22.683	3.738	7.415	140.773	24.201	
1986	13.854	2.443	7.965	24.262	3.798	7.669	140.621	27.190	
1987	14.456	2.653	9.676	26.785	4.023	8.578	160.971	27.457	
1988	17.304	2.316	10.551	30.171	4.526	9.498	171.574	28.680	
1989	20.248	2.399	11.246	33.893	4.314	10.433	200.415	30.747	
1989 - PER MATERIA TRATTATA									
Generalità (bibliografie, en- ciclopedie, dizionari, ecc.)	560	51	310	921	53	523	9.747	88.145	
Filosofia, psicologia, metap- sichica	1.071	119	585	1.775	129	502	5.121	26.824	
Religione, teologia	1.257	187	496	1.940	59	545	15.742	20.205	
Sociologia, statistica	517	76	124	717	37	180	1.682	23.695	
Scienze politiche, economia politica, scienza delle fi- nanze	780	161	259	1.200	75	381	2.900	28.847	
Diritto, amministrazione pubblica, previdenza, assi- stenza sociale e assicura- zioni	1.263	531	730	2.524	100	1.043	7.017	33.792	
Arte e scienza militari	125	6	20	151	3	36	402	50.435	
Pedagogia, didattica	766	62	575	1.403	498	341	16.696	19.299	
Comm., comun. e trasp. (so- lo con riguardo al carattere econ.)	244	105	127	476	28	103	3.790	21.404	
Etnografia, usi e costumi, folclore	345	13	79	437	6	98	1.383	32.681	
Filologia e linguistica	434	60	607	1.101	668	443	9.359	28.075	
Matematica	211	51	342	604	338	286	4.658	28.969	
Scienze fisiche e naturali	403	50	431	884	320	341	5.589	34.800	
Medicina, farmacia, veteri- naria, igiene	1.240	79	346	1.665	49	502	4.498	60.908	
Tecnologia, ingegneria, in- dustria, arti e mestieri	951	210	561	1.722	359	599	9.890	38.116	
Agricoltura, silvicoltura, al- levamento, caccia e pesca	198	18	141	357	15	83	1.217	26.607	
Economia domestica, arredo- mento e moda	224	21	122	367	13	99	3.096	35.923	
Comm., comun. e trasp. (con riguardo a org., ammin. e tecnica)	105	69	84	258	131	87	1.951	31.729	
Architettura e urbanistica	423	55	136	614	23	160	1.291	52.730	
Arti figurative e fotografia	1.108	44	227	1.379	51	275	6.354	53.432	
Musica e spett. (teatro, cine- matografo, radio, Tv, mani- festazioni varie)	380	18	125	523	105	129	1.787	33.166	
Divertimenti, giochi, sport	542	24	247	813	14	148	5.191	22.941	
Storia della letteratura e cri- tica letteraria	516	24	260	800	192	348	4.354	30.693	
Geografia, viaggi e turismo	249	45	329	623	135	177	5.902	30.202	
Storia, biografia, araldica	1.796	140	660	2.596	243	889	11.197	38.409	
Testi letterari classici	665	44	921	1.630	384	612	11.097	22.201	
Testi letterari moderni:	3.875	136	2.402	6.413	286	1.504	48.501	14.689	
- poesia e teatro	823	10	208	1.041	34	181	2.312	15.581	
- libri di avventura e libri gialli	745	21	469	1.235	15	283	14.580	13.489	
- altri romanzi e racconti	2.307	105	1.725	4.137	237	1.040	31.609	14.998	
Totale	20.248	2.399	11.246	33.893	4.314	10.433	200.415	30.747	

(a) Opuscoli (da 5 a 48 pagine) e libri (di almeno 49 pagine). Gli opuscoli sono stati 1.762 nel 1985, 1.853 nel 1986, 1.632 nel 1987, 2.267 nel 1988 e

2.328 nel 1989. Per tiratura s'intende il numero delle copie stampate.

Tavola 5.6 - Numero e diffusione (a) dei periodici per periodicità e regione (diffusione in migliaia)

ANNI REGIONI	QUOTIDIANI		SETTIMANALI		ALTRI		TOTALE	
	N.	Diffusione	N.	Diffusione	N.	Diffusione	N.	Diffusione
1984	110	2.155.891	583	1.044.197	8.141	563.266	8.834	3.763.354
1985	108	2.180.236	603	1.127.816	8.433	674.881	9.144	3.982.933
1986	111	2.226.681	621	1.002.414	8.283	606.701	9.015	3.835.796
1987	110	2.311.327	602	1.047.836	8.482	596.353	9.194	3.955.516
1988	111	2.400.045	627	1.033.796	8.420	523.932	9.158	3.957.773
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	5	162.496	100	111.859	1.040	56.729	1.145	331.084
Valle d'Aosta	-	5.360	4	3.773	8	989	12	10.122
Lombardia	19	478.055	145	247.844	1.999	136.608	2.163	862.507
Trentino-Alto Adige	3	50.382	18	17.159	284	11.998	305	79.519
<i>Bozano-Bozen</i>	2	25.960	9	7.034	172	6.237	183	39.231
<i>Trento</i>	1	24.402	9	10.125	112	5.761	122	40.288
Veneto	7	209.864	42	77.537	715	38.715	764	326.116
Friuli-Venezia Giulia	6	86.621	17	28.819	273	11.433	296	126.873
Liguria	4	119.149	11	40.021	186	13.593	201	172.763
Emilia-Romagna	5	211.122	88	114.570	1.261	61.690	1.354	387.382
Toscana	5	166.691	47	67.645	727	43.622	779	277.958
Umbria	2	20.720	4	9.711	67	4.277	73	34.708
Marche	2	44.019	11	19.569	200	11.231	213	74.819
Lazio	35	318.916	75	105.889	1.028	58.519	1.138	483.324
Abruzzi	1	35.575	4	12.591	92	5.068	97	53.234
Molise	-	4.188	1	1.530	19	922	20	6.640
Campania	3	119.167	7	41.335	96	13.645	106	174.147
Puglia	7	82.619	11	27.368	107	15.612	125	125.599
Basilicata	-	9.197	6	4.734	23	1.849	29	15.780
Calabria	-	37.435	9	15.726	66	4.687	75	57.848
Sicilia	5	94.477	20	37.914	189	13.369	214	145.760
Sardegna	2	94.022	7	20.842	40	5.457	49	120.321
ITALIA	111	2.350.055	627	1.006.436	8.420	510.013	9.158	3.866.504
NORD-CENTRO	93	1.873.375	562	844.396	7.788	449.404	8.443	3.167.175
MEZZOGIORNO	18	476.680	65	162.040	632	60.609	715	699.329

(a) Per diffusione s'intende il numero complessivo delle copie distribuite a pagamento o gratuitamente (sono quindi escluse le copie invendute). I dati

regionali non comprendono la diffusione nelle edicole di stazione e all'estero.

Tavola 5.7 - Diffusione dei periodici per periodicità e materia trattata (a) (dati in migliaia)

ANNI MATERIA TRATTATA	Quotidiani	Settimanali	Quindicinali	Mensili	Plurimensili	Altri	Totale
1984	2.155.891	1.044.197	83.911	360.779	84.697	33.879	3.763.354
1985	2.180.236	1.127.816	149.331	398.339	80.855	46.356	3.982.933
1986	2.226.681	1.002.414	117.924	355.092	83.279	50.406	3.835.796
1987	2.311.327	1.047.836	74.525	395.067	97.495	29.266	3.955.516
1988	2.400.045	1.033.796	61.400	337.595	90.991	33.946	3.957.773
1988 - PER MATERIA TRATTATA							
Giornali d'informazione generale	1.873.619	103.458	1.017	68	13	9	1.978.184
Altri periodici	526.426	930.338	60.383	337.527	90.978	33.937	1.979.589
Generalità	2.866	241.861	7.437	47.550	6.374	3.208	309.296
Filosofia, psicologia, metapsichica	-	-	-	2.822	284	17	3.123
Religione, teologia	808	9.831	2.432	34.731	3.892	1.536	53.230
Sociologia, statistica	-	153	62	519	1.623	74	2.431
Scienze politiche, economia politica, scienza delle finanze, ecc.	87.680	1.674	115	2.890	2.706	153	95.218
Diritto, previdenza ed assistenza sociale, assicurazioni	25.316	4.418	3.181	8.851	7.068	2.002	50.836
Arte e scienza militari	-	701	5	5.488	519	1	6.714
Istruzione ed educazione (pedagogia, didattica)	-	-	1.822	2.757	1.132	67	5.778
Commercio, comunicazioni, trasporti (solo con riguardo al carattere economico)	11.849	14.576	3.249	4.606	1.583	3.817	39.680
Etnografia, usi e costumi, folclore	-	2.586	1.975	3.685	4.412	831	13.489
Filologia e linguistica	-	1	-	47	123	20	191
Matematica	-	-	41	2	236	1	280
Scienze fisiche e naturali	151	10	-	3.070	673	135	4.039
Medicina, farmacia, veterinaria, igiene	-	28.873	6.881	17.339	7.938	145	61.176
Ingegneria, industria, artigianato	709	8.865	2.311	13.526	4.681	223	30.315
Agricoltura, silvicoltura, allevamento, caccia e pesca	150	12.354	4.703	12.670	4.736	538	35.151
Economia domestica, arredamento, moda, varietà, ecc.	-	105.372	910	12.074	4.335	582	123.273
Commercio, comunicazioni, trasporti (solo con riguardo all'aspetto organizzativo, amministrativo e tecnico)	-	836	5.104	17.600	1.102	192	24.834
Architettura e urbanistica	-	29.806	104	2.348	941	24	33.223
Arti figurative e fotografia	-	-	-	1.868	436	78	2.382
Musica e spettacoli (teatro, cinema, radio, TV, manifestazioni varie)	-	168.193	2.392	16.385	1.593	265	188.828
Divertimenti, giochi, sport	391.321	114.979	2.917	27.443	3.992	8.054	548.706
Letteratura e narrativa varia	-	102.470	12	12.206	306	61	115.055
Geografia, viaggi, turismo	-	433	1.315	8.560	2.094	621	13.023
Storia, biografie	-	6	29	925	222	21	1.203
Periodici per bambini e ragazzi	-	55.542	4.358	11.340	1.470	615	73.325
Periodici umoristici	-	-	-	567	1.170	19	1.756
Bollettini parrocchiali	-	698	69	6.651	2.287	496	10.201
Periodici scolastici e studenteschi	-	150	-	116	1.106	32	1.404
Giornali aziendali, di sindacati, categorie professionali associazioni, club	5.576	25.950	8.959	58.891	21.944	10.109	131.429
Totale	2.400.045	1.033.796	61.400	337.595	90.991	33.946	3.957.773

(a) Classificazione UNESCO:

Tavola 5.8 - Numero dei periodici per periodicità e materia trattata (a)

ANNI MATERIA TRATTATA	Quotidiani	Settimanali	Quindicinali	Mensili	Plurimensili	Altri	Totale
1984	110	583	540	2.683	3.763	1.155	8.834
1985	108	603	531	2.758	4.045	1.099	9.144
1986	111	621	503	2.704	3.952	1.124	9.015
1987	110	602	517	2.717	4.168	1.080	9.194
1988	111	627	510	2.575	4.320	1.015	9.158
1988 - PER MATERIA TRATTATA							
Giornali d'informazione generale	73	175	18	4	4	2	276
Altri periodici	38	452	492	2.571	4.316	1.013	8.882
Generalità	5	74	42	258	319	107	805
Filosofia, psicologia, metapsichica	-	-	-	13	66	6	85
Religione, teologia	2	32	14	212	309	31	600
Sociologia, statistica	-	2	5	27	56	24	114
Scienze politiche, economia politica, scienza delle finanze, ecc.	4	16	6	70	140	19	255
Diritto, previdenza ed assistenza sociale, assicurazioni	7	25	33	118	287	65	535
Arte e scienza militari	-	2	3	9	12	1	27
Istruzione ed educazione (pedagogia, didattica)	-	-	9	39	79	9	136
Commercio, comunicazioni, trasporti (solo con riguardo al carattere economico)	6	29	42	55	78	19	229
Etnografia, usi e costumi, folclore	-	7	24	113	149	40	333
Filologia e linguistica	-	1	-	3	30	17	51
Matematica	-	-	1	1	15	4	21
Scienze fisiche e naturali	1	1	-	22	75	37	136
Medicina, farmacia, veterinaria, igiene	-	6	13	88	352	28	487
Ingegneria, industria, artigianato	3	12	25	167	206	34	447
Agricoltura, silvicoltura, allevamento, caccia e pesca	1	12	34	123	131	28	329
Economia domestica, arredamento, moda, varietà ecc.	-	11	5	31	82	23	152
Commercio, comunicazioni, trasporti (solo con riguardo all'aspetto organizzativo, amministrativo e tecnico)	-	4	14	34	32	12	96
Architettura e urbanistica	-	1	4	16	43	9	73
Arti figurative e fotografia	-	-	-	16	33	6	55
Musica e spettacoli (teatro, cinema, radio, TV, manifestazioni varie)	-	11	6	57	81	23	178
Divertimenti, giochi, sport	3	54	46	140	95	63	401
Letteratura e narrativa varia	-	9	1	18	75	19	122
Geografia, viaggi, turismo	-	6	7	31	57	19	120
Storia, biografie	-	1	1	10	75	33	120
Periodici per bambini e ragazzi	-	10	7	47	12	4	80
Periodici umoristici	-	-	-	1	1	3	5
Bollettini parrocchiali	-	13	5	146	323	112	599
Periodici scolastici e studenteschi	-	1	-	11	31	13	56
Giornali aziendali di sindacati, categorie professionali, associazioni, club	6	112	145	695	1.072	205	2.235
Totale	111	627	510	2.575	4.320	1.015	9.158

(a) Classificazione UNESCO.

Tavola 5.9 - Abbonamenti alla televisione per regione (a)

ANNI REGIONI	Totale	Per 1.000 ab. (b)	Televisione a colori	Per 1.000 ab. (b)	Televisione in bianco e nero	Per 1.000 ab. (b)
1985	14.521.250	254	7.319.100	128	7.202.150	126
1986	14.605.448	255	8.111.341	142	6.494.107	113
1987	14.687.126	256	8.856.351	154	5.830.775	102
1988	14.717.013	256	9.824.024	171	4.892.989	85
1989	14.851.310	258	10.787.599	187	4.063.711	71
1989 - PER REGIONE						
Piemonte	1.321.203	303	920.468	211	400.735	92
Valle d'Aosta	36.448	316	29.533	256	6.915	60
Lombardia	2.633.345	295	2.046.327	230	587.018	65
Trentino-Alto Adige	256.877	290	215.082	243	41.795	47
Bolzano-Bozen	114.154	260	95.255	217	18.899	43
Trento	142.723	319	119.827	268	22.896	51
Veneto	1.218.932	278	980.851	224	238.081	54
Friuli-Venezia Giulia	390.610	324	321.156	267	69.454	57
Liguria	583.496	338	446.859	259	136.637	79
Emilia-Romagna	1.202.440	307	979.261	250	223.179	57
Toscana	1.064.522	299	900.575	253	163.947	46
Umbria	230.788	281	192.230	234	38.558	47
Marche	395.940	277	328.916	230	67.024	47
Lazio	1.295.931	251	934.292	181	361.639	70
Abruzzi	329.686	260	238.770	188	90.916	72
Molise	84.534	252	51.704	154	32.830	98
Campania	908.335	156	428.756	74	479.579	82
Puglia	987.903	242	676.824	166	311.079	76
Basilicata	145.149	233	86.146	138	59.003	95
Calabria	412.051	191	215.912	100	196.139	91
Sicilia	970.320	187	513.512	99	456.808	88
Sardegna	382.800	231	280.425	169	102.375	62
ITALIA	14.851.310	258	10.787.599	187	4.063.711	71
NORD-CENTRO	10.630.532	291	8.295.550	227	2.334.982	64
MEZZOGIORNO	4.220.778	200	2.492.049	118	1.728.729	82

(a) Abbonamenti cumulativi alla televisione ed alle radioaudizioni. Dal 1985 i dati degli abbonamenti alle sole radioaudizioni non vengono pubblicati per regione essendo ormai ridotti ad una entità minima e non più

disponibili in dettaglio. Gli abbonamenti alla radio nel 1989 per il totale Italia ammontano a 157.958. - (b) E' stata utilizzata la popolazione residente al 31 dicembre dei rispettivi anni.

Tavola 5.10 - Ore di trasmissione alla televisione per programma

ANNI PROGRAMMI	DATI ASSOLUTI				COMPOSIZIONE PERCENTUALE			
	Raiuno	Raidue	Raitre	Totale	Raiuno	Raidue	Raitre	Totale
1985	4.945	4.900	10.612	20.457	24,2	23,9	51,9	100,0
1986	5.309	5.293	11.345	21.947	24,2	24,1	51,7	100,0
1987	5.986	5.532	10.747	22.265	26,9	24,8	48,3	100,0
1988	6.115	6.269	10.992	23.376	26,2	26,8	47,0	100,0
1989	6.386	6.560	11.354	24.300	26,3	27,0	46,7	100,0
1989 - PER PROGRAMMA (a)								
Trasmissioni sulle reti nazionali	6.386	6.560	4.712	(a)17.658	36,2	37,1	26,7	100,0
Musica seria e balletto	59	38	82	179	33,0	21,2	45,8	100,0
Prosa	2	26	-	28	7,1	92,9	-	100,0
Sceneggiati e telefilm	801	984	255	2.040	39,3	48,2	12,5	100,0
Film	647	1.313	683	2.643	24,5	49,7	25,8	100,0
Cartoni e comiche	250	188	25	463	54,0	40,6	5,4	100,0
Intrattenimento leggero	1.060	1.264	631	2.955	35,9	42,8	21,3	100,0
Inchieste e documentari	365	114	522	1.001	36,5	11,4	52,1	100,0
Rubriche culturali	746	744	240	1.730	43,1	43,0	13,9	100,0
Programmi scolastici	9	19	64	92	9,8	20,6	69,6	100,0
Programmi educativi per adulti	114	126	388	628	18,1	20,1	61,8	100,0
Telegiornale	738	586	400	1.724	42,8	34,0	23,2	100,0
Rassegne complementari	60	49	7	116	51,7	42,3	6,0	100,0
Telecronache	71	17	-	88	80,7	19,3	-	100,0
Rubriche di attualità	421	107	159	687	61,3	15,6	23,1	100,0
Servizi speciali	72	28	42	142	50,7	19,7	29,6	100,0
Servizi parlamentari	64	29	-	93	68,8	31,2	-	100,0
Sport	471	541	955	1.967	23,9	27,5	48,6	100,0
Tribune	26	18	-	44	59,1	40,9	-	100,0
Accesso	16	17	5	38	42,1	44,7	13,2	100,0
Annunci	208	180	187	575	36,2	31,3	32,5	100,0
Pubblicità	186	172	67	425	43,8	40,5	15,7	100,0
Trasmissioni regionali	-	-	5.969	5.969	-	-	100,0	100,0
Trasmissioni locali	-	-	673	(b)673	-	-	100,0	100,0
Totale	6.386	6.560	11.354	24.300	26,3	27,0	46,7	100,0

(a) Sono escluse le trasmissioni di Televideo: 6.560 ore di normale servizio e 624 ore di trasmissione «in chiaro», trasmesse complessivamente sulle

tre reti nazionali. - (b) Di cui 539 ore in lingua tedesca, 70 in lingua italiana e 40 in lingua francese e 24 in ladino.

Tavola 5.11 - Ore di trasmissione alla radio per programma

ANNI PROGRAMMI	DATI ASSOLUTI (a)				COMPOSIZIONE PERCENTUALE (a)			
	Radiouno	Radiodue	Radiotre	Totale	Radiouno	Radiodue	Radiotre	Totale
1985	6.395	5.960	6.570	51.275	12,5	11,6	12,8	100,0
1986	6.395	5.954	6.570	51.348	12,5	11,6	12,8	100,0
1987	6.395	5.965	6.574	51.145	12,5	11,7	12,9	100,0
1988	6.378	6.053	6.592	50.344	12,7	12,0	13,1	100,0
1989	6.364	6.104	6.575	50.778	12,5	12,0	13,0	100,0
1989 - PER PROGRAMMA								
Musica sinfonica e da camera	291	83	3.373	3.747	33,4	32,1	34,5	100,0
Musica lirica	81	-	248	329	24,6	-	75,4	100,0
Prosa	61	97	201	359	17,0	27,0	56,0	100,0
Sceneggiati	184	82	10	276	66,7	29,7	3,6	100,0
Rivista, varietà, operette e commedie musicali	1.476	496	-	1.972	74,8	25,2	-	100,0
Musica leggera	849	557	235	1.641	51,7	34,0	14,3	100,0
Programmi culturali	1.602	2.948	1.609	6.159	26,0	47,9	26,1	100,0
Programmi scolastici	7	9	57	73	9,6	12,3	78,1	100,0
Programmi educativi per adulti	23	24	35	82	28,0	29,3	42,7	100,0
Notiziari	750	853	477	2.080	36,1	41,0	22,9	100,0
Rassegne complementari	56	149	1	206	27,2	72,3	0,5	100,0
Rubriche di attualità e servizi speciali	428	353	258	1.039	41,2	34,0	24,8	100,0
Servizi parlamentari	33	19	-	52	63,5	36,5	-	100,0
Sport	192	157	9	358	53,6	43,9	2,5	100,0
Tribune	-	5	-	5	-	100,0	-	100,0
Accesso	18	4	-	22	81,8	18,2	-	100,0
Annunci, pubblicità, intervalli	313	268	62	643	48,7	41,7	9,6	100,0
Totale trasmissioni sulle reti nazionali	6.364	6.104	6.575	19.043	33,4	32,1	34,5	100,0

(a) I dati annuali, nell'analisi di Radiouno - Radiodue - Radiotre, si riferiscono alle ore di trasmissione sulle reti nazionali; mentre nel totale sono comprese anche le ore di trasmissioni regionali, locali e per l'estero, che per il 1989 sono: regionali e locali 20.176 ore (di cui 9.529 ore in lingua

straniera: 4.520 in sloveno, 4.666 in tedesco, 236 in ladino e 107 in francese); per l'estero 11.559 ore (di cui 5.678 ore in lingua straniera). Sono escluse 8.781 ore di trasmissioni stereofoniche a modulazione di frequenza.

Tavola 5.12 - Spesa del pubblico per spettacoli, trattenimenti vari e manifestazioni sportive, per regione (dati assoluti in milioni di lire)

ANNI	Attività teatrali e musicali	Cinematografo	Trattenimenti vari	Manifestazioni sportive	Totale
VALORI A PREZZI 1985 (a)					
1984	211.739	521.767	923.732	366.988	2.024.226
1985	231.799	500.389	931.375	386.398	2.049.961
1986	232.926	512.666	932.053	327.113	2.004.758
1987	282.311	468.152	1.025.986	388.285	2.164.734
1988	293.966	397.832	1.049.276	407.542	2.148.616

VALORI A PREZZI CORRENTI

1984	190.989	470.634	833.206	331.023	1.825.852
1985	231.799	500.389	931.375	386.398	2.049.961
1986	265.769	584.952	1.063.473	373.236	2.287.430
1987	329.739	546.801	1.198.352	453.517	2.528.409
1988	381.568	516.386	1.361.961	528.989	2.788.904

COMPOSIZIONE PERCENTUALE

1984	10,5	25,8	45,6	18,1	100,0
1985	11,3	24,4	45,4	18,9	100,0
1986	11,6	25,6	46,5	16,3	100,0
1987	13,1	21,6	47,4	17,9	100,0
1988	13,7	18,5	48,8	19,0	100,0

DATI ASSOLUTI

COMPOSIZIONE PERCENTUALE

REGIONI	Attività teatrali e musicali	Cinema-tografo	Tratte-nimenti vari	Manife-stazioni sportive	Totale	Attività teatrali e musicali	Cinema-tografo	Tratte-nimenti vari	Manife-stazioni sportive	Totale
ANNO 1988										
Piemonte	33.563	50.421	128.165	40.900	253.049	13,3	19,9	50,6	16,2	100,0
Valle d'Aosta	517	1.339	6.641	530	9.027	5,7	14,8	73,6	5,9	100,0
Lombardia	81.422	107.282	232.082	103.979	524.765	15,5	20,5	44,2	19,8	100,0
Trentino-Alto Adige	5.382	6.540	26.620	4.032	42.574	12,6	15,4	62,5	9,5	100,0
Bolzano-Bozen	3.597	3.085	12.743	2.010	21.435	16,8	14,4	59,4	9,4	100,0
Trento	1.785	3.455	13.877	2.022	21.139	8,4	16,3	65,7	9,6	100,0
Veneto	37.974	36.509	162.940	34.767	272.190	13,9	13,4	59,9	12,8	100,0
Friuli-Venezia Giulia	9.830	12.262	30.767	11.827	64.686	15,2	18,9	47,6	18,3	100,0
Liguria	14.519	24.098	49.431	15.062	103.110	14,1	23,4	47,9	14,6	100,0
Emilia-Romagna	36.886	69.379	210.935	57.795	374.995	9,8	18,5	56,3	15,4	100,0
Toscana	29.118	50.478	122.982	50.783	253.361	11,5	19,9	48,5	20,1	100,0
Umbria	5.043	5.153	21.299	7.143	38.638	13,1	13,3	55,1	18,5	100,0
Marche	7.498	12.628	42.669	18.152	80.947	9,3	15,6	52,7	22,4	100,0
Lazio	59.030	60.067	74.568	42.823	236.488	25,0	25,4	31,5	18,1	100,0
Abruzzi	3.424	6.712	29.617	16.585	56.338	6,1	11,9	52,6	29,4	100,0
Molise	272	380	4.359	1.351	6.362	4,3	6,0	68,5	21,2	100,0
Campania	21.852	20.533	57.986	51.510	151.881	14,4	13,5	38,2	33,9	100,0
Puglia	9.733	17.392	45.125	31.291	103.541	9,4	16,8	43,6	30,2	100,0
Basilicata	934	1.129	5.435	1.343	8.841	10,5	12,8	61,5	15,2	100,0
Calabria	3.106	4.581	21.342	14.087	43.116	7,2	10,6	49,5	32,7	100,0
Sicilia	16.503	22.180	57.173	16.256	112.112	14,7	19,8	51,0	14,5	100,0
Sardegna	4.962	7.323	31.825	8.773	52.883	9,4	13,8	60,2	16,6	100,0
ITALIA	381.568	516.386	1.361.961	528.989	2.788.904	13,7	18,5	48,8	19,0	100,0
NORD-CENTRO	320.782	436.156	1.109.099	387.793	2.253.830	14,2	19,4	49,2	17,2	100,0
MEZZOGIORNO	60.786	80.230	252.862	141.196	535.074	11,4	15,0	47,2	26,4	100,0

(a) La spesa del pubblico a prezzi 1985 è stata calcolata utilizzando gli indici dei prezzi al consumo (intera collettività nazionale) relativi ai servizi

ricreativi, spettacolo e cultura.

Tavola 5.13 - Spesa media per abitante e per biglietto, per spettacoli, trattenimenti vari e manifestazioni sportive, per regione (dati in lire)

ANNI REGIONI	SPESA PER ABITANTE (a)					SPESA PER BIGLIETTO	
	Attività teatrali e musicali	Cinema- tografo	Trattenimenti vari	Manifestazioni sportive	Totale	Attività teatrali e musicali	Cinema- tografo
VALORI A PREZZI 1985 (b)							
1984	3.709	9.141	16.183	6.429	35.463	9.030	3.966
1985	4.052	8.748	16.282	6.755	35.837	9.626	4.064
1986	4.066	8.949	16.269	5.710	34.993	9.518	4.106
1987	4.918	8.156	17.875	6.765	37.714	10.804	4.301
1988	5.112	6.918	18.247	7.087	37.364	10.951	4.272
VALORI A PREZZI CORRENTI							
1984	3.346	8.245	14.597	5.799	31.987	8.145	3.577
1985	4.052	8.748	16.282	6.755	35.837	9.626	4.064
1986	4.639	10.210	18.563	6.515	39.927	10.860	4.685
1987	5.745	9.526	20.878	7.901	44.050	12.619	5.024
1988	6.635	8.980	23.684	9.199	48.498	14.214	5.545
1988 - PER REGIONE							
Piemonte	7.688	11.549	29.355	9.368	57.960	16.021	5.476
Valle d'Aosta	4.505	11.668	57.869	4.618	78.660	7.833	6.438
Lombardia	9.150	12.055	26.080	11.684	58.969	17.203	6.424
Trentino-Alto Adige	6.088	7.398	30.112	4.561	48.159	8.896	5.717
<i>Bozano-Bozen</i>	8.212	7.043	29.093	4.589	48.937	9.491	5.619
<i>Trento</i>	4.002	7.746	31.112	4.533	47.393	7.898	5.807
Veneto	8.669	8.334	37.196	7.937	62.136	17.387	5.588
Friuli-Venezia Giulia	8.148	10.164	25.504	9.804	53.620	11.430	5.416
Liguria	8.353	13.863	28.437	8.665	59.318	14.815	5.652
Emilia-Romagna	9.407	17.693	53.792	14.739	95.631	13.316	6.073
Toscana	8.167	14.158	34.494	14.244	71.063	14.073	5.949
Umbria	6.153	6.288	25.988	8.716	47.145	13.667	5.351
Marche	5.246	8.835	29.855	12.701	56.637	13.486	4.950
Lazio	11.449	11.650	14.462	8.305	45.866	16.526	6.019
Abruzzi	2.712	5.316	23.455	13.134	44.617	7.492	4.243
Molise	811	1.134	13.004	4.030	18.979	6.800	3.838
Campania	3.785	3.557	10.044	8.922	26.308	12.877	4.764
Puglia	2.398	4.284	11.116	7.709	25.507	10.649	3.949
Basilicata	1.500	1.813	8.729	2.157	14.199	7.783	3.801
Calabria	1.444	2.129	9.920	6.548	20.041	9.055	3.700
Sicilia	3.195	4.295	11.071	3.148	21.709	9.261	3.933
Sardegna	2.997	4.422	19.220	5.298	31.937	7.851	3.984
ITALIA	6.635	8.980	23.684	9.199	48.498	14.214	5.545
NORD-CENTRO	8.793	11.956	30.403	10.630	61.782	15.379	5.916
MEZZOGIORNO	2.691	3.816	12.027	6.716	25.450	10.158	4.134

(a) Riferita alla popolazione residente al 31 dicembre dei rispettivi anni. -
 (b) La spesa media per abitante a prezzi 1985 è stata calcolata utilizzando

gli indici dei prezzi al consumo (intera collettività nazionale) relativi ai servizi ricreativi, spettacolo e cultura.

Tavola 5.14 - Rappresentazioni teatrali, musicali e biglietti venduti, per regione

ANNI REGIONI	RAPPRESENTAZIONI									BIGLIETTI VENDUTI		
	Prosa	Teatro dialettale	Lirica balletti	Concerti di musica classica	Operetta	Rivista e commedia musicale	Concerti e spettacoli di musica leggera e di arte varia	Burattini e marionette	Saggi culturali	Totale	Totale migliaia	Per rappresentazione
1984	45.897	4.856	4.049	13.423	326	2.979	12.743	2.417	1.245	87.935	23.449	267
1985	48.267	4.860	4.394	13.790	367	2.154	12.871	2.336	1.257	90.296	24.080	267
1986	51.030	5.807	4.711	13.374	325	1.508	14.461	2.851	1.455	95.522	24.470	256
1987	56.138	4.535	4.764	13.498	385	1.899	12.578	3.251	1.573	98.621	26.129	265
1988	55.399	4.863	5.056	14.230	563	1.972	15.578	3.371	1.817	102.849	26.844	261

1988 - DATI ASSOLUTI PER REGIONE

Piemonte	3.708	342	513	1.045	41	119	1.285	292	176	7.521	2.095	279
Valle d'Aosta	90	12	2	57	3	-	55	-	5	224	66	295
Lombardia	7.391	555	833	2.684	82	298	5.111	520	235	17.709	4.733	267
Trentino-Alto Adige	1.381	126	63	447	23	100	849	23	27	3.039	605	199
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>929</i>	<i>3</i>	<i>25</i>	<i>303</i>	<i>10</i>	<i>7</i>	<i>605</i>	<i>19</i>	<i>17</i>	<i>1.918</i>	<i>379</i>	<i>198</i>
<i>Trento</i>	<i>452</i>	<i>123</i>	<i>38</i>	<i>144</i>	<i>13</i>	<i>93</i>	<i>244</i>	<i>4</i>	<i>10</i>	<i>1.121</i>	<i>226</i>	<i>202</i>
Veneto	2.623	251	388	1.286	24	75	999	37	150	5.833	2.184	374
Friuli-Venezia Giulia	1.195	59	128	406	33	33	278	71	48	2.251	860	382
Liguria	1.251	212	169	449	26	61	418	99	79	2.764	980	355
Emilia-Romagna	4.882	917	536	1.440	62	132	1.392	256	139	9.756	2.770	284
Toscana	3.581	84	563	1.174	79	97	1.042	182	80	6.882	2.069	301
Umbria	801	80	76	315	8	13	233	26	39	1.591	369	232
Marche	931	145	158	382	20	36	362	23	50	2.107	556	264
Lazio	14.807	240	664	1.577	14	749	1.169	863	330	20.413	3.572	175
Abruzzi	685	44	61	326	14	56	232	8	50	1.476	457	310
Molise	60	13	4	49	1	-	14	9	-	150	40	267
Campania	4.126	995	187	492	24	88	656	160	109	6.837	1.697	248
Puglia	2.090	269	116	557	19	30	441	136	81	3.739	914	244
Basilicata	352	14	9	56	2	-	41	5	3	482	120	249
Calabria	727	33	71	142	20	5	158	17	43	1.216	343	282
Sicilia	3.351	353	359	762	59	60	442	608	76	6.070	1.782	294
Sardegna	1.367	119	156	584	9	20	401	36	97	2.789	632	227
ITALIA	55.399	4.863	5.056	14.230	563	1.972	15.578	3.371	1.817	102.849	26.844	261
NORD-CENTRO	42.641	3.023	4.093	11.262	415	1.713	13.193	2.392	1.358	80.090	20.859	260
MEZZOGIORNO	12.758	1.840	963	2.968	148	259	2.385	979	459	22.759	5.985	263

1988 - COMPOSIZIONE PERCENTUALE PER REGIONE

Piemonte	49,3	4,6	6,8	13,9	0,5	1,6	17,1	3,9	2,3	100,0	-	-
Valle d'Aosta	40,2	5,4	0,9	25,4	1,3	-	24,6	-	2,2	100,0	-	-
Lombardia	41,7	3,1	4,7	15,2	0,5	1,7	28,9	2,9	1,3	100,0	-	-
Trentino-Alto Adige	45,4	4,1	2,1	14,7	0,8	3,3	27,9	0,8	0,9	100,0	-	-
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>48,4</i>	<i>0,2</i>	<i>1,3</i>	<i>15,8</i>	<i>0,5</i>	<i>0,4</i>	<i>31,5</i>	<i>1,0</i>	<i>0,9</i>	<i>100,0</i>	-	-
<i>Trento</i>	<i>40,3</i>	<i>11,0</i>	<i>3,4</i>	<i>12,8</i>	<i>1,2</i>	<i>8,3</i>	<i>21,7</i>	<i>0,4</i>	<i>0,9</i>	<i>100,0</i>	-	-
Veneto	45,0	4,3	6,7	22,0	0,4	1,3	17,1	0,6	2,6	100,0	-	-
Friuli-Venezia Giulia	53,1	2,6	5,7	18,0	1,4	1,5	12,4	3,2	2,1	100,0	-	-
Liguria	45,3	7,7	6,1	16,2	0,9	2,2	15,1	3,6	2,9	100,0	-	-
Emilia-Romagna	50,0	9,4	5,5	14,8	0,6	1,4	14,3	2,6	1,4	100,0	-	-
Toscana	52,0	1,2	8,2	17,1	1,2	1,4	15,1	2,6	1,2	100,0	-	-
Umbria	50,3	5,0	4,8	19,8	0,5	0,8	14,7	1,6	2,5	100,0	-	-
Marche	44,2	6,9	7,5	18,1	0,9	1,7	17,2	1,1	2,4	100,0	-	-
Lazio	72,5	1,2	3,3	7,7	0,1	3,7	5,7	4,2	1,6	100,0	-	-
Abruzzi	46,4	3,0	4,1	22,1	0,9	3,8	15,7	0,6	3,4	100,0	-	-
Molise	40,0	8,7	2,7	32,6	0,7	-	9,3	6,0	-	100,0	-	-
Campania	60,3	14,6	2,7	7,2	0,4	1,3	9,6	2,3	1,6	100,0	-	-
Puglia	55,9	7,2	3,1	14,9	0,5	0,8	11,8	3,6	2,2	100,0	-	-
Basilicata	73,0	2,9	1,9	11,7	0,4	-	8,5	1,0	0,6	100,0	-	-
Calabria	59,8	2,7	5,8	11,7	1,6	0,4	13,0	1,4	3,6	100,0	-	-
Sicilia	55,2	5,8	5,9	12,6	1,0	1,0	7,2	10,0	1,3	100,0	-	-
Sardegna	49,0	4,3	5,6	20,9	0,3	0,7	14,4	1,3	3,5	100,0	-	-
ITALIA	53,9	4,7	4,9	13,8	0,5	1,9	15,2	3,3	1,8	100,0	-	-
NORD-CENTRO	57,1	3,7	4,9	14,2	0,4	2,0	13,5	2,8	1,4	100,0	-	-
MEZZOGIORNO	56,3	7,8	4,5	12,0	0,5	1,6	10,0	5,0	2,3	100,0	-	-

Tavola 5.15 - Sale cinematografiche, giorni di spettacolo e biglietti venduti per capoluoghi di provincia e regione

ANNI REGIONI	TOTALE				CAPOLUOGHI DI PROVINCIA			
	Sale cinemato- grafiche	Giorni di spettacolo	BIGLIETTI VENDUTI		Sale cinemato- grafiche	Giorni di spettacolo	BIGLIETTI VENDUTI	
			Totale in migliaia	Per abitante (a)			Totale in migliaia	Per abitante (a)
1984	5.628	799.645	131.569	2,3	1.808	345.681	79.879	4,4
1985	4.885	714.021	123.113	2,2	1.658	325.041	77.227	4,2
1986	4.431	673.621	124.867	2,2	1.565	311.100	78.757	4,3
1987	4.143	650.851	108.838	1,9	1.487	308.388	69.621	3,8
1988	3.871	643.140	93.133	1,6	1.394	317.887	60.666	3,4
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	275	56.055	9.207	2,1	100	26.893	5.958	4,3
Valle d'Acosta	14	1.979	208	1,8	4	1.105	120	3,3
Lombardia	678	96.732	16.701	1,9	234	49.888	11.285	5,1
Trentino-Alto Adige	90	11.606	1.144	1,3	19	3.815	530	2,6
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>33</i>	<i>6.463</i>	<i>549</i>	<i>1,3</i>	<i>9</i>	<i>2.291</i>	<i>254</i>	<i>2,5</i>
<i>Trento</i>	<i>57</i>	<i>5.143</i>	<i>595</i>	<i>1,3</i>	<i>10</i>	<i>1.524</i>	<i>276</i>	<i>2,7</i>
Veneto	283	45.228	6.534	1,5	110	22.414	4.433	4,1
Friuli-Venezia Giulia	69	15.821	2.264	1,9	39	10.791	1.752	4,1
Liguria	185	32.152	4.264	2,5	78	17.699	2.760	3,0
Emilia-Romagna	510	83.228	11.425	2,9	191	43.495	7.354	5,3
Toscana	328	55.412	8.485	2,4	118	25.847	4.941	4,3
Umbria	37	7.185	963	1,2	13	3.090	562	2,2
Marche	125	18.968	2.551	1,8	27	5.639	975	3,4
Lazio	281	52.927	9.980	1,9	160	37.871	8.561	2,8
Abruzzi	62	10.764	1.582	1,3	14	4.239	947	3,1
Molise	6	702	99	0,3	3	462	66	0,9
Campania	238	39.722	4.310	0,7	83	17.692	2.643	1,7
Puglia	228	40.431	4.404	1,1	53	12.085	2.080	2,2
Basilicata	25	2.985	297	0,5	5	1.389	219	1,8
Calabria	86	11.685	1.238	0,6	17	3.905	604	1,6
Sicilia	276	48.866	5.639	1,1	99	23.218	3.480	1,9
Sardegna	75	10.692	1.838	1,1	27	6.350	1.396	3,4
ITALIA	3.871	643.140	93.133	1,6	1.394	317.887	60.666	3,4
NORD-CENTRO	2.875	477.293	73.726	2,0	1.093	248.547	49.231	4,0
MEZZOGIORNO	996	165.847	19.407	0,9	301	69.340	11.435	2,0

(a) E' stata utilizzata la popolazione residente al 31 dicembre dei rispettivi anni.

Tavola 5.16 - Pellicole cinematografiche in circolazione nel 1988 e spesa del pubblico, per anno di prima programmazione (a)

ANNO DI PRIMA PROGRAMMAZIONE	Numero delle pellicole	Percentuale	Spesa milioni di lire	Percentuale	Incasso lordo per film milioni di lire
FILM NAZIONALI					
1988	134	10,8	69.608	55,6	519,5
1987	123	9,9	47.916	38,3	389,6
1986	77	6,2	1.861	1,5	24,2
1985	61	4,9	1.022	0,8	16,8
1984	57	4,6	317	0,2	5,6
1983	67	5,4	611	0,5	9,1
1982	54	4,4	492	0,4	9,1
1981	62	5,0	721	0,6	11,6
1980	54	4,4	391	0,3	7,2
Anteriore al 1980	551	44,4	2.239	1,8	4,1
Totale	1.240	100,0	125.178	100,0	101,0
FILM STRANIERI					
1988	374	10,0	242.936	67,3	649,6
1987	344	9,2	72.113	20,0	209,6
1986	289	7,8	9.350	2,6	32,4
1985	234	6,3	3.824	1,1	16,3
1984	196	5,3	1.975	0,5	10,1
1983	203	5,4	1.262	0,4	6,2
1982	159	4,3	1.572	0,4	9,9
1981	243	6,5	2.312	0,6	9,5
1980	204	5,5	1.028	0,3	5,0
Anteriore al 1980	1.478	39,7	24.395	6,8	16,5
Totale	3.724	100,0	360.767	100,0	96,9
FILM IN COPRODUZIONE					
1988	16	4,3	5.614	30,7	350,9
1987	8	2,1	10.652	58,2	1.331,5
1986	15	4,0	732	4,0	48,8
1985	6	1,6	12	0,1	2,0
1984	6	1,6	23	0,1	3,8
1983	6	1,6	6	..	1,0
1982	7	1,9	197	1,1	28,1
1981	11	2,9	13	0,1	1,2
1980	17	4,5	45	0,2	2,6
Anteriore al 1980	284	75,5	1.011	5,5	3,6
Totale	376	100,0	18.305	100,0	48,7
TOTALE					
1988	524	9,8	318.158	63,1	607,2
1987	475	8,9	130.681	25,9	275,1
1986	381	7,1	11.943	2,4	31,3
1985	301	5,6	4.858	1,0	16,1
1984	259	4,9	2.315	0,5	8,9
1983	276	5,2	1.879	0,3	6,8
1982	220	4,1	2.261	0,4	10,3
1981	316	5,9	3.046	0,6	9,6
1980	275	5,2	1.464	0,3	5,3
Anteriore al 1980	2.313	43,3	27.645	5,5	12,0
Totale	5.340	100,0	504.250	100,0	94,4

(a) Sono escluse le programmazioni di pellicole con titoli non corrispondenti a film muniti di nulla-osta, nonché a programmazioni di pellicole di

incerta identificazione o di soli cortometraggi, il cui incasso ammonta a 12 miliardi 136 milioni di lire.

Tavola 5.17 - Pellicole cinematografiche in circolazione nel 1988 e spesa del pubblico per Paese di produzione (a)

PAESE DI PRODUZIONE	PELLICOLE		SPESA DEL PUBBLICO		Incasso lordo per film milioni di lire
	Numero	Percentuale	TOTALE		
			Milioni di lire	Percentuale	
Italia (b)	1.616	30,2	143.482	28,5	88,8
Altri paesi europei	1.456	27,3	62.752	12,4	43,1
Stati Uniti d'America	1.868	35,0	290.488	57,6	155,5
Altri paesi extraeuropei	400	7,5	7.528	1,5	18,8
Totale	5.340	100,0	504.250	100,0	94,4

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola precedente. - (b) Di cui 461 pellicole in coproduzione con altri paesi per una spesa di 43.090 milioni di lire nel 1987 e 376 pellicole per una spesa di 18.305 milioni di lire nel 1988.

Tavola 5.18 - Spesa del pubblico per trattenimenti vari e regione (dati in milioni di lire)

ANNI REGIONI	Ballo	Biliardi	Apparecchi da divertimento (a)	Juke boxes	Spettacoli viaggianti (b)	Mostre e fiere (c)	Circhi	Orchestrae	Altri (d)	Totale
VALORI A PREZZI 1985 (e)										
1984	418.654	74.904	189.616	9.976	53.554	78.098	15.239	15.151	68.540	923.732
1985	408.336	79.215	184.521	8.600	60.014	79.590	16.497	17.727	76.875	931.375
1986	410.431	73.538	175.569	7.230	64.474	88.964	14.138	17.614	80.095	932.053
1987	461.438	83.371	186.829	6.947	69.493	80.109	18.106	21.620	98.073	1.025.986
1988	468.282	80.714	187.681	6.080	95.313	83.787	15.311	22.391	89.717	1.049.276
VALORI A PREZZI CORRENTI										
1984	377.626	67.563	171.034	8.998	48.306	70.444	13.746	13.666	61.823	833.206
1985	408.336	79.215	184.521	8.600	60.014	79.590	16.497	17.727	76.875	931.375
1986	468.302	83.907	200.324	8.250	73.565	101.508	16.131	20.098	91.388	1.063.473
1987	538.960	97.378	218.216	8.114	81.168	93.567	21.148	25.252	114.549	1.198.352
1988	607.830	104.767	243.610	7.892	123.716	108.756	19.874	29.063	116.453	1.361.961
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	75.601	7.129	15.461	1.182	7.287	12.532	1.967	1.493	5.513	128.165
Valle d'Aosta	4.149	330	1.044	53	196	227	59	182	401	6.641
Lombardia	123.527	20.659	33.948	1.835	11.394	22.232	2.525	5.210	10.752	232.082
Trentino-Alto Adige	15.833	2.045	3.879	124	661	966	148	1.113	1.851	26.620
Bolzano-Bozen	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	12.743
Trento	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	13.877
Veneto	60.934	10.351	20.918	599	38.501	19.840	1.632	3.498	6.667	162.940
Friuli-Venezia Giulia	12.865	1.740	5.829	248	2.255	3.845	269	546	3.170	30.767
Liguria	22.361	4.838	8.765	407	5.867	3.563	846	1.163	1.621	49.431
Emilia-Romagna	115.430	15.123	29.681	530	20.390	15.132	1.973	2.440	10.236	210.935
Toscana	61.941	8.491	20.882	500	8.306	7.650	1.472	2.132	11.608	122.982
Umbria	9.459	1.582	3.453	83	1.456	2.510	488	131	2.137	21.299
Marche	20.470	3.707	9.028	95	2.000	2.001	458	492	4.418	42.669
Lazio	21.403	9.017	17.194	378	7.457	6.414	1.741	4.186	6.778	74.568
Abruzzi	10.111	2.503	7.885	247	2.268	537	626	572	4.868	29.617
Molise	556	459	1.167	94	224	1	53	8	1.797	4.359
Campania	10.776	4.366	18.371	437	3.984	2.781	1.148	2.105	14.018	57.986
Puglia	11.345	3.799	15.359	179	3.186	3.287	977	977	6.031	45.125
Basilicata	1.014	364	2.068	73	158	22	109	126	1.501	5.435
Calabria	3.357	1.130	7.076	253	1.498	317	689	392	6.630	21.342
Sicilia	15.277	5.038	16.141	239	4.747	3.049	2.344	1.601	8.737	57.173
Sardegna	11.421	2.096	5.461	336	1.881	1.650	365	696	7.719	31.825
ITALIA	607.830	104.767	243.610	7.892	123.716	108.756	19.874	29.063	116.453	1.361.961
NORD-CENTRO	543.973	85.012	170.082	6.034	105.770	96.912	13.578	22.586	65.152	1.109.099
MEZZOGIORNO	63.857	19.755	73.528	1.858	17.946	11.844	6.296	6.477	51.301	252.862

(a) La voce «apparecchi da divertimento» comprende tutti gli apparecchi da trattenimento, meccanici ed elettrici (calcio pallina, flippers, giochi elettronici, ecc.). - (b) Attrazioni da luna-park (tiri a bersaglio, giostre, autopiste, ecc.). - (c) Compresi gli ingressi agli zoo dei circhi e alle mostre faunistiche, nonché ai presepi. - (d) Manifestazioni varie, quali manifesta-

zioni tenute nei villaggi turistici, caroselli storici, pallii, corsi mascherati, feste in piazza, go-kart, bowling, ecc. - (e) La spesa del pubblico a prezzi 1985 è stata calcolata utilizzando gli indici dei prezzi al consumo (intera collettività nazionale) relativi ai servizi ricreativi, spettacolo e cultura.

Tavola 5.19 - Spesa del pubblico per trattenimenti vari e regione (composizione percentuale)

ANNI REGIONI	Ballo	Biliardi	Apparecchi da divertimento (a)	Juke boxes	Spettacoli viaggiati (b)	Mostre e fiere (c)	Circhi	Orchestrae	Altri (d)	Totale
1984	45,3	8,1	20,5	1,1	5,8	8,5	1,7	1,6	7,4	100,0
1985	43,8	8,5	19,8	0,9	6,4	8,6	1,8	1,9	8,3	100,0
1986	44,0	7,9	18,8	0,8	6,9	9,6	1,5	1,9	8,6	100,0
1987	45,0	8,1	18,2	0,7	6,8	7,8	1,7	2,1	9,6	100,0
1988	44,6	7,7	17,9	0,6	9,1	8,0	1,4	2,1	8,6	100,0
1988 - COMPOSIZIONE PERCENTUALE PER REGIONE										
Piemonte	59,0	5,6	12,1	0,9	5,7	9,8	1,5	1,2	4,2	100,0
Valle d'Aosta	62,5	5,0	15,7	0,8	3,0	3,4	0,9	2,7	6,0	100,0
Lombardia	53,2	8,9	14,6	0,8	4,9	9,6	1,1	2,3	4,6	100,0
Trentino-Alto Adige	59,5	7,7	14,6	0,5	2,5	3,6	0,5	4,2	6,9	100,0
Bolzano-Bozen	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Trento	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Veneto	37,4	6,3	12,8	0,4	23,6	12,2	1,0	2,1	4,2	100,0
Friuli-Venezia Giulia	41,8	5,7	18,9	0,8	7,3	12,5	0,9	1,8	10,3	100,0
Liguria	45,2	9,8	17,7	0,8	11,9	7,2	1,7	2,4	3,3	100,0
Emilia-Romagna	54,7	7,2	14,1	0,2	9,7	7,2	0,9	1,2	4,8	100,0
Toscana	50,4	6,9	17,0	0,4	6,8	6,2	1,2	1,7	9,4	100,0
Umbria	44,4	7,4	16,2	0,4	6,9	11,8	2,3	0,6	10,0	100,0
Marche	48,0	8,7	21,2	0,2	4,7	4,7	1,1	1,1	10,3	100,0
Lazio	28,7	12,1	23,1	0,5	10,0	8,6	2,3	5,6	9,1	100,0
Abruzzi	34,2	8,5	26,6	0,8	7,7	1,8	2,1	1,9	16,4	100,0
Molise	12,8	10,5	26,8	2,2	5,1	..	1,2	0,2	41,2	100,0
Campania	18,6	7,5	31,7	0,8	6,9	4,8	2,0	3,6	24,1	100,0
Puglia	25,1	8,4	34,0	0,4	7,1	7,3	2,1	2,2	13,4	100,0
Basilicata	18,7	6,7	38,0	1,3	2,9	0,4	2,0	2,3	27,7	100,0
Calabria	15,7	5,3	33,2	1,2	7,0	1,5	3,2	1,8	31,1	100,0
Sicilia	26,7	8,8	28,2	0,4	8,3	5,4	4,1	2,8	15,3	100,0
Sardegna	35,9	6,6	17,2	1,1	5,9	5,8	1,1	2,2	24,2	100,0
ITALIA	44,6	7,7	17,9	0,6	9,1	8,0	1,4	2,1	8,6	100,0
NORD-CENTRO	49,1	7,7	15,3	0,6	9,5	8,7	1,2	2,0	5,9	100,0
MEZZOGIORNO	25,2	7,8	29,1	0,7	7,1	4,7	2,5	2,6	20,3	100,0
1988 - COMPOSIZIONE PERCENTUALE PER TIPO DI TRATTENIMENTO										
Piemonte	12,5	6,8	6,3	15,0	5,9	11,5	9,9	5,2	4,7	9,9
Valle d'Aosta	0,7	0,3	0,4	0,7	0,2	0,2	0,3	0,6	0,3	0,5
Lombardia	20,3	19,7	13,9	23,2	9,2	20,5	12,7	17,9	9,2	17,4
Trentino-Alto Adige	2,6	2,0	1,6	1,6	0,5	0,9	0,7	3,8	1,6	2,0
Bolzano-Bozen	....	....	....	....	....	....	....	....	....	0,9
Trento	....	....	....	....	....	....	....	....	....	1,1
Veneto	10,0	9,9	8,6	7,6	31,1	18,3	8,2	12,0	5,7	10,5
Friuli-Venezia Giulia	2,1	1,7	2,4	3,1	1,8	3,5	1,3	1,9	2,7	2,3
Liguria	3,7	4,6	3,6	5,2	4,8	3,3	4,3	4,0	1,4	3,4
Emilia-Romagna	19,0	14,4	12,2	6,7	16,5	13,9	9,9	8,4	8,8	15,7
Toscana	10,2	8,1	8,6	6,3	6,7	7,0	7,4	7,3	10,1	9,2
Umbria	1,5	1,5	1,4	1,1	1,2	2,3	2,5	0,5	1,8	1,5
Marche	3,4	3,5	3,7	1,2	1,6	1,8	2,3	1,7	3,8	3,2
Lazio	3,5	8,6	7,1	4,8	6,0	5,9	8,8	14,4	5,8	5,6
Abruzzi	1,6	2,4	3,2	3,1	1,8	0,5	3,2	2,0	4,2	2,2
Molise	0,1	0,4	0,5	1,2	0,2	..	0,3	..	1,6	0,3
Campania	1,8	4,2	7,6	5,5	3,2	2,6	5,8	7,2	12,0	4,3
Puglia	1,9	3,6	6,3	2,3	2,6	3,0	4,8	3,4	5,2	3,3
Basilicata	0,2	0,4	0,8	0,9	0,1	..	0,5	0,4	1,3	0,4
Calabria	0,5	1,1	2,9	3,2	1,2	0,3	3,5	1,4	5,7	1,5
Sicilia	2,5	4,8	6,6	3,0	3,9	2,8	11,8	5,5	7,5	4,4
Sardegna	1,9	2,0	2,3	4,3	1,5	1,7	1,8	2,4	6,6	2,4
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	89,5	81,1	69,8	78,5	85,5	89,1	68,3	77,7	55,9	81,2
MEZZOGIORNO	10,5	18,9	30,2	23,5	14,5	10,9	31,7	22,3	44,1	18,8

(a), (b), (c), (d) Cfr. corrispondenti note alla pagina precedente.

Tavola 5.20 - Spesa del pubblico per genere di sport e regione - Anno 1988

REGIONI	Calcio	Palla- canestro	Auto- mobili- simo e motocic- lismo	Tennis	Pugilato	Sport invernali	Ciclismo	Atletica leggera	Rugby baseball	Corse cavalli concorsi ippici	Nuoto e palla- nuoto	Altri sport	Totale
DATI ASSOLUTI IN MILIONI DI LIRE													
Piemonte	35.601	708	736	360	31	55	-	177	83	626	..	2.523	40.900
Valle d'Aosta	421	14	-	71	3	8	-	-	-	-	-	13	530
Lombardia	80.435	8.300	6.127	1.056	403	591	92	67	334	3.707	29	2.838	103.979
Trentino-Alto Adige	1.193	85	134	97	1	1.546	-	13	-	254	1	708	4.032
<i>Bolzano-Bozen</i>	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	2.010
<i>Trento</i>	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	2.022
Veneto	25.919	2.927	762	128	27	1.279	129	103	1.179	716	..	1.598	34.767
Friuli-Venezia Giulia	9.413	1.839	66	-	7	3	4	-	24	155	8	308	11.827
Liguria	13.727	43	547	64	172	-	7	20	1	-	150	331	15.062
Emilia-Romagna	33.433	7.171	7.854	218	262	1	121	26	1.088	1.876	1	5.744	57.795
Toscana	39.142	5.170	758	641	110	..	163	65	346	3.116	23	1.249	50.783
Umbria	6.043	328	419	-	55	2	-	-	-	35	-	261	7.143
Marche	13.401	3.111	157	-	95	-	..	1	30	671	6	680	18.152
Lazio	34.771	1.414	575	2.924	145	-	-	29	197	2.217	8	543	42.823
Abruzzi	15.307	620	54	35	48	-	..	-	185	66	93	177	16.585
Molise	1.173	121	-	-	-	-	-	1	2	-	8	46	1.351
Campania	48.225	2.094	8	3	101	-	-	-	10	706	198	165	51.510
Puglia	30.418	343	..	35	16	-	2	-	-	219	-	258	31.291
Basilicata	1.062	139	5	-	1	-	-	1	-	-	-	135	1.343
Calabria	12.964	907	3	3	57	-	-	-	-	-	-	153	14.087
Sicilia	14.521	805	100	262	28	-	3	1	56	1	29	450	16.256
Sardegna	7.272	593	22	90	157	-	39	26	..	203	9	362	8.773
ITALIA	424.441	36.732	18.327	5.987	1.719	3.485	560	530	3.535	14.568	563	18.542	528.989
NORD-CENTRO	293.499	31.110	18.135	5.559	1.311	3.485	516	501	3.282	13.373	226	16.796	387.793
MEZZOGIORNO	130.942	5.622	192	428	408	-	44	29	253	1.195	337	1.746	141.196
COMPOSIZIONE PERCENTUALE													
Piemonte	87,1	1,7	1,8	0,9	0,1	0,1	-	0,4	0,2	1,5	..	6,2	100,0
Valle d'Aosta	79,4	2,6	-	13,4	0,6	1,5	-	-	-	-	-	2,5	100,0
Lombardia	77,3	8,0	5,9	1,0	0,4	0,6	0,1	0,1	0,3	3,6	..	2,7	100,0
Trentino-Alto Adige	29,6	2,1	3,3	2,4	..	38,4	-	0,3	-	6,3	..	17,6	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
<i>Trento</i>	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Veneto	74,5	8,4	2,2	0,4	0,1	3,7	0,4	0,3	3,4	2,0	..	4,6	100,0
Friuli-Venezia Giulia	79,6	15,5	0,6	-	0,1	..	..	..	0,2	1,3	0,1	2,6	100,0
Liguria	91,1	0,3	3,6	0,4	1,2	-	0,1	0,1	..	-	1,0	2,2	100,0
Emilia-Romagna	57,9	12,4	13,6	0,4	0,5	..	0,2	..	1,9	3,2	..	9,9	100,0
Toscana	77,1	10,2	1,5	1,3	0,2	..	0,3	0,1	0,7	6,1	..	2,5	100,0
Umbria	84,6	4,6	5,9	-	0,8	..	-	-	-	0,5	-	3,6	100,0
Marche	73,8	17,1	0,9	-	0,5	-	-	..	0,2	3,7	..	3,8	100,0
Lazio	81,2	3,3	1,3	6,8	0,3	-	-	0,1	0,5	5,2	..	1,3	100,0
Abruzzi	92,3	3,7	0,3	0,2	0,3	-	-	-	1,1	0,4	0,6	1,1	100,0
Molise	86,8	9,0	-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	0,6	3,4	100,0
Campania	93,6	4,1	..	..	0,2	-	-	-	..	1,4	0,4	0,3	100,0
Puglia	97,2	1,1	..	0,1	0,1	-	..	-	-	0,7	-	0,8	100,0
Basilicata	79,1	10,3	0,4	-	0,1	-	-	0,1	-	-	-	10,0	100,0
Calabria	92,0	6,5	..	..	0,4	-	-	-	-	-	-	1,1	100,0
Sicilia	89,3	5,0	0,6	1,6	0,2	-	..	..	0,3	..	0,2	2,8	100,0
Sardegna	82,9	6,8	0,3	1,0	1,8	-	0,4	0,3	-	2,3	0,1	4,1	100,0
ITALIA	80,2	6,9	3,5	1,1	0,3	0,7	0,1	0,1	0,7	2,8	0,1	3,5	100,0
NORD-CENTRO	75,7	8,0	4,7	1,4	0,3	0,9	0,1	0,1	0,9	3,5	0,1	4,3	100,0
MEZZOGIORNO	92,7	4,0	0,1	0,3	0,3	-	..	..	0,2	0,9	0,3	1,2	100,0

Tavola 5.21 - Liste, candidature, elettori e votanti nelle elezioni del Parlamento europeo, per circoscrizione (a)

DATE DELLE ELEZIONI CIRCOSCRIZIONI ELETTORALI	Liste	Candi- dature	ELETTORI				VOTANTI			
			M	F	MF		M	F	MF	
					N	Per can- didatura			N	Per 100 elettori
10 giugno 1979	61	969	20.377.482	21.815.887	42.193.369	43.543	17.647.468	18.523.152	36.170.620	85,7
17 giugno 1984 (b)	51	774	20.987.043	22.872.580	44.212.656	57.381	17.988.405	18.824.447	37.043.695	83,4
ELEZIONE DEL 18 GIUGNO 1989 (b)										
I - Nord-Occidentale	13	282	5.867.435	6.472.420	12.399.307	43.969	5.053.498	5.332.250	10.403.857	83,9
II - Nord-Orientale	13	187	4.079.026	4.467.406	8.636.927	46.186	3.684.786	3.884.599	7.602.082	88,0
III - Centrale	12	192	4.274.951	4.663.699	9.010.532	46.930	3.723.510	3.848.215	7.596.896	84,3
IV - Meridionale	12	228	5.187.260	5.553.592	10.964.845	48.091	3.987.404	3.988.710	8.058.455	73,5
V - Insulare	12	107	2.480.375	2.676.627	5.323.822	49.755	1.891.950	1.889.601	3.850.165	72,3
ITALIA	62	996	21.889.047	23.833.744	46.335.433	46.522	18.341.148	18.943.375	37.511.455	81,0

(a) I dati per l'elezione del 1989, forniti dal Ministero dell'Interno, sono provvisori. - (b) L'analisi per sesso degli elettori e dei votanti nei Paesi

della Comunità europea non è stata fornita, pertanto i relativi dati sono compresi solo nella colonna MF.

Tavola 5.22 - Voti validi e non validi nelle elezioni del Parlamento europeo, per circoscrizione

DATE DELLE ELEZIONI CIRCOSCRIZIONI ELETTORALI	VOTI VALIDI					VOTI NON VALIDI				
	ALLE LISTE CHE OTTENNERO SEGGI		Alle liste che non ottennero seggi	TOTALE		Totale	SCHEDE BIANCHE			
	N	Per 100 voti validi		N	Per 100 votanti		N	Per 100 votanti	Per 100 voti non validi	
10 giugno 1979	34.681.025	99,1	308.548	34.989.573	96,7	1.181.047	449.583	1,2	38,1	
17 giugno 1984	34.927.650	99,5	163.299	35.090.949	94,7	1.952.746	709.951	1,9	36,4	
ELEZIONE DEL 18 GIUGNO 1989										
I - Nord-Occidentale	9.479.164	98,3	162.479	9.641.643	92,7	762.214	323.023	3,1	42,4	
II - Nord-Orientale	7.155.739	100,0	-	7.155.739	94,1	446.343	213.876	2,8	47,9	
III - Centrale	7.093.257	100,0	-	7.093.257	93,4	503.639	199.607	2,6	39,6	
IV - Meridionale	7.405.848	100,0	-	7.405.848	91,9	652.607	272.196	3,4	41,7	
V - Insulare	3.532.641	100,0	-	3.532.641	91,8	317.524	121.349	3,2	38,2	
ITALIA	34.666.649	99,5	162.479	34.829.128	92,8	2.682.327	1.130.051	3,0	42,1	

Tavola 5.23 - Voti e seggi alle liste nelle elezioni del Parlamento europeo, per circoscrizione

DATE DELLE ELEZIONI CIRCOSCRIZIONI ELETTORALI	DC	PCI	PSI	Liste Verdi	MSI-DN	PLI-PRI- FED. (a)	PSDI	P. Rad.	Dem. Prof.	Altre	Totale
VOTI (dati assoluti)											
10 giugno 1979	12.753.708	10.345.284	3.858.295	-	1.907.880	2.165.710	1.512.425	1.283.512	251.927	910.832	34.989.573
17 giugno 1984	11.570.973	11.696.923	3.932.812	-	2.272.213	2.136.075	1.224.064	1.197.490	505.554	554.845	35.090.949
VOTI (composizione percentuale)											
10 giugno 1979	36,4	29,6	11,0	-	5,5	6,2	4,3	3,7	0,7	2,6	100,0
17 giugno 1984	33,0	33,3	11,2	-	6,5	6,1	3,5	3,4	1,4	1,6	100,0
SEGGI											
10 giugno 1979	29	24	9	-	4	5	4	3	1	2	81
17 giugno 1984	26	27	9	-	5	5	3	3	1	2	81
ELEZIONE DEL 18 GIUGNO 1989											
VOTI (dati assoluti)											
I - Nord-Occidentale	2.910.135	2.425.789	1.467.160	669.810	430.328	497.899	228.590	-	152.218	859.714	9.641.643
II - Nord-Orientale	2.377.949	2.024.755	1.011.934	545.272	302.001	295.715	143.139	-	77.436	377.538	7.155.739
III - Centrale	2.091.079	2.497.876	982.640	447.117	443.208	262.671	176.022	-	84.709	107.935	7.093.257
IV - Meridionale	2.798.062	1.805.192	1.210.300	327.445	503.012	304.900	262.869	-	92.395	101.673	7.405.848
V - Insulare	1.283.477	849.006	482.481	159.079	244.212	171.868	136.236	-	43.300	162.982	3.532.641
ITALIA	11.460.702	9.602.618	5.154.515	(b) 2.148.723	1.922.761	1.533.053	946.856	-	450.058	(c) 1.609.842	34.829.128
VOTI (composizione percentuale)											
I - Nord-Occidentale	30,2	25,2	15,2	6,9	4,5	5,2	2,4	-	1,6	8,8	100,0
II - Nord-Orientale	33,2	28,3	14,2	7,8	4,2	4,1	2,0	-	1,1	5,3	100,0
III - Centrale	29,5	35,2	13,8	6,3	6,2	3,7	2,5	-	1,2	1,6	100,0
IV - Meridionale	37,8	24,4	16,3	4,5	6,8	4,1	3,6	-	1,2	1,3	100,0
V - Insulare	36,3	24,0	13,7	4,5	6,9	4,9	3,9	-	1,2	4,6	100,0
ITALIA	32,9	27,6	14,8	(b) 6,2	5,5	4,4	2,7	-	1,3	(c) 4,6	100,0
SEGGI											
I - Nord-Occidentale	7	5	4	2	1	1	1	-	1	3	25
II - Nord-Orientale	5	5	2	2	1	1	-	-	-	1	17
III - Centrale	5	6	2	1	1	1	-	-	-	-	16
IV - Meridionale	6	4	3	-	1	1	1	-	-	-	16
V - Insulare	3	2	1	-	-	-	-	-	-	1	7
ITALIA	26	22	12	(b) 5	4	4	2	-	1	(c) 5	81

(a) Nell'elezione del 1979 il PLI e il PRI si presentarono separatamente; nel 1984: PLI-PRI. - (b) Voti 1.316.723 (3,8%) e 3 seggi alla Federazione delle Liste Verdi e 832.000 (2,4%) e 2 seggi a Verdi Arcobaleno. - (c) Di cui voti

636.546 (1,8%) e 2 seggi a Lega Lombarda - A. Nord, 429.554 (1,2%) e 1 seggio a Lega antiproib. droga e 208.775 (0,6%) e 1 seggio a Federalismo e 172.488 (0,5%) e 1 seggio al Partito popolare Sud-Tirolese.

Tavola 5.24 - Collegi elettorali, seggi assegnati dalla legge, elettori e sezioni nelle elezioni del Parlamento nazionale

LEGISLATURE E DATE DELLE ELEZIONI	Collegi elet- torali	SEGGI ASSEGNATI DALLA LEGGE			ELETTORI				SEZIONI ELETTORALI	
		N	Abitanti per seggio	Elettori per seggio	M	F	MF		N	Elettori per sezione
							N	Per 100 abit.		
CAMERA DEI DEPUTATI										
I - 18 aprile 1948	31	574	81.571	50.727	13.908.860	15.208.694	29.117.554	62,2	41.646	699
II - 7 giugno 1953	31	590	80.031	51.323	14.405.144	15.875.198	30.280.342	64,1	48.743	621
III - 25 maggio 1958	32	596	83.717	54.441	15.545.333	16.901.559	32.446.892	65,0	54.849	592
IV - 28 aprile 1963	32	630	81.266	54.288	16.397.641	17.804.019	34.201.660	66,8	60.472	566
V - 19 maggio 1968	32	630	85.168	56.455	16.991.771	18.574.910	35.566.681	66,3	64.726	549
VI - 7 maggio 1972	32	630	85.931	58.809	17.695.063	19.354.591	37.049.654	68,4	67.670	548
VII - 20 giugno 1976	32	630	88.911	64.164	19.345.643	21.077.488	40.423.131	72,2	73.178	552
VIII - 3 giugno 1979	32	630	90.204	66.989	20.227.106	21.976.208	42.203.314	74,3	76.466	552
IX - 26 giugno 1983	32	630	90.067	69.917	21.134.357	22.913.121	44.047.478	77,6	80.695	546
X - 14 giugno 1987	32	630	90.937	72.524	21.931.214	23.758.615	45.689.829	79,8	84.557	540
SENATO DELLA REPUBBLICA										
I - 18 aprile 1948	237	237	197.561	109.176	12.288.817	13.585.992	25.874.809	55,3	41.646	621
II - 7 giugno 1953	237	237	199.234	114.653	12.852.685	14.320.186	27.172.871	57,5	48.743	557
III - 25 maggio 1958	237	246	201.570	118.597	13.908.530	15.266.328	29.174.858	58,8	54.467	536
IV - 28 aprile 1963	238	315	162.531	98.379	14.774.534	16.214.848	30.989.382	60,5	60.472	512
V - 19 maggio 1968	238	315	170.337	103.264	15.452.081	17.076.190	32.528.271	60,6	64.726	503
VI - 7 maggio 1972	238	315	171.862	107.695	16.106.032	17.817.863	33.923.895	62,7	67.670	501
VII - 20 giugno 1976	238	315	177.823	110.819	16.550.528	18.357.591	34.908.119	62,3	73.178	477
VIII - 3 giugno 1979	238	315	180.408	115.441	17.266.165	19.097.874	36.364.039	64,0	76.466	476
IX - 26 giugno 1983	238	315	180.135	119.377	17.858.546	19.745.271	37.603.817	66,3	80.695	466
X - 14 giugno 1987	238	315	181.875	123.662	18.503.505	20.450.044	38.953.549	68,0	84.557	461

Tavola 5.25 - Liste, candidature, votanti e voti, nelle elezioni del Parlamento nazionale

LEGISLATURE	CANDIDATURE			VOTANTI			VOTI VALIDI			VOTI NON VALIDI		
	Liste	N	Per seg- gio	M	F	MF		N	Per 100 votanti	Totale	SCHEDE BIANCHE	
						N	Per 100 elett.				N	Per 100 votanti
CAMERA DEI DEPUTATI												
I	344	(a)5.925	10,3	12.855.102	13.999.101	26.854.203	92,2	26.268.912	97,8	585.291	164.392	0,6
II	346	6.311	10,7	13.500.485	14.909.841	28.410.326	93,8	27.092.743	95,4	1.317.583	436.534	1,5
III	324	5.980	10,0	14.544.805	15.892.965	30.437.770	93,8	29.563.633	97,1	874.137	476.440	1,6
IV	303	5.755	9,1	15.205.521	16.560.537	31.766.058	92,9	30.758.031	96,8	1.008.027	572.588	1,8
V	299	5.843	9,3	15.802.154	17.201.095	33.003.249	92,8	31.803.253	96,4	1.199.996	640.093	1,9
VI	344	6.839	10,9	16.520.270	18.003.836	34.524.106	93,2	33.414.779	96,8	1.109.327	600.883	1,7
VII	299	5.854	9,3	18.193.637	19.566.883	37.760.520	93,4	36.727.273	97,3	1.033.247	596.858	1,6
VIII	365	7.165	11,4	18.449.484	19.803.502	38.252.986	90,6	36.671.308	95,9	1.581.678	837.683	2,2
IX	354	6.857	10,9	19.016.533	20.171.649	39.188.182	89,0	36.906.005	94,2	2.282.177	942.382	2,4
X	442	8.631	13,7	19.735.281	20.864.209	40.599.490	88,9	38.592.383	95,1	2.007.107	774.615	1,9
SENATO DELLA REPUBBLICA												
I	-	1.105	4,7	11.353.850	12.489.069	23.842.919	92,1	22.657.290	95,0	1.185.629	480.104	2,0
II	-	1.967	8,3	12.031.793	13.451.408	25.483.201	93,8	24.309.351	95,4	1.173.850	629.762	2,5
III	-	1.945	7,9	13.029.647	14.361.592	27.391.239	93,9	26.151.999	95,5	1.239.240	779.417	2,8
IV	-	1.730	5,5	13.739.224	15.091.784	28.831.008	93,0	27.471.086	95,3	1.359.922	870.411	3,0
V	-	1.523	4,8	14.405.350	15.807.351	30.212.701	92,9	28.601.247	94,7	1.611.454	1.103.609	3,7
VI	-	1.656	5,3	14.974.274	16.480.599	31.454.873	92,7	30.114.906	95,7	1.339.967	872.932	2,8
VII	-	1.880	6,0	15.551.178	17.006.195	32.557.373	93,3	31.448.181	96,6	1.109.192	708.106	2,2
VIII	-	2.238	7,1	15.720.233	17.157.096	32.877.329	90,4	31.344.776	95,3	1.532.553	896.163	2,7
IX	-	2.489	7,9	16.043.519	17.265.081	33.308.600	88,6	31.096.201	93,4	2.212.399	1.047.418	3,1
X	-	2.903	9,2	16.588.102	17.833.128	34.421.230	88,4	32.413.861	94,2	2.007.369	961.797	2,8

(a) Comprese le 302 candidature del Collegio Unico Nazionale.

Tavola 5.26 - Voti validi e seggi per lista o gruppo politico nelle elezioni del Parlamento nazionale

LISTE DEI PARTITI GRUPPI POLITICI	3 GIUGNO 1979			26 GIUGNO 1983			14 GIUGNO 1987		
	VOTI VALIDI		Seggi	VOTI VALIDI		Seggi	VOTI VALIDI		Seggi
	N	%		N	%		N	%	
CAMERA DEI DEPUTATI									
Democrazia Cristiana (DC)	14.046.290	38,3	262	12.153.081	32,9	225	13.241.188	34,3	234
Partito Comunista Italiano (PCI)	11.139.231	30,4	201	11.032.318	29,9	198	10.254.591	26,6	177
Partito Socialista Italiano (PSI)	3.596.802	9,8	62	4.223.362	11,4	73	5.505.690	14,3	94
Movimento Sociale Italiano-Destra Nazionale (MSI-DN)	1.930.639	5,3	30	2.511.487	6,8	42	2.282.256	5,9	35
Partito Repubblicano Italiano (PRI)	1.110.209	3,0	16	1.874.512	5,1	29	1.429.628	3,7	21
Partito Socialista Democratico Italiano (PSDI)	1.407.535	3,8	20	1.508.234	4,1	23	1.140.910	2,9	17
Partito Radicale (P. Rad.)	1.264.870	3,5	18	809.810	2,2	11	988.180	2,6	13
Lista Verde	-	-	-	-	-	-	969.330	2,5	13
Partito Liberale Italiano (PLI)	712.646	1,9	9	1.066.980	2,9	16	810.216	2,1	11
Partito di Unità Proletaria (PdUP)	502.247	1,4	6	-	-	-	-	-	-
Democrazia Proletaria (Dem. Prol.)	-	-	-	542.039	1,5	7	642.161	1,7	8
Partito Popolare Sud-Tirolese (PPST)	204.899	0,6	4	184.940	0,5	3	202.022	0,5	3
Lega Lombarda	-	-	-	-	-	-	186.255	0,5	1
Partito Sardo d'Azione (PS d'Az.)	17.673	..	-	91.923	0,3	1	170.040	0,4	2
Liga Veneta (a)	-	-	-	125.311	0,3	1	298.506	0,8	-
Unione Valdostana (b)	33.250	0,1	1	28.086	0,1	1	41.707	0,1	1
Associazione per Trieste	65.505	0,2	1	92.101	0,3	-	-	-	-
Altre liste che non ottennero seggi	639.512	1,7	-	661.821	1,7	-	429.703	1,1	-
Totale	36.671.308	100,0	630	36.906.005	100,0	630	38.592.383	100,0	630
SENATO DELLA REPUBBLICA									
Democrazia Cristiana (DC)	12.018.077	38,3	138	10.081.819	32,4	120	10.897.036	33,6	125
Partito Comunista Italiano (PCI)	9.859.004	31,5	109	9.579.699	30,8	107	9.181.579	28,3	101
Partito Socialista Italiano (PSI)	3.255.104	10,4	32	3.541.101	11,4	38	3.535.457	10,9	36
Movimento Sociale Italiano-Destra Nazionale (MSI-DN)	1.782.004	5,7	13	2.283.870	7,3	18	2.121.026	6,5	16
Partito Repubblicano Italiano (PRI)	1.052.772	3,4	6	1.452.912	4,7	10	1.248.641	3,9	8
Partito Socialista Democratico Italiano (PSDI)	1.321.283	4,2	9	1.183.912	3,8	8	764.370	2,4	5
Partito Liberale Italiano (PLI)	691.464	2,2	2	834.228	2,7	6	700.330	2,2	3
PRI-PLI	-	-	-	127.394	0,4	1	-	-	-
Partito Radicale (P.Rad.)	413.478	1,3	2	548.863	1,8	1	572.461	1,8	3
Lista verde	-	-	-	-	-	-	634.182	2,0	1
Democrazia Proletaria (Dem. Prol.)	-	-	-	327.307	1,1	-	493.667	1,5	1
PSI-PSDI-P.Rad.	-	-	-	-	-	-	962.215	3,0	9
Partito Popolare Sud-Tirolese (PPST)	172.577	0,5	3	157.478	0,5	3	171.539	0,5	2
Liga Veneta (a)	-	-	-	91.137	0,3	1	298.552	0,9	-
Lega Lombarda	-	-	-	-	-	-	137.276	0,4	1
Partito Sardo d'Azione (PS d'Az.)	15.761	0,1	-	76.848	0,2	1	124.266	0,4	1
Alleanza Laico Socialista	-	-	-	-	-	-	84.883	0,3	1
PSI-PSDI-PR-Verdi	-	-	-	-	-	-	58.501	0,1	1
Unione Valdostana (b)	37.070	0,1	1	26.547	0,1	1	35.830	0,1	1
Altri gruppi che non ottennero seggi	726.182	2,3	-	783.086	2,5	-	392.050	1,2	-
Totale	31.344.776	100,0	315	31.096.201	100,0	315	32.413.861	100,0	315

(a) Nel 1987: Liga Veneta-P.U. - (b) Nel 1979: UV-UVP-D.Pop.-PLI; nel 1983: UV-UVP-Dem. Pop.; nel 1987: UV-ADP-PRI.

Tavola 5.27 - Elettori, votanti, sezioni elettorali e voti nelle elezioni dei Consigli regionali (a)

REGIONI	Date delle elezioni	Seggi assegnati dalla legge	ELETTORI		VOTANTI		Sezioni elettorali	VOTI VALIDI		VOTI NON VALIDI	
			N.	Per 100 abitanti	N.	Per 100 elettori		N.	Per 100 votanti	Totale	Schede bianche
Piemonte	6-5-90	60	3.623.715	83,2	3.223.472	89,0	7.118	2.916.256	90,5	307.216	157.523
Valle d'Aosta	26-6-88	35	94.610	82,8	83.241	88,0	192	78.820	94,7	4.421	1.675
Lombardia	6-5-90	80	7.258.069	81,4	6.619.582	91,2	13.405	6.247.445	94,4	372.137	253.716
Trentino-Alto Adige	20-11-88	70	695.127	78,8	632.137	90,9	1.356	606.602	96,0	25.535	8.642
<i>Bozano-Bozen</i>	-	35	338.583	77,5	315.005	93,0	617	305.784	97,1	9.221	3.192
<i>Trento</i>	-	35	356.544	80,1	317.132	88,9	739	300.818	94,9	16.314	5.450
Veneto	6-5-90	60	3.611.389	82,4	3.278.646	90,8	6.854	3.055.257	93,2	223.389	114.358
Friuli-Venezia Giulia	26-6-88	62	1.041.290	86,0	875.670	84,1	2.032	823.576	94,1	52.094	21.010
Liguria	6-5-90	40	1.487.370	86,1	1.261.862	84,8	2.772	1.162.648	92,1	99.214	46.767
Emilia-Romagna	6-5-90	50	3.324.575	84,8	3.090.674	93,0	6.331	2.927.839	94,7	162.835	88.722
Toscana	6-5-90	50	2.970.375	83,4	2.662.618	89,6	6.183	2.478.081	93,1	184.537	92.280
Umbria	6-5-90	30	681.165	83,0	616.541	90,5	1.489	576.673	93,5	39.868	20.123
Marche	6-5-90	40	1.194.867	83,5	1.069.141	89,5	2.355	989.959	92,6	79.182	44.508
Lazio	6-5-90	60	4.228.294	81,8	3.519.888	83,2	6.949	3.265.077	92,8	254.811	100.602
Abruzzi	6-5-90	40	1.099.621	86,8	908.029	82,6	2.194	846.881	93,3	61.148	34.563
Molise	6-5-90	30	304.688	90,9	233.809	76,7	542	220.637	94,4	13.122	4.964
Campania	6-5-90	60	4.346.812	74,8	3.529.047	81,2	8.172	3.246.818	92,0	282.229	145.089
Puglia	6-5-90	50	3.130.529	76,9	2.636.588	84,2	5.356	2.405.939	91,3	230.649	116.448
Basilicata	6-5-90	30	496.443	79,7	421.621	84,9	914	393.069	93,2	28.552	12.752
Calabria	6-5-90	40	1.696.346	78,8	1.283.936	75,7	3.331	1.182.990	92,1	100.946	49.826
Sicilia	22-6-86	90	3.968.494	78,1	3.089.338	77,8	7.218	2.856.961	92,5	232.377	50.249
Sardegna	11-6-89	80	1.278.223	77,2	1.080.740	84,6	2.420	1.032.583	95,5	48.157	12.148
ITALIA	-	1.057	46.532.002	80,9	40.116.580	86,2	87.183	37.314.161	93,0	2.802.419	1.375.965
NORD-CENTRO	-	637	30.210.846	82,8	26.933.472	89,2	57.036	25.128.233	93,3	1.805.239	949.926
MEZZOGIORNO	-	420	16.321.156	77,7	13.183.108	80,8	30.147	12.185.928	92,4	997.180	426.039

(a) Per le elezioni del 6-5-90, delle Tavv. da 5.27 a 5.29, dati provvisori forniti dal Ministero dell'Interno ed elaborati dall'ISTAT.

Tavola 5.28 - Seggi conseguiti dalle liste dei partiti nelle elezioni dei Consigli regionali (a)

REGIONI	DC	PCI	PSI	Liste Verdi	Lega Lombarda	MSI-DN	PRI	PSDI	PLI	Altre (b)	Totale
Piemonte	18	14	9	4	3	2	2	2	2	4	60
Valle d'Aosta	7	5	3	-	-	1	1	-	-	(c)18	35
Lombardia	25	15	12	3	15	2	2	1	1	4	80
Trentino-Alto Adige	20	4	5	5	-	5	1	1	1	28	70
<i>Bozano-Bozen</i>	3	1	1	2	-	4	-	-	-	(d)24	35
<i>Trento</i>	17	3	4	3	-	1	1	1	1	(e)4	35
Veneto	27	10	8	4	(f)3	1	1	1	1	4	60
Friuli-Venezia Giulia	24	11	12	3	-	3	1	2	1	(g)5	62
Liguria	12	12	6	2	2	1	1	1	1	2	40
Emilia-Romagna	13	23	6	2	1	1	2	1	1	-	50
Toscana	14	22	6	2	-	1	1	1	1	2	50
Umbria	9	12	5	1	-	1	1	-	-	1	30
Marche	15	13	5	2	-	1	1	1	1	1	40
Lazio	22	15	9	3	-	4	3	2	1	1	60
Abruzzi	20	8	6	1	-	1	1	1	1	1	40
Molise	19	4	4	-	-	1	1	1	-	-	30
Campania	25	10	12	3	-	3	3	3	1	-	60
Puglia	22	10	10	1	-	3	1	2	1	-	50
Basilicata	15	6	6	-	-	1	-	2	-	-	30
Calabria	16	8	9	-	-	2	1	2	1	1	40
Sicilia	36	(h)19	13	-	-	8	5	4	3	(i)2	90
Sardegna	29	19	12	-	-	3	(j)3	4	-	(m)10	80
ITALIA	388	240	158	36	24	45	32	32	18	84	1.057
NORD-CENTRO	206	156	86	31	24	23	17	13	11	70	637
MEZZOGIORNO	182	84	72	5	-	22	15	19	7	14	420

(a) Per le date delle elezioni confrontare la tavola 5.27. - (b) Per Valle d'Aosta, Trentino-Alto Adige, Friuli-Venezia Giulia, Sicilia e Sardegna si vedano le note specifiche. Per le elezioni del 6-5-90, in totale: a Lega Antiproibizionista Droga 6 seggi, a Democrazia Proletaria 4, a Caccia, Pesca e Ambiente 4, a Partito Pensionati 3, a Union Valdôtaine 1, a Partito sardo d'Azione 1, ad Alleanza Lombarda Autonomista 1 e ad Union Piemontese 1. - (c) 12 seggi a Union Valdôtaine, 4 a Movimento Autonomista dei Democratici Progressisti, 1 a Nuova Sinistra ed 1 a Pensionati-Unio-

ne Autonomista. - (d) 22 seggi al Partito Popolare Sud-Tiroloese, 1 al Partito Sud-Tiroloese e 1 al Partito Liberale Sud-Tiroloese. - (e) 3 seggi al Partito Autonomista Trentino Tiroloese e 1 a Democrazia Proletaria. - (f) Liga Veneta- Lega Lombarda. - (g) 2 seggi alla Lista per Trieste, 1 al Movimento Friuli, 1 all'Unione Slovena e 1 a Democrazia Proletaria. - (h) Compresi 5 seggi a liste PCI locali. - (i) PLI-PRI-FED. - (l) 1 seggio a Democrazia Proletaria e 1 a Lista Socialista. - (m) Partito sardo d'Azione.

Tavola 5.29 - Voti conseguiti dalle liste dei partiti nelle elezioni dei Consigli regionali (a)

REGIONI	DC	PCI	PSI	Liste Verdi	Lega Lombarda	MSI-DN	PRI	PSDI	PLI	Altre (b)	Totale
DATI ASSOLUTI											
Piemonte	814.723	664.266	446.340	194.387	148.523	104.895	116.401	92.533	120.744	213.444	2.916.256
Valle d'Aosta	15.319	10.953	6.541	734	-	1.381	1.732	1.263	1.259	(c)39.638	78.820
Lombardia	1.784.725	1.172.645	892.841	327.441	1.183.576	158.452	160.749	102.771	88.130	376.115	6.247.445
Trentino-Alto Adige	164.023	34.486	50.268	42.887	-	39.279	15.380	6.015	5.536	248.728	606.602
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>27.748</i>	<i>9.214</i>	<i>12.332</i>	<i>20.531</i>	-	<i>31.443</i>	<i>3.325</i>	-	-	(d)201.191	305.784
<i>Trento</i>	<i>136.275</i>	<i>25.272</i>	<i>37.936</i>	<i>22.356</i>	-	<i>7.836</i>	<i>12.055</i>	<i>6.015</i>	<i>5.536</i>	(e)47.537	300.818
Veneto	1.295.796	475.473	419.197	217.515	(f)180.663	83.116	77.314	65.348	48.646	192.189	3.055.257
Friuli-Venezia Giulia	306.208	144.668	145.892	50.046	-	45.417	21.264	32.780	13.521	(g)63.780	823.576
Liguria	320.288	329.752	163.611	66.639	71.361	39.283	47.576	26.475	34.836	62.827	1.162.648
Emilia-Romagna	684.071	1.231.966	362.315	144.436	85.381	88.707	139.844	55.266	42.929	92.924	2.927.839
Toscana	643.417	986.458	337.836	93.874	20.598	82.325	85.852	39.713	25.814	162.194	2.478.081
Umbria	158.687	221.290	92.814	20.407	1.357	25.626	15.854	6.842	4.351	29.445	576.673
Marche	359.348	297.179	125.915	48.426	2.395	38.399	36.716	24.518	16.721	40.342	989.959
Lazio	1.124.505	778.096	465.926	204.604	5.867	213.641	155.123	90.414	58.804	168.097	3.265.077
Abruzzi	395.025	173.776	124.219	25.158	1.563	31.778	28.892	23.838	19.341	23.291	846.881
Molise	129.827	31.466	26.475	3.162	398	7.292	6.601	7.709	5.643	2.114	220.687
Campania	1.324.637	541.957	617.187	129.823	7.494	159.659	155.542	162.065	81.349	67.105	3.246.818
Puglia	979.539	450.669	474.668	80.426	6.104	149.659	71.302	103.924	52.946	36.702	2.405.939
Basilicata	185.509	75.639	70.714	5.563	624	13.276	7.669	23.919	5.874	4.282	393.069
Calabria	451.578	229.921	264.121	24.051	2.893	50.456	34.155	68.983	24.114	32.718	1.182.990
Sicilia	1.109.570	(h)553.629	411.457	17.870	-	262.279	145.408	122.495	80.241	(i)154.012	2.856.961
Sardegna	361.116	239.202	144.505	28.934	-	36.583	(j)40.400	47.735	-	(m)134.108	1.032.583
ITALIA	12.607.911	8.643.491	5.642.842	1.726.383	1.718.797	1.631.503	1.363.774	1.104.606	730.799	2.144.055	37.314.161
NORD-CENTRO	7.671.110	6.347.232	3.509.496	1.411.396	1.699.721	920.521	873.805	543.938	461.291	1.689.723	25.128.233
MEZZOGIORNO	4.936.801	2.296.259	2.133.346	314.987	19.076	710.982	489.969	560.668	269.508	454.332	12.185.928
COMPOSIZIONE PERCENTUALE											
Piemonte	27,9	22,8	15,3	6,7	5,1	3,6	4,0	3,2	4,1	7,3	100,0
Valle d'Aosta	19,4	13,9	8,3	0,9	-	1,8	2,2	1,6	1,6	(c)50,3	100,0
Lombardia	28,6	18,8	14,3	5,2	18,9	2,5	2,6	2,2	1,4	6,0	100,0
Trentino-Alto Adige	27,0	5,7	8,3	7,1	-	6,5	2,5	1,0	0,9	41,0	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>9,1</i>	<i>3,0</i>	<i>4,0</i>	<i>6,7</i>	-	<i>10,3</i>	<i>1,1</i>	-	-	(d)65,8	100,0
<i>Trento</i>	<i>45,3</i>	<i>8,4</i>	<i>12,6</i>	<i>7,4</i>	-	<i>2,6</i>	<i>4,0</i>	<i>2,0</i>	<i>1,8</i>	(e)15,9	100,0
Veneto	42,4	15,6	13,7	7,1	(f)5,9	2,7	2,5	2,2	1,6	6,3	100,0
Friuli-Venezia Giulia	37,2	17,6	17,7	6,0	-	5,5	2,6	4,0	1,6	(g)7,8	100,0
Liguria	27,5	28,4	14,1	5,7	6,1	3,4	4,1	2,3	3,0	5,4	100,0
Emilia-Romagna	23,4	42,1	12,4	4,9	2,9	3,0	4,8	1,9	1,5	3,1	100,0
Toscana	26,0	39,8	13,6	3,8	0,8	3,3	3,5	1,6	1,0	6,6	100,0
Umbria	27,5	38,4	16,1	3,6	0,2	4,4	2,7	1,2	0,8	5,1	100,0
Marche	36,3	30,0	12,7	4,9	0,2	3,9	3,7	2,5	1,7	4,1	100,0
Lazio	34,4	23,8	14,3	6,3	0,2	6,5	4,8	2,8	1,8	6,1	100,0
Abruzzi	46,6	20,5	14,7	3,0	0,2	3,8	3,4	2,8	2,3	2,7	100,0
Molise	58,8	14,3	12,0	1,4	0,2	3,3	3,0	3,5	2,6	0,9	100,0
Campania	40,8	16,7	19,0	4,0	0,2	4,9	4,8	5,0	2,5	2,1	100,0
Puglia	40,7	18,7	19,7	3,3	0,3	6,2	3,0	4,3	2,2	1,6	100,0
Basilicata	47,2	19,2	18,0	1,4	0,2	3,4	1,9	6,1	1,5	1,1	100,0
Calabria	38,2	19,4	22,3	2,0	0,3	4,3	2,9	5,8	2,0	2,8	100,0
Sicilia	38,8	(h)19,4	14,4	0,6	1,3	9,2	5,1	4,3	2,8	(i)5,4	100,0
Sardegna	35,0	23,2	14,0	2,8	-	3,5	(j)3,9	4,6	-	(m)13,0	100,0
ITALIA	33,8	23,2	15,1	4,6	4,6	4,4	3,7	3,0	1,9	5,7	100,0
NORD-CENTRO	30,5	25,2	14,0	5,6	6,8	3,7	3,5	2,2	1,8	6,7	100,0
MEZZOGIORNO	40,5	18,9	17,5	2,6	0,2	5,8	4,0	4,6	2,2	3,7	100,0

(a) Cfr. nota corrispondente alla tavola 5.28. - (b) Per Valle d'Aosta, Trentino-Alto Adige, Friuli-Venezia Giulia, Sicilia e Sardegna si vedano le note specifiche. Per le elezioni del 6-5-90, in totale: a Lega Antiproibizionista Droga voti 336.966 (1,0%), a Democrazia Proletaria 308.650 (1,0%), a Caccia, Pesca e Ambiente 237.282 (0,8%), a Partito Pensionati 174.443 (0,5%), a Union Valdôtaine 78.775 (0,2%), ad Alleanza Lombarda Autonomista 76.506 (0,2%), a Union Piemontaise 66.915 (0,2%) e al Partito sardo d'Azione 26.182 (0,1%). - (c) Di cui 26.960 (34,2%) a Union Valdôtaine, 8.667 (11,0%) a Movimento dei Democratici Progressisti, 1.955 (2,5%) a Nuova Sinistra e 1.295 (1,7%) a Pensionati-Unione Autonomista. - (d) Di cui

184.621 (60,4%) al Partito Popolare Sud-Tirolese, 7.003 (2,3%) al Partito Sud-Tirolese e 4.133 (1,3%) al Partito Liberale Sud-Tirolese. - (e) Di cui 29.624 (9,9%) al Partito Autonomista Trentino Tirolese e 7.937 (2,6%) a Democrazia Proletaria. - (f) Liga Veneta-Lega Lombarda. - (g) Di cui 23.476 (2,9%) alla Lista per Trieste, 14.144 (1,7%) al Movimento Friuli, 11.019 (1,3%) a Democrazia Proletaria e 8.678 (1,1%) all'Unione Slovena. - (h) Di cui 112.327 (3,9%) a liste PCI locali. - (i) PLI-PRI-FED. - (l) Di cui 36.260 (1,3%) a Democrazia Proletaria e 18.203 (0,6%) a Lista Socialista. - (m) Di cui 127.765 (12,4%) al Partito sardo d'Azione.

CAPITOLO 6 - GIUSTIZIA

L'amministrazione della giustizia in Italia

(Il testo che segue fa riferimento alla normativa vigente prima dell'entrata in vigore del nuovo Codice di procedura penale.)

La giustizia ordinaria è amministrata dai seguenti organi: Ufficio di conciliazione, Pretura, Tribunale e Corte di Assise, Corte di Appello e Corte di assise di Appello, Corte di cassazione, Ufficio del Pubblico Ministero. Il territorio nazionale, sotto l'aspetto delle circoscrizioni giudiziarie, è diviso in 26 distretti di Corte di Appello (25 distretti e una sezione) 159 circondari e 899 mandamenti, in cui hanno sede rispettivamente altrettante Corti di Appello, Tribunali e Preture.

Ufficio di conciliazione - In ogni Comune ha sede un Ufficio di conciliazione, salvo in alcuni Comuni con popolazione più numerosa in cui vi sono più Uffici di conciliazione. Il giudice Conciliatore (giudice singolo) ha competenza soltanto in materia civile per le cause relative a beni mobili di valore non superiore a un milione di lire (L. 30/7/84, n. 399), quando dalla legge non sono attribuite alla competenza di altro giudice.

È altresì competente per tutte le cause relative alle modalità di uso dei servizi condominiali. Il giudice Conciliatore inoltre decide secondo equità osservando i principi regolatori della materia. Le sentenze del Conciliatore sono ricorribili, in base alla citata legge, soltanto direttamente in Cassazione. Esso svolge inoltre la sua attività in sede conciliativa, oltre che contenziosa.

Pretura - La Pretura ha sede in ogni capoluogo di mandamento, che comprende, di norma, un gruppo di Comuni. Il pretore (giudice monocratico) provvede direttamente all'istruttoria della causa ed al giudizio. In alcune sedi con maggior numero di abitanti (Roma, Milano, Napoli, ecc.) la Pretura è articolata in più sezioni.

Il Pretore è competente in materia civile e penale:

a) *per la materia civile*, in primo grado, per le cause, anche se relative a beni immobili, di valore non superiore a lire cinque milioni (L. 30/7/84, n. 399), in quanto non siano di competenza del Conciliatore e qualunque ne sia il valore, per le azioni posses-

sorie, per le denunce di nuova opera e di danno temuto, per i provvedimenti di urgenza, per le cause relative ad apposizione di termini e osservanza delle distanze, per le cause di sfratto per finita mezzadria e affitto a coltivatore diretto, per quelle per finita locazione e per le cause relative alla misura dei servizi del condominio di case, ecc. Il Pretore ha poi numerose altre attribuzioni, fra le quali quella di sorveglianza sulla tutela dei minorenni e degli incapaci (giudice tutelare);

b) *per la materia penale* è giudice di primo grado per i reati per i quali la legge stabilisce una pena detentiva (reclusione o arresto) non superiore nel massimo a tre anni, ovvero una pena pecuniaria (multa o ammenda), qualunque ne sia l'ammontare, sola o congiunta alla predetta pena detentiva.

Quando si tratta di reati attribuiti alla sua competenza, prima di emettere il decreto di citazione a giudizio o di provvedere al giudizio direttissimo, il Pretore ordina o compie gli atti di polizia giudiziaria e di istruzione sommaria che ritiene necessari.

Tribunale - Ha sede in ogni capoluogo di circondario, che comprende più mandamenti; è organo collegiale, costituito da un magistrato di appello (presidente) e due magistrati di tribunale (giudici). È articolato, di regola, in sezioni (civili e penali).

Il Tribunale ha competenza, in materia civile e penale:

a) *per la materia civile*, in primo grado, per tutte le cause che non rientrano nella competenza del Pretore o del Conciliatore; per le cause inerenti alle imposte e tasse, per quelle relative allo stato, alla capacità delle persone, alle adozioni ordinarie, per alcuni casi di contenzioso elettorale amministrativo (in applicazione della legge 23-12-1966, n. 1147) e in materia di separazioni personali dei coniugi e di scioglimenti del matrimonio.

In secondo grado è organo di appello delle sentenze pronunciate in primo grado dal Pretore;

b) *per la materia penale* è competente in primo grado per le cause non di competenza del Pretore, del Tribunale per i minorenni e della Corte di Assise e, in secondo grado,

per l'esame delle impugnazioni contro le sentenze del Pretore soggette ad appello (legge 399 e 400 del 30 e 31 luglio 1984).

Presso i 95 capoluoghi di provincia sono stati istituiti, con legge 12 agosto 1982, n. 532, altrettanti *Tribunali della libertà*, competenti per il riesame dei provvedimenti restrittivi della libertà personale e per il riesame dei provvedimenti di sequestro di cose effettuato dalla polizia giudiziaria, al fine di riottenere la libertà della persona ristretta e la restituzione delle cose sequestrate.

Una sezione speciale dei Tribunali costituisce la *Corte di Assise*, cui è attribuita una speciale competenza per i delitti più gravi previsti dall'art. 29 c.p.p. (strage, attentato, omicidio, spionaggio, sequestri di persona, ecc.): ha sede in ogni capoluogo di distretto oltre che in altri Comuni scelti secondo la numerosità dei giudizi e della popolazione. È un organo collegiale formato da un magistrato di appello che lo presiede, da un magistrato di tribunale e da sei giudici popolari. Questi vengono scelti dal presidente della Corte di Appello in un apposito albo costituito da persone in possesso di determinati requisiti (cittadinanza italiana; godimento dei diritti politici; buona condotta morale; età fra i 30 ed i 65 anni; titolo di studio minimo: scuola media inferiore).

Presso ogni Tribunale è costituito un *Ufficio di istruzione*. Il Giudice istruttore è incaricato della istruzione dei procedimenti penali di competenza sia del Tribunale che della Corte di Assise.

Il Giudice istruttore ha competenza anche per le impugnazioni avverso le sentenze istruttorie di proscioglimento pronunciate dal Pretore e a lui spetta anche l'emissione, su richiesta del Pubblico Ministero, del decreto di impromovibilità dell'azione penale.

In ogni capoluogo di distretto di Corte di appello è infine costituito un *Tribunale per i minorenni* (Regio decreto legge 20 luglio 1934, n.1404) con competenza specifica. In sede penale esso funziona come organo collegiale composto da un magistrato di Corte di Appello, che lo presiede, da un magistrato di Tribunale e da due cittadini, un uomo e una donna, benemeriti dell'assistenza sociale, scelti fra i cultori di biologia, di psichiatria, di antropologia criminale, di pedagogia, di psicologia e che abbiano compiuto il trentesimo anno di età; ed ha competenza per tutti i reati commessi dai minori degli anni 18 che, secondo le leggi vigenti,

siano di competenza dell'autorità giudiziaria. In materia civile, ha competenza esclusiva nell'adozione di minorenni (L. 4 maggio 1983, n. 184).

Corte di appello - Ha sede in ogni capoluogo di distretto di Corte di Appello, che comprende più circondari; è organo collegiale; si articola in sezioni civili e penali.

Ha competenza in materia civile e penale a giudicare delle impugnazioni avverso le sentenze appellabili del Tribunale e di parte delle sentenze pronunciate in primo grado dalla Pretura (leggi 399 e 400 del 30 e 31 luglio 1984). Ha inoltre anche competenza diretta in alcune materie, quali riconoscimento di sentenze straniere, riabilitazioni, ecc.

La competenza per territorio, in ordine alle materie di competenza diretta, è prevista di volta in volta dalla legge (ad es. per il riconoscimento di sentenze straniere).

In ogni Corte di appello è costituita una *sezione speciale per i minorenni*, che giudica sull'appello delle decisioni dei Tribunali dei minorenni sia in sede civile che penale. Un'altra sezione speciale funziona da *Corte di Assise di appello* e giudica sugli appelli avverso le sentenze della Corte di Assise; è composta da un magistrato di appello e da sei giudici popolari (aventi gli stessi requisiti richiesti per i giudici popolari della Corte di Assise, ma con in più il possesso del diploma di scuola media superiore).

Presso la Corte di appello è infine costituita la *sezione istruttorie*, composta da un presidente e due consiglieri, competente a conoscere gli appelli presentati avverso le sentenze di proscioglimento dei giudici istruttori.

Corte di Cassazione - È organo collegiale, ha sede in Roma ed è unico per tutto lo stato italiano. È articolata su sei sezioni, tre competenti in materia civile e tre in materia penale. Funziona a sezioni semplici ed a sezioni unite con un presidente e magistrati di cassazione. Ha competenza in materia civile e penale e giudica, in generale, sui ricorsi avverso sentenze pronunciate in grado di appello ovvero sentenze inappellabili emesse in primo grado.

La Corte di Cassazione, come organo supremo della giustizia, assicura l'esatta osservanza e la uniforme interpretazione della legge, l'unità del diritto oggettivo, il rispetto dei limiti delle diverse giurisdizioni e regola i conflitti di competenza e di giurisdizione.

Ufficio del pubblico ministero - Presso le Corti di Appello ed i Tribunali è costituito l'Ufficio del pubblico ministero rappresentato, rispettivamente, dal Procuratore Generale e dal Procuratore della Repubblica. Tale organo non esiste presso le Preture, in quanto il Pretore in materia penale, nel periodo istruttorio e nella fase di esecuzione dei suoi provvedimenti, partecipa contemporaneamente della qualità di giudice e di pubblico ministero, mentre nel dibattimento esplica esclusivamente funzioni giurisdizionali ed il P.M. è rappresentato da un altro organo (di regola un avvocato incaricato per ogni singola udienza o dibattimento).

Il Procuratore della Repubblica ha anche la direzione e la vigilanza in ogni circondario - della polizia giudiziaria e quindi può procedere ad atti di polizia giudiziaria; in ogni caso, ricevuta la notizia del reato, ove questa sia fondata, promuove l'azione penale, altrimenti richiede al Giudice istruttore presso il Tribunale decreto di impronovibilità dell'azione penale, (salvo contrario avviso del giudice stesso). In materia civile, il Procuratore esercita l'azione civile o interviene in causa nei casi stabiliti dalla legge (ad es. cause matrimoniali, cause riguardanti lo stato o la capacità delle persone, ecc.).

Il Procuratore Generale della Repubblica ha la direzione e la vigilanza della polizia giudiziaria del distretto di Corte di Appello e normalmente svolge, in grado di appello, l'attività spettante in primo grado al Procuratore della Repubblica.

Giustizia militare

La giustizia militare è amministrata dai seguenti organi: Tribunale militare, Corti militari di appello, Ufficio del pubblico ministero, Corte militare di cassazione.

I Tribunali militari sono nove, hanno giurisdizione su tutto il territorio nazionale, sono organi collegiali costituiti da magistrati militari, hanno competenza per tutti i reati previsti dal codice penale militare di pace (R.D. n. 20.2.1941 n. 303 e leggi 15.12.1972, n. 773 e 7.5.1981, n.180). Presso ogni Tribunale militare è costituito un Ufficio istruzione.

Le Corti militari di appello sono tre: sono organi collegiali, hanno competenze avverso le sentenze appellabili dei Tribunali militari. L'Ufficio del pubblico ministero è composto da nove Procure militari della Repubblica,

da tre Procure Generali militari e da una Procura Generale militare presso la Corte suprema di cassazione.

La Corte militare di Cassazione è costituita da una Sezione presso la Corte suprema di cassazione di Roma, è competente su ricorsi avverso sentenze pronunciate in grado di appello ovvero sentenze inappellabili emesse in primo grado.

Giustizia amministrativa

Con la legge 6 dicembre 1971, n. 1034, vennero istituiti i *Tribunali Amministrativi Regionali (T.A.R.)*, quali organi di giustizia amministrativa di primo grado.

Le loro circoscrizioni sono regionali e comprendono le provincie facenti parte delle singole regioni. Essi hanno sede nei capoluoghi di Regione.

Il Tribunale amministrativo regionale decide in genere sui ricorsi per incompetenza, per eccesso di potere o per violazione di legge contro atti o provvedimenti emessi dagli organi periferici e centrali dello Stato e dagli Enti pubblici, sia con sede nella circoscrizione del Tribunale amministrativo regionale, sia a carattere ultraregionale.

Le materie vengono definite in particolare dalla legge istitutiva.

Il Consiglio di Stato istituito con R.D. del 26 giugno 1924 n. 1054, è il supremo organo consultivo sopra le proposte di legge e sugli affari di ogni natura, per i quali sia interrogato dai Ministri; inoltre, spetta al Consiglio di Stato in sede giurisdizionale di decidere sui ricorsi per incompetenza, per eccesso di potere, o per violazione di legge, contro atti o provvedimenti di un'autorità amministrativa o di un corpo amministrativo deliberante, che abbiano per oggetto un interesse di individui o di enti giuridici, quando i ricorsi medesimi non siano di competenza dell'autorità giudiziaria, nè si tratti di materia spettante alla giurisdizione o alle attribuzioni contenziose di corpi o collegi speciali.

Il Consiglio di Stato ha sede in Roma.

Il Consiglio di giustizia amministrativa per la Regione siciliana (istituito con D. Lgs. 6 maggio 1948, n. 654), con sede in Palermo, esercita le funzioni consultive e giurisdizionali spettanti alle sezioni regionali del Consiglio di Stato previste dallo Statuto della Regione siciliana.

Il Consiglio è organo di consulenza giuridico-amministrativa del governo regionale.

Gli atti per i quali le leggi vigenti richiedono il parere del Consiglio di Stato, qualora siano emanati dall'Amministrazione regionale, sono sottoposti al parere del Consiglio di giustizia amministrativa.

Per il funzionamento del Consiglio di giustizia amministrativa in sede consultiva ed in sede giurisdizionale si osservano, in quanto applicabili, le disposizioni vigenti per il Consiglio di Stato.

La Corte dei Conti, istituita con R.D. 12 luglio 1934, n. 1214, giudica, con giurisdizione contenziosa, sui conti dei tesorieri, dei ricevitori, dei cassieri e degli agenti incaricati di riscuotere, di pagare, di conservare e di maneggiare danaro pubblico o di tenere in custodia valori e materie di proprietà dello Stato, e di coloro che si inseriscono anche senza legale autorizzazione negli incarichi attribuiti ai detti agenti.

La Corte giudica pure sui conti dei tesorieri ed agenti di altre Pubbliche Amministrazioni per quanto le spetti a termini di leggi speciali e in materia di pensioni degli impiegati civili dello Stato e militari, comprese quelle di guerra. Svolge inoltre funzioni di controllo contabile previste dal regolamento di contabilità generale per le spese dello Stato.

Con D.L. del 6 maggio 1948, n. 655, vennero istituite due sezioni della Corte dei Conti per la Regione Siciliana: l'una di controllo e l'altra giurisdizionale con sede in Palermo.

Con il D.P.R. del 29 aprile 1982, n. 240, furono emanate le norme di attuazione dello statuto speciale per la Sardegna concernenti l'istituzione in Cagliari di una sezione giurisdizionale e delle sezioni riunite della Corte dei Conti.

Attività processuale

1. Attività processuale civile - Il procedimento civile italiano, nel quale l'autonomia delle parti private si concilia armonicamente con i poteri del giudice, assume tre figure fondamentali che sono in larga parte indipendenti l'una dall'altra: il procedimento di cognizione, il procedimento di esecuzione ed il procedimento cautelare.

a) *Il procedimento di cognizione* serve essenzialmente ad accertare se la situazio-

ne sottoposta al giudice sia o no conforme all'interesse pubblico; esso si svolge dinanzi al Conciliatore, al Pretore e davanti al Tribunale. Sono tre le fasi del processo: l'introduzione della causa, l'istruzione, la decisione.

La causa si introduce con la domanda, che deve essere proposta con la citazione. Questa è un atto del soggetto (*l'attore*) che ha assunto l'iniziativa processuale; attraverso tale atto si specificano le cose oggetto della domanda stessa, si espongono le ragioni che la motivano e si invita l'altra parte (*il convenuto*) a costituirsi.

La notificazione della citazione determina la *litispendenza*.

La costituzione delle parti in giudizio avviene mediante il deposito in cancelleria degli atti e dei documenti indicati dalle leggi.

Il convenuto, costituendosi, propone la sua difesa e le eventuali domande riconvenzionali.

Esperita la fase istruttoria, che consiste nella regolazione degli atti difettosi e nella raccolta e assunzione delle prove, si passa alla fase decisoria, nella quale il giudice monocratico e collegiale può pronunciare una sentenza definitiva quando decide tutto il merito; una ordinanza quando sospende la decisione su tutta la causa; una sentenza parziale (e contemporaneamente una separata ordinanza con i provvedimenti opportuni per l'ulteriore istruzione) quando decide una parte della causa.

b) *Il procedimento di esecuzione* tende alla realizzazione forzata dell'interesse di cui è già certa la tutela ed è dominato dallo scopo di attuare, nel minor tempo e nella massima misura possibile, le pretese la cui conformità all'interesse pubblico è già garantita dal titolo esecutivo.

c) *Il procedimento cautelare* tende ad ottenere dal giudice una misura la quale possa assicurare il mantenimento di uno stato di fatto e di diritto in attesa dell'accertamento e della realizzazione. Tale procedimento è disciplinato nel capo III, titolo I del libro IV c.p.c. e riguarda i procedimenti somari che hanno caratteristiche di brevità in confronto al processo ordinario e sono previsti in particolari situazioni dinanzi a speciali posizioni delle parti, a causa di ragioni varie (carattere indisponibile degli interessi; necessità di formalità particolari; non utilità di una cognizione completa).

Oltre alle tre fondamentali forme di cui è detto sopra, occorre poi considerarne una

quarta; in certo senso diversa e distinta, comprendente *i procedimenti speciali* disciplinati nel libro IV del c.p.c., e cioè il procedimento di ingiunzione ed il procedimento per convalida di sfratto (dei quali è detto sopra), i procedimenti in materia di famiglia e di stato delle persone, ecc.

Contro i provvedimenti giurisdizionali sono ammesse, nell'ordinamento vigente, speciali forme di controllo che si sostanziano nelle impugnazioni. Di queste il mezzo più generale è l'appello, che rappresenta un secondo giudizio e che, come si è già accennato, viene proposto, avverso le sentenze del Conciliatore, del Pretore e del Tribunale, rispettivamente alla Corte di Cassazione, al Tribunale e alla Corte di appello.

Altro mezzo di impugnazione è il ricorso per cassazione: al vertice dell'organizzazione giudiziaria, anche nel giudizio civile, è la Corte di cassazione, che interviene però con poteri limitati per controllare unicamente gli errori eventualmente verificatisi nell'attività processuale e quelli commessi nelle valutazioni di diritto.

2. - Attività processuale penale - Figure principali sono: il giudizio direttissimo, il giudizio per decreto, il giudizio ordinario.

a) *Giudizio direttissimo* - Quando una persona è stata arrestata in flagranza di un reato di competenza del Tribunale, il Procuratore della Repubblica, se ritiene di dover procedere e se non sono necessarie speciali indagini, può farla presentare in stato di arresto, dopo un sommario interrogatorio, davanti al Tribunale, entro il quinto giorno dall'arresto. Se si tratta di reato di competenza della Corte di assise, si può procedere a giudizio direttissimo soltanto nel caso che la Corte si trovi convocata in sessione ovvero se debba essere convocata entro 5 giorni dall'arresto.

Quanto ai reati di competenza del Pretore, questi - che può procedere con rito direttissimo, nelle già indicate circostanze, in base all'art. 502 c.p.p., dopo aver interrogato la persona arrestata - esercita i poteri conferiti al Pubblico Ministero e al giudice dagli artt. 502 e seguenti del c.p.p.

b) *Giudizio per decreto* - Il Pretore che, nei procedimenti per reati perseguibili d'ufficio, ritenga di dover infliggere soltanto la multa o l'ammenda, può pronunciare la condanna con decreto senza procedere al dibattimento. Contro il decreto di condanna può essere proposta opposizione; se l'opponente

non si presenta al dibattimento, il Pretore pronuncia sentenza con la quale ordina l'esecuzione del decreto; se invece si presenta, il decreto è revocato e il Pretore procede con le normali forme.

c) *Giudizio ordinario* - L'istruzione, al di fuori dei casi sopra accennati, deve essere condotta dal Giudice Istruttore presso il Tribunale (rito formale) o dallo stesso Procuratore della Repubblica (rito sommario), a seconda della complessità o meno delle indagini.

A chiusura dell'istruttoria sommaria, il Procuratore della Repubblica, ove ritenga che l'imputato debba essere prosciolto, chiede al Giudice Istruttore di pronunciare la relativa sentenza, altrimenti richiede al Presidente del Tribunale di emettere decreto di citazione a giudizio.

Nei procedimenti a carico dei minori provvede il Procuratore della Repubblica presso il Tribunale per i minorenni, il quale promuove l'azione penale e svolge le funzioni istruttorie col rito sommario.

Il Giudice Istruttore, a chiusura dell'istruttoria, emette sentenza di proscioglimento dell'imputato o di rinvio a giudizio dello stesso davanti al Pretore (nel caso che vi sia degradamento di competenza, altrimenti il Pretore istruisce con rito sommario i procedimenti di sua cognizione), al Tribunale o alla Corte di assise.

3. L'attività processuale penale militare è analoga all'attività processuale penale ordinaria e presenta le stesse figure.

4. L'attività processuale amministrativa è basata sul ricorso amministrativo che è un'istanza presentata ad una autorità amministrativa da chi ha un interesse diretto ed attuale ad ottenere l'annullamento, la revoca o la riforma di un atto amministrativo.

Il ricorso assume la figura di:

a) opposizione, che è il ricorso diretto allo stesso organo che ha emanato l'atto impugnato;

b) ricorso gerarchico, rivolto all'organo gerarchicamente superiore a quello che ha emanato il provvedimento.

Dal momento in cui il superiore ha preso una decisione motivata, l'atto diventa *definitivo* e non è più ammissibile il ricorso gerarchico. Esso però è impugnabile con il ricorso straordinario al Capo dello Stato o, in sede giurisdizionale, con il ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale. I due ricorsi sono alternativi.

In sede giurisdizionale il ricorso va presentato al T.A.R. entro i termini previsti dalla legge. Va notificato all'autorità che emise il provvedimento ed ai controinteressati, i quali entrambi possono presentare controricorso. Affinché poi la questione sia decisa, occorre che una delle parti presenti domanda di fissazione dell'udienza. Il dibattito avviene innanzi al collegio, preceduto dalla relazione presentata da uno dei consiglieri di ciò incaricato dal Presidente. Sentiti gli avvocati di parte in dibattito, il collegio giudicante delibera in Camera di consiglio. contro le sentenze dei T.A.R. è ammesso ricorso al Consiglio di Stato in sede giurisdizionale.

Soggetti del ricorso sono:

- a) il ricorrente, che può essere tanto una persona fisica quanto una persona giuridica privata o pubblica;
- b) l'organo della Pubblica Amministrazione a cui il ricorso è rivolto.

Il ricorso presso la Corte dei Conti, sia nel giudizio di conto, di responsabilità e nel giudizio di pensioni, presenta analogia tanto con il processo civile che con quello amministrativo.

Organizzazione degli Istituti di prevenzione e di pena

In base al vigente ordinamento penitenziario (legge 26 luglio 1975 n. 354) l'organizzazione degli Istituti di prevenzione e di pena per adulti è articolata in: Istituti di custodia cautelare; Istituti per l'esecuzione delle pene e Istituti per l'esecuzione delle misure di sicurezza. Qui di seguito sono indicate le rispettive competenze, nonché le consistenze numeriche al 1° gennaio 1987.

1. Istituti di custodia cautelare - Si distinguono in:

- a) Case circondariali; sono 165, istituite nei 159 capoluoghi di circondario. In alcune sedi vi sono più Case circondariali.
- b) Case mandamentali: sono 219, istituite normalmente nel Comune sede della Pretura.

Agli Istituti di custodia cautelare sono assegnati, di regola, gli imputati a disposizione dell'autorità giudiziaria o di altra autorità, ed i detenuti in transito o di passaggio.

Eccezionalmente, alle Case circondariali possono essere assegnati i condannati alla reclusione per un tempo non superiore a due anni, nonché i condannati alla pena

dell'arresto; alle Case mandamentali possono essere assegnati i condannati a pena detentiva (reclusione o arresto) non superiore a sei mesi.

Gli imputati sottoposti a procedimento penale devono essere tenuti separati dai condannati.

Gli imputati dello stesso reato devono essere tenuti separati tra loro, se l'Autorità giudiziaria abbia così ordinato; in mancanza di tale ordine, la separazione deve essere disposta dal direttore dell'Istituto, sempre che lo consentano le esigenze dell'Istituto stesso.

Alle Case circondariali non possono essere assegnati i condannati che siano stati dichiarati delinquenti abituali, professionali o per tendenza e i contravventori abituali o professionali.

2. Istituti per l'esecuzione delle pene - Si distinguono in:

1) Case di arresto per l'esecuzione della pena dell'arresto: non sono state ancora istituite;

2) Case di reclusione per l'esecuzione della pena della reclusione: ne esistono 61

3. Istituti per l'esecuzione delle misure di sicurezza; queste costituiscono mezzi di prevenzione individuale della delinquenza, secondo la disciplina dettata dal codice penale e si applicano alle persone socialmente pericolose (art. 202 c.p.). Attualmente sono 22.

I relativi Istituti sono ordinati in rapporto alle diverse categorie di persone socialmente pericolose e precisamente:

a) *Colonie agricole e case di lavoro*: sono due organizzazioni penitenziarie e di un'unica misura di sicurezza, destinate a redimere con il lavoro i delinquenti sani e maggiori degli anni 18, i quali vengono assegnati all'una o all'altra organizzazione dal giudice di sorveglianza, in considerazione delle loro attitudini e condizioni, delle loro precedenti occupazioni e dell'ambiente in cui dovranno tornare a vivere. Vi sono assegnati coloro che sono stati dichiarati delinquenti abituali, professionali o per tendenza; coloro che, essendo stati dichiarati delinquenti abituali, professionali o per tendenza e non essendo più sottoposti a misura di sicurezza, commettono un nuovo delitto, non colposo, che sia nuova manifestazione dell'abitudine, della professionalità o della tendenza a delinquere; le persone condannate o prosciolte, nei casi indicati espressamente dalla legge (artt. 223 e 226 c. p.). Ne esistono 6.

b) *Ospedali psichiatrici giudiziari*: vi sono sempre assegnati, ove trattasi di delitti dolosi punibili con la reclusione per un periodo superiore a due anni, gli imputati prosciolti per infermità psichica, ovvero per intossicazione cronica da alcool o da sostanze stupefacenti, ovvero per sordomutismo. Sono attualmente 13.

c) *Case di cura e di custodia*: vi sono assegnati i condannati, per delitto non colposo a una pena diminuita per ragione di infermità psichica o da cronica intossicazione da alcool o da sostanze stupefacenti, ovvero per ragione di sordomutismo, ne risultano 3.

Per questi Istituti è da rilevare che, in conformità al principio generale dell'art. 211 c.p. il ricovero in essi viene eseguito dopo che la pena inflitta sia stata scontata, salvo che le condizioni dell'infermità siano tali da non consentire la immediata esecuzione della pena: in tal caso, il giudice può disporre che il ricovero venga eseguito prima che sia iniziato o abbia termine l'esecuzione della pena.

4. Istituti per minorenni. Si distinguono in:

Istituti di custodia cautelativa per minorenni, Riformatori giudiziari e Prigioni scuola.

a) *Istituti di custodia cautelativa per minorenni*: vi sono assegnati i minorenni in attesa di giudizio. Attualmente sono 26.

b) *Riformatori giudiziari*: vi sono assegnati i minori sottoposti a misure di sicurezza nei casi previsti dal codice penale. I riformatori sono 10. L'assegnazione è obbligatoria per delitti commessi da minori degli anni 14, ovvero maggiori di tale età ma minori degli anni 18, riconosciuti non imputabili, che siano punibili con la reclusione non inferiore a 3 anni. L'assegnazione stessa può invece essere ordinata dal giudice quando il fatto sia preveduto dalla legge come delitto, ma non risulti fra quelli punibili con le pene dinanzi richiamate. Il provvedimento di assegnazione è altresì obbligatorio quando il minore sia stato condannato per delitto durante l'esecuzione di una misura di sicurezza, a lui precedentemente applicata per difetto di imputabilità, nonché per i minori degli anni 18 che siano delinquenti professionali, abituali o per tendenza.

c) *Prigioni scuola*: ve ne sono 9, vi sono assegnati i minori condannati a pene detentive.

In tutti gli Istituti poi, vi sono sezioni separate per le donne.

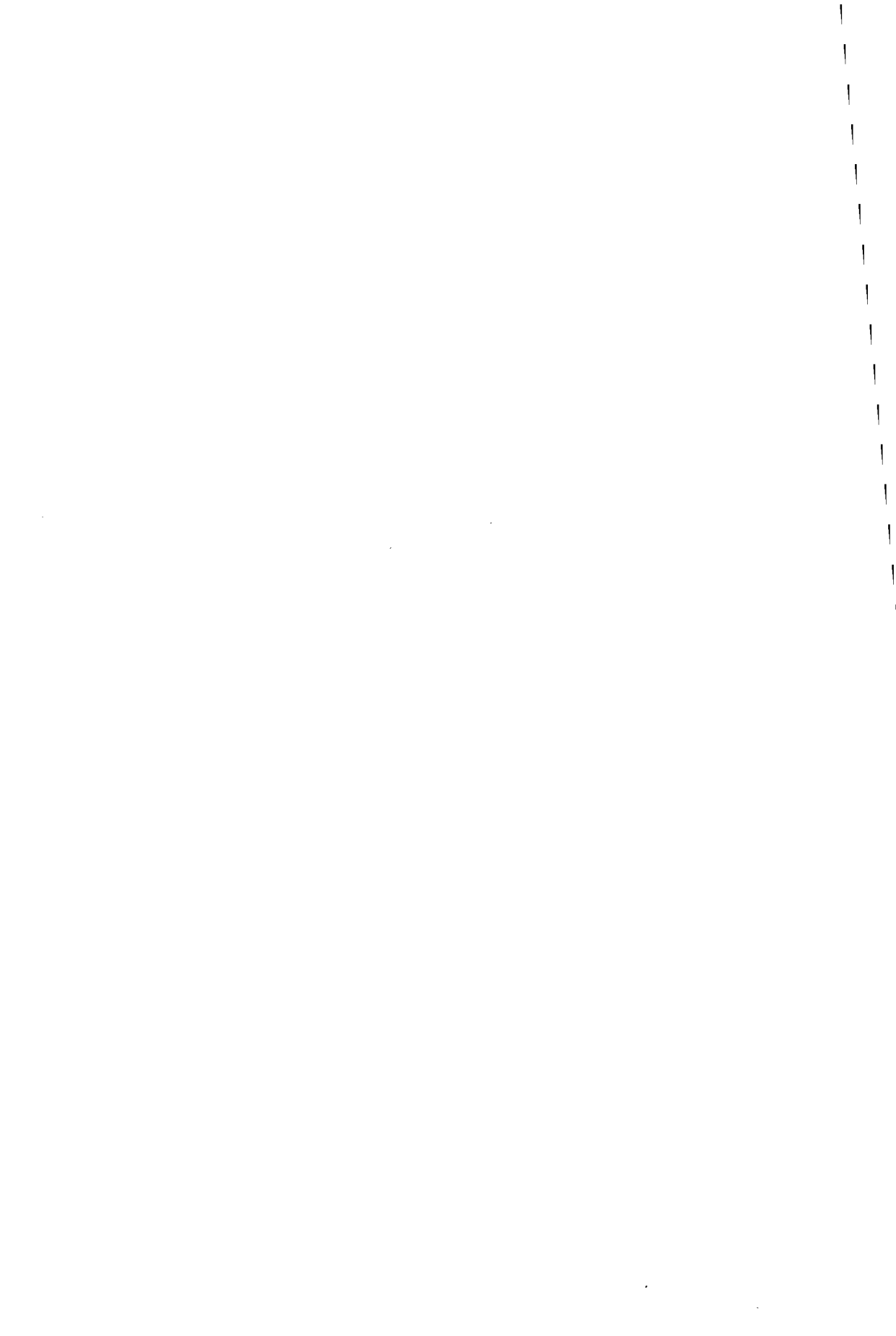


Tavola 6.1 - Movimento dei procedimenti civili di cognizione, in complesso (a)

ANNI	PRIMO GRADO					GRADO DI APPELLO				
	Uffici di conciliazione (c)	Preture	Tribunali	Corti di appello	Totale	Preture	Tribunali	Corti di Appello	Corte di Cassazione	Totale
SOPRAVVENUTI NELL'ANNO										
1985	86.051	444.487	277.293	2.781	810.612	734	38.922	24.146	8.760	72.562
1986	80.141	467.295	286.671	3.805	837.912	146	38.980	26.910	10.344	76.380
1987	91.820	514.905	322.094	4.271	933.090	60	43.454	27.892	10.687	82.093
1988	86.747	538.044	332.435	4.956	962.182	21	41.341	28.634	10.991	80.987
1989	81.102	586.760	346.552	4.794	1.019.208	-	48.743	28.922	11.686	89.351
ESAUROITI NELL'ANNO										
1985	44.908	428.847	300.473	2.515	776.743	590	35.442	20.701	7.356	64.089
1986	56.820	416.949	290.196	3.242	767.207	364	34.507	22.714	8.765	66.350
1987	80.367	441.207	282.095	3.531	807.200	240	35.268	22.712	10.543	68.763
1988	80.548	460.265	275.914	3.591	820.318	83	35.163	23.202	8.301	66.749
1989	68.660	474.607	295.595	3.713	842.575	30	36.081	21.897	6.045	64.053
PENDENTI A FINE ANNO (b)										
1985	46.778	507.793	985.530	7.763	1.547.864	745	61.745	55.655	29.871	148.016
1986	66.654	574.426	932.043	8.489	1.581.612	476	63.059	60.947	31.450	155.932
1987	85.750	611.674	931.673	8.976	1.638.073	251	68.282	66.317	31.594	166.444
1988	88.041	709.979	1.005.847	10.436	1.814.303	578	75.348	73.289	34.284	183.499
1989	97.499	790.027	1.022.688	11.498	1.921.712	-	86.086	77.844	39.925	203.855

(a) Dati riassuntivi sui procedimenti di cognizione in primo grado e in grado d'appello, rilevati dai vari Uffici giudiziari mediante annotazioni giornaliere su appositi registri. - (b) Non può effettuarsi il saldo del

movimento dei procedimenti alla fine di ciascun periodo a causa del mancato invio dei dati da parte di alcuni Uffici giudiziari.

Tavola 6.2 - Movimento dei procedimenti civili presso la Corte di cassazione, per tipo di giudizio

ANNI	ESAURITI										Pendenti a fine anno	
	Soprav- venuti (a)	GIUDIZI ORDINARI					GIUDIZI SPECIALI					Totale
		RICORSI CONTRO SENTENZE DI					IN MERITO A					
		Corti di Appello	Tribunali	Preture	Concilia- zioni	Giurisdiz- zioni speciali	Totale	Regola- mento di compe- tenza	Conflitti di giurisdiz- zione	Totale		
1985	9.877	2.595	4.284	231	-	246	7.356	383	627	1.010	8.366	31.878
1986	11.499	3.003	5.173	240	4	345	8.765	435	419	854	9.619	33.758
1987	11.604	3.952	5.859	266	7	459	10.543	430	820	1.250	11.793	33.569
1988	13.545	3.214	4.289	357	34	407	8.301	333	526	859	9.160	37.954
1989	13.288	2.434	2.679	317	46	569	6.045	253	861	1.114	7.159	44.083

(a) Sono compresi i ricorsi ordinari, quelli per regolamento di competenza e per conflitti di giurisdizione.

Tavola 6.3 - Movimento dei procedimenti relativi ad immobili per destinazione, secondo la natura delle controversie - Anno 1989

NATURA DELLE CONTROVERSIE	Sopravvenuti	ESAURITI		Pendenti a fine anno
		Totale	Accolti	
PRETURE - PROCEDIMENTI RELATIVI AD IMMOBILI ADIBITI AD USO DI ABITAZIONE				
Determinazione, aggiornamento e adeguamento del canone	7.048	7.003	5.524	5.644
Rilascio per inadempimento del conduttore	21.327	20.354	14.783	10.538
Rilascio per finita locazione	53.790	52.709	47.794	27.720
Rilascio per recesso del locatore	412	547	421	1.303
Altre controversie	3.794	3.514	1.878	3.097
Totale	86.371	84.127	70.400	48.302
PROCEDIMENTI RELATIVI AD IMMOBILI AD USO DIVERSO DA QUELLO DI ABITAZIONE				
Rilascio per finita locazione	9.759	9.973	8.637	4.853
Rilascio per diniego di rinnovazione	1.170	1.295	945	1.280
Indennità per la perdita dell'avviamento	3.987	4.023	3.496	2.751
Rilascio per inadempienza del conduttore	9.039	8.148	5.146	4.829
Altre controversie	1.026	1.116	632	1.333
Totale	24.981	24.555	18.856	15.046
Totale Generale	111.352	108.682	89.256	63.348

Tavola 6.4 - Procedimenti sopravvenuti ed esauriti con accoglimento relativi a locazioni di abitazioni, secondo la natura delle controversie, per regione (a) - Preture - Anno 1989

REGIONI	Determinazione aggiornamento e adeguamento del canone	Rilascio per inadempimento del conduttore	Rilascio per finita locazione	Rilascio per recesso del locatore	Altre controversie	Totale
PROCEDIMENTI SOPRAVVENUTI						
Piemonte	351	1.885	4.398	1	165	6.800
Valle D'Aosta	7	-	-	-	1	8
Lombardia	2.563	2.377	9.279	44	510	14.773
Trentino-Alto Adige	45	55	449	3	100	652
<i>Bolzano-Bozen</i>	40	45	340	2	31	458
<i>Trento</i>	5	10	109	1	69	194
Veneto	258	729	2.507	46	335	3.875
Friuli-Venezia Giulia	94	548	622	2	20	1.286
Liguria	314	1.486	3.439	82	479	5.800
Emilia-Romagna	246	1.026	3.831	6	237	5.346
Toscana	365	644	3.497	9	117	4.632
Umbria	50	123	58	6	11	248
Marche	37	370	500	37	5	949
Lazio	1.141	2.681	13.811	21	571	18.225
Abruzzi	34	256	223	10	32	555
Molise	12	98	115	-	6	231
Campania	707	1.884	4.936	33	475	8.035
Puglia	334	1.824	2.622	46	262	5.088
Basilicata	14	131	102	2	14	263
Calabria	66	408	292	8	20	794
Sicilia	354	4.648	2.808	42	408	8.260
Sardegna	56	154	301	14	26	551
ITALIA	7.048	21.327	53.790	412	3.794	86.371
NORD-CENTRO	5.471	11.924	42.391	257	2.551	62.594
MEZZOGIORNO	1.577	9.403	11.399	155	1.243	23.777
PROCEDIMENTI ESAURITI CON ACCOGLIMENTO						
Piemonte	184	1.396	4.249	1	101	5.931
Valle d'Aosta	2	-	-	-	-	2
Lombardia	2.706	1.907	8.854	38	179	13.684
Trentino-Alto Adige	18	39	300	4	44	405
<i>Bolzano-Bozen</i>	8	28	211	3	14	264
<i>Trento</i>	10	11	89	1	30	141
Veneto	155	437	2.157	40	154	2.943
Friuli-Venezia Giulia	88	368	593	2	9	1.060
Liguria	140	908	2.836	79	128	4.091
Emilia-Romagna	130	670	3.344	16	72	4.232
Toscana	269	359	3.360	6	90	4.084
Umbria	33	98	55	-	3	189
Marche	39	381	509	31	5	965
Lazio	935	2.434	12.593	38	575	16.575
Abruzzi	13	161	198	2	15	389
Molise	6	46	83	-	4	139
Campania	342	888	3.384	79	111	4.804
Puglia	225	1.317	2.362	30	214	4.148
Basilicata	19	83	102	1	11	216
Calabria	22	167	129	10	15	343
Sicilia	165	3.012	2.427	30	132	5.766
Sardegna	33	112	259	14	16	434
ITALIA	5.524	14.783	47.794	421	1.878	70.400
NORD-CENTRO	4.699	8.997	38.850	255	1.360	54.161
MEZZOGIORNO	825	5.786	8.944	166	518	16.239

(a) I dati sono il risultato dell'indagine effettuata dall'ISTAT dal 1 gennaio 1979 con cadenza trimestrale sul numero delle controversie civili instaura-

tesi a seguito dell'entrata in vigore della Legge 27 luglio 1978, n. 392

Tavola 6.5 - Provvedimenti emessi in materia cautelare ed esecutiva per specie del provvedimento e distretto di Corte di appello

ANNI DISTRETTI DI CORTE DI APPELLO	Sequestri	Decreti di ingiunzione	Pignoramenti mobiliari	VENDITE GIUDIZIARIE		Totale
				Mobili e frutti pendenti	Immobili	
1985	16.184	272.837	278.725	28.633	1.688	30.321
1986	17.178	341.227	205.107	32.660	2.028	34.688
1987	16.269	360.250	282.775	36.335	2.957	39.292
1988	15.067	420.864	291.386	35.231	3.586	38.817
1989	14.209	500.032	297.161	35.489	4.119	39.608
1989 - PER DISTRETTO DI CORTE DI APPELLO						
Torino	809	36.889	20.755	3.788	434	4.222
Milano	1.470	81.271	24.650	2.567	366	2.933
Brescia	1.204	16.063	7.161	1.119	433	1.552
Trento	196	4.061	2.207	267	168	435
Venezia	1.096	24.660	15.515	3.891	298	4.189
Trieste	571	8.877	4.309	552	162	714
Genova	628	12.896	8.852	1.469	143	1.612
Bologna	1.034	32.599	15.320	2.349	371	2.720
Firenze	1.745	38.743	20.857	3.049	401	3.450
Perugia	143	6.293	5.930	857	74	931
Ancona	476	10.762	7.646	1.102	101	1.203
Roma	887	59.121	58.924	3.934	326	4.260
L'Aquila	209	8.285	6.583	882	53	935
Campobasso	25	1.898	1.798	196	42	238
Napoli	975	32.344	17.167	1.264	152	1.416
Salerno	183	5.811	5.685	459	19	478
Bari	443	16.828	12.818	1.230	53	1.283
Lecce	367	13.141	12.737	1.640	68	1.708
Potenza	190	3.788	3.426	410	22	432
Catanzaro	302	8.127	5.838	427	70	497
Reggio di Calabria (Sez.)	70	7.805	2.440	508	-	508
Palermo	393	14.261	12.077	1.222	181	1.403
Messina	123	34.342	4.290	155	4	159
Caltanissetta	42	1.896	1.795	92	2	94
Catania	430	13.065	10.152	1.226	94	1.320
Cagliari	198	6.206	8.229	834	82	916
ITALIA	14.209	500.032	297.161	35.489	4.119	39.608
NORD-CENTRO	10.259	332.235	192.126	24.944	3.277	28.221
MEZZOGIORNO	3.950	167.797	105.035	10.545	842	11.387

Tavola 6.6 - Provvedimenti emessi in materia di stato delle persone, per specie del provvedimento e distretto di Corte di appello

ANNI DISTRETTI DI CORTE DI APPELLO	STATO DELLE PERSONE E FAMIGLIA							Tutele aperte	Curatele aperte
	Provvedimen- ti circa la potestà dei genitori	ADOZIONI DEI MINORI		Denunce di situazioni di abbandono di minori (a)	Dichiarazioni di stato di adottabilità	Affidamenti preadottivi			
		italiani	stranieri						
1985	65.391	2.008	1.016	319	2.144	1.790	8.286	807	
1986	63.660	2.820	1.063	317	1.556	2.585	9.003	660	
1987	61.684	1.625	1.398	112	1.419	2.416	8.382	1.158	
1988	84.615	1.362	1.260	179	1.177	2.570	8.236	682	
1989	64.901	1.347	1.736	166	1.181	2.956	12.148	1.327	
1989 - PER DISTRETTO DI CORTE DI APPELLO									
Torino	4.960	150	126	4	96	248	967	81	
Milano	6.260	188	153	17	149	253	451	42	
Brescia	2.731	35	135	19	37	206	272	21	
Trento	1.786	13	27	1	7	25	297	37	
Venezia	4.097	86	98	22	67	210	696	65	
Trieste	2.671	-	-	4	-	-	335	23	
Genova	2.187	50	49	2	36	85	546	140	
Bologna	6.166	69	142	3	42	175	1.818	506	
Firenze	4.904	64	170	1	76	233	636	48	
Perugia	778	8	22	-	7	17	110	7	
Ancona	1.648	28	78	1	73	90	199	27	
Roma	11.328	107	222	60	79	329	818	38	
L'Aquila	457	22	69	2	35	113	209	18	
Campobasso	54	7	7	9	23	28	74	10	
Napoli	4.584	226	188	1	102	373	1.117	86	
Salerno	355	18	23	5	16	44	239	7	
Bari	2.198	40	25	-	68	88	381	21	
Lecce	1.047	9	-	12	78	63	231	13	
Potenza	178	23	11	-	13	21	49	3	
Catanzaro	617	31	38	-	24	67	174	2	
Reggio di Calabria (Sez.)	338	18	25	-	9	44	281	8	
Palermo	1.992	59	65	2	57	115	627	7	
Messina	513	5	13	-	3	19	142	4	
Caltanissetta	185	6	10	-	3	16	514	5	
Catania	1.769	51	24	1	34	50	223	58	
Cagliari	1.098	34	16	-	47	44	742	50	
ITALIA	64.901	1.347	1.736	166	1.181	2.956	12.148	1.327	
NORD-CENTRO	49.516	798	1.222	134	669	1.871	7.145	1.035	
MEZZOGIORNO	15.385	549	514	32	512	1.085	5.003	292	

(a) Denunce del Giudice tutelare al Tribunale dei minorenni.

Tavola 6.7 - Procedimenti di separazione personale dei coniugi, per fase del procedimento e regione

ANNI REGIONI	Soprav- venuti	FASE PRESIDENZIALE			FASE ORDINARIA						Separa- zioni concesse
		ESAURITI			ESAURITI						
		Totale	DI CUI		Concilia- zione	Cancellazione dal ruolo	ACCOGLIMENTO		Rigetto	Totale	
			Omologazione	Concilia- zione ar- chiviazio- ne e non omologa- zione			Totale	Con dichiarazione di addebitabilità			
1985	51.027	51.528	30.772	6.536	290	7.188	4.390	1.610	116	11.984	35.162
1986	51.769	49.360	30.453	5.203	254	7.158	5.094	1.933	127	12.633	35.547
1987	50.693	47.951	23.700	5.954	140	6.366	5.505	1.795	83	12.094	35.205
1988	50.687	53.076	31.952	5.945	97	5.362	5.272	1.375	56	10.787	37.224
1989	53.419	59.279	35.560	6.811	31	4.971	7.080	1.572	91	12.173	42.640
1989 - PER REGIONE											
Piemonte	5.935	6.429	4.379	1.038	-	92	441	133	5	538	4.820
Valle D'Aosta	180	223	169	21	-	10	11	2	-	21	180
Lombardia	11.202	10.262	6.935	1.359	2	664	1.003	180	7	1.676	7.938
Trentino-Alto Adige	803	724	507	94	2	31	355	39	2	390	862
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>421</i>	<i>150</i>	<i>44</i>	<i>31</i>	<i>2</i>	<i>14</i>	<i>321</i>	<i>26</i>	<i>-</i>	<i>337</i>	<i>365</i>
<i> Trento</i>	<i>382</i>	<i>574</i>	<i>463</i>	<i>63</i>	<i>-</i>	<i>17</i>	<i>34</i>	<i>13</i>	<i>2</i>	<i>53</i>	<i>497</i>
Veneto	3.408	3.822	2.189	204	-	146	285	61	3	434	2.474
Friuli-Venezia Giulia	1.227	1.366	910	148	-	46	121	31	1	168	1.031
Liguria	2.186	2.970	1.954	301	-	143	246	61	5	394	2.200
Emilia-Romagna	4.891	4.636	3.437	455	2	353	376	99	4	735	3.813
Toscana	2.985	4.363	2.506	324	-	188	360	75	3	551	2.866
Umbria	744	761	487	79	-	81	70	48	2	153	557
Marche	812	1.032	599	106	-	44	74	20	1	119	673
Lazio	7.162	7.376	5.233	883	17	362	576	80	4	959	5.809
Abruzzi	734	895	518	153	-	116	128	28	2	246	646
Molise	148	166	50	4	-	19	16	1	1	36	66
Campania	2.483	5.226	1.496	550	-	984	985	189	12	1.981	2.481
Puglia	2.173	2.754	1.114	442	1	559	808	243	20	1.388	1.922
Basilicata	318	334	120	58	-	12	25	12	-	37	145
Calabria	999	950	345	86	3	218	176	34	3	400	521
Sicilia	3.957	3.947	1.981	446	4	817	809	212	14	1.644	2.790
Sardegna	1.072	1.043	631	60	-	86	215	24	2	303	846
ITALIA	53.419	59.279	35.560	6.811	31	4.971	7.080	1.572	91	12.173	42.640
NORD-CENTRO	41.535	43.984	29.305	5.012	23	2.160	3.918	829	37	6.138	33.223
MEZZOGIORNO	11.884	15.315	6.255	1.799	8	2.811	3.162	743	54	6.035	9.417

Tavola 6.8 - Procedimenti di scioglimento del matrimonio (divorzi), per fase del procedimento e regione (a)

ANNI REGIONI	FASE PRESIDENZIALE			FASE ORDINARIA							Esauriti per cancellazione dal ruolo, rigetto ed altri motivi
	Soprav- venuti	ESAURITI		ESAURITI							
		Totale	di cui	Totale	SECONDO IL TIPO DI SENTENZA		SECONDO I MOTIVI DELLO SCIoglimento SEPARAZIONE				
					Concilia- zione cancellazione dal ruolo ed altri motivi	Di scio- glimento (b)	Di cessa- zione degli effetti civili (c)	Giudi- ziale	Di fatto	Consen- suale		Altri (d)
1985	19.609	18.238	536	15.650	2.111	13.539	1.777	813	12.557	503	1.042
1986	19.802	18.866	605	16.857	2.518	14.399	1.869	667	13.623	698	736
1987	31.493	23.574	965	27.072	4.178	22.894	2.427	573	23.301	771	1.019
1988	26.357	23.956	859	30.778	4.954	25.824	2.819	384	27.252	323	1.435
1989	24.708	21.260	688	30.309	4.569	25.740	2.928	347	26.672	362	1.385
1989 - PER REGIONE											
Piemonte	3.232	1.950	98	4.123	424	3.699	120	27	3.940	36	113
Valle D'Aosta	125	73	1	136	14	122	20	-	114	2	5
Lombardia	4.881	4.821	89	6.633	1.155	5.478	412	50	6.084	87	258
Trentino-Alto Adige	542	137	13	710	120	590	40	2	660	8	18
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>296</i>	<i>67</i>	<i>-</i>	<i>199</i>	<i>35</i>	<i>164</i>	<i>15</i>	<i>-</i>	<i>181</i>	<i>3</i>	<i>3</i>
<i>Trento</i>	<i>246</i>	<i>70</i>	<i>13</i>	<i>511</i>	<i>85</i>	<i>426</i>	<i>25</i>	<i>2</i>	<i>479</i>	<i>5</i>	<i>15</i>
Veneto	2.145	1.343	38	1.896	327	1.569	121	18	1.743	14	90
Friuli-Venezia Giulia	549	501	20	681	130	551	47	7	610	17	19
Liguria	1.066	1.441	31	1.863	378	1.485	141	15	1.692	15	72
Emilia- Romagna	1.851	2.350	74	2.812	445	2.367	210	25	2.553	24	141
Toscana	1.407	1.475	27	1.984	421	1.563	97	19	1.847	21	70
Umbria	284	124	4	284	39	245	43	3	234	4	11
Marche	387	359	2	463	80	383	24	3	433	3	8
Lazio	3.666	1.773	48	1.985	250	1.735	139	26	1.793	27	130
Abruzzi	308	188	40	431	53	378	61	6	362	2	25
Molise	39	40	1	37	14	23	9	1	27	-	5
Campania	1.089	1.645	93	1.846	326	1.520	447	24	1.354	21	152
Puglia	826	770	61	1.258	97	1.161	316	41	875	26	43
Basilicata	108	81	8	85	4	81	16	3	64	2	2
Calabria	403	308	7	432	51	381	79	15	329	9	23
Sicilia	1.193	1.546	31	2.143	161	1.982	507	54	1.545	37	171
Sardegna	607	335	2	507	80	427	79	8	413	7	29
ITALIA	24.708	21.260	688	30.309	4.569	25.740	2.928	347	26.672	362	1.385
NORD-CENTRO	20.135	16.347	445	23.570	3.783	19.787	1.414	195	21.703	258	935
MEZZOGIORNO	4.573	4.913	243	6.739	786	5.953	1.514	152	4.969	104	450

(a) Procedimenti instaurati in applicazione della legge 898 del 1° dicembre 1970. - (b) Sentenze riferite a matrimoni contratti a norma del Codice Civile. - (c) Sentenze riferite a matrimoni celebrati con rito religioso regolarmente

trascritto. - (d) Le motivazioni si riferiscono a condanne penali, matrimoni non consumati e annullamenti di matrimoni ottenuti all'estero.

Tavola 6.9 - Affidamento dei figli, nelle separazioni personali dei coniugi, per tipo (a)

ANNI	AFFIDAMENTO DEI FIGLI								
	DATI ASSOLUTI					COMPOSIZIONE PERCENTUALE			Ad altri
	Al padre	Alla madre	Alterna- tivamente al padre ed alla madre	Ad altri	Totale	Al padre	Alla madre	Alterna- tivamente al padre ed alla madre	
1985	2.903	29.418	61	138	32.520	8,9	90,5	0,2	0,4
1986	2.466	28.809	92	156	31.523	7,8	91,4	0,3	0,5
1987	2.378	27.368	142	122	30.010	7,9	91,2	0,5	0,4
1988	2.302	27.279	194	128	29.903	7,7	91,2	0,7	0,4
1989	2.591	31.892	341	123	34.947	7,4	91,3	1,0	0,3

(a) Sono compresi i figli legittimi (nati dall'attuale matrimonio o da matrimonio precedente) legittimati e adottivi.

Tavola 6.10 - Movimento dei procedimenti in materia di lavoro, di previdenza e assistenza obbligatorie, in primo grado, per regione.

ANNI REGIONI	SOPRAVVENUTI		ESAURITI		PENDENTI A FINE PERIODO	
	Lavoro	Previdenza e assistenza	Lavoro	Previdenza e assistenza	Lavoro	Previdenza e assistenza
1985	109.821	82.505	105.626	92.993	97.901	109.816
1986	111.670	82.935	105.806	86.965	104.954	108.150
1987	140.033	98.085	105.982	86.797	129.650	109.835
1988	162.721	113.139	127.337	88.841	171.151	143.549
1989	172.173	130.375	139.197	94.328	195.190	178.569
1989 - PER REGIONE						
Piemonte	11.378	6.799	14.227	4.847	11.053	7.476
Valle D'Aosta	115	152	175	88	127	143
Lombardia	16.264	4.436	16.580	3.498	8.724	2.508
Trentino-Alto Adige	870	736	745	333	773	1.080
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>348</i>	<i>364</i>	<i>387</i>	<i>130</i>	<i>274</i>	<i>488</i>
<i>Trento</i>	<i>522</i>	<i>372</i>	<i>358</i>	<i>203</i>	<i>499</i>	<i>592</i>
Veneto	6.487	2.716	4.864	2.024	4.333	3.050
Friuli-Venezia Giulia	1.958	1.053	1.727	770	2.366	1.510
Liguria	3.952	2.250	2.712	3.497	5.430	3.858
Emilia-Romagna	4.691	6.832	4.124	7.237	3.352	5.444
Toscana	5.432	5.092	4.939	3.603	4.306	5.195
Umbria	1.900	1.242	1.468	891	2.367	1.798
Marche	2.462	5.157	2.537	3.918	2.358	7.085
Lazio	26.341	14.477	18.635	9.964	32.438	24.104
Abruzzi	2.948	6.143	1.814	4.915	3.615	5.681
Molise	928	1.244	871	934	1.362	1.520
Campania	30.663	25.644	25.875	17.266	38.887	28.726
Puglia	24.943	19.639	15.364	12.128	37.740	39.941
Basilicata	1.568	1.620	1.220	1.155	1.879	2.560
Calabria	8.670	6.039	4.614	3.113	6.190	10.050
Sicilia	18.171	12.818	14.228	10.319	24.256	19.402
Sardegna	2.432	6.286	2.498	3.828	3.634	7.438
ITALIA	172.173	130.375	139.197	94.328	195.190	178.569
NORD-CENTRO	81.850	50.942	72.713	40.670	77.627	63.251
MEZZOGIORNO	90.323	79.433	66.484	53.658	117.563	115.318

Tavola 6.11 - Movimento dei procedimenti in materia di lavoro, di previdenza e assistenza obbligatorie, in grado di appello, per regione

ANNI REGIONI	SOPRAVVENUTI		ESAURITI		PENDENTI A FINE PERIODO	
	Lavoro	Previdenza e assistenza	Lavoro	Previdenza e assistenza	Lavoro	Previdenza e assistenza
1985	11.121	18.010	9.036	17.123	13.933	23.471
1986	11.755	17.717	9.877	16.102	15.327	23.395
1987	15.041	17.010	10.607	16.402	19.158	22.871
1988	15.534	14.593	12.132	15.229	20.610	22.162
1989	20.435	16.642	11.707	15.599	31.540	24.177
1989 - PER REGIONE						
Piemonte	1.949	670	853	424	3.151	515
Valle D'Aosta	24	6	20	3	20	7
Lombardia	2.667	1.040	1.325	875	1.705	911
Trentino-Alto Adige	72	103	59	43	32	44
<i>Bolzano-Bozen</i>	43	49	37	25	30	43
<i>Trento</i>	29	54	22	18	2	1
Veneto	377	165	342	152	300	81
Friuli-Venezia Giulia	118	120	129	88	178	80
Liguria	403	235	218	247	354	128
Emilia-Romagna	380	1.211	366	1.310	421	1.455
Toscana	754	632	553	655	813	677
Umbria	105	273	115	297	115	155
Marche	237	348	121	371	441	505
Lazio	3.804	2.242	1.267	1.785	9.444	5.010
Abruzzi	166	883	121	618	233	1.109
Molise	39	273	33	319	67	556
Campania	3.937	3.214	3.157	3.319	6.998	5.682
Puglia	2.371	1.129	1.177	1.160	3.614	1.212
Basilicata	97	715	76	760	134	1.968
Calabria	883	540	345	512	809	800
Sicilia	1.579	2.333	923	1.957	2.613	2.876
Sardegna	473	510	507	704	98	406
ITALIA	20.435	16.642	11.707	15.599	31.540	24.177
NORD-CENTRO	10.890	7.045	5.368	6.250	16.974	9.568
MEZZOGIORNO	9.545	9.597	6.339	9.349	14.566	14.609

Tavola 6.12 - Movimento dei ricorsi per Organo di giustizia amministrativa ordinaria, per grado di giudizio (a)

ANNI	PRIMO GRADO				GRADO DI APPELLO		
	Tribunali Amministrativi Regionali	Consiglio di Stato	Consiglio di Giust. Amm.va per la Reg. Siciliana	Totale	Consiglio di Stato	Consiglio di Giust. Amm.va per la Reg. Siciliana	Totale
SOPRAVVENUTI							
1985	56.951	131	13	57.095	4.086	381	4.467
1986	54.481	427	6	54.914	4.981	487	5.468
1987	62.234	310	7	62.551	4.888	726	5.614
1988	64.180	491	12	64.683	6.042	855	6.937
1989	68.536	438	23	68.997	5.856	805	6.661
ESAUIRITI							
1985	30.286	354	29	30.669	1.785	220	2.005
1986	29.712	739	21	30.472	2.896	296	3.192
1987	29.852	1.609	19	31.480	3.591	294	3.885
1988	31.590	836	14	32.440	4.259	351	4.610
1989	34.030	1.384	25	35.439	4.573	519	5.092
PENDENTI A FINE ANNO (b)							
1985	266.918	7.942	71	274.931	12.579	1.022	13.601
1986	291.687	7.630	56	299.373	14.664	1.213	15.877
1987	324.069	6.331	44	330.444	15.961	1.645	17.606
1988	356.659	5.986	42	362.687	17.744	2.189	19.933
1989	391.165	5.040	40	396.245	19.027	2.475	21.502

(a) Dati riassuntivi sul movimento dei ricorsi in primo grado e in grado di appello, rilevati dai vari Uffici Giurisdizionali Amministrativi interessati mediante annotazioni giornaliere su appositi registri. - (b) Non può effettuarsi

il saldo del movimento dei ricorsi alla fine di ciascun periodo a causa di variazioni apportate da alcuni Uffici Giurisdizionali Amministrativi a seguito di controlli.

Tavola 6.13 - Ricorsi sopravvenuti presso i Tribunali Amministrativi Regionali (TAR), per ramo di attività - Anno 1989

TRIBUNALI AMMINISTRATIVI REGIONALI	ATTIVITÀ ECONOMICHE					ATTIVITÀ DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE							Totale
	Agricoltura, foreste, caccia e pesca	Industria, commercio ed artigianato	Edilizia ed urbanistica	Trasporti	Credito ed assicurazioni	Attività della P.A. (a)	Lavori pubblici	Pubblico impiego	Istruzione, antichità, belle arti ecc.	Igiene, sanità ed ecologia	Elezioni	Altre (b)	
Piemonte	16	119	704	-	-	208	2	861	45	155	1	119	2.230
Valle d'Aosta	-	7	55	1	-	18	-	55	-	2	-	2	140
Lombardia	12	332	1.618	18	7	637	288	1.706	333	256	7	259	5.473
Trentino-Alto Adige	39	79	514	8	1	79	12	300	30	37	4	15	1.118
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>18</i>	<i>56</i>	<i>341</i>	<i>2</i>	-	<i>46</i>	<i>7</i>	<i>99</i>	<i>13</i>	<i>11</i>	<i>3</i>	<i>3</i>	<i>599</i>
<i>Trento</i>	<i>21</i>	<i>23</i>	<i>173</i>	<i>6</i>	<i>1</i>	<i>33</i>	<i>5</i>	<i>201</i>	<i>17</i>	<i>26</i>	<i>1</i>	<i>12</i>	<i>519</i>
Veneto	42	338	1.161	3	9	268	72	784	78	163	5	131	3.054
Friuli-Venezia Giulia	9	72	194	6	1	6	10	343	57	86	-	70	854
Liguria	6	136	624	5	-	209	112	844	84	60	1	164	2.245
Emilia-Romagna	30	187	794	2	8	162	53	1.163	105	169	2	357	3.032
Toscana	25	104	1.183	9	4	352	78	1.500	77	150	1	404	3.887
Umbria	23	59	219	-	-	59	-	459	15	15	2	40	891
Marche	10	88	510	1	5	-	4	703	22	33	1	578	1.955
Lazio	87	1.085	2.764	99	46	798	148	7.612	512	198	34	221	13.604
Abruzzi	6	83	477	10	3	65	23	725	71	99	10	80	1.652
Molise	-	13	64	4	-	19	44	256	7	11	3	44	465
Campania	10	197	3.309	26	6	1.983	8	4.714	23	28	25	96	10.425
Puglia	17	59	971	9	6	103	172	1.638	50	79	3	367	3.474
Basilicata	3	10	161	2	-	225	58	436	3	2	4	2	906
Calabria	19	41	562	10	16	237	137	2.611	88	79	17	86	3.903
Sicilia	27	104	2.095	22	11	539	296	3.662	105	133	29	239	7.262
Sardegna	10	42	327	1	2	215	32	1.192	69	47	6	23	1.966
ITALIA	391	3.155	18.306	236	125	6.182	1.549	31.564	1.774	1.802	155	3.297	68.536
NORD-CENTRO	299	2.606	10.340	152	81	2.796	779	16.330	1.358	1.324	58	2.360	38.483
MEZZOGIORNO	92	549	7.966	84	44	3.386	770	15.234	416	478	97	937	30.053

(a) I dati si riferiscono ai ricorsi aventi per oggetto: contratti, amministrazione e gestione di beni demaniali e patrimoniali, regolamenti, circolari, altre

questioni relative a gestioni pubbliche. - (b) I dati si riferiscono ai ricorsi in materia di P.S., di servizio di leva, in materia tributaria, ecc.

Tavola 6.14 - Movimento dei ricorsi e dei procedimenti presso la Corte dei Conti in primo ed unico grado, per materia delle controversie (a) - Anno 1989

MATERIE	Pendenti all'inizio dell'anno	Sopragvenuti	ESAUIRITI				Pendenti alla fine dell'anno
			Accoglimento	Rigetto	Altre modalità	Totale	
Pensioni	239.157	33.010	2.293	5.288	3.545	11.126	261.041
<i>Civili</i>	<i>27.600</i>	<i>24.577</i>	<i>308</i>	<i>281</i>	<i>1.529</i>	<i>2.118</i>	<i>50.059</i>
<i>Militari</i>	<i>43.994</i>	<i>7.023</i>	<i>639</i>	<i>922</i>	<i>771</i>	<i>2.332</i>	<i>48.685</i>
<i>Di guerra</i>	<i>167.563</i>	<i>1.410</i>	<i>1.346</i>	<i>4.085</i>	<i>1.245</i>	<i>6.676</i>	<i>162.297</i>
Responsabilità amministrativa	1.510	1.473	352	231	83	666	2.317
<i>Ad istanza del Procuratore Generale</i>	<i>1.477</i>	<i>1.461</i>	<i>343</i>	<i>225</i>	<i>79</i>	<i>647</i>	<i>2.291</i>
<i>Ad istanza di parte</i>	<i>33</i>	<i>12</i>	<i>9</i>	<i>6</i>	<i>4</i>	<i>19</i>	<i>26</i>
Conti giudiziali	10.648	3.341	297	217	885	1.399	12.590
Altre (b)	5	6	1	1	3	5	6
Totale	251.320	37.830	2.943	5.737	4.516	13.196	275.954

(a) Dati rilevati dai vari Uffici Giurisdizionali della Corte dei Conti mediante annotazioni su appositi modelli mensili di rilevazione; essi non comprendono l'attività che la Corte stessa svolge in sede di controllo preventivo di legittimità sugli atti di governo, di controllo preventivo e successivo sulla

gestione del bilancio dello Stato e sulla gestione finanziaria degli Enti a cui lo Stato contribuisce in via ordinaria. - (b) Ricorsi in materia di Pubblico impiego e Giudizi su questioni di massima che hanno dato luogo a contrasti giurisprudenziali (art. 4 L. 1611/53).

Tavola 6.15 - Protesti per titolo protestato e regione (a) (ammontare in miliardi di lire)

ANNI REGIONI	CAMBIALI ORDINARIE		TRATTE		ASSEGNI BANCARI		TOTALE	
	N.	Ammontare	N.	Ammontare	N.	Ammontare	N.	Ammontare
1985	4.577.415	5.395	3.258.341	4.546	467.013	1.988	8.302.769	11.929
1986	4.576.494	5.700	2.899.622	4.269	478.460	2.130	7.954.576	12.099
1987	4.289.637	5.279	2.430.246	3.550	487.252	2.277	7.207.135	11.106
1988	3.946.089	5.154	2.078.174	3.163	517.835	2.671	6.542.098	10.988
1989	3.390.501	4.510	1.705.740	2.638	473.130	2.431	5.569.371	9.579
1989 PER REGIONE								
Piemonte	119.252	188	68.791	92	35.947	110	223.990	390
Valle d'Aosta	4.103	5	1.946	3	499	2	6.548	10
Lombardia	430.521	688	222.470	471	75.777	420	728.768	1.579
Trentino-Alto Adige	14.154	21	7.133	12	2.151	11	23.438	44
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>5.654</i>	<i>8</i>	<i>2.901</i>	<i>5</i>	<i>1.000</i>	<i>6</i>	<i>9.555</i>	<i>19</i>
<i>Trento</i>	<i>8.500</i>	<i>13</i>	<i>4.232</i>	<i>7</i>	<i>1.151</i>	<i>5</i>	<i>13.883</i>	<i>25</i>
Veneto	105.118	201	76.487	129	20.022	117	201.627	447
Friuli-Venezia Giulia	45.161	63	21.297	36	4.026	24	70.484	123
Liguria	84.074	105	30.266	44	12.169	53	126.509	202
Emilia-Romagna	124.169	189	66.226	126	24.122	123	214.517	438
Toscana	183.659	280	135.633	230	24.280	111	343.572	621
Umbria	47.770	74	27.962	43	5.557	29	81.289	146
Marche	69.529	110	82.112	138	8.079	49	159.720	297
Lazio	416.794	492	223.069	320	64.950	331	704.813	1.143
Abruzzi	96.438	133	86.440	112	9.147	46	192.025	291
Molise	18.569	24	17.276	22	1.640	8	37.485	54
Campania	469.566	620	205.845	315	75.160	486	750.571	1.421
Puglia	403.324	492	161.013	206	31.815	194	596.152	892
Basilicata	38.019	57	23.558	35	2.833	15	64.410	107
Calabria	138.511	182	50.984	55	27.702	70	217.197	307
Sicilia	463.823	479	147.266	186	39.321	202	650.410	867
Sardegna	117.947	107	49.966	63	7.933	30	175.846	200
ITALIA	3.390.501	4.510	1.705.740	2.638	473.130	2.431	5.569.371	9.579
NORD-CENTRO	1.644.304	2.416	963.392	1.644	277.579	1.380	2.885.275	5.440
MEZZOGIORNO	1.746.197	2.094	742.348	994	195.551	1.051	2.684.096	4.139

(a) Dati riassuntivi della indagine statistica mensile sui protesti rilevati con appositi modelli compilati dagli Uffici provinciali di statistica. Tra le cambiali ordinarie sono compresi i pagherò o vaglia cambiali e le tratte

accettate; tra le tratte sono comprese le tratte non accettate e le tratte a vista.

Tavola 6.16 - Protesti a carico di società, società fallite e costituzioni di nuove società, per regione
(ammontare in miliardi di lire)

ANNI REGIONI	PROTESTI A CARICO DI SOCIETÀ		Società fallite	Costituzioni di nuove società
	N.	Ammontare		
1984	1.312.206	3.276	5.487	102.248
1985	1.247.187	3.365	6.065	123.649
1986	1.215.537	3.495	7.227	141.435
1987	1.064.808	3.077	7.864	146.705
1988	1.014.084	3.147	7.616	151.480
1988 - PER REGIONE				
Piemonte	53.382	135	558	14.148
Valle d'Aosta	1.608	3	12	442
Lombardia	226.821	724	1.305	41.208
Trentino-Alto Adige	6.722	23	73	1.892
Bolzano-Bozen	1.424	5	32	824
Trento	5.298	18	41	1.068
Veneto	59.687	225	447	10.864
Friuli-Venezia Giulia	14.072	57	146	2.384
Liguria	14.903	48	263	4.677
Emilia-Romagna	35.843	110	548	11.770
Toscana	95.368	307	691	8.347
Umbria	23.984	59	92	2.155
Marche	48.757	122	237	2.772
Lazio	148.834	511	1.357	16.152
Abruzzi	24.665	64	141	3.290
Molise	5.615	15	18	830
Campania	74.535	263	800	10.588
Puglia	60.582	167	287	5.438
Basilicata	9.808	22	11	899
Calabria	28.565	83	122	2.440
Sicilia	66.341	178	415	7.869
Sardegna	13.992	31	93	3.315
ITALIA	1.014.084	3.147	7.616	151.480
NORD-CENTRO	729.981	2.324	5.729	116.811
MEZZOGIORNO	284.103	823	1.887	34.669

Tavola 6.17 - Fallimenti dichiarati, per figura giuridica e attività economica del fallito, per regione

ANNI REGIONI	PERSONE FALLITE			ATTIVITÀ ECONOMICA			
	Totale	Individui (a)	Società regolari	Agricoltura	Industria	Commercio e servizi	Trasporti credito e assicurazione
1985	11.323	5.258	6.065	181	4.802	5.668	672
1986	12.710	5.483	7.227	158	5.205	6.651	696
1987	13.248	5.384	7.864	134	5.234	7.185	695
1988	12.382	4.766	7.616	138	4.530	7.153	561
1989	13.078	4.905	8.173	145	4.875	7.458	600
1989 - PER REGIONE							
Piemonte	859	279	580	7	263	537	52
Valle d'Aosta	17	8	9	-	5	12	-
Lombardia	1.900	424	1.476	23	918	849	110
Trentino-Alto Adige	115	33	82	1	42	66	6
<i>Bolzano-Bozen</i>	53	17	36	1	13	37	2
<i>Trento</i>	62	16	46	-	29	29	4
Veneto	762	277	485	16	374	335	37
Friuli-Venezia Giulia	280	107	173	1	90	177	12
Liguria	386	127	259	-	101	260	25
Emilia-Romagna	739	298	441	13	273	396	57
Toscana	1.166	381	785	5	634	486	41
Umbria	181	66	115	11	93	73	4
Marche	354	142	212	-	199	142	13
Lazio	1.825	386	1.439	13	549	1.157	106
Abruzzi	311	166	145	11	99	193	8
Molise	31	16	15	-	19	12	-
Campania	1.592	688	904	13	510	1.028	41
Puglia	880	508	372	8	264	590	18
Basilicata	62	44	18	5	18	36	3
Calabria	422	288	134	4	98	296	24
Sicilia	1.010	588	422	13	221	736	40
Sardegna	186	79	107	1	105	77	3
ITALIA	13.078	4.905	8.173	145	4.875	7.458	600
NORD-CENTRO	8.584	2.528	6.056	90	3.541	4.490	463
MEZZOGIORNO	4.494	2.377	2.117	55	1.334	2.968	137

(a) Compresa le società di fatto.

Tavola 6.18 - Fallimenti chiusi secondo il modo di chiusura, per regione (ammontare in milioni di lire)

ANNI REGIONI	CONCORDATO ECC. (a)			Revoca e mancanza di massa passiva	Totale	
	N	AMMONTARE				
		Attivo	Passivo			% (b)
1985	4.159	270.409	1.159.629	23,3	572	4.731
1986	4.582	323.360	1.473.080	22,0	655	5.237
1987	5.420	360.951	2.053.445	17,6	770	6.190
1988	5.675	456.097	2.088.869	21,8	786	6.461
1989	6.495	642.755	2.829.201	22,7	823	7.318
1989 - PER REGIONE						
Piemonte	468	63.432	254.167	25,0	23	491
Valle d'Aosta	18	3.527	18.156	19,4	1	19
Lombardia	1.207	222.544	891.945	25,0	71	1.278
Trentino-Alto Adige	167	40.691	122.948	33,1	7	174
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>120</i>	<i>32.002</i>	<i>90.284</i>	<i>35,4</i>	<i>4</i>	<i>124</i>
<i>Trento</i>	<i>47</i>	<i>8.689</i>	<i>32.664</i>	<i>26,6</i>	<i>3</i>	<i>50</i>
Veneto	388	49.478	188.700	26,2	16	404
Friuli-Venezia Giulia	129	14.828	62.032	23,9	2	131
Liguria	196	23.280	72.035	32,3	10	206
Emilia-Romagna	500	57.807	232.898	24,8	22	522
Toscana	462	39.312	207.967	18,9	23	485
Umbria	61	6.937	32.050	21,6	1	62
Marche	112	12.413	49.101	25,3	17	129
Lazio	1.085	37.837	340.070	11,1	166	1.251
Abruzzi	71	4.182	25.620	16,3	3	74
Molise	10	989	9.965	9,9	1	11
Campania	687	19.459	118.281	16,5	309	996
Puglia	400	16.307	91.609	17,8	38	438
Basilicata	20	396	1.841	21,5	1	21
Calabria	77	1.504	11.340	13,3	29	106
Sicilia	313	13.818	54.417	25,4	66	379
Sardegna	124	14.014	44.059	31,8	17	141
ITALIA	6.495	642.755	2.829.201	22,7	823	7.318
NORD-CENTRO	4.793	572.086	2.472.069	22,9	359	5.152
MEZZOGIORNO	1.702	70.669	357.132	21,3	464	2.166

(a) Concordato liquidazione e ripartizione attivo, pagamento integrale, mancanza d'attivo. - (b) Percentuale di attivo sul passivo.

Tavola 6.19 - Atti notarili e convenzioni, per distretto di Corte di appello

ANNI DISTRETTI DI CORTE DI APPELLO	ATTI NOTARILI			CONVENZIONI CONTENUTE NEGLI ATTI (a)						Totale (b)
	Totale (b)	Pubblici (b)	Società (c)	VENDITE IMMOBILI		Mutui	Vendite autoveicoli	Altre		
				Totale	Fabbricati					
1985	10.051.271	2.249.752	232.499	885.713	616.103	251.072	5.741.399	3.104.066	10.214.749	
1986	10.384.186	2.236.635	268.798	940.802	676.376	303.873	5.921.808	3.120.167	10.555.448	
1987	10.722.307	2.027.922	302.590	923.162	653.367	437.633	6.092.420	3.113.539	10.869.344	
1988	11.556.839	2.209.067	340.054	1.035.938	720.360	464.042	6.528.268	3.342.028	11.710.330	
1989	10.605.111	1.961.526	307.259	936.963	661.539	427.436	6.204.568	2.792.487	10.668.713	
1989 - PER DISTRETTO DI CORTE DI APPELLO										
Torino	1.180.507	191.269	35.262	93.485	59.891	31.186	640.727	389.786	1.190.446	
Milano	1.583.784	217.960	69.517	127.633	105.920	78.198	999.483	315.253	1.590.084	
Brescia	403.679	55.554	12.016	34.816	24.126	16.537	246.836	96.245	406.450	
Trento	184.814	18.623	4.924	17.256	10.113	8.966	100.247	53.933	185.326	
Venezia	805.275	110.885	25.112	69.833	42.764	30.469	501.662	183.663	810.739	
Trieste	236.433	43.521	3.758	22.172	12.812	8.877	129.051	73.250	237.108	
Genova	406.146	76.479	11.979	38.896	32.528	18.912	210.134	127.056	406.977	
Bologna	881.664	151.319	26.108	58.411	44.546	28.105	571.727	199.241	883.592	
Firenze	800.891	144.883	16.909	55.368	45.421	31.365	508.324	192.219	804.185	
Perugia	150.144	25.672	3.986	13.407	8.991	6.116	89.182	39.745	152.436	
Ancona	260.217	39.491	6.714	20.678	13.953	12.648	152.171	70.139	262.350	
Roma	1.119.373	221.343	36.853	83.589	70.384	65.324	551.331	390.035	1.127.132	
L'Aquila	200.483	48.714	4.891	21.552	12.309	7.082	113.456	55.570	202.551	
Campobasso	40.159	13.186	613	7.963	6.917	991	21.878	9.648	41.093	
Napoli	539.827	112.593	13.975	46.514	32.776	8.523	320.145	153.026	542.183	
Salerno	105.192	19.764	2.259	10.322	7.449	3.262	63.073	29.096	108.012	
Bari	302.256	80.787	4.108	45.187	27.982	9.724	174.817	69.919	303.755	
Lecce	207.506	55.462	4.749	23.930	15.458	9.255	115.707	55.350	208.991	
Potenza	65.619	19.988	1.311	8.591	4.512	4.057	37.075	15.630	66.664	
Catanzaro	178.199	62.850	4.512	24.286	14.301	6.093	101.146	44.509	180.546	
Reggio di Calabria (Sez.)	33.918	11.962	446	2.773	1.335	1.151	20.457	9.785	34.612	
Palermo	281.773	79.251	4.689	35.615	21.074	11.998	162.134	68.418	282.854	
Messina	87.900	24.723	1.364	9.831	6.326	3.019	51.079	23.106	88.399	
Caltanissetta	52.327	14.717	789	7.935	4.251	1.637	27.703	14.632	52.696	
Catania	276.482	77.764	4.893	34.943	22.206	11.062	158.826	67.799	277.523	
Cagliari	220.543	42.766	5.522	21.977	13.194	12.879	136.197	45.434	222.009	
ITALIA	10.605.111	1.961.526	307.259	936.963	661.539	427.436	6.204.568	2.792.487	10.668.713	
NORD-CENTRO	8.012.927	1.296.999	253.138	635.544	471.449	336.703	4.700.875	2.130.565	8.056.825	
MEZZOGIORNO	2.592.184	664.527	54.121	301.419	190.090	90.733	1.503.693	661.922	2.611.888	

(a) I dati relativi alle principali convenzioni notarili riguardano l'attività dei notai e vengono desunti dai repertori esistenti presso gli archivi notarili. -

(b) Esclusi i protesti. - (c) Costituzioni, modificazioni, trasformazioni e fusioni, scioglimenti e liquidazioni.

Tavola 6.20 - Movimento dei procedimenti penali in complesso (a)

ANNI	ISTRUTTORIA E PRIMO GRADO					GRADO DI APPELLO			Corte di cassazione
	Preture	Procura (b)	Uffici istruzione e Sezioni istruttorie	Tribunali (b)	Corti di assise	Tribunali	Corti di appello (b)	Corti di assise	
SOPRAVVENUTI									
1985	3.459.606	659.555	478.162	148.269	1.042	63.267	56.088	1.026	40.940
1986	3.508.754	532.035	278.367	137.299	1.057	43.496	87.342	1.082	49.300
1987	3.620.286	559.908	304.580	147.499	917	13.728	93.878	1.017	32.894
1988	3.819.510	606.313	305.891	150.477	911	5.991	108.065	1.048	29.381
1988 Gen-Set	2.749.246	425.375	216.112	105.535	697	4.834	78.405	798	21.456
1989 Gen-Set (d)	2.977.487	490.096	256.965	112.969	637	2.062	87.467	666	25.168
ESAURITI									
1985	2.982.895	699.269	599.600	129.169	990	37.281	43.834	983	30.041
1986	3.009.734	526.170	277.554	126.015	1.147	29.538	48.607	1.081	33.626
1987	3.837.981	567.937	328.789	162.236	981	57.586	76.170	997	42.694
1988	3.599.487	586.577	327.731	135.192	972	27.377	64.827	1.035	42.306
1988 Gen-Set	2.509.668	391.396	214.675	96.027	680	20.222	45.278	695	30.382
1989 Gen-Set (d)	2.589.250	459.834	287.410	99.915	632	11.526	43.672	603	31.026
PENDENTI A FINE ANNO (c)									
1985	1.642.021	217.001	203.781	253.049	830	79.428	71.409	961	43.782
1986	2.025.956	222.406	205.098	265.113	900	93.438	111.895	994	59.456
1987	1.756.211	215.358	180.466	239.209	762	43.660	124.344	1.018	49.656
1988	2.030.619	232.657	153.820	256.824	717	24.781	174.441	1.043	36.731
1988 Gen-Set	2.082.269	246.555	175.289	255.492	836	31.141	152.479	1.133	40.730
1989 Gen-Set (d)	2.333.913	259.635	91.753	271.549	703	15.477	193.726	891	30.873

(a) Dati comunicati dalle cancellerie e segreterie degli Uffici giudiziari, riferentisi all'attività dei singoli uffici, comprendenti anche il movimento interno dei procedimenti da uno ad un altro ufficio. - (b) Compresa la Magistratura per minorenni. - (c) Non può effettuarsi saldo del movimento

dei procedimenti alla fine di ciascun periodo a causa del mancato invio dei dati da parte di alcuni uffici giudiziari. - (d) Primi tre trimestri antecedenti l'entrata in vigore del nuovo Codice di procedura penale.

Tavola 6.21 - Procedimenti penali sopravvenuti, per distretto di Corte di appello e grado del giudizio - Anno 1989 (a)

DISTRETTI DI CORTE DI APPELLO	ISTRUTTORIA E PRIMO GRADO					GRADO DI APPELLO			
	Preture	Procure (b)	Uffici Istruzione e Sezioni istruttorie	Tribunali (b)	Corti di assise	Tribunali	Corti di appello (b)	Corti di assise	
Torino	249.225	32.046	14.250	7.540	31	29	7.047	57	
Milano	408.294	52.785	39.418	10.785	53	75	6.992	72	
Brescia	66.006	14.477	8.921	2.762	13	17	1.284	5	
Trento	29.709	6.422	4.043	1.566	4	-	1.269	5	
Venezia	164.705	28.475	14.591	5.595	26	34	4.068	25	
Trieste	37.909	10.645	6.215	1.837	8	6	1.645	5	
Genova	113.308	18.990	10.853	3.851	25	31	4.068	22	
Bologna	167.425	26.603	13.447	5.707	17	47	5.770	31	
Firenze	203.824	29.591	17.336	6.680	29	43	4.880	32	
Perugia	41.433	5.565	2.982	1.325	9	13	1.085	7	
Ancona	74.905	11.180	6.272	2.423	8	14	1.467	10	
Roma	363.558	50.439	22.029	12.295	66	418	9.182	95	
L'Aquila	66.033	11.526	5.490	2.243	18	12	1.813	4	
Campobasso	11.487	3.062	1.036	749	2	14	654	2	
Napoli	292.824	53.507	25.505	13.320	86	315	12.394	94	
Salerno	57.228	10.552	4.014	2.989	18	193	3.054	26	
Bari	117.858	16.528	8.145	5.189	25	87	3.784	29	
Lecce	89.675	19.596	9.663	4.362	23	107	3.519	18	
Potenza	22.657	6.327	2.734	1.425	12	6	965	3	
Catanzaro	31.679	17.351	8.789	4.260	28	139	1.012	12	
Reggio di Calabria (Sez.)	21.641	5.339	3.755	1.223	7	10	1.208	39	
Palermo	123.728	21.120	10.157	4.493	35	98	2.937	10	
Messina	38.980	4.839	1.639	1.114	9	84	1.502	6	
Caltanissetta	20.047	5.592	2.393	1.080	18	3	1.191	2	
Catania	110.973	16.905	8.821	4.152	35	246	2.556	45	
Cagliari	52.376	10.634	4.467	4.004	32	21	2.121	10	
ITALIA	2.977.487	490.096	256.965	112.969	637	2.062	87.467	666	
NORD-CENTRO	1.920.301	287.218	160.357	62.366	289	727	48.757	366	
MEZZOGIORNO	1.057.186	202.878	96.608	50.603	348	1.335	38.710	300	

(a) Primi tre trimestri antecedenti l'entrata in vigore del nuovo Codice di procedura penale. - (b) Compresa la Magistratura per minorenni.

Tavola 6.22 - Movimento dei procedimenti penali a carico di minorenni

ANNI	PROCURE			TRIBUNALI			SEZIONI DI CORTE DI APPELLO		
	Sopra- venuti	Esauriti	Pendenti a fine anno	Sopra- venuti	Esauriti	Pendenti a fine anno	Sopra- venuti	Esauriti	Pendenti a fine anno
1985	42.189	38.434	33.255	34.098	33.300	25.486	2.083	1.518	1.582
1986	37.755	35.922	34.483	34.308	31.735	29.268	2.153	1.863	1.950
1987	38.810	50.548	22.094	44.837	47.904	26.278	1.662	2.260	1.368
1988	40.494	40.332	22.256	38.678	33.987	30.967	1.830	1.833	1.352
1988 Gen-Set	30.386	27.606	24.874	24.491	23.904	28.867	1.324	1.208	1.471
1989 Gen-Set (a)	31.231	30.532	22.957	25.408	25.512	30.137	1.294	1.343	1.047

(a) Primi tre trimestri antecedenti l'entrata in vigore del nuovo Codice di procedura penale.

Tavola 6.23 - Movimento dei procedimenti penali presso la Corte di cassazione

ANNI	Soprav- venuti	ESAUTIRI											Pendenti a fine anno	
		GIUDIZI ORDINARI					GIUDIZI SPECIALI					Totale		
		RICORSI CONTRO SENTENZE DI					IN MERITO A							
		Pretori	Tribunali	Corti di appello	Corti di assise di appello	Altri uffici	Totale	Conflitti	Rimes- sioni	Revi- sioni	Altri ricorsi			Totale
1985	40.940	3.438	9.047	12.673	513	68	25.739	459	25	114	3.704	4.302	30.041	43.782
1986	49.300	3.480	9.129	14.901	658	51	28.219	478	36	145	4.748	5.407	33.626	59.456
1987	32.894	6.181	12.556	17.655	774	39	37.205	339	32	132	4.986	5.489	42.694	49.656
1988	29.381	5.261	10.827	20.804	735	93	37.720	383	21	148	4.034	4.586	42.306	36.731
1989	34.502	5.326	9.106	24.106	508	114	39.160	442	27	68	3.422	3.959	43.119	28.114

Tavola 6.24 - Domande di grazia ed estradizioni concesse

ANNI	DOMANDE DI GRAZIA			ESTRADIZIONI CONCESSE	
	Pervenute	Concesse	%	All'Italia	Dall'Italia
1985	2.600	453	17,4	117	34
1986	1.869	432	23,1	158	43
1987	859	121	14,1	124	48
1988	939	152	16,2	113	38
1989	902	140	15,5	90	45

Tavola 6.25 - Decisioni adottate dai Tribunali della libertà, per circoscrizione territoriale - Anno 1989

RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE	DECISIONI ADOTTATE SU RICHIESTE DI			
	LIBERTÀ PERSONALE		RESTITUZIONE COSE SEQUESTRATE	
	Accolte	Rigettate	Accolte	Rigettate
Italia settentrionale	401	1.955	239	531
Italia centrale	301	1.103	186	434
Italia meridionale e insulare	807	2.969	275	881
ITALIA	1.509	6.027	700	1.846

Tavola 6.26 - Delitti denunciati per i quali l'Autorità giudiziaria ha iniziato l'azione penale

ANNI	DATI ASSOLUTI				QUOZIENTI PER 100.000 ABITANTI			
	Totale delitti	DI CUI			Totale delitti	DI CUI		
		Omicidi	Lesioni personali volontarie	Rapine, estorsioni, sequestri di persona		Omicidi	Lesioni personali volontarie	Rapine, estorsioni, sequestri di persona
1985	2.000.436	1.998	25.567	42.524	3.500,9	3,5	44,7	74,4
1986	2.030.173	1.913	24.242	45.722	3.546,4	3,3	42,3	79,9
1987	2.204.986	2.173	27.206	46.992	3.845,1	3,8	47,4	81,9
1988	2.233.930	2.133	26.892	43.780	3.888,3	3,7	46,8	76,2
1989	2.274.095	2.687	26.576	51.949	3.952,2	4,7	46,2	90,3

Tavola 6.27 - Delitti e persone denunciate per i quali l'Autorità giudiziaria ha iniziato l'azione penale, per regione

ANNI REGIONI	DELITTI		PERSONE DENUNCIATE	
	Totale	Di cui di autore ignoto	Totale	Di cui minori di anni
1985	2.000.436	1.364.804	657.838	20.126
1986	2.030.173	1.355.831	699.218	19.591
1987	2.204.986	1.485.842	765.540	20.386
1988	2.233.930	1.505.891	764.610	22.862
1989	2.274.095	1.569.498	744.421	26.364
1989 - PER REGIONE DEL COMMESSO DELITTO				
Piemonte	187.634	148.668	41.848	2.134
Valle d'Aosta	4.988	3.336	1.590	40
Lombardia	400.263	286.668	120.308	4.128
Trentino-Alto Adige	25.883	16.145	10.411	398
<i>Bozano-Bozen</i>	<i>13.118</i>	<i>7.726</i>	<i>5.624</i>	<i>186</i>
<i>Trento</i>	<i>12.765</i>	<i>8.419</i>	<i>4.787</i>	<i>212</i>
Veneto	113.592	73.464	41.999	1.901
Friuli-Venezia Giulia	29.521	17.453	12.363	504
Liguria	75.263	51.718	24.761	879
Emilia-Romagna	147.591	106.598	43.533	2.283
Toscana	128.969	91.744	40.242	1.765
Umbria	21.437	12.235	9.672	171
Marche	43.531	20.321	23.928	392
Lazio	398.733	262.562	141.326	1.537
Abruzzi	23.155	9.767	14.179	480
Molise	6.829	4.386	2.680	80
Campania	217.772	150.046	70.373	2.562
Puglia	177.050	131.575	47.812	2.470
Basilicata	12.085	7.460	5.260	262
Calabria	40.462	21.781	21.345	1.165
Sicilia	181.006	130.357	54.354	1.551
Sardegna	38.010	23.214	16.120	1.657
ITALIA	2.273.774	1.569.498	744.104	26.359
NORD-CENTRO	1.577.405	1.090.912	511.981	16.132
MEZZOGIORNO	696.369	478.586	232.123	10.227
Esteri	321	-	317	5
Totale	2.274.095	1.569.498	744.421	26.364

Tavola 6.28 - Delitti e persone denunciate per i quali l'Autorità giudiziaria ha iniziato l'azione penale, secondo la specie del delitto - Anno 1989

SPECIE DEL DELITTO	DELITTI		PERSONE DENUNCIATE	
	Totale	Di cui di autore ignoto	Totale	Di cui minori di 18 anni
Contro la persona	125.769	19.199	102.772	4.149
Contro la vita	7.406	1.938	7.099	267
Strage	9	3	15	4
Omicidio volontario consumato	1.295	924	616	39
Omicidio volontario tentato	1.388	674	1.068	78
Infanticidio	4	1	3	1
Omicidio preterintenzionale	117	14	155	9
Omicidio colposo	4.593	322	5.242	136
Contro l'incolumità e la libertà individuale	92.919	15.038	75.472	3.471
Percosse	5.767	536	3.780	149
Lesioni personali volontarie	26.576	4.698	26.834	1.607
Lesioni personali colpose	28.362	4.578	25.759	712
Rissa, abbandono d'incapace, ecc.	2.096	137	5.192	605
Violenza privata, minaccia, ecc.	30.118	5.089	13.907	398
Ingiurie e diffamazioni	25.444	2.223	20.201	411
Contro la famiglia, la moralità pubblica e il buon costume	13.073	1.110	11.883	325
Contro la famiglia	8.278	28	8.016	58
Violazione obblighi assistenza familiare	5.267	10	4.826	5
Maltrattamenti in famiglia	2.316	11	2.454	28
Bigamia, incesto, ecc.	695	7	736	25
Contro la moralità pubblica e il buon costume	4.776	1.081	3.836	267
Violenza carnale	1.296	483	974	110
Atti di libidine violenti	996	289	604	79
Atti osceni	1.557	236	1.366	58
Corruzione di minorenni, ecc.	630	60	496	20
Istigazione, sfruttamento e favoreggiamento della prostituzione (a)	297	13	396	-
Interruzione della gravidanza	19	1	31	-
Contro il patrimonio	1.573.805	1.460.136	138.766	16.832
Furto	1.366.996	1.323.669	57.383	13.049
Furto semplice	47.873	39.720	9.307	1.229
Furto aggravato	1.319.123	1.283.949	48.076	11.820
Rapina, estorsione, sequestro di persona	51.949	45.903	8.814	1.127
Rapina (b)	46.830	42.612	6.136	931
Estorsione	4.957	3.192	2.567	187
Sequestro di persona a scopo di rapina o di estorsione (c)	162	99	111	9
Danni a cose, animali, terreni, ecc.	88.978	73.276	16.746	1.568
Truffe ed altre frodi	65.882	17.288	55.823	1.088
Truffa	31.940	6.432	29.970	87
Appropriazione indebita	7.033	228	6.969	20
Ricettazione	22.463	9.654	15.209	963
Insolvenza fraudolenta, ecc.	4.446	974	3.675	18
Contro l'economia e la fede pubblica	422.166	80.182	352.712	2.893
Contro l'economia pubblica, l'industria e il commercio	314.148	9.029	309.183	17
Frode nell'esercizio del commercio	4.471	22	4.802	8
Vendita sostanze alimentari non genuine	154	1	100	-
Arbitraria invasione aziende, ecc.	1.235	189	866	7
Bancarotta (a)	3.245	78	4.057	-
Emissione assegni a vuoto (a)	305.043	8.739	299.358	2
Contro l'incolumità pubblica	48.760	28.941	29.316	2.364
di cui: produzione e spaccio di stupefacenti	20.816	3.143	26.461	2.059
Contro la fede pubblica	59.258	42.212	14.213	512
Falsità in monete	19.539	17.877	1.904	53
Falsità in sigilli	1.989	358	1.521	36
Falsità in atti e persone	37.730	23.977	10.788	423
Contro lo Stato, le altre istituzioni sociali e l'ordine pubblico	41.968	1.409	46.059	1.377
Contro la personalità dello Stato	246	127	225	2
Contro la pubblica amministrazione	22.418	929	23.268	809
Violenza, resistenza, oltraggio a pubblico ufficiale	15.418	360	14.141	753
Peculato, malversazione, ecc.	1.015	218	1.520	2
Omissione atti di ufficio, ecc.	5.985	331	7.607	54
Contro l'amministrazione della giustizia	18.482	267	19.635	440
Contro il sentimento religioso e contro la pietà dei defunti	134	26	113	19
Contro l'ordine pubblico	688	60	2.818	107
Altri delitti (a)	97.314	7.482	92.229	788
Totale	2.274.095	1.569.498	744.421	26.364

(a) Delitti previsti da leggi speciali. - (b) Secondo le comunicazioni pervenute al Ministero dell'Interno nel 1989, le rapine più gravi, (cioè quelle caratterizzate dall'uso delle armi e dall'elevata entità del bottino) sono state 15.367. - (c) Secondo le comunicazioni pervenute al Ministero

dell'Interno nel 1989, i sequestri di persona di rilevante gravità (cioè quelli organizzati e posti in essere con particolare modalità e caratterizzati dalla richiesta di ingenti somme per il rilascio delle vittime) sono stati 10.

Tavola 6.29 - Delitti e persone denunciati all'Autorità giudiziaria dalle forze dell'ordine, per regione - Anno 1989

REGIONI	DELITTI (a)			PERSONE DENUNCIATE (b)		DELITTI PER 100.000 ABITANTI			PERSONE DENUNCIATE PER 100.000 ABITANTI	
	N.	di cui nei Capoluoghi	di autori ignoti	N.	di cui minori	Totale	di cui nei Capoluoghi	di autori ignoti	Totale	di cui minori
Piemonte	192.060	108.434	162.643	37.731	1.058	4.403,3	7.854,5	3.728,9	865,0	24,3
Valle d'Aosta	2.527	1.490	1.531	1.135	30	2.197,1	4.100,3	1.331,1	986,8	26,1
Lombardia	346.227	200.406	281.751	82.822	3.427	3.887,8	9.213,0	3.163,8	930,0	38,5
Trentino-Alto Adige	21.948	10.115	16.239	7.121	389	2.479,0	5.004,4	1.834,2	804,3	43,9
Bolzano-Bozen	12.973	6.361	9.568	4.212	218	2.955,9	6.316,3	2.180,1	959,7	49,7
Trento	8.975	3.754	6.671	2.909	171	2.010,2	3.701,6	1.494,2	651,6	38,3
Veneto	118.347	55.316	89.968	35.127	1.619	2.700,3	5.115,2	2.052,7	801,5	36,9
Friuli-Venezia Giulia	33.454	20.030	24.293	11.039	403	2.777,1	4.752,7	2.016,7	916,4	33,5
Liguria	94.492	74.336	80.718	16.872	497	5.453,3	8.060,9	4.658,4	973,7	28,7
Emilia-Romagna	129.925	69.333	102.093	34.593	1.168	3.313,2	4.984,4	2.603,5	881,5	29,8
Toscana	122.384	74.399	98.189	31.535	1.470	3.434,9	6.460,4	2.755,8	885,1	41,3
Umbria	12.923	7.722	9.427	4.963	128	1.576,1	2.978,2	1.149,7	605,3	15,6
Marche	27.391	10.649	15.697	15.122	510	1.915,5	3.672,4	1.097,7	1.057,5	35,7
Lazio	261.835	189.962	224.176	51.638	1.795	5.071,0	6.212,8	4.341,7	1.000,1	34,8
Abruzzi	32.084	18.489	22.367	12.872	462	2.537,1	6.044,0	1.768,7	1.017,9	36,5
Molise	4.055	2.394	2.027	2.594	100	1.209,4	3.287,2	604,6	773,7	29,8
Campania	192.954	83.904	143.755	63.833	1.626	3.332,0	5.431,4	2.482,4	1.102,3	28,1
Puglia	164.761	87.134	124.827	53.139	2.475	4.053,8	9.135,1	3.071,3	1.307,4	60,9
Basilicata	9.559	4.312	4.016	7.051	239	1.534,6	3.522,2	644,7	1.131,9	38,4
Calabria	42.176	13.916	30.205	20.007	747	1.959,9	3.591,3	1.403,6	929,7	34,7
Sicilia	172.328	106.911	139.067	46.554	1.942	3.334,2	5.986,7	2.690,7	900,7	37,6
Sardegna	72.092	34.984	57.371	18.828	970	4.351,5	8.544,3	3.462,9	1.136,5	58,5
ITALIA	2.053.522	1.174.236	1.630.360	554.578	21.055	3.588,8	6.541,2	2.833,4	963,8	38,6
NORD-CENTRO	1.363.513	822.192	1.106.725	329.698	12.484	3.737,1	6.647,3	3.033,3	903,6	34,2
MEZZOGIORNO	690.009	352.044	523.635	224.876	8.561	3.277,1	6.306,2	2.487,0	1.068,0	40,7

(a) I dati si riferiscono ai delitti rilevati nel momento della denuncia all'Autorità Giudiziaria da parte della Polizia di Stato, dei Carabinieri e della Guardia di Finanza, e non comprendono quelli denunciati all'Autorità Giudiziaria da altri Organi (altri Pubblici Ufficiali, ecc.) né da privati. Essi

quindi non sono confrontabili con quelli dei delitti denunciati per i quali l'Autorità Giudiziaria ha iniziato l'azione penale. - (b) Le persone denunciate sono computate tante volte quanti sono i delitti per i quali sono state denunciate.

Tavola 6.30 - Delitti denunciati all'Autorità giudiziaria dalle forze dell'ordine, per specie del delitto (a)

DELITTI	TOTALE			DI AUTORI IGNOTI		
	1987	1988	1989	1987	1988	1989
Strage (art. 422 C.P.)	5	4	4	1	1	-
Omicidi dolosi consumati						
A scopo di furto o rapina	86	96	78	41	55	40
Per motivi di mafia, camorra o 'ndrangheta	198	363	547	114	303	476
Per motivi di onore o passionali	106	105	106	22	23	25
A scopo terroristico (art. 280 C.P.)	8	9	8	3	3	7
Per altri motivi	671	682	824	331	381	521
Totale	1.069	1.255	1.563	511	765	1.069
Infanticidi	10	19	20	1	3	6
Omicidi preterintenzionali	45	45	64	4	2	13
Tentati omicidi	1.590	1.568	1.759	397	512	689
Omicidi colposi	4.116	4.101	3.130	267	256	312
Di cui: da incidente stradale	3.808	3.819	2.687	225	224	236
Lesioni dolose	18.270	18.964	18.198	2.774	2.439	3.353
Violenze carnali						
Contro minori anni 14	235	232	173	29	24	27
Contro maggiori anni 14	636	633	514	123	108	108
Totale	871	865	687	152	132	135
Furti semplici e aggravati						
Abigeato	2.938	2.878	2.878	2.708	2.647	2.710
Borseggio	94.822	104.771	120.476	92.309	101.983	117.848
Scippo	50.928	49.677	57.199	47.808	46.552	54.045
In uffici pubblici	15.165	13.009	14.998	13.893	11.995	13.849
In negozi	47.583	47.969	51.667	39.522	39.564	43.358
In appartamenti	158.305	160.860	175.408	146.085	148.371	163.718
Su auto in sosta	390.623	402.269	421.824	375.977	388.522	407.772
In ferrovia	22.232	21.139	19.083	21.326	20.092	18.072
Di opere d'arte e materiale archeologico	923	1.030	1.541	796	891	1.363
Di merci su automezzi pesanti	2.111	1.282	1.292	1.911	1.149	1.187
Di autoveicoli	205.586	209.114	238.943	195.603	199.196	228.826
Altri furti	178.648	183.765	213.308	159.916	164.838	194.506
Totale	1.169.864	1.197.763	1.318.609	1.097.854	1.125.800	1.247.254
Rapine						
In banche	942	991	1.203	742	829	985
In uffici postali	737	584	660	582	471	589
In gioiellerie e laboratori di preziosi	469	557	627	349	455	495
A rappresentanti di preziosi	187	204	234	167	178	216
A trasportatori di valori bancari	90	88	128	72	77	120
A trasportatori di valori postali	112	55	125	100	52	115
In danno di coppie e prostitute	1.250	1.044	907	1.029	865	717
Di automezzi pesanti trasportanti merci con targa italiana	394	553	505	329	480	437
Idem con targa straniera	40	32	105	37	27	94
Altre rapine (abitazioni, negozi, ecc.)	27.009	24.760	25.230	22.734	20.706	21.525
Totale	31.230	28.868	29.724	26.141	24.140	25.293
Estorsioni	2.173	2.179	2.205	888	838	876
Sequestri di persona						
A scopo estorsivo	81	83	65	24	38	26
Con presa di ostaggio a scopo di rapina	169	185	199	85	86	111
Con presa di ostaggio per sola fuga	19	15	14	8	5	9
Per motivi sessuali	104	126	110	17	19	22
A scopo terroristico (art. 289/bis C.P.)	-	-	2	-	-	-
Per altri motivi	257	204	205	64	40	56
Totale	630	613	595	198	188	224
Associazione per delinquere (art. 416 C.P.)	1.388	1.212	1.028	5	40	25
Associazione di tipo mafioso (art. 416/bis C.P.)	162	227	184	4	26	4
Incendi dolosi	5.591	6.005	6.355	4.690	5.043	5.517
Attentati dinamitardi e/o incendiari	1.323	1.239	1.736	1.096	1.118	1.578
Truffe	27.850	32.022	34.119	6.861	7.586	7.791
Contrabbando	7.383	14.004	15.136	398	765	918
Produzione, commercio, ecc. di stupefacenti	21.590	31.079	30.180	1.158	1.540	1.691
Struttamento, favoreggiamento, ecc. della prostituzione	916	1.070	1.061	113	69	103
Altri delitti	570.959	551.225	587.165	310.707	296.791	333.509
Totale generale	1.867.035	1.894.327	2.053.522	1.454.220	1.468.054	1.630.360

(a) I dati si riferiscono ai delitti rilevati nel momento della denuncia all'Autorità Giudiziaria da parte della Polizia di Stato, dei Carabinieri e della Guardia di Finanza, e non comprendono quelli denunciati all'Autorità

Giudiziaria da altri Organi (altri Pubblici Ufficiali, ecc.) né da privati. Essi quindi non sono confrontabili con quelli dei delitti denunciati per i quali l'Autorità Giudiziaria ha iniziato l'azione penale.

Tavola 6.31 - Delitti e persone denunciate all'Autorità giudiziaria dalle forze dell'ordine, per specie di delitto - Anno 1989

DELITTI	DELITTI					PERSONE DENUNCIATE		
	Totale (a)	Per 100.000 abitanti	DI AUTORI (b)		Di cui nei comuni capoluoghi	Per 100.000 abitanti	N.	Di cui minori
			Noti	Ignoti				
Strage (art. 422 C.P.)	4	..	4	-	1	..	10	1
Omicidi dolosi consumati								
A scopo di furto o rapina	78	0,1	38	40	29	0,2	54	2
Per motivi di mafia, camorra o 'ndrangheta	547	9,5	71	476	139	0,8	148	4
Per motivi di onore o passionali	106	0,2	81	25	35	0,2	96	-
A scopo terroristico (art. 280 C.P.)	8	..	1	7	2	..	1	-
Per altri motivi	824	1,4	303	521	336	1,9	435	6
Totale	1.563	2,7	494	1.069	541	3,0	734	12
Infanticidi	20	..	14	6	10	0,1	16	-
Omicidi preterintenzionali	64	0,1	51	13	24	0,1	66	3
Tentati omicidi	1.759	3,1	1.070	689	675	3,8	1.446	56
Omicidi colposi	3.130	5,4	2.818	312	1.009	5,6	3.029	38
Di cui: da incidente stradale	2.687	4,7	2.451	236	867	4,8	2.516	29
Lesioni dolose	18.198	31,6	14.845	3.353	7.671	44,4	18.304	544
Violenze carnali								
Contro minori anni 14	173	0,3	146	27	72	0,4	162	15
Contro maggiori anni 14	514	0,9	406	108	259	1,4	555	39
Totale	687	1,2	552	135	331	1,8	717	54
Furti semplici e aggravati								
Abigeato	2.870	5,0	160	2.710	577	3,2	313	13
Borseggio	120.476	209,4	2.628	117.848	100.239	558,4	3.314	303
Scippo	57.199	99,4	3.154	54.045	39.463	219,8	3.879	334
In uffici pubblici	14.998	26,1	1.149	13.849	8.857	49,3	1.598	252
In negozi	51.667	89,8	8.309	43.358	28.060	156,3	10.919	1.005
In appartamenti	175.408	304,8	11.690	163.718	79.271	441,6	15.414	2.491
Su auto in sosta	421.824	733,1	14.052	407.772	278.817	1.553,2	17.239	1.132
In ferrovia	19.083	33,2	1.011	18.072	15.373	85,6	1.343	103
Di opere d'arte e materiale archeologico	1.541	2,7	178	1.363	1.010	5,6	274	4
Di merci su automezzi pesanti	1.292	2,2	105	1.187	736	4,1	144	3
Di autoveicoli	238.943	415,3	10.117	228.826	150.563	838,7	13.562	1.147
Altri furti	213.308	370,7	18.802	194.506	113.328	631,3	24.723	2.007
Totale	1.318.609	2.291,6	71.355	1.247.254	816.294	4.547,3	92.722	8.794
Rapine								
In banche	1.203	2,1	218	985	529	2,9	384	3
In uffici postali	660	1,1	71	589	219	1,2	129	2
In gioiellerie e laboratori di preziosi	627	1,1	132	495	275	1,2	236	5
A rappresentanti di preziosi	234	0,4	18	216	151	0,8	34	-
A trasportatori di valori bancari	128	0,2	8	120	59	0,3	12	-
A trasportatori di valori postali	125	0,2	10	115	70	0,4	19	-
In danno di coppie e prostitute	907	1,6	190	717	328	1,8	271	27
Di automezzi pesanti trasportanti merci con targa italiana	505	0,9	68	437	195	1,1	128	4
Idem con targa straniera	105	0,2	11	94	68	0,4	27	2
Altre rapine (abitazioni, negozi, ecc.)	25.230	43,8	3.705	21.525	15.754	87,8	5.491	570
Totale	29.724	51,7	4.431	25.293	17.648	98,3	6.731	613
Estorsioni	2.205	3,8	1.329	876	903	5,0	2.340	117
Sequestri di persona								
A scopo estorsivo	65	0,1	39	26	35	0,2	103	3
Con presa di ostaggio a scopo di rapina	199	0,3	88	111	77	0,4	185	11
Con presa di ostaggio per sola fuga	14	..	5	9	8	..	8	-
Per motivi sessuali	110	0,2	88	22	55	0,3	134	4
A scopo terroristico (art. 289/bis C.P.)	2	..	2	-	-	-	4	-
Per altri motivi	205	0,4	149	56	106	0,6	239	6
Totale	595	1,0	371	224	281	1,6	673	24
Associazione per delinquere (art. 416 C.P.)	1.028	1,8	1.003	25	576	3,2	8.387	93
Associazione di tipo mafioso (art. 416/bis C.P.)	184	0,3	180	4	79	0,4	2.369	1
Incendi dolosi	6.355	11,0	838	5.517	2.166	12,1	1.142	104
Attentati dinamitardi e/o incendiari	1.736	3,0	158	1.578	836	4,7	285	8
Truffe	34.119	59,3	26.328	7.791	16.909	94,2	34.628	254
Contrabbando	15.138	26,3	14.218	918	8.431	47,0	15.744	173
Prod. commercio, ecc. di stupefacenti	30.180	52,4	28.489	1.691	17.270	96,2	41.222	1.539
Struttam. favoregg. ecc. della prostituzione	1.061	1,8	958	103	659	3,7	1.816	14
Altri delitti	587.165	1.020,4	253.656	333.509	281.925	1.570,5	322.195	8.613
Totale generale	2.053.522	3.568,8	423.162	1.630.360	1.174.236	6.541,2	554.576	21.055

(a) I dati si riferiscono ai delitti rilevati nel momento della denuncia all'Autorità Giudiziaria da parte della Polizia di Stato, dei Carabinieri e della Guardia di Finanza, e non comprendono quelli denunciati all'Autorità Giudiziaria da altri Organi (altri Pubblici Ufficiali, ecc.) né da privati. Essi

quindi non sono confrontabili con quelli dei delitti denunciati per i quali l'Autorità Giudiziaria ha iniziato l'azione penale. - (b) Le persone denunciate sono computate tante volte quanti sono i delitti per i quali sono state denunciate.

Tabola 6.32 - Condannati secondo il delitto ed alcuni caratteri (a)

ANNI CARATTERI	DELITTI										
	OMICIDIO		LESIONI PERSONALI		Furti	Rapine, estorsioni, sequestri di perso- na	Truffe	Emissioni assegni a vuoto	Violenza, resi- stenza, oltraggio a P.U.	Altri delitti	Totale
	Volon- tario	Colposo	Volon- tarie	Colpose							
1985	661	2.200	1.189	1.050	15.963	3.446	1.303	48.309	3.102	34.708	111.931
1986	460	1.960	1.284	1.033	18.017	3.245	1.182	49.405	3.074	34.168	113.828
1987	644	2.181	971	665	18.433	3.094	1.057	35.893	2.794	31.877	97.609
1988	689	2.447	1.011	613	16.646	3.237	980	43.812	2.718	32.948	105.101
1989	525	2.051	873	646	15.682	4.432	1.061	38.672	2.603	32.348	98.893
ANNO 1989 - PER ALCUNI CARATTERI											
SESSO											
Maschi	498	1.924	793	573	14.079	4.246	835	30.982	2.353	28.434	84.717
Femmine	27	127	80	73	1.603	186	226	7.690	250	3.914	14.176
CLASSI DI ETÀ											
Meno di 15	-	1	1	1	135	28	-	3	1	41	211
15-17	21	18	30	5	997	425	7	33	73	542	2.151
18-19	41	161	54	23	1.978	555	9	603	176	1.630	5.230
20-24	130	461	180	89	4.975	1.495	95	3.887	660	6.308	18.280
25-34	162	584	275	156	4.905	1.295	277	12.848	944	10.775	32.221
35-44	79	371	141	164	1.528	368	290	11.407	412	6.390	21.150
45-54	48	263	115	122	749	172	199	6.731	226	4.143	12.768
55-64	33	146	55	61	309	74	133	2.524	91	1.856	5.282
65 e oltre	11	46	22	25	106	20	51	636	20	663	1.600
STATO CIVILE											
Cellibi e nubili	264	874	355	135	9.874	2.897	238	7.225	1.444	12.069	35.375
Coniugati	230	1.081	466	479	4.501	1.340	721	27.059	901	17.135	53.913
Vedovi	11	34	10	7	65	7	22	408	20	350	934
Separati e divorziati	7	4	8	1	84	14	12	251	20	297	698
Non indicato	13	58	34	24	1.158	174	68	3.729	218	2.497	7.973
CONDIZIONE											
Occupati	305	1.629	581	500	8.556	2.785	704	26.806	1.521	21.925	65.312
In cerca di nuova occupazione	65	56	26	5	782	307	27	190	118	1.121	2.697
In condizione non professionale	103	223	144	46	3.382	866	182	3.725	518	4.675	13.864
Non indicata	52	143	122	95	2.962	474	148	7.951	446	4.627	17.020
PENA INFLITTA											
Multa	-	-	168	550	683	-	-	37.094	7	10.346	48.848
Reclusione	525	2.051	705	96	14.999	4.432	1.061	1.578	2.596	22.002	50.045
mesi: fino a 1	-	-	16	29	1.526	-	3	880	17	1.542	4.013
1-3	-	-	246	51	3.471	-	223	435	93	2.504	7.023
3-6	-	1.003	224	12	5.036	11	346	146	1.817	4.222	12.817
6-12	-	898	119	3	3.536	548	341	82	580	4.189	10.295
anni: 1-2	1	127	69	1	1.122	1.549	125	33	59	5.564	8.650
2-3	1	13	19	-	190	955	16	2	12	2.187	3.395
3-5	69	6	11	-	116	976	7	-	16	1.264	2.465
5-10	142	4	2	-	2	334	-	-	2	481	967
oltre 10	312	-	-	-	-	59	-	-	-	49	420
PRECEDENTI PENALI											
Con precedenti	267	478	350	186	8.059	2.134	497	16.953	1.437	14.958	45.319
Senza precedenti	258	1.573	523	460	7.623	2.298	564	21.719	1.166	17.390	53.574

(a) I dati si riferiscono ai condannati in qualsiasi fase o grado di giudizio, con provvedimento divenuto irrevocabile, per delitti consumati o tentati previsti dal Codice penale o da leggi speciali. I condannati con un unico

provvedimento per più delitti sono classificati in relazione al delitto per il quale è comminata la pena più grave. Sono esclusi i condannati per sole contravvenzioni.

Tavola 6.33 - Suicidi e tentativi di suicidio, per regione (a)

ANNI REGIONI	SUICIDI (b)			TENTATIVI DI SUICIDIO		
	M	F	% $\frac{M}{MF}$	M	F	% $\frac{M}{MF}$
1985	2.642	1.037	71,8	826	1.000	45,2
1986	2.657	1.092	70,9	901	1.078	45,6
1987	2.899	1.182	71,0	1.167	1.331	46,7
1988	2.697	1.113	70,8	1.067	1.395	43,3
1989	2.609	1.011	72,1	988	1.281	43,5
1989 - PER REGIONE						
Piemonte	320	141	69,4	88	95	48,1
Valle d'Aosta	8	2	80,0	-	1	-
Lombardia	463	199	69,9	176	236	42,7
Trentino-Alto Adige	68	15	81,9	25	23	52,1
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>58</i>	<i>13</i>	<i>81,7</i>	<i>21</i>	<i>20</i>	<i>51,2</i>
<i>Trento</i>	<i>10</i>	<i>2</i>	<i>83,3</i>	<i>4</i>	<i>3</i>	<i>57,1</i>
Veneto	176	65	73,0	79	83	48,8
Friuli-Venezia Giulia	76	31	71,0	40	62	39,2
Liguria	119	45	72,6	66	83	44,3
Emilia-Romagna	294	105	73,7	126	187	40,3
Toscana	186	71	72,4	68	76	47,2
Umbria	61	21	74,4	14	8	63,6
Marche	77	29	72,6	25	45	35,7
Lazio	119	59	66,9	44	66	40,0
Abruzzi	48	11	81,4	15	28	34,9
Molise	11	6	64,7	4	1	80,0
Campania	106	45	70,2	33	54	37,9
Puglia	120	41	74,5	43	55	43,9
Basilicata	28	5	84,8	12	12	50,0
Calabria	63	24	72,4	18	18	50,0
Sicilia	168	65	72,1	68	125	35,2
Sardegna	98	31	76,0	44	23	65,7
ITALIA	2.609	1.011	72,1	988	1.281	43,5
NORD-CENTRO	1.967	783	71,5	751	965	43,8
MEZZOGIORNO	642	228	73,8	237	316	42,9

(a) Dati rilevati a mezzo di schede individuali, compilate dagli Uffici della Polizia di Stato e dai Comandi dei Carabinieri in base alle notizie contenute nel rapporto o verbale di denuncia di suicidio o tentativo di suicidio che viene trasmesso all'Autorità giudiziaria. - (b) I dati differiscono

dai dati dei «morti per causa» della Tav. 3.15 poiché effettuandosi la rilevazione in momenti diversi, nell'intervallo possono accertarsi fatti che permettono una più esatta classificazione della causa di morte (es. da tentativo di suicidio a suicidio; da suicidio a omicidio, ecc.).

Tavola 6.34 - Suicidi e tentativi di suicidio, secondo alcuni caratteri (a) - Anno 1989

CARATTERI	SUICIDI (b)			TENTATIVI DI SUICIDIO		
	M	F	% $\frac{M}{MF}$	M	F	% $\frac{M}{MF}$
PER CLASSI DI ETÀ						
Fino a 13 anni	5	1	83,3	2	5	28,6
14-17	35	16	68,6	20	97	17,1
18-24	186	43	81,2	154	242	38,9
25-44	644	228	73,9	397	483	45,1
45-64	834	330	71,6	260	293	47,0
65 e oltre	905	393	69,7	155	161	49,1
PER STATO CIVILE						
Celibi o nubili	844	220	79,3	468	541	46,4
Coniugati	1.276	459	73,5	370	513	41,9
Vedovi	349	290	54,6	64	117	35,4
Separati o già coniugati	140	42	76,9	86	110	43,9
PER ISTRUZIONE						
Analfabeta; sa leggere e scrivere	210	101	67,5	55	75	42,3
Licenza elementare	1.196	519	69,7	321	374	46,2
Licenza media inferiore	911	286	76,1	496	691	41,8
Licenza superiore e laurea	292	105	73,6	116	141	45,1
PER CONDIZIONE						
Occupato	953	133	87,8	392	244	61,6
Ricerca nuova occupazione	137	14	90,7	119	51	70,0
In cerca di prima occupazione	95	11	89,6	109	73	59,9
Casalinga	-	474	-	-	594	-
Studente	88	19	82,2	33	120	21,6
Militare di leva	8	-	100,0	9	-	100,0
Persona ritirata dal lavoro	1.181	324	78,5	251	154	62,0
Inabile	133	35	79,2	56	33	62,9
Ignota o non indicata	14	1	93,3	19	12	61,3
PER SETTORE DI ATTIVITÀ						
Agricoltura	187	9	95,4	48	10	82,8
Industria	206	13	94,1	102	35	74,5
Altre attività	747	127	85,5	426	277	60,6
PER POSIZIONE						
Imprenditore e libero professionista	71	6	92,2	26	3	89,7
Lavoratore in proprio	318	24	93,0	114	34	77,0
Dirigente e impiegato	148	51	74,4	51	70	42,1
Operaio e coadiuvante	602	68	89,9	385	215	64,2
SECONDO IL MOVENTE						
Malattie	1.392	690	66,9	522	692	43,0
fisiche	431	119	78,4	57	62	47,9
psichiche	961	571	62,7	465	630	42,5
Motivi affettivi (c)	152	48	76,0	178	260	40,6
Motivi d'onore (d)	10	3	76,9	7	10	41,2
Motivi economici (e)	64	7	90,1	50	23	68,5
Ignoto	991	263	79,0	231	296	43,8
SECONDO IL MEZZO DI ESECUZIONE						
Avvelenamento	87	75	53,7	262	675	29,5
Asfissia da gas	102	19	84,3	59	30	66,3
Impiccagione	874	184	82,6	60	17	77,9
Arma	447	47	90,5	239	126	65,5
da taglio	39	22	63,9	186	122	60,4
da fuoco	408	25	94,2	53	4	93,0
Precipitazione	421	375	52,9	135	164	45,2
Annegamento	179	132	57,6	21	35	37,5
Investimento	60	38	61,2	14	10	58,3
Altra	439	141	75,7	178	224	44,3

(a), (b) Cfr. corrispondenti note a pagina precedente. - (c) Dispiaceri amorosi, dissidi in famiglia, dispiaceri familiari, ecc. - (d) Seduzione,

diffamazione, ecc. - (e) Dissesti finanziari, indigenza, ecc.

Tavola 6.35 - Entrati dallo stato di libertà, usciti in libertà e presenti negli Istituti penitenziari a fine anno

ANNI ISTITUTI	ENTRATI DALLO STATO DI LIBERTÀ (a)		USCITI IN LIBERTÀ		PRESENTI A FINE ANNO					
	MF	F	MF	F	A disposi- zione dell'autorità	Condan- nati	Sottoposti a misure di sicurezza	Totale	DI CUI	
									F	Minori di 18 anni
1985	95.329	7.566	94.546	7.956	24.326	15.528	1.682	41.536	1.907	562
1986	95.026	8.281	97.544	8.304	20.099	11.906	1.604	(b)33.609	1.623	496
1987	85.875	7.331	82.217	7.050	18.615	11.617	1.541	31.773	1.590	397
1988	89.741	7.984	87.245	7.786	16.383	13.557	1.442	31.382	1.582	292
1989	83.600	6.885	80.837	6.714	14.235	15.048	1.397	30.680	1.410	124
1989 - PER TIPO DI ISTITUTO										
Di custodia cautelare	77.280	6.096	72.171	5.863	12.428	9.611	14	22.053	1.277	1
Per l'esecuzione delle pene	489	18	2.383	18	1.688	5.185	75	6.948	45	24
Per l'esecuzione delle misure di sicurezza	376	9	1.027	17	44	172	1.305	1.521	73	2
Per minori	5.455	762	5.256	816	75	80	3	158	15	97
Totale	83.600	6.885	80.837	6.714	14.235	15.048	1.397	30.680	1.410	124

(a) Nella voce entrati dallo stato di libertà sono compresi i condannati, gli internati, gli imputati e i fermati, cioè tutti coloro che dallo stato di libertà passano ad un qualsiasi regime penitenziario. - (b) La diminuzione è

dovuta all'applicazione del D.P.R. 16 dicembre 1986 n. 865 sulla concessione di amnistia e indulto.

Tavola 6.36 - Entrati negli Istituti penitenziari per età, stato civile e sesso

ANNI	Totale	CLASSI DI ETÀ					STATO CIVILE			
		Fino a 17	18-20	21-24	25-34	35-49	50 e oltre	Cellibi e nubili	Coniugati	Vedovi separati e divorziati
MASCHI E FEMMINE										
1985	95.329	5.977	11.262	20.400	32.083	18.535	7.072	58.864	32.822	3.643
1986	(a)79.059	4.552	8.645	16.079	27.805	15.952	6.026	47.879	28.023	3.157
1987	85.875	4.907	9.947	18.369	33.257	14.216	5.179	43.094	38.597	4.184
1988	89.741	5.462	9.801	18.617	35.006	15.878	4.977	59.396	25.742	4.603
1989	83.600	4.335	8.586	16.827	35.681	13.543	4.628	51.277	28.591	3.732
FEMMINE										
1985	7.566	373	781	1.752	2.557	1.459	644	4.162	2.699	705
1986	8.353	237	657	1.409	2.238	1.246	566	3.431	2.239	683
1987	7.331	685	819	1.470	2.661	1.123	573	3.353	3.146	832
1988	7.984	911	766	1.913	2.661	1.182	551	5.010	2.075	899
1989	6.885	554	643	1.160	3.004	961	563	4.047	2.168	670

(a) Il totale degli entrati dallo stato di libertà in questa tavola non corrisponde con il totale degli entrati dallo stato di libertà della Tav. 6.35, in quanto il dato è ricavato da una rilevazione interna del Ministero di Grazia

e Giustizia nella quale, per motivi tecnici, sono stati elaborati soltanto i modelli pervenuti entro il 31/12/1988.

Tavola 6.37 - Detenuti condannati, secondo la pena inflitta e il sesso - Situazione a fine anno

ANNI	Arresto	RECLUSIONE							Ergastolo	Totale	Di cui minori di 18 anni
		MESI		ANNI							
		Fino a 6	6-12	1-2	2-5	5-10	10-15	15-30			
MASCHI E FEMMINE											
1985	694	1.960	2.095	2.473	3.928	1.716	915	1.505	242	15.528	66
1986	275	912	1.286	1.617	3.200	1.526	1.034	1.609	247	11.906	34
1987	228	1.267	1.484	1.718	2.975	1.340	926	1.459	220	11.617	46
1988	295	1.337	1.563	1.860	3.832	1.739	1.030	1.626	275	13.557	59
1989	248	1.465	1.872	2.083	4.223	1.958	1.063	1.836	300	15.048	58
FEMMINE											
1985	32	97	100	75	128	53	20	41	11	557	-
1986	4	35	51	70	140	50	27	57	9	443	-
1987	11	104	83	60	120	57	28	48	15	526	-
1988	19	64	69	102	197	62	39	75	23	650	2
1989	11	94	100	100	211	80	44	70	23	733	12

CAPITOLO 7 - LAVORO

Forze di lavoro

Con l'indagine campionaria del gennaio 1984 l'Istituto Nazionale di Statistica ha adottato un nuovo questionario per la rivelazione trimestrale sulle forze di lavoro. Tale questionario, più ampio del precedente ed allineato agli standards della Comunità Economica Europea, ha permesso di meglio precisare alcune situazioni che nel passato apparivano non ben definite.

Sempre a partire dalla rilevazione del gennaio 1984 la popolazione di riferimento è stata adeguata ai risultati del censimento demografico del 1981. Di conseguenza, i dati assoluti riportati nel presente Annuario Statistico Italiano non sono confrontabili con quelli contenuti nelle edizioni precedenti il 1984, restano invece confrontabili, pur con una certa cautela, i dati percentuali.

Il campione di base è formato da circa 1.500 Comuni e 82.000 famiglie distribuite su tutto il territorio nazionale. Esso è stato via via ampliato, fino a comprendere attualmente circa 2.000 Comuni e 142.000 famiglie, in alcune regioni (Piemonte, Lombardia, Friuli V.G., Emilia Romagna, Umbria, Marche, Campania, Sicilia, provincia di Sassari e Abruzzi limitatamente ad ottobre 1987), dove, per interessamento delle rispettive amministrazioni regionali e provinciali, si sono volute ottenere stime campionarie significative a livello sub-regionale per i principali aggregati di popolazione rilevati.

L'ampliamento del campione ha portato modifiche nel numero e nella struttura dei Comuni estratti e nel numero delle famiglie rilevate. In particolare, allo scopo di ottenere una maggiore rappresentatività territoriale, nelle suddette regioni e provincie sono stati assimilati ai Comuni capoluoghi o con popolazione non inferiore a 20.000 abitanti anche Comuni compresi nella fascia inferiore importanti sul piano provinciale.

I dati riportati nelle tavole si riferiscono alla popolazione residente delle famiglie al netto delle persone temporaneamente emigrate all'estero e dei membri permanenti delle convivenze.

I dati ripartizionali e regionali si riferiscono alle persone con dimora di fatto nel territorio interessato, persone, cioè, che vi

dimorano abitualmente ancorché risultino anagraficamente residenti in altra ripartizione o regione.

Ai fini di una corretta interpretazione dei risultati dell'indagine è da tenere presente che i principali obiettivi delle rilevazioni campionarie sulle forze di lavoro sono quelli di porre in luce sia la loro struttura (per settore economico di appartenenza, per sesso, ecc.) sia le tendenze che si manifestano nel mercato del lavoro, soprattutto a livello nazionale. Tali obiettivi vengono raggiunti attraverso stime del livello dei vari aggregati (forze di lavoro occupate, disoccupate, ecc.) nonché delle loro variazioni nel tempo.

Con opportuni procedimenti matematici le cui modalità sono dettagliatamente illustrate nell'Annuario delle statistiche del lavoro, è possibile determinare in corrispondenza ad una prefissata probabilità, il grado di attendibilità (conseguente alla natura campionaria dell'indagine), sia delle stime dei livelli sia delle stime delle differenze che si riscontrano per un dato aggregato in due rilevazioni eseguite in un mese determinato di due anni consecutivi.

In particolare si può affermare che le stime dei livelli dei vari aggregati, anche su piano ripartizionale, presentano un sufficiente grado di attendibilità purché le analisi siano limitate agli aggregati di una certa entità.

Per quanto riguarda la classificazione per settore di attività economica, viene adottata la Nomenclatura delle Attività economiche delle Comunità Europee (NACE) utilizzata anche nel quadro della contabilità nazionale. Detta classificazione nella attuale edizione, differisce dalla precedente in particolare per la collocazione delle officine e botteghe di riparazione di beni di consumo nel settore delle attività terziarie anziché in quello industriale.

In tutte le tavole le cifre assolute, salvo diversa indicazione, sono espresse in migliaia di unità. A causa degli arrotondamenti al migliaio effettuati direttamente dal computer, uno stesso aggregato può presentare cifre diverse (qualche unità in più o in meno) da tavola a tavola; inoltre, nell'ambito di ciascuna tavola, non sempre si trova realizzata la quadratura orizzontale e verticale.

Le definizioni adottate per i vari aggregati corrispondono in linea generale a quelle raccomandate dagli Enti internazionali, in particolare dal Bureau International du Travail (B.I.T.).

Forze di lavoro (FL) - Comprendono gli occupati e le persone in cerca di occupazione.

Occupati comprendono le persone in età di 14 anni e più che:

- hanno dichiarato di possedere un'occupazione, anche se nella settimana di riferimento non hanno svolto attività lavorativa per qualsiasi motivo (nelle tavole vengono indicate come «occupati dichiarati»;

- hanno indicato una condizione diversa da occupato, ma hanno tuttavia effettuato almeno un'ora di lavoro nella settimana di riferimento (nelle tavole vengono indicate come «altre persone con attività lavorativa»).

Nell'ambito degli occupati vengono evidenziati i *sottoccupati*, cioè, coloro che nella settimana di riferimento hanno svolto un orario di lavoro effettivo inferiore a quello abituale per ragioni economiche, vale a dire imputabili alla mancanza di una maggiore domanda di lavoro, oppure lavorano a tempo parziale perché non hanno potuto trovare un'occupazione a tempo pieno.

Persone in cerca di occupazione comprendono:

- *i disoccupati*, ossia le persone in età di 14 anni e più che hanno perduto una precedente occupazione alle dipendenze per licenziamento, fine di un lavoro a tempo determinato, dimissioni; non hanno effettuato neppure un'ora di lavoro nella settimana di riferimento ed hanno dichiarato esplicitamente:

- a) di essere alla ricerca di un'occupazione alle dipendenze e di essere *immediatamente disponibili per lavorare*;

- b) *che inizieranno in epoca successiva all'indagine un lavoro alle dipendenze ed hanno già trovato il posto*;

- c) *che inizieranno in epoca successiva all'indagine un'attività in proprio ed hanno già predisposto i mezzi per esercitarla*.

- *le persone in cerca di prima occupazione*, ossia le persone in età di 14 anni e più che non hanno mai esercitato un'attività lavorativa, anche in proprio, oppure ancora, hanno smesso volontariamente di lavorare per un periodo di tempo non inferiore ad un anno, e si trovano in una delle seguenti situazioni:

- a) sono alla ricerca di un'occupazione alle dipendenze e sono *immediatamente disponibili* per lavorare;

- b) inizieranno in epoca successiva all'indagine un lavoro alle dipendenze ed hanno già trovato il posto;

- c) inizieranno in epoca successiva all'indagine un'attività in proprio ed hanno già predisposto i mezzi per esercitarla.

I disoccupati e le persone in cerca di prima occupazione dichiaratisi tali al quesito riguardante la condizione, che hanno manifestato soltanto l'intenzione di esercitare un lavoro in proprio e non hanno ancora predisposto i mezzi per esercitarlo, vengono classificati tra le altre persone in cerca di lavoro (vedi oltre);

- *le altre persone in cerca di lavoro*, ossia, le persone in età di 14 anni e più che si sono dichiarate non forze di lavoro (casalinga, studente, ritirato dal lavoro, ecc.), ma ad una successiva domanda della stessa intervista hanno affermato di cercare un'occupazione e di essere *immediatamente disponibili per lavorare*.

Sono anche inclusi in questo gruppo i disoccupati dichiaratisi tali che hanno perso il lavoro per motivi diversi da licenziamento, fine di un lavoro a tempo determinato, dimissioni.

Non forze di lavoro (NFL) - Comprendono le persone che hanno dichiarato di essere in una delle condizioni qui di seguito definite e di non aver svolto alcuna attività lavorativa né di aver cercato lavoro nella settimana di riferimento:

casalinga, chi si dedica prevalentemente alla cura della propria casa; *studente*, che si dedica prevalentemente allo studio; *ritirato dal lavoro*, chi ha cessato un'attività lavorativa per raggiunti limiti di età, invalidità od altra causa; *inabile*, chi è fisicamente impossibilitato a svolgere attività lavorativa; *servizio di leva*, chi assolve gli obblighi di leva; *altra persona non appartenente alle forze di lavoro*, chi si trova in condizione diversa da quelle sopra elencate, inclusa la popolazione in età fino a 13 anni.

Conflitti di lavoro

La statistica dei conflitti di lavoro è effettuata dall'Istituto Nazionale di Statistica, che si avvale degli Uffici di Questura quali organi di rilevazione.

Costituiscono oggetto della rilevazione i conflitti di lavoro ossia le vertenze tra datori di lavoro e prestatori d'opera, che, nel mese di riferimento, hanno dato luogo ad una temporanea sospensione (sciopero, o serrata) della attività lavorativa, qualunque sia la durata della sospensione stessa.

Inoltre, a partire dal gennaio 1975, vengono rilevati gli scioperi, provocati da motivi estranei al rapporto di lavoro, cioè i conflitti connessi con provvedimenti di politica, economica, istanze di riforme sociali, eventi nazionali ed internazionali, ecc.

Sono esclusi dalla definizione dei conflitti di lavoro i casi di «non collaborazione», «rallentamento produttivo» o altre forme di protesta che non comportano una sia pur temporanea sospensione dell'attività lavorativa.

Le notizie richieste con il modello di rilevazione riguardano: la causa del conflitto, l'estensione territoriale di esso, la durata, le aziende interessate dal conflitto, il numero dei lavoratori partecipanti e le ore di lavoro perdute per ciascuna categoria.

Numero dei conflitti: poiché un conflitto di lavoro può essere protratto per più mesi e avere interessato più regioni o più rami di attività economica, ne segue che il numero complessivo dei conflitti di lavoro non corrisponde sempre alla somma dei conflitti classificati per mese, per regione, per ramo di attività economica, ma risulta generalmente inferiore.

Lavoratori partecipanti: nei conflitti che hanno dato luogo a più sospensioni di lavoro, il numero dei lavoratori partecipanti al conflitto è la media dei lavoratori che hanno preso parte alle singole sospensioni del lavoro (ponderata secondo la durata delle sospensioni stesse).

Nella tavola che analizza la causa del conflitto, è da precisare che tra le altre cause, sono compresi i conflitti originati da mancato rispetto di accordi già sottoscritti e da mancato pagamento di spettanze arretrate, nonché i conflitti non ascrivibili strettamente ad una sola causa.

Cassa integrazione guadagni

I dati relativi alle ore autorizzate dalla cassa integrazione guadagni degli operai dell'industria vengono forniti dall'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale. Le ore di integrazione salariale complessivamente autorizzate nell'anno, sono quelle concesse nel corso dell'anno di riferimento, indipendentemente dall'epoca dell'evento.

Gli interventi della cassa integrazione guadagni vengono ripartiti in:

a) Gestione Ordinaria

- interventi ordinari, cioè quelli originati da difficoltà temporanee dell'impresa;
- interventi straordinari, cioè quelli originati da difficoltà temporanee dell'impresa;
- interventi straordinari, cioè quelli concessi a crisi economiche, settoriali o locali, processi di ristrutturazione e conversione aziendale;

b) Gestione Speciale

- gestione speciale per l'edilizia, relativa alle imprese dell'edilizia e lapidei (comprese le aziende artigiane).

Negli interventi straordinari sono incluse le ore autorizzate agli addetti di unità commerciali di aziende industriali in crisi.

Tra i settori di attività industriale, vi è la voce «Altre attività» che comprende attività agricole di tabacchicoltura, trasporti e comunicazioni.

Tavola 7.1 - Popolazione per condizione, settore di attività economica degli occupati e sesso (dati in migliaia)

ANNI (a)	FORZE DI LAVORO										
	OCCUPATI				PERSONE IN CERCA DI OCCUPAZIONE				Totale	Non forze di lavoro	Totale popolazione
	Agricoltura	Industria	Altre attività	Totale	Disoccupati	Persone in cerca di 1ª occupazione	Altre persone in cerca di lavoro	Totale			
MASCHI											
1983	1.631	5.618	6.711	13.960	186	594	168	948	14.908	12.454	27.362
1984	1.580	5.381	7.010	13.972	267	533	187	986	14.951	12.475	27.426
1985	1.485	5.270	7.232	13.986	269	580	174	1.023	15.005	12.488	27.493
1986	1.442	5.194	7.317	13.953	289	617	209	1.115	15.068	12.471	27.538
1987	1.413	5.111	7.322	13.845	313	665	251	1.228	15.074	12.512	27.586
1988	1.345	5.155	7.489	13.990	305	687	248	1.240	15.230	12.406	27.635
1989	1.261	5.103	7.487	13.851	286	676	257	1.220	15.071	12.598	27.669
FEMMINE											
1983	895	1.734	3.968	6.597	157	663	395	1.215	7.812	21.054	28.866
1984	844	1.662	4.169	6.675	199	603	516	1.317	7.982	20.937	28.918
1985	812	1.626	4.318	6.756	199	635	524	1.358	8.111	20.893	29.005
1986	800	1.627	4.477	6.903	212	679	605	1.496	8.399	20.638	29.038
1987	756	1.605	4.630	6.991	234	689	681	1.604	8.595	20.483	29.077
1988	713	1.633	4.767	7.113	231	725	689	1.645	8.758	20.369	29.127
1989	685	1.651	4.818	7.153	221	728	697	1.646	8.799	20.369	29.168
MASCHI E FEMMINE											
1983	2.526	7.352	10.679	20.557	343	1.257	563	2.163	22.720	33.508	56.228
1984	2.426	7.043	11.178	20.647	466	1.136	703	2.304	22.933	33.411	56.344
1985	2.296	6.896	11.550	20.742	468	1.215	698	2.381	23.117	33.381	56.498
1986	2.241	6.821	11.794	20.856	501	1.296	814	2.611	23.467	33.109	56.576
1987	2.169	6.716	11.952	20.836	547	1.354	932	2.832	23.669	32.995	56.664
1988	2.058	6.788	12.256	21.103	537	1.412	937	2.885	23.988	32.775	56.763
1989	1.946	6.753	12.305	21.004	507	1.405	954	2.865	23.870	32.967	56.836

(a) I dati precedenti il 1986, ai fini di comparabilità internazionale, sono stati rettificati per togliere dalle «persone in cerca di occupazione» coloro

che pur essendosi dichiarati in tale situazione, ad una successiva domanda hanno risposto di non avere effettuato azioni di ricerca.

Tavola 7.2 - Popolazione secondo l'atteggiamento nei confronti del lavoro, per sesso - Anno 1989 (dati assoluti in migliaia)

CONDIZIONI	CIFRE ASSOLUTE			COMPOSIZIONE PERCENTUALE PER CONDIZIONE			F MF %
	M	F	MF	M	F	MF	
1. Persone appartenenti alle forze di lavoro	15.071	8.799	23.870	54,5	30,2	42,0	36,9
1.1 Occupati	13.851	7.153	21.004	50,1	24,5	37,0	34,1
1.1.1 che hanno dichiarato di essere occupati	13.541	6.876	20.417	48,9	23,6	35,9	33,7
1.1.2 che non hanno dichiarato di essere occupati, ma hanno affermato di aver svolto ore di lavoro nella settimana di riferimento	310	277	587	1,1	0,9	1,0	47,2
di cui: sottoccupati	403	379	782	1,5	1,3	1,4	48,5
1.2 Persone in cerca di occupazione	1.220	1.646	2.865	4,4	5,6	5,0	57,4
1.2.1 che hanno dichiarato di essere disoccupati o in cerca di prima occupazione	963	949	1.911	3,5	3,3	3,4	49,6
disoccupati	286	221	507	1,0	0,8	0,9	43,5
persone in cerca di prima occupazione	676	728	1.405	2,4	2,5	2,5	51,8
1.2.2 che hanno dichiarato di essere in condizione non professionale (casalinga, studente, ritirato dal lavoro, ecc.) ma ad una successiva domanda della stessa intervista hanno affermato di cercare lavoro	257	697	954	0,9	2,4	1,7	73,1
2. Persone non appartenenti alle forze di lavoro	12.598	20.369	32.967	45,5	69,8	58,0	61,8
2.1 Persone in età lavorativa (14-70 anni)	6.149	13.099	19.247	22,2	44,9	33,9	68,1
2.1.1 che hanno affermato di non cercare lavoro, ma ritenevano di poter svolgere un'attività lavorativa a particolari condizioni	144	494	637	0,5	1,7	1,1	77,5
2.1.2 che hanno affermato di non cercare lavoro non avendo possibilità o interessi a svolgere un'attività lavorativa	6.005	12.605	18.610	21,7	43,2	32,7	67,7
2.2 Persone in età non lavorativa (fino a 13 anni e oltre i 70)	6.449	7.270	13.719	23,3	24,9	24,1	53,0
Totale	27.669	29.168	56.836	100,0	100,0	100,0	51,3

Tavola 7.3 - Forze di lavoro per classe di età, sesso, condizione e titolo di studio - Anno 1989 (composizione percentuale per età)

TITOLI DI STUDIO	CLASSI DI ETÀ									Totale
	14-19	20-24	25-29	Totale 14-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65 e oltre	
MASCHI E FEMMINE OCCUPATI										
Senza titolo e licenza elementare	1,0	2,1	3,3	6,4	15,3	33,3	34,1	7,1	3,8	100,0
Licenza di scuola media inferiore	7,9	15,4	16,7	40,0	28,3	19,9	9,8	1,4	0,6	100,0
Diploma di scuola media superiore e laurea	0,8	10,4	16,4	27,6	35,5	22,4	10,5	2,7	1,3	100,0
Totale	3,5	9,8	12,5	25,8	26,7	24,8	17,3	3,6	1,8	100,0
IN CERCA DI OCCUPAZIONE										
Senza titolo e licenza elementare	10,1	11,8	10,8	32,7	23,3	25,2	17,1	1,4	0,3	100,0
Licenza di scuola media inferiore	28,0	31,5	18,0	77,5	15,9	4,6	1,6	0,2	0,2	100,0
Diploma di scuola media superiore e laurea	10,0	42,7	27,2	79,9	16,3	2,5	1,0	0,1	0,2	100,0
Totale	17,9	31,7	19,9	69,5	17,4	8,0	4,5	0,4	0,2	100,0
TOTALE FORZE DI LAVORO										
Senza titolo e licenza elementare	1,8	2,9	3,9	8,6	15,9	32,7	32,6	6,6	3,6	100,0
Licenza di scuola media inferiore	10,6	17,6	16,8	45,0	26,6	17,8	8,7	1,3	0,6	100,0
Diploma di scuola media superiore e laurea	2,1	14,7	17,8	34,6	32,9	19,7	9,2	2,4	1,2	100,0
Totale	5,3	12,4	13,4	31,1	25,6	22,7	15,8	3,2	1,6	100,0
MASCHI OCCUPATI										
Senza titolo e licenza elementare	1,1	2,2	3,4	6,7	14,5	31,6	35,5	7,7	4,0	100,0
Licenza di scuola media inferiore	7,1	14,1	15,9	37,1	28,6	20,9	11,1	1,7	0,6	100,0
Diploma di scuola media superiore e laurea	0,6	8,0	14,8	23,4	34,6	24,5	12,5	3,3	1,7	100,0
Totale	3,3	8,5	11,6	23,4	25,9	25,3	19,3	4,1	2,0	100,0
IN CERCA DI OCCUPAZIONE										
Senza titolo e licenza elementare	12,6	12,9	10,8	36,3	18,3	21,0	21,6	2,1	0,7	100,0
Licenza di scuola media inferiore	29,7	33,3	17,3	80,3	12,5	4,1	2,3	0,4	0,4	100,0
Diploma di scuola media superiore e laurea	8,7	45,2	28,8	82,7	13,0	2,1	1,6	0,3	0,3	100,0
Totale	19,2	32,3	19,4	70,9	14,0	7,5	6,6	0,7	0,3	100,0
TOTALE FORZE DI LAVORO										
Senza titolo e licenza elementare	1,8	2,8	3,9	8,5	14,7	31,0	34,6	7,4	3,8	100,0
Licenza di scuola media inferiore	9,2	15,9	16,0	41,1	27,1	19,3	10,3	1,6	0,6	100,0
Diploma di scuola media superiore e laurea	1,3	11,2	16,0	28,5	32,7	22,6	11,5	3,1	1,6	100,0
Totale	4,6	10,4	12,2	27,2	24,9	23,9	18,3	3,8	1,9	100,0
FEMMINE OCCUPATE										
Senza titolo e licenza elementare	0,9	1,8	3,0	5,7	17,0	37,4	30,7	5,6	3,6	100,0
Licenza di scuola media inferiore	9,6	18,4	18,3	46,3	27,6	17,8	6,9	0,9	0,5	100,0
Diploma di scuola media superiore e laurea	1,2	14,0	18,7	33,9	36,8	19,2	7,6	1,8	0,7	100,0
Totale	4,1	12,3	14,4	30,8	28,3	23,6	13,5	2,4	1,4	100,0
IN CERCA DI OCCUPAZIONE										
Senza titolo e licenza elementare	7,6	10,7	10,7	29,0	28,1	29,4	12,5	0,7	0,3	100,0
Licenza di scuola media inferiore	26,7	30,0	18,6	75,3	18,4	5,1	1,0	0,1	0,1	100,0
Diploma di scuola media superiore e laurea	10,7	41,3	26,2	78,2	18,3	2,7	0,6	0,2	...	100,0
Totale	16,9	31,2	20,3	68,4	20,0	8,4	2,9	0,2	0,1	100,0
TOTALE FORZE DI LAVORO										
Senza titolo e licenza elementare	1,8	3,0	4,0	8,8	18,5	36,3	28,2	5,0	3,2	100,0
Licenza di scuola media inferiore	13,3	20,9	18,4	52,6	25,7	15,0	5,6	0,7	0,4	100,0
Diploma di scuola media superiore e laurea	3,1	19,3	20,2	42,6	33,1	16,1	6,2	1,4	0,6	100,0
Totale	6,5	15,8	15,5	37,8	26,8	20,6	11,5	2,1	1,2	100,0

Tavola 7.5 - Tassi di disoccupazione per classe di età, sesso e titolo di studio - Anno 1989

TITOLI DI STUDIO	CLASSI DI ETÀ									Totale
	14-19	20-24	25-29	Totale 14-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65 e oltre	
MASCHI E FEMMINE										
Senza titolo e licenza elementare	47,2	34,3	23,0	31,8	12,2	6,4	4,3	1,8	0,8	8,3
Licenza di scuola media inferiore	36,0	24,4	14,6	23,5	8,1	3,6	2,5	1,7	3,9	13,6
Diploma di scuola media superiore e laurea	64,6	38,7	20,3	30,8	6,6	1,7	1,4	0,5	2,2	13,3
Totale	40,8	30,6	17,8	26,8	8,2	4,2	3,4	1,5	1,5	12,0
MASCHI										
Senza titolo e licenza elementare	42,9	28,0	17,1	26,2	7,7	4,1	3,8	1,7	1,1	6,1
Licenza di scuola media inferiore	30,2	19,6	10,1	18,3	4,3	2,0	2,1	2,1	5,4	9,3
Diploma di scuola media superiore e laurea	57,9	34,6	15,4	24,9	3,4	0,8	1,2	...	...	8,5
Totale	34,0	25,1	12,8	21,0	4,6	2,5	2,9	1,4	1,4	8,1
FEMMINE										
Senza titolo e licenza elementare	56,4	47,0	34,8	43,3	19,9	10,6	5,8	1,8	1,4	13,1
Licenza di scuola media inferiore	43,4	31,1	21,9	31,0	15,5	7,3	3,9	4,3	7,1	21,7
Diploma di scuola media superiore e laurea	68,3	41,8	25,4	35,9	10,7	3,3	1,9	2,0	...	19,5
Totale	48,9	36,9	24,5	33,9	14,0	7,6	4,6	2,2	1,9	18,7

Tavola 7.6 - Occupati secondo la condizione dichiarata, il sesso, il settore di attività economica e la posizione nella professione - Anno 1989 (dati assoluti in migliaia)

SETTORI POSIZIONI	OCCUPATI IN COMPLESSO				OCCUPATI DICHIARATI			
	M	F	MF	$\frac{M}{MF} \times 100$	M	F	MF	$\frac{M}{MF} \times 100$
DATI ASSOLUTI								
Agricoltura	1.261	685	1.946	64,8	1.162	597	1.759	66,1
dipendenti	485	302	788	61,5	459	275	734	62,5
indipendenti	776	382	1.158	67,0	703	323	1.026	68,5
Industria	5.103	1.651	6.753	75,6	5.020	1.606	6.627	75,8
dipendenti	4.147	1.448	5.594	74,1	4.085	1.417	5.502	74,2
indipendenti	956	203	1.159	82,5	935	189	1.124	83,2
Altre attività	7.487	4.818	12.305	60,8	7.358	4.673	12.031	61,2
dipendenti	4.941	3.614	8.555	57,8	4.870	3.523	8.393	58,0
indipendenti	2.546	1.204	3.750	67,9	2.488	1.150	3.638	68,4
Totale	13.851	7.153	21.004	65,9	13.541	6.876	20.417	66,3
dipendenti	9.573	5.364	14.937	64,1	9.414	5.215	14.629	64,4
indipendenti	4.278	1.790	6.067	70,5	4.127	1.662	5.788	71,3
COMPOSIZIONE PERCENTUALE PER SETTORE E POSIZIONE								
Agricoltura	9,1	9,6	9,3	-	8,6	8,7	8,6	-
dipendenti	3,5	4,2	3,8	-	3,4	4,0	3,6	-
indipendenti	5,6	5,4	5,5	-	5,2	4,7	5,0	-
Industria	36,8	23,1	32,1	-	37,1	23,3	32,5	-
dipendenti	29,9	20,2	26,6	-	30,2	20,6	26,9	-
indipendenti	6,9	2,9	5,5	-	6,9	2,7	5,6	-
Altre attività	54,1	67,3	58,6	-	54,3	68,0	58,9	-
dipendenti	35,7	50,5	40,7	-	36,0	51,2	41,1	-
indipendenti	18,4	16,8	17,9	-	18,3	16,8	17,8	-
Totale	100,0	100,0	100,0	-	100,0	100,0	100,0	-
dipendenti	69,1	75,0	71,1	-	69,5	75,8	71,7	-
indipendenti	30,9	25,0	28,9	-	30,5	24,2	28,3	-

Tavola 7.7 - Popolazione per condizione, settore di attività economica degli occupati, sesso e regione - Anno 1989 (dati assoluti in migliaia)

REGIONI	FORZE DI LAVORO								Non forze di lavoro	Totale
	OCCUPATI			PERSONE IN CERCA DI OCCUPAZIONE		TOTALE				
	Agricoltura	Industria	Altre attività	Totale	N	% forze di lavoro	N	% popolazione		
MASCHI										
Piemonte	87	540	492	1.118	47	4,0	1.165	55,6	930	2.096
Valle d'Aosta	3	11	16	30	1	3,2	31	55,4	25	56
Lombardia	99	1.144	1.107	2.350	65	2,7	2.415	56,9	1.828	4.244
Trentino-Alto Adige	33	80	124	238	6	2,5	243	56,9	183	427
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>20</i>	<i>37</i>	<i>64</i>	<i>122</i>	<i>2</i>	<i>1,6</i>	<i>124</i>	<i>58,5</i>	<i>88</i>	<i>212</i>
<i>Trento</i>	<i>13</i>	<i>43</i>	<i>60</i>	<i>116</i>	<i>4</i>	<i>3,3</i>	<i>120</i>	<i>55,8</i>	<i>95</i>	<i>215</i>
Veneto	102	513	548	1.164	43	3,6	1.207	57,3	898	2.105
Friuli-Venezia Giulia	19	116	160	294	12	3,9	306	53,9	262	568
Liguria	21	124	261	406	31	7,1	436	53,6	376	813
Emilia-Romagna	116	433	487	1.036	31	2,9	1.067	56,7	816	1.882
Toscana	54	336	489	879	42	4,6	922	54,0	784	1.706
Umbria	22	76	103	200	14	6,5	215	53,9	185	399
Marche	43	149	174	366	17	4,4	383	55,4	307	691
Lazio	62	302	893	1.257	115	8,4	1.371	55,2	1.113	2.484
Abruzzi	38	96	163	297	25	7,8	322	52,5	291	613
Molise	13	27	38	78	7	8,2	85	52,5	77	162
Campania	106	365	760	1.231	254	17,1	1.485	52,7	1.332	2.817
Puglia	128	250	509	887	123	12,2	1.010	51,7	944	1.954
Basilicata	20	47	66	133	22	14,1	156	51,1	150	305
Calabria	71	97	261	429	102	19,2	531	51,3	505	1.036
Sicilia	167	283	638	1.089	205	15,8	1.294	51,8	1.204	2.498
Sardegna	58	112	199	369	57	13,3	427	52,5	387	814
ITALIA	1.261	5.103	7.487	13.851	1.220	8,1	15.071	54,5	12.598	27.669
NORD-CENTRO	660	3.825	4.853	9.339	424	4,3	9.762	55,9	7.708	17.470
MEZZOGIORNO	601	1.277	2.634	4.513	796	15,0	5.309	52,1	4.890	10.199
FEMMINE										
Piemonte	54	200	409	664	98	12,9	762	34,3	1.460	2.222
Valle d'Aosta	2	2	15	19	2	9,5	21	36,8	36	57
Lombardia	26	471	869	1.366	128	8,6	1.493	32,9	3.045	4.538
Trentino-Alto Adige	11	16	109	135	10	6,9	145	32,7	300	444
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>8</i>	<i>6</i>	<i>58</i>	<i>71</i>	<i>3</i>	<i>4,0</i>	<i>75</i>	<i>34,2</i>	<i>144</i>	<i>219</i>
<i>Trento</i>	<i>4</i>	<i>9</i>	<i>51</i>	<i>63</i>	<i>6</i>	<i>8,6</i>	<i>70</i>	<i>31,1</i>	<i>156</i>	<i>225</i>
Veneto	34	229	374	636	69	9,8	706	31,8	1.513	2.220
Friuli-Venezia Giulia	9	31	127	168	23	12,0	191	31,0	426	617
Liguria	19	23	186	228	41	15,2	269	30,1	624	893
Emilia-Romagna	63	194	411	667	68	9,3	735	36,9	1.258	1.993
Toscana	21	136	333	490	97	16,6	586	32,2	1.234	1.820
Umbria	9	23	75	107	22	17,1	129	31,2	285	414
Marche	23	80	128	230	31	11,9	261	36,0	465	726
Lazio	46	54	532	632	159	20,1	791	30,2	1.824	2.615
Abruzzi	26	34	107	168	38	18,4	206	32,2	434	639
Molise	12	4	24	40	11	21,6	51	30,2	118	169
Campania	109	55	324	488	257	34,5	746	25,6	2.173	2.918
Puglia	91	61	223	376	131	25,9	506	24,6	1.546	2.053
Basilicata	23	4	37	64	31	32,6	95	30,4	217	312
Calabria	51	6	123	181	122	40,3	303	28,2	773	1.075
Sicilia	45	19	279	342	242	41,4	584	22,4	2.027	2.612
Sardegna	10	9	131	151	67	30,9	217	26,1	612	830
ITALIA	685	1.650	4.818	7.153	1.646	18,7	8.799	30,2	20.369	29.168
NORD-CENTRO	317	1.458	3.569	5.342	747	12,3	6.090	32,8	12.469	18.559
MEZZOGIORNO	368	194	1.249	1.810	898	33,2	2.708	25,5	7.900	10.608

Tavola 7.7 segue - Popolazione per condizione, settore di attività economica degli occupati, sesso e regione - Anno 1989 (dati assoluti in migliaia)

REGIONI	FORZE DI LAVORO								Non forze di lavoro	Totale
	OCCUPATI				PERSONE IN CERCA DI OCCUPAZIONE		TOTALE			
	Agricoltura	Industria	Altre attività	Totale	N	% forze di lavoro	N	% popolazione		
MASCHI E FEMMINE										
Piemonte	141	740	901	1.782	145	7,5	1.927	44,6	2.390	4.318
Valle d'Aosta	5	13	31	49	3	5,8	52	46,0	61	113
Lombardia	125	1.615	1.976	3.716	193	4,9	3.909	44,5	4.873	8.782
Trentino-Alto Adige	44	96	233	373	15	3,9	388	44,5	483	871
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>28</i>	<i>43</i>	<i>122</i>	<i>193</i>	<i>6</i>	<i>3,0</i>	<i>199</i>	<i>46,2</i>	<i>232</i>	<i>431</i>
<i>Trento</i>	<i>17</i>	<i>52</i>	<i>111</i>	<i>179</i>	<i>10</i>	<i>5,3</i>	<i>189</i>	<i>43,0</i>	<i>251</i>	<i>440</i>
Veneto	136	742	922	1.800	113	5,9	1.913	44,2	2.411	4.324
Friuli-Venezia Giulia	28	147	287	462	35	7,0	497	41,9	688	1.185
Liguria	40	147	447	634	71	10,1	705	41,3	1.000	1.706
Emilia Romagna	179	627	898	1.703	99	5,5	1.802	46,5	2.074	3.876
Toscana	75	472	822	1.369	139	9,2	1.508	42,8	2.018	3.526
Umbria	31	99	178	307	36	10,5	344	42,3	489	813
Marche	66	229	302	596	48	7,5	644	45,4	772	1.417
Lazio	108	356	1.425	1.889	274	12,7	2.163	42,4	2.937	5.100
Abruzzi	64	130	270	465	63	11,9	528	42,2	725	1.252
Molise	25	31	62	118	18	13,2	136	41,1	195	331
Campania	215	420	1.084	1.719	511	22,9	2.230	38,9	3.505	5.735
Puglia	219	311	732	1.263	254	16,8	1.516	37,8	2.490	4.007
Basilicata	43	51	103	197	53	21,2	250	40,5	367	617
Calabria	122	103	384	610	224	26,9	834	39,5	1.277	2.111
Sicilia	212	302	917	1.431	448	23,8	1.879	36,8	3.231	5.110
Sardegna	68	121	330	520	124	19,3	644	39,2	999	1.643
ITALIA	1.946	6.753	12.305	21.004	2.865	12,0	23.870	42,0	32.967	56.836
NORD-CENTRO	977	5.283	8.422	14.681	1.171	7,4	15.853	44,0	20.177	36.030
MEZZOGIORNO	969	1.471	3.883	6.323	1.694	21,1	8.017	38,5	12.790	20.807

Tavola 7.8 - Popolazione per condizione, settore di attività economica degli occupati, sesso e regione - Anno 1989 (composizione percentuale)

REGIONI	FORZE DI LAVORO						Non forze di lavoro	Totale
	OCCUPATI				Persone in cerca di occupazione	Totale		
	Agricoltura	Industria	Altre attività	Totale				
MASCHI								
Piemonte	4,2	25,8	23,3	53,3	2,3	55,6	44,4	100,0
Valle d'Aosta	5,4	19,6	28,6	53,6	1,8	55,4	44,6	100,0
Lombardia	2,3	27,0	26,1	55,4	1,5	56,9	43,1	100,0
Trentino-Alto Adige	7,7	18,8	29,1	55,6	1,4	57,0	43,0	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>9,4</i>	<i>17,5</i>	<i>30,2</i>	<i>57,5</i>	<i>0,9</i>	<i>58,5</i>	<i>41,5</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>6,0</i>	<i>20,0</i>	<i>27,9</i>	<i>54,0</i>	<i>1,8</i>	<i>55,8</i>	<i>44,2</i>	<i>100,0</i>
Veneto	4,8	24,4	26,0	55,3	2,0	57,3	42,7	100,0
Friuli Venezia Giulia	3,3	20,4	28,1	51,8	2,1	53,9	46,1	100,0
Liguria	2,6	15,3	32,1	50,0	3,8	53,6	46,4	100,0
Emilia-Romagna	6,2	23,0	25,8	55,0	1,7	56,7	43,3	100,0
Toscana	3,2	19,7	28,6	51,5	2,5	54,0	46,0	100,0
Umbria	5,5	19,0	25,8	50,1	3,7	53,8	46,2	100,0
Marche	6,2	21,6	25,2	53,0	2,5	55,5	44,5	100,0
Lazio	2,5	12,2	35,9	50,6	4,6	55,2	44,8	100,0
Abruzzi	6,2	15,7	26,6	48,5	4,0	52,5	47,5	100,0
Molise	8,0	16,7	23,4	48,1	4,3	52,5	47,5	100,0
Campania	3,8	13,0	26,9	43,7	9,0	52,7	47,3	100,0
Puglia	6,6	12,8	26,0	45,4	6,3	51,7	48,3	100,0
Basilicata	6,6	15,4	21,6	43,6	7,3	51,1	48,9	100,0
Calabria	6,9	9,4	25,1	41,4	9,8	51,3	48,7	100,0
Sicilia	6,7	11,3	25,5	43,6	8,2	51,8	48,2	100,0
Sardegna	7,1	13,8	24,4	45,3	7,0	52,5	47,5	100,0
ITALIA	4,6	18,4	27,1	50,1	4,4	54,5	45,5	100,0
NORD-CENTRO	3,6	21,9	27,8	53,5	2,4	55,9	44,1	100,0
MEZZOGIORNO	5,9	12,5	25,8	44,2	7,8	52,1	47,9	100,0
FEMMINE								
Piemonte	2,4	9,0	18,4	29,9	4,4	34,3	65,7	100,0
Valle d'Aosta	3,5	3,5	26,3	33,3	3,5	36,8	63,2	100,0
Lombardia	0,6	10,4	19,1	30,1	2,8	32,9	67,1	100,0
Trentino-Alto Adige	2,5	3,6	24,5	30,4	2,3	32,7	67,3	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>3,7</i>	<i>2,7</i>	<i>26,5</i>	<i>32,4</i>	<i>1,4</i>	<i>34,2</i>	<i>65,8</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>1,8</i>	<i>4,0</i>	<i>22,7</i>	<i>28,0</i>	<i>2,7</i>	<i>31,1</i>	<i>68,9</i>	<i>100,0</i>
Veneto	1,5	10,3	16,8	28,6	3,1	31,8	68,2	100,0
Friuli-Venezia Giulia	1,5	5,0	20,6	27,2	3,7	31,0	69,0	100,0
Liguria	2,1	2,6	20,8	25,5	4,6	30,1	69,9	100,0
Emilia-Romagna	3,2	9,7	20,6	33,5	3,4	36,9	63,1	100,0
Toscana	1,2	7,5	18,3	26,9	5,3	32,2	67,8	100,0
Umbria	2,2	5,6	18,1	25,8	5,3	31,2	68,8	100,0
Marche	3,2	11,0	17,6	31,7	4,3	36,0	64,0	100,0
Lazio	1,8	2,1	20,3	24,2	6,1	30,2	69,8	100,0
Abruzzi	4,1	5,3	16,7	26,3	5,9	32,2	67,8	100,0
Molise	7,1	2,4	14,2	23,7	6,5	30,2	69,8	100,0
Campania	3,7	1,9	11,1	16,7	8,8	25,6	74,5	100,0
Puglia	4,4	3,0	10,9	18,3	6,4	24,6	75,3	100,0
Basilicata	7,4	1,3	11,9	20,5	9,9	30,4	69,6	100,0
Calabria	4,7	0,6	11,4	16,8	11,3	28,2	71,9	100,0
Sicilia	1,7	0,7	10,7	13,1	9,3	22,4	77,6	100,0
Sardegna	1,2	1,1	15,8	18,2	8,1	26,1	73,7	100,0
ITALIA	2,3	5,7	16,5	24,5	5,8	30,2	69,8	100,0
NORD-CENTRO	1,7	7,9	19,2	28,8	4,0	32,8	67,2	100,0
MEZZOGIORNO	3,5	1,6	11,8	17,1	8,5	25,5	74,5	100,0

Tavola 7.8 segue - Popolazione per condizione, settore di attività economica degli occupati, sesso e regione - Anno 1989 (composizione percentuale)

REGIONI	FORZE DI LAVORO						Non forze di lavoro	Totale
	OCCUPATI				Persone in cerca di occupazione	Totale		
	Agricoltura	Industria	Altre attività	Totale				
MASCHI E FEMMINE								
Piemonte	3,3	17,1	20,8	41,2	3,4	44,6	55,4	100,0
Valle d'Aosta	4,4	11,6	27,4	43,4	2,6	46,0	54,0	100,0
Lombardia	1,5	18,4	22,5	42,3	2,2	44,5	55,5	100,0
Trentino-Alto Adige	5,1	11,0	26,7	42,8	1,7	44,6	55,4	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>6,5</i>	<i>9,9</i>	<i>28,3</i>	<i>44,7</i>	<i>1,3</i>	<i>46,2</i>	<i>53,8</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>3,8</i>	<i>11,8</i>	<i>25,2</i>	<i>40,6</i>	<i>2,2</i>	<i>43,0</i>	<i>57,0</i>	<i>100,0</i>
Veneto	3,1	17,2	21,3	41,6	2,6	44,2	55,8	100,0
Friuli Venezia Giulia	2,3	12,4	24,2	38,9	2,9	41,9	58,1	100,0
Liguria	2,3	8,6	26,2	37,1	4,1	41,3	58,7	100,0
Emilia-Romagna	4,6	16,2	23,1	43,9	2,5	46,5	53,5	100,0
Toscana	2,1	13,4	23,3	38,8	3,9	42,8	57,2	100,0
Umbria	3,8	12,1	21,8	37,7	4,4	42,3	57,7	100,0
Marche	4,6	16,2	21,3	42,0	3,3	45,5	54,5	100,0
Lazio	2,1	6,9	27,9	37,0	5,3	42,4	57,6	100,0
Abruzzi	5,1	10,3	21,5	37,1	5,0	42,1	57,9	100,0
Molise	7,5	9,3	18,7	35,6	5,4	41,1	58,9	100,0
Campania	3,7	7,3	18,9	29,9	8,9	38,9	61,1	100,0
Puglia	5,4	7,7	18,2	31,5	6,3	37,8	62,2	100,0
Basilicata	7,0	8,3	16,7	31,9	8,6	40,5	59,5	100,0
Calabria	5,8	4,9	18,2	28,9	10,6	39,5	60,5	100,0
Sicilia	4,2	6,0	18,0	28,0	8,8	36,8	63,2	100,0
Sardegna	4,1	7,4	20,1	31,6	7,5	39,2	60,8	100,0
ITALIA	3,4	11,9	21,6	37,0	5,0	42,0	58,0	100,0
NORD-CENTRO	2,7	14,7	23,4	40,7	3,3	44,0	56,0	100,0
MEZZOGIORNO	4,7	7,1	18,6	30,4	8,1	38,5	61,5	100,0

Tavola 7.9 - Conflitti di lavoro, lavoratori partecipanti e ore di lavoro perdute, in valore annuale assoluto e variazioni percentuali sull'anno precedente, secondo la natura del conflitto col rapporto di lavoro (numero dei lavoratori e delle ore in migliaia)

CONFLITTI	VALORI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
						1984	1985	1986	1987	1988
CONFLITTI ORIGINATI DAL RAPPORTO DI LAVORO										
N conflitti	1.336	1.462	1.146	1.767	1.295	-24,0	+9,4	-21,6	+54,2	-26,7
N lavorat. partecip.	1.224	2.940	1.473	1.609	2.108	-65,4	+140,2	-49,9	+9,2	+31,0
Ore perdute	11.036	36.742	20.147	17.086	21.001	-65,3	+232,9	-45,2	-15,2	+22,9
CONFLITTI ESTRANEI AL RAPPORTO DI LAVORO										
N conflitti	5	7	3	2	2	-91,2	+40,0	-57,1	-33,3	-
N lavorat. partecip.	3.619	667	2.800	1.103	2.344	-5,2	-81,6	+319,8	-60,6	+112,5
Ore perdute	15.779	2.764	12.093	6.120	10.052	-45,8	-82,5	+337,5	-49,4	+64,2
TOTALE										
N conflitti	1.341	1.469	1.149	1.769	1.297	-26,2	+9,5	-21,8	+54,6	-26,7
N lavorat. partecip.	4.843	3.607	4.273	2.712	4.452	-34,2	-25,5	+18,5	-36,5	+64,2
Ore perdute	26.815	39.506	32.240	23.206	31.053	-56,0	+47,3	-18,4	-28,0	+33,8

Tavola 7.10 - Ore perse per conflitti di lavoro, in valore annuale assoluto e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica (dati in migliaia)

RAMI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	VALORI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
						1984	1985	1986	1987	1988
Agricoltura foreste e pesca	1.399	1.567	1.520	2.610	1.254	-54,5	+12,0	-3,0	+71,7	-52,0
Industrie estrattive	417	125	219	156	116	+84,5	-70,0	+75,2	-28,8	-25,6
Industrie manifat.	14.956	11.438	13.601	9.354	9.657	-47,2	-23,5	+18,9	-31,2	+3,2
Ind. delle costruz.	2.118	2.281	3.141	523	1.278	-32,9	+7,7	+37,7	-83,3	+144,4
Elettricità gas e acqua	416	525	228	262	236	-0,7	+26,2	-56,6	+14,9	-9,9
Commercio	971	1.330	1.742	808	1.286	-91,2	+37,0	+31,0	-53,6	+59,2
Trasp. e comunicaz.	2.263	4.541	5.414	4.099	6.013	-52,3	+100,7	+19,2	-24,3	+46,7
Credito e assicuraz.	419	3.129	643	476	4.121	-64,4	+646,8	-79,5	-26,0	+765,8
Servizi e att. soc. vari	2.166	11.934	3.329	2.106	2.467	-31,6	+451,0	-72,1	-36,7	+17,1
Pubblica amministraz.	1.690	2.636	2.403	2.812	4.625	-69,5	+56,0	-8,8	+17,0	+64,5
Totale	26.815	39.506	32.240	23.206	31.053	-56,0	+47,3	-18,4	-28,0	+33,8

Tavola 7.11 - Conflitti di lavoro, lavoratori partecipanti e ore di lavoro perse per causa, in valore annuale assoluto e composizione percentuale - Anno 1989 (numero dei lavoratori e delle ore in migliaia)

CAUSE	VALORI ASSOLUTI			COMPOSIZIONE PERCENTUALE		
	N. conflitti	Lav. Partec.	Ore lavoro perse	N. conflitti	Lav. partec.	Ore lav. perse
Conflitti originati dal rapporto di lavoro	1.295	2.108	21.001	99,8	47,3	67,6
<i>Rinnovo contratto di lavoro</i>	236	468	8.035	18,2	10,5	25,9
<i>Salariali ed economiche normative</i>	781	387	6.384	60,2	8,7	20,6
<i>Licenziamento e sospensioni operai</i>	176	58	1.926	13,6	1,3	6,2
<i>Solidarietà</i>	64	51	260	4,9	1,1	0,8
<i>Altre cause</i>	38	1.144	4.396	2,9	25,7	14,1
Conflitti estranei al rapporto di lavoro	2	2.344	10.052	0,2	52,7	32,4
Totale	1.297	4.452	31.053	100,0	100,0	100,0

Tavola 7.12 - Conflitti di lavoro, lavoratori partecipanti e ore di lavoro perdute, secondo la natura del conflitto col rapporto di lavoro, per ramo di attività economica - Anno 1989 (numero dei lavoratori e delle ore in migliaia)

RAMI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	CONFLITTI ORIGINATI DAL RAPPORTO DI LAVORO			CONFLITTI ESTRANEI AL RAPPORTO DI LAVORO			TOTALE		
	N. conflitti	Lavoratori partecipanti	Ore di lavoro perdute	N. conflitti	Lavoratori partecipanti	Ore di lavoro perdute	N. conflitti	Lavoratori partecipanti	Ore di lavoro perdute
Agricoltura, foreste e pesca	43	96	484	2	173	770	45	269	1.254
Industrie estrattive	21	9	71	1	11	45	22	20	116
Industrie manifatturiere	530	788	4.826	2	1.152	4.831	532	1.940	9.657
Alimentari	31	96	267	1	96	440	32	192	707
Tessili	31	25	178	1	98	397	32	123	575
Vestiaro e abbigliamento	10	25	81	1	71	285	11	96	366
Calzature pelli e affini	9	32	63	1	91	363	10	123	426
Legno e mobilio	9	13	69	1	14	56	10	27	125
Metallurgiche e meccaniche	309	498	3.277	2	648	2.698	311	1.146	5.975
Lavorazione minerali non metalliferi	17	3	51	1	1	5	18	4	56
Chimica e gomma	81	47	570	1	44	200	82	91	770
Carta e poligrafica	34	14	151	1	13	51	35	27	202
Altre	15	35	119	2	76	336	17	111	455
Industrie costruzioni installazioni impianti	73	90	1.005	1	65	273	74	155	1.278
Elettricità gas e acqua	26	11	190	2	10	46	28	21	236
Commercio	46	144	516	2	179	770	48	323	1.286
Trasporti e comunicazioni	196	243	5.150	2	192	863	198	435	6.013
Credito e assicurazioni	52	141	3.875	1	61	246	53	202	4.121
Servizi e attività sociali varie	197	201	1.760	2	170	707	199	371	2.467
Pubblica amministrazione	134	385	3.124	1	331	1.501	135	716	4.625
Totale	1.295	2.108	21.001	2	2.344	10.052	1.297	4.452	31.053

Tavola 7.13 - Conflitti di lavoro, lavoratori partecipanti e ore di lavoro perdute, secondo la natura del conflitto col rapporto di lavoro, per regione - Anno 1989 (numero dei lavoratori e delle ore in migliaia)

REGIONI	CONFLITTI ORIGINATI DAL RAPPORTO DI LAVORO			CONFLITTI ESTRANEI AL RAPPORTO DI LAVORO			TOTALE		
	N. conflitti	Lavoratori partecipanti	Ore di lavoro perdute	N. conflitti	Lavoratori partecipanti	Ore di lavoro perdute	N. conflitti	Lavoratori partecipanti	Ore di lavoro perdute
Piemonte	91	86	793	1	182	810	92	268	1.603
Valle d'Aosta	15	3	28	1	6	49	16	9	77
Lombardia	193	374	2.891	2	525	2.193	195	899	5.084
Trentino-Alto Adige	46	26	251	1	67	267	47	93	518
Bolzano-Bozen	25	22	199	1	7	27	26	29	226
Trento	24	4	52	1	60	240	25	64	292
Veneto	109	65	647	1	47	284	110	112	931
Friuli-Venezia Giulia	71	106	823	1	68	226	72	174	1.049
Liguria	121	146	1.997	1	62	245	122	208	2.242
Emilia-Romagna	103	564	2.873	1	537	2.341	104	1.101	5.214
Toscana	117	282	2.457	1	402	1.656	118	684	4.113
Umbria	28	13	149	1	8	30	29	21	179
Marche	58	78	754	1	73	291	59	151	1.045
Lazio	71	19	327	1	78	335	72	97	662
Abruzzi	61	18	230	1	21	122	62	39	352
Molise	38	10	111	1	4	17	39	14	128
Campania	95	57	1.470	1	26	122	96	83	1.592
Puglia	105	84	2.100	1	62	269	106	146	2.369
Basilicata	36	10	122	1	5	19	37	15	141
Calabria	39	28	340	1	9	48	40	37	388
Sicilia	167	87	1.937	1	112	487	168	199	2.424
Sardegna	123	52	701	1	50	241	124	102	942
ITALIA	1.295	2.108	21.001	2	2.344	10.052	1.297	4.452	31.053
NORD-CENTRO	994	1.762	13.990	2	2.055	8.727	946	3.817	22.717
MEZZOGIORNO	612	346	7.011	1	289	1.325	613	635	8.336

Tavola 7.14 - Ore di lavoro perdute per conflitti di lavoro, per ramo di attività economica e regione - Anno 1989
(dati in migliaia)

REGIONI	Agricoltura, foreste e pesca	Industrie estrattive	Industrie manifatturiere	Industrie delle costruzioni	Elettricità, gas, acqua	Commercio	Trasporti e comunicazioni	Credito e assicurazioni	Servizi e attività sociali varie	Pubblica amministrazione	Totale
Piemonte	1	-	779	54	20	20	120	201	98	310	1.603
Valle d'Aosta	-	-	6	-	-	12	28	2	20	9	77
Lombardia	67	20	2.271	102	7	249	665	718	420	565	5.084
Trentino-Alto Adige	80	-	107	10	3	40	80	106	57	35	518
<i>Bolzano-Bozen</i>	-	-	55	-	3	40	35	67	11	15	226
<i>Trento</i>	80	-	52	10	..	-	45	39	46	20	292
Veneto	34	-	193	5	1	39	187	190	28	254	931
Friuli-Venezia Giulia	-	-	270	1	-	98	290	182	56	152	1.049
Liguria	-	-	309	51	11	5	1.404	136	143	183	2.242
Emilia-Romagna	478	-	1.730	50	26	404	503	605	451	967	5.214
Toscana	252	47	971	303	5	215	730	613	280	697	4.113
Umbria	10	-	26	16	..	3	19	47	18	40	179
Marche	32	-	271	4	..	79	143	243	81	192	1.045
Lazio	2	-	259	18	4	3	85	90	61	140	662
Abruzzi	..	-	78	10	3	9	43	85	25	99	352
Molise	5	-	22	5	1	22	6	12	33	22	128
Campania	14	-	940	26	..	24	403	14	75	96	1.592
Puglia	45	-	823	481	144	5	334	254	80	203	2.369
Basilicata	9	1	30	2	-	1	22	26	10	40	141
Calabria	60	..	56	4	1	8	114	68	39	38	388
Sicilia	145	10	303	95	4	36	680	430	385	336	2.424
Sardegna	20	38	213	41	6	14	157	99	107	247	942
ITALIA	1.254	116	9.657	1.278	236	1.286	6.013	4.121	2.467	4.625	31.053
NORD-CENTRO	956	67	7.192	614	77	1.167	4.254	3.133	1.713	3.544	22.717
MEZZOGIORNO	298	49	2.465	664	159	119	1.759	988	754	1.081	8.336

Tavola 7.15 - Ore concesse dalla Cassa integrazione dei guadagni degli operai nell'industria per settore (dati assoluti in migliaia, composizione percentuale e variazione percentuale sull'anno precedente)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI					COMPOSIZIONE PERCENTUALE		VARIAZIONI PERCENTUALI	
	1985	1986	1987	1988	1989	1988	1989	1988 1987	1989 1988
Estrattive elettriche e del gas	1.879	3.577	2.664	1.667	1.401	0,4	0,4	-37,4	-15,9
Chimiche	52.856	42.233	37.617	26.790	23.275	6,9	7,4	-28,8	-13,1
Lavorazione minerali non metalliferi	35.516	34.918	26.999	20.353	13.552	5,3	4,3	-24,6	-33,4
Metallurgiche	36.315	36.734	27.721	18.405	15.925	4,8	5,1	-33,6	-13,5
Meccaniche e costruzioni mezzi trasporto	255.480	205.702	162.070	120.760	91.030	31,4	28,9	-25,5	-24,6
Alimentari	13.242	14.705	10.939	10.756	8.535	2,8	2,7	- 1,7	-20,6
Tessili	48.404	49.933	42.664	33.755	25.800	8,8	8,2	-20,8	-23,6
Pelli e cuoio	19.900	26.943	25.378	23.393	20.235	6,1	6,4	-7,8	-13,5
Vestituario abbigliamento e arredamento	34.822	32.940	25.089	22.066	18.843	5,7	6,0	-12,0	-14,6
Legno e mobilio	18.290	17.439	13.567	9.374	7.611	2,4	2,4	-30,9	-18,8
Carta e poligrafica	18.785	12.006	10.864	7.208	4.252	1,9	1,4	-33,7	-41,0
Altre	21.749	27.901	21.581	23.549	22.915	6,1	7,3	+9,1	-2,7
Costruzione e installazione impianti	95.605	82.357	80.011	63.700	59.095	16,6	18,8	-20,4	-7,2
Industria in complesso	652.843	587.388	487.164	381.776	312.469	99,2	99,3	-21,6	-18,1
Altre attività (a)	6.694	6.604	3.956	3.071	2.212	0,8	0,7	-22,4	-28,0
Totale	659.537	593.992	491.120	384.847	314.681	100,0	100,0	-21,6	-18,2

Fonte INPS. - (a) Attività agricole - Tabacchicoltura - Trasporti e comunicazioni.

Tavola 7.16 - Ore concesse dalla Cassa integrazione del guadagno degli operai nell'industria, per settore e regione - Anno 1989 (dati assoluti in migliaia)

REGIONI	Chimiche	Meccaniche e costruzioni mezzi trasporto	Tessili pelli e cuoio vestiario	Lavorazione minerali non metalliferi	Costruzione e installazione impianti	Altre industrie	Industrie in complesso	Altre attività (a)	Totale
DATI ASSOLUTI									
Piemonte	2.737	9.044	7.709	797	1.870	4.067	26.224	82	26.306
Valle d'Aosta	13	44	27	7	491	1.570	2.152	-	2.152
Lombardia	4.000	14.906	11.472	801	3.592	6.995	41.766	134	41.900
Trentino-Alto Adige	305	1.533	208	162	5.099	402	7.709	19	7.728
<i>Bozano-Bozen</i>	<i>47</i>	<i>94</i>	<i>86</i>	<i>77</i>	<i>2.495</i>	<i>159</i>	<i>2.958</i>	<i>13</i>	<i>2.971</i>
<i>Trento</i>	<i>258</i>	<i>1.439</i>	<i>122</i>	<i>85</i>	<i>2.604</i>	<i>243</i>	<i>4.751</i>	<i>6</i>	<i>4.757</i>
Veneto	1.360	3.612	6.270	492	2.587	3.087	17.408	95	17.503
Friuli-Venezia Giulia	298	2.775	1.590	321	1.242	1.619	7.845	7	7.852
Liguria	877	6.655	285	243	1.142	2.241	11.443	124	11.567
Emilia Romagna	566	3.907	3.208	1.679	3.220	1.586	14.166	61	14.227
Toscana	713	4.366	9.416	924	2.092	2.652	20.163	158	20.321
Umbria	523	694	897	62	536	1.995	4.707	52	4.759
Marche	570	2.596	5.149	255	796	1.895	11.261	15	11.276
Lazio	1.928	4.701	3.596	344	1.881	6.577	19.027	79	19.106
Abruzzi	274	1.466	2.766	232	1.540	3.134	9.412	3	9.415
Molise	26	-	33	18	285	61	423	-	423
Campania	1.764	21.776	8.045	4.032	17.704	13.205	66.526	709	67.235
Puglia	1.326	5.493	1.186	1.415	3.687	3.779	16.886	182	17.068
Basilicata	1.925	853	255	169	1.589	308	5.099	16	5.115
Calabria	841	977	439	504	4.100	2.818	9.679	385	10.064
Sicilia	1.619	4.477	687	500	4.115	1.409	12.807	73	12.880
Sardegna	1.610	1.155	1.640	595	1.527	1.239	7.766	18	7.784
ITALIA	23.275	91.030	64.878	13.552	59.095	60.639	312.469	2.212	314.681
NORD-CENTRO	13.890	54.833	49.827	6.087	24.548	34.686	183.871	826	184.697
MEZZOGIORNO	9.385	36.197	15.051	7.465	34.547	25.953	128.598	1.386	129.984
COMPOSIZIONE PERCENTUALE									
Piemonte	10,4	34,4	29,3	3,0	7,1	15,5	99,7	0,3	100,0
Valle d'Aosta	0,6	2,0	1,3	0,3	22,8	73,0	100,0	-	100,0
Lombardia	9,5	35,6	27,4	1,9	8,6	16,7	99,7	0,3	100,0
Trentino-Alto Adige	4,0	19,8	2,7	2,1	66,0	5,2	99,8	0,2	100,0
<i>Bozano-Bozen</i>	<i>1,6</i>	<i>3,1</i>	<i>2,9</i>	<i>2,6</i>	<i>84,0</i>	<i>5,4</i>	<i>99,6</i>	<i>0,4</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>5,4</i>	<i>30,3</i>	<i>2,6</i>	<i>1,8</i>	<i>54,7</i>	<i>5,1</i>	<i>99,9</i>	<i>0,1</i>	<i>100,0</i>
Veneto	7,8	20,6	35,8	2,8	14,8	17,7	99,5	0,5	100,0
Friuli-Venezia Giulia	3,8	35,4	20,2	4,1	15,8	20,6	99,9	0,1	100,0
Liguria	7,5	57,5	2,5	2,1	9,9	19,4	98,9	1,1	100,0
Emilia-Romagna	4,0	27,6	22,5	11,8	22,6	11,1	99,6	0,4	100,0
Toscana	3,5	21,5	46,3	4,5	10,3	13,1	99,2	0,8	100,0
Umbria	11,0	14,6	18,8	1,3	11,3	41,9	98,9	1,1	100,0
Marche	5,0	23,0	45,7	2,3	7,1	16,8	99,9	0,1	100,0
Lazio	10,1	24,6	18,8	1,8	9,9	34,4	99,6	0,4	100,0
Abruzzi	2,9	15,6	29,4	2,5	16,3	33,3	100,0	-	100,0
Molise	6,1	-	7,8	4,3	67,4	14,4	100,0	-	100,0
Campania	2,6	32,4	12,0	6,0	26,3	19,6	98,9	1,1	100,0
Puglia	7,8	32,2	6,9	8,3	21,6	22,1	98,9	1,1	100,0
Basilicata	37,6	16,7	5,0	3,3	31,1	6,0	99,7	0,3	100,0
Calabria	8,4	9,7	4,4	5,0	40,7	28,0	96,2	3,8	100,0
Sicilia	12,6	34,8	5,3	3,9	31,9	10,9	99,4	0,6	100,0
Sardegna	20,8	14,8	21,1	7,6	19,6	15,9	99,8	0,2	100,0
ITALIA	7,4	28,9	20,6	4,3	18,8	19,3	99,3	0,7	100,0
NORD-CENTRO	7,5	29,7	27,0	3,3	13,3	18,8	99,6	0,4	100,0
MEZZOGIORNO	7,2	27,8	11,6	5,7	26,6	20,0	98,9	1,1	100,0

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola precedente.

Tavola 7.17 - Unità di lavoro per ramo e branca - Totale (a) (dati assoluti in migliaia)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Beni e servizi destinabili alla vendita	18.715,2	18.748,1	18.886,8	18.919,0	0,2	0,7	0,2
Agricoltura, silvicoltura e pesca	2.562,1	2.507,8	2.394,1	2.297,2	-2,1	-4,5	-4,0
Industria	6.871,6	6.808,0	6.858,5	6.863,4	-0,9	0,7	0,1
In senso stretto	5.238,4	5.193,0	5.254,2	5.270,5	-0,9	1,2	0,3
Prodotti energetici	195,9	199,6	199,2	195,3	1,9	-0,2	-2,0
Prodotti della trasformazione industriale	5.042,5	4.993,4	5.055,0	5.075,2	-1,0	1,2	0,4
Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi	175,5	169,8	167,4	167,0	-3,2	-1,4	-0,2
Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi	334,4	340,2	355,8	374,0	1,7	4,6	5,1
Prodotti chimici e farmaceutici	274,2	287,2	293,5	301,0	4,7	2,2	2,6
Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto	543,8	523,7	530,8	536,8	-3,7	1,4	1,1
Macchine agricole ed industriali	445,1	434,1	442,8	449,7	-2,5	2,0	1,6
Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili	103,4	99,6	100,6	99,7	-3,7	1,0	-0,9
Materiale e forniture elettriche	319,6	314,3	321,8	322,0	-1,7	2,4	0,1
Mezzi di trasporto	348,4	347,5	355,2	359,0	-0,3	2,2	1,1
Prodotti alimentari, bevande e tabacco	389,9	387,7	390,2	387,4	-0,6	0,6	-0,7
Prodotti tessili e dell'abbigliamento, pelli, cuoio, calzature	1.181,0	1.170,5	1.174,4	1.161,3	-0,9	0,3	-1,1
Legno e mobili in legno	404,2	391,1	390,9	386,4	-3,2	-0,1	-1,2
Carta, prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria	253,6	258,8	259,5	258,7	2,1	0,3	-0,3
Prodotti in gomma e materie plastiche	192,4	193,9	196,6	197,5	0,8	1,4	0,5
Altri prodotti industriali	77,0	75,0	75,5	74,7	-2,6	0,7	-1,1
Costruzioni	1.633,2	1.615,0	1.604,3	1.592,9	-1,1	-0,7	-0,7
Servizi	9.281,5	9.432,3	9.634,2	9.758,4	1,6	2,1	1,3
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	4.841,5	4.924,7	4.958,2	4.946,0	1,7	0,7	-0,2
Commercio (b)	3.905,7	3.972,2	4.006,7	3.995,0	1,7	0,9	-0,3
Alberghi e pubblici esercizi	935,8	952,5	951,5	951,0	1,8	-0,1	-0,1
Trasporti e comunicazioni	1.411,2	1.439,3	1.465,4	1.491,8	2,0	1,8	1,8
Trasporti	1.113,3	1.137,8	1.161,8	1.184,0	2,2	2,1	1,9
interni	865,9	899,3	920,2	943,8	3,9	2,3	2,6
marittimi ed aerei	75,7	74,7	74,7	75,7	-1,3	-	1,3
attività ausiliarie	171,7	163,8	166,9	164,5	-4,6	1,9	-1,4
Comunicazioni	297,9	301,5	303,6	307,8	1,2	0,7	1,4
Credito e assicurazione	393,0	398,1	404,6	411,5	1,3	1,6	1,7
Servizi vari	2.635,8	2.670,2	2.806,0	2.909,1	1,3	5,1	3,7
Servizi non destinabili alla vendita	4.071,1	4.129,4	4.201,4	4.215,4	1,4	1,7	0,3
Amministrazioni pubbliche	3.471,1	3.543,7	3.604,1	3.616,3	2,1	1,7	0,3
Altri servizi (c)	600,0	585,7	597,3	599,1	-2,4	2,0	0,3
Totale	22.786,3	22.877,5	23.088,2	23.134,4	0,4	0,9	0,2

(a) Dati ottenuti utilizzando congiuntamente i risultati delle varie indagini sull'occupazione e, in modo particolare, quelli delle rilevazioni trimestrali sulle forze di lavoro. Essi vengono calcolati adottando le definizioni e le

classificazioni della contabilità nazionale. - (b) Compresi i beni di recupero e le riparazioni. - (c) Servizi domestici e istituzioni sociali private.

Tavola 7.18 - Unità di lavoro per ramo e branca - Dipendenti (a) (dati assoluti in migliaia)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Beni e servizi destinabili alla vendita	11.401,7	11.398,7	11.492,7	11.551,3	..	0,8	0,5
Agricoltura, silvicoltura e pesca	766,6	748,8	734,0	751,9	-2,3	-2,0	2,4
Industria	5.544,1	5.500,2	5.543,6	5.544,2	-0,8	0,8	..
In senso stretto	4.424,0	4.411,1	4.457,9	4.469,8	-0,3	1,1	0,3
Prodotti energetici	195,6	199,3	198,9	195,0	1,9	-0,2	-2,0
Prodotti della trasformazione industriale	4.228,4	4.211,8	4.259,0	4.274,8	-0,4	1,1	0,4
Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi	172,9	167,4	164,8	164,3	-3,2	-1,6	-0,3
Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi	290,8	299,7	313,1	329,3	3,1	4,5	5,2
Prodotti chimici e farmaceutici	267,3	280,7	286,9	294,2	5,0	2,2	2,5
Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto	448,7	424,5	426,4	430,7	-5,4	0,4	1,0
Macchine agricole ed industriali	408,8	396,6	403,9	410,3	-3,0	1,8	1,6
Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili	91,0	86,7	87,2	86,2	-4,7	0,6	-1,1
Materiale e forniture elettriche	295,6	289,6	296,9	296,3	-2,0	2,5	-0,2
Mezzi di trasporto	340,7	339,7	347,2	350,8	-0,3	2,2	1,0
Prodotti alimentari, bevande e tabacco	313,8	315,5	317,7	315,3	0,5	0,7	-0,8
Prodotti tessili e dell'abbigliamento, pelli, cuoio, calzature	891,1	897,4	898,0	885,0	0,7	0,1	-1,4
Legno e mobili in legno	258,7	256,5	255,9	251,9	-0,9	-0,2	-1,6
Carta, prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria	219,8	226,0	226,6	225,9	2,8	0,3	-0,3
Prodotti in gomma e materie plastiche	171,4	174,6	177,4	178,3	1,9	1,6	0,5
Altri prodotti industriali	57,8	56,9	57,0	56,3	-1,6	0,2	-1,2
Costruzioni	1.120,1	1.089,1	1.085,7	1.074,4	-2,8	-0,3	-1,0
Servizi	5.091,0	5.149,7	5.215,1	5.255,2	1,2	1,3	0,8
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	2.056,3	2.060,1	2.049,7	2.057,0	0,2	-0,5	0,4
Commercio (b)	1.549,5	1.549,7	1.542,6	1.544,9	..	-0,5	0,1
Alberghi e pubblici esercizi	506,8	510,4	507,1	512,1	0,7	-0,6	1,0
Trasporti e comunicazioni	1.122,4	1.149,6	1.168,3	1.179,2	2,4	1,6	0,9
Trasporti	825,2	848,8	865,4	872,0	2,9	2,0	0,8
interni	619,0	649,6	662,6	671,7	4,9	2,0	1,4
marittimi ed aerei	74,9	73,9	73,9	74,9	-1,3	-	1,4
attività ausiliarie	131,3	125,3	128,9	125,4	-4,6	2,9	-2,7
Comunicazioni	297,2	300,8	302,9	307,2	1,2	0,7	1,4
Credito e assicurazione	390,5	395,6	402,1	409,0	1,3	1,6	1,7
Servizi vari	1.521,8	1.544,4	1.595,0	1.610,0	1,5	3,3	0,9
Servizi non destinabili alla vendita	4.071,1	4.129,4	4.201,4	4.215,4	1,4	1,7	0,3
Amministrazioni pubbliche	3.471,1	3.543,7	3.604,1	3.616,3	2,1	1,7	0,3
Altri servizi (c)	600,0	585,7	597,3	599,1	-2,4	2,0	0,3
Totale	15.472,8	15.528,1	15.694,1	15.766,7	0,4	1,1	0,5

(a),(b),(c) Cfr. corrispondenti note a pagina precedente.

Tavola 7.19 - Unità di lavoro per ramo e branca - Indipendenti (a) (dati assoluti in migliaia)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Beni e servizi destinabili alla vendita	7.313,5	7.349,4	7.394,1	7.367,7	0,5	0,6	-0,4
Agricoltura e silvicoltura e pesca	1.795,5	1.759,0	1.660,1	1.545,3	-2,0	-5,6	-6,9
Industria	1.327,5	1.307,8	1.314,9	1.319,2	-1,5	0,5	0,3
In senso stretto	814,4	781,9	796,3	800,7	-4,0	1,8	0,6
Prodotti energetici	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	-
Prodotti della trasformazione industriale	814,1	781,6	796,0	800,4	-4,0	1,8	0,6
Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi	2,6	2,4	2,6	2,7	-7,7	8,3	3,8
Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi	43,6	40,5	42,7	44,7	-7,1	5,4	4,7
Prodotti chimici e farmaceutici	6,9	6,5	6,6	6,8	-5,8	1,5	3,0
Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto	95,1	99,2	104,4	106,1	4,3	5,2	1,6
Macchine agricole ed industriali	36,3	37,5	38,9	39,4	3,3	3,7	1,3
Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili	12,4	12,9	13,4	13,5	4,0	3,9	0,7
Materiale e forniture elettriche	24,0	24,7	24,9	25,7	2,9	0,8	3,2
Mezzi di trasporto	7,7	7,8	8,0	8,2	1,3	2,6	2,5
Prodotti alimentari, bevande e tabacco	76,1	72,2	72,5	72,1	-5,1	0,4	-0,6
Prodotti tessili e dell'abbigliamento, pelli, cuoio, calzature	289,9	273,1	276,4	276,3	-5,8	1,2	..
Legno e mobili in legno	145,5	134,6	135,0	134,5	-7,5	0,3	-0,4
Carta, prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria	33,8	32,8	32,9	32,8	-3,0	0,3	-0,3
Prodotti in gomma e materie plastiche	21,0	19,3	19,2	19,2	-8,1	-0,5	-
Altri prodotti industriali	19,2	18,1	18,5	18,4	-5,7	2,2	-0,5
Costruzioni	513,1	525,9	518,6	518,5	2,5	-1,4	..
Servizi	4.190,5	4.282,6	4.419,1	4.503,2	2,2	3,2	1,9
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	2.785,2	2.864,6	2.908,5	2.889,0	2,9	1,5	-0,7
Commercio (b)	2.356,2	2.422,5	2.464,1	2.450,1	2,8	1,7	-0,6
Alberghi e pubblici esercizi	429,0	442,1	444,4	438,9	3,1	0,5	-1,2
Trasporti e comunicazioni	288,8	289,7	297,1	312,6	0,3	2,6	5,2
Trasporti	288,1	289,0	296,4	312,0	0,3	2,6	5,3
interni	246,9	249,7	257,6	272,1	1,1	3,2	5,6
marittimi ed aerei	0,8	0,8	0,8	0,8	-	-	-
attività ausiliarie	40,4	38,5	38,0	39,1	-4,7	-1,3	2,9
Comunicazioni	0,7	0,7	0,7	0,6	-	-	-14,3
Credito e assicurazione	2,5	2,5	2,5	2,5	-	-	-
Servizi vari	1.114,0	1.125,8	1.211,0	1.299,1	1,1	7,6	7,3
Servizi non destinabili alla vendita	-	-	-	-	-	-	-
Amministrazioni pubbliche	-	-	-	-	-	-	-
Altri servizi (c)	-	-	-	-	-	-	-
Totale	7.313,5	7.349,4	7.394,1	7.367,7	0,5	0,6	-0,4

(a), (b), (c) Cfr. corrispondenti note a pagina 236.

Tavola 7.20 - Dipendenti pubblici per Ente di appartenenza - Situazione al 1° gennaio (dati assoluti in migliaia)

ENTI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Ministeri (a)	1.829	1.885	1.885	1.934	1944	+3,1	-	+2,6	+0,5
Regioni (b)	76	77	79	79	79	+1,3	+2,6	-	-
Province (b)	63	64	66	67	67	+1,6	+3,1	+1,5	-
Comuni (b)	541	554	570	584	590	+2,4	+2,9	+2,5	+1,0
Unità sanitarie locali e Ospedali Pubblici (b)	615	614	620	620	620	-0,2	+1,0	-	-
Enti di previdenza (b)	63	63	63	63	64	-	-	-	+0,2
Altri enti pubblici, centrali e locali (b)	135	130	127	130	130	-3,6	-2,3	+2,4	-
Aziende autonome (a)	491	507	283	281	286	+3,3	-44,2	-0,8	+1,8
Aziende municipali ed assimilati (c)	155	157	159	159	159	+1,3	+1,3	-	-
Enel (d)	115	115	116	115	113	-	+0,9	-0,9	-1,8

(a) Dati Ragioneria Generale dello Stato. - (b) Dati di contabilità nazionale - (c) Dati Cispel. - (d) Dati Enel. - (e) Dati provvisori.

Tavola 7.21 - Dipendenti dello Stato e delle Aziende autonome per Amministrazione di appartenenza (a) - Situazione al 1° gennaio

AMMINISTRAZIONI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI
	1985	1986	1987	1988	1989	1989/1985
Ministeri	1.828.564	1.855.203	1.855.054	1.933.801	1.943.903	+6,3
Pres. del consiglio dei ministri	4.691	5.082	5.287	5.486	5.762	+22,8
Affari Esteri	6.402	6.714	6.669	6.828	6.962	+8,7
Agricoltura e Foreste	8.983	8.657	8.355	9.303	9.858	+9,7
Ambiente	-	-	5	114	187	-
Beni culturali e ambientali	24.095	24.213	25.707	26.148	25.256	+4,8
Bilancio	253	253	263	309	312	+23,3
Commercio con l'estero	511	496	538	544	566	+10,8
Difesa	280.276	285.074	294.482	297.821	304.085	+8,5
Finanze	119.529	121.355	122.439	122.304	121.616	+1,7
Grazia e Giustizia	63.813	64.251	66.844	68.478	70.012	+9,7
Industria, Commercio e Artigianato	1.443	1.502	1.462	1.464	1.466	+1,6
Interno	112.095	119.475	121.718	129.569	135.097	+20,5
Lavori Pubblici	4.730	4.694	4.499	4.422	4.481	-5,3
Lavoro e Previdenza Sociale	16.975	15.700	15.445	15.530	16.172	-4,7
Marina Mercantile	1.710	1.778	1.814	1.911	2.096	+22,6
Partecipazioni Statali	143	142	137	133	138	-3,5
Poste e Telecomunicazioni	6	2	6	5	5	-16,7
Pubblica Istruzione	1.158.389	1.169.486	1.183.208	1.216.403	1.211.626	+4,6
Sanità	4.886	5.239	5.309	5.230	5.205	+6,5
Tesoro	13.802	15.042	14.908	15.763	16.868	+22,2
Trasporti ed Aviazione Civile	5.524	5.642	5.557	5.655	5.711	+3,4
Turismo e Spettacolo	308	406	402	381	422	+37,0
Aziende autonome	490.986	507.150	282.812	281.087	285.663	-41,8
Amministrazione dei monopoli di stato	16.316	15.512	15.078	14.867	14.673	-10,1
Azienda nazionale autonoma delle strade	12.836	12.175	11.769	12.555	12.476	-2,8
Azienda di assistenza al volo	2.683	2.949	-	-	-	-
Ex Azienda di Stato per le foreste demaniali	1.046	512	1.405	1.373	1.226	+17,2
Azienda per gli interventi nel mercato agricolo	-	-	65	158	309	-
Amministrazione delle poste e telecomunicazioni	226.827	244.300	241.528	238.756	243.090	+7,2
Azienda di stato per i servizi telefonici	12.543	13.040	12.967	12.873	13.331	+6,3
Ferrovie dello stato	218.736	218.594	-	-	-	-
cassa depositi e prestiti	-	-	-	505	558	-
Totale	2.319.550	2.362.353	2.167.866	2.214.888	2.229.566	-3,9
di cui non vincolati	106.207	98.555	102.836	99.401	93.915	-11,6

(a) Dati desunti dalla pubblicazione «Dipendenti delle Amministrazioni statali» edita dal Ministero del Tesoro, Ragioneria Generale dello Stato. Sono riportate, oltre al numero dei dipendenti in senso stretto, anche le

persone non vincolate da vero e proprio rapporto di impiego con lo Stato, pur essendo a carico del bilancio statale (insegnanti supplenti, ufficiali di complemento, ecc.).

Tavola 7.22 - Dipendenti dello Stato per categoria e Amministrazione di appartenenza - Situazione al 1° gennaio 1989

MINISTERI	Magistrati	IMPIEGATI CIVILI E OPERAI		INSEGNANTI		MILITARI		TOTALE	
		Totale	di cui: non vincolati	Totale	di cui: non vincolati	Totale	di cui: non vincolati	In complesso	di cui: non vincolati
Presidenza del consiglio	1.241	4.472	155	49	49	-	-	5.762	204
Affari esteri	-	6.828	1.760	134	134	-	-	6.962	1.894
Agricoltura e foreste	-	3.991	2	-	-	(a) 5.867	-	9.858	2
Ambiente	-	187	35	-	-	-	-	187	35
Beni culturali e ambientali	-	25.256	-	-	-	-	-	25.256	-
Bilancio e progr. economica	-	312	57	-	-	-	-	312	57
Commercio con l'estero	-	566	4	-	-	-	-	566	4
Difesa	86	54.538	1.656	328	285	249.133	35.267	304.085	37.208
Finanze	-	64.994	22	43	43	56.579	1.718	121.616	1.783
Grazia e giustizia	7.150	38.294	2.446	-	-	24.568	-	70.012	2.446
Industria, commercio e artigianato	-	1.466	10	-	-	-	-	1.466	10
Interno	-	134.986	10.533	111	111	-	-	135.097	10.644
Lavori pubblici	-	4.481	77	-	-	-	-	4.481	77
Lavoro e previdenza sociale	-	16.172	6	-	-	-	-	16.172	6
Marina mercantile	-	1.184	75	-	-	912	249	2.096	324
Partecipazioni statali	-	138	4	-	-	-	-	138	4
Poste e telecomunicazioni	-	5	5	-	-	-	-	5	5
Pubblica istruzione	-	222.478	1.547	989.148	33.564	-	-	1.211.626	35.111
Sanità	-	5.205	98	-	-	-	-	5.205	98
Tesoro	-	16.868	13	-	-	-	-	16.868	13
Trasporti e aviazione civile	-	5.711	17	-	-	-	-	5.711	17
Turismo e spettacolo	-	422	29	-	-	-	-	422	29
Totale	8.477	608.554	18.551	989.813	34.186	337.059	37.234	1.943.903	89.971

(a) Unità appartenenti al Corpo forestale dello Stato.

Tavola 7.23 - Impiegati civili ed operai dello Stato e delle Aziende autonome secondo il livello funzionale e l'Amministrazione - Situazione al 1° gennaio 1989 (composizione percentuale)

AMMINISTRAZIONE	Dirigenti	LIVELLI FUNZIONALI								Altro personale	Personale non vincolato (a)	Totale
		nono	ottavo	settimo	sesto	quinto	quarto	terzo	secondo			
Ministeri	2,0	1,9	0,7	4,7	10,3	7,8	25,6	21,5	3,0	19,5	3,0	100,0
Presidenza del consiglio	3,4	3,6	1,1	11,1	19,9	11,6	33,9	4,2	7,7	0,1	3,4	100,0
Affari esteri	8,7	0,2	1,4	10,2	15,1	8,5	20,6	4,2	5,2	0,2	25,7	100,0
Agricoltura e foreste	16,6	1,2	5,0	21,9	12,2	12,2	9,3	12,7	8,8	-	0,1	100,0
Ambiente	8,6	9,1	0,5	16,6	12,3	2,7	18,2	2,1	11,3	-	18,6	100,0
Beni culturali e ambientali	1,4	4,1	-	8,1	15,7	4,5	33,3	26,8	6,1	-	-	100,0
Bilancio e programm. economica	17,6	2,6	-	10,6	13,1	9,0	14,7	7,7	6,4	-	18,3	100,0
Commercio con l'estero	9,2	4,2	-	9,2	4,1	18,0	40,9	8,1	5,6	-	0,7	100,0
Difesa	0,5	0,8	0,3	2,4	2,4	19,5	30,2	36,0	5,0	-	2,9	100,0
Finanze	4,0	6,1	0,4	8,6	20,6	6,1	34,6	1,5	6,7	11,4	-	100,0
Grazia e giustizia	2,4	4,8	-	6,0	22,8	3,9	28,9	6,2	6,9	11,8	6,3	100,0
Industria, commercio e artig.	16,2	4,6	0,9	26,2	19,5	7,0	16,8	5,4	2,5	0,2	0,7	100,0
Interno	1,5	-	0,8	0,7	2,8	1,0	4,3	1,2	1,3	78,6	7,8	100,0
Lavori pubblici	5,1	2,1	-	17,1	16,7	13,5	30,0	12,1	1,5	0,2	1,7	100,0
Lavoro e previdenza sociale	3,3	2,1	0,3	9,3	34,5	19,3	27,5	0,8	2,9	-	-	100,0
Marina mercantile	6,0	1,8	0,4	7,8	28,3	12,2	25,3	6,7	5,0	0,3	6,2	100,0
Partecipazioni statali	20,2	15,9	-	9,4	2,9	5,8	28,2	11,6	3,0	-	3,0	100,0
Poste e telecomunicazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0
Pubblica istruzione	0,6	0,4	1,2	3,6	7,2	9,2	32,9	43,4	0,9	-	0,6	100,0
Sanità	11,8	10,0	0,3	23,1	14,4	10,0	20,3	5,1	21,5	-	1,8	100,0
Tesoro	6,7	10,6	0,2	9,7	25,3	10,1	30,5	2,4	4,5	-	-	100,0
Trasporti e aviazione civile	2,8	2,8	0,2	12,1	22,1	14,1	30,4	4,6	10,6	-	0,3	100,0
Turismo e spettacolo	6,9	2,4	-	11,4	6,4	11,1	36,5	10,0	8,5	-	6,8	100,0
Aziende autonome	0,4	0,3	1,5	3,7	14,1	34,7	41,2	1,0	1,7	-	1,4	100,0
Monopoli	0,5	-	2,1	3,3	8,3	28,9	46,0	9,1	0,5	-	1,3	100,0
ANAS	0,8	1,2	-	2,8	6,4	7,6	63,7	9,2	8,3	-	-	100,0
Assistenti volo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0
Ex aziende foreste demaniali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	100,0
Azienda per interventi mercato agricolo	7,4	1,0	10,8	8,5	25,8	12,9	27,8	3,9	1,9	-	-	100,0
Poste e telecomunicazioni	0,3	0,2	1,1	3,0	13,7	37,4	41,7	0,1	1,5	-	1,0	100,0
Servizi telefonici	1,2	0,9	9,1	16,6	35,7	21,4	11,8	0,5	2,8	-	-	100,0
Ferrovie dello Stato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0
cassa depositi e prestiti	5,4	4,3	8,2	10,2	32,8	29,4	-	9,7	-	-	-	100,0
Totale generale	1,5	1,4	0,9	4,4	11,5	16,4	30,6	14,9	2,6	13,3	2,5	100,0

(a) Comprende le persone non vincolate da vero e proprio rapporto di impiego con lo Stato, pur essendo a carico del bilancio statale (insegnanti

supplenti, ufficiali di complemento, ecc.).

CAPITOLO 8 - CONTI ECONOMICI NAZIONALI

Il sistema dei conti economici nazionali descrive in termini quantitativi e sotto forma contabile l'attività economica e finanziaria di un paese o di sue determinate ripartizioni territoriali, per periodi di solito coincidenti con l'anno solare od anche per intervalli temporali più brevi.

Come avviene, dunque, per ogni unità economicamente organizzata, sia essa la grande impresa o la piccola famiglia, anche per il Paese considerato globalmente si possono costituire periodicamente dei consuntivi di costo e ricavo, che registrano in forma aggregata ed in modo sistematico le molteplici azioni svolte dai vari soggetti economici che operano nell'ambito dei processi di formazione, distribuzione ed impiego delle risorse.

Il metodo di registrazione dei flussi economico-finanziari adottato dalla contabilità nazionale è quello basato sulle regole della partita doppia. Si tratta, infatti, di un susseguirsi di conti che mettono in evidenza come si forma, si distribuisce, si impiega il reddito, come si accumula il risparmio, quali sono le forme di finanziamento delle attività e quali le posizioni del Paese rispetto al Resto del Mondo, nonché quali sono i circuiti, le interdipendenze e le relazioni di comportamento tra i vari settori che operano all'interno del paese stesso.

I risultati dell'attività produttiva e degli scambi internazionali, unitamente agli impieghi interni dei beni e servizi disponibili, sono presentati secondo gli schemi di conti e tabelle previsti dal sistema europeo dei conti economici integrati denominato SEC (1), predisposto dall'Istituto Statistico della Comunità Europea e con la collaborazione dei servizi statistici dei Paesi membri.

I valori degli aggregati, nella maggior parte dei casi, sono espressi sia ai prezzi correnti dei singoli anni, sia ai prezzi del 1980, anno assunto come base per le valutazioni a prezzi costanti.

Per le stime di contabilità nazionale si utilizzano i dati che derivano dalle rilevazioni dell'ISTAT e molteplici informazioni ed indagini di fonte esterna, pubblica e privata.

Le fonti statistiche adottate, sia interne che esterne, vengono preliminarmente assoggettate a controlli di coerenza e compati-

bilità, e, ove si renda necessario, sottoposte a procedimenti statistici di perequazione.

Per gli aggregati non coperti da rilevazione od altra fonte statistica diretta, si procede mediante stime fondate in genere su elementi per i quali è ritenuto soddisfacente il grado di correlazione con i valori da stimare. Gli errori di sottostima o sovrastima non sono in genere valutabili a priori, ma soltanto a seguito di revisioni fondate su nuovi elementi statistici. L'ultima di tali revisioni è quella che ha integrato le attuali serie di contabilità nazionale con la tavola delle interdipendenze settoriali del 1982, costruita sulla base dei risultati dei censimenti generali del biennio 1981-1982 e di altre nuove indagini di natura economica.

Detta revisione si è avvalsa, inoltre, di metodi statistici più progrediti al fine di includere nelle valutazioni del volume di lavoro e, quindi, del reddito e dei suoi impieghi, gli effetti dell'economia irregolare, che i metodi tradizionali non riuscivano a misurare completamente.

Le attuali serie di contabilità nazionale sono state recentemente ricostruite sia a cadenza annuale sia a cadenza trimestrale a partire dal 1970. Nessun cambiamento rilevante l'ultima revisione ha prodotto negli schemi dei conti e delle tabelle previsti dal sistema di contabilità nazionale.

Pertanto il primo e più importante conto economico, quello delle risorse e degli impieghi, riporta fra le entrate i valori del prodotto interno lordo e delle importazioni di beni e servizi dall'estero e, fra le uscite, i valori dei consumi delle famiglie, i consumi collettivi, gli investimenti lordi e le esportazioni di beni e servizi. Esso pone quindi in evidenza l'equilibrio esistente tra gli elementi dell'offerta e quelli della domanda finale.

È opportuno chiarire che i dati riportati alle voci importazioni ed esportazioni che figurano nel conto delle risorse e degli impieghi riguardano soltanto gli scambi con l'estero di beni e servizi ed escludono quindi altre importanti voci della bilancia dei pagamenti quali il turismo ed i redditi dei fattori. Il più importante aggregato del conto delle risorse e degli impieghi, rappresentato dal prodotto interno lordo, ha raggiunto nel 1989 il valore di 1.187.988 miliardi di lire correnti

con un aumento del 9,7% rispetto all'anno precedente. In termini reali e cioè eliminando l'influenza esercitata dalla variazione dei prezzi (+6,3%), il prodotto interno lordo ha registrato una variazione del 3,2%.

La quota del prodotto interno lordo è risultata pari all'83,5% del totale delle risorse costituite dall'insieme dei beni e servizi prodotti all'interno dell'Italia e della massa di beni e servizi importati dal Resto del Mondo. Le risorse disponibili hanno registrato nel 1989 un aumento rispetto all'anno precedente dell'11,0%. Dall'esame degli impieghi di dette risorse si riscontra un aumento delle esportazioni del 17,4%, mentre i consumi finali interni e gli investimenti lordi hanno presentato rispettivamente incrementi del 9,6% e del 10,6%.

Il prodotto lordo, detto anche «valore aggiunto» per il fatto che da esso sono esclusi i consumi intermedi, sintetizza i risultati dell'attività delle imprese, delle Amministrazioni pubbliche e delle Istituzioni sociali, di qualunque dimensione, desunti annualmente dalle rilevazioni dell'Istituto su migliaia di aziende ed Enti delle Amministrazioni centrali, locali e della sicurezza sociale. Nel caso delle imprese il prodotto lordo si identifica con la differenza tra il valore della produzione di beni e servizi e il costo delle materie prime e ausiliare e dei servizi forniti dalle altre imprese ed incorporati nel processo produttivo. Esso si riconduce ad un valore comprensivo degli ammortamenti e delle remunerazioni lorde dovute ai vari fattori della produzione, al lordo delle imposte indirette ed al netto dei contributi alla produzione.

Il valore aggiunto conseguito nel 1989, risulta per l'86,7% dai beni e servizi per i quali esiste generalmente un prezzo di mercato e per il 13,3% dai servizi non destinabili alla vendita.

Nell'ambito del primo gruppo, i beni prodotti dall'agricoltura e dall'industria rappresentano rispettivamente il 3,6% ed il 34,2% del totale al lordo dei servizi bancari imputati, mentre i servizi destinabili alla vendita coprono il 48,9%.

Il prodotto interno lordo, comprensivo delle imposte indirette sulle importazioni, raggiunge, come già detto, il valore di 1.187.988 miliardi di lire, mentre il reddito nazionale lordo si colloca per l'anno 1989 sul valore leggermente più basso di 1.177.415 miliardi di lire; la differenza è dovuta ai flussi

dei redditi provenienti dall'estero che sono risultati inferiori di 10.573 miliardi di lire rispetto a quelli diretti all'estero.

Aggiungendo al reddito nazionale lordo il saldo dei trasferimenti correnti con il Resto del Mondo si ottiene il reddito disponibile (1.172.170 miliardi nel 1989) che costituisce il mezzo con cui la collettività nazionale provvede normalmente alla soddisfazione dei propri bisogni correnti e ne assicura la possibilità anche per l'avvenire attraverso il risparmio e quindi gli investimenti.

Il prodotto interno lordo non costituisce la sola risorsa disponibile per la soddisfazione dei bisogni in quanto, come si è visto, la collettività dispone anche di altri mezzi ricevuti dall'estero sotto forma di importazioni, mentre, per converso, una quota delle risorse provenienti da tali fonti non è destinata ad essere utilizzata in Italia, assumendo la forma di esportazioni all'estero sia di beni che di servizi.

Sommando al prodotto interno lordo le importazioni e sottraendo le esportazioni si ottiene un valore pari per il 1989 a 1.195.770 miliardi di lire, che si distribuisce tra i consumi e gli investimenti lordi nelle proporzioni seguenti: miliardi 939.377 (ossia il 78,6%) ai consumi, e miliardi 256.393 (ossia il 21,4%) agli investimenti lordi.

Per quanto riguarda i consumi, essi sono distinti secondo il settore istituzionale che ne effettua il finanziamento (Famiglie, Amministrazioni pubbliche, Istituzioni sociali private); si tratta di consumi effettuati entro i confini economici del Paese e quindi comprensivi dei consumi sia dei residenti sia di quelli dei non residenti.

I consumi delle famiglie, che rappresentano la quota più rilevante dei consumi finali interni, hanno raggiunto nel 1989 il 78,4% del totale.

Negli investimenti lordi, la quota più rilevante è costituita dagli investimenti fissi i quali si distinguono, secondo la loro natura, in: costruzioni, macchine e attrezzature, mezzi di trasporto. Tali beni assorbono, rispettivamente, il 47,8%, il 42,0% e il 10,2% degli investimenti fissi lordi complessivi effettuati nel 1989.

I rapporti economici dell'Italia con l'estero, che limitatamente ai soli movimenti di beni e servizi figurano nel conto delle risorse e degli impieghi, si trovano analizzati nella tavola delle transazioni internazionali, nella

quale le operazioni correnti sono distinte da quelle in conto capitale.

Nelle operazioni correnti, oltre agli scambi di beni e servizi, sono evidenziati in entrata i consumi finali in Italia dei non residenti e in uscita i consumi dei residenti all'estero; figurano inoltre i redditi sia da lavoro sia da capitale-impresa nonché le transazioni intercorse tra le imprese e le Comunità Europee; infine sono evidenziati gli altri trasferimenti pubblici e privati (rimesse emigranti, ecc.) e le operazioni di assicurazione contro i danni. Tra le operazioni in conto capitale sono compresi i trasferimenti in conto capitale e gli acquisti netti di beni immateriali.

Il saldo delle transazioni internazionali, che rappresenta l'accreditamento o l'indebitamento dell'Italia, ha nel 1989 il valore negativo di 15.845 miliardi di lire, in conseguenza del maggior importo delle uscite (292.861 miliardi) rispetto a quello delle entrate (277.016 miliardi).

Le rimanenti tavole del capitolo dedicato ai conti economici nazionali presentano una dettagliata analisi dei diversi aggregati e sono arricchite da numerose elaborazioni (variazioni e composizioni percentuali, numeri indici e valori medi pro capite), che aiutano a meglio comprendere la struttura e l'evoluzione dell'economia italiana degli anni '80.

I principali dati sui conti economici nazionali vengono pubblicati dall'ISTAT anche sul Compendio Statistico Italiano. Analisi più particolareggiate vengono diffuse, invece, negli appositi fascicoli della serie «Collana di informazione».

Inoltre, per facilitare e sviluppare la conoscenza delle principali caratteristiche dell'economia italiana, attraverso schemi della contabilità nazionale, l'ISTAT pubblica annualmente il volumetto «I conti degli Italiani» in cui sono illustrati i dati statistici più recenti relativi all'intero sistema economico.

Ricerca scientifica

Per Ricerca Scientifica si intende quel complesso di attività svolte in modo sistematico per allargare il campo delle conoscenze teoriche (ricerca pura), per l'applicazione

pratica delle medesime (ricerca applicata) e per lo sviluppo tecnologico basato su ulteriori sperimentazioni e collaudi di tecniche già acquisite (ricerca di sviluppo). A questa indagine totale sono interessate tutte le imprese (pubbliche e private) e tutte le Amministrazioni che effettuano attività di Ricerca. Tra queste ultime figurano gli Enti di ricerca (C.N.R., ENEA, Istituto di fisica Nucleare, ISTAT, ISCO, ecc.), le Università, le Amministrazioni dello Stato ed altri Enti pubblici (Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico, U.S.L., Istituti di ricerca regionali, ecc.). Tutte le entità citate provvedono alla compilazione del Mod. ISTAT/AP/RS/1 mediante il quale vengono raccolte le informazioni richieste.

L'oggetto della rilevazione è costituito dalle spese sostenute per la Ricerca, dai relativi finanziamenti e dalla consistenza del personale impiegato nella stessa.

Nelle tavole figurano dati di consuntivo e dati di previsione. Per i dati di consuntivo riguardanti il personale si fa rilevare che lo stesso può essere stato impegnato nella Ricerca sia a tempo pieno che parziale e che, per consentire una corretta valutazione dei dati, l'attività degli addetti a tempo parziale è stata espressa, mediante calcoli opportuni, in equivalenti unità operanti a tempo pieno. Le previsioni, riguardanti i due anni successivi a quello di cui sono pubblicati i dati di consuntivo, sono desunte dagli stessi modelli forniti dagli Enti e dalle Imprese interessate, e pertanto consentono ragionevoli proiezioni. In questa edizione, come nella precedente, si è ritenuto opportuno inserire, oltre ai valori assoluti, anche dei dati percentuali che meglio evidenziano le relazioni intercorrenti tra i settori di ricerca e di finanziamento.

Dati provvisori e sommari si possono trovare nel Compendio Statistico Italiano e nel Notiziario ISTAT Serie 4 Foglio 41 - La Ricerca Scientifica effettuata in Italia - mentre dati più completi ed analitici figurano nella Collana d'Informazione - Indagine Statistica sulla Ricerca Scientifica.

(1) UFFICIO STATISTICO DELLE COMUNITÀ EUROPEE, «Sistema europeo di conti economici integrati (Sec)», seconda edizione, Lussemburgo 1981.

Tavola 8.1 - Conto economico delle risorse e degli impieghi - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

AGGREGATI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
RISORSE									
Prodotto interno lordo ai prezzi di mercato	812.751	897.281	978.858	1.082.926	1.187.988	+ 10,4	+ 9,1	+ 10,6	+ 9,7
Importazioni di beni e servizi (a)	184.290	163.568	179.106	199.783	235.418	-11,2	+ 9,5	+ 11,5	+ 17,8
Totale	997.041	1.060.849	1.157.964	1.282.709	1.423.406	+ 8,4	+ 9,2	+ 10,8	+ 11,0
IMPIEGHI									
Consumi finali interni (b)	644.847	707.881	778.883	857.130	939.377	+ 9,8	+ 10,0	+ 10,0	+ 9,6
<i>Delle famiglie</i>	<i>509.345</i>	<i>559.525</i>	<i>612.235</i>	<i>670.186</i>	<i>736.886</i>	<i>+ 9,9</i>	<i>+ 9,4</i>	<i>+ 9,5</i>	<i>+ 9,6</i>
<i>Collettivi (c)</i>	<i>135.502</i>	<i>148.356</i>	<i>166.648</i>	<i>186.944</i>	<i>202.491</i>	<i>+ 9,5</i>	<i>+ 12,3</i>	<i>+ 12,2</i>	<i>+ 8,3</i>
Investimenti fissi lordi	168.230	176.762	193.606	216.627	240.241	+ 5,1	+ 9,5	+ 11,9	+ 10,9
<i>Investimenti fissi netti</i>	<i>67.104</i>	<i>67.962</i>	<i>75.883</i>	<i>88.812</i>	<i>101.306</i>	<i>+ 1,3</i>	<i>+ 11,7</i>	<i>+ 17,0</i>	<i>+ 14,1</i>
<i>Ammortamenti</i>	<i>101.126</i>	<i>108.800</i>	<i>117.723</i>	<i>127.815</i>	<i>138.935</i>	<i>+ 7,6</i>	<i>+ 8,2</i>	<i>+ 8,6</i>	<i>+ 8,7</i>
Variazione delle scorte	14.960	9.016	9.521	15.134	16.152	-	-	-	-
Esportazioni di beni e servizi (d)	169.004	167.190	175.954	193.818	227.636	-1,1	+ 5,2	+ 10,2	+ 17,4
Totale	997.041	1.060.849	1.157.964	1.282.709	1.423.406	+ 8,4	+ 9,2	+ 10,8	+ 11,0

(a) Al netto dei consumi finali all'estero dei residenti. - (b) Compresi i consumi finali in Italia dei non residenti. - (c) Compresi i consumi delle

Amministrazioni pubbliche e delle Istituzioni sociali private. - (d) Al netto dei consumi finali in Italia dei non residenti.

Tavola 8.2 - Conto economico delle risorse e degli impieghi - Valori a prezzi 1980 (dati assoluti in miliardi di lire)

AGGREGATI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
RISORSE									
Prodotto interno lordo ai prezzi di mercato	419.788	430.462	443.535	461.967	476.578	+ 2,5	+ 3,0	+ 4,2	+ 3,2
Importazioni di beni e servizi (a)	102.243	106.955	117.715	125.787	137.840	+ 4,6	+ 10,1	+ 6,9	+ 9,6
Totale	522.031	537.417	561.250	587.754	614.418	+ 2,9	+ 4,4	+ 4,7	+ 4,5
IMPIEGHI									
Consumi finali interni (b)	329.743	341.764	355.811	369.393	380.893	+ 3,6	+ 4,1	+ 3,8	+ 3,1
<i>Delle famiglie</i>	<i>262.794</i>	<i>272.875</i>	<i>284.363</i>	<i>295.949</i>	<i>307.061</i>	<i>+ 3,8</i>	<i>+ 4,2</i>	<i>+ 4,1</i>	<i>+ 3,8</i>
<i>Collettivi (c)</i>	<i>66.949</i>	<i>68.889</i>	<i>71.448</i>	<i>73.444</i>	<i>73.832</i>	<i>+ 2,9</i>	<i>+ 3,7</i>	<i>+ 2,8</i>	<i>+ 0,5</i>
Investimenti fissi lordi	90.650	92.068	97.378	103.946	109.276	+ 1,6	+ 5,8	+ 6,7	+ 5,1
<i>Investimenti fissi netti</i>	<i>35.598</i>	<i>35.009</i>	<i>38.041</i>	<i>42.223</i>	<i>45.208</i>	<i>-1,7</i>	<i>+ 8,7</i>	<i>+ 11,0</i>	<i>+ 7,1</i>
<i>Ammortamenti</i>	<i>55.052</i>	<i>57.059</i>	<i>59.337</i>	<i>61.723</i>	<i>64.068</i>	<i>+ 3,6</i>	<i>+ 4,0</i>	<i>+ 4,0</i>	<i>+ 3,8</i>
Variazione delle scorte	7.811	6.170	7.472	9.036	8.214	-	-	-	-
Esportazioni di beni e servizi (d)	93.827	97.415	100.589	105.379	116.035	+ 3,8	+ 3,3	+ 4,8	+ 10,1
Totale	522.031	537.417	561.250	587.754	614.418	+ 2,9	+ 4,4	+ 4,7	+ 4,5

(a) Al netto dei consumi finali all'estero dei residenti. - (b) Compresi i consumi finali in Italia dei non residenti. - (c) Compresi i consumi delle

Amministrazioni pubbliche e delle Istituzioni sociali private. - (d) Al netto dei consumi finali in Italia dei non residenti.

Tavola 8.3 - Conto economico delle risorse e degli impieghi - Numeri Indici dei prezzi impliciti - Base 1980 = 100

AGGREGATI	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988
	RISORSE								
Prodotto interno lordo ai prezzi di mercato	193,6	208,4	220,7	234,4	249,3	+ 7,6	+ 5,9	+ 6,2	+ 6,4
Importazioni di beni e servizi (a)	180,2	152,9	152,2	158,8	170,8	-15,1	-0,5	+ 4,3	+ 7,6
Totale	191,0	197,4	206,3	218,2	231,7	+ 3,4	+ 4,5	+ 5,8	+ 6,2
IMPIEGHI									
Consumi finali interni (b)	195,6	207,1	218,9	232,0	246,6	+ 5,9	+ 5,7	+ 6,0	+ 6,3
Delle famiglie	193,8	205,0	215,3	226,5	240,0	+ 5,8	+ 5,0	+ 5,2	+ 6,0
Collettivi (c)	202,4	215,4	233,2	254,5	274,3	+ 6,4	+ 8,3	+ 9,1	+ 7,8
Investimenti fissi lordi	185,6	192,0	198,8	208,4	219,8	+ 3,4	+ 3,5	+ 4,8	+ 5,5
Investimenti fissi netti	188,5	194,1	199,5	210,3	224,1	+ 3,0	+ 2,8	+ 5,4	+ 6,6
Ammortamenti	183,7	190,7	198,4	207,1	216,9	+ 3,8	+ 4,0	+ 4,4	+ 4,7
Variazione delle scorte	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Esportazioni di beni e servizi (d)	180,1	171,6	174,9	183,9	196,2	-4,7	+ 1,9	+ 5,1	+ 6,7
Totale	191,0	197,4	206,3	218,2	231,7	+ 3,4	+ 4,5	+ 5,8	+ 6,2

(a) Al netto dei consumi finali all'estero dei residenti. - (b) Compresi i consumi finali in Italia dei non residenti. - (c) Compresi i consumi delle Amministrazioni pubbliche e delle istituzioni sociali private. - (d) Al netto dei consumi finali in Italia dei non residenti.

Tavola 8.4 - Conto economico delle risorse e degli impieghi (composizioni percentuali)

AGGREGATI	PREZZI CORRENTI					PREZZI 1980				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
RISORSE										
Prodotto interno lordo ai prezzi di mercato	81,5	84,6	84,5	84,4	83,5	80,4	80,1	79,0	78,6	77,6
Importazioni di beni e servizi (a)	18,5	15,4	15,5	15,6	16,5	19,6	19,9	21,0	21,4	22,4
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
IMPIEGHI										
Consumi finali interni (b)	64,7	66,7	67,3	66,8	66,0	63,1	63,6	63,4	62,9	62,0
Delle famiglie	51,1	52,7	52,9	52,2	51,8	50,3	50,8	50,7	50,4	50,0
Collettivi (c)	13,6	14,0	14,4	14,6	14,2	12,8	12,8	12,7	12,5	12,0
Investimenti fissi lordi	16,9	16,7	16,7	16,9	16,9	17,4	17,1	17,4	17,7	17,8
Investimenti fissi netti	6,7	6,4	6,5	6,9	7,1	6,8	6,5	6,8	7,2	7,4
Ammortamenti	10,2	10,3	10,2	10,0	9,8	10,5	10,6	10,6	10,5	10,4
Variazione delle scorte	1,5	0,8	0,8	1,2	1,1	1,5	1,2	1,3	1,5	1,3
Esportazioni di beni e servizi (d)	16,9	15,8	15,2	15,1	16,0	18,0	18,1	17,9	17,9	18,9
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(a) Al netto dei consumi finali all'estero dei residenti. - (b) Compresi i consumi finali in Italia dei non residenti. - (c) Compresi i consumi delle Amministrazioni pubbliche e delle istituzioni sociali private. - (d) Al netto dei consumi finali in Italia dei non residenti.

Tavola 8.5 - Conto della distribuzione del prodotto lordo - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

AGGREGATI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
ENTRATE									
Prodotto interno lordo ai prezzi di mercato	812.751	897.281	978.858	1.082.926	1.187.988	+ 10,4	+ 9,1	+ 10,6	+ 9,7
Contributi alla produzione (a)	27.825	32.293	32.018	33.601	36.325	+ 16,1	-0,9	+ 4,9	+ 8,1
Totale	840.576	929.574	1.010.876	1.116.527	1.224.313	+ 10,6	+ 8,7	+ 10,5	+ 9,7
USCITE									
Redditi interni da lavoro dipendente (b)	374.051	404.065	439.608	485.841	532.823	+ 8,0	+ 8,8	+ 10,5	+ 9,7
A lavoratori residenti	334.994	403.326	438.691	484.543	530.420	+ 20,4	+ 8,8	+ 10,5	+ 9,5
A lavoratori non residenti	728	739	917	1.298	2.403	+ 1,5	+ 24,1	+ 41,5	+ 85,1
Imposte indirette (c)	77.636	89.071	101.203	117.851	132.323	+ 14,7	+ 13,6	+ 16,5	+ 12,3
Risultato lordo di gestione	388.889	436.438	470.065	512.835	559.167	+ 12,2	+ 7,7	+ 9,1	+ 9,0
Ammortamenti	101.126	108.800	117.723	127.815	138.935	+ 7,6	+ 8,2	+ 8,6	+ 8,7
Risultato netto di gestione	287.763	327.638	352.342	385.020	420.232	+ 13,9	+ 7,5	+ 9,3	+ 9,1
Totale	840.566	929.574	1.010.876	1.116.527	1.224.313	+ 10,6	+ 8,7	+ 10,5	+ 9,7

(a) Da Amministrazioni pubbliche e dalla CEE. - (b) Pagati da datori di lavoro residenti in Italia. - (c) Ad Amministrazioni pubbliche e ad Organismi Comunitari.

Tavola 8.6 - Conto del reddito - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

AGGREGATI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
ENTRATE									
Risultato lordo di gestione	388.889	436.438	470.065	512.835	559.167	+ 12,2	+ 7,7	+ 9,1	+ 9,0
Redditi da lavoro dipendente dei residenti (a)	376.681	406.738	441.764	487.831	533.841	+ 8,0	+ 8,6	+ 10,4	+ 9,4
Da datori di lavoro residenti	373.323	403.326	438.691	484.543	530.420	+ 8,0	+ 8,8	+ 10,5	+ 9,5
Del resto del mondo	3.358	3.412	3.073	3.288	3.421	+ 1,6	-10,0	+ 7,0	+ 4,0
Imposte indirette (b)	72.661	81.743	93.302	109.104	123.726	+ 12,5	+ 14,1	+ 16,9	+ 13,4
Altre operazioni col resto del mondo	15.763	13.910	14.125	16.361	21.043	-11,8	+ 1,5	+ 17,5	+ 26,8
Redditi da capitale e impresa	9.864	8.275	8.362	9.776	14.085	-16,1	+ 1,1	+ 16,9	+ 44,1
Altre (c)	5.899	5.635	5.763	6.585	6.958	-4,5	+ 2,3	+ 14,3	+ 5,7
Totale	853.994	938.829	1.019.256	1.126.131	1.237.777	+ 9,9	+ 8,6	+ 10,5	+ 9,9
USCITE									
Contributi alla produzione (d)	22.878	27.693	26.125	26.840	29.093	+ 21,0	-5,7	+ 2,7	+ 8,4
Altre operazioni col resto del mondo	22.533	23.264	22.879	26.511	36.514	+ 3,2	-1,7	+ 15,9	+ 37,7
Redditi da capitale e impresa	17.872	17.855	17.240	19.270	25.676	-0,1	-3,4	+ 11,8	+ 33,2
Altre (c)	4.661	5.409	5.639	7.241	10.638	+ 16,0	+ 4,3	+ 28,4	+ 49,7
Reddito nazionale lordo disponibile	808.583	887.872	970.252	1.072.780	1.172.170	+ 9,8	+ 9,3	+ 10,6	+ 9,3
Ammortamenti	101.126	108.800	117.723	127.815	138.935	+ 7,6	+ 8,2	+ 8,6	+ 8,7
Reddito nazionale netto disponibile	707.457	779.072	852.529	944.965	1.033.235	+ 10,1	+ 9,4	+ 10,8	+ 9,3
Totale	853.994	938.829	1.019.256	1.126.131	1.237.777	+ 9,9	+ 8,6	+ 10,5	+ 9,9

(a) Pagati a lavoratori residenti in Italia. - (b) Versate ad Amministrazioni pubbliche. - (c) Comprendono le operazioni di assicurazione contro i danni

e altri trasferimenti non altrove indicati. - (d) Da Amministrazioni pubbliche.

Tavola 8.7 - Conto di utilizzazione del reddito - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

AGGREGATI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
ENTRATE									
Reddito nazionale lordo disponibile	808.583	887.872	970.252	1.072.780	1.172.170	+ 9,8	+ 9,3	+ 10,6	+ 9,3
USCITE									
Consumi finali nazionali	632.852	697.804	769.292	849.163	932.615	+ 10,3	+ 10,2	+ 10,4	+ 9,8
Famiglie	497.350	549.448	602.644	662.219	730.124	+ 10,5	+ 9,7	+ 9,9	+ 10,3
Amministrazioni pubbliche	133.265	145.960	164.188	184.259	199.649	+ 9,5	+ 12,5	+ 12,2	+ 8,4
Istituzioni sociali private	2.237	2.396	2.460	2.685	2.842	+ 7,1	+ 2,7	+ 9,1	+ 5,8
Risparmio nazionale lordo	175.731	190.068	200.960	223.617	239.555	+ 8,2	+ 5,7	+ 11,3	+ 7,1
Ammortamenti	101.126	108.800	117.723	127.815	138.935	+ 7,6	+ 8,2	+ 8,6	+ 8,7
Risparmio nazionale netto	74.605	81.268	83.237	95.802	100.620	+ 8,9	+ 2,4	+ 15,1	+ 5,0
Totale	808.583	887.872	970.252	1.072.780	1.172.170	+ 9,8	+ 9,3	+ 10,6	+ 9,3

Tavola 8.8 - Conto della formazione del capitale - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

AGGREGATI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
ENTRATE									
Risparmio naz. lordo	175.731	190.068	200.960	223.617	239.555	+ 8,2	+ 5,7	+ 11,3	+ 7,1
Operazioni in c/capitale con il resto del mondo	661	468	688	710	1.144	-29,2	+ 47,0	+ 3,2	+ 61,1
Totale	176.392	190.536	201.648	224.327	240.699	+ 8,0	+ 5,8	+ 11,2	+ 7,3
USCITE									
Investimenti fissi lordi	168.230	176.762	193.606	216.627	240.241	+ 5,1	+ 9,5	+ 11,9	+ 10,9
Variazione delle scorte	14.960	9.016	9.521	15.134	16.152	-	-	-	-
Operazioni in c/capitale con il resto del mondo	304	956	461	385	151	+ 314,5	-51,8	-16,5	-60,8
Accreditamento (+) o indebitamento (-)	-7.102	3.802	-1.940	-7.819	-15.845	-	-	-	-
Totale	176.392	190.536	201.648	224.327	240.699	+ 8,0	+ 5,8	+ 11,2	+ 7,3

Tavola 8.9 - Distribuzione del reddito nazionale ai fattori della produzione - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

AGGREGATI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1988	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Redditi nazionali da lavoro dipendente	376.681	406.738	441.764	487.831	533.841	+ 8,0	+ 8,6	+ 10,4	+ 9,4
Redditi interni	374.051	404.065	439.608	485.841	532.823	+ 8,0	+ 8,8	+ 10,5	+ 9,7
Redditi all'estero dei residenti in Italia (+)	3.358	3.412	3.073	3.288	3.421	+ 1,6	-9,9	+ 7,0	+ 4,0
Redditi in Italia dei non residenti (-)	728	739	917	1.298	2.403	+ 1,5	+ 24,1	+ 41,5	+ 85,1
Redditi da capitale impresa e da lavoro autonomo	380.881	426.858	461.187	503.341	547.576	+ 12,1	+ 8,0	+ 9,1	+ 8,8
Reddito nazionale lordo al costo dei fattori	757.562	833.596	902.951	991.172	1.081.417	+ 10,0	+ 8,3	+ 9,8	+ 9,1

Tavola 8.10 - Conti economici consolidati delle Amministrazioni pubbliche - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
CONTO DELLA PRODUZIONE:									
ENTRATE									
Produzione di beni e servizi destinabili alla vendita	6.169	6.913	7.667	9.191	11.198	+ 12,1	+ 10,9	+ 19,9	+ 21,8
<i>Non destinabili alla vendita</i>	133.425	146.164	164.414	184.478	199.887	+ 9,5	+ 12,5	+ 12,2	+ 8,4
Totale	139.594	153.077	172.081	193.669	211.085	+ 9,7	+ 12,4	+ 12,5	+ 9,0
USCITE									
Consumi intermedi	39.520	42.875	48.807	54.505	58.705	8,5	+ 13,8	+ 11,7	+ 7,7
Valore aggiunto ai prezzi di mercato	100.074	110.202	123.274	139.164	152.380	+ 10,1	+ 11,9	+ 12,9	+ 9,5
<i>Ammortamenti</i>	1.988	2.334	2.735	3.223	3.799	+ 17,4	+ 17,2	+ 17,8	+ 17,9
<i>Prodotto netto ai prezzi di mercato</i>	98.086	107.868	120.539	135.941	148.581	+ 10,0	+ 11,7	+ 12,8	+ 9,3
Totale	139.594	153.077	172.081	193.669	211.085	+ 9,7	+ 12,4	+ 12,5	+ 9,0
CONTO DELLA DISTRIBUZIONE DEL VALORE AGGIUNTO:									
ENTRATE									
Valore aggiunto ai prezzi di mercato	100.074	110.202	123.274	139.164	152.380	+ 10,1	+ 11,9	+ 12,9	+ 9,5
Totale	100.074	110.202	123.274	139.164	152.380	+ 10,1	+ 11,9	+ 12,9	+ 9,5
USCITE									
Redditi da lavoro dipendente	95.637	105.175	117.442	131.950	143.351	+ 10,0	+ 11,7	+ 12,4	+ 8,6
Imposte indirette sulla produzione e sulle importazioni	1.129	1.108	1.313	1.716	2.546	-1,9	+ 18,5	+ 30,7	+ 48,4
Risultato lordo di gestione	3.308	3.919	4.519	5.498	6.483	+ 18,5	+ 15,3	+ 21,7	+ 17,9
Totale	100.074	110.202	123.274	139.164	152.380	+ 10,1	+ 11,9	+ 12,9	+ 9,5
CONTO DEL REDDITO:									
ENTRATE									
Risultato lordo di gestione	3.308	3.919	4.519	5.498	6.483	+ 18,5	+ 15,3	+ 21,7	+ 17,9
Redditi da capitale e impresa	6.305	7.626	7.164	6.919	7.214	+ 21,0	-6,1	- 3,4	+ 4,3
<i>Interessi</i>	5.192	6.351	5.979	5.634	5.827	+ 22,3	-5,9	- 5,8	+ 3,4
<i>Altri redditi</i>	1.113	1.275	1.185	1.285	1.387	+ 14,6	-7,1	+ 8,4	+ 7,9
Imposte sul reddito e sul patrimonio	105.466	115.683	130.610	145.202	170.467	+ 9,7	+ 12,9	+ 11,2	+ 17,4
Imposte indirette sulla produzione e sulle importazioni	72.661	81.743	93.302	109.104	123.726	+ 12,5	+ 14,1	+ 16,9	+ 13,4
Contributi sociali	110.230	125.498	135.747	149.256	167.517	+ 13,9	+ 8,2	+ 10,0	+ 12,2
Aiuti internazionali	431	220	305	251	330	-49,0	+ 38,6	-17,7	+ 31,5
Contributi diversi	12.394	17.154	14.626	16.095	16.882	+ 38,4	-14,7	+ 10,0	+ 4,9
Totale	310.795	351.843	386.273	432.325	492.619	+ 13,2	+ 9,8	+ 11,9	+ 13,9
USCITE									
Redditi da capitale	65.115	76.408	78.266	88.725	106.999	+ 17,3	+ 2,4	+ 13,4	+ 20,6
<i>Interessi</i>	65.069	76.370	78.224	88.680	106.950	+ 17,4	+ 2,4	+ 13,4	+ 20,6
<i>Rendite dei terreni</i>	46	38	42	45	49	-17,4	+ 10,5	+ 7,1	+ 8,9
Contributi alla produzione	22.878	27.693	26.125	26.840	29.093	+ 21,0	-5,7	- 2,7	+ 8,4
Prestazioni sociali	139.055	154.826	170.486	189.532	210.803	+ 11,3	+ 10,1	+ 11,2	+ 11,2
Contributi alle istituzioni sociali private	1.729	1.454	1.997	2.260	2.861	-15,9	-37,3	+ 13,2	+ 26,6
Aiuti internazionali	1.735	2.500	2.319	3.036	5.771	+ 44,1	-7,2	-30,9	+ 90,1
Contributi diversi	3.283	3.959	4.268	4.761	4.753	+ 20,6	+ 7,8	+ 11,6	-0,2
Reddito lordo disponibile	77.000	85.003	102.812	117.171	132.339	+ 10,4	+ 21,0	+ 14,0	+ 12,9
Totale	310.795	351.843	386.273	432.325	492.619	+ 13,2	+ 9,8	+ 11,9	+ 13,9

Tavola 8.10 segue - Conti economici consolidati delle Amministrazioni pubbliche - Valori a prezzi correnti
(dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
CONTO DELLA UTILIZZAZIONE DEL REDDITO:									
ENTRATE									
Reddito lordo disponibile	77.000	85.003	102.812	117.171	132.339	+ 10,4	+ 21,0	+ 14,0	+ 12,9
Totale	77.000	85.003	102.812	117.171	132.339	+ 10,4	+ 21,0	+ 14,0	+ 12,9
USCITE									
Consumi Collettivi	133.265	145.960	164.188	184.259	199.649	+ 9,5	+ 12,5	+ 12,2	+ 8,4
Risparmio lordo	-56.265	-60.957	-61.376	-67.088	-67.310	+ 8,3	+ 0,7	+ 9,3	+ 0,3
Totale	77.000	85.003	102.812	117.171	132.339	+ 10,4	+ 21,0	+ 14,0	+ 12,9
CONTO DELLA FORMAZIONE DEL CAPITALE:									
ENTRATE									
Risparmio lordo	-56.265	-60.957	-61.376	-67.088	-67.310	+ 8,3	+ 0,7	+ 9,3	+ 0,3
Contributi da altri settori per investimenti	673	647	775	1.006	1.338	- 3,9	+ 19,8	+ 29,8	+ 33,0
Imposte in conto capitale	919	787	1.124	1.619	2.679	-14,4	+ 42,8	+ 44,0	+ 65,5
Altri trasferimenti	676	900	586	573	563	+ 33,1	-34,9	-2,2	-1,7
Totale	-53.997	-58.623	-58.891	-63.890	-62.730	+ 8,6	+ 0,5	+ 8,5	-1,8
USCITE									
Investimenti lordi	30.352	31.857	34.568	37.668	42.148	+ 5,0	+ 8,5	+ 9,0	+ 11,9
Contributi ad altri settori per investimenti	12.103	13.372	14.298	15.764	15.516	+ 10,5	+ 6,9	+ 10,3	-1,6
Altri trasferimenti	5.508	803	683	634	748	-85,4	-14,9	- 7,2	+ 18,0
Accreditamento () o imdebitamento (-)	-101.960	-104.655	-108.440	-117.956	-121.142	+ 2,6	+ 3,6	+ 8,8	+ 2,7
Totale	-53.997	-58.623	-58.891	-63.890	-62.730	+ 8,6	+ 0,5	+ 8,5	-1,8
TOTALE ENTRATE									
Entrate correnti	310.795	351.843	386.273	432.325	492.619	+ 13,2	+ 9,8	+ 11,9	+ 13,9
Entrate in conto capitale	2.268	2.334	2.485	3.198	4580	+ 2,9	+ 6,5	+ 28,7	+ 43,2
Totale	313.063	354.177	388.758	435.523	497.199	+ 13,1	+ 9,8	+ 12,0	+ 14,2
TOTALE USCITE									
Uscite correnti	367.060	412.800	447.649	499.413	559.929	+ 12,5	+ 8,4	+ 11,6	+ 12,1
Uscite in conto capitale	47.963	46.032	49.549	54.066	58.412	-4,0	+ 7,6	+ 9,1	+ 8,0
Totale	415.023	458.832	497.198	553.479	618.341	+ 10,6	+ 8,4	+ 11,3	+ 11,7

Tavola 8.11 - Transazioni internazionali - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

AGGREGATI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
ENTRATE DELL'ITALIA									
Operazioni correnti	209.090	203.883	214.932	236.456	275.872	-2,5	+5,4	+10,0	+16,7
Esportazioni di beni e servizi	169.004	167.190	175.954	193.818	227.636	-1,1	+5,2	+10,2	+17,4
<i>beni fob</i>	<i>146.059</i>	<i>144.675</i>	<i>150.697</i>	<i>166.639</i>	<i>193.266</i>	<i>-0,9</i>	<i>+4,2</i>	<i>+10,6</i>	<i>+16,0</i>
<i>servizi</i>	<i>22.945</i>	<i>22.515</i>	<i>25.257</i>	<i>27.179</i>	<i>34.370</i>	<i>-1,9</i>	<i>+12,2</i>	<i>+7,6</i>	<i>+26,5</i>
Consumi finali in Italia dei non residenti	16.018	14.771	15.887	16.228	16.540	-7,8	+7,6	+2,1	+1,9
Redditi	13.222	11.687	11.435	13.064	17.506	-11,6	-2,2	+14,2	+34,0
<i>da lavoro dipendente</i>	<i>3.358</i>	<i>3.412</i>	<i>3.073</i>	<i>3.288</i>	<i>3.421</i>	<i>+1,6</i>	<i>-9,9</i>	<i>+7,0</i>	<i>+4,0</i>
<i>da capitale e impresa</i>	<i>9.864</i>	<i>8.275</i>	<i>8.362</i>	<i>9.776</i>	<i>14.085</i>	<i>-16,1</i>	<i>+1,1</i>	<i>+16,9</i>	<i>+44,1</i>
Contributi alla produzione delle C.E.	4.947	4.600	5.893	6.761	7.232	-7,0	+28,1	+14,7	+7,0
Trasferimenti e operazioni di assicurazione danni	5.899	5.635	5.763	6.585	6.958	-4,5	+2,3	+14,3	+5,7
Operazioni in conto capitale	661	468	688	710	1.144	-29,2	+47,0	+3,2	61,1
Totale	209.751	204.351	215.620	237.166	277.016	-2,6	+5,5	+10,0	16,8
USCITE DELL'ITALIA									
Operazioni correnti	216.549	199.593	217.099	244.600	292.710	-7,8	+8,8	+12,7	19,7
Importazioni di beni e servizi	184.290	163.568	179.106	199.783	235.418	-11,2	+9,5	+11,5	17,8
<i>beni cif</i>	<i>168.791</i>	<i>149.542</i>	<i>162.936</i>	<i>181.449</i>	<i>211.414</i>	<i>-11,4</i>	<i>+9,0</i>	<i>+11,4</i>	<i>16,5</i>
<i>servizi</i>	<i>15.499</i>	<i>14.026</i>	<i>16.170</i>	<i>18.334</i>	<i>24.004</i>	<i>-9,5</i>	<i>+15,3</i>	<i>+13,4</i>	<i>30,9</i>
Consumi finali all'estero dei residenti	4.023	4.694	6.296	8.261	9.778	+16,7	+34,1	+31,2	18,4
Redditi	18.600	18.594	18.157	20.568	28.079	..	-2,4	+13,3	36,5
<i>da lavoro dipendente</i>	<i>728</i>	<i>739</i>	<i>917</i>	<i>1.298</i>	<i>2.403</i>	<i>+1,5</i>	<i>+24,1</i>	<i>+41,5</i>	<i>85,1</i>
<i>da capitale e impresa</i>	<i>17.872</i>	<i>17.855</i>	<i>17.240</i>	<i>19.270</i>	<i>25.676</i>	<i>-0,1</i>	<i>-3,4</i>	<i>+11,8</i>	<i>33,2</i>
Imposte indirette versate alle C.E.	4.975	7.328	7.901	8.747	8.597	+47,3	+7,8	+10,7	-1,7
Trasferimenti e operazioni di assicurazione danni	4.661	5.409	5.639	7.241	10.838	+16,0	+4,3	+28,4	+49,7
Operazioni in conto capitale	304	956	461	385	151	+214,5	-51,8	-16,5	-60,8
Totale	216.853	200.549	217.560	244.985	292.861	-7,5	+8,5	+12,6	+19,5
SALDI									
Operazioni correnti	-7.459	4.290	-2.167	-8.144	-16.838	-	-	-	-
Beni e servizi	-15.286	3.622	-3.152	-5.965	-7.782	-	-	-	-
Consumi	11.995	10.077	9.591	7.967	6.762	-	-	-	-
Redditi	-5.378	-6.907	-6.722	-7.504	-10.573	-	-	-	-
Imposte indirette nette	-28	-2.728	-2.008	-1.986	-1.365	-	-	-	-
Trasferimenti	1.238	226	124	-656	-3.880	-	-	-	-
Operazioni in conto capitale	357	-488	227	325	993	-	-	-	-
Totale	-7.102	3.802	-1.940	-7.819	-15.845	-	-	-	-

Tavola 8.12 - Reddito nazionale - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

AGGREGATI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	<u>1986</u>	<u>1987</u>	<u>1988</u>	<u>1989</u>
						1985	1986	1987	1988
Valore aggiunto al costo dei fattori (1)	762.940	840.503	909.673	998.676	1.091.990	+ 10,2	+ 8,2	+ 9,8	+ 9,3
Imposte indirette nette (2)	49.811	56.778	69.185	84.250	95.998	+ 14,0	+ 21,9	+ 21,8	+ 13,9
Prodotto interno lordo ai prezzi di mercato (3 = 1 + 2)	812.751	897.281	978.858	1.082.926	1.187.988	+ 10,4	+ 9,1	+ 10,6	+ 9,7
Redditi netti dall'estero (4)	-5.378	-6.907	-6.722	-7.504	-10.573	-	-	-	-
Reddito nazionale lordo: al costo dei fattori (5 = 1 + 4)	757.562	833.596	902.951	991.172	1.081.417	+ 10,0	+ 8,3	+ 9,8	+ 9,1
ai prezzi di mercato (6 = 3 + 4)	807.373	890.374	972.136	1.075.422	1.177.415	+ 10,3	+ 9,2	+ 10,6	+ 9,5

Tavola 8.13 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato per ramo e branca e prodotto Interno lordo - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987 1986	1988 1987	1989 1988
	Beni e servizi destinabili alla vendita	775.549	837.907	922.492	1.008.285	+ 8,0	+ 10,1	+ 9,3
Agricoltura, Silvicultura e Pesca	38.691	40.160	39.432	41.907	+3,8	-1,8	+6,3
Agricoltura	36.616	37.913	37.161	39.763	+3,5	-2,0	+7,0
Silvicultura	571	547	576	595	-4,2	+5,3	+3,3
Pesca	1.504	1.700	1.695	1.549	+13,0	-0,3	-8,6
Industria	306.818	329.676	365.485	397.571	+7,5	+10,9	+8,8
In senso stretto	255.180	275.408	306.757	334.158	+7,9	+11,4	+8,9
- Prodotti energetici	44.331	49.544	53.011	58.455	+11,8	+7,0	+10,3
- Prodotti della trasformazione industriale	210.849	225.664	253.746	275.703	+7,1	+12,3	+8,7
- Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi	9.798	9.745	12.828	14.650	-0,5	+31,6	+14,2
- Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi	14.775	16.651	19.212	20.845	+12,7	+15,4	+8,5
- Prodotti chim. e farmac.	17.490	19.752	22.996	25.412	+12,9	+16,4	+10,5
- Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto	19.669	21.321	23.265	25.604	+8,4	+9,1	+10,1
- Macchine agricole ed ind.	20.039	21.283	23.693	26.176	+6,2	+11,3	+10,5
- Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili	5.900	5.779	6.462	6.832	-2,1	+11,8	+5,7
- Materiale e forniture elettr.	14.563	15.851	18.146	19.648	+8,8	+14,5	+8,3
- Mezzi di trasporto	15.097	16.420	18.567	20.171	+8,8	+13,1	+8,6
- Prodotti alimentari, bevande e tabacco	23.358	24.723	27.247	29.096	+5,8	+10,2	+6,8
- Prodotti tessili e dell'abbigl., pelli, cuoio, e calz.	35.816	37.385	40.306	43.238	+4,4	+7,8	+7,3
- Legno e mobili in legno	10.705	11.315	12.650	13.451	+5,7	+11,8	+6,3
- Carta, prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria	12.482	13.773	15.605	16.806	+10,3	+13,3	+7,7
- Prodotti in gomma e materie plastiche	8.651	9.385	10.023	10.717	+8,5	+6,8	+6,9
- Altri prodotti industriali	2.506	2.481	2.746	3.057	-1,0	+10,7	+11,3
Costruzioni	51.638	54.268	58.728	63.413	+5,1	+8,2	+8,0
Servizi	430.040	468.071	517.575	568.807	+8,8	+10,6	+9,9
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	171.709	188.014	202.898	219.739	+9,5	+7,9	+8,3
- Commercio (a)	141.065	154.921	168.268	181.536	+9,8	+8,6	+7,9
- Alberghi e pubblici esercizi	30.644	33.093	34.630	38.203	+8,0	+4,6	+10,3
Trasporti e comunicazioni	53.308	58.668	66.629	74.033	+10,1	+13,6	+11,1
- Trasporti	40.671	44.393	51.313	57.514	+9,2	+15,6	+12,1
- Interni	23.135	25.430	29.900	33.735	+9,9	+17,6	+12,8
- Marittimi ed aerei	5.491	6.077	6.356	6.973	+10,7	+4,6	+9,7
- Attività ausiliarie	12.045	12.886	15.057	16.806	+7,0	+16,8	+11,6
- Comunicazioni	12.637	14.275	15.316	16.519	+13,0	+7,3	+7,9
Credito e assicurazione	46.705	44.905	50.569	54.116	-3,9	+12,6	+7,0
Locazione di fabbricati	57.360	63.530	69.938	76.829	+10,8	+10,1	+9,9
Servizi vari	100.958	112.954	127.541	144.090	+11,9	+12,9	+13,0
Servizi non destinabili alla vendita	113.514	126.112	141.750	154.887	+11,1	+12,4	+9,3
Amministrazioni pubbliche	105.652	118.240	153.017	144.792	+11,9	+29,4	-5,4
Altri servizi (b)	7.862	7.872	8.733	10.095	+0,1	+10,9	+15,6
VALORE AGGIUNTO AI PREZZI DI MERCATO (al lordo dei servizi bancari imputati)	889.063	964.019	1.064.242	1.163.172	+ 8,4	+ 10,4	+ 9,3
Servizi bancari imputati(-)	39.853	40.215	45.757	49.144	+0,9	+13,8	+7,4
VALORE AGGIUNTO AI PREZZI DI MERCATO (al netto dei servizi bancari imputati)	849.210	923.804	1.018.485	1.114.028	+ 8,8	+ 10,2	+ 9,4
IVA e imposte indirette sulle importazioni	48.071	55.054	64.441	73.960	+14,5	+17,1	+14,8
PRODOTTO INTERNO LORDO AI PREZZI DI MERCATO	897.281	978.858	1.082.926	1.187.988	+ 9,1	+ 10,6	+ 9,7

(a) Compresi i beni di recupero e le riparazioni. - (b) Servizi domestici e delle istituzioni sociali private.

Tavola 8.14 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato per ramo e branca e prodotto interno lordo - Valori a prezzi 1980 (dati assoluti in miliardi di lire)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Beni e servizi destinabili alla vendita	374.931	387.332	404.726	418.512	+3,3	+4,5	+3,4
Agricoltura, silvicoltura e pesca	23.363	24.126	23.307	23.923	+3,3	-3,4	+2,6
Agricoltura	22.342	23.165	22.328	22.998	+3,7	-3,6	+3,0
Silvicoltura	432	400	414	416	-7,4	+3,5	+0,5
Pesca	589	561	565	509	-4,8	+0,7	-9,9
Industria	157.039	162.335	172.143	176.941	+3,4	+6,0	+2,8
In senso stretto	131.332	136.244	145.615	149.813	+3,7	+6,9	+2,9
- Prodotti energetici	14.676	15.082	15.402	15.720	+2,8	+2,1	+2,1
- Prodotti della trasformazione industriale	116.656	121.162	130.213	134.083	+3,9	+7,5	+3,0
- Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi	5.708	5.703	6.338	6.445	-0,1	+11,1	+1,7
- Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi	7.635	8.385	9.559	9.944	+9,8	+14,0	+4,0
- Prodotti chim. e farmac.	12.296	13.671	14.904	15.775	+11,2	+9,0	+5,8
- Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto	11.271	11.986	12.392	12.811	+6,3	+3,4	+3,4
- Macchine agricole ed ind.	9.169	9.231	9.813	10.230	+0,7	+6,3	+4,2
- Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili	4.450	4.255	4.627	4.649	-4,4	+8,7	+0,5
- Materiale e forniture elettr.	10.142	10.879	11.646	12.012	+7,3	+7,1	+3,1
- Mezzi di trasporto	9.351	9.396	10.635	11.003	+0,5	+13,2	+3,5
- Prodotti alimentari, bevande e tabacco	10.686	11.030	11.851	12.005	+3,2	+7,4	+1,3
- Prodotti tessili e dell'abbigl., pelli, cuoio, e calz.	17.548	17.823	18.530	18.922	+1,6	+4,0	+2,1
- Legno e mobili in legno	6.084	6.013	6.417	6.527	-1,2	+6,7	+1,7
- Carta, prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria	6.412	6.742	7.230	7.318	+5,1	+7,2	+1,2
- Prodotti in gomma e materie plastiche	4.894	5.074	5.228	5.333	+3,7	+3,0	+2,0
- Altri prodotti industriali	1.010	974	1.043	1.119	-3,6	+7,1	+7,3
Costruzioni	25.707	26.091	26.528	27.128	+1,5	+1,7	+2,3
Servizi	194.529	200.871	209.276	217.648	+3,3	+4,2	+4,0
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	78.404	80.416	82.530	84.568	+2,6	+2,6	+2,5
- Commercio (a)	66.924	68.762	70.840	72.597	+2,7	+3,0	+2,5
- Alberghi e pubblici esercizi	11.480	11.654	11.690	11.971	+1,5	+0,3	+2,4
Trasporti e comunicazioni	23.241	24.305	26.214	27.798	+4,6	+7,9	+6,0
- Trasporti	17.124	17.573	19.148	20.216	+2,6	+9,0	+5,6
- Interni	9.944	10.298	11.386	12.035	+3,6	+10,6	+5,7
- Marittimi ed aerei	1.988	2.043	2.124	2.289	+2,8	+4,0	+7,8
- Attività ausiliarie	5.192	5.232	5.638	5.892	+0,8	+7,8	+4,5
- Comunicazioni	6.117	6.732	7.066	7.582	+10,1	+5,0	+7,3
Credito e assicurazione	22.584	22.692	23.859	24.873	+0,5	+5,1	+4,2
Locazione di fabbricati	25.684	26.863	28.048	29.170	+4,6	+4,4	+4,0
Servizi vari	44.616	46.595	48.625	51.239	+4,4	+4,4	+5,4
Servizi non destinabili alla vendita	50.303	50.779	51.430	51.819	+0,9	+1,3	+0,8
Amministrazione pubbliche	46.465	47.138	47.730	48.102	+1,4	+1,3	+0,8
Altri servizi (b)	3.838	3.641	3.700	3.717	-5,1	+1,6	+0,5
VALORE AGGIUNTO AI PREZZI DI MERCATO (al lordo dei servizi bancari imputati)	425.234	438.111	456.156	470.331	+3,0	+4,1	+3,1
Servizi bancari imputati(-)	18.106	18.957	19.878	20.688	+4,7	+4,9	+4,1
VALORE AGGIUNTO AI PREZZI DI MERCATO (al netto dei servizi bancari imputati)	407.128	419.154	436.278	449.643	+3,0	+4,1	+3,1
IVA e imposte indirette sulle importazioni	23.334	24.381	25.689	26.935	+4,5	+5,4	+4,9
PRODOTTO INTERNO LORDO AI PREZZI DI MERCATO	430.462	443.535	461.967	476.578	+3,0	+4,2	+3,2

(a) Compresi i beni di recupero e le riparazioni. - (b) Servizi domestici e delle istituzioni sociali private.

Tavola 8.15 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato per ramo e branca e prodotto interno lordo - Numeri indici dei prezzi impliciti - Base 1980 = 100

RAMI E BRANCHE	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Beni e servizi destinabili alla vendita	206,9	216,3	227,9	240,9	+4,6	+5,4	+5,7
Agricoltura, silvicoltura e pesca	165,6	166,5	169,2	175,2	+0,5	+1,6	+3,5
Agricoltura	163,9	163,7	166,4	172,9	-0,1	+1,6	+3,9
Silvicoltura	132,2	136,8	139,1	143,0	+3,5	+1,7	+2,8
Pesca	255,3	303,0	300,0	304,3	+8,7	-1,0	+1,4
Industria	195,4	203,1	212,3	224,7	+3,9	+4,5	+5,8
In senso stretto	194,3	202,1	210,7	223,1	+4,0	+4,2	+5,9
- Prodotti energetici	302,1	328,5	344,2	371,9	+8,8	+4,8	+8,0
- Prodotti della trasformazione industriale	180,7	186,4	194,9	205,6	+3,1	+4,5	+5,5
- Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi	171,7	170,9	202,4	227,3	-0,5	+18,4	+12,3
- Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi	193,5	198,6	201,0	209,6	+2,6	+1,2	+4,3
- Prodotti chim. e farmac.	142,2	144,5	154,3	161,1	+1,6	+6,8	+4,4
- Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto	174,5	177,9	187,7	199,9	+1,9	+5,5	+6,5
- Macchine agricole ed ind.	218,6	230,6	241,4	255,9	+5,5	+4,7	+6,0
- Macchine per ufficio strumenti di precisione, di ottica e simili	132,6	135,8	139,7	147,0	+2,4	+2,8	+5,2
- Materiale e forniture elettr.	143,6	145,7	155,8	163,6	+1,5	+6,9	+5,0
- Mezzi di trasporto	161,4	174,8	174,6	183,3	+8,2	-0,1	+5,0
- Prodotti alimentari, bevande e tabacco	218,6	224,1	229,9	242,4	+2,5	+2,6	+5,4
- Prodotti tessili e dell'abbigl., pelli, cuoio e calz.	204,1	209,8	217,5	228,5	+2,8	+3,7	+5,1
- Legno e mobili in legno	176,0	188,2	197,1	206,1	+6,9	+4,8	+4,5
- Carta, prodotti cartotecnici della stampa ed editoria	194,7	204,3	215,8	229,7	+4,9	+5,7	+6,4
- Prodotti in gomma e materie plastiche	176,8	185,0	191,7	201,0	+4,6	+3,7	+4,8
- Altri prodotti industriali	248,1	254,7	263,3	273,2	+2,7	+3,4	+3,8
Costruzioni	200,9	208,0	221,4	233,8	+3,5	+6,4	+5,6
Servizi	221,1	233,0	247,3	261,3	+5,4	+6,1	+5,7
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	219,0	233,8	245,8	259,8	+6,8	+5,2	+5,7
- Commercio (a)	210,8	225,3	237,5	250,1	+6,9	+5,4	+5,3
- Alberghi e pubblici esercizi	266,9	284,0	296,2	319,1	+6,4	+4,3	+7,7
Trasporti e comunicazioni	229,4	241,4	254,2	266,3	+5,2	+5,3	+4,8
- Trasporti	237,5	252,6	268,0	284,5	+6,4	+6,1	+6,2
- Interni	232,7	246,9	262,6	280,3	+6,1	+6,3	+6,7
- Marittimi ed aerei	276,2	297,5	299,2	304,6	+7,7	+0,6	+1,8
- Attività ausiliarie	232,0	246,3	267,1	285,2	+6,2	+8,4	+6,8
- Comunicazioni	206,6	212,0	216,8	217,9	+2,6	+2,2	+0,5
Credito e assicurazione	206,8	197,9	211,9	217,6	-4,3	+7,1	+2,7
Locazione di fabbricati	223,3	236,5	249,4	263,4	+5,9	+5,4	+5,6
Servizi vari	226,3	242,4	262,3	281,2	+7,1	+8,2	+7,2
Servizi non destinabili alla vendita	225,7	248,4	275,6	298,9	+10,1	+11,0	+8,4
Amministrazioni pubbliche	227,4	250,8	278,7	301,0	+10,3	+11,1	-8,0
Altri servizi (b)	204,8	216,2	236,0	271,6	+5,6	+9,2	+15,1
VALORE AGGIUNTO AI PREZZI DI MERCATO (al lordo dei servizi bancari imputati)	209,1	220,0	233,3	247,3	+5,2	+6,0	+6,0
Servizi bancari imputati (-)	220,1	212,1	230,2	237,5	-3,6	+8,5	+3,2
VALORE AGGIUNTO AI PREZZI DI MERCATO (al netto dei servizi bancari imputati)	208,6	220,4	233,4	247,8	+5,7	+5,9	+6,1
IVA e imposte indirette sulle importazioni	206,0	225,8	250,9	274,6	+9,6	+11,1	+9,5
PRODOTTO INTERNO LORDO AI PREZZI DI MERCATO	208,4	220,7	234,4	249,3	+5,9	+6,2	+6,3

(a) Compresi i beni di recupero e le riparazioni. - (b) Servizi domestici e delle istituzioni sociali private.

Tavola 8.16 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato per ramo e branca e prodotto interno lordo (composizioni percentuali)

RAMI E BRANCHE	PREZZI CORRENTI				PREZZI 1980			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
Beni e servizi destinabili alla vendita	87,2	86,9	86,7	86,7	88,2	88,4	88,7	89,0
Agricoltura, silvicoltura e pesca	4,4	4,2	3,7	3,6	5,5	5,5	5,1	5,1
Agricoltura	4,1	3,9	3,5	3,4	5,3	5,3	4,9	4,9
Silvicoltura	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Pesca	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Industria	34,5	34,2	34,3	34,2	36,9	37,1	37,7	37,6
In senso stretto	28,7	28,6	28,8	28,7	30,9	31,1	31,9	31,9
- Prodotti energetici	5,0	5,1	5,0	5,0	3,5	3,4	3,4	3,3
- Prodotti della trasformazione industriale	23,7	23,4	23,8	23,7	27,4	27,7	28,5	28,5
- Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi	1,1	1,0	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4
- Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,9	2,1	2,1
- Prodotti chim. e farmac.	2,0	2,0	2,2	2,2	2,9	3,1	3,3	3,4
- Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto	2,2	2,2	2,2	2,2	2,7	2,7	2,7	2,7
- Macchine agricole e ind.	2,3	2,2	2,2	2,3	2,2	2,1	2,2	2,2
- Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili	0,7	0,6	0,6	0,6	1,0	1,0	1,0	1,0
- Materiale e forniture elettr.	1,6	1,6	1,7	1,7	2,4	2,5	2,6	2,6
- Mezzi di trasporto	1,7	1,7	1,7	1,7	2,2	2,1	2,3	2,3
- Prodotti alimentari, bevande e tabacco	2,6	2,6	2,6	2,5	2,5	2,5	2,6	2,6
- Prodotti tessili e dell'abbigl., pelli, cuoio e calz.	4,0	3,9	3,8	3,7	4,1	4,1	4,1	4,0
- Legno e mobili in legno	1,2	1,2	1,2	1,2	1,4	1,4	1,4	1,4
- Carta, prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria	1,4	1,4	1,5	1,4	1,5	1,5	1,6	1,6
- Prodotti in gomma e materie plastiche	1,0	1,0	0,9	0,9	1,2	1,2	1,1	1,1
- Altri prodotti industriali	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
Costruzioni	5,8	5,6	5,5	5,5	6,0	6,0	5,8	5,8
Servizi	48,4	48,6	48,6	48,9	45,7	45,8	45,9	46,3
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	19,3	19,5	19,1	18,9	18,4	18,4	18,1	18,0
- Commercio (a)	15,9	16,1	15,8	15,6	15,7	15,7	15,5	15,4
- Alberghi e pubblici esercizi	3,4	3,4	3,3	3,3	2,7	2,7	2,6	2,5
Trasporti e comunicazioni	6,0	6,1	6,3	6,4	5,5	5,5	5,7	5,9
- Trasporti	4,6	4,6	4,8	4,9	4,0	4,0	4,2	4,3
- Interni	2,6	2,6	2,8	2,9	2,3	2,4	2,5	2,6
- Marittimi ed aerei	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5
- Attività ausiliarie	1,4	1,3	1,4	1,4	1,2	1,2	1,2	1,3
- Comunicazioni	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,5	1,5	1,6
Credito e assicurazione	5,3	4,7	4,8	4,7	5,3	5,2	5,2	5,3
Locazione di fabbricati	6,5	6,6	6,6	6,6	6,0	6,1	6,1	6,2
Servizi vari	11,4	11,7	12,0	12,4	10,5	10,6	10,7	10,9
Servizi non destinabili alla vendita	12,8	13,1	13,3	13,3	11,8	11,6	11,3	11,0
Amministrazioni pubbliche	11,9	12,3	14,4	12,4	10,9	10,8	10,5	10,2
Altri servizi (b)	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	0,8	0,8	0,8
VALORE AGGIUNTO AI PREZZI DI MERCATO (al lordo dei servizi bancari imputati)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Servizi bancari imputati (-)	4,5	4,2	4,3	4,2	4,3	4,3	4,4	4,4
VALORE AGGIUNTO AI PREZZI DI MERCATO (al netto dei servizi bancari imputati)	95,5	95,8	95,7	95,8	95,7	95,7	95,6	95,6
IVA e imposte indirette sulle importazioni	5,4	5,7	6,1	6,4	5,5	5,6	5,6	5,7
PRODOTTO INTERNO LORDO AI PREZZI DI MERCATO	100,9	101,5	101,8	102,1	101,2	101,2	101,3	101,3

(a) Compresi i beni di recupero e le riparazioni. - (b) Servizi domestici e delle istituzioni sociali private.

Tavola 8.17 - Valore aggiunto al costo dei fattori per ramo e branca e prodotto interno lordo - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987 1986	1988 1987	1989 1988
	Beni e servizi destinabili alla vendita	766.842	823.766	902.683	986.247	+7,4	+9,6	+9,3
Agricoltura, silvicoltura e pesca	41.040	43.599	43.457	46.805	+6,2	-0,3	+7,7
Industria	285.397	305.445	337.087	365.925	+7,0	+10,4	+8,6
<i>In senso stretto</i>	<i>233.246</i>	<i>250.855</i>	<i>278.136</i>	<i>302.015</i>	<i>+7,5</i>	<i>+10,9</i>	<i>+8,6</i>
- <i>Prodotti energetici</i>	<i>23.865</i>	<i>26.297</i>	<i>26.758</i>	<i>29.133</i>	<i>+10,2</i>	<i>+1,8</i>	<i>+8,9</i>
- <i>Prodotti della trasformazione industriale</i>	<i>209.381</i>	<i>224.558</i>	<i>251.378</i>	<i>272.882</i>	<i>+7,2</i>	<i>+11,9</i>	<i>+8,6</i>
- <i>Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi</i>	<i>10.148</i>	<i>10.040</i>	<i>13.044</i>	<i>14.855</i>	<i>-1,1</i>	<i>+29,9</i>	<i>+13,9</i>
- <i>Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi</i>	<i>14.815</i>	<i>16.691</i>	<i>19.211</i>	<i>20.842</i>	<i>+12,7</i>	<i>+15,1</i>	<i>+8,5</i>
- <i>Prodotti chim. e farmac.</i>	<i>17.373</i>	<i>19.615</i>	<i>22.851</i>	<i>25.238</i>	<i>+12,9</i>	<i>+16,5</i>	<i>+10,4</i>
- <i>Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto</i>	<i>19.766</i>	<i>21.399</i>	<i>23.213</i>	<i>25.607</i>	<i>+8,3</i>	<i>+8,5</i>	<i>+10,3</i>
- <i>Macchine agricole ed ind.</i>	<i>20.239</i>	<i>21.429</i>	<i>23.775</i>	<i>26.302</i>	<i>+5,9</i>	<i>+10,9</i>	<i>+10,6</i>
- <i>Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili</i>	<i>5.920</i>	<i>5.790</i>	<i>6.446</i>	<i>6.823</i>	<i>-2,2</i>	<i>+11,3</i>	<i>+5,8</i>
- <i>Materiale e forniture elettr.</i>	<i>14.547</i>	<i>15.829</i>	<i>18.100</i>	<i>19.603</i>	<i>+8,8</i>	<i>+14,3</i>	<i>+8,3</i>
- <i>Mezzi di trasporto</i>	<i>15.864</i>	<i>17.251</i>	<i>19.641</i>	<i>21.284</i>	<i>+8,7</i>	<i>+13,9</i>	<i>+8,4</i>
- <i>Prodotti alimentari, bevande e tabacco</i>	<i>20.137</i>	<i>21.862</i>	<i>23.796</i>	<i>25.140</i>	<i>+8,6</i>	<i>+8,8</i>	<i>+5,6</i>
- <i>Prodotti tessili e dell'abbigl., pelli, cuoio e calz.</i>	<i>35.856</i>	<i>37.397</i>	<i>40.126</i>	<i>43.092</i>	<i>+4,3</i>	<i>+7,3</i>	<i>+7,4</i>
- <i>Legno e mobili in legno</i>	<i>10.777</i>	<i>11.370</i>	<i>12.574</i>	<i>13.405</i>	<i>+5,5</i>	<i>+10,6</i>	<i>+6,6</i>
- <i>Carta, prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria</i>	<i>12.774</i>	<i>14.018</i>	<i>15.836</i>	<i>16.944</i>	<i>+9,7</i>	<i>+13,0</i>	<i>+7,0</i>
- <i>Prodotti in gomma e materie plastiche</i>	<i>8.655</i>	<i>9.390</i>	<i>10.029</i>	<i>10.702</i>	<i>+8,5</i>	<i>+6,8</i>	<i>+6,7</i>
- <i>Altri prodotti industriali</i>	<i>2.510</i>	<i>2.477</i>	<i>2.736</i>	<i>3.045</i>	<i>-1,3</i>	<i>+10,5</i>	<i>+11,3</i>
Costruzioni	52.151	54.590	58.951	63.910	+4,7	+8,0	+8,4
Servizi	440.405	474.732	522.139	573.717	+7,8	+10,0	+9,8
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	172.390	189.044	202.604	219.369	+9,7	+7,2	+8,3
- <i>Commercio (a)</i>	<i>141.714</i>	<i>155.952</i>	<i>167.977</i>	<i>181.136</i>	<i>+10,0</i>	<i>+7,7</i>	<i>+7,8</i>
- <i>Alberghi e pubblici esercizi</i>	<i>30.676</i>	<i>33.092</i>	<i>34.627</i>	<i>38.233</i>	<i>+7,9</i>	<i>+4,6</i>	<i>+10,4</i>
Trasporti e comunicazioni	71.588	74.590	83.659	92.269	+4,2	+12,2	+10,3
- <i>Trasporti</i>	<i>57.260</i>	<i>58.178</i>	<i>65.877</i>	<i>73.600</i>	<i>+1,6</i>	<i>+13,2</i>	<i>+11,7</i>
- <i>Interni</i>	<i>39.295</i>	<i>38.789</i>	<i>44.006</i>	<i>49.497</i>	<i>-1,3</i>	<i>+13,4</i>	<i>+12,5</i>
- <i>Marittimi e aerei</i>	<i>5.869</i>	<i>6.438</i>	<i>6.766</i>	<i>7.243</i>	<i>+9,7</i>	<i>+5,1</i>	<i>+7,0</i>
- <i>Attività ausiliarie</i>	<i>12.096</i>	<i>12.951</i>	<i>15.105</i>	<i>16.860</i>	<i>+7,1</i>	<i>+16,6</i>	<i>+11,6</i>
- <i>Comunicazioni</i>	<i>14.328</i>	<i>16.412</i>	<i>17.782</i>	<i>18.669</i>	<i>+14,5</i>	<i>+8,3</i>	<i>+5,0</i>
- <i>Credito e assicurazione</i>	<i>43.149</i>	<i>40.874</i>	<i>45.650</i>	<i>48.897</i>	<i>-5,3</i>	<i>+11,7</i>	<i>+7,1</i>
- <i>Locazione di fabbricati</i>	<i>57.230</i>	<i>63.414</i>	<i>69.831</i>	<i>76.674</i>	<i>+10,8</i>	<i>+10,1</i>	<i>+9,8</i>
- <i>Servizi vari</i>	<i>96.048</i>	<i>106.810</i>	<i>120.395</i>	<i>136.308</i>	<i>+11,2</i>	<i>+12,7</i>	<i>+13,2</i>
Servizi non destinabili alla vendita	113.514	126.112	141.750	154.887	+11,1	+12,4	+9,3
Amministrazioni pubbliche	105.652	118.240	133.017	144.792	+11,9	+12,5	+8,9
Altri servizi (b)	7.862	7.872	8.733	10.095	+0,1	+10,9	+15,6
VALORE AGGIUNTO AL COSTO DEI FATTORI (al lordo dei servizi bancari imputati)	880.356	949.888	1.044.433	1.141.134	+7,9	+10,0	+9,3
Servizi bancari imputati (-)	39.853	40.215	45.757	49.144	+0,9	+13,8	+7,4
VALORE AGGIUNTO AL COSTO DEI FATTORI (al netto dei servizi bancari imputati)	840.503	909.673	998.676	1.091.990	+8,2	+9,8	+9,3
Imposte indirette nette	56.778	69.185	84.250	95.998	+21,9	+21,8	+13,9
PRODOTTO INTERNO LORDO AI PREZZI DI MERCATO	897.281	978.858	1.082.926	1.187.988	+9,1	+10,6	+9,7

(a) Compresi i beni di recupero e le riparazioni. - (b) Servizi domestici e delle istituzioni sociali private.

Tavola 8.18 - Valore aggiunto al costo dei fattori per ramo e branca e prodotto interno lordo - Valori a prezzi 1980 (dati assoluti in miliardi di lire)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Beni e servizi destinabili alla vendita	372.243	385.117	403.039	417.110	+ 3,5	+ 4,7	+ 3,5
Agricoltura, silvicoltura e pesca	24.627	25.548	24.682	25.309	+ 3,7	- 3,4	+ 2,5
Industria	149.777	155.152	164.937	169.692	+ 3,6	+ 6,3	+ 2,9
<i>In senso stretto</i>	123.809	128.796	138.140	142.289	+ 4,0	+ 7,3	+ 3,0
- Prodotti energetici	7.945	8.211	8.355	8.566	+ 3,3	+ 1,8	+ 2,5
- Prodotti della trasformazione industriale	115.864	120.585	129.785	133.723	+ 4,1	+ 7,6	+ 3,0
- Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi	5.697	5.692	6.325	6.432	- 0,1	+ 11,1	+ 1,7
- Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi	7.648	8.399	9.575	9.961	+ 9,8	+ 14,0	+ 4,0
- Prodotti chim. e farmac.	12.215	13.581	14.806	15.672	+ 11,2	+ 9,0	+ 5,8
- Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto	11.303	12.020	12.427	12.847	+ 6,3	+ 3,4	+ 3,4
- Macchine agricole ed ind.	9.327	9.390	9.983	10.407	+ 0,7	+ 6,3	+ 4,2
- Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili	4.464	4.269	4.642	4.664	- 4,4	+ 8,7	+ 0,5
- Materiale e forniture elettr.	10.176	10.915	11.685	12.052	+ 7,3	+ 7,1	+ 3,1
- Mezzi di trasporto	9.608	9.664	10.934	11.309	+ 0,6	+ 13,1	+ 3,4
- Prodotti alimentari, bevande e tabacco	9.321	9.868	10.787	10.985	+ 5,9	+ 9,3	+ 1,8
- Prodotti tessili e dell'abbigl., pellic, cuolo e calz.	17.580	17.856	18.564	18.957	+ 1,6	+ 4,0	+ 2,1
- Legno e mobili di legno	6.103	6.031	6.437	6.547	- 1,2	+ 6,7	+ 1,7
- Carta, prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria	6.513	6.848	7.344	7.433	+ 5,1	+ 7,2	+ 1,2
- Prodotti in gomma e materie plastiche	4.896	5.076	5.231	5.336	+ 3,7	+ 3,1	+ 2,0
- Altri prodotti industriali	1.013	976	1.045	1.121	- 3,7	+ 7,1	+ 7,3
Costruzioni	25.968	26.356	26.797	27.403	+ 1,5	+ 1,7	+ 2,3
Servizi	197.839	204.417	213.420	222.109	+ 3,3	+ 4,4	+ 4,1
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	79.027	81.059	83.196	85.252	+ 2,6	+ 2,6	+ 2,5
- Commercio (a)	67.607	69.467	71.568	73.344	+ 2,8	+ 3,0	+ 2,5
- Alberghi e pubblici esercizi	11.420	11.592	11.628	11.908	+ 1,5	+ 0,3	+ 2,4
Trasporti e comunicazioni	31.660	33.076	35.844	37.998	+ 4,5	+ 8,4	+ 6,0
- Trasporti	24.714	25.431	27.820	29.388	+ 2,9	+ 9,4	+ 5,6
- Interni	17.299	17.914	19.807	20.936	+ 3,6	+ 10,6	+ 5,7
- Marittimi ed aerei	2.248	2.310	2.402	2.588	+ 2,8	+ 4,0	+ 7,7
- Attività ausiliarie	5.167	5.207	5.611	5.864	+ 0,8	+ 7,8	+ 4,5
- Comunicazioni	6.946	7.465	8.024	8.610	+ 10,1	+ 5,0	+ 7,3
Credito e assicurazione	20.783	20.882	21.956	22.889	+ 0,5	+ 5,1	+ 4,2
Locazione di fabbricati	25.643	26.820	28.003	29.123	+ 4,6	+ 4,4	+ 4,0
Servizi vari	40.726	42.580	44.421	46.847	+ 4,6	+ 4,3	+ 5,5
Servizi non destinabili alla vendita	50.303	50.779	51.430	51.819	+ 0,9	+ 1,3	+ 0,8
Amministrazioni pubbliche	46.465	47.138	47.730	48.102	+ 1,4	+ 1,3	+ 0,8
Altri servizi (b)	3.838	3.641	3.700	3.717	+ 0,9	+ 1,6	+ 0,5
VALORE AGGIUNTO AL COSTO DEI FATTORI (al lordo dei servizi bancari imputati)	422.546	435.896	454.469	468.929	+ 3,2	+ 4,3	+ 3,2
Servizi bancari imputati (-)	18.106	18.957	19.878	20.688	+ 4,7	+ 4,9	+ 4,1
VALORE AGGIUNTO AL COSTO DEI FATTORI (al netto dei servizi bancari imputati)	404.440	416.939	434.591	448.241	+ 3,1	+ 4,2	+ 3,1
Imposte indirette nette	26.022	26.596	27.376	28.337	+ 2,2	+ 2,9	+ 3,5
PRODOTTO INTERNO LORDO AI PREZZI DI MERCATO	430.462	443.535	461.967	476.578	+ 3,0	+ 4,2	+ 3,2

(a) Compresi i beni di recupero e le riparazioni. - (b) Servizi domestici e delle istituzioni sociali private.

Tavola 8.19 - Valore aggiunto al costo dei fattori per ramo e branca e prodotto interno lordo per occupato - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in migliaia di lire)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				NUMERI INDICI-BASE: TOTALE = 100			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
Beni e servizi destinabili alla vendita	37.916	40.557	44.097	48.077	105,0	104,7	104,5	104,5
Agricoltura, silvicoltura e pesca	16.018	17.385	18.152	20.375	44,3	44,9	43,0	44,3
Industria	41.533	44.866	49.149	53.315	115,0	115,8	116,4	115,9
<i>In senso stretto</i>	<i>44.526</i>	<i>48.306</i>	<i>52.936</i>	<i>57.303</i>	<i>123,3</i>	<i>124,7</i>	<i>125,4</i>	<i>124,5</i>
- Prodotti energetici	121.822	131.748	134.327	149.171	337,2	340,0	318,2	324,2
- Prodotti della trasformazione industriale	41.523	44.971	49.729	53.768	114,9	116,1	117,8	116,9
- Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi	57.823	59.128	77.921	88.952	160,1	152,6	184,6	193,3
- Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi	44.303	49.062	53.994	55.727	122,6	126,6	127,9	121,1
- Prodotti chim. e farmac.	63.359	68.297	77.857	83.847	175,4	176,3	184,4	182,2
- Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto	36.348	40.861	43.732	47.703	100,6	105,5	103,6	103,7
- Macchine agricole ed ind.	45.471	49.364	53.692	58.488	125,9	127,4	127,2	127,1
- macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili	57.253	58.133	64.076	68.435	158,5	150,0	151,8	148,7
- Materiale e forniture elettr.	45.516	50.363	56.246	60.879	126,0	130,0	133,2	132,3
- Mezzi di trasporto	45.534	49.643	55.296	59.287	126,0	128,1	131,0	128,9
- Prodotti alimentari, bevande e tabacco	51.647	56.389	60.984	64.894	143,0	145,5	144,5	141,0
- Prodotti tessili e dell'abbigl., pelli, cuoio e calz.	30.361	31.950	34.167	37.107	84,0	82,5	80,9	80,6
- Legno e mobili in legno	26.663	29.072	32.167	34.692	73,8	75,0	76,2	75,4
- Carta prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria	50.371	54.165	61.025	65.497	139,4	139,8	144,6	142,3
- Prodotti in gomma e materie plastiche	44.984	48.427	51.012	54.187	124,5	125,0	120,8	117,8
- Altri prodotti industriali	32.597	33.027	36.238	40.763	90,2	85,2	85,8	88,6
Costruzioni	31.932	33.802	36.746	40.122	88,4	87,2	87,1	87,2
Servizi	41.284	43.607	46.948	50.914	114,3	112,5	111,2	110,7
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	35.607	38.387	40.862	44.353	98,6	99,1	96,8	96,4
- Commercio (a)	36.284	39.261	41.924	45.341	100,4	101,3	99,3	98,5
- Alberghi e pubblici esercizi	32.781	34.742	36.392	40.203	90,7	89,7	86,2	87,4
Trasporti e comunicazioni	50.728	51.824	57.090	61.851	140,4	133,7	135,2	134,4
- Trasporti	51.433	51.132	56.703	62.162	142,4	132,0	134,3	135,1
- Interni	45.381	43.132	47.822	52.444	125,6	111,3	113,3	114,0
- Marittimi ed aerei	77.530	86.185	90.576	95.680	214,6	222,4	214,6	207,9
- Attività ausiliarie	70.448	79.066	90.503	102.492	195,0	204,0	214,4	222,8
- Comunicazioni	48.097	54.434	58.570	60.653	133,1	140,5	138,8	131,8
Credito e assicurazione	109.794	102.673	112.827	118.826	303,9	265,0	267,3	258,3
Servizi vari (b)	36.440	40.001	42.906	48.856	100,9	103,2	101,6	101,8
Servizi non destinabili alla vendita	27.883	30.540	33.739	36.743	77,2	78,8	79,9	79,9
Amministrazione pubbliche	30.438	33.366	36.907	40.039	84,3	86,1	87,4	87,0
Altri servizi (c)	13.103	13.440	14.621	16.850	36,3	34,7	34,6	36,6
VALORE AGGIUNTO AL COSTO DEI FATTORI (al lordo dei servizi bancari imputati)	36.124	38.749	42.212	46.012	100,0	100,0	100,0	100,0
VALORE AGGIUNTO AL COSTO DEI FATTORI (al netto dei servizi bancari imputati)	-	-	-	-	-	-	-	-
PRODOTTO INTERNO LORDO AI PREZZI DI MERCATO	-	-	-	-	-	-	-	-

(a) Compresi i beni di recupero e le riparazioni. - (b) Il valore aggiunto comprende anche quello della locazione di fabbricati. - (c) Servizi domesti-

ci e delle istituzioni sociali private.

Tavola 8.20 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato dell'agricoltura, silvicoltura e pesca - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

GRUPPI DI PRODOTTI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987 1986	1988 1987	1989 1988
AGRICOLTURA							
Produzione vendibile	50.748	52.422	51.885	54.934	+3,3	-1,0	+5,9
<i>Coltivazioni erbacee</i>	18.234	19.233	19.043	19.746	+5,5	-1,0	+3,7
<i>Coltivazioni legnose</i>	12.442	13.513	12.874	13.781	+8,6	-4,7	+7,0
<i>Coltivazioni foraggere</i>	157	146	141	147	-7,0	-3,4	+4,3
<i>Allevamenti zootecnici</i>	19.915	19.530	19.827	21.260	-1,9	+1,5	+7,2
Consumi intermedi	14.515	14.914	15.187	15.683	+2,7	+1,8	+3,3
Valore aggiunto	36.233	37.508	36.698	39.251	+3,5	-2,2	+7,0
SILVICOLTURA							
Produzione vendibile	642	614	647	668	-4,4	+5,4	+3,2
Consumi intermedi	77	73	77	80	-5,2	+5,5	+3,9
Valore aggiunto	565	541	570	588	-4,2	+5,4	+3,2
PESCA							
Produzione vendibile	2.035	2.249	2.273	2.131	+10,5	+1,1	-6,2
Consumi intermedi	538	555	585	589	+3,2	+5,4	+0,7
Valore aggiunto	1.497	1.694	1.688	1.542	+13,2	-0,4	-8,6
TOTALE							
Produzione vendibile	53.425	55.285	54.805	57.733	+3,5	-0,9	+5,3
Consumi intermedi	15.130	15.542	15.849	16.352	+2,7	+2,0	+3,2
Valore aggiunto (1)	38.295	39.743	38.956	41.381	+3,8	-2,0	+6,2
Contributi alla produzione (2)	2.745	3.856	4.501	5.424	+40,5	+16,7	+20,5
Valore aggiunto al costo dei fattori (3 = 1 + 2)	41.040	43.599	43.457	46.805	+6,2	-0,3	+7,7
Imposte indirette (4)	396	417	476	526	+5,3	+14,1	+10,5
Valore aggiunto ai prezzi di mercato (5 = 1 + 4)	38.691	40.160	39.432	41.907	+3,8	-1,8	+6,3

Tavola 8.21 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato dell'agricoltura, silvicoltura e pesca - Valori a prezzi 1980
(dati assoluti in miliardi di lire)

GRUPPI DI PRODOTTI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
AGRICOLTURA							
Produzione vendibile	30.906	32.085	31.309	31.948	+3,8	-2,4	+2,0
<i>Coltivazioni erbacee</i>	11.440	11.955	11.708	12.144	+4,5	-2,1	+3,7
<i>Coltivazioni legnose</i>	7.384	7.893	7.304	7.537	+6,9	-7,5	+3,2
<i>Coltivazioni foraggere</i>	105	96	93	93	-8,6	-3,1	-
<i>Allevamenti zootecnici</i>	11.977	12.141	12.204	12.174	+1,4	+0,5	-0,2
Consumi intermedi	8.692	9.053	9.111	9.083	+4,2	+0,6	-0,3
Valore aggiunto	22.214	23.032	22.198	22.865	+3,7	-3,6	+3,0
SILVICOLTURA							
Produzione vendibile	487	451	467	469	-7,4	+3,5	+0,4
Consumi intermedi	58	54	56	56	-6,9	+3,7	-
Valore aggiunto	429	397	411	413	-7,5	+3,5	+0,5
PESCA							
Produzione vendibile	870	848	845	770	-2,5	-0,4	-8,9
Consumi intermedi	284	290	283	264	+2,1	-2,4	-6,7
Valore aggiunto	586	558	562	506	-4,8	+0,7	-10,0
TOTALE							
Produzione vendibile	32.263	33.384	32.621	33.187	+3,5	-2,3	+1,7
Consumi intermedi	9.034	9.397	9.450	9.403	+4,0	+0,6	-0,5
Valore aggiunto (1)	23.229	23.987	23.171	23.784	+3,3	-3,4	+2,6
Contributi alla produzione (2)	1.398	1.561	1.511	1.525	+11,7	-3,2	+0,9
Valore aggiunto al costo dei fattori (3 = 1 + 2)	24.627	25.548	24.682	25.309	+3,7	-3,4	+2,5
Imposte indirette (4)	134	139	136	139	+3,7	-2,2	+2,2
Valore aggiunto ai prezzi di mercato (5 = 1 + 4)	23.363	24.126	23.307	23.923	+3,3	-3,4	+2,6

Tavola 8.22 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato dell'agricoltura, silvicoltura e pesca - Numeri indici dei prezzi impliciti - Base 1980 = 100

GRUPPI DI PRODOTTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1988	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
AGRICOLTURA							
Produzione vendibile	164,2	163,4	165,7	171,9	-0,5	+1,4	+3,7
<i>Coltivazioni erbacee</i>	<i>159,4</i>	<i>160,9</i>	<i>164,3</i>	<i>162,6</i>	<i>+0,9</i>	<i>+2,1</i>	<i>-1,0</i>
<i>Coltivazioni legnose</i>	<i>168,5</i>	<i>171,2</i>	<i>176,3</i>	<i>182,8</i>	<i>+1,6</i>	<i>+3,0</i>	<i>+3,7</i>
<i>Coltivazioni foraggere</i>	<i>148,1</i>	<i>152,1</i>	<i>151,6</i>	<i>158,1</i>	<i>+2,7</i>	<i>-0,3</i>	<i>+4,3</i>
<i>Allevamenti zootecnici</i>	<i>166,3</i>	<i>160,9</i>	<i>162,5</i>	<i>174,6</i>	<i>-3,2</i>	<i>+1,0</i>	<i>+7,4</i>
Consumi intermedi	167,0	164,7	166,7	172,7	-1,4	+1,2	+3,6
Valore aggiunto	163,1	162,9	165,3	171,7	-0,1	+1,5	+3,9
SILVICOLTURA							
Produzione vendibile	131,8	136,1	138,5	142,4	+3,3	+1,8	+2,8
Consumi intermedi	132,8	132,7	137,5	142,9	-0,1	+3,6	+3,9
Valore aggiunto	131,7	136,3	138,7	142,7	+3,5	+1,8	+2,9
PESCA							
Produzione vendibile	233,9	265,2	269,0	276,8	+13,4	+1,4	+2,9
Consumi intermedi	189,4	191,4	206,7	223,1	+1,1	+8,0	+7,9
Valore aggiunto	255,5	303,6	300,4	304,7	+18,8	-1,1	+1,4
TOTALE							
Produzione vendibile	165,6	165,6	168,0	174,0	-	+1,4	+3,6
Consumi intermedi	167,5	165,4	167,7	173,9	-1,3	+1,4	+3,7
Valore aggiunto (1)	164,9	165,7	168,1	174,0	+0,5	+1,4	+3,5
Contributi alla produzione (2)	196,4	247,0	297,9	355,7	+25,8	+20,6	+19,4
Valore aggiunto al costo dei fattori (3 = 1 + 2)	166,6	170,7	176,1	184,9	+2,5	+3,2	+5,0
Imposte indirette (4)	295,5	300,0	350,0	378,4	+1,5	+16,7	+8,1
Valore aggiunto ai prezzi di mercato (5 = 1 + 4)	165,6	166,5	169,2	175,2	+0,5	+1,6	+3,5

Tavola 8.23 - Valore aggiunto ai prezzi di mercato dell'agricoltura, silvicoltura e pesca (composizioni percentuali)

GRUPPI DI PRODOTTI	PREZZI CORRENTI				PREZZI 1980			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
AGRICOLTURA								
Produzione vendibile	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<i>Coltivazioni erbacee</i>	35,9	36,7	36,7	35,9	37,0	37,3	37,4	38,0
<i>Coltivazioni legnose</i>	24,5	25,8	24,8	25,1	23,9	24,6	23,3	23,6
<i>Coltivazioni foraggere</i>	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
<i>Allevamenti zootecnici</i>	39,3	37,2	38,2	38,7	38,8	37,8	39,0	38,1
Consumi intermedi	28,6	28,4	29,3	28,5	28,1	28,2	29,1	28,4
Valore aggiunto	71,4	71,6	70,7	71,5	71,9	71,8	70,9	71,6
SILVICOLTURA								
Produzione vendibile	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Consumi intermedi	12,0	11,9	11,9	12,0	11,9	12,0	12,0	11,9
Valore aggiunto	88,0	88,1	88,1	88,0	88,1	88,0	88,0	88,1
PESCA								
Produzione vendibile	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Consumi intermedi	26,4	24,7	25,7	27,6	32,6	34,2	33,5	34,3
Valore aggiunto	73,6	75,3	74,3	72,4	67,4	65,8	66,5	65,7
TOTALE								
Produzione vendibile	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Consumi intermedi	28,3	28,1	28,9	28,3	28,0	28,1	29,0	28,3
Valore aggiunto (1)	71,7	71,9	71,1	71,7	72,0	71,9	71,0	71,7
Contributi alla produzione (2)	5,1	7,0	8,2	9,4	4,3	4,6	4,6	4,6
Valore aggiunto al costo dei fattori (3 = 1 + 2)	76,8	78,9	79,3	81,1	76,3	76,5	75,6	76,3
Imposte indirette (4)	0,7	0,8	0,9	0,9	0,4	0,4	0,4	0,4
Valore aggiunto ai prezzi di mercato (5 = 1 + 4)	72,4	72,7	72,0	72,6	72,4	72,3	71,4	72,1

Tavola 8.24 - Imposte indirette e contributi alla produzione, per ramo di attività - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

RAMI	DATI ASSOLUTI				COMPOSIZIONI PERCENTUALI			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
IMPOSTE INDIRECTE								
Imposte indirette sulla produzione	68.235	78.491	91.709	102.478	76,6	77,6	77,8	77,5
Agricoltura, silvicoltura e pesca	396	417	476	526	0,4	0,4	0,4	0,4
Industria	28.901	31.924	36.325	39.967	32,4	31,6	30,8	30,3
<i>In senso stretto</i>	<i>28.308</i>	<i>31.341</i>	<i>35.625</i>	<i>39.224</i>	<i>31,7</i>	<i>31,0</i>	<i>30,2</i>	<i>29,7</i>
- Prodotti energetici	20.793	23.577	26.611	29.744	23,3	23,3	22,6	22,5
- Prodotti della trasformazione industriale	7.515	7.764	9.014	9.480	8,4	7,7	7,6	7,2
Costruzioni	593	583	700	743	0,7	0,6	0,6	0,6
Servizi destinabili alla vendita	11.703	13.808	16.609	17.870	13,2	13,6	14,1	13,5
Commercio e pubblici esercizi	1.613	1.864	2.640	2.739	1,8	1,8	2,2	2,1
Trasporti e comunicazioni	675	718	864	939	0,8	0,7	0,7	0,7
Credito e assicurazioni	3.666	4.073	4.923	5.229	4,1	4,0	4,2	3,9
Locazione di fabbricati	130	116	107	155	0,2	0,1	0,1	0,1
Servizi vari	5.619	7.037	8.075	8.808	6,3	7,0	6,9	6,7
I.V.A.	27.235	32.342	38.299	44.115	30,6	32,0	32,5	33,3
Imposte indirette sulle importazioni	20.836	22.712	26.142	29.780	23,4	22,4	22,2	22,5
Totale	89.071	101.203	117.851	132.258	100,0	100,0	100,0	100,0
CONTRIBUTI ALLA PRODUZIONE								
Agricoltura, silvicoltura e pesca	1.553	2.030	2.136	2.597	5,6	7,8	8,0	8,9
Industria	5.203	4.833	5.010	5.576	18,8	18,6	18,6	19,3
<i>In senso stretto</i>	<i>4.097</i>	<i>3.928</i>	<i>4.087</i>	<i>4.336</i>	<i>14,8</i>	<i>15,1</i>	<i>15,2</i>	<i>15,0</i>
- Prodotti energetici	327	330	358	422	1,2	1,3	1,3	1,5
- Prodotti della trasformazione industriale	3.770	3.598	3.729	3.914	13,6	13,8	13,9	13,5
Costruzioni	1.106	905	923	1.240	4,0	3,5	3,4	4,3
Servizi destinabili alla vendita	20.937	19.262	19.694	20.920	75,6	73,6	73,4	71,8
Commercio e pubblici esercizi (a)	1.163	1.687	867	709	4,2	6,4	3,2	2,4
Trasporti e comunicazioni	18.955	16.640	17.894	19.175	68,4	63,7	66,7	65,9
Credito e assicurazioni	110	42	4	10	0,4	0,1	-	-
Locazione di fabbricati	-	-	-	-	-	-	-	-
Servizi vari	709	893	929	1.026	2,6	3,4	3,5	3,5
Totale	27.693	26.125	26.840	29.093	100,0	100,0	100,0	100,0
IMPOSTE INDIRECTE NETTE								
Imposte indirette sulla produzione	40.542	52.366	64.869	73.385	66,1	69,8	71,3	71,1
Agricoltura, silvicoltura e pesca	-1.157	-1.613	-1.660	-2.071	-1,9	-2,2	-1,8	-2,0
Industria	23.698	27.091	31.315	34.391	38,6	36,1	34,4	33,3
<i>In senso stretto</i>	<i>24.211</i>	<i>27.413</i>	<i>31.538</i>	<i>34.888</i>	<i>39,4</i>	<i>36,5</i>	<i>34,6</i>	<i>33,8</i>
- Prodotti energetici	20.466	23.247	26.253	29.322	33,3	31,0	28,8	28,4
- Prodotti della trasformazione industriale	3.745	4.166	5.285	5.566	6,1	5,5	5,8	5,4
Costruzioni	-513	-322	-223	-497	-0,8	-0,4	-0,2	-0,5
Servizi destinabili alla vendita	-9.234	-5.454	-3.085	-3.050	-15,0	-7,2	-3,4	-3,0
Commercio e pubblici esercizi	450	177	1.773	2.030	0,7	0,2	1,9	2,0
Trasporti e comunicazioni	-18.280	-15.922	-17.030	-18.236	-29,7	-21,2	-18,7	-17,7
Credito e assicurazioni	3.556	4.031	4.919	5.219	5,8	5,4	5,4	5,1
Locazione di fabbricati	130	116	107	155	0,2	0,2	0,1	0,1
Servizi vari	4.910	6.144	7.146	7.782	8,0	8,2	7,9	7,5
I.V.A.	27.235	32.342	38.299	44.115	44,4	43,1	42,1	42,8
Imposte indirette sulle importazioni	20.836	22.712	26.142	29.780	33,9	30,2	28,7	28,9
Totale	61.378	75.078	91.011	103.165	100,0	100,0	100,0	100,0

(a) Compresi i contributi alle esportazioni.

Tavola 8.25 - Consumo medio per abitante dei principali prodotti agricolo-alimentari (dati assoluti in chilogrammi salvo diversa indicazione)

PRODOTTI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Fruento	163,5	163,0	163,2	163,3	-0,3	+0,1	+0,1
Risone	6,2	6,3	6,4	6,6	+1,6	+1,6	+3,1
Ortaggi in complesso	207,5	208,6	211,1	212,1	+0,5	+1,2	+0,5
patate e patate dolci	42,8	42,2	42,3	42,4	-1,4	+0,2	+0,2
legumi secchi	4,1	4,2	4,3	4,5	+2,4	+2,4	+4,7
legumi freschi	11,6	11,7	10,9	10,6	+0,9	-6,8	-2,8
pomodori	58,3	57,5	57,6	58,3	-1,4	+0,2	+1,2
altri	90,7	93,0	96,0	96,3	+2,5	+3,2	+0,3
Frutta fresca in complesso	121,3	118,5	121,1	124,4	-2,3	+2,2	+2,7
mele	19,4	20,2	20,7	21,0	+4,1	+2,5	+1,4
pere	11,8	11,9	12,8	12,9	+0,8	+7,6	+0,8
pesche	15,1	13,2	14,8	15,8	-12,6	+12,1	+6,8
uva da tavola	12,9	12,5	10,2	11,7	-3,1	-18,4	+14,7
agrumi	39,0	37,1	38,3	39,5	-4,9	+3,2	+3,1
altra	23,1	23,6	24,3	23,5	+2,2	+3,0	-3,3
Frutta secca e in guscio	6,6	7,4	7,6	7,5	+12,1	+2,7	-1,3
secca	3,2	3,6	3,8	3,8	+12,5	+5,6	-
in guscio	3,4	3,8	3,8	3,7	+11,8	-	-2,6
Banane	5,5	6,1	8,1	8,1	+10,9	+32,8	-
Carni in complesso	79,1	80,1	81,2	83,1	+1,3	+1,4	+2,3
bovine	25,5	26,2	26,0	26,3	+2,7	-0,8	+1,2
suine	24,1	25,1	25,5	26,5	+4,1	+1,6	+3,9
ovine e caprine	1,5	1,5	1,6	1,7	-	+6,7	+6,3
equine	1,1	1,1	1,2	1,2	-	+9,1	-
pollame	19,2	18,5	19,0	19,5	-3,6	+2,7	+2,6
conigli e selvaggina	3,9	3,9	4,2	4,1	-	+7,7	-2,4
frattaglie	3,8	3,8	3,7	3,8	-	-2,6	+2,7
Pesce in complesso	13,3	14,3	14,5	14,8	+7,5	+1,4	+2,1
fresco e surgelato	10,7	11,4	11,5	11,7	+6,5	+0,9	+1,7
secco e conservato	2,6	2,9	3,0	3,1	+11,5	+3,4	+3,3
Latte per consumo diretto	84,4	84,6	84,5	84,5	+0,2	-0,1	-
Burro	2,4	2,4	2,3	2,1	-	-4,2	-8,7
Formaggi	16,0	16,2	16,5	16,6	+1,3	+1,9	+0,6
Uova	11,3	11,8	12,1	12,4	+4,4	+2,5	+2,5
Olii	24,0	25,0	25,2	25,2	+4,2	+0,8	-
di oliva	11,6	11,8	11,8	11,8	+1,7	-	-
di semi	12,4	13,2	13,4	13,4	+6,5	+1,5	-
Lardo e strutto	3,4	3,5	3,6	3,7	+2,9	+2,9	+2,8
Zucchero	25,2	25,2	25,1	25,3	-	-0,4	+0,8
Caffè non torrefatto	4,4	4,4	4,5	4,4	-	+2,3	-2,2
Vino (a)	68,3	64,7	62,9	61,6	-5,3	-2,8	-2,1
Birra (a)	23,0	23,5	23,5	23,5	+2,2	-	-

(a) Quantità in litri.

Tavola 8.26 - Consumi finali interni - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
PER SETTORE							
Famiglie	559.525	612.235	670.186	736.886	+9,4	+9,5	+10,0
Collettivi	148.356	166.648	186.944	202.491	+12,3	+12,2	+8,3
Amministrazioni pubbliche	145.960	164.188	184.259	199.649	+12,5	+12,2	+8,4
Istituzioni sociali private	2.396	2.460	2.685	2.842	+2,7	+9,1	+5,8
Totale	707.881	778.883	857.130	939.377	+10,0	+10,0	+9,6
DELLE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE PER FUNZIONE							
Servizi generali	35.923	40.959	45.890	49.222	+14,0	+12,0	+7,3
Difesa nazionale	17.751	20.121	22.820	24.450	+13,4	+13,4	+7,1
Istruzione	41.596	45.972	51.769	56.112	+10,5	+12,6	+8,4
Sanità	27.132	31.719	35.573	39.119	+16,9	+12,2	+10,0
Previdenza ed assistenza sociale	6.435	6.968	7.470	8.573	+8,3	+7,2	+14,8
Abitazione	4.490	4.896	5.219	5.625	+9,0	+6,6	+7,8
Servizi ricreativi, culturali e del culto	2.060	2.332	2.594	2.841	+13,2	+11,2	+9,5
Servizi economici	10.018	10.940	12.373	13.376	+9,2	+13,1	+8,1
Spese non ripartite	555	281	551	331	-49,3	+96,1	-39,8
Totale	145.960	164.188	184.259	199.649	+12,5	+12,2	+8,4

Tavola 8.27 - Consumi finali interni - Valori a prezzi 1990 (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
PER SETTORE							
Famiglie	272.875	284.363	295.949	307.061	+4,2	+4,1	+3,8
Collettivi	68.889	71.448	73.444	73.832	+3,7	+2,8	+0,5
Amministrazioni pubbliche	67.662	70.194	72.169	72.552	+3,7	+2,8	+0,5
Istituzioni sociali private	1.227	1.254	1.275	1.280	+2,2	+1,7	+0,4
Totale	341.764	355.811	369.393	380.893	+4,1	+3,8	+3,1
DELLE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE PER FUNZIONE							
Servizi generali	16.691	17.539	17.947	18.215	+5,1	+2,3	+1,5
Difesa nazionale	7.938	8.346	8.527	8.531	+5,1	+2,2	-
Istruzione	18.199	18.640	19.282	19.421	+2,4	+3,4	+0,7
Sanità	13.847	14.373	14.674	14.715	+3,8	+2,1	+0,3
Previdenza ed assistenza sociale	3.036	3.123	3.181	3.189	+2,9	+1,9	+0,3
Abitazione	1.978	2.079	2.103	2.106	+5,1	+1,2	+0,1
Servizi ricreativi, culturali e del culto	953	1.009	1.036	1.043	+5,9	+2,7	+0,7
Servizi economici	4.728	4.944	5.156	5.185	+4,6	+4,3	+0,6
Spese non ripartite	292	141	263	147	-51,6	+86,5	-44,0
Totale	67.662	70.194	72.169	72.552	+3,7	+2,8	0,5

Tavola 8.30 - Consumi finali delle famiglie, per categoria - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

GRUPPI E CATEGORIE DI CONSUMO	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Consumi alimentari	125.782	132.429	138.759	148.179	+ 5,3	+ 4,8	+ 6,8
Generi alimentari	116.770	122.794	128.616	137.385	+ 5,2	+ 4,7	+ 6,8
<i>Pane e cereali</i>	14.693	15.516	16.312	17.477	+ 5,6	+ 5,1	+ 7,1
<i>Carne</i>	37.010	38.234	39.347	42.149	+ 3,3	+ 2,9	+ 7,1
<i>Pesce</i>	6.999	8.264	8.656	9.312	+ 18,1	+ 4,7	+ 7,6
<i>Latte, formaggi e uova</i>	17.402	18.315	19.303	21.090	+ 5,2	+ 5,4	+ 9,3
<i>Olii e grassi</i>	5.278	5.179	5.169	5.593	- 1,9	- 0,2	+ 8,2
<i>Frutta e ortaggi</i>	25.364	26.854	29.190	30.723	+ 5,9	+ 8,7	+ 5,3
<i>Patate</i>	1.275	1.364	1.355	1.476	+ 7,0	- 0,7	+ 8,9
<i>Zucchero</i>	1.673	1.718	1.770	1.807	+ 2,7	+ 3,0	+ 2,1
<i>Caffè, thè e cacao</i>	3.419	3.408	3.255	3.297	- 0,3	- 4,5	+ 1,3
<i>Altri generi alimentari</i>	3.657	3.942	4.259	4.461	+ 7,8	+ 8,0	+ 4,7
<i>Bevande</i>	9.012	9.635	10.143	10.794	+ 6,9	+ 5,3	+ 6,4
<i>Anaoliche</i>	1.813	2.090	2.383	2.662	+ 15,3	+ 14,0	+ 11,7
<i>Alcoliche</i>	7.199	7.545	7.760	8.132	+ 4,8	+ 2,8	+ 4,8
Consumi non alimentari	433.743	479.806	531.427	588.707	+ 10,6	+ 10,8	+ 10,8
Tabacco	9.994	10.249	10.990	11.844	+ 2,6	+ 7,2	+ 7,8
Vestiario e calzature	52.723	59.738	64.806	70.641	+ 13,3	+ 8,5	+ 9,0
<i>Vestiario</i>	40.601	46.355	50.708	55.683	+ 14,2	+ 9,4	+ 9,8
<i>Calzature</i>	12.122	13.383	14.098	14.958	+ 10,4	+ 5,3	+ 6,1
Abitazione, combustibili, energia elettrica	83.456	90.039	97.000	105.255	+ 7,9	+ 7,7	+ 8,5
<i>Abitazione</i>	61.242	66.707	72.278	78.369	+ 8,9	+ 8,4	+ 8,4
<i>Combustibili ed energia elettrica</i>	22.214	23.332	24.722	26.886	+ 5,0	+ 6,0	+ 8,8
Mobili articoli di arredamento apparecchi utensileria e servizi per la casa	48.088	52.438	58.212	65.270	+ 9,0	+ 11,0	+ 12,1
<i>Mobili ed accessori</i>	13.487	14.980	16.984	19.634	+ 11,1	+ 13,4	+ 15,6
<i>Articoli di arredamento</i>	4.901	5.645	6.637	7.546	+ 15,2	+ 17,6	+ 13,7
<i>Elettrodomestici e apparecchi per la casa</i>	6.124	7.010	7.635	8.298	+ 14,5	+ 8,9	+ 8,7
<i>Cristalleria, vasellame, utensileria</i>	3.086	3.231	3.459	3.660	+ 4,7	+ 7,1	+ 5,8
<i>Servizi domestici</i>	6.396	6.422	7.148	8.410	+ 0,4	+ 11,3	+ 17,7
<i>Articoli non durevoli e altri servizi</i>	14.094	15.150	16.349	17.722	+ 7,5	+ 7,9	+ 8,4
Servizi sanitari e spese per la salute	31.037	36.343	41.767	46.500	+ 17,1	+ 14,9	+ 11,3
<i>Prodotti medicinali e farmaceutici</i>	11.417	13.561	14.894	16.514	+ 18,8	+ 9,8	+ 10,9
<i>Apparecchi e materiale terapeutico</i>	1.779	1.959	2.192	2.518	+ 10,1	+ 11,9	+ 14,9
<i>Servizi medici</i>	10.905	13.113	16.178	18.208	+ 20,4	+ 23,2	+ 12,5
<i>Cure in cliniche non convenzionate</i>	6.936	7.690	8.503	9.260	+ 10,9	+ 10,6	+ 8,9
Trasporti e comunicazioni	70.027	77.672	86.071	94.842	+ 10,9	+ 10,8	+ 10,2
<i>Acquisto di mezzi di trasporto</i>	21.515	25.035	29.003	32.855	+ 16,4	+ 15,8	+ 13,3
<i>Spese di esercizio dei mezzi di trasporto</i>	31.882	34.338	36.947	40.153	+ 7,9	+ 7,4	+ 8,7
<i>Acquisto di servizi di trasporto</i>	10.232	11.211	12.433	13.621	+ 9,6	+ 10,9	+ 9,6
<i>Comunicazioni</i>	6.398	7.038	7.688	8.213	+ 10,0	+ 9,2	+ 6,8
Ricreazione spettacoli istruzioni e cultura	47.591	51.299	58.889	67.087	+ 7,8	+ 14,8	+ 13,9
<i>Apparecchi radio-tv e altri beni di carattere ricreativo</i>	21.506	22.701	25.978	29.497	+ 5,6	+ 14,4	+ 13,5
<i>Libri, giornali e periodici</i>	8.176	9.137	10.642	12.089	+ 11,8	+ 16,5	+ 13,6
<i>Istruzione</i>	4.154	4.802	5.569	6.293	+ 15,6	+ 16,0	+ 13,0
<i>Spettacoli ed altri servizi ricreativi</i>	13.755	14.659	16.700	19.208	+ 6,6	+ 13,9	+ 15,0
<i>Altri beni e servizi</i>	90.827	102.028	113.692	127.268	+ 12,3	+ 11,4	+ 11,9
<i>Beni e servizi per l'igiene</i>	15.402	17.995	20.124	22.440	+ 16,6	+ 12,1	+ 11,5
<i>Alberghi e pubblici esercizi</i>	54.014	60.329	66.116	73.337	+ 11,7	+ 9,6	+ 10,9
<i>Altri beni</i>	15.783	17.444	20.511	23.793	+ 10,5	+ 17,6	+ 16,0
<i>Servizi finanziari</i>	2.427	2.670	2.969	3.277	+ 10,0	+ 11,2	+ 10,4
<i>Altri servizi</i>	3.201	3.630	3.972	4.421	+ 13,4	+ 9,4	+ 11,3
Totale consumi finali interni	559.525	612.235	670.186	736.886	+ 9,4	+ 9,5	+ 10,0
Consumi all'estero dei residenti in Italia	4.694	6.296	8.261	9.778	+ 34,1	+ 31,2	+ 18,4
Consumi in Italia dei non residenti	14.771	15.887	16.228	16.540	+ 7,6	+ 2,1	+ 1,9
Totale consumi finali nazionali	549.448	602.644	662.219	730.124	+ 9,7	+ 9,9	+ 10,3

Tavola 8.31 - Consumi finali delle famiglie, per categoria - Valori a prezzi 1980 (dati assoluti in miliardi di lire)

GRUPPI E CATEGORIE DI CONSUMO	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Consumi alimentari	67.490	68.433	69.230	69.714	+1,4	+1,2	+0,7
Generi alimentari	62.772	63.649	64.421	64.882	+1,4	+1,2	+0,7
<i>Pane e cereali</i>	7.420	7.527	7.599	7.652	+1,4	+1,0	+0,7
<i>Carne</i>	20.542	20.562	20.622	20.684	+0,1	+0,3	+0,3
<i>Pesce</i>	3.294	3.517	3.544	3.590	+6,8	+0,8	+1,3
<i>Latte, formaggi e uova</i>	9.055	9.213	9.364	9.430	+1,7	+1,6	+0,7
<i> Olii e grassi</i>	2.906	2.915	2.912	2.912	+0,3	-0,1	+0,0
<i>Frutta e ortaggi</i>	14.039	14.323	14.688	14.894	+2,0	+2,5	+1,4
<i>Patate</i>	694	701	705	709	+1,0	+0,6	+0,6
<i>Zucchero</i>	1.071	1.073	1.075	1.075	+0,2	+0,2	+0,0
<i>Caffè, thè e cacao</i>	1.884	1.890	1.900	1.898	+0,3	+0,5	-0,1
<i>Altri generi alimentari</i>	1.867	1.928	2.012	2.038	+3,3	+4,4	+1,3
<i>Bevande</i>	4.718	4.784	4.809	4.832	+1,4	+0,5	+0,5
<i>Analcoliche</i>	927	1.032	1.129	1.215	+11,3	+9,4	+7,6
<i>Alcoliche</i>	3.791	3.752	3.680	3.617	-1,0	-1,9	-1,7
Consumi non alimentari	205.385	215.930	226.719	237.347	+5,1	+5,0	+4,7
Tabacco	4.294	4.016	3.994	4.038	-6,5	-0,5	+1,1
Vestitiario e calzature	25.461	27.165	27.886	28.633	+6,7	+2,7	+2,7
<i>Vestiario</i>	19.446	20.885	21.601	22.335	+7,4	+3,4	+3,4
<i>Calzature</i>	6.015	6.280	6.285	6.298	+4,4	+0,1	+0,2
Abitazione, combustibile, energia elettrica	37.126	38.220	39.273	40.170	+2,9	+2,8	+2,3
<i>Abitazione</i>	26.669	27.424	28.312	28.935	+2,8	+3,2	+2,2
<i>Combustibili ed energia elettrica</i>	10.457	10.796	10.961	11.235	+3,2	+1,5	+2,5
Mobili, articoli di arredamento apparecchi utensileria e servizi per la casa	23.843	24.788	26.116	27.419	+4,0	+5,4	+5,0
<i>Mobili ed accessori</i>	6.882	7.275	7.739	8.381	+5,7	+6,4	+8,3
<i>Articoli di arredamento</i>	2.500	2.738	3.055	3.284	+9,5	+11,6	+7,5
<i>Elettrodomestici e apparecchi per la casa</i>	3.205	3.549	3.782	3.971	+10,7	+6,6	+5,0
<i>Cristalleria, vasellame, utensileria</i>	1.627	1.662	1.717	1.743	+2,2	+3,3	+1,5
<i>Servizi domestici</i>	2.854	2.674	2.722	2.733	-6,3	+2,8	+0,4
<i>Articoli non durevoli e altri servizi</i>	6.775	6.890	7.101	7.307	+1,7	+3,1	+2,9
Servizi sanitari e spese per la salute	14.419	15.818	16.455	17.457	+9,7	+4,0	+6,1
<i>Prodotti medicinali e farmaceutici</i>	7.034	8.096	8.723	9.595	+15,1	+7,7	+10,0
<i>Apparecchi e materiale terapeutico</i>	689	716	747	812	+3,9	+4,3	+8,7
<i>Servizi medici</i>	4.322	4.549	4.585	4.631	+5,3	+0,8	+1,0
<i>Cure in cliniche non convenzionate</i>	2.374	2.457	2.400	2.419	+3,5	-2,3	+0,8
Trasporti e comunicazioni	34.174	36.382	38.938	41.072	+6,5	+7,0	+5,5
<i>Acquisto di mezzi di trasporto</i>	11.764	13.041	14.521	15.726	+10,9	+11,3	+8,3
<i>Spese di esercizio dei mezzi di trasporto</i>	15.429	15.946	16.483	17.109	+3,4	+3,4	+3,8
<i>Acquisto di servizi di trasporto</i>	4.160	4.359	4.693	4.792	+4,8	+7,7	+2,1
<i>Comunicazioni</i>	2.821	3.036	3.241	3.445	+7,6	+6,8	+6,3
Ricreazione spettacoli istruzione e cultura	23.372	24.244	26.075	28.145	+3,7	+7,6	+7,9
<i>Apparecchi radio-tv e altri beni di carattere ricreativo</i>	12.058	12.447	13.811	15.137	+3,2	+11,0	+9,6
<i>Libri, giornali e periodici</i>	3.211	3.287	3.453	3.550	+2,4	+5,1	+2,8
<i>Istruzione</i>	1.695	1.806	1.938	2.035	+6,5	+7,3	+5,0
<i>Spettacoli ed altri servizi ricreativi</i>	6.408	6.704	6.873	7.423	+4,6	+2,5	+8,0
<i>Altri beni e servizi</i>	42.696	45.297	47.982	50.413	+6,1	+5,9	+5,1
<i>Beni e servizi per l'igiene</i>	6.712	7.280	7.656	8.023	+8,5	+5,2	+4,8
<i>Alberghi e pubblici esercizi</i>	23.224	24.432	24.971	25.670	+5,2	+2,2	+2,8
<i>Altri beni</i>	10.008	10.726	12.391	13.667	+7,2	+15,5	+10,3
<i>Servizi finanziari</i>	1.202	1.257	1.331	1.382	+4,6	+5,9	+3,8
<i>Altri servizi</i>	1.550	1.602	1.633	1.671	+3,4	+1,9	+2,3
Totale consumi finali interni	272.875	284.363	295.949	307.061	+4,2	+4,1	+3,8
Consumi all'estero dei residenti in Italia	2.531	3.391	4.235	5.056	+34,0	+24,9	+19,4
Consumi in Italia dei non residenti	7.331	7.529	7.320	7.020	+2,7	-2,8	-4,1
Totale consumi finali nazionali	268.075	280.225	292.864	305.097	+4,5	+4,5	+4,2

Tavola 8.33 - Numeri indici dei prezzi impliciti dei consumi finali delle famiglie, per categoria-Base 1980 = 100

GRUPPI E CATEGORIE DI CONSUMO	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Consumi alimentari	186,4	193,5	200,4	212,6	+3,8	+3,6	+6,1
Generi alimentari	186,0	192,9	199,6	211,7	+3,7	+3,5	+6,1
<i>Pane e cereali</i>	<i>198,0</i>	<i>206,1</i>	<i>214,7</i>	<i>228,4</i>	<i>+4,1</i>	<i>+4,1</i>	<i>+6,4</i>
<i>Carne</i>	<i>180,2</i>	<i>185,9</i>	<i>190,8</i>	<i>203,8</i>	<i>+3,2</i>	<i>+2,6</i>	<i>+6,8</i>
<i>Pesce</i>	<i>212,5</i>	<i>235,0</i>	<i>244,2</i>	<i>259,4</i>	<i>+10,6</i>	<i>+3,9</i>	<i>+6,2</i>
<i>Latte, formaggi e uova</i>	<i>192,2</i>	<i>198,8</i>	<i>206,1</i>	<i>223,6</i>	<i>+3,4</i>	<i>+3,7</i>	<i>+8,5</i>
<i> Olii e grassi</i>	<i>181,6</i>	<i>177,5</i>	<i>177,5</i>	<i>192,1</i>	<i>-2,2</i>	<i>-0,1</i>	<i>+8,2</i>
<i>Frutta e ortaggi</i>	<i>180,7</i>	<i>187,5</i>	<i>198,7</i>	<i>206,3</i>	<i>+3,8</i>	<i>+6,0</i>	<i>+3,8</i>
<i>Patate</i>	<i>183,7</i>	<i>194,6</i>	<i>192,2</i>	<i>208,2</i>	<i>+5,9</i>	<i>-1,3</i>	<i>+8,3</i>
<i>Zucchero</i>	<i>156,2</i>	<i>160,1</i>	<i>164,7</i>	<i>168,1</i>	<i>+2,5</i>	<i>+2,8</i>	<i>+2,1</i>
<i>Caffè, tè e cacao</i>	<i>181,5</i>	<i>180,3</i>	<i>171,3</i>	<i>173,7</i>	<i>-0,6</i>	<i>-5,0</i>	<i>+1,4</i>
<i>Altri generi alimentari</i>	<i>195,9</i>	<i>204,5</i>	<i>211,7</i>	<i>218,9</i>	<i>+4,4</i>	<i>3,4</i>	<i>+3,4</i>
<i>Bevande</i>	<i>191,0</i>	<i>201,4</i>	<i>210,9</i>	<i>223,4</i>	<i>+5,4</i>	<i>+4,8</i>	<i>+5,9</i>
<i>Analcoliche</i>	<i>195,6</i>	<i>202,5</i>	<i>211,1</i>	<i>219,1</i>	<i>+3,6</i>	<i>+4,2</i>	<i>+3,8</i>
<i>Alcoliche</i>	<i>189,9</i>	<i>201,1</i>	<i>210,9</i>	<i>224,8</i>	<i>+5,9</i>	<i>+4,8</i>	<i>+6,6</i>
Consumi non alimentari	211,2	222,2	234,4	248,0	+5,2	+5,5	+5,8
Tabacco	232,7	255,2	275,2	293,3	+9,7	+7,7	+6,6
Vestiario e calzature	207,1	219,9	232,4	246,7	+6,2	+5,6	+6,1
<i>Vestiario</i>	<i>208,8</i>	<i>222,0</i>	<i>234,7</i>	<i>249,3</i>	<i>+6,3</i>	<i>+5,8</i>	<i>+6,2</i>
<i>Calzature</i>	<i>201,5</i>	<i>213,1</i>	<i>224,3</i>	<i>237,5</i>	<i>+5,7</i>	<i>+5,2</i>	<i>+5,9</i>
Abitazione, combustibili, energia elettrica	224,8	235,6	247,0	262,0	+4,9	+4,8	+6,1
<i>Abitazione</i>	<i>229,6</i>	<i>243,2</i>	<i>255,3</i>	<i>270,8</i>	<i>+5,9</i>	<i>+5,0</i>	<i>+6,1</i>
<i>Combustibili ed energia elettrica</i>	<i>212,4</i>	<i>216,1</i>	<i>225,5</i>	<i>239,3</i>	<i>+1,7</i>	<i>+4,4</i>	<i>+6,1</i>
Mobili, articoli di arredamento, apparecchi utensileria e servizi per la casa	201,7	211,5	222,9	238,0	+4,8	+5,3	+6,8
<i>Mobili e accessori</i>	<i>196,0</i>	<i>205,9</i>	<i>219,5</i>	<i>234,3</i>	<i>+5,1</i>	<i>+6,6</i>	<i>+6,7</i>
<i>Articoli di arredamento</i>	<i>196,0</i>	<i>206,2</i>	<i>217,3</i>	<i>229,8</i>	<i>+5,2</i>	<i>+5,4</i>	<i>+5,8</i>
<i>Elettrodomestici e apparecchi per la casa</i>	<i>191,1</i>	<i>197,5</i>	<i>201,9</i>	<i>209,0</i>	<i>+3,4</i>	<i>+2,2</i>	<i>+3,5</i>
<i>Cristalleria, vasellame, utensileria</i>	<i>189,7</i>	<i>194,4</i>	<i>201,5</i>	<i>210,0</i>	<i>+2,4</i>	<i>+3,7</i>	<i>+4,2</i>
<i>Servizi domestici</i>	<i>224,1</i>	<i>240,2</i>	<i>262,6</i>	<i>307,7</i>	<i>+7,2</i>	<i>+9,3</i>	<i>+17,2</i>
<i>Articoli non durevoli e altri servizi</i>	<i>208,0</i>	<i>219,9</i>	<i>230,2</i>	<i>242,5</i>	<i>+5,7</i>	<i>+4,7</i>	<i>+5,3</i>
Servizi sanitari e spese per la salute	215,3	229,8	253,8	266,4	+6,7	+10,5	+4,9
<i>Prodotti medicinali e farmaceutici</i>	<i>162,3</i>	<i>167,5</i>	<i>170,7</i>	<i>172,1</i>	<i>+3,2</i>	<i>+1,9</i>	<i>+0,8</i>
<i>Apparecchi e materiale terapeutico</i>	<i>258,2</i>	<i>273,6</i>	<i>293,4</i>	<i>310,1</i>	<i>+6,0</i>	<i>+7,3</i>	<i>+5,7</i>
<i>Servizi medici</i>	<i>252,3</i>	<i>288,7</i>	<i>352,8</i>	<i>393,2</i>	<i>+14,3</i>	<i>+22,2</i>	<i>+11,4</i>
<i>Cure in cliniche</i>	<i>292,2</i>	<i>313,0</i>	<i>354,3</i>	<i>382,8</i>	<i>+7,1</i>	<i>+13,2</i>	<i>+8,0</i>
Trasporti e comunicazioni	204,9	213,5	221,0	230,9	+4,1	+3,6	+4,5
<i>Acquisto di mezzi di trasporto</i>	<i>182,9</i>	<i>192,0</i>	<i>199,7</i>	<i>208,9</i>	<i>+5,0</i>	<i>+4,0</i>	<i>+4,6</i>
<i>Spese di esercizio dei mezzi di trasporto</i>	<i>206,6</i>	<i>215,7</i>	<i>224,2</i>	<i>234,7</i>	<i>+4,4</i>	<i>+3,9</i>	<i>+4,7</i>
<i>Acquisto di servizi di trasporto</i>	<i>246,0</i>	<i>257,2</i>	<i>264,9</i>	<i>284,2</i>	<i>+4,6</i>	<i>+3,0</i>	<i>+7,3</i>
<i>Comunicazioni</i>	<i>226,8</i>	<i>231,8</i>	<i>237,2</i>	<i>238,4</i>	<i>+2,2</i>	<i>+2,2</i>	<i>+0,5</i>
Ricreazione, spettacoli, istruzione e cultura	203,6	211,6	225,8	238,4	+4,0	+6,7	+5,6
<i>Apparecchi radio-Tv e altri beni di carattere ricreativo</i>	<i>178,4</i>	<i>182,4</i>	<i>188,1</i>	<i>194,9</i>	<i>+2,3</i>	<i>+3,1</i>	<i>+3,6</i>
<i>Libri, giornali e periodici</i>	<i>254,6</i>	<i>278,0</i>	<i>308,2</i>	<i>340,5</i>	<i>+9,2</i>	<i>+10,8</i>	<i>+10,5</i>
<i>Istruzione</i>	<i>245,1</i>	<i>265,9</i>	<i>287,4</i>	<i>309,2</i>	<i>+8,5</i>	<i>+8,1</i>	<i>+7,6</i>
<i>Spettacoli e altri servizi ricreativi</i>	<i>214,7</i>	<i>218,7</i>	<i>243,0</i>	<i>258,8</i>	<i>+1,9</i>	<i>+11,1</i>	<i>+6,5</i>
Altri beni e servizi	212,7	225,2	236,9	252,5	+5,8	+5,2	+6,5
<i>Beni e servizi per l'igiene</i>	<i>229,5</i>	<i>246,6</i>	<i>262,9</i>	<i>279,7</i>	<i>+7,5</i>	<i>+6,6</i>	<i>+6,4</i>
<i>Alberghi e pubblici esercizi</i>	<i>232,6</i>	<i>246,9</i>	<i>264,8</i>	<i>285,7</i>	<i>+6,2</i>	<i>+7,2</i>	<i>+7,9</i>
<i>Altri beni</i>	<i>157,7</i>	<i>162,6</i>	<i>165,5</i>	<i>174,1</i>	<i>+3,1</i>	<i>+1,8</i>	<i>+5,2</i>
<i>Servizi finanziari</i>	<i>201,9</i>	<i>212,4</i>	<i>223,1</i>	<i>237,1</i>	<i>+5,2</i>	<i>+5,0</i>	<i>+6,4</i>
<i>Altri servizi</i>	<i>206,5</i>	<i>226,6</i>	<i>243,2</i>	<i>264,6</i>	<i>+9,7</i>	<i>+7,4</i>	<i>+8,8</i>
Totale consumi finali interni	205,0	215,3	226,5	240,0	+5,0	+5,2	+6,0
<i>Consumi all'estero dei residenti in Italia</i>	<i>185,5</i>	<i>185,7</i>	<i>195,1</i>	<i>193,4</i>	<i>+0,1</i>	<i>+5,0</i>	<i>-0,8</i>
<i>Consumi in Italia dei non residenti</i>	<i>201,5</i>	<i>211,0</i>	<i>221,7</i>	<i>235,6</i>	<i>+4,8</i>	<i>+5,0</i>	<i>+6,3</i>
Totale consumi finali nazionali	205,0	215,1	226,1	239,3	+5,0	+5,2	+5,9

Tavola 8.34 - Investimenti lordi per branca produttrice - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Costruzioni	93.186	96.416	104.618	114.899	+3,5	+8,5	+9,8
Abitazioni	49.568	50.230	53.267	56.975	+1,3	+6,0	+7,0
Fabbricati non residenziali e opere pubbliche	43.618	46.186	51.351	57.924	+5,9	+11,2	+12,8
Macchine attrezzature e prodotti vari	66.803	78.307	90.848	100.888	+17,2	+16,0	+11,1
Macchine e attrezzature in metallo	61.660	72.307	83.550	92.565	+17,3	+15,5	+10,8
Prodotti vari	5.143	6.000	7.298	8.323	+16,7	+21,6	+14,0
Mezzi di trasporto	16.773	18.883	21.161	24.454	+12,6	+12,1	+15,6
Automotoveicoli	13.541	15.042	17.569	19.991	+11,1	+16,8	+13,8
Altri mezzi di trasporto	3.232	3.841	3.592	4.463	+18,8	-6,5	+24,2
Totale investimenti fissi	176.762	193.606	216.627	240.241	+9,5	+11,9	+10,9
Variazioni delle scorte	9.016	9.521	15.134	16.152	-	-	-
Totale investimenti lordi	185.778	203.127	231.761	256.393	+9,3	+14,1	+10,6

Tavola 8.35 - Investimenti lordi per branca produttrice - Valori a prezzi 1980 (dati assoluti in miliardi di lire)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Costruzioni	46.205	45.717	46.286	47.958	-1,1	+1,2	+3,6
Abitazioni	24.437	23.831	23.514	23.748	-2,5	-1,3	+1,0
Fabbricati non residenziali e opere pubbliche	21.768	21.886	22.772	24.210	+0,5	+4,0	+6,3
Macchine attrezzature e prodotti vari	36.790	41.770	47.183	49.831	+13,5	+13,0	+5,6
Macchine e attrezzature in metallo	33.808	38.467	43.319	45.622	+13,8	+12,6	+5,3
Prodotti vari	2.982	3.303	3.864	4.209	+10,8	+17,0	+8,9
Mezzi di trasporto	9.073	9.891	10.477	11.487	+9,0	+5,9	+9,6
Automotoveicoli	7.251	7.736	8.584	9.251	+6,7	+11,0	+7,8
Altri mezzi di trasporto	1.822	2.155	1.893	2.236	+18,3	-12,2	+18,1
Totale investimenti fissi	92.068	97.378	103.946	109.276	+5,8	+6,7	+5,1
Variazioni delle scorte	6.170	7.472	9.036	8.214	-	-	-
Totale investimenti lordi	98.238	104.850	112.982	117.490	+6,7	+7,8	+4,0

Tavola 8.36 - Investimenti lordi per branca produttrice (composizioni percentuali)

RAMI E BRANCHE	PREZZI CORRENTI				PREZZI 1980			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
Costruzioni	52,7	49,8	48,3	47,8	50,2	46,9	44,5	43,9
Abitazioni	28,0	25,9	24,6	23,7	26,5	24,5	22,6	21,7
Fabbricati non residenziali e opere pubbliche	24,7	23,9	23,7	24,1	23,6	22,5	21,9	22,2
Macchine e attrezzature e prodotti vari	37,8	40,4	41,9	42,0	40,0	42,9	45,4	45,6
Macchine e attrezzature in metallo	34,9	37,3	38,6	38,5	36,7	39,5	41,7	41,7
Prodotti vari	2,9	3,1	3,4	3,5	3,2	3,4	3,7	3,9
Mezzi di trasporto	9,5	9,8	9,8	10,2	9,9	10,2	10,1	10,5
Automoveicoli	7,7	7,8	8,1	8,3	7,9	7,9	8,3	8,5
Altri mezzi di trasporto	1,8	2,0	1,7	1,9	2,0	2,2	1,8	2,0
Totale investimenti fissi	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Variazione delle scorte	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale investimenti lordi	-	-	-	-	-	-	-	-

Tavola 8.37 - Numeri indici dei prezzi impliciti degli investimenti lordi per branca produttrice - Base 1980 = 100

RAMI E BRANCHE	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987 1986	1988 1987	1989 1988
Costruzioni	201,7	210,9	226,0	239,6	+4,6	+7,2	+6,0
Abitazioni	202,8	210,8	226,5	239,9	+3,9	+7,5	+5,9
Fabbricati non residenziali e opere pubbliche	200,4	211,0	225,5	239,3	+5,3	+6,9	+6,1
Macchine attrezzature e prodotti vari	181,6	187,5	192,5	202,5	+3,2	+2,7	+5,2
Macchine ed attrezzature in metallo	182,4	188,0	192,9	202,9	+3,1	+2,6	+5,2
Prodotti vari	172,5	181,7	188,9	197,7	+5,3	+4,0	+4,7
Mezzi di trasporto	184,9	190,9	202,0	212,9	+3,3	+5,8	+5,4
Automoveicoli	186,7	194,4	204,7	216,1	+4,1	+5,3	+5,6
Altri mezzi di trasporto	177,4	178,2	189,8	199,6	+0,5	+6,5	+5,2
Totale investimenti fissi	192,0	198,8	208,4	219,8	+3,6	+4,8	+5,5
Variazioni delle scorte	-	-	-	-	-	-	-
Totale investimenti lordi	189,1	193,7	205,1	218,2	+2,4	+5,9	+6,4

Tavola 8.38 - Redditi da lavoro dipendente per ramo e branca (miliardi di lire correnti)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Beni e servizi destinabili alla vendita	292.876	315.910	346.945	381.312	+7,8	+9,8	+9,9
Agricoltura, silvicoltura e pesca	11.175	11.381	11.814	12.760	+1,8	+3,8	+8,0
Industria	147.958	158.485	174.476	192.191	+7,1	+10,1	+10,2
In senso stretto	124.024	133.580	147.052	162.880	+7,7	+10,1	+10,8
- Prodotti energetici	8.749	9.530	10.335	11.247	+8,9	+8,4	+8,8
- Prodotti della trasformazione industriale	115.275	124.050	136.717	151.663	+7,6	+10,2	+10,9
- Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi	5.757	5.952	6.343	6.982	+3,4	+6,6	+10,1
- Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi	7.828	8.561	9.824	11.341	+9,4	+14,8	+15,4
- Prodotti chimici e farmaceutici	9.562	10.936	12.142	13.758	+14,4	+11,0	+13,3
- Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto	11.062	11.573	12.600	13.728	+4,6	+8,9	+9,0
- Macchine agricole ed industriali	12.556	13.208	14.478	16.445	+5,2	+9,6	+13,6
- Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simil	2.958	3.071	3.382	3.723	+3,8	+10,1	+10,1
- Materiali e forniture elettriche	9.258	9.954	11.181	12.506	+7,5	+12,3	+11,9
- Mezzi di trasporto	10.566	11.640	13.303	14.815	+10,2	+14,3	+11,4
- Prodotti alimentari, bevande e tabacco	8.672	9.383	10.274	11.325	+8,2	+9,5	+10,2
- Prodotti tessili e dell'abbigliamento, pelli, cuoio e calzature	18.410	19.594	21.171	22.710	+6,4	+8,0	+7,3
- Legno e mobili in legno	5.507	5.770	6.155	6.786	+4,8	+6,7	+10,3
- Carta, prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria	6.925	7.899	8.490	9.353	+11,2	+10,3	+10,2
- Prodotti in gomma e materie plastiche	4.961	5.373	5.937	6.597	+8,3	+10,5	+11,1
- Altri prodotti industriali	1.253	1.336	1.437	1.564	+6,6	+7,6	+8,8
Costruzioni e lavori del Genio Civile	23.934	24.905	27.424	29.311	+4,1	+10,1	+6,9
Servizi	133.743	146.044	160.655	176.361	+9,2	+10,0	+9,8
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	43.281	47.121	50.816	55.603	+8,9	+7,8	+9,4
- Commercio (a)	36.214	39.513	42.646	46.804	+9,1	+7,9	+9,8
- Alberghi e pubblici esercizi	7.067	7.608	8.170	8.799	+7,7	+7,4	+7,7
Trasporti e comunicazioni	33.913	36.785	39.979	44.012	+8,5	+8,7	+10,1
- Trasporti	25.534	27.416	30.010	33.044	+7,4	+9,5	+10,1
- Interni	18.538	20.338	22.230	24.327	+9,7	+9,3	+9,4
- Marittimi ed aerei	2.613	2.711	2.958	3.410	+3,8	+9,1	+15,3
- Attività ausiliarie	4.383	4.367	4.822	5.307	-0,4	+10,4	+10,1
- Comunicazioni	8.379	9.369	9.969	10.968	+11,8	+6,4	+10,0
Credito e assicurazione	23.425	25.558	27.824	29.611	+9,1	+8,9	+6,4
Servizi vari	33.124	36.580	42.036	47.135	+10,4	+14,9	+12,1
Servizi non destinabili alla vendita	111.189	123.698	138.896	151.511	+11,3	+12,3	+9,1
Amministrazioni pubbliche	103.656	115.893	130.241	141.508	+11,8	+12,4	+8,7
Altri servizi (b)	7.533	7.805	8.655	10.033	+3,6	+10,9	+15,9
TOTALE REDDITI INTERNI	404.065	439.608	485.841	532.823	+8,8	+10,5	+9,7
Retribuzioni lorde	291.903	319.754	353.404	381.768	+9,5	+10,5	+8,0
Contributi sociali	112.162	119.854	132.437	151.055	+6,9	+10,5	+14,1
Redditi all'estero dei residenti in Italia (+)	3.412	3.073	3.288	3.421	-9,9	+7,0	+4,0
Redditi in Italia dei non residenti (-)	739	917	1.298	2.403	+24,1	+41,5	+85,1
TOTALE REDDITI NAZIONALI	406.738	441.764	487.831	533.841	+8,6	+10,4	+9,4

Tavola 8.39 - Redditi da lavoro per unità di lavoro dipendente, per ramo e branca - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in migliaia di lire)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				NUMERI INDICI - BASE: TOTALE = 100		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
Beni e servizi destinabili alla vendita	25.687	27.714	30.188	33.010	97,9	97,5	97,7
Agricoltura, silvicoltura e pesca	14.577	15.199	16.095	16.970	53,7	52,0	50,2
Industria	26.687	28.814	31.473	34.665	101,8	101,7	102,6
<i>In senso stretto</i>	<i>28.034</i>	<i>30.282</i>	<i>32.986</i>	<i>36.440</i>	<i>106,8</i>	<i>106,6</i>	<i>107,8</i>
- <i>Prodotti energetici</i>	<i>44.729</i>	<i>47.817</i>	<i>51.960</i>	<i>57.676</i>	<i>168,9</i>	<i>167,8</i>	<i>170,7</i>
- <i>Prodotti della trasformazione industriale</i>	<i>27.262</i>	<i>29.453</i>	<i>32.100</i>	<i>35.471</i>	<i>104,0</i>	<i>103,7</i>	<i>105,0</i>
- <i>Minerali e metalli ferrosi e non ferrosi</i>	<i>33.296</i>	<i>35.555</i>	<i>38.489</i>	<i>42.495</i>	<i>125,6</i>	<i>124,3</i>	<i>125,7</i>
- <i>Minerali e prodotti a base di minerali non metalliferi</i>	<i>26.918</i>	<i>28.565</i>	<i>31.376</i>	<i>34.439</i>	<i>100,9</i>	<i>101,4</i>	<i>101,9</i>
- <i>Prodotti chimici e farmaceutici</i>	<i>35.772</i>	<i>38.959</i>	<i>42.321</i>	<i>46.764</i>	<i>137,6</i>	<i>136,7</i>	<i>138,4</i>
- <i>Prodotti in metallo escluse macchine e mezzi di trasporto</i>	<i>24.653</i>	<i>27.262</i>	<i>29.549</i>	<i>31.873</i>	<i>96,3</i>	<i>95,5</i>	<i>94,3</i>
- <i>Macchine agricole ed industriali</i>	<i>30.714</i>	<i>33.303</i>	<i>35.845</i>	<i>40.080</i>	<i>117,6</i>	<i>115,8</i>	<i>118,6</i>
- <i>Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili</i>	<i>32.505</i>	<i>35.421</i>	<i>38.784</i>	<i>43.190</i>	<i>125,1</i>	<i>125,3</i>	<i>127,8</i>
- <i>Materiale e forniture elettriche</i>	<i>31.319</i>	<i>34.371</i>	<i>37.659</i>	<i>42.207</i>	<i>121,4</i>	<i>121,6</i>	<i>124,9</i>
- <i>Mezzi di trasporto</i>	<i>31.013</i>	<i>34.266</i>	<i>38.315</i>	<i>42.232</i>	<i>121,0</i>	<i>123,8</i>	<i>125,0</i>
- <i>Prodotti alimentari, bevande e tabacco</i>	<i>27.635</i>	<i>29.740</i>	<i>32.339</i>	<i>35.918</i>	<i>105,1</i>	<i>104,5</i>	<i>106,3</i>
- <i>Prodotti tessili e dell'abbigliamento, pelli, cuoio e calzature</i>	<i>20.660</i>	<i>21.834</i>	<i>23.576</i>	<i>25.661</i>	<i>77,1</i>	<i>76,2</i>	<i>75,9</i>
- <i>Legno e mobili in legno</i>	<i>21.287</i>	<i>22.495</i>	<i>24.052</i>	<i>26.939</i>	<i>79,4</i>	<i>77,7</i>	<i>79,7</i>
- <i>Carta, prodotti cartotecnici, della stampa ed editoria</i>	<i>31.505</i>	<i>34.066</i>	<i>37.466</i>	<i>41.403</i>	<i>120,3</i>	<i>121,0</i>	<i>122,5</i>
- <i>Prodotti in gomma e materie plastiche</i>	<i>28.944</i>	<i>30.773</i>	<i>33.466</i>	<i>36.999</i>	<i>108,7</i>	<i>108,1</i>	<i>109,5</i>
- <i>Altri prodotti industriali</i>	<i>21.678</i>	<i>23.479</i>	<i>25.210</i>	<i>27.779</i>	<i>82,9</i>	<i>81,4</i>	<i>82,2</i>
- <i>Costruzioni</i>	<i>21.367</i>	<i>22.867</i>	<i>25.259</i>	<i>27.281</i>	<i>80,8</i>	<i>81,6</i>	<i>80,7</i>
Servizi	26.270	28.359	30.805	33.559	100,2	99,5	99,3
Commercio, alberghi e pubblici esercizi	21.048	22.873	24.792	27.031	80,8	80,1	80,0
- <i>Commercio (a)</i>	<i>23.371</i>	<i>25.497</i>	<i>27.646</i>	<i>30.296</i>	<i>90,1</i>	<i>89,3</i>	<i>89,6</i>
- <i>Alberghi e pubblici esercizi</i>	<i>13.944</i>	<i>14.906</i>	<i>16.111</i>	<i>17.182</i>	<i>52,7</i>	<i>52,0</i>	<i>50,8</i>
Trasporti e comunicazioni	30.215	31.998	34.220	37.324	113,0	110,5	110,4
- <i>Trasporti</i>	<i>30.944</i>	<i>32.300</i>	<i>34.678</i>	<i>37.894</i>	<i>114,1</i>	<i>112,0</i>	<i>112,1</i>
- <i>Interni</i>	<i>29.948</i>	<i>31.308</i>	<i>33.549</i>	<i>36.217</i>	<i>110,6</i>	<i>108,4</i>	<i>107,2</i>
- <i>Marittimi ed aerei</i>	<i>34.886</i>	<i>36.684</i>	<i>40.027</i>	<i>45.527</i>	<i>129,6</i>	<i>129,3</i>	<i>134,7</i>
- <i>Attività ausiliarie</i>	<i>33.381</i>	<i>34.852</i>	<i>37.408</i>	<i>42.320</i>	<i>123,1</i>	<i>120,8</i>	<i>125,2</i>
- <i>Comunicazioni</i>	<i>28.193</i>	<i>31.146</i>	<i>32.911</i>	<i>35.703</i>	<i>110,0</i>	<i>106,3</i>	<i>105,6</i>
Credito e assicurazione	59.987	64.605	69.196	72.398	228,2	223,5	214,3
Servizi vari	21.766	23.686	26.355	29.276	83,7	85,1	86,6
Servizi non destinabili alla vendita	27.311	29.955	33.059	35.942	105,8	106,8	106,4
Amministrazioni pubbliche	29.862	32.704	36.136	39.130	115,5	116,7	115,8
Altri servizi (b)	12.555	13.324	14.490	16.696	47,1	46,8	49,4
Totale	26.114	28.310	30.956	33.794	100,0	100,0	100,0

(a) Compresi i beni di recupero e le riparazioni. - (b) Servizi domestici e delle istituzioni sociali private.

Tavola 8.40 - Retribuzioni lorde, oneri sociali e redditi interni da lavoro dipendente, per ramo e branca. - Valori a prezzi correnti (dati assoluti in miliardi di lire)

RAMI E BRANCHE	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
RETRIBUZIONI LORDE							
Beni e servizi destinabili alla vendita	210.601	228.427	249.468	268.482	+ 8,5	+ 9,2	+ 7,6
Agricoltura, silvicoltura e pesca	10.373	10.702	11.218	12.124	+ 3,2	+ 4,8	+ 8,1
Industria	104.866	113.028	123.212	132.378	+ 7,8	+ 9,1	+ 7,4
<i>In senso stretto</i>	<i>87.093</i>	<i>94.328</i>	<i>102.739</i>	<i>111.018</i>	<i>+ 8,3</i>	<i>+ 8,9</i>	<i>+ 8,1</i>
Costruzioni	17.773	18.700	20.473	21.360	+ 5,2	+ 9,5	+ 4,3
Servizi	95.362	104.697	115.038	123.980	+ 9,8	+ 9,9	+ 7,8
Servizi non destinabili alla vendita	81.302	91.327	103.936	113.286	+ 12,3	+ 13,8	+ 9,0
Totale	291.903	319.754	353.404	381.768	+ 9,5	+ 10,5	+ 8,0
ONERI SOCIALI (a)							
Beni e servizi destinabili alla vendita	82.275	87.483	97.477	112.830	+ 6,3	+ 11,4	+ 15,8
Agricoltura, silvicoltura e pesca	802	679	596	636	-15,3	-12,2	+ 6,7
Industria	43.092	45.457	51.264	59.813	+ 5,5	+ 12,8	+ 16,7
<i>In senso stretto</i>	<i>36.931</i>	<i>39.252</i>	<i>44.313</i>	<i>51.862</i>	<i>+ 6,3</i>	<i>+ 12,9</i>	<i>+ 17,0</i>
Costruzioni	6.161	6.205	6.951	7.951	+ 0,7	+ 12,0	+ 14,4
Servizi	38.381	41.347	45.617	52.381	+ 7,7	+ 10,3	+ 14,8
Servizi non destinabili alla vendita	29.887	32.371	34.960	38.225	+ 8,3	+ 8,0	+ 9,3
Totale	112.162	119.854	132.437	151.055	+ 6,9	+ 10,5	+ 14,1
TOTALE (REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE)							
Beni e servizi destinabili alla vendita	292.876	315.910	346.945	381.312	+ 7,8	+ 9,8	+ 9,9
Agricoltura, silvicoltura e pesca	11.175	11.381	11.814	12.760	+ 1,8	+ 3,8	+ 8,0
Industria	147.958	158.485	174.476	192.191	+ 7,1	+ 10,1	+ 10,2
<i>In senso stretto</i>	<i>124.024</i>	<i>133.580</i>	<i>147.052</i>	<i>162.880</i>	<i>+ 7,7</i>	<i>+ 10,1</i>	<i>+ 10,8</i>
Costruzioni	23.934	24.905	27.424	29.311	+ 4,1	+ 10,1	+ 6,9
Servizi	133.743	146.044	160.655	176.361	+ 9,2	+ 10,0	+ 9,8
Servizi non destinabili alla vendita	111.189	123.698	138.896	151.511	+ 11,3	+ 12,3	+ 9,1
Totale	404.065	439.608	485.841	532.823	+ 8,6	+ 10,5	+ 9,7

(a) Comprendono i contributi obbligatori, effettivi e figurativi, a carico dei datori di lavoro, gli accantonamenti a fondi di quiescenza e le provvidenze aziendali.

Tavola 8.41 - Incidenza percentuale delle retribuzioni lorde e degli oneri sociali sui redditi interni da lavoro dipendente, per ramo e branca

RAMI E BRANCHE	RETRIBUZIONI LORDE				ONERI SOCIALI			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
Beni e servizi destinabili alla vendita	71,9	72,3	71,9	70,4	28,1	27,7	28,1	29,6
Agricoltura, silvicoltura e pesca	92,8	94,0	95,0	95,0	7,2	6,0	5,0	5,0
Industria	70,9	71,3	70,6	68,9	29,1	28,7	29,4	31,1
<i>In senso stretto</i>	<i>70,2</i>	<i>70,6</i>	<i>69,9</i>	<i>68,2</i>	<i>29,8</i>	<i>29,4</i>	<i>30,1</i>	<i>31,8</i>
Costruzioni	74,3	75,1	74,7	72,9	25,7	24,9	25,3	27,1
Servizi	71,3	71,7	71,6	70,3	28,7	28,3	28,4	29,7
Servizi non destinabili alla vendita	73,1	73,8	74,8	74,8	26,9	26,2	25,2	25,2
Totale	72,2	72,7	72,7	71,7	27,8	27,3	27,3	28,3

Tavola 8.42 - Costo del lavoro, dei beni e servizi destinabili alla vendita, per ramo di branca - (Variazioni percentuali)

RAMI E BRANCHE	1986	1987	1988	1989
	1985	1986	1987	1988

COSTO DEL LAVORO PER UNITÀ DI LAVORO DIPENDENTE
A PREZZI CORRENTI

Agricoltura	4,6	4,3	5,9	5,4
Industria	7,5	8,0	9,2	10,1
<i>In senso stretto</i>	6,9	8,0	8,9	10,5
- <i>Prodotti energetici</i>	8,2	6,9	8,7	11,0
- <i>Prodotti della trasformazione industriale</i>	6,8	8,0	9,0	10,5
Costruzioni	10,2	7,0	10,5	8,0
Servizi	6,6	8,0	8,6	8,9
<i>Commercio, alberghi e pubblici esercizi</i>	6,1	8,7	8,4	9,0
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	3,7	5,9	6,9	9,1
<i>Credito e assicurazione</i>	10,2	7,7	7,1	4,6
<i>Servizi vari</i>	7,9	8,8	11,3	11,1
Totale	7,5	8,4	9,3	9,2

VALORE AGGIUNTO AL COSTO DEI FATTORI PER UNITÀ DI LAVORO
A PREZZI COSTANTI

Agricoltura	2,2	6,0	1,2	6,9
Industria	2,7	4,6	5,5	2,8
<i>In senso stretto</i>	2,8	4,9	6,0	2,7
- <i>Prodotti energetici</i>	2,2	1,4	2,0	4,6
- <i>Prodotti della trasformazione industriale</i>	2,8	5,1	6,3	2,6
Costruzioni	2,0	2,6	2,3	3,0
Servizi (a)	0,8	1,5	2,2	2,8
<i>Commercio, alberghi e pubblici esercizi</i>	0,7	0,8	1,9	2,7
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	-0,2	2,4	6,4	4,1
<i>Credito e assicurazione</i>	6,0	-0,8	3,5	2,5
<i>Servizi vari (a)</i>	-0,3	3,2	-0,7	1,7
Totale (a)	1,6	2,7	3,3	2,9

COSTO DEL LAVORO PER UNITÀ DI PRODOTTO

Agricoltura	2,3	-1,6	4,6	-1,4
Industria	4,7	3,3	3,5	7,1
<i>In senso stretto</i>	4,0	3,0	2,7	7,6
- <i>Prodotti energetici</i>	5,9	5,4	6,6	6,1
- <i>Prodotti della trasformazione industriale</i>	3,9	2,8	2,5	7,7
Costruzioni	8,0	4,3	8,0	4,9
Servizi (a)	5,8	6,4	6,3	5,9
<i>Commercio, alberghi e pubblici esercizi</i>	5,4	7,8	6,4	6,1
<i>Trasporti e comunicazioni</i>	3,9	3,4	0,5	4,8
<i>Credito e assicurazioni</i>	4,0	8,6	3,5	2,0
<i>Servizi vari (a)</i>	8,2	5,4	12,1	9,2
Totale (a)	5,8	5,6	5,8	6,1

(a) Esclusa la locazione dei fabbricati.

Tavola 8.43 - Spese e finanziamenti per la ricerca scientifica, secondo il settore operativo - Dati di consuntivo - Anno 1988 (dati assoluti in milioni di lire)

SETTORI DI RICERCA - SETTORI DI FINANZIAMENTO	AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE			IMPRESE			Totale
	Enti di ricerca	Università Stato Altri enti pubblici	Totale	Pubbliche	Private	Totale	
DATI ASSOLUTI							
Amministrazione pubblica	2.217.534	3.214.914	5.432.448	788.932	662.113	1.451.045	6.883.493
Amministrazione dello Stato	2.100.838	2.769.300	4.870.138	474.826	104.581	579.407	5.449.545
Altri Enti pubblici	116.696	445.614	562.310	314.106	557.532	871.638	1.433.948
Imprese	31.501	77.827	109.328	1.471.468	4.253.350	5.724.818	5.834.146
Imprese pubbliche	7.590	38.180	45.770	1.434.633	29.992	1.464.625	1.510.395
Imprese private	23.911	39.647	63.558	36.835	4.223.358	4.260.193	4.323.751
Estero ed enti internazionali	37.481	22.483	59.964	297.862	205.819	503.681	563.645
Totale	2.286.516	3.315.224	5.601.740	2.558.262	5.121.282	7.679.544	13.281.284
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DELLE SPESE PER SETTORI DI FINANZIAMENTO							
Amministrazione pubblica	97,1	96,9	97,0	30,9	12,9	18,9	51,8
Amministrazione dello Stato	92,0	83,5	87,0	18,6	2,0	7,5	41,0
Altri Enti pubblici	5,1	13,4	10,0	12,3	10,9	11,4	10,8
Imprese	1,3	2,4	1,9	57,5	83,1	74,5	44,0
Imprese pubbliche	0,3	1,2	0,8	56,1	0,6	19,1	11,4
Imprese private	1,0	1,2	1,1	1,4	82,5	55,5	32,6
Estero ed enti internazionali	1,6	0,7	1,1	11,6	4,0	6,6	4,2
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEI FINANZIAMENTI PER SETTORI DI RICERCA							
Amministrazione pubblica	32,2	46,7	78,9	11,5	9,6	21,1	100,0
Amministrazione dello Stato	38,6	50,8	89,4	8,7	1,9	10,6	100,0
Altri Enti pubblici	8,1	31,1	39,2	21,9	38,9	60,8	100,0
Imprese	0,5	1,3	1,8	25,3	72,9	98,2	100,0
Imprese pubbliche	0,5	2,5	3,0	95,0	2,0	97,0	100,0
Imprese private	0,6	0,9	1,5	0,9	97,6	98,5	100,0
Estero ed enti internazionali	6,6	4,0	10,6	52,9	36,5	89,4	100,0
Totale	17,2	25,0	42,2	19,3	38,5	57,8	100,0

Tavola 8.44 - Spese e finanziamenti per la ricerca scientifica, secondo il settore operativo - Dati di previsione - Anno 1989 (dati assoluti in milioni di lire)

SETTORI DI RICERCA SETTORI DI FINANZIAMENTO	AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE			IMPRESE			Totale
	Enti di ricerca	Università Stato Altri enti pubblici	Totale	Pubbliche	Private	Totale	
DATI ASSOLUTI							
Amministrazione pubblica	2.966.803	3.475.225	6.442.028	797.109	687.382	1.484.491	7.926.519
Amministrazione dello Stato	2.786.134	2.885.078	5.671.212	484.240	108.103	592.343	6.263.555
Altri Enti pubblici	180.669	590.147	770.816	312.869	579.279	892.148	1.662.964
Imprese	30.763	79.253	110.016	1.677.695	4.930.578	6.608.273	6.718.289
Imprese pubbliche	2.973	47.558	50.531	1.610.875	54.248	1.665.123	1.715.654
Imprese private	27.790	31.695	59.485	66.820	4.876.330	4.943.150	5.002.635
Estero ed enti internazionali	12.851	20.946	33.797	390.678	283.974	674.652	708.449
Totale	3.010.417	3.575.424	6.585.841	2.865.482	5.901.934	8.767.416	15.353.257
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DELLE SPESE PER SETTORI DI FINANZIAMENTO							
Amministrazione pubblica	98,6	97,2	97,8	27,8	11,6	17,0	51,6
Amministrazione dello Stato	92,6	80,7	86,1	16,9	1,8	6,8	40,8
Altri Enti pubblici	6,0	16,5	11,7	10,9	9,8	10,2	10,8
Imprese	1,0	2,2	1,7	58,6	83,6	75,3	43,8
Imprese pubbliche	0,1	1,3	0,8	56,3	0,9	19,0	11,2
Imprese private	0,9	0,9	0,9	2,3	82,7	56,4	32,6
Estero ed enti internazionali	0,4	0,6	0,5	13,6	4,8	7,7	4,6
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEI FINANZIAMENTI PER SETTORI DI RICERCA							
Amministrazione pubblica	37,4	43,8	81,2	10,1	8,7	18,8	100,0
Amministrazione dello Stato	44,5	46,1	90,6	7,7	1,7	9,4	100,0
Altri Enti pubblici	10,9	35,5	46,4	18,8	34,8	53,6	100,0
Imprese	0,5	1,2	1,7	25,0	73,3	98,3	100,0
Imprese pubbliche	0,2	2,8	3,0	93,8	3,2	97,0	100,0
Imprese private	0,6	0,6	1,2	1,3	97,5	98,8	100,0
Estero ed enti internazionali	1,8	3,0	4,8	55,1	40,1	95,2	100,0
Totale	19,6	23,3	42,9	18,7	38,4	57,1	100,0

Tavola 8.45 - Spese e finanziamenti per la ricerca scientifica, secondo il settore operativo - Dati di previsione - Anno 1990 (dati assoluti in milioni di lire)

SETTORI DI RICERCA SETTORI DI FINANZIAMENTO	AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE			IMPRESE			Totale
	Enti di ricerca	Università Stato Altri enti pubblici	Totale	Pubbliche	Private	Totale	
DATI ASSOLUTI							
Amministrazione pubblica	3.329.122	3.515.548	6.844.670	887.600	735.654	1.603.254	8.447.924
Amministrazione dello Stato	3.134.915	2.907.203	6.042.118	513.082	101.232	614.314	6.656.432
Altri Enti pubblici	194.207	608.345	802.552	354.518	634.422	988.940	1.791.492
Imprese	32.918	84.932	117.850	1.948.586	5.361.324	7.309.910	7.427.760
Imprese pubbliche	3.010	48.998	52.008	1.843.039	71.507	1.914.546	1.966.554
Imprese private	29.908	35.934	65.842	105.547	5.289.817	5.395.364	5.461.206
Estero ed enti internazionali	15.125	21.541	36.666	458.036	313.356	771.392	808.058
Totale	3.377.165	3.622.021	6.999.186	3.274.222	6.410.334	9.684.556	16.683.742
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DELLE SPESE PER SETTORI DI FINANZIAMENTO							
Amministrazione pubblica	98,6	97,0	97,9	26,5	11,5	16,5	50,7
Amministrazione dello Stato	92,8	80,2	86,4	15,7	1,6	6,3	40,0
Altri Enti pubblici	5,8	16,8	11,5	10,8	9,9	10,2	10,7
Imprese	1,0	2,4	1,6	59,5	83,6	75,5	44,5
Imprese pubbliche	0,1	1,4	0,7	56,3	1,1	19,8	11,8
Imprese private	0,9	1,0	0,9	3,2	82,5	55,7	32,7
Estero ed enti internazionali	0,4	0,6	0,5	14,0	4,9	8,0	4,8
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
COMPOSIZIONE PERCENTUALE DEI FINANZIAMENTI PER SETTORI DI RICERCA							
Amministrazione pubblica	39,4	41,6	81,0	10,3	8,7	19,0	100,0
Amministrazione dello Stato	47,1	43,7	90,8	7,7	1,5	9,2	100,0
Altri Enti pubblici	10,8	34,0	44,8	19,8	35,4	55,2	100,0
Imprese	0,4	1,1	1,5	26,2	72,3	98,5	100,0
Imprese pubbliche	0,2	2,5	2,7	93,7	3,6	97,3	100,0
Imprese private	0,5	0,7	1,2	1,9	96,9	98,8	100,0
Estero ed enti internazionali	1,9	2,7	4,6	56,6	38,8	95,4	100,0
Totale	20,2	21,7	41,9	19,6	38,5	58,1	100,0

Tavola 8.46 - Numero delle persone occupate nella ricerca scientifica, per settore operativo, tipo di ricerca e qualifica - Dati di consuntivo - Anno 1988

SETTORI DI RICERCA TIPO DI RICERCA E QUALIFICA	AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE			IMPRESE			Totale
	Enti di ricerca	Università Stato Altri enti pubblici	Totale	Pubbliche	Private	Totale	
DATI ASSOLUTI							
Ricerca pura	7.451	23.735	31.186	199	584	783	31.969
Ricercatori	3.754	16.998	20.752	85	304	389	21.141
Tecnici ausiliari	2.745	3.752	6.497	72	172	244	6.741
Addetti ad altre mansioni	952	2.985	3.937	42	108	150	4.087
Ricerca applicata	10.614	24.926	35.540	7.273	18.729	26.002	61.542
Ricercatori	3.766	15.899	19.665	3.786	9.703	13.489	33.154
Tecnici ausiliari	4.611	5.485	10.096	2.126	5.718	7.844	17.940
Addetti ad altre mansioni	2.237	3.542	5.779	1.361	3.308	4.669	10.448
Ricerca di sviluppo	3.640	3.650	7.290	9.537	25.327	34.864	42.154
Ricercatori	2.192	2.319	4.511	5.352	10.675	16.027	20.538
Tecnici ausiliari	1.022	754	1.776	3.003	8.827	11.830	13.606
Addetti ad altre mansioni	426	577	1.003	1.182	5.825	7.007	8.010
Totale ricerca	21.705	52.311	74.016	17.009	44.640	61.649	135.665
Ricercatori	9.712	35.216	44.928	9.223	20.682	29.905	74.833
Tecnici ausiliari	8.378	9.991	18.369	5.201	14.717	19.918	38.287
Addetti ad altre mansioni	3.615	7.104	10.719	2.585	9.241	11.826	22.545
COMPOSIZIONE PERCENTUALE							
Ricerca pura	34,3	45,4	42,1	1,1	1,3	1,2	23,6
Ricercatori	17,3	32,5	28,0	0,5	0,7	0,6	15,6
Tecnici ausiliari	12,6	7,2	8,8	0,4	0,4	0,4	5,0
Addetti ad altre mansioni	4,4	5,7	5,3	0,2	0,2	0,2	3,0
Ricerca applicata	48,9	47,7	48,0	42,8	41,9	42,2	45,4
Ricercatori	17,4	30,4	26,6	22,3	21,7	21,9	24,5
Tecnici ausiliari	21,2	10,5	13,6	12,5	12,8	12,7	13,2
Addetti ad altre mansioni	10,3	6,8	7,8	8,0	7,4	7,6	7,7
Ricerca di sviluppo	16,8	6,9	9,9	56,1	56,8	56,6	31,0
Ricercatori	10,1	4,4	6,1	31,5	24,0	26,0	15,1
Tecnici ausiliari	4,7	1,4	2,4	17,7	19,8	19,2	10,0
Addetti ad altre mansioni	2,0	1,1	1,4	6,9	13,0	11,4	5,9
Totale ricerca	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ricercatori	44,8	67,3	60,7	54,3	46,4	48,5	55,2
Tecnici ausiliari	38,5	19,1	24,8	30,6	33,0	32,3	28,2
Addetti ad altre mansioni	16,7	13,6	14,5	15,1	20,6	19,2	16,6

Tavola 8.47 - Spese per ricerca scientifica, secondo il settore operativo e tipo di ricerca - Dati di consuntivo - Anno 1988 (dati assoluti in milioni di lire)

SETTORI DI RICERCA TIPO DI RICERCA	AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE			IMPRESE			Totale
	Enti di ricerca	Università Stato Altri enti pubblici	Totale	Pubbliche	Private	Totale	
DATI ASSOLUTI							
Ricerca pura	808.691	1.466.117	2.274.808	27.242	72.141	99.383	2.374.191
Spese correnti	596.701	1.293.002	1.889.703	25.409	57.704	83.113	1.972.816
di cui retribuzioni	331.348	1.061.965	1.393.313	13.557	29.949	43.506	1.436.819
Spese in conto capitale	211.990	173.115	385.105	1.833	14.437	16.270	401.375
Ricerca applicata	944.282	1.624.642	2.568.924	1.009.508	2.286.496	3.296.004	5.864.928
Spese correnti	747.655	1.373.144	2.120.799	848.363	2.047.245	2.895.608	5.016.407
di cui: retribuzioni	438.334	1.080.726	1.519.060	370.793	957.483	1.328.276	2.847.336
Spese in conto capitale	196.627	251.498	448.125	161.145	239.251	400.396	848.521
Ricerca di sviluppo	533.543	224.465	758.008	1.521.512	2.762.645	4.284.157	5.042.165
Spese correnti	364.769	188.078	552.847	1.413.862	2.467.473	3.881.335	4.434.182
di cui: retribuzioni	205.610	150.691	356.301	496.999	1.259.114	1.756.113	2.112.414
Spese in conto capitale	168.774	36.387	205.161	107.650	295.172	402.822	607.983
Totale ricerca	2.286.516	3.315.224	5.601.740	2.558.262	5.121.282	7.679.544	13.281.284
Spese correnti	1.709.125	2.854.224	4.563.349	2.287.634	4.572.422	6.860.056	11.423.405
di cui: retribuzioni	975.292	2.293.382	3.268.674	881.349	2.246.546	3.127.895	6.396.569
Spese in conto capitale	577.391	461.000	1.038.391	270.628	548.860	819.488	1.857.879
COMPOSIZIONE PERCENTUALE							
Ricerca pura	35,4	44,2	40,6	1,1	1,4	1,3	17,9
Ricercatori	26,1	39,0	33,7	1,0	1,1	1,1	14,9
Tecnici ausiliari	14,5	32,0	24,9	0,5	0,6	0,6	10,8
Addetti ad altre mansioni	9,3	5,2	6,9	0,1	0,3	0,2	3,0
Ricerca applicata	41,2	49,0	45,8	39,5	44,7	42,9	44,2
Ricercatori	32,6	41,4	37,9	33,2	40,0	37,7	37,8
Tecnici ausiliari	19,2	32,6	27,1	14,5	18,7	17,3	21,4
Addetti ad altre mansioni	8,6	7,6	7,9	6,3	4,7	5,2	6,4
Ricerca di sviluppo	23,4	6,8	13,6	59,4	53,9	55,8	37,9
Ricercatori	16,0	5,7	9,9	55,2	48,1	50,5	33,3
Tecnici ausiliari	9,0	4,5	6,4	19,4	24,6	22,9	15,9
Addetti ad altre mansioni	7,4	1,1	3,7	4,2	5,8	5,3	4,6
Totale ricerca	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ricercatori	74,7	86,1	81,5	89,4	89,2	89,3	86,0
Tecnici ausiliari	42,7	69,1	58,4	34,4	43,9	40,8	48,1
Addetti ad altre mansioni	25,3	13,9	18,5	10,6	10,8	10,7	14,0

CAPITOLO 9 - AGRICOLTURA, FORESTE, PESCA E CACCIA

3° Censimento generale dell'agricoltura - 24 ottobre 1982

Il numero delle aziende agricole, forestali e zootecniche esistenti in Italia alla data del 24 ottobre 1982 risulta di 3.269.192 con una superficie totale di 23.631.533 ettari ed una superficie agricola utilizzata (SAU) di 15.842.541. Rispetto al 1970 le aziende diminuiscono di 338.070 unità (- 9,4%), la superficie di 1,4 milioni di ettari (- 5,7%) e la SAU di 1,4 milioni di ettari (-9,4%). Le cause di queste diminuzioni sono individuabili in molteplici fenomeni socio-economici che hanno agito in misura diversa sulla utilizzazione dei terreni, a seconda delle regioni del Paese: persistente calo della popolazione nelle zone di montagna, ragguardevole incremento dell'edilizia abitativa sia residenziale che di altro tipo, nonché modificazioni strutturali in atto nel settore agricolo come l'abbandono di aziende, soprattutto di piccole dimensioni e la conseguente formazione di aziende di maggiore estensione.

Le aziende a conduzione diretta del coltivatore sono il 93,6% del totale, con una diminuzione dell'1,9% rispetto al 1970; peraltro la superficie da esse ricoperta è aumentata del 11,4%. La diminuzione del numero delle aziende ha interessato in misura rilevante le altre forme di conduzione e, in particolare, per il 46,2% le aziende con salariati e per il 73,4% le aziende ad altra forma di conduzione.

La superficie totale media, per il complesso delle aziende, tra il 1970 e 1982, passa da 6,9 ettari a 7,2. La ripartizione delle aziende secondo l'ampiezza della superficie totale conferma la persistenza, nel nostro Paese, di un numero, considerevole di aziende di piccole dimensioni, che evidenziano i problemi delle strutture aziendali agricole che si pongono in una moderna economia di mercato. Alla data del censimento, infatti, oltre un milione di aziende (31,8%) non superavano la dimensione di un ettaro e, complessivamente, occupavano una superficie di poco più di mezzo milione di ettari 2,1%. Tali incidenze percentuali non differiscono, sostanzialmente, da quelle risultanti dal censimento 1970 anche se il numero delle aziende fino ad un ettaro risul-

ta diminuita del 9,6% e del 17,4 per la superficie.

Le aziende con 20 ettari ed oltre di superficie totale, pur rappresentando soltanto il 5,2% del totale coprono il 59,6% della superficie. Pertanto, le superfici medie delle maggiori aziende del nostro Paese tendono ad avvicinarsi alle superfici medie delle aziende agricole degli altri Paesi della Comunità Europea.

La coltivazione dei cereali è praticata nell'annata agraria 1981-1982, dal 44,5% delle aziende con una superficie investita del 32,3% del totale della SAU: in particolare, il 19,8% è coltivata a frumento ed il 7,0% a granturco.

Le coltivazioni ortive sono presenti nel 17,1% delle aziende con una superficie di 296.323 ettari. Le coltivazioni legnose agrarie interessano il 70,8% delle aziende con una superficie di 2.844.283 ettari; in quest'ambito la coltivazione più diffusa è la vite, con 1.629.260 aziende (la metà circa delle aziende agricole) per una superficie complessiva di 1.145.097 ettari.

I fruttiferi sono il 15,2% delle aziende, mentre l'olivo è il 33,5%. Le aziende che praticano l'irrigazione sono risultate 834.447 (26,1% delle aziende SAU), la relativa superficie irrigata è di 2,8 milioni di ettari (17,5% della SAU), con una diminuzione rispetto al 1970 del 2,8% delle aziende e del 8,5% della superficie.

Le aziende con bovini, al censimento, erano poco più di mezzo milione a fronte delle oltre 900 mila del 1970 (-48,0%). Il numero dei capi bovini esistenti alla predetta data è risultato di 8,6 milioni di capi (-2,5% rispetto al 1970), mentre l'ampiezza media degli allevamenti bovini è passata da 9 a 17 capi.

Le aziende con suini sono, invece, 554.297 con 8.950.786 di capi: rispetto al 1970 si è verificata una diminuzione del 40,1% del numero delle aziende ed un aumento del 50,9% del numero dei capi.

Per il complesso del Paese il 22,7% delle aziende sono condotte da persone che svolgono prevalentemente attività in settori diversi dall'agricoltura. Vi sono, inoltre, il 4,5% delle aziende i cui conduttori esercitano attività part-time in altre aziende agricole e il

72,8% con attività esclusiva o prevalente presso la propria azienda.

Indagine sulla struttura delle aziende agricole - 1987

L'indagine, a carattere campionario, è stata effettuata nel mese di dicembre 1987, in attuazione del regolamento n. 1463/84 del Consiglio delle Comunità Europee ed ha interessato tutto il territorio nazionale ed è stata eseguita allo scopo:

a) di ottenere dati comparabili, per i Paesi della Comunità, sulla consistenza delle aziende agricole e sulle loro principali caratteristiche strutturali, secondo concetti e definizioni uniformi;

b) di dare seguito alla realizzazione del programma di indagini comunitarie che prevede, in materia, una cadenza prefissata, offrendo così la continuità delle informazioni dopo quelle ottenute dalle analoghe indagini degli anni 1967, 1975, 1977 e 1985, nonché dai Censimenti dell'agricoltura 1970 e 1982.

La raccolta dei dati è stata effettuata - nel quadro della ristrutturazione del sistema di indagini agricole in Italia (Decisione CEE 81/518) - dagli Organi periferici delle Regioni e Province autonome mediante intervista dei conduttori delle aziende agricole nei mesi di dicembre 1987 e gennaio 1988. I dati fanno riferimento all'annata agraria 1° novembre 1986 - 31 ottobre 1987 per le coltivazioni ed il lavoro, ed al 1° dicembre 1987 per gli allevamenti.

Hanno formato oggetto di rilevazione le aziende con superficie agricola utilizzata nonché quelle esclusivamente zootecniche e forestali-zootecniche.

Non sono, pertanto, rientrate nel campo di osservazione le aziende esclusivamente forestali, vale a dire le aziende i cui terreni sono risultati investiti esclusivamente a boschi e/o pioppete, che non praticavano alcun allevamento di bestiame.

I risultati riportati nel presente capitolo fanno riferimento alle aziende rientranti nel cosiddetto «campo di osservazione CEE».

Al riguardo è utile tenere presente che mentre il campo di osservazione nazionale - cui si riferiscono normalmente le rilevazioni censuarie fatte nel nostro Paese - riguarda tutte le aziende agricole, forestali e zootecniche di qualsiasi ampiezza, quello comunitario considera:

a) le aziende con superficie agricola utilizzata (SAU) uguale o superiore ad un ettaro.

b) le aziende esclusivamente zootecniche, quelle forestali-zootecniche e quelle, infine, con superficie agricola utilizzata inferiore ad un ettaro, purché la loro produzione commercializzata raggiunga normalmente un valore che per l'anno 1987 è stato di 900.000 lire.

Nel quadro degli impegni assunti in campo unitario, i dati rilevati con la detta indagine sono stati sottoposti, oltre che ad elaborazioni tendenti a evidenziare i caratteri fisici delle aziende secondo le principali caratteristiche strutturali (forme di conduzione, superfici investite nelle coltivazioni, allevamenti praticati, ecc.), anche ad una diversa analisi che, in base a criteri economici, classificasse le aziende rilevate in base all'orientamento tecnico-economico (indirizzo produttivo o tipologia) ed alla dimensione economica, secondo le modalità di calcolo e lo schema comunitario adottati con la Dec. CEE n. 85/377 del 7 giugno 1985 (G.U. delle Comunità Europee n. L. 220 del 17 agosto 1985).

Il criterio di base per classificare le aziende è il «reddito lordo standard» (RSL) delle diverse attività produttive aziendali (coltivazioni ed allevamenti), inteso come la differenza tra il valore della produzione lorda proveniente dall'unità di superficie (ettaro) investita nelle singole coltivazioni e dal singolo capo di bestiame ed i costi specifici sostenuti per ottenerla.

Premesso che per la classificazione delle aziende agricole secondo e due suddetti parametri occorre moltiplicare i dati di base relativi alle singole coltivazioni ed allevamenti rilevati per il corrispondente RSL, l'orientamento tecnico-economico (OTE) viene determinato dall'incidenza percentuale dei singoli RLS delle predette attività produttive aziendali rispetto a quello complessivo aziendale ottenuto per somma dei valori dei singoli RLS. Quest'ultimo ammontare corrisponde alla cosiddetta dimensione economica di ciascuna azienda, ed è espresso in unità di dimensione economica europea (UDE), pari a 1.200 ECU (per l'anno 1987 il valore di 1 ECU corrisponde al lire 1.393)

Le classi di UDE considerate nelle elaborazioni tipologiche sono 10: menù di 1 UDE, 1-<2, 2-<4, 4-<6, 6-<8, 8-<12, 12-<16, 16-<40, 40-<100, 100 UDE ed oltre. I limiti

percentuali delle incidenze delle singole attività produttive ai fini della determinazione degli indirizzi produttivi (OTE) sono: superiore ai 2/3 di RLS totale dell'azienda per gli orientamenti specializzati e compreso tra 1/3 e 2/3 di RLS per gli orientamenti misti.

Nel rimandare al Volume appositamente previsto, contenente un'ampia illustrazione delle definizioni adottate e dei concetti base della classificazione tipologica e del relativo schema, nonché un'analisi dei risultati a livello nazionale e regionale, ottenuti sottoponendo i dati rilevati con l'indagine alla suddetta classificazione, nel 1987 2.179.997 aziende (78,6%) risultano caratterizzate da un indirizzo produttivo specializzato per una superficie agricola utilizzata (SAU) complessiva di 11,5 milioni di ettari (74,4%) con una produzione in valore pari a 16,2 milioni di UDE (78,7%) impiegando 1,6 milioni di unità di lavoro annuo (ULA) (73,6%).

La ULA corrisponde alla quantità di lavoro effettuato in un anno da una persona impiegata a tempo pieno in azienda (275 giornate lavorative).

Le aziende miste, invece, con duplicità o molteplicità di indirizzi produttivi, ammontano a 593.862 con 4,0 milioni di ettari di SAU, producono un reddito complessivo di 4,4 milioni di UDE con l'impiego di 564 mila unità lavorative-anno.

In termini di indirizzi produttivi generali le aziende risultano così orientate: 1.869.522 (67,4%) specializzate nelle produzioni vegetali, ed in particolare, 733.208 (26,4%) nei seminativi, 39.799 (1,4%) nell'ortofloricoltura e 1.096.515 (39,5%) nelle coltivazioni permanenti.

Nelle produzioni zootecniche, invece, risultano specializzate 310.475 aziende (11,2%), di cui 291.413 (10,5%) in erbivori e 19.062 (0,7%) in granivori.

Tra quelle con indirizzi misti, 366.119 (13,2%) risultano con combinazioni di policolture, 70.473 (2,5%) di poliallevamento ed, infine, 157.270 (5,7%) con combinazioni di produzioni vegetali e zootecniche.

Al complesso delle aziende con indirizzi produttivi specializzate nelle produzioni vegetali si attribuisce 7,6 milioni di ettari di SAU (49,1%), 12,7 milioni di UDE (61,8%) e 1,2 milioni di ULA (57,4%). In tale ambito, alle aziende specializzate nei seminativi appartiene il 31,1% della SAU, il 27,1% del RLS ed il 23,8% delle ULA. Nelle aziende specializzate in erbivori, invece, pur risultando con-

centrato circa 1/4 della SAU (prevalentemente prati permanenti e pascoli), si rileva soltanto il 14,6% del RLS ed il 15,0% delle ULA.

Tra gli indirizzi produttivi principali specializzati nelle produzioni vegetali prevale quello orientato esclusivamente o prevalentemente verso le produzioni dei seminativi diversi dai cereali (piante industriali, foragere avvicendate, ecc.) che interessa il 16,6% delle aziende, seguito da quelli «viticolo» (11,9%), «olivicolo» (10,4%) e «cerealicolo» (9,8%).

Negli indirizzi produttivi zootecnici, le aziende specializzate negli allevamenti bovini rappresentano il 5,6%, mentre quelle inerenti i granivori interessano soltanto lo 0,7%.

In termini di dimensione economica, 1.826.784 aziende (65,9%) non superano le 4 UDE (circa 6,7 milioni di lire), possiedono 3,2 milioni di ettari di SAU (20,7%), 2,7 milioni di UDE (13,3%) ed impiegano 0,8 milioni di ULA (36,5%). In particolare, circa la metà delle aziende (46,4%) non raggiunge le 2 UDE con appena il 10,4% della SAU e dispone del 5,8% del RLS complessivo, impiegando, tuttavia, il 20,2% delle ULA in complesso.

Al contrario, le aziende di maggiori dimensioni (100 UDE ed oltre), mentre costituiscono appena lo 0,8%, detengono, tuttavia, il 13,5% della SAU ed il 21,6% del RLS nazionale, impiegando soltanto il 5,3% delle ULA in complesso.

Anche con riferimento ai singoli indirizzi produttivi, le aziende sono generalmente concentrate nelle classi più basse, ad eccezione di quelle specializzate nell'ortofloricoltura, dove le aziende con una dimensione inferiore a 2 UDE rappresentano solo il 2,5% mentre raggiungono il 32,5% nelle classi superiori a 40 UDE.

Utilizzazione del territorio

Le superfici impegnate nelle varie coltivazioni agricole devono trovare, insieme alle altre utilizzazioni territoriali, il loro preciso inquadramento nell'area totale del territorio considerato, sia esso comunale, provinciale ecc.

I dati sulle superfici investite nelle singole coltivazioni agricole vengono rilevati, unitamente ai dati sulle produzioni, mediante accertamenti estimativi effettuati nel corso delle rilevazioni correnti di statistica agraria eseguite dagli Ispettori dell'Agricoltura o

analoghi Uffici delle Regioni e Province autonome.

Ai fini dell'accennato inquadramento, la somma delle superfici utilizzate per le coltivazioni agricole, delle superfici boscate e di quelle relative ad altre utilizzazioni dei terreni, corrisponde alla superficie agraria e forestale; aggiungendo a quest'ultima la superficie improduttiva e di uso non agricolo si ottiene la superficie territoriale.

Le suddette superfici, opportunamente riepilogate per gruppi di coltivazioni, costituiscono le forme di «utilizzazione dei terreni» e precisamente:

Seminativi: superfici utilizzate per la coltivazione di piante erbacee soggette all'avvicendamento;

Coltivazioni legnose agrarie: superfici fuori avvicendamento utilizzate per la coltivazione di piante legnose agrarie;

Coltivazioni foraggiere permanenti: terreni fuori avvicendamento destinati permanentemente (o comunque per un periodo superiore a cinque anni), alla produzione di piante erbacee poliennali seminate o spontanee, coltivate o non, atte a fornire foraggio per l'alimentazione del bestiame;

Orti familiari: superfici utilizzate essenzialmente per la produzione di ortaggi, legumi freschi, patate, ecc. destinate, di norma, all'autoconsumo aziendale;

Vivai e semenzai: superfici investite a piantine legnose agrarie ed erbacee destinate ad essere trapiantate;

Boschi: superfici coperte da piante forestali, arboree e/o arbustive.

Numeri indici della produzione agraria e forestale

I numeri indici sono dei particolari rapporti statistici che servono per misurare quantitativamente le variazioni nel tempo (o nello spazio) di un determinato fenomeno.

Se si considera, ad esempio, la produzione di frumento dell'anno 1980 (q_0), che si prende a base e la produzione della stessa coltivazione del 1989 (q_x) il rapporto ($q_x : q_0$) $\times 100$ è il *numero indice* che misura la variazione di produzione del 1989 rispetto alla produzione dell'anno 1980, fatta uguale a 100.

Ovviamente quanto detto per il frumento vale anche per tutti gli altri prodotti agricoli per cui si hanno tanti singoli indici, detti

indici elementari, per quante sono le produzioni dell'agricoltura. Da cui la necessità della sintesi di questi indici elementari in indici riferiti a gruppi di prodotti, cioè indici di ordine superiore, per arrivare alla fine, attraverso successivi livelli, al calcolo di un indice generale della produzione agraria.

Per passare dagli indici elementari agli indici di grado superiore, si effettuano successive medie aritmetiche ponderate e come ponderazione viene assunto il valore della produzione dell'anno base calcolato moltiplicando le quantità prodotte per i corrispondenti prezzi alla produzione.

Il calcolo si svolge quindi attraverso successive fasi per cui gli indici di categoria sono ottenuti mediante media aritmetica degli indici dei prodotti compresi nella categoria, ponderati con il rispettivo valore, mentre gli indici per gruppi di prodotti sono ottenuti mediante media aritmetica degli indici di categoria compresi nel gruppo, ponderati con il rispettivo valore. Infine gli indici delle coltivazioni agricole, degli allevamenti e delle foreste sono ottenuti mediante media aritmetica degli indici di gruppi di prodotti compresi in ciascuna delle tre branche, ponderati con il rispettivo valore.

Per il calcolo dell'indice generale occorre, però, eliminare alcune «duplicazioni» esistenti tra le «coltivazioni agricole» e gli «allevamenti», costituite dalla quota parte di produzione delle coltivazioni agricole (foraggi soprattutto, ma anche cereali ecc.) che vengono utilizzate tali e quali per l'alimentazione del bestiame e che quindi si ritrovano tra i prodotti degli allevamenti, come produzione di carne, latte, ecc.

Pertanto dopo aver eliminato dai gruppi di prodotti delle coltivazioni agricole i predetti quantitativi, l'indice generale si ottiene mediante la media aritmetica ponderata di tutti gli indici di gruppi di prodotti compresi nelle coltivazioni agricole, allevamenti e foreste.

Coltivazioni agricole

I dati statistici riguardanti le superfici e le produzioni delle coltivazioni agricole, vengono rilevati attraverso accertamenti estimativi effettuati nel corso delle rilevazioni correnti di statistica agraria, eseguite dagli Ispettorati provinciali dell'agricoltura o da altri Uffici delle Regioni e Province autonome, in quanto l'Istituto nazionale di statistica non dispone di propri uffici per la raccolta dei dati statistici.

La collaborazione dei suddetti Organi consente l'effettuazione delle rilevazioni annuali di statistica agraria in tutte le province il cui territorio è ripartito in «zone altimetriche» denominate di montagna, collina e pianura e sulla suddivisione di tali zone in «regioni agrarie» costituite da gruppi di comuni contigui e omogenei in relazione a determinate caratteristiche naturali e agrarie.

Scopo essenziale delle rilevazioni è la determinazione delle superfici investite e delle produzioni che vengono effettuate annualmente mediante accertamenti estimativi per ciascuna coltivazione e in ognuna delle regioni agrarie cui è stata suddivisa la provincia.

In merito ai procedimenti seguiti per effettuare le stime sulla produzione, si precisa che per ciascuna coltivazione si procede annualmente ed all'epoca del raccolto alla stima della produzione media per ettaro (rendimento unitario) ottenuta in ognuna regione agraria della provincia. Moltiplicando dette produzioni medie per la superficie della coltivazione investita nelle rispettive regioni agrarie, si ottiene la produzione totale di ciascuna regione agraria. Sommando infine le produzioni totali delle singole regioni agrarie si perviene alla produzione totale della provincia; in questa fase vengono anche eseguiti controlli di congruità dei risultati ottenuti, ai vari livelli, delle posizioni territoriali limitrofe o contigue.

Poiché nelle tavole sono riportati dati statistici anche sulla «produzione raccolta» si chiarisce che essa viene determinata sottraendo dalla «produzione totale» l'eventuale quota-parte di produzione perduta durante le operazioni di raccolta e/o non raccolta, valutata anch'essa nel corso delle rilevazioni di statistica agraria.

Mezzi di produzione (Prodotti fitoiatrici e concimi minerali)

Le rilevazioni sui prodotti fitoiatrici ed i concimi minerali hanno per oggetto tutte le Ditte produttrici ed importatrici operanti nel settore, purché distribuiscano i loro prodotti nell'ambito del territorio nazionale. Trattasi cioè di rilevazioni tendenti ad accertare alla fonte (produzione) le canalizzazioni distributive del prodotto, con esclusione di quei quantitativi diretti all'esportazione o ad utilizzazioni diverse dal campo agricolo.

Le indagini vengono effettuate diretta-

mente dall'Istat mediante acquisizione, presso le Ditte interessate, dei dati sui quantitativi distribuiti in ciascuna provincia. Quest'ultimi una volta raccolti ed elaborati vengono resi noti mediante pubblicazioni periodiche più o meno analitiche. A tal proposito è utile far notare che maggiori dettagli sui fenomeni trattati nella presente pubblicazione, possono reperirsi nell'Annuario specifico del settore.

Per una corretta interpretazione della tavola per grado di tossicità si precisa che, i prodotti fitoiatrici vengono divisi in quattro classi:

Classe I

Prodotti fitoiatrici che presentano un rischio di intossicazione mortale per inalazione, per ingestione o per contatto con la pelle (contrassegno: teschio);

Classe II

Prodotti fitoiatrici che presentano un rischio di intossicazione grave per ingestione, per inalazione o per contatto con la pelle (contrassegno: croce di S. Andrea);

Classe III

Prodotti fitoiatrici pericolosi per ingestione, per inalazione o per contatto con la pelle (presentano la dicitura: «attenzione: manipolare con prudenza»);

Classe IV

Prodotti fitoiatrici la cui manipolazione ed impiego normali possono comportare rischi trascurabili per l'uomo (non presentano alcun contrassegno né dicitura).

Zootecnia

Le indagini statistiche che vengono effettuate nel settore della zootecnia hanno un duplice obiettivo:

a) rilevare l'entità del patrimonio zootecnico nazionale (capi presenti negli allevamenti nazionali) ad una determinata data compresi i soggetti importati e destinati sia all'integrazione del patrimonio (rimonta) e sia all'ingrasso;

b) accertare l'entità dei diversi prodotti che si ottengono dagli animali domestici allevati presso le aziende agricolo-zootecniche e presso tutti gli altri detentori di bestiame.

La rilevazione campionaria sul bestiame bovino e bufalino regolata da Direttiva CEE

73/132 del 15 maggio 1973, si prefigge di accertare ad epoche prestabilite la consistenza del bestiame bovino e bufalino e la produzione e l'impiego annuo del latte di vacca e bufala presso le aziende agricole.

Formano oggetto di rilevazione le aziende agro-zootecniche e quelle prive di terreno agrario che posseggono tali specie di bestiame.

La rilevazione è campionaria ed ha periodicità semestrale per la rilevazione dei dati di consistenza (epoca di riferimento dei dati: 1° giugno e 1° dicembre) ed annuale per i dati della produzione ed impiego del latte di vacca e bufala presso le aziende agricole.

L'indagine viene effettuata su un campione (base, censimento agricoltura 1982) di 10.000 aziende distribuite in 430 comuni; il tipo di campionamento è a due stadi.

La rilevazione campionaria sul bestiame suino, regolata da Direttiva CEE 68/161 del 27 marzo 1968, differisce da quella sul bestiame bovino e bufalino soltanto per la periodicità, essa infatti è quadrimestrale.

Le rilevazioni campionarie sul bestiame ovino e caprino, regolate da Direttiva CEE 82/177 del 22 marzo 1982, sono a periodicità annuale riferite al 1° dicembre. Esse vengono effettuate su un campione di 17.000 aziende in 194 comuni per il bestiame ovino e su 10.000 aziende per il bestiame caprino. Il tipo di campionamento per entrambi è ad uno stadio.

I dati relativi alle produzioni di carne bovina, bufalina, suina, ovina, caprina ed equina vengono elaborati sulla base delle macellazioni effettive desunte dalle registrazioni dei capi abbattuti presso i mattatoi pubblici e privati, nei locali annessi alle macellerie e a domicilio.

Dette registrazioni riguardano sia il bestiame indigeno sia il bestiame di provenienza estera macellato entro i confini del territorio nazionale.

La rilevazione, regolata da Direttiva CEE 73/132 del 15 maggio 1973, viene effettuata mensilmente su circa 3.000 mattatoi pubblici e privati industriali oltre che su circa 10.000 mattatoi artigianali.

Sono interessati tutti i comuni.

I dati sul latte e sui prodotti lattiero-caseari derivano da un lato dalle rilevazioni annuali intese ad accertare la produzione complessiva di latte di tutti i tipi e dall'altro dall'indagine mensile effettuata presso i ca-

seifici e centrali del latte, stabilimenti di aziende agricole e di Enti cooperativi agricoli e centri di raccolta con lo scopo di ottenere una serie di dati comparabili secondo schemi uniformi concordati in sede CEE.

L'indagine mensile effettuata su circa 3.500 ditte è totalitaria e regolata da direttiva CEE 72/280 del 31 luglio 1972.

Foreste

I dati sulle foreste vengono rilevati dagli Ispettorati Ripartimentali delle Foreste o Uffici analoghi tramite i Comandi di Stazione del Corpo Forestale dello Stato o Uffici analoghi; tali dati riguardano le superfici forestali, le utilizzazioni legnose e non legnose, i prezzi mercantili dei prodotti legnosi, i vivai forestali e gli incendi forestali.

La rilevazione delle superfici forestali si propone di accertare, con riferimento al 31 dicembre di ogni anno e per singolo comune, le superfici sulle quali sono stati effettuati rimboschimenti e/o disboscamenti non inferiori a mezzo ettaro, secondo la loro estensione, il tipo di bosco, la categoria di proprietà e la zona altimetrica. L'unità di studio è l'appezzamento forestale oggetto di rimboschimento e/o di disboscamento. La rilevazione si prefigge altresì, di determinare le superfici forestali interessate alla ricostituzione del relativo soprassuolo, con riferimento alla specie delle piante forestali e al loro grado di purezza.

La superficie forestale comprende la «superficie forestale boscata» e la «superficie forestale non boscata», costituita dalle foreste vere e proprie, è rappresentata da una estensione di terreno non inferiore a 1/2 ettaro, in cui sono presenti piante forestali legnose, arboree e/o arbustive che producono legno o altri prodotti forestali, determinanti, a maturità, un'area d'insidenza (proiezione sul terreno della chioma delle piante) di almeno il 50% della superficie e suscettibili di avere un ruolo indiretto sul clima e sul regime delle acque.

La «superficie forestale non boscata» è costituita da superfici non produttive ma necessarie alla produzione (strade forestali, viali parafuoco, depositi di legno) e da altre piccole superfici quali terreni rocciosi, terreni paludosi, ruscelli, vivai forestali situati in foresta e destinati al fabbisogno proprio, nonché le abitazioni del personale forestale con i connessi e le relative dipendenze del-

l'azienda forestale. Per ulteriori dettagli si rimanda alle norme CEE pubblicate da EUROSTAT su «Statistiche forestali - Metodologia, Tema 5, Serie E».

La statistica delle utilizzazioni della massa legnosa dei boschi, a cadenza trimestrale, riguarda il volume del legname che in ciascun trimestre viene separato dal suolo, anche se non asportato dal bosco, purché sia destinato ad esserlo.

L'unità di studio è costituita da una massa legnosa ritraibile da una tagliata, cioè la superficie forestale nella quale è stata eseguita, senza soluzione di continuità, una utilizzazione totale o parziale del soprassuolo.

In riferimento a ciascuna tagliata, effettuata nella circoscrizione dei singoli comuni, la rilevazione si propone di accertare la massa legnosa abbattuta, distinta per specie legnosa, assortimento, tipo di bosco e categoria di proprietà.

La rilevazione della superficie forestale percorsa da incendi, a cadenza trimestrale, ha assunto una rilevanza particolare a seguito dell'enorme diffusione, negli ultimi anni, di tale fenomeno nel nostro Paese.

Formano oggetto della rilevazione tutti gli incendi, a qualunque causa dovuti, verificatisi su superfici forestali a chiunque appartenenti, che abbiano prodotto danni apprezzabili dal punto di vista economico o delle funzioni protettive o ricreative della foresta. Sono, pertanto, escluse le semplici accensioni che non abbiano causato danni valutabili.

Ai fini della rilevazione sono stati distinti quattro gruppi di cause:

a) *Naturali*: quando la causa risulti indipendente da qualsiasi intervento umano anche involontario (ad es.: fulmini);

b) *Involontarie*: quando la causa sia imputabile a fatti o circostanze connesse all'attività umana purché non provocati volontariamente, come le attività ricreative, lavorative forestali, ecc.;

c) *Volontarie*: quando la causa sia imputabile a fatti o circostanze determinati volontariamente allo scopo di produrre l'«incendio» (incendi dolosi);

d) *Non classificabili*: quando la causa non è attribuibile, neanche presuntivamente, a uno dei gruppi sopraindicati.

Si rimanda alle «Istruzioni per la rilevazione dei dati delle statistiche forestali», serie Metodi e Norme n. 22, 1984 per quanto riguarda la modellistica, le definizioni, le metodologie relative a tutte le rilevazioni del campo forestale.

Pesca

I dati della produzione della pesca vengono rilevati da circa 350 enti rilevatori, costituiti dagli organi periferici delle Capitanerie di Porto e sotto il controllo di queste, presso i Mercati ittici costieri, i Centri di raccolta del pesce, le Cooperative di pescatori, e, per la produzione ittica in acque dolci, dai Comuni rivieraschi dei laghi e dei bacini artificiali.

Le quantità prese in considerazione sono quelle prodotte dai battelli nazionali nei mari e nelle lagune italiani e dalle tonnare e tonnarelle; nonché la pesca effettuata da navi italiane, o comunque, per conto di imprese italiane nelle acque al di fuori del Mediterraneo.

A tali dati viene aggiunta un'integrazione stimata delle quantità che, per qualsiasi motivo, sfuggono alle rilevazioni.

Le tavole riguardano il prodotto ittico, espresso in quintali, per gruppi di specie, in serie storica di 5 anni (i dati del 1988 sono provvisori); inoltre per il 1987, si fornisce una distribuzione per litorali marittimi e regioni interessate.

Si evidenzia così che i litorali del Mare Adriatico e Siculo, insieme, producono il 73,1% della intera pesca nazionale.

Le regioni più pescose sono, nell'ordine, la Sicilia (21,0%), le Marche (14,7%), l'Emilia Romagna (14,3%) e la Puglia (11,0%).

Caccia

I dati sulla caccia vengono forniti dalle Amministrazioni provinciali e/o regionali.

Essi riguardano:

- a) le aziende faunistico-venatorie;
- b) le oasi di protezione della selvaggina;
- c) le zone di ripopolamento e cattura;
- d) il numero dei cacciatori e degli agenti venatori.

Nella tavola i dati sono riportati per serie storica di tre anni (1986-88); per il 1988 viene fornita una distribuzione per regione.

Si evidenzia che nel 1988 il numero delle aziende faunistico-venatorie, quello delle oasi di protezione e rifugio della fauna, nonché il numero degli agenti venatori hanno avuto un incremento, rispettivamente, del 3,0%, del 16,4% e dello 0,6%; per contro, il numero delle zone di ripopolamento e di cattura della selvaggina ed il numero dei cacciatori hanno subito una flessione, rispettivamente, dello 0,4% e del 4,0%.

Tavola 9.1 - Aziende e relativa superficie totale per forma di conduzione e per regione, al 3° Censimento generale dell'agricoltura (superficie in ettari)

REGIONI	CONDUZIONE DIRETTA DEL COLTIVATORE		CONDUZIONE CON SALARIATI E/O COMPARTICIPANTI (IN ECONOMIA)		COND. A COLONIA PARZ. APPOD. (MEZZAD.) ED ALTRA FORMA CON.		TOTALE		
	Aziende	Superficie	Aziende	Superficie	Aziende	Superficie	Aziende	SUPERFICIE	
								Totale	di cui in proprietà
Piemonte	235.175	1.385.481	5.745	526.455	988	9.130	241.908	1.921.066	1.509.835
Valle d'Aosta	10.085	134.184	145	65.757	-	-	10.230	199.941	149.233
Lombardia	149.683	1.214.099	12.052	474.704	901	7.991	162.636	1.696.794	1.150.360
Trentino-Alto Adige	62.509	562.899	1.582	542.888	453	2.773	64.544	1.108.560	1.060.368
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>25.888</i>	<i>443.889</i>	<i>768</i>	<i>173.696</i>	<i>165</i>	<i>1.942</i>	<i>26.821</i>	<i>619.427</i>	<i>596.051</i>
<i>Trento</i>	<i>36.621</i>	<i>119.010</i>	<i>814</i>	<i>369.192</i>	<i>288</i>	<i>931</i>	<i>37.723</i>	<i>489.133</i>	<i>464.317</i>
Veneto	231.736	953.480	6.946	344.830	2.840	22.493	241.522	1.320.803	1.129.430
Friuli-Venezia Giulia	63.367	287.875	3.363	221.794	713	3.524	67.443	513.193	452.030
Liguria	78.138	286.143	1.049	78.316	999	3.871	80.186	368.330	343.497
Emilia-Romagna	154.530	1.292.905	13.543	425.381	6.694	74.161	174.767	1.792.447	1.513.856
Toscana	148.962	1.068.485	7.213	727.556	7.625	67.592	163.800	1.863.633	1.716.533
Umbria	55.800	388.046	3.045	284.639	2.326	33.711	61.171	706.396	646.633
Marche	72.338	521.291	5.273	205.681	9.119	75.779	86.730	802.751	731.354
Lazio	236.057	776.940	4.769	504.132	2.162	20.453	242.988	1.301.525	1.191.128
Abruzzi	111.127	406.565	1.468	401.604	3.582	25.343	116.177	833.512	776.054
Molise	44.664	272.318	841	79.872	352	5.372	45.857	357.562	307.615
Campania	284.939	739.582	5.301	305.638	2.590	15.638	292.830	1.060.858	923.023
Puglia	321.882	1.320.410	28.150	319.471	4.149	25.186	354.181	1.665.067	1.473.594
Basilicata	82.586	633.088	2.089	215.878	439	8.837	85.114	857.803	718.365
Calabria	212.273	757.239	7.487	446.855	1.969	16.907	221.729	1.221.001	1.074.285
Sicilia	389.648	1.468.662	41.452	492.232	4.944	31.587	436.044	1.992.481	1.780.410
Sardegna	115.871	1.540.234	2.971	485.777	493	21.799	119.335	2.047.810	1.392.083
ITALIA	3.061.370	16.009.926	154.484	7.149.460	53.338	472.147	3.269.192	23.631.533	20.039.686
NORD-CENTRO	1.498.380	8.871.828	64.725	4.402.133	34.820	321.478	1.597.925	13.595.439	11.594.257
MEZZOGIORNO	1.562.990	7.138.098	89.759	2.747.327	18.518	150.669	1.671.267	10.036.094	8.445.429

Tavola 9.2 - Aziende che praticano l'irrigazione per forma di approvvigionamento dell'acqua, per sistema di irrigazione e per regione, al 3° Censimento generale dell'agricoltura (superficie irrigata in ettari)

REGIONI	Aziende	Superficie irrigata	FORMA DI APPROVVIGIONAMENTO DELL'ACQUA IRRIGUA		SISTEMA DI IRRIGAZIONE			Scorrimento superficiale ed infiltrazione laterale
			Indipendente	Dipendente	Aspersione	Sommersione		
							Piemonte		56.446	405.408	25.223	40.100	6.348	6.058	49.127
Valle d'Aosta	7.971	27.243	2.820	6.086	2.496	16	6.911	
Lombardia	57.934	757.043	17.892	47.108	19.939	3.440	41.849	
Trentino-Alto Adige	24.419	58.750	9.101	17.766	19.808	139	6.907	
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>11.615</i>	<i>39.628</i>	<i>5.963</i>	<i>7.462</i>	<i>10.340</i>	<i>91</i>	<i>2.857</i>	
<i>Trento</i>	<i>12.804</i>	<i>19.122</i>	<i>3.408</i>	<i>10.304</i>	<i>9.468</i>	<i>48</i>	<i>4.050</i>	
Veneto	57.458	240.315	20.652	39.260	27.825	650	32.400	
Friuli-Venezia Giulia	15.260	52.795	3.873	12.086	6.120	137	10.461	
Liguria	49.468	12.271	33.614	18.344	7.145	2.426	27.854	
Emilia-Romagna	44.416	276.753	24.483	22.920	28.878	761	16.813	
Toscana	25.753	70.823	23.164	2.884	12.608	210	15.005	
Umbria	10.047	34.156	8.559	1.634	4.854	121	6.199	
Marche	15.799	40.181	13.615	2.618	7.458	95	10.021	
Lazio	45.488	106.921	36.107	11.245	22.989	469	23.386	
Abruzzi	25.892	39.163	17.305	9.110	10.993	151	16.509	
Molise	3.785	6.987	2.248	1.650	562	22	3.250	
Campania	102.583	124.293	83.858	22.023	14.643	1.217	88.409	
Puglia	59.667	166.045	40.962	20.404	19.858	1.300	34.042	
Basilicata	20.051	34.916	12.560	8.068	4.260	804	15.206	
Calabria	72.200	80.855	57.437	15.837	5.019	3.740	63.554	
Sicilia	110.997	182.902	53.951	59.987	11.908	51.118	43.455	
Sardegna	28.813	62.794	20.156	9.772	7.655	659	22.088	
ITALIA	834.447	2.780.614	507.580	368.902	241.366	73.533	533.446	
NORD-CENTRO	410.459	2.082.659	219.103	222.051	166.468	14.522	246.933	
MEZZOGIORNO	423.988	697.955	288.477	146.851	74.898	59.011	286.513	

Tavola 9.3 - Aziende con allevamenti ed aziende con bovini e suini, per regione, al 3° Censimento generale dell'agricoltura

REGIONI	Totale aziende con allevamenti	BOVINI			SUINI	
		Aziende	CAPI		Aziende	Capì
			Totale	di cui vacche		
Piemonte	141.726	57.559	1.179.302	409.000	19.041	687.660
Valle d'Aosta	6.196	3.359	37.974	17.867	901	1.470
Lombardia	102.239	49.832	2.082.665	667.462	28.097	2.750.485
Trentino-Alto Adige	28.672	19.227	201.154	93.451	13.945	48.012
Bolzano-Bozen	15.795	12.792	139.708	64.027	11.349	34.923
Trento	12.877	6.435	61.446	29.424	2.596	13.089
Veneto	167.014	70.667	1.390.700	313.015	48.566	641.835
Friuli-Venezia Giulia	48.531	18.015	192.379	79.426	16.662	155.777
Liguria	39.574	6.560	27.581	14.280	1.654	8.004
Emilia-Romagna	111.080	40.548	1.060.339	396.397	27.772	2.261.121
Toscana	89.620	16.269	202.124	58.755	22.605	424.797
Umbria	36.925	9.171	128.530	38.036	22.561	425.627
Marche	62.235	17.679	183.129	61.744	40.839	317.141
Lazio	102.889	33.631	339.788	151.134	54.341	213.080
Abruzzi	70.178	19.159	150.227	54.293	41.177	138.824
Molise	24.657	8.800	61.445	25.719	17.445	61.945
Campania	130.518	50.793	323.487	145.047	85.638	213.471
Puglia	24.719	11.936	169.855	68.059	5.681	46.575
Basilicata	31.355	10.032	96.569	40.759	23.436	90.911
Calabria	67.421	18.160	147.046	53.542	53.819	132.367
Sicilia	45.140	22.720	423.987	148.038	9.950	114.893
Sardegna	43.052	16.257	287.798	105.229	20.167	216.791
ITALIA	1.373.741	500.374	8.686.079	2.941.253	554.297	8.950.786
NORD-CENTRO	936.701	342.517	7.025.665	2.300.567	296.984	7.935.009
MEZZOGIORNO	437.040	157.857	1.660.414	640.686	257.313	1.015.777

Tavola 9.4 - Aziende che utilizzano i principali mezzi meccanici di uso agricolo, per regione, al 3° Censimento generale dell'agricoltura

REGIONI	TRATTRICI		MOTOCOLTIVATORI		APPARECCHI PER LA IRRORAZIONE E LA LOTTA ANTIPARASSITARIA		TREBBIATRICI E MIETTREBBIATRICI		RACCOGLITRICI TRINCIATRICI	
	Aziende	Numero di mezzi in proprietà	Aziende	Numero di mezzi in proprietà	Aziende	Numero di mezzi in proprietà	Aziende	Numero di mezzi in proprietà	Aziende	Numero di mezzi in proprietà
Piemonte	135.886	141.380	124.243	132.264	74.249	48.609	83.689	5.368	31.872	18.868
Valle d'Aosta	3.154	2.483	6.168	6.923	1.201	1.147	27	22	1.749	468
Lombardia	95.206	117.334	85.598	80.941	52.469	32.241	57.563	3.370	28.373	23.940
Trentino-Alto Adige	27.936	26.898	35.956	39.652	19.525	15.195	2.641	1.669	8.400	10.170
Bolzano-Bozen	14.619	13.841	17.541	19.583	9.064	6.478	2.613	1.642	6.818	8.277
Trento	13.317	13.057	18.415	20.069	10.461	8.717	28	27	1.582	1.893
Veneto	174.957	144.768	147.398	139.105	94.320	63.123	98.965	2.223	24.790	13.418
Friuli-Venezia Giulia	45.366	35.670	22.977	19.888	24.794	15.124	31.342	883	6.963	4.605
Liguria	7.824	6.502	35.713	49.397	8.193	9.286	963	56	458	209
Emilia-Romagna	140.923	167.127	139.302	141.754	81.121	57.184	90.492	2.473	41.088	20.539
Toscana	87.224	72.827	66.804	69.138	29.649	25.610	48.596	2.553	6.746	3.471
Umbria	44.590	27.689	37.159	30.754	13.542	9.147	33.127	1.052	7.198	1.778
Marche	70.760	52.111	54.466	43.361	24.577	15.684	58.057	1.924	12.551	4.673
Lazio	115.113	67.025	112.442	89.938	34.519	25.081	48.619	2.346	6.997	2.613
Abruzzi	83.669	44.709	66.046	51.443	20.728	14.922	56.776	1.371	6.709	2.397
Molise	30.745	12.834	23.274	17.996	4.419	1.876	26.990	854	2.106	800
Campania	132.108	61.428	134.823	105.235	38.651	30.799	60.801	2.170	8.742	2.429
Puglia	141.773	62.531	251.205	156.654	88.807	36.500	74.938	3.824	3.182	1.525
Basilicata	48.938	19.004	28.268	20.195	12.359	4.663	41.273	1.685	2.569	862
Calabria	86.295	21.462	61.573	32.901	7.617	3.593	33.090	915	3.116	702
Sicilia	192.786	53.334	186.512	122.504	34.683	18.684	116.443	1.707	4.488	1.157
Sardegna	53.998	22.425	31.954	23.823	7.751	4.943	15.690	885	3.123	1.306
ITALIA	1.719.251	1.159.541	1.651.881	1.373.866	673.174	433.471	980.082	37.350	211.220	115.930
NORD-CENTRO	948.939	861.814	868.226	843.115	458.159	317.431	554.081	23.939	177.185	104.752
MEZZOGIORNO	770.312	297.727	783.655	530.751	215.015	116.040	426.001	13.411	34.035	11.178

Tavola 9.5 - Conduuttori di aziende per classe di età del conduttore e regione, al 3° Censimento generale dell'agricoltura - Maschi e femmine

REGIONI	CLASSI DI ETÀ DEL CONDUTTORE							Totale
	14-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	65 ed oltre	
Piemonte	1.745	9.772	28.063	55.218	34.582	27.200	83.082	239.662
Valle d'Aosta	79	440	1.246	2.514	1.470	1.252	3.095	10.096
Lombardia	1.605	7.891	22.069	41.133	24.188	17.956	45.350	160.192
Trentino-Alto Adige	780	4.917	10.700	15.875	9.617	6.899	14.693	63.481
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>359</i>	<i>2.536</i>	<i>5.252</i>	<i>7.128</i>	<i>3.883</i>	<i>2.660</i>	<i>4.468</i>	<i>26.286</i>
<i>Trento</i>	<i>421</i>	<i>2.381</i>	<i>5.448</i>	<i>8.747</i>	<i>5.734</i>	<i>4.239</i>	<i>10.225</i>	<i>37.195</i>
Veneto	2.054	12.518	35.873	60.974	37.331	27.055	64.369	240.174
Friuli-Venezia Giulia	534	2.999	9.499	15.014	9.935	7.976	21.073	67.030
Liguria	574	2.626	8.579	17.293	10.652	9.688	30.319	79.731
Emilia-Romagna	1.226	6.504	20.568	41.854	27.153	22.069	52.493	171.867
Toscana	1.567	7.189	20.442	37.808	24.019	20.535	50.140	161.700
Umbria	475	2.719	8.282	15.431	9.797	7.719	15.877	60.300
Marche	719	3.661	11.503	23.439	14.418	10.930	21.299	85.969
Lazio	2.952	16.146	38.966	62.329	35.282	28.678	57.183	241.536
Abruzzi	814	5.594	15.220	29.841	17.801	14.829	31.647	115.746
Molise	339	2.298	5.580	11.297	6.652	5.616	13.868	45.650
Campania	2.523	16.685	42.609	78.168	44.537	34.137	73.464	292.123
Puglia	3.684	22.568	60.172	99.134	50.316	39.360	78.338	353.572
Basilicata	1.423	4.741	11.273	22.405	12.593	9.815	22.585	84.835
Calabria	2.779	13.532	31.015	56.362	30.711	26.315	60.466	221.180
Sicilia	6.247	24.648	61.962	109.978	59.925	49.896	122.679	435.335
Sardegna	1.367	6.811	17.603	29.312	16.534	12.982	34.202	118.811
ITALIA	33.486	174.259	461.224	825.379	477.513	380.907	896.222	3.248.990
NORD-CENTRO	14.310	77.382	215.790	388.882	238.444	187.957	458.973	1.581.738
MEZZOGIORNO	19.176	96.877	245.434	436.497	239.069	192.950	437.249	1.667.252

Tavola 9.6 - Conduuttori di aziende per classe di età del conduttore e regione, al 3° Censimento generale dell'agricoltura - Maschi

REGIONI	CLASSI DI ETÀ DEL CONDUTTORE							Totale
	14-24	25-34	35-44	45-54	55-59	60-64	65 ed oltre	
Piemonte	1.419	7.532	21.534	43.426	27.136	20.872	62.397	184.316
Valle d'Aosta	58	315	858	1.800	1.012	861	2.105	7.009
Lombardia	1.491	6.893	18.904	34.957	20.104	14.569	36.132	133.050
Trentino-Alto Adige	699	4.420	9.372	13.493	7.925	5.505	11.461	52.875
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>318</i>	<i>2.300</i>	<i>4.689</i>	<i>6.237</i>	<i>3.267</i>	<i>2.161</i>	<i>3.560</i>	<i>22.532</i>
<i>Trento</i>	<i>381</i>	<i>2.120</i>	<i>4.683</i>	<i>7.256</i>	<i>4.658</i>	<i>3.344</i>	<i>7.901</i>	<i>30.343</i>
Veneto	1.868	11.031	31.310	52.654	31.296	22.166	51.211	201.536
Friuli-Venezia Giulia	453	2.326	7.183	11.141	7.293	5.586	14.788	48.770
Liguria	476	1.882	5.938	12.069	7.371	6.598	19.846	54.180
Emilia-Romagna	1.083	5.429	17.187	35.924	23.022	18.429	42.586	143.660
Toscana	1.370	5.776	16.409	30.490	19.318	16.170	38.562	128.095
Umbria	403	2.244	6.903	12.936	8.187	6.397	12.811	49.881
Marche	650	3.017	9.652	20.248	12.480	9.248	17.632	72.927
Lazio	2.308	11.591	29.149	47.909	27.386	22.223	43.956	184.522
Abruzzi	671	4.328	11.932	23.556	14.243	11.758	25.242	91.730
Molise	263	1.632	4.213	8.713	5.164	4.305	10.360	34.650
Campania	1.819	12.205	31.860	59.434	33.688	25.297	54.229	218.532
Puglia	2.907	16.454	44.862	76.246	38.699	29.637	56.994	265.799
Basilicata	1.247	3.453	8.487	17.385	9.923	7.505	17.178	65.178
Calabria	2.148	10.087	23.114	41.524	22.300	18.431	42.161	159.765
Sicilia	5.320	19.964	49.879	87.980	46.806	38.029	90.927	338.905
Sardegna	1.267	6.036	15.405	25.684	14.129	10.864	28.269	101.654
ITALIA	27.920	136.615	364.151	657.569	377.482	294.450	678.847	2.537.034
NORD-CENTRO	12.278	62.456	174.399	317.047	192.530	148.624	353.487	1.260.821
MEZZOGIORNO	15.642	74.159	189.752	340.522	184.952	145.826	325.360	1.276.213

Tavola 9.7 - Giornate di lavoro prestate dalle varie categorie di manodopera agricola, per regione, al 3° Censimento generale dell'agricoltura

REGIONI	CATEGORIE DI MANODOPERA AGRICOLA						Totale
	MANODOPERA FAMILIARE			Operai a tempo indetermin., categ. speciali impieg., dirig.	Operai a tempo determinato, coloni impropri ed assimilati		
	Conduttore	Coniuge del conduttore	Altri familiari del conduttore				
Piemonte	26.635.698	10.429.255	11.404.978	48.469.931	1.484.011	3.603.388	53.557.330
Valle d'Aosta	916.088	407.010	335.956	1.659.054	37.618	50.609	1.747.281
Lombardia	19.529.367	5.014.522	11.254.775	35.798.664	5.380.354	1.027.712	42.206.730
Trentino-Alto Adige	7.076.696	2.476.318	3.742.159	13.295.173	581.195	989.239	14.865.607
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>4.035.408</i>	<i>1.576.297</i>	<i>2.440.161</i>	<i>8.051.866</i>	<i>412.627</i>	<i>632.827</i>	<i>9.097.320</i>
<i>Trento</i>	<i>3.041.288</i>	<i>900.021</i>	<i>1.301.998</i>	<i>5.243.307</i>	<i>168.568</i>	<i>356.412</i>	<i>5.768.287</i>
Veneto	26.253.460	9.499.659	12.614.586	48.367.705	2.625.316	2.477.603	53.470.624
Friuli-Venezia Giulia	5.824.067	2.458.214	2.415.304	10.697.585	693.035	593.660	11.984.280
Liguria	7.791.190	3.088.990	2.635.261	13.515.441	184.089	381.314	14.080.844
Emilia-Romagna	22.213.146	9.303.058	12.097.709	43.613.913	4.453.427	6.622.491	54.689.831
Toscana	16.883.640	6.455.491	6.837.496	30.176.627	3.899.144	4.726.277	38.802.048
Umbria	5.108.710	2.165.340	2.226.532	9.500.582	1.040.118	1.423.830	11.964.530
Marche	10.126.370	5.208.858	3.862.431	19.197.659	975.701	1.411.552	21.584.912
Lazio	19.144.779	8.464.838	6.503.030	34.112.647	1.535.772	2.593.980	38.242.399
Abruzzo	11.683.951	6.308.794	3.513.316	21.506.061	346.892	969.623	22.822.576
Molise	3.892.379	1.989.269	1.105.267	6.986.915	84.712	269.571	7.341.198
Campania	29.157.920	14.955.516	9.929.424	54.042.860	560.731	6.172.098	60.775.689
Puglia	20.124.199	6.181.749	5.528.260	31.834.208	971.405	14.619.135	47.424.748
Basilicata	5.913.472	2.722.572	1.525.833	10.161.877	318.815	1.600.310	12.081.002
Calabria	13.480.819	5.023.937	3.193.432	21.698.188	1.000.376	6.056.244	28.754.808
Sicilia	25.317.558	4.213.403	4.895.141	34.426.102	916.159	15.015.271	50.357.532
Sardegna	12.054.824	1.752.176	4.699.698	18.506.698	1.062.498	2.500.837	22.070.033
ITALIA	289.128.333	108.118.969	110.320.588	507.567.890	28.151.368	73.104.744	608.824.002
NORD-CENTRO	167.503.211	64.971.553	75.930.217	308.404.981	22.889.780	25.901.655	357.196.416
MEZZOGIORNO	121.625.122	43.147.416	34.390.371	199.162.909	5.261.588	47.203.089	251.627.586

Tavola 9.8 - Aziende secondo l'attività lavorativa aziendale ed extraaziendale del conduttore, per regione, al 3° Censimento generale dell'agricoltura

REGIONI	ATTIVITÀ PRESTATATA								
	PREVALENTEMENTE PRESSO L'AZIENDA					PREVALENTEMENTE EXTRAZIENDALE			In altri settori
	Esclusivamente presso l'azienda	Totale	Con attività secondaria c/o altre aziende agricole	Con attività secondaria in aziende industriali	Con attività secondaria in altri settori	Totale	Presso altre aziende agricole	Presso aziende industriali	
Piemonte	179.533	4.933	956	835	3.142	55.196	1.583	17.991	35.622
Valle d'Aosta	7.248	314	18	61	235	2.534	110	834	1.590
Lombardia	114.300	3.685	835	726	2.124	42.207	1.801	15.961	24.445
Trentino-Alto Adige	39.295	3.232	831	588	1.813	20.954	1.674	7.134	12.146
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>15.538</i>	<i>2.331</i>	<i>710</i>	<i>417</i>	<i>1.204</i>	<i>8.417</i>	<i>1.391</i>	<i>3.014</i>	<i>4.012</i>
<i>Trento</i>	<i>23.757</i>	<i>901</i>	<i>121</i>	<i>171</i>	<i>609</i>	<i>12.537</i>	<i>283</i>	<i>4.120</i>	<i>8.134</i>
Veneto	163.562	5.134	1.443	887	2.804	71.478	3.809	25.570	42.099
Friuli-Venezia Giulia	48.232	1.067	276	197	594	17.731	510	6.742	10.479
Liguria	59.905	1.436	218	174	1.044	18.390	438	3.594	14.358
Emilia-Romagna	126.904	5.344	2.362	394	2.588	39.619	4.984	8.033	26.602
Toscana	108.108	4.207	1.005	575	2.627	49.385	2.820	10.856	35.709
Umbria	38.099	1.233	398	132	703	20.968	1.604	4.494	14.870
Marche	59.325	3.479	1.663	348	1.468	23.165	2.668	5.492	15.005
Lazio	157.450	5.294	1.668	731	2.895	78.792	5.952	19.900	52.940
Abruzzi	86.242	2.991	639	602	1.750	26.513	1.341	8.929	16.243
Molise	36.020	902	285	148	469	8.728	608	2.429	5.691
Campania	224.870	9.535	4.023	857	4.655	57.718	9.660	9.036	39.022
Puglia	220.031	17.207	13.346	447	3.414	116.334	50.032	10.428	55.874
Basilicata	58.264	3.748	1.360	359	2.029	22.823	3.559	4.647	14.617
Calabria	154.880	8.100	3.310	585	4.205	58.200	12.091	7.783	38.326
Sicilia	301.478	13.747	7.952	430	5.365	120.110	36.713	9.103	74.294
Sardegna	83.035	3.345	1.359	263	1.723	32.431	3.760	5.708	22.963
ITALIA	2.266.781	98.933	43.947	9.339	45.647	883.276	145.717	184.664	552.895
NORD-CENTRO	1.101.961	39.358	11.673	5.648	22.037	440.419	27.953	126.601	285.865
MEZZOGIORNO	1.164.820	59.575	32.274	3.691	23.610	442.857	117.764	58.063	267.030

Tavola 9.9 - Aziende per classe di dimensione economica secondo l'orientamento tecnico-economico principale e generale all'indagine sulla struttura delle aziende agricole - Anno 1987

ORIENTAMENTI TECNICO-ECONOMICI PRINCIPALI E GENERALI	CLASSI DI DIMENSIONE ECONOMICA (UDE)					
	>0-<1	1-<2	2-<4	4-<6	6-<8	8-<12
Aziende cerealicole specializzate	94.486	64.725	52.644	19.957	9.080	11.440
Aziende cerealicole ed altre seminativi specializzate	72.750	92.275	99.277	47.375	30.414	37.060
Aziende specializzate nei seminativi	167.236	157.000	151.921	67.332	39.494	48.500
Aziende specializzate in ortofloricoltura	473	509	1.128	2.346	2.411	2.888
Aziende specializzate nella viticoltura	116.223	67.170	61.384	32.147	14.827	15.999
Aziende specializzate in frutticoltura e agrumicoltura	47.423	37.115	55.510	24.856	15.789	20.115
Aziende specializzate in olivicoltura	143.001	70.622	43.498	15.541	5.763	4.235
Aziende con diverse coltivazioni permanenti combinate	57.272	56.829	57.651	27.049	11.485	12.135
Aziende specializzate nelle coltivazioni permanenti	363.919	231.736	218.043	99.593	47.864	52.484
Aziende bovine specializzate - orientamento latte	2.889	10.535	16.373	13.013	8.798	11.989
Aziende bovine specializzate orientamento allevamento carne	4.632	4.195	4.352	3.370	1.782	2.259
Aziende bovine - latte, allevamento e carne combinati	246	1.893	5.582	3.492	3.680	3.553
Aziende con ovini, caprini ed altri erbivori	85.846	10.750	10.215	6.433	3.635	6.172
Aziende specializzate in erbivori	93.613	27.373	36.522	26.308	17.895	23.973
Aziende specializzate in granivori	4.880	860	855	1.154	1.102	2.929
Aziende con pollicoltura	67.626	98.427	67.741	39.976	19.213	21.360
Aziende con poliallevamento ad orientamento erbivori	6.485	6.335	13.111	9.146	6.547	6.517
Aziende con poliallevamento ad orientamento granivori	6.430	1.750	1.084	476	667	652
Aziende con poliallevamento	12.915	8.085	14.195	9.622	7.214	7.169
Aziende miste seminativi - erbivori	9.557	12.889	19.276	12.670	8.181	9.145
Aziende miste con diverse combinazioni coltivazioni allevamenti	20.933	8.060	11.212	6.916	4.039	2.981
Aziende miste coltivazioni - allevamenti	30.490	20.949	30.488	19.586	12.220	12.126
Totale	740.952	544.939	540.893	265.917	147.413	171.429

ORIENTAMENTI TECNICO-ECONOMICI PRINCIPALI E GENERALI	CLASSI DI DIMENSIONE ECONOMICA (UDE)				
	12- < 16	16- < 40	40- < 100	100 ed oltre	Totale
Aziende cerealicole specializzate	5.985	9.349	3.820	979	272.465
Aziende cerealicole ed altre seminativi specializzate	20.347	43.798	13.064	4.383	460.743
Aziende specializzate nei seminativi	26.332	53.147	16.884	5.362	733.208
Aziende specializzate in ortofloricoltura	3.974	13.151	7.153	5.766	39.799
Aziende specializzate nella viticoltura	7.195	11.006	1.953	395	328.299
Aziende specializzate in frutticoltura e agrumicoltura	10.768	22.979	6.042	1.625	242.222
Aziende specializzate in olivicoltura	1.719	3.017	736	152	288.374
Aziende con diverse coltivazioni permanenti combinate	4.690	7.473	2.286	750	237.620
Aziende specializzate nelle coltivazioni permanenti	24.372	44.565	11.017	2.922	1.096.515
Aziende bovine specializzate - orientamento latte	7.325	17.435	6.756	1.616	96.729
Aziende bovine specializzate orientamento allevamento carne	1.792	3.866	1.055	855	28.158
Aziende bovine - latte, allevamento e carne combinati	3.757	6.991	2.121	444	31.759
Aziende con ovini, caprini ed altri erbivori	3.539	6.188	1.648	341	134.767
Aziende specializzate in erbivori	16.413	34.480	11.580	3.256	291.413
Aziende specializzate in granivori	750	4.019	1.445	1.268	19.062
Aziende con pollicoltura	9.225	15.575	5.415	1.561	366.119
Aziende con poliallevamento ad orientamento erbivori	3.055	5.540	1.122	445	58.303
Aziende con poliallevamento ad orientamento granivori	3	675	348	85	12.170
Aziende con poliallevamento	3.058	6.215	1.470	530	70.473
Aziende miste seminativi - erbivori	5.792	11.946	3.685	1.123	94.264
Aziende miste con diverse combinazioni coltivazioni allevamenti	2.459	4.671	1.377	358	63.006
Aziende miste coltivazioni - allevamenti	8.251	16.617	5.062	1.481	157.270
Totale	92.375	187.769	60.026	22.146	2.773.859

Tavola 9.10 - Superficie agricola utilizzata (SAU) per classe di dimensione economica secondo l'orientamento tecnico-economico principale e generale all'indagine sulla struttura delle aziende agricole - Anno 1987 (superficie in ettari)

ORIENTAMENTI TECNICO-ECONOMICI PRINCIPALI E GENERALI	CLASSI DI DIMENSIONE ECONOMICA (UDE)					
	>0-<1	1-<2	2-<4	4-<6	6-<8	8-<12
Aziende cerealicole specializzate	99.915	162.346	248.334	165.085	108.202	182.687
Aziende cerealicole ed altre seminativi specializzate	65.524	143.906	261.245	192.252	152.263	244.603
Aziende specializzate nei seminativi	165.439	306.252	509.579	357.337	260.465	427.290
Aziende specializzate in ortofloricoltura	87	87	304	1.096	1.544	2.968
Aziende specializzate nella viticoltura	49.639	65.628	107.154	90.088	57.160	83.559
Aziende specializzate in frutticoltura e agrumicoltura	22.568	30.150	63.147	47.698	41.382	77.890
Aziende specializzate in olivicoltura	88.309	98.808	108.021	65.093	33.523	35.593
Aziende con diverse coltivazioni permanenti combinate	35.666	75.959	130.403	92.725	54.923	78.195
Aziende specializzate nelle coltivazioni permanenti	196.182	270.545	406.725	295.604	186.988	275.237
Aziende bovine specializzate - orientamento latte	4.187	28.392	70.190	68.007	68.971	139.914
Aziende bovine specializzate orientamento allevamento carne	15.760	16.465	31.614	26.657	25.268	41.511
Aziende bovine - latte, allevamento e carne combinati	657	4.435	22.054	19.255	49.412	42.713
Aziende con ovini, caprini ed altri erbivori	179.536	57.524	105.799	77.770	65.669	176.478
Aziende specializzate in erbivori	200.140	106.816	229.657	191.689	209.320	400.616
Aziende specializzate in granivori	863	2.995	1.066	1.720	4.077	4.147
Aziende con pollicoltura	63.105	172.436	269.700	193.094	126.882	187.819
Aziende con poliallevamento ad orientamento erbivori	8.707	15.156	51.998	59.171	40.493	69.663
Aziende con poliallevamento ad orientamento granivori	7.768	2.047	3.372	4.121	4.147	5.339
Aziende con poliallevamento	16.475	17.203	55.370	63.292	44.640	75.002
Aziende miste seminativi - erbivori	14.206	33.898	91.286	92.226	77.213	121.947
Aziende miste con diverse combinazioni coltivazioni allevamenti	23.857	16.016	37.790	30.087	15.333	28.615
Aziende miste coltivazioni - allevamenti	38.063	49.914	129.076	122.313	92.546	150.562
Totale	680.354	926.248	1.601.477	1.226.145	926.462	1.523.641

ORIENTAMENTI TECNICO-ECONOMICI PRINCIPALI E GENERALI	CLASSI DI DIMENSIONE ECONOMICA (UDE)				
	12-<16	16-<40	40-<100	100 ed oltre	Totale
Aziende cerealicole specializzate	134.634	333.283	308.329	176.406	1.919.221
Aziende cerealicole ed altre seminativi specializzate	189.719	652.241	467.079	529.267	2.898.099
Aziende specializzate nei seminativi	324.353	985.524	775.406	705.673	4.817.320
Aziende specializzate in ortofloricoltura	5.958	17.532	15.836	20.631	66.043
Aziende specializzate nella viticoltura	49.497	132.695	51.912	39.491	726.823
Aziende specializzate in frutticoltura e agrumicoltura	49.461	147.906	97.475	93.127	670.804
Aziende specializzate in olivicoltura	21.407	65.268	37.954	23.402	575.378
Aziende con diverse coltivazioni permanenti combinate	40.731	102.911	63.517	82.350	757.380
Aziende specializzate nelle coltivazioni permanenti	161.096	448.780	250.858	238.370	2.730.385
Aziende bovine specializzate - orientamento latte	80.711	286.992	187.701	101.732	1.036.797
Aziende bovine specializzate orientamento allevamento carne	23.441	91.019	50.863	41.799	364.397
Aziende bovine - latte, allevamento e carne combinati	38.873	114.504	67.050	44.181	403.134
Aziende con ovini, caprini ed altri erbivori	119.702	459.582	376.619	442.743	2.061.422
Aziende specializzate in erbivori	262.727	952.097	682.233	630.455	3.865.750
Aziende specializzate in granivori	2.730	11.550	8.581	22.878	60.607
Aziende con pollicoltura	101.621	255.565	216.005	221.423	1.807.650
Aziende con poliallevamento ad orientamento erbivori	43.941	137.886	80.539	39.931	547.485
Aziende con poliallevamento ad orientamento granivori	375	18.103	7.810	8.056	61.138
Aziende con poliallevamento	44.316	155.989	88.349	47.987	608.623
Aziende miste seminativi - erbivori	93.790	328.278	201.873	162.737	1.217.454
Aziende miste con diverse combinazioni coltivazioni allevamenti	30.600	70.716	49.367	40.247	342.628
Aziende miste coltivazioni - allevamenti	124.390	398.994	251.240	202.984	1.560.082
Totale	1.027.191	3.226.031	2.288.510	2.090.401	15.516.460

Tavola 9.11 - Reddito lordo standard (UDE) per classe di dimensione economica secondo l'orientamento tecnico-economico principale e generale all'indagine sulla struttura delle aziende agricole - Anno 1987

ORIENTAMENTI TECNICO-ECONOMICI PRINCIPALI E GENERALI	CLASSI DI DIMENSIONE ECONOMICA (UDE)					
	>0-<1	1-<2	2-<4	4-<6	6-<8	8-<12
Aziende cerealicole specializzate	54.093	91.374	147.414	97.050	62.497	112.861
Aziende cerealicole ed altre seminativi specializzate	46.794	138.071	286.868	234.568	209.050	362.080
Aziende specializzate nei seminativi	100.887	227.445	434.282	331.618	271.547	474.941
Aziende specializzate in ortofloricoltura	324	813	3.823	12.274	17.062	28.429
Aziende specializzate nella viticoltura	61.647	97.959	180.185	154.309	103.933	154.813
Aziende specializzate in frutticoltura e agrumicoltura	28.172	55.003	154.869	120.605	109.386	197.547
Aziende specializzate in olivicoltura	72.152	102.323	121.647	75.406	39.631	40.048
Aziende con diverse coltivazioni permanenti combinate	32.716	84.509	164.418	131.349	79.123	118.369
Aziende specializzate nelle coltivazioni permanenti	194.687	339.794	621.119	481.669	332.073	510.777
Aziende bovine specializzate - orientamento latte	1.969	15.190	48.133	64.685	59.888	119.544
Aziende bovine specializzate orientamento allevamento carne	2.578	5.920	12.882	16.607	12.787	23.088
Aziende bovine - latte, allevamento e carne combinati	147	2.602	16.332	16.301	24.255	34.257
Aziende con ovini, caprini ed altri erbivori	25.764	14.825	30.266	31.707	24.986	61.247
Aziende specializzate in erbivori	30.458	38.537	107.613	129.300	121.916	238.136
Aziende specializzate in granivori	519	1.123	2.881	5.543	7.936	30.266
Aziende con polticoltura	43.585	142.987	248.298	193.344	133.114	209.889
Aziende con poliallevamento ad orientamento erbivori	3.527	9.633	39.665	45.369	45.232	62.667
Aziende con poliallevamento ad orientamento granivori	2.001	2.622	2.962	2.529	4.517	7.061
Aziende con poliallevamento	5.528	12.255	42.627	47.898	49.749	69.728
Aziende miste seminativi - erbivori	5.590	19.897	57.158	62.167	56.843	91.006
Aziende miste con diverse combinazioni coltivazioni allevamenti	9.848	11.894	33.205	34.673	28.231	29.600
Aziende miste coltivazioni - allevamenti	15.438	31.791	90.363	96.840	85.074	120.606
Totale	391.426	794.745	1.551.006	1.298.486	1.018.471	1.682.772

ORIENTAMENTI TECNICO-ECONOMICI PRINCIPALI E GENERALI	CLASSI DI DIMENSIONE ECONOMICA (UDE)				
	12-<16	16-<40	40-<100	100 ed oltre	Totale
Aziende cerealicole specializzate	82.963	224.286	220.907	160.472	1.253.917
Aziende cerealicole ed altre seminativi specializzate	282.096	1.063.428	771.755	938.523	4.331.233
Aziende specializzate nei seminativi	365.059	1.287.714	992.662	1.098.995	5.585.150
Aziende specializzate in ortofloricoltura	53.635	362.484	461.280	1.125.527	2.065.851
Aziende specializzate nella viticoltura	100.742	255.493	107.861	72.893	1.289.835
Aziende specializzate in frutticoltura e agrumicoltura	147.655	539.760	348.102	289.879	1.990.978
Aziende specializzate in olivicoltura	24.017	77.806	41.835	28.072	622.937
Aziende con diverse coltivazioni permanenti combinate	65.669	187.915	134.047	169.676	1.167.791
Aziende specializzate nelle coltivazioni permanenti	338.083	1.060.974	631.845	560.520	5.071.541
Aziende bovine specializzate - orientamento latte	102.360	416.846	386.347	266.044	1.481.006
Aziende bovine specializzate orientamento allevamento carne	25.292	101.228	63.357	188.167	452.306
Aziende bovine - latte, allevamento e carne combinati	52.373	170.225	130.118	75.398	522.008
Aziende con ovini, caprini ed altri erbivori	48.299	143.078	91.145	68.986	540.303
Aziende specializzate in erbivori	228.324	831.777	670.967	598.595	2.995.623
Aziende specializzate in granivori	10.462	98.236	88.290	231.366	476.622
Aziende con polticoltura	125.534	374.484	316.764	416.020	2.204.019
Aziende con poliallevamento ad orientamento erbivori	42.309	128.616	67.426	84.978	529.422
Aziende con poliallevamento ad orientamento granivori	39	15.813	23.846	24.210	85.600
Aziende con poliallevamento	42.348	144.429	91.272	109.188	615.022
Aziende miste seminativi - erbivori	79.187	293.721	223.586	227.313	1.116.468
Aziende miste con diverse combinazioni coltivazioni allevamenti	33.083	111.750	87.631	72.134	452.049
Aziende miste coltivazioni - allevamenti	112.270	405.471	311.217	299.447	1.568.517
Totale	1.275.715	4.565.569	3.564.297	4.439.658	20.582.145

Tavola 9.12 - Unità lavorative - anno (ULA) per classe di dimensione economica secondo l'orientamento tecnico-economico principale e generale all'indagine sulla struttura delle aziende agricole - Anno 1987

ORIENTAMENTI TECNICO-ECONOMICI PRINCIPALI E GENERALI	CLASSI DI DIMENSIONE ECONOMICA (UDE)				
	>0- <2	2- <4	4- <6	6- <8	8- <12
Aziende cerealicole specializzate	45.232	24.263	13.592	7.959	10.298
Aziende cerealicole ed altre seminativi specializzate	58.049	57.806	37.315	27.199	42.527
Aziende specializzate nei seminativi	103.281	82.069	50.907	35.158	52.825
Aziende specializzate in ortofloricoltura	403	280	1.642	2.366	2.506
Aziende specializzate nella viticoltura	53.828	33.094	25.319	15.269	18.519
Aziende specializzate in frutticoltura e agrumicoltura	28.947	27.886	15.223	12.829	17.530
Aziende specializzate in olivicoltura	58.654	24.797	12.779	5.044	4.682
Aziende con diverse coltivazioni permanenti combinate	40.591	39.344	22.632	12.701	14.952
Aziende specializzate nelle coltivazioni permanenti	182.020	125.121	75.953	45.843	55.683
Aziende bovine specializzate - orientamento latte	8.080	16.656	14.582	11.612	19.076
Aziende bovine specializzate orientamento allevamento carne	5.138	4.218	4.115	1.962	2.748
Aziende bovine - latte, allevamento e carne combinati	1.436	5.715	4.454	4.336	5.499
Aziende con ovini, caprini ed altri erbivori	31.272	8.365	7.265	5.230	9.007
Aziende specializzate in erbivori	45.926	34.954	30.416	23.140	36.330
Aziende specializzate in granivori	1.436	396	884	2.084	4.761
Aziende con policoltura	66.028	82.972	36.328	21.665	30.422
Aziende con poliallevamento ad orientamento erbivori	6.647	12.385	11.572	10.926	10.678
Aziende con poliallevamento ad orientamento granivori	3.005	984	879	923	743
Aziende con poliallevamento	9.652	13.369	12.451	11.849	11.421
Aziende miste seminativi - erbivori	11.315	18.286	14.055	11.224	15.004
Aziende miste con diverse combinazioni coltivazioni allevamenti	10.451	9.653	7.959	5.579	4.363
Aziende miste coltivazioni - allevamenti	21.766	27.939	22.014	16.803	19.367
Totale	430.512	347.100	230.595	158.908	213.315

ORIENTAMENTI TECNICO-ECONOMICI PRINCIPALI E GENERALI	CLASSI DI DIMENSIONE ECONOMICA (UDE)				
	12- <6	16- <40	40- <100	100 ed oltre	Totale
Aziende cerealicole specializzate	6.764	13.605	10.529	4.388	136.630
Aziende cerealicole ed altre seminativi specializzate	23.826	66.735	29.706	26.982	370.145
Aziende specializzate nei seminativi	30.590	80.340	40.235	31.370	506.775
Aziende specializzate in ortofloricoltura	3.424	22.304	12.357	13.734	59.016
Aziende specializzate nella viticoltura	11.730	23.485	7.403	4.204	192.851
Aziende specializzate in frutticoltura e agrumicoltura	12.453	35.258	16.405	9.125	175.656
Aziende specializzate in olivicoltura	2.021	6.538	2.575	1.539	118.629
Aziende con diverse coltivazioni permanenti combinate	7.554	16.560	9.614	6.881	170.829
Aziende specializzate nelle coltivazioni permanenti	33.758	81.841	35.997	21.749	657.965
Aziende bovine specializzate - orientamento latte	12.110	37.643	21.829	8.633	150.221
Aziende bovine specializzate orientamento allevamento carne	2.325	6.319	2.532	2.419	31.776
Aziende bovine - latte, allevamento e carne combinati	6.971	14.596	7.232	2.590	52.829
Aziende con ovini, caprini ed altri erbivori	6.273	13.199	3.684	610	84.905
Aziende specializzate in erbivori	27.679	71.757	35.277	14.252	319.731
Aziende specializzate in granivori	847	6.760	2.869	4.975	25.012
Aziende con policoltura	15.690	31.689	17.267	14.154	296.215
Aziende con poliallevamento ad orientamento erbivori	5.986	11.308	3.913	2.620	76.035
Aziende con poliallevamento ad orientamento granivori	3	1.530	1.120	590	9.777
Aziende con poliallevamento	5.989	12.838	5.033	3.210	85.812
Aziende miste seminativi - erbivori	10.154	25.315	11.240	6.740	123.333
Aziende miste con diverse combinazioni coltivazioni allevamenti	4.318	10.331	3.807	1.971	58.432
Aziende miste coltivazioni - allevamenti	14.472	35.646	15.047	8.711	181.765
Totale	132.449	343.175	164.082	112.155	2.132.291

Tavola 9.13 - Numeri indici della produzione agraria e forestale per gruppi, categorie e principali prodotti (a) - Base 1980 = 100

GRUPPI CATEGORIE E PRINCIPALI PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
Coltivazioni agricole	96,7	100,6	102,1	99,0	102,9
Erbacee	102,9	109,0	110,3	110,5	116,7
Cereali	100,3	105,0	103,5	97,3	95,3
- Frumento	93,6	101,8	104,7	89,1	81,3
- Orzo	172,1	163,0	180,6	165,0	178,6
- Risona	116,0	117,5	110,0	113,0	128,7
- Granoturco	99,5	100,2	90,3	98,4	100,0
Legumi secchi	80,3	75,9	69,9	67,5	65,9
- Fave	81,2	76,0	73,0	64,8	56,1
- Fagioli	80,0	79,0	67,6	66,3	56,1
- Piselli	85,5	81,8	92,7	192,7	589,1
Piante da tubero	81,8	87,4	83,8	80,0	83,1
- Patata primaticcia	85,0	93,0	86,8	89,3	85,0
- Patata comune	81,0	86,0	83,3	77,5	83,1
Ortaggi	102,6	104,0	102,4	104,1	113,6
Per legumi freschi	89,2	88,0	84,9	78,2	77,8
- Fave	87,9	84,2	81,3	77,0	72,2
- Fagioli	89,3	92,8	89,4	81,4	80,7
- Piselli	89,3	82,3	79,4	74,0	75,2
Per radici e bulbi	94,5	103,0	99,2	95,3	107,2
- Agli	84,0	87,4	88,2	85,7	78,0
- Carote	107,8	137,9	130,4	119,5	173,2
- Cipolle	91,8	94,4	90,8	89,5	91,1
Per fusti foglie e infiorescenze	84,1	93,0	94,2	97,5	95,0
- Carciofi	70,0	83,1	76,0	83,7	77,4
- Cavoli	84,5	85,6	85,6	82,0	81,7
- Cavolfiori	76,1	88,0	93,7	100,3	91,0
- Finocchi	110,5	112,1	118,7	118,0	113,7
- Indivie	92,3	98,8	104,1	104,3	103,8
- Lattughe	97,0	103,0	103,7	112,1	111,7
- Radicchi	96,4	102,3	107,7	108,9	109,0
Per frutti	118,8	111,1	103,4	97,2	110,0
- Cocomeri	110,0	104,0	100,6	91,5	99,5
- Melanzane	89,6	88,5	88,8	86,0	85,6
- Peperoni	91,6	90,1	83,0	78,4	73,8
- Pomodori	133,2	117,7	106,6	100,2	124,1
- Zucchine	103,7	108,6	106,8	99,8	101,2
Piante industriali	101,5	144,0	173,8	163,1	187,1
- Barbabetola da zucchero	71,0	111,0	113,7	100,5	120,2
- Tabacco	132,7	116,1	129,2	146,9	149,8
- Girasoli	282,6	444,9	409,6	420,9	478,6
- Soia	86.787,9	244.272,7	481.393,9	426.727,3	512.030,3
Piante floricole	139,9	131,6	130,2	174,8	191,3
- Fiori recisi	134,0	121,6	118,1	161,6	176,9
- Piante intere	161,2	167,9	174,3	222,5	243,6
Foraggere	83,8	85,5	76,4	74,2	74,2
Legnose	91,6	90,9	97,2	89,6	91,3
Prodotti vitivinicoli	74,0	91,5	90,2	75,3	72,5
- Uva per consumo diretto	95,3	119,1	115,9	124,4	97,5
- Vino	72,0	88,9	87,7	70,5	70,1
Prodotti dell'olivicoltura	93,6	52,3	96,8	64,0	73,5
- Olive per consumo diretto	111,6	80,3	128,8	108,7	131,3
- Olio di pressione	92,9	51,3	95,6	62,4	71,3

(a) I numeri indici dei singoli prodotti sono calcolati sulla base delle quantità raccolte, prodotte negli anni considerati, rapportate alla produzione del 1980. Gli indici di categoria (cereali, legumi secchi, ecc.) di gruppi di prodotti (coltivazione erbacee, coltivazioni legnose agrarie, ecc.) e le successive sintesi sono ottenute mediante medie aritmetiche ponderate

con il valore medio della produzione, calcolato moltiplicando le quantità prodotte nell'anno base per i corrispondenti prezzi alla produzione. L'indice generale viene calcolato sintetizzando direttamente gli indici dei gruppi di prodotti, previa detrazione delle quantità reimpiegate per uso zootecnico.

Tavola 9.13 segue - Numeri indici della produzione agraria e forestale per gruppi, categorie e principali prodotti - Base 1980 = 100

GRUPPI CATEGORIE E PRINCIPALI PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
<i>Agrumi</i>	133,4	138,8	89,6	125,9	133,9
- Arance	140,4	144,0	87,2	140,9	143,2
- Mandarinini	150,4	146,3	98,9	122,8	128,7
- Clementine	220,7	223,4	128,0	155,1	254,8
- Limoni	106,0	116,9	85,1	101,8	103,6
<i>Fruita fresca</i>	98,9	100,9	111,5	116,3	117,2
- Albicocche	203,3	193,4	199,5	196,7	187,1
- Ciliegie	131,5	105,8	120,9	106,4	100,8
- Pesche	97,0	95,7	96,9	85,9	96,7
- Nettarine	167,1	186,7	231,3	276,8	302,7
- Susine	87,9	81,9	83,2	89,0	75,4
- Mele	104,0	104,3	115,4	120,4	108,8
- Pere	80,8	68,9	67,5	75,2	58,5
- Actinidia (kiwi)	1.406,2	3.081,2	7.206,2	11.506,2	15.393,7
- Fragole	80,4	82,7	94,0	92,8	98,7
<i>Fruita in guscio</i>	91,3	90,4	92,3	87,1	80,1
- Mandorle	68,2	79,3	78,7	73,9	63,3
- Nocciuoie	115,0	104,7	104,0	118,7	112,9
- Noci	82,2	84,1	81,8	43,7	43,2
Allevamenti	103,2	101,8	103,1	103,7	103,6
Prodotti zootecnici alimentari	103,2	101,8	103,1	103,7	103,6
<i>Carne</i>	103,2	101,8	103,2	103,9	104,2
- Bovina e bufalina	100,2	97,6	97,4	95,4	92,8
- Ovina e caprina	90,5	89,8	86,6	83,8	89,5
- Suina	113,4	109,4	112,2	116,1	118,4
- Equina	103,9	114,9	110,9	109,8	109,4
- Altra	100,4	101,6	105,4	107,4	109,3
<i>Latte</i>	103,6	102,9	103,2	101,8	100,8
- di vacca e bufala	103,4	102,5	102,9	101,3	99,9
- di pecora e capra	105,7	106,4	105,7	106,6	108,8
Altri prodotti zootecnici alimentari	101,8	97,5	101,9	109,1	109,2
<i>Uova</i>	101,3	96,6	100,4	107,9	107,8
Prodotti zootecnici non alimentari	101,9	106,3	104,8	106,8	106,1
<i>Lana</i>	100,8	105,5	103,9	106,3	109,4
<i>Bozzoli</i>	122,5	117,4	115,2	106,6	12,2
<i>Cera</i>	126,2	132,5	134,4	139,3	139,3
Foreste	99,8	108,8	110,9	101,6	108,4
Prodotti legnosi	105,5	108,8	96,9	101,0	105,7
<i>Legname da lavoro</i>	96,0	100,1	88,9	94,6	100,2
- Resinose	88,6	98,5	80,3	95,3	100,5
- Latifoglie	100,6	101,1	94,3	94,1	100,0
<i>Combustibili vegetali</i>	126,7	128,3	114,6	115,2	118,0
- Legna da ardere	128,2	130,6	115,1	117,0	109,4
- Carbone vegetale	91,9	73,9	102,1	71,0	319,4
Prodotti non legnosi	67,5	108,6	189,9	104,9	123,9
<i>Prodotti non legnosi alimentari</i>	70,7	117,6	212,3	115,0	137,2
<i>Prodotti non legnosi non alimentari</i>	39,1	39,0	44,1	47,2	46,7
Indice generale	99,9	101,2	103,8	102,0	104,4

Tavola 9.14 - Superficie territoriale per utilizzazione e per regione (dati assoluti in ettari)

ANNI REGIONI	SUPERFICIE AGRARIA E FORESTALE								Superficie improduttiva (e)	Superficie territoriale
	Seminativi	Coltivazioni legnose agrarie	Coltivazioni foraggere permanenti	Orti familiari (a)	Vivai e semenzai (b)	Boschi (c)	Altri terreni (d)	Totale		
1985	8.948.681	3.064.500	4.980.045	80.866	19.632	6.428.685	2.777.101	26.299.510	3.828.239	30.127.749
1986	8.980.183	3.025.676	4.974.239	85.144	20.764	6.415.687	2.802.126	26.303.819	3.823.868	30.127.687
1987	8.959.472	3.016.746	4.951.550	85.529	20.712	6.735.185	2.519.238	26.288.432	3.839.269	30.127.701
1988	8.847.674	2.990.968	4.897.031	87.557	21.830	6.747.961	2.624.897	26.217.918	3.910.156	30.128.074
1989	8.932.132	2.990.238	4.876.705	89.415	22.252	6.737.292	2.592.971	26.241.005	3.887.066	30.128.071
1989 - DATI ASSOLUTI										
Piemonte	647.254	99.506	493.560	5.835	1.415	662.722	276.660	2.186.952	352.942	2.539.894
Valle d'Aosta	1.399	1.503	96.990	200	-	78.180	36.059	214.331	111.895	326.226
Lombardia	814.519	37.290	320.340	5.128	2.529	493.854	200.142	1.873.802	512.052	2.385.854
Trentino-Alto Adige	12.362	44.470	338.760	6.473	100	619.611	124.934	1.146.710	215.121	1.361.831
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>9.037</i>	<i>22.070</i>	<i>227.260</i>	<i>305</i>	<i>-</i>	<i>308.611</i>	<i>50.439</i>	<i>617.722</i>	<i>122.321</i>	<i>740.043</i>
<i>Trento</i>	<i>3.325</i>	<i>22.400</i>	<i>111.500</i>	<i>6.168</i>	<i>100</i>	<i>311.000</i>	<i>74.495</i>	<i>528.988</i>	<i>92.800</i>	<i>621.788</i>
Veneto	600.800	122.916	196.512	4.850	1.251	271.307	277.092	1.474.728	361.661	1.836.389
Friuli-Venezia Giulia	202.900	23.227	79.023	2.190	1.292	183.124	130.902	622.658	161.856	784.514
Liguria	18.480	29.743	59.095	1.584	64	288.069	78.694	475.729	66.065	541.794
Emilia-Romagna	986.346	166.909	146.200	3.573	2.600	401.819	212.709	1.920.156	292.162	2.212.318
Toscana	641.599	161.488	199.730	6.003	6.211	887.877	160.254	2.063.162	236.074	2.299.236
Umbria	312.744	48.735	76.737	2.050	150	262.837	71.666	774.919	70.685	845.604
Marche	450.626	43.785	115.110	4.470	845	159.044	109.322	883.202	86.140	969.342
Lazio	499.542	186.725	258.740	9.200	695	381.918	131.993	1.468.813	251.461	1.720.274
Abruzzi	265.798	95.444	221.870	5.200	222	224.870	165.167	978.571	100.839	1.079.410
Molise	215.333	24.168	54.000	2.055	36	70.561	43.508	409.661	34.103	443.764
Campania	425.984	237.177	164.760	4.170	409	290.839	62.874	1.186.213	173.320	1.359.533
Puglia	777.046	612.101	187.300	10.329	1.455	104.320	68.338	1.760.889	173.887	1.934.776
Basilicata	364.952	65.880	218.400	2.200	148	191.600	82.427	925.607	73.620	999.227
Calabria	326.027	260.166	191.650	7.545	370	479.226	81.896	1.346.880	161.152	1.508.032
Sicilia	1.020.585	611.415	307.428	2.060	1.475	212.779	151.145	2.306.887	263.977	2.570.864
Sardegna	347.836	117.590	1.150.500	4.300	985	472.735	127.189	2.221.135	188.054	2.409.189
ITALIA	8.932.132	2.990.238	4.876.705	89.415	22.252	6.737.292	2.592.971	26.241.005	3.887.066	30.128.071
NORD-CENTRO	5.188.571	966.297	2.380.797	51.556	17.152	4.690.362	1.810.427	15.105.162	2.718.114	17.823.276
MEZZOGIORNO	3.743.561	2.023.941	2.495.908	37.859	5.100	2.046.930	782.544	11.135.843	1.168.952	12.304.795
1989 - COMPOSIZIONE PERCENTUALE										
Piemonte	25,5	3,9	19,4	0,2	0,1	26,1	10,9	86,1	13,9	100,0
Valle d'Aosta	0,4	0,5	29,7	..	..	24,0	11,1	65,7	34,3	100,0
Lombardia	34,1	1,6	13,4	0,2	0,1	20,7	8,4	78,5	21,5	100,0
Trentino-Alto Adige	0,9	3,3	24,9	0,5	..	45,4	9,2	84,2	15,8	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1,2</i>	<i>3,1</i>	<i>30,7</i>	<i>..</i>	<i>..</i>	<i>41,7</i>	<i>6,8</i>	<i>83,5</i>	<i>16,5</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>0,1</i>	<i>4,0</i>	<i>18,0</i>	<i>1,0</i>	<i>..</i>	<i>50,0</i>	<i>12,0</i>	<i>85,1</i>	<i>14,9</i>	<i>100,0</i>
Veneto	32,7	6,7	10,6	0,3	0,1	14,8	15,1	80,3	19,7	100,0
Friuli-Venezia Giulia	25,9	3,0	10,0	0,3	0,2	23,3	16,7	79,4	20,6	100,0
Liguria	3,4	5,5	10,9	0,3	..	53,2	14,5	87,8	12,2	100,0
Emilia-Romagna	44,6	7,5	6,6	0,2	0,1	18,2	9,6	86,8	13,2	100,0
Toscana	27,9	7,0	8,7	0,3	0,3	38,6	7,0	89,7	10,3	100,0
Umbria	37,0	5,8	9,1	0,2	..	31,1	8,4	91,6	8,4	100,0
Marche	46,5	4,5	11,9	0,5	..	16,4	11,3	91,1	8,9	100,0
Lazio	29,1	10,9	15,0	0,5	..	22,2	7,7	85,4	14,6	100,0
Abruzzi	24,7	8,8	20,6	0,5	..	20,8	15,3	90,7	9,3	100,0
Molise	48,5	5,4	12,2	0,5	..	15,9	9,8	92,3	7,7	100,0
Campania	31,3	17,5	12,1	0,3	..	21,4	4,6	87,2	12,8	100,0
Puglia	40,2	31,6	9,7	0,5	0,1	5,4	3,5	91,0	9,0	100,0
Basilicata	36,5	6,6	21,9	0,2	..	19,2	8,2	92,6	7,4	100,0
Calabria	21,6	17,3	12,7	0,5	..	31,8	5,4	89,3	10,7	100,0
Sicilia	39,7	23,8	11,9	0,1	..	8,3	5,9	89,7	10,3	100,0
Sardegna	14,4	48,8	47,7	0,2	..	19,6	5,3	92,2	7,8	100,0
ITALIA	29,6	9,9	16,2	0,3	0,1	22,4	8,6	87,1	12,9	100,0
NORD-CENTRO	29,1	5,4	13,3	0,3	0,1	26,3	10,2	84,7	15,3	100,0
MEZZOGIORNO	30,4	16,5	20,3	0,3	..	16,6	6,4	90,5	8,5	100,0

(a) Compresi quelli non facenti parte di aziende agricole. - (b) Comprese le viti di piante madri ed i barbatellai; esclusi i vivai forestali destinati al fabbisogno aziendale e quelli del Corpo Forestale dello Stato. - (c) Compresi i castagneti da frutto ed i pioppeti. - (d) Terreni abbandonati; terreni incolti o coltivati saltuariamente destinati ad aree fabbricabili;

terreni con specie legnose forestali in coltura non boschiva; parchi e giardini ornamentali; aree di aziende agricole occupate da fabbricati, cortili, strade poderali; tare delle coltivazioni, ecc. - (e) Fabbricati, strade, terreni sterili, acque, ecc.

Tavola 9.15 - Superficie e produzione delle coltivazioni erbacee (a) (superficie in migliaia di ettari; produzione totale in migliaia di quintali; per ettaro in quintali)

COLTIVAZIONI	1988				1989			
	Superficie	PRODUZIONE			Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha	Totale	Raccolta		Per ha	Totale	Raccolta
CEREALI								
Fumento	2.876	28,3	81.412	79.519	2.943	26,8	78.796	74.120
<i>Tenero</i>	1.093	37,3	40.810	40.280	1.143	38,9	44.543	43.465
<i>Duro</i>	1.783	22,8	40.602	39.239	1.800	17,3	31.310	30.655
Segale	8	24,1	181	180	8	26,3	209	206
Orzo	450	35,2	15.839	15.618	473	35,5	16.783	16.538
Avena	171	22,6	3.871	3.821	169	17,8	2.996	2.955
Riso (risone)	198	56,0	11.117	10.933	206	60,5	12.466	12.459
Granoturco	842	75,3	63.477	62.288	805	80,0	64.439	63.879
<i>Ibridi</i>	813	77,5	62.979	62.393	778	82,2	63.965	63.408
<i>Altro</i>	30	16,8	498	495	27	17,6	474	471
Sorgo da granella	20	45,6	919	882	22	66,0	1.420	1.371
LEGUMINOSE DA GRANELLA								
Fava	113	12,5	1.411	1.389	111	11,2	1.249	1.226
Fagiuolo	30	17,2	521	517	26	16,8	431	426
Pisello	5	23,0	107	106	10	32,0	326	322
Cece	8	10,8	84	83	5	9,3	51	51
Lenticchia	1	7,3	9	9	1	7,5	9	9
Lupino	3	12,9	39	38	3	13,6	38	38
Veccia	6	7,9	47	46	6	7,5	45	44
PIANTE DA TUBERO								
Patata	126	195,2	23.794	23.300	125	201,3	25.073	24.580
<i>Primiticcia</i>	29	165,9	4.866	4.787	29	163,8	4.688	4.604
<i>Comune</i>	97	195,2	18.928	18.513	96	212,3	20.385	19.976
Batata o patata dolce	1	214,1	113	109	1	217,8	104	100
COLTIVAZIONI ORTICOLE (b)								
Fava fresca	17	59,8	1.039	1.024	17	56,4	976	943
Fagiuolo fresco	30	82,0	2.419	2.385	29	82,1	2.403	2.358
Pisello fresco	29	65,1	1.857	1.800	30	63,9	1.810	1.757
Aglio	5	90,4	455	449	4	94,3	420	402
Barbabietola da orto	1	230,9	323	315	2	224,0	358	348
Carota	10	322,3	3.109	3.000	11	425,3	4.691	4.346
Cipolla (c)	20	259,9	5.198	5.055	19	276,4	5.374	5.104
Rapa	3	156,2	448	431	3	166,9	445	427
Asparago	6	44,3	266	253	6	46,6	269	258
Bietola	4	266,8	1.149	1.113	5	254,3	1.197	1.140
Broccoletto di rapa	12	157,3	1.900	1.752	12	157,9	1.893	1.729
Carciofo	48	111,6	5.276	4.992	48	100,1	4.734	4.534
Cardo	1	210,4	188	185	1	217,1	162	158
Cavoli (d)	14	221,9	3.272	3.177	14	227,8	3.233	3.137
Cavolofiore	23	215,1	4.840	4.595	20	215,1	4.352	4.126
Finocchio	16	226,4	3.713	3.557	19	223,8	4.224	3.963
Insalate (e)	49	189,8	9.276	8.912	50	190,4	9.473	9.017
Sedano	5	324,1	1.487	1.433	5	325,6	1.622	1.564
Spinacio	7	131,6	946	905	7	130,1	905	865
Cetriolo (f)	5	248,5	1.167	1.134	4	249,4	1.118	1.087
Cocomero	20	343,9	7.037	6.513	21	355,8	7.416	6.492
Fragola	10	198,6	2.049	1.889	10	220,2	2.177	2.047
Melanzana	11	259,1	2.904	2.861	11	267,3	2.894	2.816
Peperone	16	237,8	3.768	3.663	15	238,6	3.618	3.491
Pomodoro	116	410,9	47.666	45.682	134	454,6	60.776	57.246
Popone	17	201,4	3.442	3.246	17	223,7	3.855	3.479
Zucchine	13	261,3	3.370	3.279	13	262,9	3.402	3.317
Funghi coltivati	-	-	817	817	-	-	802	802
Orti familiari	105	198,4	20.775	20.775	103	189,3	19.500	19.500

(a) Escluse le coltivazioni fioricole e foraggere. - (b) In piena aria ed in serra. - (c) Compreso il porro. - (d) Cappuccio, verza, di Bruxelles ed altri

cavoli. - (e) Indivia, lattuga e radicchio. - (f) Da mensa e cetriolini da sottaceti.

Tavola 9.15 segue - Superficie e produzione delle coltivazioni erbacee (a) (superficie in migliaia di ettari; produzione totale in migliaia di quintali; per ettaro in quintali)

COLTIVAZIONI	1988				1989			
	Superficie	PRODUZIONE			Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha	Totale	Raccolta		Per ha	Totale	Raccolta
PIANTE INDUSTRIALI								
Barbabetola da zucchero	275	498,0	137.041	135.399	299	568,2	169.883	168.175
Tabacco (b)	94	19,6	....	1.844				
PIANTE TESSILI								
Lino - steli secchi	..	9,0	4	4	..	9,5	3	3
Lino - seme	-	6,8	3	3	-	9,0	3	3
Cotone - bioccoli	..	8,2	1	1	..	11,7	1	1
PIANTE DA SEMI OLEOSI								
Arachide	..	24,3	3	3	..	27,7	2	2
Colza	23	21,9	511	505	17	24,1	403	402
Girasole	122	20,2	2.477	2.416	118	23,6	2.778	2.716
Soia	432	32,9	14.209	14.082	453	37,6	17.040	16.885
Altre	..	7,1	..	..	..	7,8	..	..

(a) Cfr. corrispondente nota a pagina precedente. - (b) Prodotto allo stato secco, sciolto.

Tavola 9.16 - Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee, per regione - Anno 1989 (superficie in migliaia di ettari; produzione per ettaro in quintali; totale e raccolta in migliaia di quintali)

REGIONI	Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha	Totale	Raccolta
FRUMENTO TENERO				
Piemonte	129,9	51,5	6.695	6.647
Valle d'Aosta	..	26,1	1	1
Lombardia	64,8	57,6	3.734	3.715
Trentino-Alto Adige	..	26,8	6	6
<i> Bolzano-Bozen</i>	..	26,7	6	6
<i> Trento</i>	..	35,0	..	..
Veneto	55,0	58,7	3.227	2.680
Friuli-Venezia Giulia	4,6	52,7	245	245
Liguria	2,9	24,5	71	70
Emilia-Romagna	224,1	45,2	10.128	10.049
Toscana	154,0	32,8	5.055	4.941
Umbria	127,6	38,1	4.859	4.783
Marche	87,2	36,4	3.177	3.041
Lazio	94,9	27,8	2.638	2.593
Abruzzi	64,7	23,4	1.512	1.504
Molise	12,0	26,0	312	312
Campania	73,6	29,3	2.158	2.157
Puglia	15,0	12,0	180	176
Basilicata	2,9	9,5	28	28
Calabria	29,0	17,3	502	502
Sicilia	1,3	11,4	15	15
Sardegna	-	-	-	-
ITALIA	1.143,5	38,9	44.543	43.465
NORD-CENTRO	945,1	42,1	39.837	38.773
MEZZOGIORNO	198,4	23,7	4.706	4.692
FRUMENTO DURO				
Piemonte	4,0	44,5	178	178
Lombardia	2,0	49,8	99	98
Veneto	4,1	55,1	224	185
Friuli-Venezia Giulia	..	46,6	3	3
Emilia-Romagna	68,1	38,4	2.618	2.618
Toscana	109,3	22,0	2.403	2.349
Umbria	4,5	34,5	155	153
Marche	121,4	34,1	4.142	3.985
Lazio	92,0	24,7	2.272	2.238
Abruzzi	37,0	21,1	781	773
Molise	82,1	22,3	1.832	1.832
Campania	65,2	27,1	1.770	1.770
Puglia	412,0	13,7	5.633	5.383
Basilicata	208,5	10,6	2.216	2.208
Calabria	82,5	12,5	1.034	1.033
Sicilia	426,6	12,9	5.510	5.412
Sardegna	80,8	5,4	440	437
ITALIA	1.800,1	17,3	31.310	30.655
NORD-CENTRO	405,5	29,8	12.095	11.806
MEZZOGIORNO	1.394,6	13,8	19.215	18.847

Tavola 9.16 segue - Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee, per regione - Anno 1989
(superficie in migliaia di ettari; produzione per ettaro in quintali; totale e raccolta in migliaia di quintali)

REGIONI	Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha	Totale	Raccolta
RISO (a)				
Piemonte	112,1	60,6	6.787	6.787
Lombardia	86,0	60,7	5.191	5.191
Veneto	2,1	54,4	114	107
Emilia-Romagna	5,8	57,5	332	332
Toscana	..	62,6	11	11
Calabria	..	65,0	20	20
Sardegna	..	70,0	11	11
ITALIA	206,0	60,5	12.466	12.459
NORD-CENTRO	206,0	60,5	12.435	12.428
MEZZOGIORNO	..	66,7	31	31
GRANOTURCO				
Piemonte	144,4	71,4	10.316	10.266
Valle d'Aosta	..	40,0	1	1
Lombardia	162,1	88,7	14.376	14.197
Trentino-Alto Adige	..	43,3	6	6
<i>Bolzano-Bozen</i>	..	<i>52,5</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
<i>Trento</i>	..	<i>42,5</i>	<i>5</i>	<i>5</i>
Veneto	192,6	90,9	17.498	17.283
Friuli-Venezia Giulia	60,8	88,6	5.390	5.390
Liguria	1,7	49,9	84	84
Emilia-Romagna	46,3	93,5	4.325	4.325
Toscana	52,0	71,5	3.714	3.677
Umbria	16,1	85,5	1.377	1.377
Marche	15,6	74,5	1.161	1.121
Lazio	30,9	72,3	2.237	2.205
Abruzzi	13,5	52,7	709	708
Molise	6,6	49,6	328	326
Campania	33,8	63,8	2.155	2.155
Puglia	2,2	52,0	113	112
Basilicata	15,6	15,2	236	236
Calabria	8,5	31,0	265	264
Sicilia	0,2	36,0	10	10
Sardegna	2,1	66,6	138	136
ITALIA	805,0	80,0	64.439	63.879
NORD-CENTRO	722,6	83,7	60.486	59.932
MEZZOGIORNO	82,4	48,0	3.953	3.947

(a) Produzione espressa in risone

Tavola 9.16 segue - Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee, per regione - Anno 1989
(superficie in migliaia di ettari; produzione per ettaro in quintali; totale e raccolta in migliaia di quintali)

REGIONI	Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha	Totale	Raccolta
FAGIUOLO DA GRANELLA				
Piemonte	6,1	21,0	129	126
Lombardia	0,3	41,6	10	10
Trentino-Alto Adige	..	12,6	..	..
<i>Bolzano-Bozen</i>	..	15,0	..	..
<i>Trento</i>	..	12,4	..	..
Veneto	0,4	21,9	8	8
Friuli-Venezia Giulia	..	15,6	1	1
Liguria	0,2	19,7	3	3
Emilia-Romagna	0,2	23,0	5	4
Toscana	0,4	16,1	7	7
Umbria	0,3	14,0	4	4
Marche	0,1	31,4	3	3
Lazio	2,1	11,3	24	24
Abruzzi	0,8	15,8	12	12
Molise	0,2	10,6	3	3
Campania	9,8	17,8	175	174
Puglia	0,7	11,8	8	8
Basilicata	1,0	4,3	4	4
Calabria	2,0	12,6	25	25
Sicilia	0,8	9,2	8	8
Sardegna	0,2	15,6	2	2
ITALIA	25,6	16,8	431	426
NORD-CENTRO	10,1	19,1	194	189
MEZZOGIORNO	15,5	15,3	237	237
FAVA DA GRANELLA				
Piemonte	-	-	-	-
Trentino-Alto Adige	..	15,0	..	..
<i>Bolzano-Bozen</i>	..	15,0	..	..
Liguria	..	14,4	..	..
Emilia-Romagna	..	12,4	1	1
Toscana	4,3	19,8	86	85
Umbria	5,3	24,0	127	127
Marche	2,1	18,7	40	39
Lazio	5,1	12,3	63	61
Abruzzi	2,2	16,5	40	40
Molise	2,2	18,2	40	39
Campania	5,0	22,0	110	105
Puglia	9,4	13,2	124	120
Basilicata	4,4	7,6	33	33
Calabria	8,9	11,2	100	100
Sicilia	57,6	8,0	463	454
Sardegna	4,7	4,6	22	22
ITALIA	111,2	11,2	1.249	1.226
NORD-CENTRO	16,9	18,7	316	313
MEZZOGIORNO	94,3	9,9	933	913

Tavola 9.16 segue - Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee, per regione - Anno 1989
(superficie in migliaia di ettari; produzione per ettaro in quintali; totale e raccolta in migliaia di quintali)

REGIONI	Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha	Totale	Raccolta
PATATA (comune e primaticcia)				
Piemonte	6,7	232,1	1.548	1.538
Valle d'Aosta	0,6	160,0	96	96
Lombardia	2,6	305,3	799	784
Trentino-Alto Adige	1,4	184,6	258	255
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>0,9</i>	<i>167,3</i>	<i>147</i>	<i>145</i>
<i>Trento</i>	<i>0,5</i>	<i>214,4</i>	<i>111</i>	<i>110</i>
Veneto	4,3	344,3	1.492	1.470
Friuli-Venezia Giulia	0,8	314,0	258	256
Liguria	2,5	104,3	398	396
Emilia-Romagna	6,7	337,7	2.274	2.274
Toscana	5,5	168,1	925	896
Umbria	2,1	192,8	395	395
Marche	3,7	141,5	520	502
Lazio	6,6	223,6	1.483	1.458
Abruzzi	10,9	232,6	2.532	2.527
Molise	2,6	85,5	225	223
Campania	27,2	216,3	5.881	5.664
Puglia	16,4	134,5	2.206	2.116
Basilicata	4,3	41,5	176	175
Calabria	9,3	183,4	1.708	1.703
Sicilia	8,7	189,0	1.650	1.606
Sardegna	1,7	143,5	249	246
ITALIA	124,6	201,3	25.073	24.580
NORD-CENTRO	43,5	240,1	10.446	10.320
MEZZOGIORNO	81,1	180,3	14.627	14.260
FAGIUOLO PER LEGUME FRESCO (a)				
Piemonte	2,5	80,3	204	204
Lombardia	1,2	52,7	65	65
Trentino-Alto Adige	..	75,0	2	2
<i>Trento</i>	<i>..</i>	<i>75,0</i>	<i>2</i>	<i>2</i>
Veneto	3,7	102,3	374	358
Friuli-Venezia Giulia	0,1	65,2	5	5
Liguria	0,5	118,9	57	57
Emilia-Romagna	3,5	83,9	290	281
Toscana	0,9	60,0	56	54
Umbria	0,1	77,1	4	4
Marche	1,6	65,1	105	98
Lazio	2,2	86,3	192	187
Abruzzi	0,9	86,0	77	77
Molise	0,2	49,8	11	11
Campania	5,6	79,1	440	439
Puglia	1,4	84,6	117	116
Basilicata	0,3	20,5	6	6
Calabria	1,7	47,9	82	81
Sicilia	2,0	87,3	175	175
Sardegna	0,4	66,3	27	26
ITALIA	28,8	79,5	2.289	2.246
NORD-CENTRO	16,3	83,1	1.353	1.316
MEZZOGIORNO	12,5	74,9	936	930

(a) in piena aria.

Tavola 9.16 segue - Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee, per regione - Anno 1989
(superficie in migliaia di ettari; produzione per ettaro in quintali; totale e raccolta in migliaia di quintali)

REGIONI	Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha	Totale	Raccolta
PISELLO PER LEGUME FRESCO (a)				
Piemonte	0,9	45,8	41	41
Lombardia	1,9	68,4	133	133
Trentino-Alto Adige	..	..	..	..
<i>Trento</i>	..	..	..	..
Veneto	1,3	105,5	140	137
Friuli-Venezia Giulia	..	36,6	2	2
Liguria	0,2	78,2	16	16
Emilia-Romagna	5,4	78,2	420	410
Toscana	0,4	44,7	16	15
Umbria	..	74,6	3	3
Marche	2,8	60,5	166	153
Lazio	2,0	75,1	151	147
Abruzzi	0,8	69,4	56	56
Molise	0,2	64,2	10	10
Campania	2,6	52,5	136	134
Puglia	4,8	44,2	203	197
Basilicata	0,2	46,9	8	8
Calabria	1,8	29,8	54	53
Sicilia	4,2	57,1	241	228
Sardegna	0,4	24,4	10	10
ITALIA	29,7	60,8	1.806	1.753
NORD-CENTRO	14,9	72,8	1.088	1.057
MEZZOGIORNO	14,8	48,6	718	696
INSALATE (a) (b)				
Piemonte	1,1	249,5	276	276
Lombardia	1,4	216,7	302	299
Trentino-Alto Adige	..	241,5	10	10
<i>Bolzano-Bozen</i>	..	256,5	6	6
<i>Trento</i>	..	0,0	4	4
Veneto	7,6	131,4	995	929
Friuli-Venezia Giulia	0,1	134,8	15	15
Liguria	0,4	256,1	103	101
Emilia-Romagna	2,1	199,3	410	366
Toscana	1,1	151,1	166	158
Umbria	..	180,7	6	6
Marche	2,4	201,5	482	443
Lazio	3,5	198,2	696	661
Abruzzi	4,4	186,7	827	760
Molise	0,1	126,5	14	14
Campania	4,8	225,4	1.066	1.025
Puglia	13,7	191,8	2.631	2.549
Basilicata	1,2	180,7	206	187
Calabria	1,3	156,1	205	205
Sicilia	2,7	228,3	606	589
Sardegna	0,6	131,8	77	76
ITALIA	48,5	187,9	9.113	8.689
NORD-CENTRO	19,7	175,5	3.461	3.263
MEZZOGIORNO	28,8	196,5	5.652	5.406

(a) In piena aria. (b) Indivia, lattuga e radicchio.

Tavola 9.16 segue - Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee, per regione - Anno 1989
(superficie in migliaia di ettari; produzione per ettaro in quintali; totale e raccolta in migliaia di quintali)

REGIONI	Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha	Totale	Raccolta
CARCIOFO				
Veneto	..	45,0	1	1
Liguria	0,1	142,9	20	19
Emilia-Romagna	0,1	43,6	6	6
Toscana	1,0	117,4	116	108
Umbria	0,1	86,8	4	4
Marche	0,5	64,9	28	27
Lazio	1,8	108,2	192	185
Abruzzi	0,5	92,6	47	46
Campania	1,9	186,4	334	327
Puglia	17,1	106,3	1.798	1.721
Basilicata	0,3	74,5	23	21
Calabria	0,2	135,7	19	19
Sicilia	13,6	121,0	1.618	1.569
Sardegna	10,7	49,3	528	481
ITALIA	47,9	100,1	4.734	4.534
NORD-CENTRO	3,7	103,8	367	350
MEZZOGIORNO	44,2	99,8	4.367	4.184
COCOMERO (a)				
Piemonte	..	456,5	18	18
Lombardia	1,7	313,2	530	529
Veneto	0,7	388,7	266	264
Liguria	..	370,0	1	1
Emilia-Romagna	5,6	486,6	2.710	1.994
Toscana	0,4	291,5	116	103
Umbria	..	286,5	10	10
Marche	..	294,7	10	10
Lazio	4,8	336,1	1.622	1.501
Abruzzi	0,2	258,2	41	41
Molise	..	185,0	7	7
Campania	0,5	271,4	145	132
Puglia	3,2	343,3	1.107	1.098
Basilicata	0,4	321,5	109	83
Calabria	0,9	166,2	147	146
Sicilia	1,8	328,6	436	421
Sardegna	0,5	214,1	98	92
ITALIA	20,7	355,4	7.373	6.450
NORD-CENTRO	13,3	397,8	5.282	4.429
MEZZOGIORNO	7,4	280,0	2.091	2.021

(a) In piena aria.

Tavola 9.16 segue - Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee, per regione - Anno 1989
(superficie in migliaia di ettari; produzione per ettaro in quintali; totale e raccolta in migliaia di quintali)

REGIONI	Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha	Totale	Raccolta
PEPERONE (a)				
Piemonte	1,0	236,5	243	243
Lombardia	0,1	214,5	25	25
Veneto	0,6	264,6	157	146
Friuli-Venezia Giulia	..	286,0	8	8
Liguria	0,1	192,8	12	12
Emilia-Romagna	0,2	299,9	65	60
Toscana	0,3	198,6	67	65
Umbria	0,6	302,4	164	158
Marche	0,4	215,1	93	87
Lazio	2,0	223,7	442	425
Abruzzi	0,6	213,7	129	129
Molise	0,1	107,4	12	11
Campania	1,9	199,8	383	331
Puglia	2,2	249,1	556	538
Basilicata	0,3	97,2	25	24
Calabria	1,3	127,4	164	164
Sicilia	1,2	223,4	261	260
Sardegna	0,2	106,3	22	22
ITALIA	13,1	215,6	2.828	2.708
NORD-CENTRO	5,3	239,3	1.275	1.228
MEZZOGIORNO	7,8	199,3	1.553	1.480
BARBABIETOLA DA ZUCCHERO				
Piemonte	7,3	517,0	3.773	3.773
Lombardia	27,0	664,1	17.954	17.618
Veneto	45,3	653,1	29.593	29.446
Friuli-Venezia Giulia	5,0	644,0	3.237	3.237
Emilia-Romagna	107,3	599,7	64.334	64.334
Toscana	8,9	518,5	4.592	4.534
Umbria	4,3	514,3	2.193	2.187
Marche	40,0	544,2	21.776	21.133
Lazio	7,9	478,2	3.779	3.676
Abruzzi	8,0	390,2	3.137	3.136
Molise	2,8	639,2	1.790	1.700
Campania	1,2	441,9	541	541
Puglia	20,3	391,1	7.932	7.824
Basilicata	5,3	450,0	2.373	2.346
Calabria	4,4	411,9	1.796	1.776
Sardegna	4,0	270,3	1.083	914
ITALIA	299,0	568,2	169.883	168.175
NORD-CENTRO	253,0	597,8	151.231	149.938
MEZZOGIORNO	46,0	405,6	18.652	18.237

(a) In piena aria.

Tavola 9.16 segue - Superficie e produzione delle principali coltivazioni erbacee, per regione - Anno 1989
(superficie in migliaia di ettari; produzione per ettaro in quintali; totale e raccolta in migliaia di quintali)

REGIONI	Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha	Totale	Raccolta
GIRASOLE				
Piemonte	0,3	28,7	10	10
Lombardia	0,3	35,0	11	10
Veneto	0,2	26,0	4	4
Friuli-Venezia Giulia	0,1	26,5	3	3
Emilia-Romagna	2,1	27,5	59	59
Toscana	39,8	20,8	827	801
Umbria	25,1	29,8	748	748
Marche	17,2	27,4	470	452
Lazio	4,8	20,7	99	93
Abruzzi	2,7	25,9	69	69
Molise	11,0	20,0	220	220
Campania	0,4	24,2	11	11
Puglia	13,7	18,0	245	234
Basilicata	0,1	12,2	2	2
Sicilia	..	..	..	..
ITALIA	117,8	23,6	2.778	2.716
NORD-CENTRO	89,8	24,8	2.229	2.178
MEZZOGIORNO	28,0	19,6	549	538
SOIA				
Piemonte	42,4	34,7	1.473	1.457
Lombardia	108,0	39,6	4.276	4.203
Veneto	156,7	37,7	5.904	5.862
Friuli-Venezia Giulia	79,1	35,6	2.833	2.833
Emilia-Romagna	58,8	39,2	2.302	2.288
Toscana	3,5	30,5	108	105
Umbria	1,2	32,8	39	38
Marche	1,9	31,5	61	56
Lazio	1,2	30,8	35	34
Abruzzi	0,1	28,5	2	2
Campania	0,1	26,5	1	1
Puglia	0,1	34,3	4	4
Basilicata	..	16,8	..	..
Calabria	..	23,2	1	1
Sardegna	..	22,2	1	1
ITALIA	453,1	37,6	17.040	16.885
NORD-CENTRO	452,8	37,6	17.030	16.875
MEZZOGIORNO	0,3	28,2	10	10

Tavola 9.17 - Superficie e produzione delle coltivazioni foraggere, per regione (superficie in migliaia di ettari; produzione di foraggio verde in migliaia di quintali; u.f. in milioni)

ANNI REGIONI	TEMPORANEE (a)				PERMANENTI (a)				Unità forag- gere (U.F.) (b)
	ERBAI		PRATI		PRATI		PASCOLI		
	Superficie	Produzione	Superficie	Produzione	Superficie	Produzione	Superficie	Produzione	
1985	1.390	424.317	2.000	525.582	1.085	201.156	3.895	110.493	19.672
1986	1.404	416.818	1.865	534.047	1.109	213.609	3.865	119.550	19.884
1987	1.264	375.645	1.827	499.917	1.114	205.168	3.837	98.293	18.333
1988	1.249	362.276	1.780	463.423	1.125	202.120	3.772	106.171	17.308
1989	1.238	352.463	1.740	482.268	1.114	206.396	3.769	86.850	17.278
1989 - PER REGIONE									
Piemonte	87	27.381	198	45.188	224	49.443	275	4.617	1.989
Valle d'Aosta	..	64	..	57	20	2.864	77	1.349	53
Lombardia	200	99.237	254	121.987	167	48.539	177	4.114	4.435
Trentino-Alto Adige	5	1.889	4	1.190	108	22.804	230	3.982	427
Bolzano-Bozen	3	1.064	3	1.070	70	17.765	157	2.266	313
Trento	2	825	1	120	38	5.039	73	1.716	114
Veneto	84	40.814	64	24.085	138	34.119	58	3.138	1.817
Friuli-Venezia Giulia	15	6.063	35	9.624	52	7.192	26	742	359
Liguria	..	168	4	804	26	3.926	33	1.284	90
Emilia-Romagna	57	24.198	335	111.603	93	15.076	59	2.128	2.226
Toscana	53	12.682	115	19.783	50	5.466	137	7.770	666
Umbria	24	6.067	71	14.482	28	1.105	60	1.842	335
Marche	14	4.793	139	30.208	19	1.626	92	5.582	612
Lazio	148	39.766	115	29.353	62	4.031	171	7.618	1.184
Abruzzi	23	6.313	70	13.648	28	3.365	194	4.576	400
Molise	17	2.578	55	8.158	10	310	44	788	168
Campania	82	27.321	86	25.779	55	3.604	110	4.441	890
Puglia	96	8.284	5	1.189	..	3	185	1.103	150
Basilicata	25	4.628	11	2.011	3	166	219	3.063	142
Calabria	65	17.863	39	9.732	17	1.325	173	2.923	426
Sicilia	137	14.225	126	10.536	..	2	303	3.984	380
Sardegna	106	8.109	14	2.851	14	1.430	1.146	21.806	529
ITALIA	1.238	352.463	1.740	482.268	1.114	206.396	3.769	86.850	17.278
NORD-CENTRO	687	263.142	1.334	408.364	967	196.191	1.395	44.166	14.193
MEZZOGIORNO	551	89.321	406	73.904	127	10.205	2.374	42.684	3.085

(a) La produzione di foraggio è riferita alla superficie effettivamente di foraggio.
utilizzata. - (b) Compresa le Unità Foraggere della produzione accessoria

Tavola 9.18 - Superficie e produzione delle coltivazioni legnose (superficie in migliaia di ettari; produzione totale in migliaia di quintali; per ettaro in quintali)

COLTIVAZIONE	1988				1989			
	Superficie	PRODUZIONE			Superficie	PRODUZIONE		
		Per ha (a)	Totale	Raccolta		Per ha (a)	Totale	Raccolta
VITE								
Uva da tavola	80	183,5	14.263	13.990	78	186,5	14.476	14.194
Uva da vino	994	85,2	82.522	81.465	959	85,3	81.895	80.297
OLIVO (c)								
Oliivo	1.165	20,3	23.185	22.181	1.138	27,0	30.691	29.457
AGRUMI (c)								
Arancio	107	214,0	22.143	21.696	106	202,6	21.291	20.710
Mandarino	15	161,2	2.448	2.377	14	154,6	2.218	2.138
Clementine	19	112,5	1.744	1.726	17	160,2	2.671	2.653
Limone	39	187,7	7.267	7.084	38	181,8	6.945	6.654
Cedro	..	238,6	16	9	..	238,6	16	9
Bergamotto	3	66,1	171	171	3	145,4	364	364
Pompelmo	..	280,9	73	73	..	291,8	76	76
FRUTTIFERI								
Albicocco	15	151,1	2.059	1.892	14	136,0	1.889	1.812
Ciliegio	24	64,2	1.438	1.271	23	61,0	1.377	1.213
Pesco	79	151,9	10.763	10.551	69	175,0	12.158	11.669
Nettarine	31	173,5	3.905	3.870	25	177,0	4.452	4.235
Susino (b)	11	157,9	1.577	1.540	10	141,3	1.404	1.331
Melo	88	299,4	23.863	23.317	78	255,7	19.979	19.247
Pero	49	231,9	10.056	9.967	44	181,7	7.998	7.518
Actinidia	17	181,9	1.884	1.842	14	186,7	2.529	2.470
Loto	3	223,8	708	692	3	241,5	767	731
Fico (b)	13	36,0	466	443	13	31,3	393	368
Mandorlo	127	10,3	1.191	1.144	121	8,4	1.016	978
Nocciuolo	70	17,7	1.204	1.194	68	17,0	1.155	1.142
Noce	7	29,1	189	187	7	29,1	173	171
ALTRE								
Carrubo	22	12,2	273	270	21	15,6	332	325

(a) Riferita alla superficie con impianti in produzione - (b) Produzione comprensiva di quella destinata all'essiccamento - (c) Per l'anno 1989 i dati sono provvisori.

Tavola 9.19 - Produzione raccolta delle principali coltivazioni legnose, per regione - Anno 1989 (dati in migliaia di quintali, salvo diversa indicazione)

REGIONI	VITE				OLIVO (a)				AGRUMI (a)		
	Uva da tavola	Uva da vino	UTILIZZAZIONE DELLA PRODUZIONE DI UVA		Vino prodotto migl. hl	Produzione raccolta	UTILIZZAZIONE DELLA PRODUZIONE DI OLIVE		Olio di pressione prodotto	Arancio e Limone	Mandarino e Clementine
			Per consumo diretto	Vinificata			Per consumo diretto	Oleificate			
Piemonte	21	4.497	22	4.496	3.206	-	-	-	-	-	-
Valle d'Aosta	-	58	-	58	38	-	-	-	-	-	-
Lombardia	4	2.378	9	2.373	1.649	29	-	29	5	-	-
Trentino-Alto Adige	2	1.552	3	1.551	1.165	3	-	3	1	-	-
<i>Bolzano-Bozen</i>	-	537	-	537	435	-	-	-	-	-	-
<i>Trento</i>	2	1.015	3	1.014	730	3	-	3	1	-	-
Veneto	4	11.110	51	11.063	8.115	55	-	55	9	-	-
Friuli-Venezia Giulia	1	1.251	1	1.489	1.076	1	-	1	-	-	-
Liguria	2	412	17	397	273	231	8	223	51	3	1
Emilia-Romagna	5	9.303	41	9.267	7.032	20	-	20	3	-	-
Toscana	20	4.637	96	4.561	3.166	808	1	807	149	1	-
Umbria	1	1.798	11	1.788	1.326	354	-	354	72	-	-
Marche	5	2.756	89	2.672	1.917	219	4	215	40	-	-
Lazio	354	5.293	379	5.268	3.748	1.785	12	1.773	337	221	22
Abruzzi	1.523	4.753	492	5.784	4.296	1.596	10	1.586	268	1	-
Molise	18	714	18	714	500	250	-	250	50	-	-
Campania	38	3.258	85	3.211	2.243	1.522	10	1.512	286	1.018	265
Puglia	8.045	11.160	7.002	12.203	9.030	9.936	502	9.434	1.866	346	198
Basilicata	294	470	302	462	274	462	15	467	99	458	269
Calabria	114	1.393	126	1.381	969	8.607	61	8.546	1.744	6.818	2.146
Sicilia	3.677	11.900	2.925	12.652	9.394	2.873	552	2.321	475	17.919	1.763
Sardegna	66	1.366	70	1.362	910	686	47	639	124	509	127
ITALIA	14.194	80.297	11.739	82.752	60.327	29.457	1.222	28.235	5.579	27.384	4.791
NORD-CENTRO	419	45.283	719	44.983	32.711	3.505	25	3.480	687	225	23
MEZZOGIORNO	13.775	35.014	11.020	37.769	27.616	25.952	1.197	24.755	4.912	27.139	4.768

FRUTTIFERI

REGIONI	Albicocco	Ciliegio	Pesco	Nettarine	Susino (b)	Melo	Pero	Actinidia	Fico (b)	Mandarloro	Nocciuolo
Piemonte	77	37	1.219	424	70	1.353	216	458	-	-	92
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	41	4	-	-	-	-
Lombardia	4	10	50	17	8	534	232	15	-	-	-
Trentino-Alto Adige	2	5	3	2	19	8.459	91	12	-	-	-
<i>Bolzano-Bozen</i>	2	1	-	-	1	5.462	60	-	-	-	-
<i>Trento</i>	-	4	3	2	18	2.997	31	12	-	-	-
Veneto	12	102	554	384	9	2.376	751	191	-	-	1
Friuli-Venezia Giulia	1	3	62	8	2	356	56	44	-	-	-
Liguria	27	8	172	5	3	20	12	3	2	-	6
Emilia-Romagna	390	135	3.425	2.256	566	3.173	4.250	679	-	-	-
Toscana	11	4	204	74	39	154	68	6	3	-	1
Umbria	-	-	36	4	3	64	17	1	-	-	-
Marche	14	12	227	69	72	100	64	8	5	-	-
Lazio	4	64	660	87	32	154	156	491	13	1	336
Abruzzi	42	15	305	64	72	142	58	27	16	3	1
Molise	4	4	59	3	9	10	1	1	-	2	1
Campania	901	563	3.438	464	366	2.072	967	73	181	2	613
Puglia	22	211	382	37	16	7	83	407	31	366	-
Basilicata	206	1	262	145	4	3	11	20	8	17	1
Calabria	6	6	156	130	3	40	58	32	51	14	8
Sicilia	77	30	326	59	33	179	404	2	53	556	78
Sardegna	12	3	129	3	5	10	19	-	5	17	4
ITALIA	1.812	1.213	11.669	4.235	1.331	19.247	7.518	2.470	368	978	1.142
NORD-CENTRO	542	380	6.612	3.330	823	16.784	5.917	1.908	23	1	436
MEZZOGIORNO	1.270	833	5.057	905	508	2.463	1.601	562	345	977	706

(a) Dati provvisori. - (b) Produzione comprensiva di quella destinata all'essiccamento.

Tavola 9.20 - Concimi minerali azotati e fosfatici distribuiti al consumo, per regione (dati in migliaia di quintali)

ANNI REGIONI	AZOTATI					FOSFATICI				Totale
	Solfato am- monico	Calcio- cianamide 20/21%	NITRATO		Urea agricola 46%	PERFOSFATI		Scorie di defosfora- zione		
			Ammonico	di calcio 15/16%		Minerali	D'ossa e altri			
1984	3.467	274	7.662	866	7.746	20.015	7.026	10	424	7.460
1985	3.527	295	8.381	875	9.336	22.414	7.221	6	383	7.610
1986	3.745	73	7.461	839	9.152	21.393	7.612	5	296	7.913
1987	3.372	190	7.878	833	9.104	21.377	7.642	6	295	7.943
1988	3.354	254	8.233	646	8.188	20.675	7.057	7	239	7.303
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	112	128	593	60	619	1.512	200	3	82	285
Valle d'Aosta	..	-	-	..	-	..	-	-	-	-
Lombardia	104	53	1.377	37	1.375	2.946	413	..	47	460
Trentino-Alto Adige	14	-	84	9	12	119	26	-	5	31
Bolzano-Bozen	4	-	55	7	5	71	23	-	5	28
Trento	10	-	29	2	7	48	3	-	..	3
Veneto	213	7	628	109	1.137	2.094	845	..	2	847
Friuli-Venezia Giulia	114	1	232	3	267	617	137	-	1	138
Liguria	25	1	5	2	3	36	5	3	..	8
Emilia-Romagna	346	15	1.304	104	1.102	2.871	1.631	1	77	1.709
Toscana	67	8	535	65	523	1.198	143	..	-	143
Umbria	17	1	167	12	303	500	129	-	..	129
Marche	53	5	355	9	468	890	467	-	-	467
Lazio	102	8	385	60	408	963	158	..	9	167
Abruzzi	124	2	102	18	208	454	434	-	-	434
Molise	8	1	46	3	104	162	62	-	-	62
Campania	656	19	457	43	279	1.454	435	-	1	436
Puglia	771	3	822	33	551	2.180	866	-	-	866
Basilicata	34	-	382	11	111	538	117	-	-	117
Calabria	244	1	187	32	82	546	239	-	..	239
Sicilia	344	-	385	18	404	1.151	730	..	3	733
Sardegna	6	1	187	18	232	444	20	-	12	32
ITALIA	3.354	254	8.233	646	8.188	20.675	7.057	7	239	7.303
NORD-CENTRO	1.167	227	5.665	470	6.217	13.746	4.154	7	223	4.384
MEZZOGIORNO	2.187	27	2.568	176	1.971	6.929	2.903	-	16	2.919

Tavola 9.21 - Concimi minerali potassici e composti distribuiti al consumo, per regione (dati in migliaia di quintali)

ANNI REGIONI	POTASSICI				COMPOSTI			Terrari (azoto fosfo-potas- sici)
	Cloruro	Solfato	Altri sali	Totale	BINARI		Azoto potassici	
					Azoto fosfatici	Fosfo potassici		
1984	877	410	100	1.387	5.412	-	125	16.098
1985	679	518	116	1.313	5.292	-	108	14.922
1986	652	518	82	1.252	6.130	27	95	14.238
1987	1.356	832	104	2.292	7.324	92	178	16.234
1988	2.056	1.057	279	3.392	4.095	186	296	16.038
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	314	31	59	404	225	13	13	2.249
Valle d'Aosta	-	..	-	..	-	..	..	7
Lombardia	582	53	20	655	381	57	26	2.950
Trentino-Alto Adige	10	4	7	21	6	1	1	220
Bozano-Bozen	10	3	4	17	3	1	1	141
Trento	..	1	3	4	3	..	..	79
Veneto	466	264	37	767	365	69	28	2.792
Friuli-Venezia Giulia	122	40	9	171	104	7	2	826
Liguria	..	7	1	8	1	..	1	83
Emilia-Romagna	329	141	51	521	961	7	68	1.260
Toscana	59	62	10	131	667	1	15	541
Umbria	21	32	7	60	294	6	4	104
Marche	27	29	5	61	547	5	2	336
Lazio	38	50	6	96	544	1	19	527
Abruzzi	52	38	8	98	235	5	3	449
Molise	4	1	9	14	172	1	-	48
Campania	2	22	2	26	332	7	10	628
Puglia	13	115	39	167	893	5	16	1.047
Basilicata	2	9	4	15	321	-	2	123
Calabria	3	15	1	19	132	-	3	412
Sicilia	5	141	2	148	535	1	77	1.172
Sardegna	7	3	..	10	479	..	6	264
ITALIA	2.056	1.057	279	3.392	7.194	186	296	16.038
NORD-CENTRO	1.968	713	214	2.895	4.095	167	179	11.895
MEZZOGIORNO	88	344	65	497	3.099	19	117	4.143

Tavola 9.22 - Contenuto in elementi fertilizzanti per regione e per tipo di concime (dati in migliaia di quintali)

ANNI REGIONI TIPO DI CONCIME	AZOTO					ANIDRIDE FOSFORICA			Ossido po- tassico
	Nitrico	Ammonia- cale	Ammidico	Organico	Totale	Solubile	Insolubile	Totale	
1984	1.752,8	3.857,6	3.685,2	19,8	9.315,4	6.156,4	45,9	6.202,3	3.573,6
1985	1.764,0	3.931,1	4.397,9	18,8	10.111,8	6.068,3	29,2	6.097,5	3.399,5
1986	1.550,3	3.979,8	4.263,4	11,2	9.804,7	6.451,3	2,7	6.454,0	3.305,0
1987	1.650,5	4.180,4	4.355,7	8,3	10.194,9	7.560,3	97,8	7.658,1	4.291,4
1988	1.709,2	4.185,0	3.890,2	9,1	9.793,5	7.369,4	20,7	7.390,1	4.903,7
ANNO 1986									
PER REGIONE									
Piemonte	152,2	305,8	318,7	0,5	777,2	518,7	2,0	520,7	667,4
Valle d'Aosta	0,1	0,5	..	-	0,6	1,0	..	1,0	2,0
Lombardia	241,4	494,2	652,3	0,4	1.388,3	863,1	1,6	864,7	1.031,9
Trentino-Alto Adige	21,3	28,7	7,4	..	57,4	31,7	0,3	32,0	44,8
Bolzano-Bozen	13,7	18,6	2,3	..	34,7	23,9	0,3	24,2	30,5
Trento	7,6	10,1	5,1	..	22,7	7,8	..	7,8	14,3
Veneto	154,5	407,7	529,8	0,6	1.092,6	944,2	2,2	946,4	1.015,0
Friuli-Venezia Giulia	44,4	133,7	124,5	..	302,6	247,4	..	247,4	270,3
Liguria	4,0	12,1	1,9	0,4	18,4	11,3	0,1	11,4	16,0
Emilia-Romagna	250,8	490,1	514,7	0,7	1.256,3	1.061,5	2,4	1.063,9	532,3
Toscana	102,9	232,0	244,7	0,5	580,0	424,8	0,4	425,2	168,7
Umbria	28,0	83,5	139,8	..	251,3	190,7	0,1	190,8	51,3
Marche	65,4	175,7	216,4	0,3	457,8	393,2	..	393,2	84,0
Lazio	94,1	203,2	191,9	0,2	489,4	339,6	1,3	340,9	136,6
Abruzzi	28,0	104,5	109,4	0,8	242,7	231,1	0,5	231,6	124,6
Molise	7,7	40,7	48,3	-	96,7	91,5	0,2	91,7	12,7
Campania	105,6	284,9	137,3	0,8	528,7	268,9	3,3	272,2	104,8
Puglia	149,2	498,6	264,9	1,6	914,3	680,2	4,8	685,0	225,3
Basilicata	55,6	121,1	52,2	-	228,9	167,7	0,2	167,9	25,3
Calabria	51,5	132,3	38,3	..	222,1	151,7	0,4	152,1	67,8
Sicilia	111,4	316,3	190,4	2,2	620,3	506,2	0,8	507,0	260,9
Sardegna	41,1	119,4	107,3	0,1	267,9	244,9	0,1	245,0	60,0
ITALIA	1.709,2	4.185,0	3.890,2	9,1	9.793,5	7.369,4	20,7	7.390,1	4.903,7
NORD-CENTRO	1.159,1	2.567,2	2.942,1	3,6	6.671,9	5.027,2	10,4	5.037,6	4.022,3
MEZZOGIORNO	550,1	1.617,8	948,1	5,5	3.121,6	2.342,2	10,3	2.352,5	881,4
PER TIPO DI CONCIME									
AZOTATI									
Solfato ammonico	-	656,7	-	-	656,7	-	-	-	-
Calcio-cianamide	-	-	51,0	-	51,0	-	-	-	-
Nitrato ammonico	1.088,9	1.088,8	-	-	2.177,7	-	-	-	-
Nitrato di calcio	100,1	-	-	-	100,1	-	-	-	-
Urea agricola	-	-	3.764,7	-	3.764,7	-	-	-	-
FOSFATICI									
Perfosfati minerali	-	-	-	-	-	1.861,9	1,5	1.863,4	-
Perfosfati d'oss. ed altri	-	..	-	0,1	0,1	1,1	0,1	1,2	-
Scorie di defosforazione	-	-	-	-	-	36,0	..	36,0	-
POTASSICI									
Cloruro potassico	-	-	-	-	-	-	-	-	1.233,1
Solfato potassico	-	-	-	-	-	-	-	-	500,3
Altri sali	-	-	-	-	-	-	-	-	89,6
COMPOSTI									
Azoto-fosfatici	125,3	1.149,1	9,8	0,3	1.284,5	2.687,2	..	2.687,2	-
Fosfo potassici	-	-	-	-	-	31,9	2,0	43,8	33,9
Azoto-potassici	36,9	0,8	0,4	-	38,0	-	-	-	133,2
Azoto-fosfo-potassici	358,0	1.289,6	64,3	8,7	1.720,7	2.751,3	17,1	2.768,4	2.903,7
Totale	1.709,2	4.185,0	3.890,2	9,1	9.793,5	7.369,4	20,7	7.390,1	4.903,7

Tavola 9.23 - Prodotti fitoiatrici secondo la classe di tossicità, per regione - Anno 1988 (dati in chilogrammi)

ANNI REGIONI	I	II	III	IV	NP	Totale
1985	21.203.400	4.322.898	84.652.030	51.393.115	5.267.625	166.839.068
1986	18.457.305	6.195.545	86.982.338	56.834.601	12.124.563	180.594.352
1987	17.297.586	7.609.322	91.125.711	76.078.394	7.758.904	199.867.917
1988	20.150.552	11.549.256	96.260.000	72.312.907	8.892.509	209.165.224
1986 - PER REGIONE						
Piemonte	811.280	134.371	9.390.821	6.680.011	171.756	17.188.239
Valle d'Aosta	3.946	9.470	110.514	6.930	1.152	132.012
Lombardia	1.176.485	244.686	9.492.116	4.467.580	492.060	15.872.927
Trentino-Alto Adige	230.403	223.328	3.661.033	2.000.601	169.764	6.285.129
<i>Bozano Bozen</i>	<i>113.227</i>	<i>114.764</i>	<i>2.214.259</i>	<i>1.050.671</i>	<i>64.829</i>	<i>3.557.750</i>
<i>Trento</i>	<i>117.176</i>	<i>108.564</i>	<i>1.446.774</i>	<i>949.930</i>	<i>104.935</i>	<i>2.727.379</i>
Veneto	2.346.120	2.738.455	11.322.499	6.861.484	1.606.967	24.875.525
Friuli-Venezia Giulia	298.959	38.481	2.370.501	877.956	38.304	3.624.201
Liguria	250.783	49.560	1.577.222	948.698	536.904	3.363.167
Emilia-Romagna	4.210.224	4.153.340	12.992.189	7.916.053	2.011.892	31.283.698
Toscana	248.916	91.515	4.312.051	3.175.193	127.601	7.955.276
Umbria	128.685	11.014	1.512.522	1.884.500	115.416	3.652.137
Marche	393.707	40.610	2.408.100	2.588.521	158.301	5.589.239
Lazio	1.563.087	1.012.797	5.080.362	5.963.024	2.098.590	15.717.860
Abruzzi	369.715	193.535	2.395.921	2.216.804	266.677	5.442.652
Molise	117.606	12.321	422.751	377.562	6.592	936.832
Campania	1.638.355	907.114	8.511.883	5.100.274	282.899	16.440.525
Puglia	2.645.575	276.551	8.723.637	7.054.696	347.173	19.047.632
Basilicata	268.327	87.620	1.483.537	1.191.718	26.794	3.057.996
Calabria	328.708	43.664	2.032.635	2.003.034	59.689	4.467.730
Sicilia	2.856.042	1.223.772	6.840.275	8.311.924	358.122	19.590.135
Sardegna	263.629	57.052	1.619.431	2.686.344	15.856	4.642.312
ITALIA	20.150.552	11.549.256	96.260.000	72.312.907	8.892.509	209.165.224
NORD-CENTRO	11.662.595	8.747.627	64.229.930	43.370.551	7.528.707	135.539.410
MEZZOGIORNO	8.487.957	2.801.629	32.030.070	28.942.356	1.363.802	73.625.814

Tavola 9.24 - Principali anticrittogamici distribuiti al consumo, per regione (dati in quintali)

ANNI REGIONI	INORGANICI					ORGANICI A BASE DI			MISCELE A BASE DI COMPOSTI INORGANICI ED ORGANICI	
	Zolfo	Zolfo ramato	Polisolfuri	Solfato di rame	Ossicloruro di rame	Zineb	Ziram	Mancozeb	Rame e zineb	Rame e mancozeb
1984	260.710	23.175	29.187	73.941	64.136	33.523	27.495	47.767	44.469	48.716
1985	301.809	22.592	8.906	84.140	58.480	20.756	28.685	46.356	51.862	33.284
1986	346.794	19.974	8.429	83.847	63.272	23.331	31.611	39.728	52.615	40.172
1987	447.794	29.047	7.642	157.231	70.335	23.590	31.511	34.648	54.379	39.024
1988	376.851	44.645	59.737	133.933	84.909	19.984	35.049	35.263	51.696	38.506
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	31.170	1.000	916	7.941	6.386	1.117	1.500	4.304	2.071	3.140
Valle d'Aosta	18	-	-	-	344	2	8	5	28	60
Lombardia	10.294	382	905	14.837	3.136	899	618	2.695	975	1.251
Trentino-Alto Adige	7.161	30	1.020	859	1.942	1.029	3.677	4.336	702	627
Bolzano-Bozen	4.014	-	277	101	613	741	1.921	1.739	380	253
Trento	3.147	30	743	758	1.329	288	1.756	2.597	322	374
Veneto	23.547	1.082	15.973	20.131	13.284	2.547	3.481	5.082	6.089	3.934
Friuli-Venezia Giulia	2.934	524	85	1.256	2.005	757	315	1.062	783	932
Liguria	5.660	302	1	1.806	2.515	527	218	138	103	164
Emilia-Romagna	23.405	1.149	35.096	17.315	10.875	932	11.257	10.216	4.921	4.760
Toscana	8.435	1.183	143	14.456	4.492	1.339	882	794	2.696	3.012
Umbria	4.417	1.217	5	8.057	725	179	115	129	3.293	704
Marche	11.112	2.761	39	6.512	1.534	284	452	267	2.322	1.124
Lazio	34.072	6.597	1.624	8.549	6.014	1.304	1.300	937	3.719	3.881
Abruzzi	11.176	375	480	5.172	2.418	200	875	208	6.148	3.537
Molise	1.772	170	39	1.006	294	252	43	76	513	316
Campania	42.792	1.670	2.279	9.183	8.446	3.194	5.223	1.060	3.904	2.767
Puglia	69.080	1.550	700	6.656	9.682	1.121	1.093	2.768	10.332	3.930
Basilicata	12.414	102	189	1.001	898	1.039	406	125	352	674
Calabria	8.050	5.786	95	3.186	1.281	845	748	138	621	1.628
Sicilia	58.349	8.164	60	3.252	6.514	1.877	2.608	837	2.063	1.485
Sardegna	10.993	10.601	88	2.758	2.124	540	230	86	61	580
ITALIA	376.851	44.645	59.737	133.933	84.909	19.984	35.049	35.263	51.696	38.506
NORD-CENTRO	162.225	16.227	55.807	101.719	53.252	10.916	23.823	29.965	27.702	23.589
MEZZOGIORNO	214.626	28.418	3.930	32.214	31.857	9.068	11.226	5.298	23.994	14.917

Tavola 9.25 - Principali insetticidi distribuiti al consumo, per regione (dati in quintali)

ANNI REGIONI	Organici naturali a base di oli minerali	ORGANICI DI SINTESI A BASE DI								
		Lindano	Malathion	Parathion	Metil- parathion	Dimethoate	Phorate	Azinphos- mettle	Diazinone	Carbaryl
1984	84.141	14.776	5.003	26.045	12.730	11.116	47.722	16.806	20.505	25.589
1985	72.235	16.229	4.315	19.818	12.285	11.188	29.551	14.734	20.306	19.955
1986	78.353	10.820	3.422	16.683	12.874	9.910	26.132	15.468	18.174	21.499
1987	74.061	7.571	6.511	14.613	11.704	12.718	24.557	17.255	16.553	24.540
1986	91.559	5.991	6.457	14.111	9.638	12.617	26.990	18.552	19.873	21.813
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	4.418	492	327	672	425	340	1.569	255	2.390	461
Valle d'Aosta	95	1	4	2	2	-	-	10	1	4
Lombardia	2.209	984	726	946	458	262	2.211	234	3.126	1.323
Trentino-Alto Adige	14.486	1	37	104	442	416	4	367	116	62
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>10.434</i>	<i>..</i>	<i>9</i>	<i>64</i>	<i>243</i>	<i>287</i>	<i>-</i>	<i>81</i>	<i>66</i>	<i>52</i>
<i>Trento</i>	<i>4.052</i>	<i>1</i>	<i>28</i>	<i>40</i>	<i>189</i>	<i>129</i>	<i>4</i>	<i>286</i>	<i>50</i>	<i>10</i>
Veneto	7.661	438	432	748	1.623	807	5.040	2.606	3.273	1.243
Friuli-Venezia Giulia	837	29	73	34	83	137	729	60	516	122
Liguria	173	6	26	63	45	98	57	11	157	182
Emilia-Romagna	16.504	1.324	526	3.708	1.170	1.783	2.985	8.308	1.040	1.464
Toscana	1.300	406	533	161	68	459	500	98	1.630	1.189
Umbria	104	66	136	118	4	61	281	30	1.114	175
Marche	746	49	206	109	44	369	838	220	943	572
Lazio	1.768	431	635	711	355	681	1.219	533	1.244	1.664
Abruzzi	1.010	376	220	493	194	366	783	270	209	987
Molise	61	12	45	50	92	56	303	77	62	246
Campania	11.373	188	1.057	954	921	2.141	1.534	1.833	474	2.773
Puglia	1.513	832	443	2.848	2.282	1.908	5.153	2.774	2.319	2.448
Basilicata	907	57	71	108	78	191	411	255	31	552
Calabria	5.726	40	89	324	424	488	159	159	118	1.583
Sicilia	19.348	25	721	1.763	824	1.558	3.129	360	824	2.890
Sardegna	1.120	234	150	195	104	496	85	92	266	1.875
ITALIA	91.559	5.991	6.457	14.111	9.638	12.617	26.990	18.552	19.873	21.813
NORD-CENTRO	50.502	4.227	3.661	7.376	4.719	5.413	15.433	12.732	15.550	8.461
MEZZOGIORNO	41.057	1.764	2.796	6.735	4.919	7.204	11.557	5.820	4.323	13.352

Tavola 9.26 - Principali fumiganti, diserbanti, fitoregolatori e integratori distribuiti al consumo, per regione (dati in quintali)

ANNI REGIONI	FUMIGANTI			DISERBANTI					Fitorego- latori	Integratori della nutrizione vegetale
	Metam- sodium	Bromuro di metile	Dicloro- propano e dicloro- propene	Inorganici a base di clorato di sodio	ORGANICI A BASE DI			Atrazina		
					T.C.A. e derivati	Mollinate	Paraquat			
1984	36.312	25.201	38.608	2.773	9.032	54.251	14.300	40.848	8.163	71.596
1985	34.206	24.311	23.066	2.318	9.173	49.692	24.658	38.250	8.960	34.052
1986	50.571	17.607	24.380	4.095	10.239	41.716	10.782	32.090	9.803	64.839
1987	34.996	39.838	18.792	4.240	9.697	19.467	9.989	22.269	11.490	31.869
1988	35.501	57.460	20.149	4.355	9.858	22.862	11.172	14.933	12.412	65.757
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	43	40	37	658	4.069	13.584	548	2.773	513	5.097
Valle d'Aosta	-	-	-	3	-	-	6	..	-	11
Lombardia	600	55	2	971	3.698	8.679	272	4.014	341	1.074
Trentino-Alto Adige	55	-	6	115	-	-	158	86	1.915	2.281
<i>Bolzano-Bozen</i>	-	-	-	24	-	-	116	37	1.260	1.461
<i>Trento</i>	55	-	6	91	-	-	42	49	655	820
Veneto	1.820	1.314	8.465	540	445	118	856	4.500	1.738	7.203
Friuli-Venezia Giulia	191	-	4	257	19	-	77	83	308	799
Liguria	7.207	1.627	412	73	2	-	114	2	116	1.336
Emilia-Romagna	120	6.885	1.245	455	469	353	1.338	949	1.974	11.308
Toscana	934	99	462	351	84	41	305	704	348	1.383
Umbria	179	226	13	11	8	-	31	273	1.301	648
Marche	109	-	14	16	473	-	100	758	140	431
Lazio	5.607	14.759	2.685	451	63	10	371	406	519	3.886
Abruzzi	188	-	1.122	3	6	-	255	80	242	2.775
Molise	-	73	-	-	9	-	7	21	9	424
Campania	11.281	4.048	4.326	382	166	-	1.004	192	557	7.399
Puglia	603	1.360	466	9	294	-	4.150	4	570	10.722
Basilicata	4	631	4	-	14	-	31	6	40	441
Calabria	275	100	101	5	18	1	584	22	114	1.270
Sicilia	6.171	24.893	780	52	17	-	936	6	1.558	7.128
Sardegna	114	1.350	5	3	4	76	29	54	109	143
ITALIA	35.501	57.460	20.149	4.355	9.858	22.862	11.172	14.933	12.412	65.757
NORD-CENTRO	16.865	25.005	13.345	3.902	9.330	22.785	4.176	14.548	9.213	35.457
MEZZOGIORNO	18.636	32.455	6.804	453	528	77	6.996	385	3.199	30.300

Tavola 9.27 - Consistenza del bestiame per regione - Situazione al 1° dicembre dell'anno indicato (a) (migliaia di capi)

ANNI REGIONI	BOVINI E BUFALINI		OVINI		CAPRINI		SUINI		EQUINI (b)		
	Totale	di cui vacche e bufale	Totale	Di cui pecore	Totale	Di cui capre	Totale	Di cui scrofe	Cavalli	Asini	Muli e bardotti
1986	8.921	3.451	11.451	7.300	1.201	788	9.278	766	253	90	52
1987	8.898	3.453	11.456	7.283	1.206	789	9.383	772	249	86	50
1988	8.843	3.440	11.623	7.336	1.214	805	9.360	766	256	81	47
1989	8.858	3.340	11.569	7.300	1.246	806	9.254	760	269	76	43
1989 - PER REGIONE											
Piemonte	1.262	472	139	78	62	42	751	64	15	1	1
Valle d'Aosta	37	14	4	3	3	2	1	-	..	..	..
Lombardia	2.050	712	150	62	42	32	2.969	225	32	2	1
Trentino-Alto Adige	219	112	66	36	12	8	38	2	4	..	..
<i>Bozano-Bozen</i>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
<i>Trento</i>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Veneto	1.233	329	40	20	15	8	673	46	14	1	..
Friuli-Venezia Giulia	186	76	9	5	8	6	173	16	3	..	..
Liguria	29	13	33	17	8	6	4	-	2	..	1
Emilia-Romagna	1.096	443	129	77	23	10	2.241	181	23	..	..
Toscana	193	79	858	516	44	23	426	38	20	1	1
Umbria	126	42	376	247	9	6	388	17	8	..	1
Marche	175	54	222	149	11	6	275	20	6	1	..
Lazio	330	168	1.282	785	59	39	198	13	30	5	1
Abruzzi	123	55	668	418	25	16	97	4	18	3	4
Molise	61	24	193	113	18	14	70	4	4	1	1
Campania	404	191	407	273	94	57	216	12	10	15	1
Puglia	198	91	647	399	83	58	48	5	23	2	1
Basilicata	90	45	488	325	125	71	126	2	11	10	5
Calabria	243	84	544	352	205	130	160	6	8	11	2
Sicilia	466	193	1.336	785	111	68	120	14	27	9	23
Sardegna	337	143	3.978	2.640	289	204	280	91	11	14	..
ITALIA	8.858	3.340	11.569	7.300	1.246	806	9.254	760	269	76	43
NORD-CENTRO	6.936	2.514	3.308	1.995	296	188	8.137	622	157	11	6
MEZZOGIORNO	1.922	826	8.261	5.305	950	618	1.117	138	112	65	37

(a) I dati sulla consistenza dei bovini e bufalini, dei suini degli ovini e dei caprini rappresentano il risultato di indagini campionarie eseguite per soddisfare anche ad esigenze delle comunità europee. I dati relativi agli equini sono stati ottenuti invece sulla base delle valutazioni effettuate dagli Uffici provinciali di statistica d'intesa con gli Organi competenti delle

regioni (agricoltura e sanità) e le organizzazioni di categoria. Dette indagini considerano tutti i capi presenti nelle aziende, compresi quindi i soggetti importati e destinati sia all'allevamento e sia all'ingrasso. - (b) I dati si riferiscono al 31 dicembre.

Tavola 9.28 - Principali produzioni zootecniche (migliaia di quintali salvo diversa indicazione)

PRODUZIONI	1987	1988	1989
Carne (a)	33.514	34.140	34.486
<i>Bovina (b)</i>	<i>9.113</i>	<i>9.075</i>	<i>8.593</i>
<i>Ovina e caprina</i>	<i>478</i>	<i>501</i>	<i>560</i>
<i>Suina</i>	<i>11.207</i>	<i>11.543</i>	<i>12.068</i>
<i>Equina</i>	<i>136</i>	<i>144</i>	<i>155</i>
<i>Pollame</i>	<i>10.521</i>	<i>10.722</i>	<i>10.980</i>
<i>Conigli e selvaggina</i>	<i>2.059</i>	<i>2.155</i>	<i>2.130</i>
Latte	107.818	106.286	105.013
Burro	838	821	808
Formaggio	6.945	7.144	7.022
Uova	6.070	6.570	6.520
Lana suda	133	136	138
Bozzoli (c)	1.020	941	108

(a) Peso morto del bestiame macellato dedotto il peso - espresso in carne - del bestiame importato vivo per la macellazione. - (b) Compreso l'incres-

mento di peso - espresso in carne - ottenuto dall'allevamento di capi importati per l'ingrasso. - (c) Quintali.

Tavola 9.29 - Produzione di latte, lana e bozzoli, per regione (latte in migliaia di quintali; lana e bozzoli in quintali)

ANNI REGIONI	Latte di vacca e bufala produzione (a)	Latte di pecora e capra produzione (a)	Lana sucida	Bozzoli da filanda
1986	101.551	5.909	134.603	1.037
1987	101.917	5.902	133.200	1.020
1988	100.330	5.956	136.400	941
1989 (b)	99.046	5.967	138.000	108
1989 - PER REGIONE				
Piemonte	8.750	115	2.502	..
Valle d'Aosta	396	4	...	-
Lombardia	31.182	45	2.470	2
Trentino-Alto Adige	3.736	7	636	-
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2.582</i>	<i>6</i>	<i>542</i>	-
<i>Trento</i>	<i>1.154</i>	<i>1</i>	<i>94</i>	-
Veneto	11.289	21	890	74
Friuli-Venezia Giulia	2.569	4	11	5
Liguria	513	17	341	-
Emilia-Romagna	18.544	73	1.700	..
Toscana	1.119	572	9.800	-
Umbria	543	109	4.030	-
Marche	710	128	4.240	-
Lazio	5.439	713	16.960	-
Abruzzi	1.158	298	8.700	2
Molise	699	78	1.700	-
Campania	3.841	219	5.250	-
Puglia	2.470	336	15.160	-
Basilicata	503	168	6.360	4
Calabria	1.600	266	7.700	20
Sicilia	2.405	592	11.900	1
Sardegna	1.580	2.202	37.650	-
ITALIA	99.046	5.967	138.000	108
NORD-CENTRO	84.790	1.808	43.580	81
MEZZOGIORNO	14.256	4.159	94.420	27

(a) Escluso il latte somministrato ai redi. - (b) Dati provvisori.

Tavola 9.30 - Bestiame macellato secondo la specie, per regione (a) (capi in migliaia; peso morto in quintali)

ANNI REGIONI	BOVINI E BUFALINI		SUINI		OVINI E CAPRINI		EQUINI	
	Capi	Peso morto	Capi	Peso morto	Capi	Peso morto	Capi	Peso morto
1985	5.191	12.047.600	11.229	11.868.960	8.119	699.690	272	553.510
1986	5.101	11.800.120	11.073	11.722.310	7.959	674.130	263	544.630
1987	4.977	11.745.320	11.444	12.306.040	8.196	704.020	257	541.920
1988	4.919	11.641.160	11.737	12.690.690	8.467	728.690	252	532.770
1989 (b)	4.874	11.459.110	11.972	12.952.870	9.126	790.870	258	541.700
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	515	1.194.770	1.140	1.134.730	81	7.435	20	42.770
Valle d'Aosta	20	39.450	..	344	2	158	..	128
Lombardia	1.014	2.244.810	3.541	4.309.040	31	3.540	23	58.840
Trentino-Alto Adige	42	97.700	36	29.350	31	3.225	..	262
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>27</i>	<i>63.920</i>	<i>8</i>	<i>7.415</i>	<i>25</i>	<i>2.643</i>	<i>..</i>	<i>90</i>
<i>Trento</i>	<i>15</i>	<i>33.780</i>	<i>28</i>	<i>21.935</i>	<i>6</i>	<i>582</i>	<i>..</i>	<i>172</i>
Veneto	1.100	2.509.020	835	983.490	10	1.362	13	28.100
Friuli-Venezia Giulia	93	232.940	108	112.400	2	200	2	5.740
Liguria	92	202.180	25	15.001	45	6.315	1	2.350
Emilia-Romagna	947	2.424.280	2.824	3.409.695	96	14.610	25	66.240
Toscana	140	397.690	464	451.220	1.069	86.220	2	4.530
Umbria	61	170.310	493	523.620	337	30.690	1	1.930
Marche	83	265.820	307	336.480	165	16.760	1	2.110
Lazio	91	216.280	421	415.500	1.480	128.020	10	17.400
Abruzzi	59	151.800	330	287.370	554	62.010	1	2.260
Molise	12	25.220	58	38.730	213	17.970	..	180
Campania	226	520.900	345	268.590	558	47.170	2	3.170
Puglia	93	235.160	84	61.735	1.045	115.765	127	248.640
Basilicata	24	46.690	67	51.450	391	30.820	4	6.490
Calabria	75	150.780	102	77.780	202	16.550	..	800
Sicilia	173	405.600	151	100.910	407	32.770	10	16.610
Sardegna	59	109.760	406	83.255	1.748	107.100	10	24.220
ITALIA	4.919	11.641.160	11.737	12.690.690	8.467	728.690	252	532.770
NORD-CENTRO	4.198	9.995.250	10.194	11.720.870	3.349	298.535	98	230.400
MEZZOGIORNO	721	1.645.910	1.543	969.820	5.118	430.155	154	302.370

(a) Dati rilevati sulla base delle registrazioni dei capi abbattuti presso i mattatoi pubblici e privati, nei locali annessi alle macellerie ed a domicilio. Detti dati vengono opportunamente integrati per tener conto delle quantità

che, per qualsiasi motivo, sfuggono alla rilevazione. L'integrazione viene effettuata in conformità alla Direttiva 73/132/CEE del 15 maggio 1973. - (b) Dati provvisori.

Tavola 9.31 - Bestiame macellato, per tipo di mattatoio, specie e categoria (a) - Anno 1988 (capi in numero; peso in quintali)

SPECIE CATEGORIE	TOTALE					PER TIPO DI MATTATOIO					
	Capi	PESO VIVO		PESO MORTO		PUBBLICO		PRIVATO (b)		ALTRO (c)	
		Totale	Medio a capo	Totale	Medio a capo	Peso vivo	Peso morto	Peso vivo	Peso morto	Peso vivo	Peso morto
Bovini e bufalini	4.918.920	20.725.600	4,21	11.641.160	2,37	6.283.720	3.544.575	10.321.300	5.792.670	4.120.580	2.303.915
<i>Vitelli</i>	1.569.810	3.544.310	2,26	2.152.390	1,37	547.890	331.050	2.106.600	1.282.020	889.820	539.320
<i>Vitelloni e manzi</i>	2.535.770	12.997.980	5,13	7.371.360	2,91	4.604.000	2.628.870	6.012.920	3.409.540	2.381.060	1.332.950
<i>Buoi e tori</i>	196.685	1.133.030	5,76	625.880	3,18	337.080	188.980	517.440	285.510	278.510	151.390
<i>Vacche</i>	612.770	3.037.000	4,96	1.484.470	2,42	788.520	392.530	1.681.200	813.730	567.280	278.210
<i>Bufalini</i>	3.885	13.280	3,42	7.060	1,82	6.230	3.145	3.140	1.870	3.910	2.045
Ovini e caprini	8.467.040	1.268.280	0,15	728.690	0,09	684.380	393.030	273.755	153.535	310.145	182.125
<i>Agnelli</i>	6.142.990	660.670	0,11	402.550	0,07	311.300	193.260	169.160	98.530	180.210	110.760
<i>Agnelloni e castrati</i>	1.344.535	332.600	0,25	185.362	0,14	206.040	114.200	57.650	32.107	68.910	39.055
<i>Pecore e montoni</i>	497.335	209.580	0,42	103.430	0,21	130.470	64.910	40.310	19.035	38.800	19.485
<i>Capretti e capretoni</i>	418.290	41.045	0,10	25.438	0,06	21.180	13.135	5.415	3.268	14.450	9.035
<i>Capre e becchi</i>	63.890	24.385	0,38	11.910	0,19	15.390	7.525	1.220	595	7.775	3.790
Suini	11.737.020	15.842.780	1,35	12.690.690	1,08	1.317.580	1.049.340	12.759.430	10.230.020	1.765.770	1.411.330
<i>Lattanzoli e ma- groni</i>	1.618.540	890.020	0,55	699.560	0,43	417.840	327.820	200.250	156.800	271.930	214.940
<i>Grassi</i>	10.118.480	14.952.760	1,48	11.991.130	1,19	899.740	721.520	12.559.180	10.073.220	1.493.840	1.196.390
Equini	252.330	1.009.970	4,00	532.770	2,11	754.130	393.960	142.470	79.570	113.370	59.240
<i>Cavalli</i>	239.080	980.150	4,10	517.730	2,17	731.260	382.390	141.770	79.220	107.120	56.120
<i>Asini, muli e bar- dotti</i>	13.250	29.820	2,25	15.040	1,14	22.870	11.570	700	350	6.250	3.120

(a) Cfr. Corrispondente nota alla tavola precedente. - (b) Di tipo industriale.
- (c) Di tipo artigianale, locali annessi alle macellerie e macellazioni

effettuate a domicilio.

Tavola 9.32 - Bestiame macellato per tipo di mattatoio, specie del bestiame e regione (a) - Anno 1988 (peso morto in quintali)

REGIONI	TIPO DI MATTATOIO			Totale	TIPO DI MATTATOIO			Totale
	Pubblico	Privato (b)	Altro (c)		Pubblico	Privato (b)	Altro (c)	
	BOVINI E BUFALINI				OVINI E CAPRINI			
Piemonte	208.800	625.140	360.830	1.194.770	3.320	605	3.510	7.435
Valle d'Aosta	2.450	13.060	23.940	39.450	20	-	138	158
Lombardia	294.270	1.291.770	658.770	2.244.810	200	30	3.310	3.540
Trentino-Alto Adige	43.970	7.210	46.520	97.700	1.280	55	1.890	3.225
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>32.020</i>	<i>2.870</i>	<i>29.030</i>	<i>63.920</i>	<i>1.048</i>	<i>25</i>	<i>1.570</i>	<i>2.643</i>
<i> Trento</i>	<i>11.950</i>	<i>4.340</i>	<i>17.490</i>	<i>33.780</i>	<i>232</i>	<i>30</i>	<i>320</i>	<i>582</i>
Veneto	311.010	1.448.770	749.240	2.509.020	650	140	572	1.362
Friuli-Venezia Giulia	77.880	119.900	35.160	232.940	70	60	70	200
Liguria	118.000	24.780	59.400	202.180	5.020	95	1.200	6.315
Emilia-Romagna	395.000	1.965.790	63.490	2.424.280	9.170	5.070	370	14.610
Toscana	296.300	74.950	26.440	397.690	25.800	31.340	29.080	86.220
Umbria	164.290	4.560	1.460	170.310	12.200	2.140	16.350	30.690
Marche	245.710	19.070	1.040	265.820	15.840	150	770	16.760
Lazio	172.630	26.240	17.410	216.280	31.030	93.880	3.110	128.020
Abruzzi	133.140	-	18.660	151.800	26.340	12.220	23.450	62.010
Molise	12.480	1.540	11.200	25.220	5.050	310	12.610	17.970
Campania	338.940	46.740	135.220	520.900	35.840	250	11.080	47.120
Puglia	151.090	71.230	12.840	235.160	93.720	6.685	15.360	115.765
Basilicata	45.350	-	1.340	46.690	20.950	5	9.865	30.820
Calabria	115.190	3.250	32.340	150.780	10.110	470	5.970	16.550
Sicilia	322.570	48.670	34.360	405.600	30.700	30	2.040	32.770
Sardegna	95.505	-	14.255	109.760	65.720	-	41.380	107.100
ITALIA	3.544.575	5.792.670	2.303.915	11.641.160	393.030	153.535	182.125	728.690
NORD-CENTRO	2.330.310	5.621.240	2.043.700	9.995.250	104.600	133.565	60.370	298.535
MEZZOGIORNO	1.214.265	171.430	260.215	1.645.910	288.430	19.970	121.755	430.155
	SUINI				EQUINI			
Piemonte	37.190	1.006.850	90.690	1.134.730	17.980	21.870	2.920	42.770
Valle d'Aosta	15	-	329	344	118	-	10	128
Lombardia	46.870	3.890.930	371.240	4.309.040	26.270	25.720	6.850	58.840
Trentino-Alto Adige	3.670	-	25.680	29.350	192	-	70	262
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>2.070</i>	<i>-</i>	<i>5.345</i>	<i>7.415</i>	<i>60</i>	<i>-</i>	<i>30</i>	<i>90</i>
<i> Trento</i>	<i>1.600</i>	<i>-</i>	<i>20.335</i>	<i>21.935</i>	<i>132</i>	<i>-</i>	<i>40</i>	<i>172</i>
Veneto	29.110	802.660	151.720	983.490	18.000	3.210	6.890	28.100
Friuli-Venezia Giulia	8.210	62.570	41.620	112.400	4.745	35	960	5.740
Liguria	3.745	8.670	2.586	15.001	2.340	-	10	2.350
Emilia-Romagna	181.385	2.917.830	310.480	3.409.695	43.135	22.735	370	66.240
Toscana	99.960	285.750	65.510	451.220	4.355	25	150	4.530
Umbria	123.040	355.610	44.970	523.620	1.920	10	-	1.930
Marche	65.660	215.590	55.230	336.480	2.110	-	-	2.110
Lazio	60.790	317.470	37.240	415.500	15.670	-	1.730	17.400
Abruzzi	38.740	209.980	38.650	287.370	2.170	-	90	2.260
Molise	7.970	12.730	18.030	38.730	175	-	5	180
Campania	97.395	88.530	82.665	268.590	2.470	250	450	3.170
Puglia	36.005	12.170	13.560	61.735	212.355	4.155	32.130	248.640
Basilicata	25.770	18.390	7.290	51.450	6.490	-	-	6.490
Calabria	36.220	11.810	29.750	77.780	670	20	110	800
Sicilia	79.630	12.480	8.800	100.910	8.690	1.540	6.380	16.610
Sardegna	67.965	-	15.290	83.255	24.105	-	115	24.220
ITALIA	1.049.340	10.230.020	1.411.330	12.690.690	393.960	79.570	59.240	532.770
NORD-CENTRO	658.645	9.863.930	1.197.295	11.720.870	136.835	73.605	19.960	230.400
MEZZOGIORNO	389.695	366.090	214.035	969.820	257.125	5.965	39.280	302.370

(a), (b), (c) Cfr. corrispondenti note alla tavola precedente.

Tavola 9.33 - Fecondazione naturale e artificiale delle bovine, per regione

ANNI REGIONI	FECONDAZIONE NATURALE			FECONDAZIONE ARTIFICIALE				Bovine coperte e inseminate
	Impianti (a)	Tori adibiti alla monta	Bovine coperte	Impianti (b)	Insemi- natori a domicilio	Tori adibiti alla produzione del seme	Bovine inseminate	
1985	37.653	47.253	1.886.971	127	5.550	1.594	1.847.227	3.734.198
1986	38.147	52.755	1.699.634	115	8.351	875	1.963.068	3.632.702
1987	36.643	51.205	1.586.479	112	8.214	959	2.204.652	3.824.904
1988	35.777	49.552	1.539.639	110	9.367	993	2.200.865	3.740.504
1989 (c)	31.504	46.914	1.410.400	112	9.845	1.212	2.218.170	3.628.570
1989 - PER REGIONE (c)								
Piemonte	5.956	6.547	202.700	7	833	70	295.488	498.188
Valle d'Aosta	127	307	8.500	1	19	-	11.000	19.500
Lombardia	6.781	8.397	246.400	20	4.627	275	633.500	879.900
Trentino-Alto Adige	264	249	15.300	7	164	78	114.735	130.035
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>185</i>	<i>170</i>	<i>12.000</i>	<i>1</i>	<i>59</i>	<i>44</i>	<i>86.535</i>	<i>98.535</i>
<i>Trento</i>	<i>79</i>	<i>79</i>	<i>3.300</i>	<i>6</i>	<i>105</i>	<i>34</i>	<i>28.200</i>	<i>31.500</i>
Veneto	910	1.154	45.000	8	1.229	114	300.000	345.000
Friuli-Venezia Giulia	173	181	5.800	1	113	146	74.956	80.756
Liguria	131	137	4.300	1	34	-	10.333	14.633
Emilia-Romagna	3.782	5.358	155.000	14	1.507	284	331.200	486.200
Toscana	600	810	29.700	11	215	45	53.800	83.500
Umbria	466	491	16.200	2	113	36	32.143	48.343
Marche	266	307	31.200	4	141	93	34.800	66.000
Lazio	744	916	90.100	5	147	-	79.285	169.385
Abruzzi	198	313	23.100	6	118	5	46.000	69.100
Molise	57	57	6.000	2	56	-	21.470	27.470
Campania	1.493	2.222	34.000	4	125	6	48.200	82.200
Puglia	979	1.124	63.200	5	58	-	38.300	101.500
Basilicata	549	631	36.700	2	50	-	14.930	51.630
Calabria	1.079	1.100	121.000	3	64	-	22.000	143.000
Sicilia	1.394	3.317	135.000	7	50	60	34.500	169.500
Sardegna	5.555	13.296	141.200	2	182	-	21.530	162.730
ITALIA	31.504	46.914	1.410.400	112	9.845	1.212	2.218.170	3.628.570
NORD-CENTRO	20.200	24.854	850.200	81	9.142	1.141	1.971.240	2.821.440
MEZZOGIORNO	11.304	22.060	560.200	31	703	71	246.930	807.130

(a) Stazioni di monta, centri aziendali, allevamenti bradi. - (b) Comprendo: centri di produzione seme, centri di fecondazione artificiale, sottocentri,

centri aziendali, recapiti. - (c) Dati non definitivi.

Tavola 9.34 - Superficie forestale per tipo di bosco e regione (a) (dati in ettari)

ANNI REGIONI	FUSTAIE				Cedui semplici	Cedui composti	Macchia mediterranea	Totale
	Resinose	Latifoglie	Resinose e latifoglie consociate	Totale				
1984	1.358.241	1.143.099	297.120	2.798.460	2.848.345	766.778	....	6.413.583
1985	1.431.655	1.144.127	321.308	2.897.090	2.837.327	785.053	207.605	6.727.075
1986	1.434.617	1.145.864	325.142	2.905.623	2.836.790	785.176	207.596	6.735.185
1987	1.432.597	1.147.680	335.866	2.916.143	2.826.366	779.555	225.897	6.747.961
1988	1.432.845	1.148.053	338.958	2.919.856	2.824.936	780.100	225.547	6.750.439
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	111.916	100.294	12.123	224.333	292.362	146.338	-	663.033
Valle d'Aosta	64.049	2.392	3.675	70.116	4.717	3.340	-	78.173
Lombardia	135.072	62.057	10.561	207.690	178.360	107.805	-	493.855
Trentino-Alto Adige	500.032	1.933	28.222	530.187	82.990	6.992	-	620.169
<i>Bozano-Bozen</i>	<i>284.264</i>	<i>444</i>	<i>6.276</i>	<i>290.984</i>	<i>10.653</i>	<i>6.992</i>	-	<i>308.629</i>
<i>Trento</i>	<i>215.768</i>	<i>1.489</i>	<i>21.946</i>	<i>239.203</i>	<i>72.337</i>	-	-	<i>311.540</i>
Veneto	122.215	14.929	9.316	146.460	98.066	26.848	26	271.400
Friuli-Venezia Giulia	41.567	31.977	46.552	120.096	36.396	26.564	40	183.096
Liguria	46.310	35.613	5.237	87.160	155.794	41.193	3.919	288.066
Emilia-Romagna	28.903	47.249	16.387	92.539	293.320	16.352	-	402.211
Toscana	82.420	111.128	16.305	209.853	397.537	182.582	98.618	888.590
Umbria	12.466	7.036	4.414	23.916	196.621	43.412	-	263.949
Marche	10.390	5.835	12.898	29.123	118.526	11.376	139	159.164
Lazio	18.853	72.978	5.625	97.456	238.145	27.829	18.445	381.875
Abruzzi	12.781	74.703	14.372	101.856	76.211	46.447	403	224.917
Molise	3.611	14.343	2.728	20.682	24.501	25.461	-	70.644
Campania	15.218	79.441	6.135	100.794	173.061	8.760	6.332	288.947
Puglia	30.382	15.092	5.083	50.557	47.675	2.389	15.239	115.860
Basilicata	27.337	84.792	10.737	122.866	52.975	3.394	12.370	191.605
Calabria	100.235	168.397	33.122	301.754	134.459	31.990	11.094	479.297
Sicilia	22.417	35.259	74.812	132.488	66.497	9.560	4.263	212.808
Sardegna	46.671	182.605	20.654	249.930	156.723	11.468	54.659	472.780
ITALIA	1.432.845	1.148.053	338.958	2.919.856	2.824.936	780.100	225.547	6.750.439
NORD-CENTRO	1.174.193	493.421	171.315	1.838.929	2.092.834	640.631	121.187	4.693.581
MEZZOGIORNO	258.652	654.632	167.643	1.080.927	732.102	139.469	104.360	2.056.858

(a) Situazione al 31 dicembre.

Tavola 9.35 - Numero e superficie delle tagliate per forma di governo e regione (a) (superficie in ettari)

ANNI REGIONI	FUSTAIE			CEDUI SEMPLICI			CEDUI COMPOSTI			TOTALE		
	N	SUPERFICIE		N	SUPERFICIE		N	SUPERFICIE		N	SUPERFICIE	
		Totale	% (b)		Totale	% (b)		Totale	% (b)		Totale	% (b)
1984	25.552	79.900	2,9	73.441	66.504	2,3	11.469	9.542	1,2	110.462	155.946	2,4
1985	25.882	65.092	2,2	74.916	63.589	2,2	12.693	9.958	1,3	113.491	138.639	2,1
1986	27.384	87.966	3,0	75.604	65.645	2,3	12.450	9.995	1,3	115.438	163.606	2,4
1987	24.894	68.993	2,4	72.090	60.580	2,2	11.628	9.022	1,2	108.611	133.595	2,1
1988	26.951	72.456	2,5	73.047	51.602	1,8	11.812	8.514	1,1	111.810	132.572	2,0
1988 - PER REGIONE												
Piemonte	4.711	3.269	1,5	17.637	5.488	1,9	2.224	1.183	0,8	24.572	9.940	1,5
Valle d' Aosta	507	1.730	2,5	168	105	2,2	46	20	0,6	721	1.855	2,4
Lombardia	3.749	6.143	3,0	17.662	4.951	2,8	6.443	1.663	1,5	27.854	12.757	2,6
Trentino-Alto Adige	10.839	30.040	5,7	2.017	1.694	2,0	172	176	3,4	13.028	31.910	5,1
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>8.090</i>	<i>12.603</i>	<i>4,3</i>	<i>251</i>	<i>150</i>	<i>1,4</i>	<i>172</i>	<i>176</i>	<i>2,5</i>	<i>8.513</i>	<i>12.929</i>	<i>4,2</i>
<i>Trento</i>	<i>2.749</i>	<i>17.437</i>	<i>7,3</i>	<i>1.766</i>	<i>1.544</i>	<i>2,0</i>	-	-	-	<i>4.515</i>	<i>18.981</i>	<i>6,1</i>
Veneto	1.488	5.237	3,6	9.217	3.495	3,6	356	138	0,5	11.061	8.870	3,3
Friuli-Venezia Giulia	1.038	6.265	5,2	2.570	1.471	4,0	283	224	0,8	3.891	7.960	4,4
Liguria	473	809	0,9	2.027	1.346	0,9	96	67	0,2	2.596	2.222	0,8
Emilia-Romagna	348	1.403	1,5	4.171	2.335	0,8	88	285	1,7	4.607	4.023	1,0
Toscana	1.200	2.920	1,4	4.898	7.509	1,9	1.246	1.936	1,1	7.344	12.365	1,4
Umbria	52	237	1,0	1.495	3.763	1,9	275	1.190	2,7	1.822	5.190	2,0
Marche	64	91	0,3	3.229	2.649	2,2	19	27	0,2	3.312	2.767	1,7
Lazio	104	283	0,3	1.821	3.941	1,7	31	109	0,4	1.956	4.333	1,1
Abruzzi	353	1.144	1,1	1.081	1.065	1,4	264	327	0,7	1.698	2.536	1,1
Molise	77	488	2,4	619	892	3,6	131	377	1,5	827	1.757	2,5
Campania	99	781	0,8	1.631	3.382	2,0	35	45	0,5	1.765	4.208	1,5
Puglia	195	252	0,5	179	801	1,7	16	81	3,4	390	1.134	1,0
Basilicata	232	1.923	1,6	861	1.675	3,2	1	5	0,1	1.094	3.603	1,9
Calabria	624	4.085	1,4	1.124	3.140	2,3	27	95	0,3	1.775	7.320	1,5
Sicilia	78	365	0,3	233	691	1,0	5	8	0,1	316	1.064	0,5
Sardegna	720	4.991	2,0	407	1.209	0,8	54	558	9,0	1.181	6.758	1,4
ITALIA	26.951	72.456	2,5	73.047	51.602	1,8	11.812	8.514	1,1	111.810	132.572	2,0
NORD-CENTRO	24.573	58.427	3,2	66.912	38.747	1,9	11.279	7.018	1,1	102.764	104.192	2,2
MEZZOGIORNO	2.378	14.029	1,3	6.135	12.855	1,8	533	1.496	1,1	9.046	28.380	1,4

(a) La tagliata è una superficie sulla quale è stata eseguita, senza soluzione di continuità, una utilizzazione totale o parziale del soprassuolo.

(b) Percentuale della superficie sottoposta a taglio sul totale della superficie forestale corrispondente.

Tavola 9.36 - Legname da lavoro per assortimento e regione (dati in metri cubi)

ANNI REGIONI	TONDAME		Legname per travame asciato	Legname per traverse ferroviarie	LEGNAME DA TRITURAZIONE		Puntel- lame da miniera	PALERIA		Legname per altri assor- timenti (a)	Totale
	Da sega	Da trancia e per compensati			Per pasta	Per pannelli		Grossa	Minuta		
1984	1.322.268	540.227	88.405	59.578	489.292	211.643	19.963	151.508	282.944	403.343	3.569.171
1985	1.408.791	579.710	85.138	49.524	491.947	199.883	16.802	252.960	288.145	423.487	3.796.387
1986	1.460.229	619.628	119.346	52.592	525.073	183.371	16.586	174.088	274.563	490.402	3.915.878
1987	1.286.286	580.338	113.183	64.805	414.115	191.621	16.198	155.509	270.990	409.246	3.502.291
1988	1.438.683	554.974	86.467	66.042	439.524	165.362	20.665	198.095	277.151	430.564	3.677.509
1988 - PER REGIONE											
Piemonte	132.772	84.330	3.327	578	79.165	43.267	1.705	14.232	27.649	43.936	430.961
Valle d'Aosta	7.750	222	1.854	-	130	26	28	2.204	1.049	1.158	14.421
Lombardia	227.419	319.171	3.890	-	143.200	64.406	-	4.415	9.897	20.773	793.171
Trentino-Alto Adige	425.065	3.210	39.788	-	2.122	-	40	45.514	18.018	157.467	691.224
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>227.156</i>	<i>1.575</i>	<i>4.511</i>	-	<i>1.561</i>	-	-	<i>38.226</i>	<i>10.225</i>	<i>91.836</i>	<i>375.090</i>
<i>Trento</i>	<i>197.909</i>	<i>1.635</i>	<i>35.277</i>	-	<i>561</i>	-	<i>40</i>	<i>7.288</i>	<i>7.793</i>	<i>65.631</i>	<i>316.134</i>
Veneto	139.971	58.596	18.532	30	50.475	21.340	-	7.790	6.502	8.644	311.880
Friuli-Venezia Giulia	97.068	1.575	6.048	-	17.269	685	36	151	12.914	588	136.334
Liguria	11.528	104	436	-	7.991	2.029	426	3.161	8.353	7.843	41.871
Emilia-Romagna	29.207	75.909	1.044	-	25.147	9.447	250	493	2.578	6.190	150.265
Toscana	81.739	3.809	5.668	3.532	41.326	15.189	2.330	10.586	30.413	54.985	249.577
Umbria	4.150	-	-	4.651	200	-	150	1.003	3.161	1.770	15.085
Marche	1.854	-	-	355	-	-	20	645	1.428	360	4.662
Lazio	122.272	170	2.820	5.195	5.178	2.000	408	62.977	29.188	18.605	248.813
Abruzzi	16.013	2.405	854	4.392	1.084	102	1.820	1.386	3.059	4.490	35.605
Molise	10.714	714	860	5.475	835	8	-	-	25	3.996	22.627
Campania	27.122	2.162	425	9.458	760	100	1.890	6.786	57.066	36.439	142.208
Puglia	3.022	-	-	686	700	-	-	-	-	309	4.717
Basilicata	4.960	560	-	30.190	850	350	-	3.805	4.314	2.542	47.571
Calabria	76.979	2.037	570	955	56.692	6.213	11.102	31.456	59.965	57.086	303.055
Sicilia	17.768	-	351	145	-	-	80	914	1.302	1.335	21.895
Sardegna	1.310	-	-	400	6.400	200	380	577	270	2.030	11.567
ITALIA	1.438.683	554.974	86.467	66.042	439.524	165.362	20.665	198.095	277.151	430.564	3.677.509
NORD-CENTRO	1.280.795	547.096	83.407	14.341	372.203	158.389	5.393	153.171	151.150	322.319	3.088.264
MEZZOGIORNO	157.888	7.878	3.060	51.701	67.321	6.973	15.272	44.924	126.001	108.227	589.245

(a) Compresi il legname per doghe, da spacco, per tannino e gli altri assortimenti prevedibili.

Tavola 9.37 - Utilizzazioni legnose per destinazione economica e regione (dati in metri cubi)

ANNI REGIONI	LEGNAME DA LAVORO			LEGNA DA ARDERE E FASCINAME			LEGNA PER CARBONE E CARBONELLA		
	Fustaie	CEDUI		Fustaie	CEDUI		Fustaie	CEDUI	
		Semplici	Composti		Semplici	Composti		Semplici	Composti
1984	2.780.152	705.371	97.072	543.446	3.205.282	479.381	16.088	63.408	2.741
1985	3.066.255	640.330	89.802	585.993	3.188.197	524.566	14.516	75.505	4.666
1986	3.208.995	615.196	91.687	702.423	3.208.971	469.498	7.649	52.928	15.546
1987	2.866.031	552.852	101.513	614.428	2.794.155	494.519	20.520	78.371	6.222
1988	2.999.799	586.411	91.299	540.231	2.896.806	446.477	8.909	45.963	5.353
1988 - PER REGIONE									
Piemonte	323.000	75.882	32.079	19.908	178.394	33.962	-	570	-
Valle d'Aosta	12.921	1.195	305	9.183	4.487	1.100	-	-	-
Lombardia	762.952	10.986	19.233	23.840	252.198	117.675	-	-	-
Trentino-Alto Adige	685.508	1.601	4.115	222.119	65.572	6.685	-	-	-
<i>Bozano-Bozen</i>	<i>369.421</i>	<i>1.554</i>	<i>4.115</i>	<i>96.811</i>	<i>10.311</i>	<i>4.149</i>	-	-	-
<i>Trento</i>	<i>316.087</i>	<i>47</i>	-	<i>125.308</i>	<i>55.261</i>	<i>2.536</i>	-	-	-
Veneto	297.192	11.019	3.669	48.168	122.434	5.714	-	-	-
Friuli-Venezia Giulia	126.331	8.995	1.008	34.365	52.493	6.318	-	-	-
Liguria	18.626	22.524	721	3.468	45.266	1.411	-	-	-
Emilia-Romagna	141.557	8.615	93	4.401	195.777	7.525	-	-	-
Toscana	159.404	72.630	17.543	24.016	554.977	94.221	-	1.698	180
Umbria	2.768	6.296	6.021	4.574	255.962	72.852	-	154	-
Marche	1.295	3.267	100	1.183	184.282	7.921	-	6.389	-
Lazio	150.752	98.011	50	4.625	352.223	15.835	-	859	-
Abruzzi	35.480	110	15	16.446	71.068	25.269	-	-	-
Molise	19.594	900	2.133	8.442	89.941	32.648	250	6.110	4.815
Campania	44.597	97.291	320	11.828	189.365	3.386	823	11.978	-
Puglia	4.717	-	-	5.987	33.320	9.749	-	6	-
Basilicata	39.350	8.221	-	25.316	64.629	60	-	-	-
Calabria	163.308	135.860	3.887	26.870	106.789	1.220	7.556	11.803	358
Sicilia	3.420	18.468	7	3.233	31.955	221	200	6.371	-
Sardegna	7.027	4.540	-	42.259	45.674	2.705	80	25	-
ITALIA	2.999.799	586.411	91.299	540.231	2.896.806	446.477	8.909	45.963	5.353
NORD-CENTRO	2.682.306	321.021	84.937	399.850	2.264.065	371.219	-	9.670	180
MEZZOGIORNO	317.493	265.390	6.362	140.381	632.741	75.258	8.909	36.293	5.173

Tavola 9.38 - Incendi forestali, superficie forestale percorsa dal fuoco per tipo di bosco e relativi danni, per causa e regione (superficie in ettari, ammontare dei danni in milioni di lire)

ANNI CAUSE REGIONI	Numero degli incendi	SUPERFICIE FORESTALE PERCORSO DAL FUOCO						DANNI		
		FUSTAIE			CEDUI			Totale	Valore della massa legnosa perduta (a)	Spese di ripristino (b)
		Resinose	Latifoglie	Resinose e lattifoglie	Semplici	Composti	Fortemente degradati			
1984	5.227	6.250	2.777	3.749	15.851	1.075	4.429	34.131	15.966	28.128
1985	12.621	12.627	7.666	6.264	40.445	3.110	5.694	75.806	52.397	103.402
1986	5.341	6.090	3.762	1.916	10.700	1.419	2.807	26.694	20.349	39.731
1987	7.675	6.552	10.181	5.010	21.175	2.503	3.063	48.484	54.131	65.889
1988	8.163	11.155	10.967	5.668	26.269	1.473	3.674	59.206	43.818	94.259
1988 - PER CAUSA										
Naturali	36	15	29	60	48	7	1	160	234	260
Volontarie	4.352	7.469	7.767	3.669	14.852	774	2.558	37.089	25.733	58.524
Involontarie	2.844	3.046	2.314	1.440	8.809	484	771	16.864	13.884	29.671
Attività ricreative	65	32	46	96	153	22	3	352	237	239
Attività lavorative forestali	35	266	25	1	87	8	20	407	183	87
Attività agricole	509	1.013	608	428	2.568	67	63	4.747	3.984	16.107
Attività industriali	7	2	9	-	11	-	-	22	5	14
Linee elettriche	12	24	13	4	126	7	70	244	93	204
Brucciatura di rifiuti	148	85	180	92	291	57	33	738	860	1.031
Sigarette e fiammiferi	1.221	1.135	1.291	572	3.526	225	235	6.984	5.674	8.285
Altre cause involontarie	847	489	142	247	2.047	98	347	3.370	2.848	3.704
Non classificabili	931	625	857	499	2.560	208	344	5.093	3.967	5.804
Totale	8.163	11.155	10.967	5.668	26.269	1.473	3.674	59.206	43.818	94.259
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	391	433	330	50	873	141	405	2.232	1.042	2.417
Valle d'Aosta	25	1	2	46	3	7	2	61	27	191
Lombardia	479	468	27	87	1.776	250	346	2.954	1.405	3.389
Trentino-Alto Adige	97	15	5	320	142	28	7	517	180	214
Bolzano-Bozen	3	2	-	-	1	-	-	3	1	1
Trento	94	13	5	320	141	28	7	514	179	213
Veneto	122	69	4	5	861	149	7	1.095	402	420
Friuli-Venezia Giulia	156	114	8	79	251	144	123	719	614	300
Liguria	984	1.817	65	30	2.984	272	89	5.257	1.417	3.725
Emilia-Romagna	91	34	4	4	177	-	10	229	905	146
Toscana	445	594	275	30	1.274	42	201	2.416	652	3.238
Umbria	127	36	1	16	446	18	3	520	373	637
Marche	77	40	12	9	427	5	1	494	155	274
Lazio	448	344	97	35	1.269	21	18	1.784	927	2.612
Abruzzi	153	111	161	94	346	46	11	769	1.607	364
Molise	102	83	6	136	1.763	27	58	2.073	1.526	9.721
Campania	1.133	764	134	175	3.185	14	479	4.751	4.582	8.485
Puglia	418	1.196	74	564	1.472	183	218	3.707	1.821	7.892
Basilicata	432	1.139	1.851	308	1.158	53	11	4.520	5.270	8.405
Calabria	1.785	2.872	1.895	1.713	5.423	54	272	12.229	8.713	14.618
Sicilia	198	490	755	1.656	450	1	28	3.380	5.690	16.234
Sardegna	500	535	5.261	311	1.989	18	1.385	9.499	6.510	10.977
ITALIA	8.163	11.155	10.967	5.668	26.269	1.473	3.674	59.206	43.818	94.259
NORD-CENTRO	3.442	3.965	830	711	10.483	1.077	1.212	18.278	8.099	17.563
MEZZOGIORNO	4.721	7.190	10.137	4.957	15.786	396	2.462	40.928	35.719	76.696

(a) Valore della massa distrutta o danneggiata ai prezzi di macchiatico. - (b) Importo delle spese necessarie per la ricostruzione dei boschi.

Tavola 9.39 - Produzione della pesca per litorale e regione (a) (dati in quintali)

ANNI LITORALI REGIONI	PESCA MARITTIMA E LAGUNARE (b)								Pesca nei laghi e bacini artificiali
	PESCI				MOLLUSCHI			Totale	
	Alici, sarde e sgombri	Tonni	Altri	Totale	Totale	Calamari, polpi e seppie	Crostacei		
1985	1.047.780	25.527	1.977.995	3.051.302	933.984	325.178	321.066	4.306.352	83.014
1986	863.547	30.834	1.889.162	2.783.543	988.611	352.776	299.093	4.071.247	81.020
1987	697.714	28.426	1.784.538	2.510.678	1.178.433	341.206	265.515	3.954.626	94.034
1988	653.890	23.014	1.727.201	2.404.105	1.171.741	364.774	305.744	3.881.590	84.426
1989 (c)	685.346	23.814	1.552.408	2.261.568	1.102.560	312.504	245.501	3.609.629	-
1988 - PER LITORALE									
Ligure	28.396	41	58.894	87.331	42.595	14.875	11.433	141.359	-
Tirrenico	70.440	3.364	239.036	312.840	87.673	54.675	32.833	433.346	-
Alto	33.146	38	56.877	90.061	11.889	7.185	5.321	107.271	-
Medio	8.620	1.770	104.802	115.192	49.623	34.398	17.620	182.435	-
Basso	28.674	1.556	77.357	107.587	26.161	13.092	9.892	143.640	-
Sardo	11.469	2.683	174.876	189.028	64.885	34.498	14.081	267.994	-
Siculo	52.570	4.796	532.937	590.303	145.683	88.823	148.816	884.802	-
Jonico	10.160	189	34.752	45.101	15.137	6.818	3.763	64.001	-
Adriatico	480.855	11.941	686.706	1.179.502	815.768	165.085	94.818	2.090.088	-
Basso	102.193	4.184	198.210	304.587	143.487	40.557	25.274	473.348	-
Medio	98.135	7.620	365.521	471.276	346.899	81.824	51.981	870.156	-
Alto	280.527	137	122.975	403.639	325.382	42.704	17.563	746.584	-
ITALIA	653.890	23.014	1.727.201	2.404.105	1.171.741	364.774	305.744	3.881.590	-
1988 - PER REGIONE									
Piemonte	-	-	-	-	-	-	-	-	6.508
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-	139
Lombardia	-	-	-	-	-	-	-	-	23.776
Trentino-Alto Adige	-	-	-	-	-	-	-	-	3.458
<i>Bolzano-Bozen</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	366
<i>Trento</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	3.092
Veneto	56.506	32	66.071	122.609	98.181	29.446	7.713	228.503	10.099
Friuli-Venezia Giulia	37.613	70	22.406	60.089	126.007	7.885	3.082	189.178	810
Liguria	28.396	41	58.894	87.331	42.595	14.875	11.433	141.359	1.934
Emilia-Romagna	239.426	101	80.790	320.317	182.512	13.557	19.150	521.979	5.011
Toscana	33.146	38	56.877	90.061	11.889	7.185	5.321	107.271	4.043
Umbria	-	-	-	-	-	-	-	-	10.402
Marche	31.075	7.550	268.392	307.017	204.896	66.019	30.034	541.947	2.543
Lazio	8.620	1.770	104.802	115.192	49.623	34.398	17.620	182.435	9.544
Abruzzi	13.179	4	45.799	58.982	59.384	6.859	8.393	126.759	1.504
Molise	863	-	5.038	5.901	1.301	762	1.172	8.374	36
Campania	19.380	622	49.735	69.737	16.321	8.154	6.854	92.912	1.645
Puglia	106.687	4.289	217.885	328.861	154.459	44.661	27.389	510.709	412
Basilicata	303	-	1.127	1.430	616	333	270	2.316	536
Calabria	14.657	1.018	41.572	57.247	13.389	7.319	4.416	75.052	1.460
Sicilia	52.570	4.796	532.937	590.303	145.683	88.823	148.816	884.802	155
Sardegna	11.469	2.683	174.876	189.028	64.885	34.498	14.081	267.994	411
ITALIA	653.890	23.014	1.727.201	2.404.105	1.171.741	364.774	305.744	3.881.590	84.426
NORD-CENTRO	434.782	9.602	658.232	1.102.616	715.703	180.224	94.353	1.912.672	78.267
MEZZOGIORNO	219.108	13.412	1.068.969	1.301.489	456.038	184.550	211.391	1.968.918	6.159

(a) Dati rilevati presso i Mercati ittici costieri, i Centri di raccolta del pesce e le Cooperative di pescatori, nonché presso i Comuni rivieraschi dei laghi e bacini artificiali. Essi vengono opportunamente integrati per tener conto

delle quantità che, per qualsiasi motivo, sfuggono alle rilevazioni. - (b) Compresa la pesca effettuata nelle tonnare e tonnarelle ed in acque fuori del Mediterraneo. - (c) Dati provvisori.

Tavola 9.40 - Caccia - Situazione a fine anno

ANNI REGIONI	AZIENDE FAUNISTICO VENATORIE		OASI DI PROTEZIONE DELLA FAUNA		ZONE DI RIPOPOLAMENTO E CATTURA		Cacciatori (a)	Agenti venatori (a)
	N	Superficie ha	N	Superficie ha	N	Superficie ha		
1986	840	837.302	751	593.612	1.600	1.228.202	1.571.630	2.039
1987	877	877.408	764	596.231	1.612	1.233.829	1.564.492	2.240
1988	904	890.900	889	680.036	1.605	1.220.661	1.501.818	2.253
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	134	157.871	213	95.828	53	29.432	60.403	246
Valle d'Aosta	-	-	23	88.828	-	-	1.762	166
Lombardia	101	60.777	156	108.134	170	109.643	158.729	277
Trentino-Alto Adige	8	12.510	5	10.149	-	-	15.256	2
<i>Bolzano-Bozen</i>	-	-	-	-	-	-	5.936	2
<i>Trento</i>	8	12.510	5	10.149	-	-	9.320	(b)
Veneto	111	63.713	43	20.825	116	65.564	91.804	195
Friuli-Venezia Giulia	-	-	8	4.025	1	1.618	15.316	60
Liguria	-	-	73	29.234	40	21.662	61.836	73
Emilia-Romagna	91	55.427	98	53.828	530	327.545	83.239	182
Toscana	211	149.151	9	5.323	226	173.499	210.376	195
Umbria	36	22.116	33	16.819	48	38.727	68.915	81
Marche	38	30.480	15	12.565	94	78.127	68.051	100
Lazio	83	104.039	37	41.796	32	30.480	129.298	98
Abruzzi	7	20.727	10	17.237	133	104.585	30.817	75
Molise	-	-	3	4.780	-	-	8.558	20
Campania	15	10.511	18	30.775	55	106.408	135.974	98
Puglia	19	16.097	52	53.973	31	46.664	66.251	106
Basilicata	32	177.286	35	9.572	-	-	18.602	38
Calabria	1	380	6	3.476	3	2.932	73.746	57
Sicilia	17	9.815	11	5.799	4	16.856	140.885	50
Sardegna	-	-	41	67.070	69	66.919	(c)62.000	134
ITALIA	904	890.900	889	680.036	1.605	1.220.661	1.501.818	2.253
NORD-CENTRO	813	656.084	713	487.354	1.310	876.297	964.985	1.675
MEZZOGIORNO	91	234.816	176	192.682	295	344.364	536.833	578

(a) Numero delle persone che hanno richiesto il tesserino venatorio per praticare l'attività venatoria, per i cacciatori e numero degli agenti dipendenti dagli Enti delegati dalle Regioni, per gli agenti venatori. - (b) Nella

Provincia autonoma di Trento la vigilanza venatoria è esercitata da guardacaccia dipendenti dalla Federazione Italiana Caccia. - (c) Dato stimato dalla regione Sardegna.

CAPITOLO 10 - 6° CENSIMENTO GENERALE DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO, DEI SERVIZI E DELL'ARTIGIANATO, 26 OTTOBRE 1981

Il 6° Censimento generale dell'industria, del commercio, dei servizi e dell'artigianato, effettuato con riferimento alla data del 26 ottobre 1981, ha rilevato non solo le imprese e le unità locali (1) esercitanti attività tradizionalmente censite in passato, (2) ma anche quelle operanti nella quasi totalità dei servizi pubblici e privati nonché le unità dipendenti dalla Pubblica Amministrazione (3).

In particolare, per le attività esclusive o principali non soggette all'obbligo di iscrizione nel Registro delle Ditte delle Camere di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura e per le quali era difficilmente adattabile il concetto di impresa, (4) sono state rilevate solamente le notizie relative alle unità locali.

Come può rilevarsi dal prospetto 1, considerato lo stesso campo di osservazione del censimento del 1971, il numero complessivo delle imprese è risultato pari a 2,8 milioni, con un incremento del 26,1% rispetto al censimento del 1971.

Le unità locali sono risultate 3,1 milioni, con un incremento del 27,8% rispetto a quelle esistenti al censimento del 1971. Gli addetti alle unità locali, cioè le persone

occupate alla data del censimento presso le unità locali stesse, sono risultati circa 13,9 milioni, con un incremento, rispetto al 1971, di circa 2,4 milioni, pari al 21,5%.

Con riferimento ai settori di attività economica, (5) quello che ha avuto il maggiore incremento percentuale intercensuale nel numero di imprese e di unità locali è stato il settore delle «industrie», mentre per quanto riguarda gli addetti alle unità locali il settore nel quale si è riscontrato il maggior incremento è stato quello delle «altre attività» nel quale peraltro, risulta un notevole incremento anche per quanto riguarda il numero delle imprese e delle unità locali.

Nei prospetti 2 e 3, viene messa ulteriormente in evidenza l'evoluzione delle attività censite tra il 1971 e il 1981.

In particolare il prospetto 2 evidenzia la misura del fenomeno della dimensione media delle unità economiche.

Il numero medio degli addetti per impresa è passato da 5,0 del 1971 a 4,5 del 1981 parallelamente, ma in misura minore, risulta diminuito anche il numero medio di addetti per unità locale.

Prospetto 1 - Imprese, unità locali e addetti per settore di attività economica (dati assoluti in migliaia)

SETTORI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	1971 (a)			1981 (b)			NUMERI INDICI 1971 = 100		
	UNITÀ LOCALI			UNITÀ LOCALI			UNITÀ LOCALI		
	Im- prese	N.	Ad- detti	Im- prese	N.	Ad- detti	Im- prese	N.	Ad- detti
Industrie	644	702	6.356	922	1.005	7.396	143,2	143,2	116,4
Commercio	1.292	1.352	3.029	1.496	1.580	3.751	115,8	116,9	123,8
Altre attività	300	371	1.693	401	515	2.317	133,7	138,8	136,9
Totale	2.236	2.425	11.078	2.819	3.100	13.464	126,1	127,8	121,5

(a) Al fine di consentire la comparabilità dei risultati relativi ai due censimenti, i dati del censimento del 1971 sono stati rielaborati sulla base della nuova classificazione delle attività economiche utilizzata per il

censimento del 1981. - (b) Stesso campo di osservazione del censimento del 1971.

La variazione dei valori medi è diversa da settore a settore. Infatti, mentre nell'industria il numero medio di addetti per impresa è passato da 10,0 a 7,9 nel settore del commercio risulta leggermente aumentato mentre nel settore delle «altre attività» si è avuta una diminuzione da 5,6 a 4,4.

Per quanto riguarda il peso di ciascun

settore nell'ambito del complesso delle attività produttive censite, il prospetto 3 conferma l'andamento a cui in precedenza si è accennato, segnalando un incremento nei settori dell'industria e delle «altre attività» ed una diminuzione in quello del commercio.

Nel prospetto 3 si evidenzia che al 1981 le imprese industriali rappresentavano il

Prospetto 2 - Addetti per impresa e per unità locale (valori medi)

SETTORI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	1971 (a)		1981 (b)		NUMERI INDICI 1971 = 100	
	Addetti per impresa	Addetti per unità locale	Addetti per impresa	Addetti per unità locale	Addetti per l'impresa	Addetti per unità locale
Industrie	10,0	9,1	7,9	7,4	79,0	81,3
Commercio	2,3	2,2	2,5	2,4	108,7	109,1
Altre attività	5,6	4,6	4,4	4,5	78,6	97,8
Totale	5,0	4,6	4,5	4,3	90,0	93,5

(a), (b) Cfr. corrispondenti note al prospetto 1.

Prospetto 3 - Ripartizione delle imprese, unità locali e addetti per settore di attività economica

SETTORI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	1971 (a)			1981 (b)		
	Imprese	UNITÀ LOCALI		Imprese	UNITÀ LOCALI	
		N.	Addetti		N.	Addetti
Industrie	28,8	28,9	57,4	32,7	32,4	54,9
Commercio	57,8	55,8	27,3	53,1	51,0	27,9
Altre attività	13,4	15,3	15,3	14,2	16,6	17,2
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(a), (b) Cfr. corrispondenti note al prospetto 1.

32,7% del totale, quelle commerciali il 53,1% e quelle che si occupavano di «altre attività», il 14,2%.

Gli addetti delle industrie erano il 54,9% del totale, quelli del commercio il 27,9%, quelli delle «altre attività» il 17,2%.

Nel prospetto 4 sono evidenziate le imprese che alla data del censimento svolgevano la propria attività in forma artigianale. Queste, nel complesso, sono risultate circa 1.181.000 pari al 41,5% di tutte le imprese rilevate; i relativi addetti ammontavano a 2,7 milioni pari al 21,0% del totale addetti.

Per quanto riguarda i settori di attività economica, ovviamente la maggiore concentrazione delle imprese artigiane è risultata nel settore industrie - l'82,0% delle imprese - mentre, tenuto conto delle particolari carat-

teristiche di dette imprese, gli addetti in esse occupati sono risultati pari al 27,4% degli addetti alle imprese industriali.

Parimenti elevata è risultata la percentuale (64,8%) delle imprese artigiane nel settore delle «altre attività» in cui gli addetti sono risultati pari al 21,6%. Nel settore commercio, la presenza di attività svolte in forma artigianale, è dovuta alla inclusione, in questo settore, delle attività relative alla riparazione di beni di consumo e di veicoli.

Infine si ritiene opportuno far presente che il campo di osservazione del Censimento del 1981 è stato allargato alla Pubblica Amministrazione e alla quasi totalità dei servizi pubblici e privati, per la maggior parte dei quali la definizione di «impresa» adottata ai fini del censimento non risultava

Prospetto 4 - Imprese artigiane (dati assoluti in migliaia)

SETTORI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	IMPRESE NEL COMPLESSO		di cui ARTIGIANE			
	N.	Addetti	N.	Addetti	% SUL TOTALE	
					N.	Addetti
Industrie	922	7.288	756	2.000	82,0	27,4
Commercio	1496	3.698	147	296	9,8	8,0
Altre attività	429	2.015	278	435	64,8	21,6
Totale	2.847	13.001	1.181	2.731	41,5	21,0

adeguata. Pertanto, per gli studi medici, notarili, legali, ecc., nonché per la Pubblica Amministrazione, Enti Pubblici, Associazioni, ecc. (cioè per tutte quelle unità non soggette all'obbligo di iscrizione presso il Registro delle Ditte delle Camere di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura), sono state rilevate solamente le notizie relative alle «unità locali».

In relazione a quanto sopra esposto, nelle tavole che seguono il numero complessivo degli addetti alle imprese (13.001.187) risulta inferiore al complesso degli addetti alle unità locali (16.883.286).

(1) Per impresa (ditta) ai fini del Censimento si intende l'organizzazione di una attività economica esercitata con carattere professionale al fine della produzione o dello scambio dei beni o di servizi; per unità locale si intende l'impianto (o corpo di impianti) situato in un dato luogo e variamente denominato (stabilimento, laboratorio, negozio, ristorante, albergo, bar, ufficio, studio professionale, ecc.) in cui viene effettuata la produ-

zione o la distribuzione di beni o la prestazione di servizi.

(2) Industria, commercio, alberghi e pubblici esercizi, trasporti, comunicazioni, credito, assicurazione ed alcune specifiche attività dei servizi.

(3) Per notizie più dettagliate al riguardo, cfr.: ISTAT - 12° Censimento della popolazione e 6° Censimento dell'industria, del commercio, dei servizi e dell'artigianato - Disposizioni e istruzioni per gli organi periferici, Roma 1981.

(4) Servizi dell'Amministrazione Pubblica; aziende autonome; liberi professionisti (consulenti legali, fiscali, studi tecnici, studi medici, dentistici e veterinari) se trattasi di attività svolta in prima persona da iscritti ai vari ordini professionali; organizzazioni economiche e sindacali; associazioni professionali, ecc.

(5) I settori di attività economica considerati comprendono: **Industrie:** energia, gas e acqua; industrie estrattive, manifatturiere, costruzioni e impianti per l'edilizia, nonché le attività del ramo «agricoltura, caccia foreste e pesca» che hanno formato oggetto di rilevazione (utilizzo del bosco, pesca e attività connesse con l'agricoltura). **Commercio:** commercio all'ingrosso, al minuto, ambulante, intermediari del commercio, pubblici esercizi (alberghi, ristoranti, bar, ecc.); officine di riparazione di beni di consumo e di veicoli. **Altre attività:** trasporti e comunicazioni, credito e assicurazione, servizi prestati alle imprese; noleggio; Pubblica Amministrazione; Servizi pubblici e privati.

Tavola 10.1 - Imprese e unità locali, per ramo e classe di attività economica

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	UNITÀ LOCALI			
	Imprese	ADDETTI		
		N.	N.	%
Agricoltura, caccia, foreste e pesca (a)	37.493	40.453	175.080	1,0
Agricoltura e caccia	15	22	120	..
Foreste	2.551	2.870	11.439	0,1
Pesca	6.293	6.581	26.380	0,1
Attività connesse con l'agricoltura	28.634	30.980	137.141	0,8
Energia, gas e acqua	1.705	9.188	209.366	1,2
Estrazione combustibili; ind. petrolifera	307	696	37.325	0,2
<i>Estrazione e agglomeraz. combustibili solidi</i>	<i>4</i>	<i>10</i>	<i>1.041</i>	..
<i>Cokerie</i>	<i>4</i>	<i>12</i>	<i>3.149</i>	..
<i>Estrazione di petrolio e gas naturali</i>	<i>45</i>	<i>159</i>	<i>4.721</i>	..
<i>Industria petrolifera</i>	<i>247</i>	<i>497</i>	<i>27.436</i>	<i>0,2</i>
<i>Industria dei combustibili nucleari</i>	<i>7</i>	<i>18</i>	<i>978</i>	..
Energia elettrica, gas e acqua	1.398	8.492	172.041	1,0
<i>Produzione, distribuz. energia elettrica, gas</i>	<i>649</i>	<i>5.188</i>	<i>150.427</i>	<i>0,9</i>
<i>Raccolta, depurazione e distribuzione acqua</i>	<i>749</i>	<i>3.304</i>	<i>21.614</i>	<i>0,1</i>
Industrie estrattive, manifatt. trasformazione minerali e chimiche	37.006	44.370	696.497	5,3
Estrazione e preparaz. minerali metalliferi	58	110	6.201	..
Produzione e prima trasformazione metalli	2.198	2.606	207.389	1,2
Estrazione minerali non metalliferi; torbiere	4.363	6.533	48.948	0,3
Lavorazione dei minerali non metalliferi	24.171	27.435	337.849	2,0
Industrie chimiche	6.116	7.536	263.622	1,6
Produzione di fibre artificiali e sintetiche	100	150	32.488	0,2
Industrie manifatturiere lavorazione metalli; meccanica di precisione	168.774	179.019	2.221.233	13,2
Costruzione di prodotti in metallo	98.902	102.571	691.624	4,1
Costruzione e installazione macchine	30.708	32.893	512.516	3,1
Costruz., installaz. e riparaz. macchine ufficio	1.486	1.947	37.528	0,2
Costruzione, installazione impianti	21.600	24.124	490.669	2,9
Costruz. e montaggio autoveicoli, carrozzerie	2.291	2.603	275.306	1,6
Industria costruzione altri mezzi trasporto	2.258	2.656	141.102	0,9
Costruz. apparecchi precisione; orologeria	11.529	12.225	72.488	0,4
Industrie manifatt. alimentari, tessuti, abbigliamento, mobilio e altre	387.403	403.114	2.701.407	16,0
Industrie alimentari di base	41.215	44.654	275.980	1,6
Industrie zucchero, bevande e tabacco	7.222	8.352	142.588	0,9
Industrie tessili	58.356	60.039	493.470	2,9
Industrie delle pelli e del cuoio	11.833	12.179	86.126	0,5
Ind. calzature, abbigliamento e biancheria	97.871	100.160	648.399	3,8
Industrie del legno e del mobile in legno	110.819	113.991	452.536	2,7
Industrie della carta; stampa ed editoria	24.275	25.905	281.957	1,7
Ind. gomma e manufatti materie plastiche	18.650	19.894	222.027	1,3
Industrie manifatturiere diverse	17.162	17.940	98.324	0,6
Costruzioni, installaz. impianti edilizia	290.105	329.265	1.192.398	7,1
Edilizia e genio civile	290.105	329.265	1.192.398	7,1
Commercio, pubblici esercizi, alberghi; riparazioni beni di consumo e veicoli	1.495.702	1.580.056	3.751.146	22,2
Commercio, pubblici esercizi e alberghi	1.346.406	1.426.941	3.418.537	20,2
<i>Commercio all'ingrosso</i>	<i>109.057</i>	<i>124.541</i>	<i>650.989</i>	<i>3,8</i>
<i>Commercio ingrosso materiali recupero</i>	<i>6.129</i>	<i>6.384</i>	<i>15.858</i>	<i>0,1</i>
<i>Intermediari del commercio</i>	<i>83.517</i>	<i>84.510</i>	<i>129.751</i>	<i>0,8</i>
<i>Comm. minuto alimentari, abbigl., arredam.</i>	<i>759.565</i>	<i>795.400</i>	<i>1.514.222</i>	<i>8,9</i>
<i>Comm. min. veicoli, natanti, carburanti, libri</i>	<i>175.280</i>	<i>192.065</i>	<i>452.837</i>	<i>2,7</i>
<i>Pubblici esercizi ed esercizi alberghieri</i>	<i>212.858</i>	<i>224.041</i>	<i>654.880</i>	<i>3,9</i>
Riparazioni beni consumo e veicoli	149.296	153.115	332.609	2,0
<i>Riparazioni di beni di consumo e di veicoli</i>	<i>149.296</i>	<i>153.115</i>	<i>332.609</i>	<i>2,0</i>

(a) Limitatamente alle attività connesse con l'agricoltura, non considerate dal censimento dell'agricoltura, nonché alle aziende specializzate nella produzione del seme bachi e bocolini e nella essiccazione dei bozzoli, alle

aziende di utilizzazione del bosco, ai consorzi di forestazione ed agli esercizi di pesca e allevamenti in acque dolci, marine e lagunari.

Tavola 10.1 segue - Imprese e unità locali, per ramo e classe di attività economica

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	Imprese	UNITÀ LOCALI			
		N.	ADDETTI		
			N.		%
Trasporti e comunicazioni	132.164	194.607	1.148.489		6,8
Ferrovie	207	2.964	238.197		1,4
Altri trasporti terrestri	112.379	116.877	368.437		2,2
Trasporti fluviali, lacuali e lagunari	175	250	4.911		..
Trasporti marittimi e cabotaggio	473	628	22.298		0,1
Trasporti aerei	91	235	20.156		0,1
Attività connesse ai trasporti	9.602	11.987	79.866		0,5
Ag. viaggio, intermediari trasporti, magazzini	8.855	44.571	119.932		0,7
Comunicazioni	382	17.095	294.692		1,8
Credito, assicurazione, servizi imprese	89.092	233.914	951.016		5,6
Credito assicurazione	4.488	21.343	378.568		2,2
Istituti di credito	4.086	17.881	333.008		2,0
Assicurazione	402	3.462	45.560		0,2
Servizi prestati alle imprese: noleggio	84.604	212.571	572.448		3,4
Ausiliari finanziari, assicuraz., serv. imprese	80.807	208.254	556.540		3,3
Noleggio di beni mobili	3.797	4.317	15.908		0,1
Pubbl. ammin.; servizi pubblici, privati	207.869	499.537	3.636.654		21,6
Pubblica amministrazione	-	30.482	703.810		4,2
Pubbl. amministr. sicurezza sociale obbligh.	-	30.482	703.810		4,2
Servizi pubblici e privati	207.869	469.055	2.932.844		17,4
Servizi igiene pubblica, ammin. cimiteri	10.431	17.232	138.513		0,8
Istruzione	9.259	92.016	1.359.540		8,1
Ricerca e sviluppo	462	1.448	29.430		0,2
Sanità e servizi veterinari	5.385	96.374	765.828		4,5
Altri servizi sociali	357	44.306	188.889		1,1
Servizi ricreativi ed altri servizi culturali	24.314	56.683	187.093		1,1
Servizi personali	157.661	160.996	263.551		1,6
Totale	2.847.313	3.513.523	16.883.286		100,0

Tavola 10.2 - Imprese secondo il numero degli addetti, per ramo e classe di attività economica

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	IMPRESSE CON ADDETTI								Totale
	Fino a 2	3-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-999	1.000 e oltre	
Agricoltura, caccia, foreste e pesca (a)	24.468	10.489	1.434	701	218	170	10	3	37.493
Agricoltura e caccia	5	8	2	-	-	-	-	-	15
Foreste	1.792	638	72	30	12	6	1	-	2.551
Pesca	3.701	2.175	252	105	35	25	-	-	6.293
Attività connesse con l'agricoltura	18.970	7.668	1.108	566	171	139	9	3	28.634
Energia, gas e acqua	582	558	223	174	62	79	19	8	1.705
Estrazione combustibili; industria petrolifera	31	90	74	53	21	24	10	4	307
Estrazione e agglomerazione combustibili solidi	-	2	-	1	-	1	-	-	4
Cokerie	-	-	2	-	-	1	-	1	4
Estrazione di petrolio e gas naturali	7	10	13	7	4	3	-	1	45
Industria petrolifera	23	77	58	43	17	17	10	2	247
Industria dei combustibili nucleari	1	1	1	2	-	2	-	-	7
Energia elettrica, gas e acqua	551	468	149	121	41	55	9	4	1.398
Produzione, distribuz. energia elettrica, gas	190	236	90	70	19	32	8	4	649
Raccolta, depurazione e distribuzione acqua	361	232	59	51	22	23	1	-	749
Industrie estrattive, manifattur. trasform. miner. e chimiche	12.736	13.540	5.141	3.331	1.119	922	130	87	37.006
Estrazione e preparaz. minerali metalliferi	16	20	7	8	2	4	-	1	58
Produzione e prima trasformazione metalli	442	736	412	292	128	134	33	21	2.198
Estrazione minerali non metalliferi; torbiere	1.199	1.943	787	344	61	25	4	-	4.363
Lavorazione dei minerali non metalliferi	9.531	8.599	2.924	2.024	617	419	35	22	24.171
Industrie chimiche	1.545	2.215	994	652	297	324	52	37	6.116
Produzione di fibre artificiali e sintetiche	3	27	17	11	14	16	6	6	100
Industrie manifatturiere lavorazione metalli; meccanica di prec.	86.889	52.047	16.836	7.962	2.571	2.117	192	160	168.774
Costruzione di prodotti in metallo	55.320	30.057	8.427	3.404	1.002	643	39	10	98.902
Costruzione e installazione macchine	12.212	10.189	4.215	2.479	847	683	42	41	30.708
Costruz., installaz. e riparaz. macchine ufficio	778	570	96	15	5	17	-	5	1.486
Costruzione, installazione impianti	9.663	6.996	2.681	1.249	431	459	58	63	21.600
Costruz. e montaggio autoveicoli, carrozzerie	430	748	489	319	118	152	18	17	2.291
Industria costruzione altri mezzi di trasporto	768	688	364	225	81	88	23	21	2.258
Costruz. apparecchi precisione; orologeria	7.718	2.799	564	271	87	75	12	3	11.529
Industrie manifatt. alimentari, tessili, abbigliamento, mobilio e altre	231.395	104.728	30.876	13.539	3.995	2.617	178	75	387.403
Industrie alimentari di base	19.232	18.068	2.230	1.090	320	245	19	11	41.215
Industrie zucchero, bevande e tabacco	2.637	2.945	849	463	145	152	17	14	7.222
Industrie tessili	36.663	12.708	4.966	2.444	819	662	49	15	58.356
Industrie delle pelli e del cuoio	5.446	4.212	1.431	541	129	72	1	1	11.833
Ind. calzature, abbigliamento e biancheria	62.927	20.016	9.321	3.834	1.101	626	38	8	97.871
Industrie del legno e del mobile in legno	75.282	26.725	5.582	2.363	617	243	6	1	110.819

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 10.1.

Tavola 10.2 segue - Imprese secondo il numero degli addetti, per ramo e classe di attività economica

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	IMPRESE CON ADDETTI								Totale
	Fino a 2	3-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-999	1.000 e oltre	
Industrie della carta; stampa ed editoria	10.045	9.218	3.069	1.217	388	294	26	18	24.275
Ind. gomma e manufatti materie plastiche	8.725	6.058	2.182	1.078	338	244	19	6	18.650
Industrie manifatturiere diverse	10.438	4.778	1.216	509	138	79	3	1	17.162
Costruzioni, installaz., impianti edilizia	193.133	74.839	14.445	5.822	1.213	594	45	14	290.105
Edilizia e genio civile	193.133	74.839	14.445	5.822	1.213	594	45	14	290.105
Commercio, pubblici esercizi, alberghi; riparazione beni di consumo e veicoli	1.159.613	302.981	23.870	7.359	1.229	568	49	33	1.495.702
Commercio, pubblici esercizi e alberghi	1.044.837	270.828	21.804	7.089	1.205	562	49	32	1.346.406
Commercio all'ingrosso	52.651	43.905	8.344	3.165	656	297	27	12	109.057
Commercio ingrosso materiali recupero	4.315	1.646	142	22	2	2	-	-	6.129
Intermediari del commercio	74.814	8.141	472	79	8	3	-	-	83.517
Commercio minuto alimentari, abbigliamento, arredamento	631.212	121.841	5.069	1.171	154	102	9	7	759.565
Comm. min. veicoli, nautanti, carburanti, libri	139.767	30.883	3.085	1.357	140	40	3	5	175.280
Pubblici esercizi ed esercizi alberghieri	142.078	64.412	4.692	1.295	245	118	10	8	212.858
Riparazioni beni consumo e veicoli	114.776	32.153	2.066	270	24	6	-	1	149.296
Riparazioni di beni di consumo e di veicoli	114.776	32.153	2.066	270	24	6	-	1	149.296
Trasporti e comunicazioni	109.503	16.990	3.200	1.585	436	369	48	53	132.184
Ferrovie	48	51	23	27	15	23	14	6	207
Altri trasporti terrestri	98.538	10.753	1.837	839	194	173	21	24	112.379
Trasporti fluviali, lacuali e lagunari	129	29	10	1	2	2	1	1	175
Trasporti marittimi e cabotaggio	144	167	72	46	21	15	1	7	473
Trasporti aerei	10	21	21	21	6	9	1	2	91
Attività connesse ai trasporti	6.728	2.429	253	98	31	55	3	5	9.602
Agenzie viaggio, intermediari trasporto, magazzini	3.656	3.470	960	510	159	87	7	6	8.855
Comunicazioni	250	70	24	23	8	5	-	2	382
Credito, assicurazione, servizi imprese	59.554	23.891	3.306	1.302	442	458	70	89	89.092
Credito e assicurazione	1.915	1.320	432	294	166	253	47	61	4.488
Istituti di credito	1.865	1.191	356	250	136	199	37	52	4.086
Assicurazione	50	129	76	44	30	54	10	9	402
Servizi prestati alle imprese; noleggio	57.639	22.571	2.874	1.008	276	205	23	8	84.604
Auxiliari finanziari, assicuraz., serv. imprese	54.827	21.804	2.726	952	267	201	22	8	80.607
Noleggio di beni mobili	2.812	767	148	56	9	4	1	-	3.797
Pubbl. amministr.; servizi pubbl., privati	165.502	35.958	3.848	1.632	514	379	24	12	207.869
Pubblica amministrazione	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pubbl. amministr., sicurezza soc. obblig.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Servizi pubblici e privati	165.502	35.958	3.848	1.632	514	379	24	12	207.869
Servizi igiene pubblica	7.477	1.666	554	359	176	179	12	8	10.431
amministr. cimiteri	4.073	4.276	571	285	41	13	-	-	9.259
Istruzione	172	168	58	38	10	11	4	1	462
Ricerca e sviluppo	1.418	2.701	595	310	207	144	8	2	5.385
Sanità e servizi veterinari	98	158	60	28	9	4	-	-	357
Altri servizi sociali	14.194	8.230	1.340	476	52	21	-	1	24.314
Servizi ricreativi ed altri	138.070	18.759	670	136	19	7	-	-	157.661
Servizi culturali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Servizi personali	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totale	2.043.375	636.021	103.179	43.387	11.799	8.273	765	514	2.847.313

Tavola 10.3 - Addetti secondo l'ampiezza dell'impresa, per ramo e classe di attività economica

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	IMPRESE CON ADDETTI								Totale
	Fino a 2	3-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-999	1.000 e oltre	
Agricoltura, caccia, fo- reste e pesca (a)	33.722	45.130	18.846	20.549	14.388	29.960	7.062	6.356	176.013
Agricoltura e caccia	7	49	30	-	-	-	-	-	86
Foreste	2.202	2.758	943	869	762	1.082	718	-	9.334
Pesca	5.062	9.026	3.331	3.146	2.323	3.347	-	-	26.235
Attività connesse con l'agricoltura	26.451	33.297	14.542	16.534	11.303	25.531	6.344	6.356	140.358
Energia, gas e acqua	855	2.874	3.017	5.385	4.349	18.104	13.369	25.637	73.590
Estrazione combustibili; industria petrolifera	42	520	973	1.680	1.517	7.150	7.015	11.815	30.712
Estrazione e agglome- raz. combustibili solidi	-	12	-	31	-	330	-	-	373
Cokerie	-	-	26	-	-	467	-	2.606	3.099
Estrazione di petrolio e gas naturali	9	44	182	234	304	561	-	3.844	5.178
Industria petrolifera	32	457	751	1.368	1.213	5.162	7.015	5.365	21.363
Industria dei combusti- bili nucleari	1	7	14	47	-	630	-	-	699
Energia elettrica, gas e acqua	813	2.354	2.044	3.705	2.832	10.954	6.354	13.822	42.878
Produzione, distribuz. energia elettrica, gas	280	1.233	1.232	2.164	1.269	6.831	5.585	13.822	32.416
Raccolta, depurazione e distribuzione acqua	533	1.121	812	1.541	1.563	4.123	769	-	10.462
Industrie estrattive, man- ifattur. trasform. miner. e chimiche	17.604	69.331	68.796	100.811	77.164	179.448	89.879	300.460	903.493
Estrazione e preparaz. minerali metalliferi	22	113	87	242	143	948	-	6.039	7.594
Produzione e prima tra- sformazione metalli	618	3.933	5.618	9.037	8.991	28.138	22.797	124.495	203.627
Estrazione minerali non metalliferi; torbiere	1.706	10.221	10.329	9.997	4.241	3.745	2.708	-	42.947
Lavorazione dei mine- rali non metalliferi	12.970	43.245	39.196	61.233	42.457	75.925	23.434	41.144	339.604
Industrie chimiche	2.282	11.671	13.320	19.952	20.321	66.029	36.335	106.403	276.313
Produzione di fibre arti- ficiali e sintetiche	6	148	246	350	1.011	4.663	4.605	22.379	33.408
Industrie manifatturiere lavorazione metalli; meccanica di precisione	113.945	261.128	222.771	240.255	177.131	415.708	133.269	679.387	2.243.594
Costruzione di prodotti in metallo	72.472	148.038	110.506	101.103	68.315	118.664	26.377	35.087	680.562
Costruzione e installa- zione macchine	16.145	53.434	56.352	76.041	58.562	129.403	30.099	104.178	524.214
Costruz., installaz. e ri- parazione macchine ufi- cio	1.056	2.929	1.208	459	331	4.592	-	37.956	48.531
Costruzione, installazio- ne impianti	12.627	36.197	35.676	37.886	30.209	99.955	40.784	204.688	498.022
Costruz. e montaggio autoveicoli, carrozzerie	606	4.170	6.581	9.837	8.252	30.308	13.515	214.622	287.891
Industria costruz. altri mezzi di trasporto	1.007	3.625	4.881	6.839	5.393	19.467	15.421	75.355	131.988
Costruz. apparecchi precisione; orologeria	10.032	12.735	7.567	8.090	6.069	13.319	7.073	7.501	72.386
Industrie manifatturiere alimentari, tessili, abbi- gliamento, mobilio e altre	299.270	508.533	409.273	401.491	274.163	486.143	124.510	194.571	2.697.954
Industrie alimentari di base	30.131	80.568	29.243	32.620	22.061	44.213	13.842	29.135	281.813
Industrie zucchero, be- vande e tabacco	4.033	14.641	11.375	13.489	10.227	31.533	12.418	34.746	132.462
Industrie tessili	46.338	64.118	66.149	72.989	56.801	125.405	32.745	30.876	495.421
Industrie delle pelli e del cuoio	7.383	21.772	18.710	15.905	8.848	11.609	520	1.007	85.754
Ind. calzature, abbiglia- mento e biancheria	75.963	102.082	125.605	112.204	75.129	114.200	26.109	18.365	649.657
Industrie del legno e del mobile in legno	95.875	124.720	72.925	70.496	41.532	40.643	4.513	1.277	451.981

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 10.1.

Tavola 10.3 segue - Addetti secondo l'ampiezza dell'impresa, per ramo e classe di attività economica

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	IMPRESE CON ADDETTI								Totale
	Fino a 2	3-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-999	1.000 e oltre	
Industrie della carta; stampa ed editoria	14.101	46.587	40.411	36.201	26.622	58.946	18.848	42.456	284.172
Ind. gomma e manufatti materie plastiche	11.774	30.950	28.898	32.543	23.431	44.556	13.331	35.679	221.162
Industrie manifatturiere diverse	13.672	23.095	15.957	15.044	9.512	15.038	2.184	1.030	95.532
Costruzioni, installaz. impianti edilizia	234.314	358.753	186.785	169.799	81.784	107.889	31.060	22.972	1.193.356
Edilizia e genio civile	234.314	358.753	186.785	169.799	81.784	107.889	31.060	22.972	1.193.356
Comm., pubbl. eserc., alberghi; rip. beni di cons. e veicoli	1.597.276	1.265.382	307.694	209.865	83.428	104.178	33.032	97.074	3.697.929
Commercio, pubblici esercizi e alberghi	1.449.943	1.129.094	282.043	202.568	81.798	103.359	33.032	95.464	3.377.301
Commercio all'ingrosso	75.688	209.834	109.263	91.359	44.816	54.478	17.460	26.238	629.136
Commercio all'ingrosso materiali recupero	5.690	7.137	1.802	608	104	347	-	-	15.688
Intermediari del com- mercio	86.385	33.914	5.898	2.246	547	426	-	-	129.416
Commercio minuto ali- mentari, abbigliamento, arredamento	878.506	479.114	64.316	32.913	10.286	19.330	6.561	15.089	1.506.115
Commercio minuto vei- coli, natanti, carburanti, libri	191.080	126.877	40.655	38.639	9.321	6.610	1.917	37.624	452.723
Pubblici esercizi ed esercizi alberghieri	212.594	272.218	60.109	36.803	16.724	22.168	7.094	16.513	644.223
Riparazioni beni consu- mo e veicoli	147.333	136.288	25.651	7.297	1.630	819	-	1.610	320.628
Riparazioni di beni di consumo e di veicoli	147.333	136.288	25.651	7.297	1.630	819	-	1.610	320.628
Trasporti e comunica- zioni	128.696	77.071	42.552	46.426	29.655	78.119	32.865	244.002	679.386
Ferrovie	61	276	319	867	971	4.786	9.365	15.439	32.084
Altri trasporti terrestri	113.638	48.319	24.501	24.522	13.146	37.079	14.689	91.215	367.109
Trasporti fluviali, lacuali e lagunari	154	135	123	33	139	380	775	3.880	5.619
Trasporti marittimi e ca- botaggio	211	818	968	1.387	1.473	3.673	809	12.355	21.694
Trasporti aerei	13	109	302	674	398	1.742	505	17.963	21.706
Attività connesse ai tra- sporti	9.264	10.128	3.284	2.937	2.056	13.000	1.620	19.319	61.608
Agenzie viaggio, inter- mediari trasporto, ma- gazzini	5.055	16.916	12.731	15.350	10.854	16.335	5.102	7.839	90.182
Comunicazioni	300	370	324	656	618	1.124	-	75.992	79.384
Credito, assicurazione, servizi imprese	79.299	105.891	42.841	38.508	31.012	97.931	48.157	272.361	716.000
Credito e assicurazione	2.603	6.362	5.866	8.959	11.984	59.182	32.276	260.529	387.761
Istituti di credito	2.524	5.724	4.843	7.474	9.870	46.991	26.153	238.871	342.450
Assicurazione	79	638	1.023	1.485	2.114	12.191	6.123	21.658	45.311
Servizi prestati alle im- prese; noleggio	76.696	99.529	36.975	29.549	19.028	38.749	15.881	11.832	328.239
Auxiliari, finanziari, as- sicuraz., serv. imprese	73.175	96.067	35.083	27.937	18.464	37.594	15.270	11.832	315.422
Noleggio di beni mobili	3.521	3.462	1.892	1.612	564	1.155	611	-	12.817
Pubbl. amministr.; servi- zi pubblici, privati	213.339	151.504	49.440	48.074	35.641	70.852	16.187	34.835	619.872
Pubblica amministra- zione	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pubbl. amministr., sicu- rezza sociale oblig.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Servizi pubblici e privati	213.339	151.504	49.440	48.074	35.641	70.852	16.187	34.835	619.872
Servizi igiene pubblica, amministr. cimiteri	8.665	8.049	7.300	11.101	12.784	35.628	8.343	12.735	104.605
Istruzione	6.353	19.258	7.331	8.011	2.617	1.841	-	-	45.411
Ricerca e sviluppo	251	837	721	1.199	655	2.242	2.830	1.190	9.925
Sanità e servizi veteri- nari	2.270	13.447	7.742	9.873	14.466	24.256	5.014	6.665	83.733
Altri servizi sociali	140	830	784	869	576	708	-	-	3.907
Servizi ricreativi ad altri servizi culturali	19.772	37.717	17.189	13.164	3.354	4.687	-	14.245	110.128
Servizi personali	175.888	71.366	8.373	3.857	1.189	1.490	-	-	262.163
Totale	2.718.320	2.845.597	1.352.015	1.281.163	808.715	1.588.332	529.380	1.877.855	13.001.187

Tavola 10.4 - Addetti secondo l'ampiezza dell'impresa, per regione

REGIONI	IMPRESSE CON ADDETTI								Totale
	Fino a 2	3-9	10-19	20-49	50-99	100-499	500-999	1.000 e oltre	
DATI ASSOLUTI									
Piemonte	245.479	245.816	109.493	107.147	75.439	171.175	53.591	358.174	1.366.314
Valle d'Aosta	7.197	7.571	2.435	1.862	1.047	2.910	-	1.046	24.068
Lombardia	440.774	558.441	316.057	323.681	223.377	505.867	179.222	620.090	3.167.509
Trentino-Alto Adige	51.157	69.517	29.901	27.543	14.751	27.367	6.339	4.052	230.627
<i>Bozano-Bozen</i>	<i>27.086</i>	<i>40.172</i>	<i>16.822</i>	<i>15.639</i>	<i>7.630</i>	<i>11.797</i>	<i>1.964</i>	<i>2.882</i>	<i>123.992</i>
<i>Trento</i>	<i>24.071</i>	<i>29.345</i>	<i>13.079</i>	<i>11.904</i>	<i>7.121</i>	<i>15.570</i>	<i>4.375</i>	<i>1.170</i>	<i>106.635</i>
Veneto	242.704	282.920	155.211	143.787	95.323	160.815	46.506	59.381	1.186.647
Friuli-Venezia Giulia	67.366	78.723	34.682	33.874	24.945	35.650	13.162	57.219	345.621
Liguria	99.992	99.661	33.961	30.294	19.147	37.442	18.491	130.474	469.462
Emilia-Romagna	276.472	279.058	135.240	121.692	81.704	174.686	59.029	71.218	1.199.099
Toscana	210.580	250.739	131.719	118.019	59.867	82.366	23.811	69.258	946.359
Umbria	39.221	42.299	20.807	19.323	12.339	23.629	4.333	8.722	170.673
Marche	90.450	97.572	52.115	49.941	29.097	38.208	8.770	2.651	368.804
Lazio	188.120	207.380	76.455	74.336	51.610	126.477	52.493	325.118	1.101.989
Abruzzi	59.095	55.549	25.960	24.009	13.622	22.399	5.288	8.538	214.460
Molise	15.068	11.037	4.717	3.975	1.994	3.647	509	-	40.947
Campania	181.916	155.208	63.156	63.806	37.541	63.561	19.043	101.172	685.403
Puglia	152.560	136.163	58.769	46.671	21.824	37.096	13.211	15.889	482.183
Basilicata	26.623	18.785	8.420	6.804	3.734	5.746	2.154	1.087	73.353
Calabria	74.180	51.584	19.881	17.106	7.232	8.597	3.056	5.785	187.421
Sicilia	182.788	138.329	50.710	48.038	23.185	43.407	12.473	27.688	526.618
Sardegna	66.578	59.245	22.326	19.255	10.937	17.287	7.909	10.093	213.630
ITALIA	2.718.320	2.845.597	1.352.015	1.281.163	808.715	1.588.332	529.390	1.877.655	13.001.187
NORD-CENTRO	1.959.512	2.219.697	1.098.076	1.051.499	688.646	1.386.592	465.747	1.707.403	10.577.172
MEZZOGIORNO	758.808	625.900	253.939	229.664	120.069	201.740	63.643	170.252	2.424.015
COMPOSIZIONE PERCENTUALE									
Piemonte	18,0	18,0	8,0	7,8	5,5	12,5	3,9	26,3	100,0
Valle d'Aosta	29,9	31,5	10,1	7,7	4,4	12,1	-	4,3	100,0
Lombardia	13,9	17,6	10,0	10,2	7,1	16,0	5,7	19,5	100,0
Trentino-Alto Adige	22,2	30,1	13,0	11,9	6,4	11,9	2,7	1,8	100,0
<i>Bozano-Bozen</i>	<i>21,8</i>	<i>32,4</i>	<i>13,6</i>	<i>12,6</i>	<i>6,2</i>	<i>9,5</i>	<i>1,6</i>	<i>2,3</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>22,6</i>	<i>27,4</i>	<i>12,3</i>	<i>11,2</i>	<i>6,7</i>	<i>14,6</i>	<i>4,1</i>	<i>1,1</i>	<i>100,0</i>
Veneto	20,5	23,8	13,1	12,1	8,0	13,6	3,9	5,0	100,0
Friuli-Venezia Giulia	19,5	22,8	10,0	9,8	7,2	10,3	3,8	16,6	100,0
Liguria	21,3	21,2	7,2	6,5	4,1	8,0	3,9	27,8	100,0
Emilia-Romagna	23,1	23,3	11,3	10,1	6,8	14,6	4,9	5,9	100,0
Toscana	22,3	26,5	13,9	12,5	6,3	8,7	2,5	7,3	100,0
Umbria	23,0	24,9	12,2	11,3	7,2	13,8	2,5	5,1	100,0
Marche	24,5	26,5	14,1	13,5	7,9	10,4	2,4	0,7	100,0
Lazio	17,1	18,8	6,9	6,7	4,7	11,5	4,8	29,5	100,0
Abruzzi	27,5	25,9	12,1	11,2	6,4	10,4	2,5	4,0	100,0
Molise	36,8	27,0	11,5	9,7	4,9	8,9	1,2	-	100,0
Campania	26,5	22,6	9,2	9,3	5,5	9,3	2,8	14,8	100,0
Puglia	31,7	28,2	12,2	9,7	4,5	7,7	2,7	3,3	100,0
Basilicata	36,3	25,6	11,5	9,3	5,1	7,8	2,9	1,5	100,0
Calabria	39,6	27,5	10,6	9,1	3,9	4,6	1,6	3,1	100,0
Sicilia	34,7	26,3	9,6	9,1	4,4	8,2	2,4	5,3	100,0
Sardegna	31,2	27,7	10,5	9,0	5,1	8,1	3,7	4,7	100,0
ITALIA	20,9	21,9	10,4	9,9	6,2	12,2	4,1	14,4	100,0
NORD-CENTRO	18,5	21,0	10,4	9,9	6,5	13,1	4,4	16,2	100,0
MEZZOGIORNO	31,3	25,8	10,5	9,5	5,0	8,3	2,8	7,0	100,0

Tavola 10.5 - Imprese per ramo di attività economica, per regione

REGIONI	Agricoltura, caccia foreste e pesca (a)	INDUSTRIA IN SENSO STRETTO (b)		Ind. delle costr. e delle install. di imp. per l'edilizia	Comm., pubbl. es. e alb.; rip. di beni di cons. e veicoli	Trasporti e comunicazioni	Crediti e assicurazione, serv. prest. alle impr. noleggio	Pubblica amministrazione, servizi pubblici e privati	Totale
		Totale	Di cui energia, gas e acqua						
Piemonte	4.691	55.643	212	30.499	119.589	11.372	9.225	18.676	249.695
Valle d'Aosta	51	925	7	1.124	4.211	266	199	492	7.268
Lombardia	4.200	128.963	370	55.099	224.498	20.976	19.450	33.682	486.868
Trentino-Alto Adige	572	8.656	136	6.743	32.983	2.559	1.630	2.844	55.987
Bozano-Bozen	160	4.060	95	2.804	19.932	1.229	730	1.282	30.197
Trento	412	4.596	41	3.939	13.051	1.330	900	1.562	25.790
Veneto	3.670	60.804	132	35.630	128.006	13.272	8.070	15.175	264.627
Friuli-Venezia Giulia	1.353	11.834	29	11.625	36.118	3.361	3.573	4.639	72.503
Liguria	581	13.356	79	9.344	57.773	6.109	4.391	8.375	99.929
Emilia-Romagna	6.888	64.871	111	32.838	129.214	22.060	11.002	21.260	288.133
Toscana	3.323	65.343	33	21.928	103.447	10.132	6.405	15.243	225.821
Umbria	568	8.893	10	5.415	20.462	2.383	862	3.021	41.604
Marche	1.856	24.676	41	11.871	43.576	5.587	2.112	6.659	96.337
Lazio	1.404	29.982	67	12.031	119.044	7.084	7.096	17.590	194.231
Abruzzi	896	10.005	32	6.313	35.254	1.823	1.135	4.974	60.400
Molise	328	2.602	8	1.888	8.043	823	226	992	14.902
Campania	977	29.392	128	9.310	119.582	5.579	3.710	16.298	184.848
Puglia	1.809	26.839	65	12.928	94.069	4.716	3.262	12.173	155.796
Basilicata	286	4.372	15	3.391	14.705	1.809	435	1.668	26.666
Calabria	931	9.616	29	4.349	49.593	2.378	1.224	5.067	73.158
Sicilia	2.083	28.816	178	10.890	115.319	6.228	3.586	14.777	181.699
Sardegna	1.026	9.300	23	6.889	40.216	3.647	1.499	4.264	66.841
ITALIA	37.493	594.888	1.705	290.105	1.495.702	132.164	89.092	207.969	2.847.313
NORD-CENTRO	29.157	473.946	1.227	234.147	1.018.921	105.161	74.015	147.656	2.083.003
MEZZOGIORNO	8.336	120.942	478	55.958	476.781	27.003	15.077	60.213	764.310

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 10.1. - (b) Comprende: 1 - Energia, gas e acqua; 2 - Industrie estrattive - Industrie manifatturiere per la trasformazione di minerali non energetici e prodotti derivati - Industrie chimiche; 3 - Industrie manifatturiere per la lavorazione e la trasforma-

zione dei metalli; meccanica di precisione; 4 - Industrie manifatturiere alimentari, tessili, delle pelli e cuoio, dell'abbigliamento, del legno, mobilio e altre industrie manifatturiere.

Tavola 10.6 - Addetti alle imprese per ramo di attività economica, per regione

REGIONI	Agricoltura, caccia, foreste e pesca (a)	INDUSTRIA IN SENSO STRETTO (b)				Trasporti e comunicazioni	Credito e assicurazione, serv. prest. alle impr.; noleggio	Pubblica amministrazione; servizi pubblici e privati	Totale
		Totale	Di cui energia, gas e acqua	Ind. delle costr. e delle inst. di imp. per l'edilizia	Comm., pubbl. es. e alb.; rip. di beni di cons. e veicoli				
DATI ASSOLUTI									
Piemonte	11.085	806.697	10.590	93.615	287.353	42.959	71.383	53.222	1.366.314
Valle d'Aosta	328	5.769	78	4.327	10.332	1.206	550	1.556	24.068
Lombardia	13.365	1.796.721	23.878	223.544	706.614	113.114	207.317	106.834	3.167.509
Trentino-Alto Adige	4.675	67.233	1.255	32.554	99.259	9.590	9.272	8.044	230.627
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2.283</i>	<i>29.874</i>	<i>795</i>	<i>15.692</i>	<i>63.075</i>	<i>4.676</i>	<i>4.356</i>	<i>4.036</i>	<i>123.992</i>
<i>Trento</i>	<i>2.392</i>	<i>37.359</i>	<i>460</i>	<i>16.862</i>	<i>36.184</i>	<i>4.914</i>	<i>4.916</i>	<i>4.008</i>	<i>106.635</i>
Veneto	15.303	574.591	2.961	125.835	338.882	47.398	40.156	44.482	1.186.647
Friuli-Venezia Giulia	4.940	150.095	1.754	42.278	94.750	18.066	21.904	13.588	345.621
Liguria	1.623	208.929	7.517	31.449	147.530	35.826	22.323	21.782	469.462
Emilia-Romagna	38.119	536.608	4.761	128.881	325.485	57.193	53.354	59.459	1.199.099
Toscana	14.127	460.474	2.078	78.871	263.914	39.342	44.306	45.325	946.359
Umbria	3.499	80.330	380	21.559	46.069	6.821	5.319	7.076	170.673
Marche	5.505	184.390	751	42.669	97.894	12.140	10.774	15.432	368.804
Lazio	8.501	297.805	8.152	83.794	321.048	176.756	129.616	84.469	1.101.989
Abruzzi	4.286	81.924	641	29.616	73.934	6.861	5.408	12.431	214.460
Molise	1.226	10.594	75	10.082	14.549	1.461	1.135	1.900	40.947
Campania	6.421	261.654	3.032	58.240	240.343	44.786	31.241	42.718	685.403
Puglia	15.325	150.259	706	56.486	188.690	17.696	15.675	38.052	482.183
Basilicata	1.329	20.389	563	16.619	25.946	3.433	2.050	3.587	73.353
Calabria	8.036	39.184	405	24.336	90.615	6.312	6.510	12.428	187.421
Sicilia	13.172	125.610	2.322	57.870	236.375	26.548	30.271	36.772	526.618
Sardegna	5.148	59.375	1.691	30.731	88.347	11.878	7.436	10.715	213.630
ITALIA	176.013	5.918.631	73.590	1.193.356	3.697.929	679.386	716.000	619.872	13.001.187
NORD-CENTRO	121.070	5.169.642	64.155	909.376	2.739.130	560.411	616.274	461.269	10.577.172
MEZZOGIORNO	54.943	748.989	9.435	283.980	958.799	118.975	99.726	158.603	2.424.015
COMPOSIZIONE PERCENTUALE									
Piemonte	0,8	59,1	0,8	6,9	21,0	3,1	5,2	3,9	100,0
Valle d'Aosta	1,4	24,0	0,3	18,0	42,8	5,0	2,3	6,5	100,0
Lombardia	0,4	56,7	0,8	7,1	22,3	3,6	6,5	3,4	100,0
Trentino-Alto Adige	2,0	29,2	0,5	14,1	43,0	4,2	4,0	3,5	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1,8</i>	<i>24,1</i>	<i>0,6</i>	<i>12,7</i>	<i>50,8</i>	<i>3,8</i>	<i>3,5</i>	<i>3,3</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>2,2</i>	<i>35,1</i>	<i>0,4</i>	<i>15,8</i>	<i>33,9</i>	<i>4,6</i>	<i>4,6</i>	<i>3,8</i>	<i>100,0</i>
Veneto	1,3	48,4	0,2	10,6	28,6	4,0	3,4	3,7	100,0
Friuli-Venezia Giulia	1,4	43,6	0,5	12,2	27,4	5,2	6,3	3,9	100,0
Liguria	0,3	44,6	1,6	6,7	31,4	7,6	4,8	4,6	100,0
Emilia-Romagna	3,2	44,8	0,4	10,7	27,1	4,8	4,4	5,0	100,0
Toscana	1,5	48,6	0,2	8,3	27,9	4,2	4,7	4,8	100,0
Umbria	2,1	47,1	0,2	12,6	27,0	4,0	3,1	4,1	100,0
Marche	1,5	50,0	0,2	11,6	26,5	3,3	2,9	4,2	100,0
Lazio	0,8	27,0	0,7	7,6	29,1	16,0	11,8	7,7	100,0
Abruzzi	2,0	38,2	0,3	13,8	34,5	3,2	2,5	5,8	100,0
Molise	3,0	25,9	0,2	24,6	35,5	3,6	2,8	4,6	100,0
Campania	0,9	38,2	0,4	8,5	35,1	6,5	4,6	6,2	100,0
Puglia	3,2	31,2	0,1	11,7	39,0	3,7	3,3	7,9	100,0
Basilicata	1,8	27,8	0,8	22,7	35,3	4,7	2,8	4,9	100,0
Calabria	4,3	20,9	0,2	13,0	48,3	3,4	3,5	6,6	100,0
Sicilia	2,5	23,9	0,4	11,0	44,9	5,0	5,7	7,0	100,0
Sardegna	2,4	27,8	0,8	14,4	41,3	5,6	3,5	5,0	100,0
ITALIA	1,4	45,5	0,6	9,2	28,4	5,2	5,5	4,8	100,0
NORD-CENTRO	1,1	48,9	0,6	8,6	25,9	5,3	5,8	4,4	100,0
MEZZOGIORNO	2,3	30,9	0,4	11,7	39,6	4,9	4,1	6,5	100,0

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 10.1. - (b) Cfr. corrispondente nota alla tavola 10.5.

Tavola 10.7 - Addetti alle unità locali secondo la categoria posizionale, per ramo e classe di attività economica

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	Impren- ditori, titolari, soci di cooperativa	Familiari coadiuvanti	Dirigenti, impiegati e categorie speciali	Operai specia- lizzati e qual- ficati	Operai comuni e manovali	Appren- disti	Altro personale (sorveglian- ti, custodi, ecc.)	TOTALE	
								MF	M
Agricoltura, caccia, fo- reste e pesca (a)	63.897	11.051	21.886	36.850	36.939	577	3.690	175.080	141.218
Agricoltura e caccia	36	12	7	26	39	-	-	120	92
Foreste	4.100	468	1.266	2.739	2.770	24	72	11.439	10.887
Pesca	14.198	1.589	1.515	2.604	5.694	148	632	26.380	25.686
Attività connesse con l'agricoltura	45.563	8.982	19.098	31.481	28.436	405	3.176	137.141	104.553
Energia, gas e acqua	2.278	119	91.273	101.014	13.615	213	854	209.366	192.689
Estrazione combustibili; industria petrolifera	409	34	18.408	14.105	4.239	33	97	37.325	34.144
Estrazione e agglome- raz. combustibili solidi	4	3	249	605	180	-	-	1.041	1.008
Cokerie	7	-	863	1.357	897	5	-	3.149	2.992
Estrazione di petrolio e gas naturali	52	1	3.104	854	707	2	1	4.721	3.949
Industria petrolifera	334	30	13.553	10.986	2.420	26	87	27.436	25.366
Industria dei combusti- bili nucleari	12	-	619	303	35	-	9	978	829
Energia elettrica, gas e acqua	1.869	85	72.865	86.909	9376	180	757	172.041	158.545
Produzione, distribuzio- ne energia elettrica, gas	832	48	65.854	77.252	6.038	99	304	150.427	138.104
Raccolta, depurazione e distribuzione acqua	1.037	37	7.011	9.657	3.338	81	453	21.614	20.441
Industrie estratt., mani- fatt. trasformaz. minerali e chimiche	54.954	8.739	215.642	444.976	153.561	12.911	5.714	896.497	758.054
Estrazione e preparaz. minerali metalliferi	70	8	974	1.447	3.661	6	35	6.201	5.938
Produzione e prima tra- sformazione metalli	3.296	383	42.841	134.720	24.377	1.286	486	207.389	194.725
Estrazione minerali non metalliferi; torbriere	7.111	1.108	5.276	25.613	9.197	399	244	48.948	46.626
Lavorazione dei mine- rali non metalliferi	35.529	5.813	50.072	163.277	71.455	9.764	1.939	337.849	280.184
Industrie chimiche	8.799	1.407	108.775	101.014	39.261	1.428	2.938	263.622	203.457
Produzione di fibre arti- ficiali e sintetiche	149	20	7.704	18.905	5.610	28	72	32.488	27.124
Industrie manifatt. lavo- raz. metalli; meccanica di precisione	234.198	34.047	455.904	925.801	457.832	101.279	12.172	2.221.233	1.826.658
Costruzione di prodotti in metallo	134.298	20.353	84.818	266.746	125.065	57.154	3.190	691.624	591.592
Costruzione e installa- zione macchine	45.759	6.079	122.521	243.723	70.294	22.203	1.937	512.516	450.311
Costruz., install. e ripa- raz. macchine ufficio	2.192	367	20.792	12.428	1.197	429	123	37.528	28.925
Costruzione, installazio- ni impianti	30.287	4.326	131.680	193.547	113.823	13.770	3.236	490.669	345.019
Costruz. e montaggio autoveicoli, carrozzerie	3.693	507	50.830	96.944	118.234	2.782	2.316	275.306	233.512
Industria costruzione al- tri mezzi trasporto	3.415	503	30.593	85.515	18.620	1.679	777	141.102	128.106
Costruz. apparecchi precisione; orologeria	14.554	1.912	14.670	26.898	10.599	3.262	593	72.488	49.193
Industrie manifatt. alim. tessili, abbigl., mobilio e altre	497.857	112.901	326.896	958.696	601.704	169.486	32.865	2.701.407	1.507.591
Industrie alimentari di base	53.471	28.648	31.597	81.278	68.390	8.826	3.770	275.990	186.996
Industrie zucchero, be- vande e tabacco	10.207	3.418	34.568	51.992	39.441	1.223	1.739	142.588	98.209
Industrie tessili	73.815	15.910	61.885	213.173	100.002	23.547	5.138	493.470	196.822
Industrie delle pelli e del cuoio	16.395	3.862	7.144	26.965	22.974	7.562	1.224	86.126	43.896
Industrie calzature, ab- bigliamento e bian- cheria	119.630	21.873	48.691	210.880	176.128	60.351	10.846	648.399	192.193

Tavola 10.7 segue - Addetti alle unità locali secondo la categoria posizionale, per ramo e classe di attività economica

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	Impren- ditori, titolari, soci di cooperativa	Familiari coadiuvanti	Dirigenti, impiegati e categorie speciali	Operai specia- lizzati e quali- ficati	Operai comuni e manovali	Appren- disti	Altro personale (sorveglian- ti, custodi, ecc.)	TOTALE	
								MF	M
Industrie del legno e del mobile in legno	139.805	23.017	34.753	135.973	80.048	36.749	2.191	452.536	371.916
Industria della carta; stampa ed editoria	36.372	6.953	59.863	118.669	40.298	16.417	3.385	281.957	207.001
Industria gomma e ma- nufatti materie plastiche	25.178	4.896	35.233	93.102	53.512	7.738	2.368	222.027	152.772
Industrie manifatturiere diverse	22.984	4.324	13.162	27.666	20.911	7.073	2.204	98.324	57.784
Costruzioni, installazioni impianti edilizia	370.607	34.553	84.268	387.383	250.217	60.224	5.146	1.192.398	1.148.159
Edilizia e genio civile	370.607	34.553	84.268	387.383	250.217	60.224	5.146	1.192.398	1.148.159
Commercio, pubblici esercizi, alberghi; ripa- razione beni di consu- mo e veicoli	1.670.986	658.545	597.330	308.637	315.378	111.487	88.783	3.751.146	2.331.567
Commercio, pubblici esercizi e alberghi	1.495.985	637.748	585.066	258.357	289.897	64.177	87.307	3.418.537	2.017.021
Commercio all'ingrosso	152.460	40.614	258.810	80.048	94.377	7.255	17.425	650.989	469.506
Commercio Ingrosso materiali recupero	7.272	2.137	1.153	2.225	2.733	179	159	15.858	13.360
Intermediari del com- mercio	90.683	11.101	21.589	1.627	2.063	446	2.242	129.751	100.786
Commercio minuto, ali- mentari, abbigliamento, arredamento	813.540	354.952	153.386	62.394	72.894	29.110	27.946	1.514.222	794.536
Commercio minuto vei- coli, natanti, carburanti, libri	196.407	67.825	106.299	36.753	28.807	8.897	7.849	452.837	287.504
Pubblici esercizi ed esercizi alberghieri	235.623	161.119	43.829	75.310	89.023	18.290	31.686	654.880	351.329
Riparazioni beni consu- mo e veicoli	175.001	20.797	12.264	50.280	25.481	47.310	1.476	332.609	314.546
Riparazioni di beni di consumo e di veicoli	175.001	20.797	12.264	50.280	25.481	47.310	1.476	332.609	314.546
Trasporti e comunica- zioni	180.313	20.963	444.480	330.478	115.995	2.224	54.038	1.148.489	991.149
Ferrovie	732	22	63.656	122.903	48.280	213	2.391	238.197	224.545
Altri trasporti terrestri	133.410	14.635	47.449	111.848	28.548	718	31.829	368.437	341.877
Trasporti fluviali, lacuali e lagunari	522	34	573	546	189	-	3.047	4.911	4.769
Trasporti marittimi e ca- botaggio	880	37	7.428	6.573	3.540	19	3.821	22.298	20.890
Trasporti aerei	103	5	14.877	4.266	784	1	120	20.156	16.451
Attività connesse ai tra- sporti	13.520	2.439	22.927	22.842	14.449	680	3.009	79.866	73.293
Agenzie viaggio, inter- mediari trasporti, mag- gazzini	30.412	3.684	44.531	19.276	17.312	543	4.174	119.932	97.672
Comunicazioni	734	107	243.039	42.222	2.893	50	5.647	294.692	211.652
Credito, assicurazione, servizi imprese	255.452	18.813	598.477	19.454	21.745	9.272	27.803	951.016	677.884
Credito e assicurazione	11.937	173	354.598	2.533	1.139	52	8.136	378.568	294.033
Istituti di credito	11.305	93	310.932	2.230	903	40	7.505	333.008	262.681
Assicurazione	632	80	43.666	303	236	12	631	45.560	31.352
Servizi prestati alle im- prese: noleggio	243.515	18.640	243.879	16.921	20.606	9.220	19.667	572.448	383.851
Ausiliari finanziari, assi- curaz., serv. imprese	238.881	17.941	237.127	14.630	19.426	9.105	19.430	556.540	370.821
Noleggio di beni mobili	4.634	699	6.752	2.291	1.180	115	237	15.908	13.030
Pubbl. amministr.; serv- zi pubblici, privati	360.464	45.730	2.216.572	349.367	279.745	37.458	347.320	3.636.854	1.818.425
Pubblica amministraz.	6.594	17	506.441	78.570	66.317	1.289	44.582	703.810	480.992
Pubbl. amministr., sicu- rezza sociale obblig.	6.594	17	506.441	78.570	66.317	1.289	44.582	703.810	480.992
Servizi pubblici e priv.	353.870	45.713	1.710.131	270.797	213.428	36.167	302.738	2.932.844	1.337.433
Servizi igiene pubblica, amministr. cimiteri	18.611	1.511	7.804	28.615	79.032	358	2.582	138.513	91.176
Istruzione	11.829	3.638	1.174.482	955	2.009	506	166.121	1.359.540	471.568
Ricerca e sviluppo	1.215	23	23.095	3.614	991	21	471	29.430	22.247
Sanità e servizi veterin.	89.106	5.776	307.387	192.690	86.028	3.357	81.484	765.828	401.686
Altri servizi sociali	15.315	422	124.635	13.443	13.498	488	21.088	188.889	105.502
Servizi ricreativi ed altri servizi culturali	49.502	11.800	66.346	16.109	14.142	671	28.523	187.093	140.558
Servizi personali	168.262	22.543	6.382	15.371	17.728	30.766	2.469	263.551	104.696
Totale	3.691.006	945.461	5.052.728	3.863.856	2.246.731	505.129	578.575	16.883.286	11.393.394

Tavola 10.8 - Unità locali per ramo di attività economica, per regione

REGIONI	Agricoltura, caccia foreste e pesca (a)	INDUSTRIA IN SENSO STRETTO (b)		Ind. delle costr. e delle install. di imp. per l'edilizia	Comm., pubbl. es. e alberghi; rip. beni cons. e veicoli	Trasporti e comunicazioni	Cred. e ass.zione, servizi prestati alle imprese, noleggio	Pubblica amm.azione; servizi pubblici e privati	Totale
		Totale	Di cui energia gas e acqua						
Piemonte	4.873	59.383	1.077	33.225	125.670	16.016	20.497	41.911	301.575
Valle d'Aosta	58	1.047	64	1.297	4.501	462	629	1.461	9.455
Lombardia	4.467	138.148	1.527	62.179	238.580	29.371	44.238	74.900	591.883
Trentino-Alto Adige	689	9.450	331	7.990	35.703	3.788	4.209	8.928	70.757
Bolzano-Bozen	213	4.456	191	3.417	21.470	1.904	2.039	3.894	37.393
Trento	476	4.994	140	4.573	14.233	1.884	2.170	5.034	33.364
Veneto	4.035	64.664	772	40.582	136.081	17.196	19.216	35.206	316.980
Friuli-Venezia Giulia	1.491	12.786	182	13.562	38.808	5.018	6.995	12.016	90.676
Liguria	647	14.682	318	10.473	61.245	10.458	9.692	20.371	127.568
Emilia-Romagna	7.376	68.513	632	36.634	136.646	28.454	23.445	47.265	348.333
Toscana	3.604	69.437	585	25.506	111.586	18.687	18.049	37.469	284.338
Umbria	616	9.609	140	6.045	22.053	3.420	3.025	8.104	52.872
Marche	1.930	26.196	430	13.882	46.245	7.631	6.219	16.315	118.418
Lazio	1.517	32.507	473	13.961	125.520	10.774	19.468	38.689	242.436
Abruzzi	968	10.696	229	7.151	37.069	3.020	4.471	11.882	75.257
Molise	350	2.861	120	2.249	8.424	1.227	1.006	3.153	19.270
Campania	1.050	30.695	436	10.250	123.294	9.018	13.393	40.389	228.089
Puglia	2.033	28.642	446	14.488	98.156	8.353	13.150	29.880	194.702
Basilicata	326	4.666	133	3.941	15.174	2.355	1.733	5.252	33.447
Calabria	1.027	10.334	257	5.080	51.887	4.277	4.746	16.050	93.401
Sicilia	2.232	30.907	798	12.595	119.842	9.532	15.036	38.163	228.307
Sardegna	1.164	10.468	238	8.175	43.572	5.550	4.697	12.133	85.759
ITALIA	40.453	635.691	9.188	329.285	1.580.056	194.607	233.914	499.537	3.513.523
NORD-CENTRO	31.303	508.422	6.531	265.336	1.082.638	151.275	175.682	342.635	2.555.291
MEZZOGIORNO	9.150	129.269	2.657	63.929	497.418	43.332	58.232	156.902	958.232

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 10.1. - (b) Cfr. corrispondente nota alla tavola 10.5.

Tavola 10.9 - Addetti alle unità locali per ramo di attività economica, per regione

REGIONI	Agricoltura, caccia, foreste e pesca (a)	INDUSTRIA IN SENSO STRETTO (b)		ind. delle costr. e delle inst. di imp. per l'edilizia	Comm., pub. es. e alberghi; rip. beni di cons. e veicoli	Trasporti e comunicazioni	Cred. e ass.; servizi prestati alle imprese; noleggio	Pubbl. amministrazione; servizi pubblici e privati	Totale
		Totale	Di cui energia gas e acqua						
DATI ASSOLUTI									
Piemonte	10.964	775.632	20.018	94.295	299.158	95.088	90.014	274.836	1.639.987
Valle d'Aosta	327	11.820	1.109	4.469	10.839	2.332	1.629	8.624	40.040
Lombardia	13.042	1.638.719	37.475	205.529	669.231	180.523	230.933	510.975	3.448.952
Trentino-Alto Adige	4.637	76.917	3.504	33.118	100.822	19.005	14.789	60.713	310.001
<i>Bolzano - Bozen</i>	<i>2.196</i>	<i>32.769</i>	<i>1.714</i>	<i>16.753</i>	<i>63.621</i>	<i>10.303</i>	<i>7.579</i>	<i>26.767</i>	<i>159.988</i>
<i>Trento</i>	<i>2.441</i>	<i>44.148</i>	<i>1.790</i>	<i>16.365</i>	<i>37.201</i>	<i>8.702</i>	<i>7.210</i>	<i>33.946</i>	<i>150.013</i>
Veneto	15.804	630.657	16.803	121.483	340.278	86.237	69.870	262.501	1.526.830
Friuli-Venezia Giulia	5.152	144.154	4.509	48.230	99.080	32.990	24.146	90.306	444.058
Liguria	1.613	150.688	11.739	33.575	153.821	73.713	38.767	128.385	580.562
Emilia-Romagna	37.647	568.467	13.748	121.173	334.996	94.760	80.583	280.479	1.518.105
Toscana	14.389	507.196	13.430	82.074	273.940	78.591	64.823	238.385	1.259.398
Umbria	3.603	94.363	2.833	21.717	47.927	13.804	10.226	54.712	246.352
Marche	5.466	200.027	4.572	43.787	101.708	26.677	20.482	97.252	495.399
Lazio	7.620	292.876	18.618	71.320	325.568	153.279	124.714	412.233	1.387.610
Abruzzi	4.106	98.493	3.788	32.178	76.667	18.337	12.230	82.255	324.266
Molise	1.240	15.653	910	10.238	14.888	4.230	2.457	22.425	71.131
Campania	6.257	301.265	13.573	61.334	250.411	87.935	46.411	317.030	1.070.643
Puglia	15.300	207.901	8.639	60.458	195.980	48.169	36.780	233.194	797.782
Basilicata	1.348	25.124	2.212	19.868	26.155	7.505	4.571	39.776	124.347
Calabria	6.301	48.295	4.730	31.484	93.270	28.067	13.722	126.210	347.349
Sicilia	14.941	165.787	19.301	60.848	244.806	70.085	48.435	298.575	903.477
Sardegna	5.323	74.469	7.855	35.220	91.601	27.162	15.434	97.788	346.997
ITALIA	175.080	6.028.503	209.366	1.192.398	3.751.146	1.146.489	951.016	3.636.654	16.883.286
NORD-CENTRO	120.264	5.091.516	148.358	880.770	2.757.368	856.999	770.976	2.419.401	12.897.294
MEZZOGIORNO	54.816	936.987	61.008	311.628	993.778	291.490	180.040	1.217.253	3.985.992
COMPOSIZIONE PERCENTUALE									
Piemonte	0.7	47.3	1.2	5.7	18.2	5.8	5.5	16.8	100.0
Valle d'Aosta	0.8	29.5	2.8	11.2	27.1	5.8	4.1	21.5	100.0
Lombardia	0.4	47.5	1.1	6.0	19.4	5.2	6.7	14.8	100.0
Trentino-Alto Adige	1.5	24.8	1.1	10.7	32.5	6.1	4.8	19.6	100.0
<i>Bolzano - Bozen</i>	<i>1.4</i>	<i>20.5</i>	<i>1.1</i>	<i>10.5</i>	<i>39.8</i>	<i>6.4</i>	<i>4.7</i>	<i>16.7</i>	<i>100.0</i>
<i>Trento</i>	<i>1.6</i>	<i>29.5</i>	<i>1.2</i>	<i>10.9</i>	<i>24.8</i>	<i>5.8</i>	<i>4.8</i>	<i>22.6</i>	<i>100.0</i>
Veneto	1.0	41.3	1.1	8.0	22.3	5.6	4.6	17.2	100.0
Friuli-Venezia Giulia	1.2	32.5	1.0	10.9	22.3	7.4	5.4	20.3	100.0
Liguria	0.3	26.0	2.0	5.8	26.4	12.7	6.7	22.1	100.0
Emilia-Romagna	2.5	37.4	0.9	8.0	22.1	6.2	5.3	18.5	100.0
Toscana	1.1	40.4	1.1	6.5	21.8	6.2	5.1	18.9	100.0
Umbria	1.5	38.2	1.1	8.8	19.5	5.6	4.2	22.2	100.0
Marche	1.1	40.5	0.9	8.8	20.5	5.4	4.1	19.6	100.0
Lazio	0.5	21.1	1.3	5.1	23.5	11.0	9.0	29.8	100.0
Abruzzi	1.3	30.3	1.2	9.9	23.6	5.7	3.8	25.4	100.0
Molise	1.7	22.0	1.3	14.4	20.9	5.9	3.5	31.6	100.0
Campania	0.6	28.1	1.3	5.7	23.4	8.2	4.3	29.7	100.0
Puglia	1.9	26.1	1.1	7.6	24.6	6.0	4.6	29.2	100.0
Basilicata	1.1	20.2	1.8	16.0	21.0	6.0	3.7	32.0	100.0
Calabria	1.8	13.9	1.4	9.1	26.9	8.1	4.0	36.2	100.0
Sicilia	1.7	18.3	2.1	6.7	27.1	7.8	5.4	33.0	100.0
Sardegna	1.5	21.5	2.3	10.1	26.4	7.8	4.4	28.3	100.0
ITALIA	1.0	35.8	1.2	7.1	22.2	6.8	5.6	21.5	100.0
NORD-CENTRO	0.9	39.5	1.2	6.8	21.4	6.6	6.0	18.8	100.0
MEZZOGIORNO	1.4	23.5	1.5	7.8	24.9	7.3	4.5	30.6	100.0

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 10.1. - (b) Cfr. corrispondente nota alla tavola 10.5.

CAPITOLO 11 - INDUSTRIE

Per il settore dell'industria in senso stretto, cioè escluse le costruzioni per le quali si rinvia all'apposito capitolo, l'ISTAT effettua tutta una serie di rilevazioni con diversi gradi di copertura, varie modalità di rilevazione e infine differenti periodicità.

Numeri indici della produzione industriale

L'indice della produzione misura la variazione nel tempo del volume fisico della produzione dell'industria. Tenuto conto sia del numero e dell'importanza dei prodotti considerati, sia della natura dei coefficienti di ponderazione - basati prevalentemente sul valore aggiunto - esso fornisce anche, con buona approssimazione, le variazioni dello stesso valore aggiunto a prezzi costanti.

L'indice viene elaborato a base 1985 = 100 con periodicità mensile e secondo la classificazione ISTAT delle attività economiche che è adeguata a quella delle Comunità Economiche Europee (NACE).

Sono oggetto di pubblicazione l'indice generale, gli indici per rami, classi e sottoclassi, categorie e prodotti d'industria, gli indici per destinazione economica, l'indice della produzione media giornaliera e quello stagionalizzato. La rilevazione dei dati si effettua presso un campione ragionato di circa 10.000 imprese scelte prevalentemente tra quelle con 20 e più addetti.

Sulla base dei dati raccolti vengono calcolati 696 indici elementari dai quali, mediante la formula di Laspeyres, si ottengono gli indici di ordine superiore.

I dati vengono raccolti tramite 40 modelli di rilevazione spediti mensilmente per posta; in caso di mancata ricezione del modello la raccolta delle informazioni viene completata tramite telefono, telex e telefax.

Per i dati non pervenuti tempestivamente si effettuano stime sulla base dei dati dell'impresa relativi ai mesi precedenti e dell'andamento della produzione dei singoli prodotti.

Numeri indici del fatturato, degli ordinativi e della consistenza degli ordinativi

L'indice del fatturato misura la variazione nel tempo del valore delle vendite - distinta-

mente sul mercato interno e su quello estero - delle imprese industriali, a prezzi correnti.

L'indice degli ordinativi misura le variazioni nel tempo delle commesse ricevute dalle ditte appartenenti ai soli settori industriali che di norma lavorano su ordinativi, separatamente per quelli assunti sul mercato nazionale e su quello estero.

L'indice della consistenza degli ordinativi misura la variazione nel tempo degli ordini acquisiti, sul mercato interno e su quello estero, e non ancora evasi. Esso è calcolato per le stesse ditte per le quali si calcola l'indice degli ordinativi.

La consistenza alla fine di ciascun mese è data dalla consistenza alla fine del mese precedente, alla quale sono aggiunti i nuovi ordini assunti nel mese e le commesse prenotate, e sono detratti il fatturato del mese e le eventuali disdette di ordini relativi a mesi precedenti; sono altresì comprese le modifiche intervenute a seguito della revisione dei prezzi di ordini precedenti.

La base di riferimento, per tutti e tre gli indici, è l'anno 1985 e la periodicità è mensile.

L'indagine, campionaria, riguarda le imprese con 20 e più addetti scelte in funzione della attività economica e di classi di fatturato in numero di circa 6.100 per il fatturato e di 3.800 per gli ordinativi; queste ultime imprese sono una parte di quelle che concorrono alla rilevazione del fatturato, cioè quelle che appartengono ai settori industriali che di norma lavorano su ordinativi.

Gli indici vengono sintetizzati con la formula di Laspeyres e si ottengono indici per classi, rami d'industria e l'indice generale.

I dati vengono raccolti tramite modelli spediti mensilmente per posta. In caso di mancata ricezione del modello la raccolta delle informazioni viene completata tramite telefono, telex e telefax.

Per i dati di fatturato non pervenuti si effettuano stime sulla base dei dati dell'impresa relativi al mese dell'anno precedente e dell'andamento del settore.

Per le imprese, invece, che, pur appartenendo ai settori che lavorano su commessa, per vari motivi non trasmettono i dati sugli ordinativi e sulla consistenza, viene assunta l'ipotesi che il livello della consistenza, così

come quello del flusso mensile, sia uguale al valore del fatturato.

Per l'indice del fatturato viene pubblicato l'indice generale e gli indici per rami, classi e sottoclassi d'industria e per destinazione economica, distintamente per il fatturato nazionale, estero e totale. La pubblicazione degli indici degli ordinativi e della consistenza degli ordinativi riguarda l'indice generale, per classi e sottoclassi di industria, suddivisi in indici totali, nazionali ed esteri.

Industrie estrattive, manifatturiere ed energia elettrica

Per i settori per i quali, o attraverso le rilevazioni correnti per gli indici della produzione industriale o attraverso fonti autonome di rilevazione, si dispone di una copertura totale in termini di imprese, vengono forniti anche i dati di produzione in valore assoluto.

Miniere

La rilevazione è mensile e riguarda i quantitativi estratti da tutte le miniere.

I dati vengono raccolti tramite modelli

compilati dai Distretti Minerari del Ministero Industria con le eventuali integrazioni del caso.

Industria cotoniera

I dati vengono raccolti tramite modelli di rilevazione predisposti dall'Associazione Cotoniera.

Industrie manifatturiere

La rilevazione mensile riguarda la produzione di tutte le imprese appartenenti a certe classi di attività economica.

I dati sono rilevati dall'ISTAT direttamente o in collaborazione con gli Enti o i Ministeri di competenza.

Energia elettrica

Impianti, linee elettriche, bilancio, produzione e consumi per classi di utenza di tutte le centrali elettriche e tutti gli utilizzatori.

L'indagine viene effettuata dall'ENEL ed i dati trasmessi direttamente all'ISTAT.

Tavola 11.1 - Numeri indici della produzione industriale: generale, per ramo e classe di attività economica - Base 1985 = 100

RAMI E CLASSI	1986	1987	1988	1989
INDICI GREZZI				
Indice generale	103,6	107,7	114,1	117,6
Energia e gas	105,7	112,5	116,2	119,4
Estrazione di combustibili solidi, liquidi e gassosi - industria petrolifera	109,9	117,9	124,7	124,4
Industria dell'estrazione e agglomerazione di combustibili solidi	81,5	86,8	84,6	78,5
Cokerie	96,7	91,0	90,9	88,9
Industria dell'estrazione di petrolio e gas naturali	110,8	128,1	140,0	138,1
Industria petrolifera	110,1	107,6	108,7	110,6
Energia elettrica e gas	103,8	110,1	112,4	117,2
Industria della produzione e distribuzione di energia elettrica, gas, vapore	103,8	110,1	112,4	117,2
Industrie estrattive - Industrie manifatturiere per la trasformazione di minerali non energetici e prodotti derivati - Industrie chimiche	100,6	103,6	111,0	114,5
Industria dell'estrazione e preparazione di minerali metalliferi	62,0	73,6	84,2	88,3
Industria della produzione e prima trasformazione dei metalli	100,0	102,1	109,7	111,9
Industria dell'estrazione di minerali non metalliferi e non energetici, torbiere	95,2	99,5	109,6	111,0
Industria della lavorazione dei minerali non metalliferi	100,5	102,2	110,3	116,8
Industrie chimiche	101,9	106,2	113,7	116,3
Industria della produzione di fibre artificiali e sintetiche	101,2	102,2	103,3	102,2
Industrie manifatturiere per la lavorazione e la trasformazione dei metalli; meccanica di precisione	106,6	111,1	119,6	124,1
Industria della costruzione di prodotti in metallo	101,2	108,7	116,1	118,9
Industria della costruzione e dell'installazione di macchine e di materiale meccanico	103,4	104,2	110,8	119,1
Costruzione, installazione macchine per ufficio, macchine e impianti per l'elaborazione dei dati	106,5	113,8	136,6	126,4
Industria della costruzione, installazione di impianti e riparazione di materiale elettrico ed elettronico	104,8	113,7	116,3	122,9
Industria della costruzione e montaggio di autoveicoli, carrozzerie, parti ed accessori	111,1	115,2	130,4	137,1
Industria della costruzione di altri mezzi di trasporto	139,3	128,0	146,3	144,1
Industria della costruzione di strumenti e di apparecchi di precisione, medico chirurgici, ottici ed affini, orologeria	103,2	111,5	128,5	122,0
Industrie manifatturiere alimentari, tessili, delle pelli e del cuoio, dell'abbigliamento, del legno, mobilio e altre industrie manifatturiere	101,6	105,0	109,8	112,6
Industrie alimentari di base	99,7	104,8	108,7	107,7
Industrie dello zucchero, delle bevande, di altri prodotti alimentari e del tabacco	109,0	114,9	118,0	120,9
Industrie tessili	103,8	108,2	108,5	115,6
Industrie delle pelli e del cuoio	94,2	91,8	91,6	88,7
Industrie delle calzature, di articoli d'abbigliamento e di biancheria per la casa	98,3	93,3	92,1	90,6
Industrie del legno e del mobilio in legno	102,6	111,5	121,7	124,1
Industrie della carta; stampa ed editoria	102,3	111,8	121,0	128,1
Industrie della gomma e dei manufatti di materie plastiche	106,9	108,4	119,7	121,7
Industrie manifatturiere diverse	80,9	74,4	93,1	98,5
INDICE DELLA PRODUZIONE MEDIA GIORNALIERA				
Indice generale	104,1	106,8	114,2	118,7

Tavola 11.2 - Numeri indici della produzione industriale per destinazione economica - Base 1985 = 100

GRUPPI E SOTTOGRUPPI	1986	1987	1988	1989
Beni di consumo	102,5	105,9	111,6	114,6
Non durevoli	102,9	108,9	115,5	118,4
Semidurevoli	100,6	99,1	102,8	105,3
Durevoli	105,6	114,6	122,7	127,1
Beni di investimento	108,4	110,3	119,6	123,1
Macchine ed apparecchi	103,5	106,8	114,7	119,6
Mezzi di trasporto	132,3	125,9	150,6	148,1
Altri beni di investimento	102,8	107,7	106,2	110,5
Beni intermedi	102,7	107,7	113,7	117,5
Per beni di investimento	101,3	102,1	108,4	115,8
Per beni di consumo	102,8	108,4	108,3	113,2
A destinazione mista	102,9	108,4	115,1	118,3
<i>di cui fonti energetiche</i>	<i>105,6</i>	<i>112,6</i>	<i>116,3</i>	<i>119,6</i>

Tavola 11.3 - Numeri indici del fatturato: generale, per ramo di attività e destinazione economica - Base 1985 = 100

RAMI E GRUPPI	1985	1986	1987	1988	1989
GENERALE					
Totale	100,0	101,4	109,6	121,4	132,7
Nazionale	100,0	102,0	111,3	122,4	133,2
Estero	100,0	99,6	104,2	118,2	131,2
TOTALE - PER RAMO DI ATTIVITÀ					
Energia	100,0	69,9	78,6	73,5	79,1
Estrattive, manifatturiere per la trasformazione di minerali non energetici e derivati, industrie chimiche	100,0	96,8	102,9	117,4	129,9
Manifatturiere per la lavorazione dei metalli, meccanica di precisione	100,0	109,0	121,1	135,9	151,4
Manifatturiere alimentari, tessili, pelli e cuoio, abbigliamento, legno, mobilio e altre manifatturiere	100,0	105,7	112,0	123,5	132,1
TOTALE - PER DESTINAZIONE ECONOMICA					
Beni finali di investimento	100,0	108,7	121,3	136,3	152,9
Beni finali di consumo	100,0	106,7	114,5	127,9	135,9
Beni intermedi	100,0	93,6	99,7	108,6	119,4

Tavola 11.4 - Numeri indici degli ordinativi: generale e per classe di attività economica - Base 1985 = 100

CLASSI	1985	1986	1987	1988	1989
GENERALE					
Totale	100,0	107,3	113,7	132,3	144,7
Nazionale	100,0	111,6	119,6	135,5	149,2
Estero	100,0	99,3	102,6	126,5	136,3
TOTALE - PER CLASSE DI INDUSTRIA					
Industria della produzione di fibre artificiali e sintetiche	100,0	97,5	94,3	95,8	99,5
Industria della costruzione di prodotti in metallo	100,0	113,7	117,7	126,3	148,1
Industria della costruzione e installazione di macchine e materiale meccanico	100,0	99,0	103,9	122,6	139,8
Industria della costruzione, installazione e riparazione di macchine per ufficio, per elaborazione dati	100,0	123,7	126,4	147,2	160,5
Industria della costruzione, installazione di impianti e riparazione di materiale elettrico ed elettronico	100,0	107,8	119,5	141,0	155,4
Industria della costruzione e montaggio autoveicoli, carrozzerie, parti e accessori	100,0	115,1	133,4	163,7	168,2
Industria della costruzione di altri mezzi di trasporto	100,0	115,3	86,8	155,0	160,6
Industria della costruzione di strumenti ed apparecchi di precisione, medico chirurgici, ottici ed affini, orologeria	100,0	104,9	145,3	162,3	154,4
Industrie tessili	100,0	102,4	106,9	112,7	122,9
Industria delle calzature, di articoli di abbigliamento e biancheria per la casa	100,0	105,1	112,9	118,4	124,5
Industria del legno e del mobile in legno	100,0	107,0	116,8	139,6	153,8

Tavola 11.5 - Numeri indici della consistenza degli ordinativi: generale e per classe di attività economica - Base 1985 = 100

CLASSI	1985	1986	1987	1988	1989
GENERALE					
Totale	100,0	115,1	122,4	135,3	164,7
Nazionale	100,0	121,5	136,5	153,3	178,8
Estero	100,0	105,9	102,2	109,8	144,6
TOTALE - PER CLASSE DI INDUSTRIA					
Industria della produzione di fibre artificiali e sintetiche	100,0	101,2	94,4	98,6	95,7
Industria della costruzione di prodotti in metallo	100,0	118,4	123,3	117,1	142,4
Industria della costruzione e installazione di macchine e materiale meccanico	100,0	123,7	125,0	137,8	173,3
Industria della costruzione, installazione e riparazione di macchine per ufficio, per elaborazione dati	100,0	76,2	69,5	75,6	108,3
Industria della costruzione, installazione di impianti e riparazione di materiale elettrico ed elettronico	100,0	111,0	121,7	136,4	155,3
Industria della costruzione e montaggio autoveicoli, carrozzerie, parti e accessori	100,0	101,8	112,8	194,2	252,0
Industria della costruzione di altri mezzi di trasporto	100,0	122,4	132,8	147,3	198,4
Industria della costruzione di strumenti ed apparecchi di precisione, medico chirurgici, ottici ed affini, orologeria	100,0	112,4	150,5	195,4	261,3
Industrie tessili	100,0	106,3	110,9	121,3	124,8
Industria delle calzature, di articoli di abbigliamento e biancheria per la casa	100,0	103,8	116,5	130,0	131,8
Industria del legno e del mobile in legno	100,0	107,2	116,2	136,4	159,8

Tavola 11.6 - Produzione delle miniere (a) (dati in tonnellate, salvo diversa indicazione)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
FONTI ENERGETICHE					
Lignite grezza	1.892.436	1.541.218	1.641.744	1.600.373	1.485.490
Gasolina	31.256	28.352	26.839	26.465	25.839
Petrolio grezzo	2.342.545	2.510.564	3.904.542	4.839.213	4.568.424
Metano (migl. di metri cubi)	14.158.099	15.893.298	16.217.649	16.510.767	16.765.890
Vapore endogeno	29.240.650	30.543.090	30.158.034	31.467.489	31.664.600
MINERALI METALLIFERI					
Antimonio	1.079	643	-	308	-
Manganese	8.621	6.396	3.802	9.701	5.899
Piombo	25.197	21.709	20.398	28.357	23.325
Zinco	87.380	50.515	67.798	71.979	80.960
Magnesio (b)	89.375	82.232	80.049	62.525	64.509
MINERALI NON METALLIFERI VARI					
Anidride carbonica	63.440	69.082	89.013	87.474	96.550
Baritina	127.226	112.540	82.181	77.273	60.331
Feldspato	1.116.375	1.141.542	1.188.700	1.367.546	1.336.375
Fluorite	152.212	145.537	135.550	140.885	118.692
Amianto	136.006	115.208	101.834	94.549	44.348
Marna da cemento	11.450.482	10.804.401	11.165.333	12.576.125	12.889.047
Pirite di ferro anche cuprifera	690.335	760.860	784.924	720.132	835.713
Roccia asphaltica e bituminosa	88.700	66.889	71.023	56.365	60.477
Salgemma	3.175.734	3.432.696	3.687.660	3.609.095	3.500.512
Sali potassici	1.701.478	1.260.635	1.395.860	1.576.616	1.730.253
Argille e terre refrattarie	399.931	377.944	369.763	454.521	555.492
Argille e terre smettiche e da sbianca	30.400	30.960	38.150	38.955	43.550
Bentonite	299.272	305.622	319.127	321.121	234.212
Caolino	59.856	35.132	126.263	71.522	64.196
Terre caoliniche	25.970	19.160	22.194	18.636	18.924
Talco e steatite	129.614	151.406	150.718	159.603	145.888

(a) Dati forniti dal Corpo delle miniere. - (b) Minerale di magnesio utilizzato per estrarre il magnesio metallo (dolomite).

Tavola 11.7 - Produzione dell'industria cotoniera (a) (dati in tonnellate)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
Filati	221.115	230.323	261.271	258.613	267.133
Cotone	161.621	185.012	218.464	210.725	225.058
Fiocco	12.679	10.065	10.773	13.240	12.262
Altri (b)	46.815	35.246	32.034	34.648	29.813
Tessuti	226.401	226.692	224.311	215.785	224.511
Cotone	160.457	165.955	166.023	158.721	169.863
Fiocco	6.504	6.779	6.182	6.460	6.520
Altri (c)	59.440	53.958	52.106	50.604	48.128

(a) Fonte: Associazione Cotoniera Italiana. - (b) Comprende misti ed altre fibre. - (c) Comprende misti, fibre continue ed altre fibre.

Tavola 11.8 - Principali produzioni delle industrie metallurgiche (dati in tonnellate, salvo diversa indicazione)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
INDUSTRIA SIDERURGICA (a)					
Ghisa comune in pani (b)	12.062.547	11.916.398	11.334.904	11.348.608	11.761.396
Per acciaieria	11.737.345	11.609.374	11.106.474	10.986.475	11.375.842
Per fonderia	325.202	307.024	228.430	362.133	385.554
Acciaio grezzo	23.897.592	22.881.951	22.858.742	23.760.369	25.212.942
Lingotti	23.723.752	22.695.400	22.690.299	23.577.809	25.021.382
Getti	173.840	186.551	168.443	182.560	191.560
Ferroleghie (c)	281.954	260.617	238.297	243.528	247.134
Comuni	276.404	255.990	234.945	240.608	245.481
Correttivi speciali	3.863	2.508	2.861	2.636	1.653
Ghise speciali	1.687	2.119	491	288	-
Laminati a caldo	20.512.980	20.245.140	20.946.388	22.275.637	23.443.057
Profilati (d)	6.796.035	6.920.911	7.429.261	8.326.421	9.255.508
Vergella	2.309.861	2.341.721	2.419.115	2.671.106	2.830.884
Lamiere, bande nere e nastri a caldo (e)	10.101.539	9.753.342	9.898.746	10.034.505	10.143.352
Tubi senza saldatura	851.064	736.560	773.602	773.650	749.516
Altri laminati (f)	315.118	344.363	325.846	353.083	331.766
Laminati da rilaminazione rottami	139.363	148.243	99.818	116.872	132.031
Altri prodotti siderurgici finiti	2.621.582	2.562.526	2.771.422	2.327.989	2.339.114
INDUSTRIA DEI METALLI NON FERROSI					
Alluminio in pani	226.300	262.562	258.051	257.995	233.125
Antimonio primario (g)	1.039	901	1.113	621	856
Ossidi di antimonio (h)	1.125	827	843	731	865
Argento in verghe (Kg)	71.572	56.338	83.531	91.562	109.023
Cadmio in verghe, lapis e morselli	538	411	320	705	775
Piombo in pani	37.051	27.219	58.515	68.946	71.240
Zinco in pani	227.113	249.592	254.541	247.331	250.021

(a) E' compresa la produzione delle piccole aziende siderurgiche. - (b) Esclusa la ghisa manganesifera, nichelifera, ecc. - (c) Escluse le produzioni di cromo metallico, manganese metallico e silicio metallico. - (d) I profilati comprendono: travi a doppio T profilati U zores, ferri tondi, quadri, piatti, esagoni e profilati. - (e) Compresi i larghi piatti e i nastri a caldo. - (f) Rotaie

e rotaiette, materiale da armamento ferrotranviario, cerchioni, ruote laminate e assi montanti. - (g) Metallo contenuto nei prodotti: Regolo Piombifero, Ossido Commerciale, Ossido Stibital, Regolo Raffinato. - (h) Quantità reali di ossidi il cui contenuto in metallo è già compreso nella voce «Antimonio primario».

Tavola 11.9 - Produzione delle industrie delle fonderie di ghisa (dati in tonnellate)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
Getti per l'industria meccanica e dei mezzi di trasporto	795.363	828.470	864.996	982.824	1.022.388
Industria meccanica	414.014	402.329	412.247	447.948	467.646
Di ghisa lamellare o grigia	341.212	338.741	344.717	369.436	386.121
Di ghisa sferoidale	67.256	58.309	63.088	73.012	74.689
Di ghisa malleabile	5.546	5.279	4.442	5.500	6.836
Industria dei mezzi di trasporto	381.349	426.141	452.749	534.876	554.742
Di ghisa lamellare o grigia	285.762	313.207	331.215	386.796	395.828
Di ghisa sferoidale	82.253	97.368	108.388	136.963	149.305
Di ghisa malleabile	13.334	15.566	13.146	11.117	9.609
Getti per l'edilizia e idro-termo-sanitaria (a)	356.869	375.751	368.862	401.852	396.132
Getti per la siderurgia	120.321	89.259	40.854	45.549	52.538
Lingottiere	102.054	52.034	23.537	27.784	35.203
Cilindri per laminatoi	18.267	17.225	17.317	17.765	17.335
Altri getti (b)	80.453	80.868	82.408	83.352	91.789

(a) Sono compresi: radiatori, caldaie per riscaldamento, vasche da bagno, tubi per condotte d'acqua e pluviali, prodotti stradali (chiusini ecc.), raccordi ed altri getti per l'idrotermo-sanitaria. - (b) Sono compresi: stampi

per pneumatici, stampi per carrozzerie, contrappesi, getti artistici per statue e bassorilievi, pesi e bilance, rubinetteria e accessori, saracinesche e valvolame, serrature e chiavi, stampi per vetri.

Tavola 11.10 - Principali produzioni delle industrie meccaniche e della costruzione di materiale elettrico

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
NUMERO					
Cuscinetti a rotolamento (a)	184.805	203.676	212.050	215.888	244.785
Macchine movimento terra <i>Incomplete</i>	11.055 1.450	11.925 1.690	10.625 1.092	12.902 2.050	13.283 1.814
Trattori agricoli completi	95.803	86.996	79.791	86.471	90.804
Macchine da cucire	425.315	335.322	327.160	174.742	163.420
Macchine da scrivere standard e portatili	482.283	443.875	383.358	485.100	362.636
Frigoriferi domestici	3.357.251	3.589.671	3.767.006	3.942.495	4.082.478
Congelatori domestici (b)	1.303.971	1.498.744	1.433.283	1.596.477	1.744.947
Lavatrici domestiche	3.691.981	3.991.200	4.140.481	4.368.157	4.337.681
Lavastoviglie domestiche	427.332	536.276	614.597	783.279	746.193
Televisori	1.662.585	1.847.429	2.232.947	2.337.395	2.390.774
<i>A colori</i>	1.401.364	1.647.488	2.054.887	2.262.058	2.380.702
Lampade elettriche (c) (migliaia)	657.733	678.351	683.018	743.239	790.203
Tubi luminosi a gas rarefatti (d) (migliaia)	54.150	51.600	54.126	32.562	37.312
TONNELLATE					
Cuscinetti a rotolamento	62.834	69.250	72.097	73.402	83.227
Macchine movimento terra <i>Incomplete</i>	114.631 3.549	120.436 3.677	103.328 1.070	118.763 2.988	127.175 2.407
Trattori agricoli completi	261.219	223.690	206.864	234.083	289.879
Macchine da cucire	4.067	3.387	3.345	2.317	2.207
Televisori	37.621	40.984	44.316	45.560	45.664
<i>A colori</i>	34.588	38.498	41.879	44.611	45.532
Accumulatori elettrici	98.249	98.459	103.043	102.861	102.585
Pile elettriche	10.582	10.514	13.728	11.590	9.517

(a) Numero in migliaia espresso in 7B-RIV, cuscinetto tipo del peso di 340 g. - (b) Escluse le vetrine di conservazione e i conservatori di gelato. -

(c) Escluse le microlampade di potenza inferiore a 1,5 watt. - (d) Escluse le insegne luminose.

Tavola 11.11 - Principali produzioni delle industrie dei mezzi di trasporto terrestri

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
NUMERO					
Biciclette (a)	1.615.452	1.090.605	1.029.133	1.023.683	1.057.464
Ciclomotori (fino a 50 cm ³)	419.497	418.334	398.126	498.382	486.254
Motoveicoli	201.168	163.547	137.516	142.603	143.705
<i>Motocicli e motoscooters da 51 a 125 cm³</i>	<i>106.878</i>	<i>86.677</i>	<i>75.315</i>	<i>74.214</i>	<i>70.686</i>
<i>Motocicli e motoscooters oltre 125 cm³</i>	<i>444.720</i>	<i>658.087</i>	<i>40.228</i>	<i>42.828</i>	<i>54.040</i>
Altri (b)	28.584	22.933	23.973	25.561	18.979
Autovetture per uso civile	1.384.225	1.652.827	1.711.813	1.883.481	1.970.686
<i>Fino a 1000 cm³</i>	<i>444.720</i>	<i>658.087</i>	<i>745.687</i>	<i>804.144</i>	<i>785.360</i>
<i>Da 1001 a 1500 cm³</i>	<i>640.702</i>	<i>604.757</i>	<i>567.680</i>	<i>606.817</i>	<i>683.559</i>
<i>Da 1501 a 2000 cm³</i>	<i>262.290</i>	<i>329.535</i>	<i>336.333</i>	<i>408.342</i>	<i>450.481</i>
<i>Oltre 2000 cm³</i>	<i>36.513</i>	<i>60.448</i>	<i>62.113</i>	<i>64.178</i>	<i>51.286</i>
Altri autoveicoli per uso civile	184.539	179.000	200.419	230.627	253.916
Autocarri (d)	171.245	169.985	191.096	219.805	240.807
Motrici per semirimorchi	6.083	5.117	5.439	5.815	7.574
Autobus	7.211	3.898	3.884	5.007	5.535
Carrozzerie (e)	42.974	48.509	52.174	52.498	51.003
<i>Per autovetture</i>	<i>15.932</i>	<i>21.920</i>	<i>17.917</i>	<i>18.736</i>	<i>17.171</i>
<i>Per autobus e filobus</i>	<i>2.015</i>	<i>1.630</i>	<i>1.712</i>	<i>1.750</i>	<i>1.832</i>
<i>Per autocarri e veicoli speciali (f)</i>	<i>25.027</i>	<i>24.959</i>	<i>32.545</i>	<i>32.012</i>	<i>32.000</i>
Rimorchi	4.172	3.800	5.503	6.163	6.857
Semirimorchi	5.011	5.481	7.243	9.148	9.424
Locomotive elettriche FS (g)	219	175	140	146	70
Carrozze, bagagliai FS	724	633	411	301	596
Carri FS	3.656	3.310	2.174	1.493	1.942
TONNELLATE					
Biciclette (a)	20.104	15.498	14.649	14.745	15.062
Ciclomotori (fino a 50 cm ³)	22.108	23.084	21.655	26.813	29.491
Motoveicoli	29.290	24.489	21.938	18.712	22.797
<i>Motocicli e motoscooters da 51 a 125 cm³</i>	<i>11.060</i>	<i>9.034</i>	<i>8.230</i>	<i>8.288</i>	<i>8.286</i>
<i>Motocicli e motoscooters oltre 125 cm³</i>	<i>8.707</i>	<i>7.490</i>	<i>5.756</i>	<i>5.708</i>	<i>7.086</i>
Altri (b)	9.523	7.965	7.952	4.716	7.425
Autovetture (c)	1.109.105	1.328.245	1.378.188	1.530.850	1.632.179
<i>Fino a 1000 cm³</i>	<i>310.176</i>	<i>448.362</i>	<i>511.760</i>	<i>552.464</i>	<i>548.111</i>
<i>Da 1001 a 1500 cm³</i>	<i>495.528</i>	<i>466.742</i>	<i>450.810</i>	<i>483.820</i>	<i>552.863</i>
<i>Da 1501 a 2000 cm³</i>	<i>258.311</i>	<i>337.806</i>	<i>337.299</i>	<i>411.897</i>	<i>463.411</i>
<i>Oltre 2000 cm³</i>	<i>45.090</i>	<i>75.335</i>	<i>78.319</i>	<i>82.669</i>	<i>67.794</i>
Altri autoveicoli per uso civile	404.479	352.044	405.297	564.862	544.009
Autocarri (d)	333.803	293.100	347.367	497.016	462.968
Motrici per semirimorchi	37.009	33.910	30.511	36.469	52.998
Autobus	33.667	25.034	27.419	31.377	28.043
Carrozzerie (e)	46.904	52.844	56.823	56.336	66.301
<i>Per autovetture</i>	<i>7.290</i>	<i>9.233</i>	<i>9.160</i>	<i>8.410</i>	<i>8.351</i>
<i>Per autobus e filobus</i>	<i>12.345</i>	<i>9.746</i>	<i>11.038</i>	<i>10.960</i>	<i>14.050</i>
<i>Per autocarri e autoveicoli speciali (f)</i>	<i>27.269</i>	<i>33.865</i>	<i>36.625</i>	<i>36.966</i>	<i>43.900</i>
Rimorchi	21.796	17.657	23.962	26.447	29.696
Semirimorchi	33.355	36.231	43.985	54.886	57.685
Locomotive elettriche FS (g)	16.353	15.367	11.742	12.769	7.522
Carrozze, bagagliai FS	34.112	28.156	17.985	12.305	24.242
Carri FS	86.311	78.758	51.870	26.295	38.689

(a) Da turismo, da corsa, da trasporto, ecc. (escluse le biciclette a motore e la produzione delle piccole officine di montaggio). - (b) Motocarrozette, motofurgoni, motocarri, motoveicoli per usi speciali di qualsiasi cilindrata. - (c) Peso teorico. - (d) Sono compresi camioncini, furgoncini e autoveicoli

speciali. - (e) Produzione riferita ai costruttori di sole carrozzerie. - (f) Compresa le carrozzerie per camioncini, furgoncini e veicoli speciali di qualsiasi tipo. - (g) Inclusive le elettromotrici e le automotrici a combustione.

Tavola 11.12 - Produzione delle industrie delle navi mercantili (a)

ANNI	NUOVE COSTRUZIONI					
	IN CORSO A FINE ANNO		INIZIATE NELL'ANNO		ULTIMATE NELL'ANNO	
	N.	Tsl	N.	Tsl	N.	Tsl
NAVI MERCANTILI (a)						
1986	130	1.086.110	61	665.578	60	64.405
1987	150	1.076.901	98	433.871	73	423.525
1988	152	1.087.345	87	181.324	73	150.640
1989	179	1.369.551	91	561.952	73	345.517

(a) Dati desunti dal Registro Italiano Navale. Nuove costruzioni sorvegliate di qualsiasi stazza e non sorvegliate di stazza superiore a 100 TSL effettuate nei cantieri italiani. La stazza lorda (TSL) indica la capacità

volumetrica complessiva della nave: la tonnellata di stazza è una misura pari a 100 piedi cubici, cioè m3 2.832 per servizio dei porti e delle spiagge, non nazionalizzati.

Tavola 11.13 - Principali produzioni delle industrie della lavorazione dei minerali non metalliferi (dati in tonnellate)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
CEMENTO					
Agglomerante cementizio	477.415	454.551	484.710	549.908	566.070
Tipo 325	25.259.386	24.555.157	25.336.893	25.111.924	25.374.019
Ad alta resistenza (a)	11.007.157	10.967.112	11.554.066	12.222.315	13.445.094
Altri tipi	410.708	416.177	412.157	298.059	306.862
Totale	37.154.666	36.392.997	37.787.826	38.182.206	39.692.045
Clinker	26.680.161	25.919.212	27.150.509	28.057.858	29.321.767
CEMENTO-AMIANTO					
Lastre per coperture e rivestimenti	544.338	515.614	507.331	537.359	529.204
Tubi e canne per l'edilizia	28.534	27.058	24.316	23.064	22.202
Tubi per condotte sottopressione e per fognature stradali	87.745	81.345	57.458	57.777	71.081
Altri manufatti vari	13.674	11.918	14.324	14.064	13.152
CALCE AEREA, CALCE IDRAULICA E GESSO (b)					
Calce viva	1.310.101	1.167.833	1.284.104	1.343.850	1.822.405
Calce idrata	811.502	746.870	888.571	895.246	1.185.438
Calce dolomitica	154.146	181.121	160.364	180.489	213.629
Calce idraulica	1.824.030	1.687.594	1.740.994	1.709.402	1.838.643
Gesso crudo per cementerie	399.682	440.865	430.556	474.313	505.571
Gesso crudo per altre industrie	26.819	26.081	31.045	30.661	34.430
Gesso semidrato cotto	834.392	778.436	752.990	701.401	690.543
VETRO					
Vetro piano	778.972	728.755	750.718	871.583	833.426
Bottigliame	1.792.062	1.877.241	1.989.837	2.064.655	2.020.723
Fiaschi damigiane e bofferia toscana	33.285	19.854	17.727	15.198	23.142
Flaconeria	134.482	144.055	129.508	138.010	131.977
Vasi	115.182	118.878	128.985	164.099	178.825
Articoli per uso domestico e da tavola	194.731	204.602	199.866	187.925	210.308
Vetro pressato per edilizia	11.612	8.418	13.712	16.229	16.738
Fibre di vetro	76.398	79.918	83.801	89.781	95.133
Vetro e cristallo di sicurezza	156.759	165.849	174.409	195.726	233.874

(a) E' compreso il cemento tipo 425 e il cemento a rapido indurimento tipo 525. - (b) I dati rappresentano oltre il 90% della produzione nazionale.

Tavola 11.14 - Principali produzioni delle industrie chimiche (a) (dati in quintali, salvo diversa indicazione)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
INORGANICI					
Acido solforico (calc. a 50° B)	43.581.788	41.683.029	43.586.916	43.077.425	35.393.987
Acido nitrico (calc. a 36° B)	22.376.630	20.674.880	22.636.870	22.601.303	20.986.778
Ammoniaca sintetica anidra	14.771.836	18.885.857	17.451.108	17.476.750	17.605.910
Soda caustica (al 100% di NaOH)	10.310.971	10.427.406	12.162.483	11.898.593	11.780.070
ORGANICI					
Acetilene da metano e da carburo	517.766	530.455	551.045	577.357	540.726
Acido acetico	586.536	528.270	635.119	659.984	450.217
Formaldeide (al 100% di HCHO)	1.365.952	1.351.635	1.361.592	1.257.532	1.171.297
RESINE SINTETICHE (espr. al 100% di resina pura) ED ELASTOMERI					
Resine fenoliche	571.040	561.607	531.167	614.921	691.057
Resine ureiche e colle	857.918	752.295	788.389	789.728	867.120
Resine melaminiche	69.195	75.753	56.619	57.845	60.360
Resine gliceroftaliche	221.463	209.904	225.394	288.080	251.761
Resine maleiche	8.153	6.924	4.677	4.042	2.077
Resine poliestere	1.634.983	1.833.224	2.133.509	2.377.662	2.673.788
Resine polietileniche	6.400.035	6.838.395	7.687.622	8.279.940	8.783.940
Resine polipropileniche	4.247.346	3.713.499	4.390.042	4.581.910	4.769.474
Resine acetoviniliche	827.413	917.101	925.867	1.162.813	996.965
Resine cloroviniliche e copolimeri del cloruro di vinile	6.170.598	6.399.405	6.271.499	7.914.728	8.168.278
Resine acriliche e metacriliche	1.497.568	2.213.645	1.611.640	1.523.965	1.476.114
Resine polistiroliche e copolimeri stirolici	3.213.523	3.570.141	3.019.491	2.848.481	2.806.290
POLVERI DA STAMPAGGIO					
Fenoliche	130.506	150.111	141.343	134.454	171.001
Ureiche	99.093	128.931	183.347	184.157	282.406
Altre	30.033	38.508	40.141	43.624	88.472
DERIVATI DEI PRODOTTI INORGANICI DI BASE					
Cloro-gas (b)	9.233.081	9.573.415	10.428.269	10.841.289	10.653.975
DERIVATI DEL FOSFORO					
Acido fosforico greggio e tecnicamente puro (82% in H ₃ PO ₄)	4.028.792	3.772.170	3.827.274	3.563.022	2.804.314
CONCIMI AZOTATI (c)					
Solfato ammonico al 20-21% di N ₂ (ton.)	1.159.612	1.068.155	1.117.873	952.973	680.060
Nitrato ammonico al 26-27% di N ₂ (ton.)	932.740	978.405	999.908	1.015.960	982.763
Urea agricola al 46% di N ₂ (ton.)	1.188.081	1.158.854	1.063.712	1.292.594	1.153.431
CONCIMI FOSFATICI (c)					
Perfosfato minerale (ton.)	1.074.034	1.200.649	1.190.696	1.044.543	771.511

(a) I dati si riferiscono alle produzioni rilevate con l'indagine mensile per cui sono suscettibili di variazioni. - (b) Escluse le quantità reimpiegate nel

processo elettrolitico per la produzione degli ipocloriti. - (c) I dati comprendono le quantità reimpiegate per la produzione di fertilizzanti composti.

Tavola 11.14 segue - Principali produzioni delle industrie chimiche (a) (dati in quintali, salvo diversa indicazione)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
CONCIMI COMPOSTI					
Binari fosfozotati (ton.)	500.188	378.838	416.170	423.386	308.319
Ternari (ton.)	1.749.402	1.724.149	1.930.926	1.899.746	1.846.952
Liquidi (ton.)	72.883	59.228	33.663	55.272	48.793
Organo minerali (ton.)	186.724	178.080	183.826	235.981	225.618
FITOFARMACI ORGANICI E INORGANICI (b)					
Anticrittogamici	895.746	731.277	812.095	891.477	738.369
Diserbanti	434.493	278.378	290.650	330.019	249.701
Insetticidi per uso agricolo	638.534	366.640	332.156	332.793	370.375
DERIVATI DEI PRODOTTI ORGANICI DI BASE - SOLVENTI E PLASTIFICANTI					
Acetati	981.804	948.557	976.700	979.692	911.489
Flalati	1.421.150	2.806.811	3.087.558	3.343.116	3.524.439
PRODOTTI ORGANICI PROVENIENTI DALLA PETROLCHIMICA					
Benzolo (c)	4.885.428	5.029.714	5.958.719	6.221.840	6.563.010
Toluolo	3.029.999	2.329.258	1.826.524	2.197.720	1.534.770
Xilolo	4.329.180	4.059.837	4.851.262	4.478.769	4.639.970
PRODOTTI DELLE INDUSTRIE CHIMICHE E VARIE - PRODOTTI ESPLOSIVI					
Esposivi da mina e dirompenti	231.566	209.309	212.945	218.616	224.190

(a) cfr. corrispondente nota a pagina precedente. - (b) I dati rappresentano l'85% circa della produzione nazionale. - (c) Per gli analoghi prodotti

provenienti dalla carbochimica vedi tavola seguente.

Tavola 11.15 - Produzione delle industrie dei derivati del petrolio e del carbone (dati in tonnellate, salvo diversa indicazione)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
DERIVATI DELLA DISTILLAZIONE, RAFFINAZIONE E TRATTAMENTO OLI MINERALI (a)					
Benzina auto	14.664.842	15.117.150	15.324.489	15.451.285	16.178.326
Benzina avio	83.544	84.783	87.784	37.264	57.203
Carburante per turboreattori	1.363.516	1.526.007	1.459.812	1.643.043	2.113.206
Petrolio	2.190.285	2.167.018	2.335.097	2.163.713	1.843.094
Gasolio	22.711.754	27.150.856	25.428.676	25.474.285	26.324.584
Olio combustibile	20.065.791	21.371.346	21.504.699	21.541.166	21.464.353
Oli lubrificanti	973.655	972.884	1.154.572	1.146.907	1.242.061
Bitume di petrolio	2.063.771	2.107.186	2.174.282	2.386.987	2.402.005
Acqua ragia minerale	34.582	27.294	24.388	23.037	17.383
Gas liquefatti	1.742.307	1.916.731	2.038.956	2.132.791	2.166.566
Virgin nafta	2.596.056	2.923.536	2.216.920	2.187.824	1.768.146
Distillati leggeri	152.041	185.903	28.324	21.565	-25.514
Altri (b)	133.804	249.226	356.419	632.180	814.221
DERIVATI DELLA DISTILLAZIONE DEL CARBON FOSSILE (c)					
Coke da gas	7.376.777	7.156.482	6.751.354	6.777.567	6.543.197
Gas prov. da carbone (migl. m ³)	3.177.674	3.070.798	2.875.148	2.831.052	2.930.492
Solfato ammonico	36.358	36.075	36.413	24.379	27.246
Catrame	274.698	253.771	237.704	236.651	236.651
Olio leggero greggio (d)	9.172	9.167	7.123	6.446	6.385

(a) I dati comprendono anche la lavorazione di olio minerale in temporanea importazione i cui prodotti, sono destinati ad essere riesportati. Sono esclusi i consumi interni di raffineria. I dati sono al netto dei quantitativi

passati a miscelazione. - (b) Comprende: altri gas, oli bianchi, oli isolanti, paraffine, pece, petrolati, coke di petrolio. - (c) Produzione effettuata solo nelle cokerie. - (d) Da lavaggio gas.

Tavola 11.16 - Produzione dell'industria delle fibre chimiche artificiali e sintetiche (dati in tonnellate)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
Fibre cellulosiche	30.253	30.215	29.485	33.056	35.315
Fibre non cellulosiche	659.952	669.041	675.010	677.139	659.379
<i>Poliammidiche</i>	<i>158.009</i>	<i>160.228</i>	<i>160.680</i>	<i>163.075</i>	<i>173.100</i>
<i>Poliestere</i>	<i>136.616</i>	<i>138.340</i>	<i>141.776</i>	<i>143.483</i>	<i>165.861</i>
<i>Acriliche</i>	<i>279.841</i>	<i>287.964</i>	<i>279.962</i>	<i>270.930</i>	<i>218.941</i>
<i>Polipropileniche</i>	<i>85.486</i>	<i>82.509</i>	<i>92.592</i>	<i>99.651</i>	<i>101.477</i>

Tavola 11.17 - Produzione di paste per carta, carta e cartone (dati in tonnellate)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
PASTE PER CARTA					
Paste meccaniche	434.007	439.140	453.869	472.535	470.828
Paste chimiche	74.284	93.178	103.746	89.732	78.416
Paste semichimiche	115.141	113.737	114.420	140.455	136.132
Paste di materiale non legnoso	84.685	69.780	64.909	85.858	85.765
CARTA PER USI GRAFICI					
Per giornali	178.124	212.289	242.950	264.136	252.473
Per periodici	548.223	429.487	561.573	548.157	557.706
Altra e da scrivere	1.372.467	1.457.881	1.461.863	1.659.857	1.724.975
CARTA PER IMBALLO					
Carta per ondulatori	1.032.384	1.079.063	1.175.740	1.223.430	1.253.126
Pergamena e sue imitazioni	36.332	45.628	51.671	53.160	52.877
Altra da involgere e imballo	962.651	938.595	1.071.725	1.213.390	1.243.543
ALTRA CARTA					
Altra per usi vari	537.198	544.272	542.381	550.264	554.899

Tavola 11.18 - Produzione di articoli di gomma (dati in tonnellate)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989
Totale pneumatici	305.836	310.104	323.356	331.375	349.944
Coperture	284.764	293.754	309.089	315.695	335.958
Auto	142.980	156.438	174.498	178.365	189.890
Autocarri e autobus (a)	103.199	101.377	101.064	103.689	109.092
Cicli e motocicli (b)	9.920	9.644	8.373	7.443	7.215
Altri (c)	28.665	26.295	25.154	26.198	29.761
Camere d'aria	21.072	16.350	14.267	15.680	13.986
Materiale per ricostruzione e riparazione	22.830	26.389	25.883	25.245	18.499
Articoli tecnici e vari	213.147	220.938	224.237	268.803	264.208
Tubi	43.373	44.549	44.319	46.499	40.837
Nastri trasportatori	8.202	8.930	10.412	10.613	10.590
Cinghie di trasmissione	3.281	2.262	2.487	2.613	3.181
Adesivi, colle e soluzioni	14.884	13.790	13.836	14.451	15.356
Tappeti e rivestimenti per pavimenti	19.716	18.533	20.176	21.387	19.716
Tessuti gommati	2.895	2.852	2.523	2.536	2.811
Ebanite e lavori in ebanite	2.818	2.751	2.097	1.973	2.064
Gomma spugnosa	7.697	8.724	10.313	9.996	11.990
Giocattoli e articoli sportivi	3.112	4.134	4.803	3.953	5.633
Altri (d)	107.169	114.413	113.271	154.782	152.030
Articoli sanitari	2.103	2.683	2.766	2.850	2.981
Calzature	2.825	2.197	1.900	1.783	1.473
Suole tacchi e lastre per suole	36.692	31.955	31.695	38.240	39.011

(a) Sono compresi i protettori o flaps. - (b) Sono comprese: biciclette, ciclomotori, moto, scooters e tubolari. - (c) Sono compresi: automezzi, fuoristrada, trattori, rimorchi e macchine agricole; carrelli industriali;

gomme piene e semipiene, ecc. - (d) Sono compresi: filo elastico, adesivo su nastro guarnizioni, rivestimenti per cilindri, trafilati, fogli ecc.

Tavola 11.19 - Impianti generatori di energia elettrica, per regione e categoria di produttori - Situazione a fine anno (a)

ANNI REGIONI CATEGORIE DI PRODUTTORI	IMPIANTI IDROELETTRICI				IMPIANTI TERMOELETTRICI (b)		
	POTENZA INSTALLATA		Potenza elettrica efficiente (c) MW	Produci- bilità media annua Miloni KWh	POTENZA INSTALLATA		Potenza elettrica efficiente (d) MW
	Motori primari MW	Generatori MVA			Motori primari MW	Generatori MVA	
1984	19.306	22.012	17.430	49.902	39.234	46.235	38.464
1985	19.828	22.639	17.906	50.554	40.403	47.515	39.667
1986	19.908	22.801	18.047	50.480	40.955	48.118	40.215
1987	19.956	22.856	18.064	50.571	41.192	48.420	40.391
1988	20.032	22.929	18.125	50.739	41.307	48.510	40.690
1988 - PER REGIONE							
Piemonte	3.284	3.872	2.987	7.423	1.660	1.992	1.598
Valle d'Aosta	922	1.069	819	2.981	1	1	..
Lombardia	5.767	6.612	5.438	12.347	6.477	7.591	6.314
Trentino-Alto Adige	3.226	3.471	2.920	9.578	39	50	38
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1.661</i>	<i>1.807</i>	<i>1.459</i>	<i>5.439</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>3</i>
<i>Trento</i>	<i>1.565</i>	<i>1.664</i>	<i>1.461</i>	<i>4.139</i>	<i>36</i>	<i>46</i>	<i>35</i>
Veneto	1.237	1.384	1.066	4.553	4.551	5.192	4.502
Friuli-Venezia Giulia	464	554	418	1.630	1.161	1.338	1.156
Liguria	77	96	66	277	3.605	4.104	3.538
Emilia-Romagna	600	691	567	1.209	4.096	4.688	4.030
Toscana	312	385	274	797	2.442	2.939	2.374
Umbria	619	744	482	1.835	427	530	425
Marche	243	318	205	621	186	241	187
Lazio	454	540	365	1.543	4.530	5.202	4.426
Abruzzi	839	937	728	2.284	98	123	95
Molise	70	80	63	179	101	125	99
Campania	353	409	317	842	1.267	1.536	1.254
Puglia	1	1	1	6	2.634	3.187	2.634
Basilicata	137	153	123	332	129	164	127
Calabria	704	757	626	1.226	1.469	1.692	1.469
Sicilia	256	328	232	359	4.221	5.120	4.220
Sardegna	467	528	428	717	2.213	2.695	2.204
ITALIA	20.032	22.929	18.125	50.739	41.307	48.510	40.690
NORD-CENTRO	17.205	19.736	15.607	44.794	29.175	33.868	28.588
MEZZOGIORNO	2.827	3.193	2.518	5.945	12.132	14.642	12.102
1988 - PER CATEGORIA DI PRODUTTORI (e)							
ENEL	16.387	18.634	14.841	38.308	34.035	39.400	33.567
Aziende municipalizzate	1.497	1.722	1.364	4.308	1.159	1.386	1.147
Autoproduttori	1.949	2.327	1.748	7.304	5.994	7.581	5.867
Altre imprese	199	246	172	819	119	143	109
Totale	20.032	22.929	18.125	50.739	41.307	48.510	40.690

(a) I dati riguardanti l'industria elettrica sono rilevati a cura dell'Ente Nazionale per l'Energia Elettrica (ENEL). - (b) Compresi gli impianti geotermoelettrici e nucleotermoelettrici. - (c) Massima potenza, misurata ai morsetti dei generatori complessivamente sviluppabile dalle centrali in servizio continuo, nelle più favorevoli condizioni di salto e di portata. -

(d) Massima potenza complessivamente sviluppabile dalle centrali in servizio continuo. - (e) I dati esposti corrispondono alla classificazione delle imprese quale risulta al 31 dicembre 1988 a seguito della applicazione della legge 6 dicembre 1962, istitutiva dell'ENEL.

Tavola 11.20 - Impianti generatori di energia elettrica, nuovi ed in costruzione, per regione - Anno 1988 (a)

REGIONI	IMPIANTI IDROELETTRICI					IMPIANTI TERMOELETTRICI (b)		
	ENTRATI IN SERVIZIO NELL'ANNO			IN COSTRUZIONE A FINE ANNO		ENTRATI IN SERVIZIO NELL'ANNO		IN COSTRUZIONE A FINE ANNO
	Potenza dei generatori MVA	Potenza elettrica efficiente (c) (e) MW	Producibilità media annua Milioni di KWh	Potenza elettrica efficiente (c) MW	Producibilità media annua Milioni di KWh	Potenza dei generatori MVA	Potenza elettrica efficiente (d) MW	Potenza elettrica efficiente (d) MW
Piemonte	25	22	102	1.143	1.604	34	26	-
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	2	1	7	58	172	7	6	640
Trentino-Alto Adige	9	7	40	112	115	15	12	-
Bolzano-Bozen	2	2	9	-	-	7	-	-
Trento	7	5	31	112	115	14	12	-
Veneto	-	-	-	-	30	11	9	-
Friuli-Venezia Giulia	35	20	162	46	248	10	8	-
Liguria	-	-	-	-	-	-	-	-
Emilia-Romagna	8	6	25	73	205	52	41	-
Toscana	2	2	7	-	-	410	352	320
Umbria	-	-	-	19	6	-	-	150
Marche	-	-	-	-	-	-	-	-
Lazio	-	-	-	48	178	3	2	-
Abruzzi	-	-	-	324	11	-	-	-
Molise	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	-	-	-	1.000	1.000	6	4	180
Puglia	-	-	-	-	-	10	9	2.640
Basilicata	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	34	17	-	115	267	-	-	2.640
Sicilia	-	-	-	500	500	108	86	-
Sardegna	-	-	-	35	104	-	-	640
ITALIA	115	75	343	3.473	4.440	666	555	7.210
NORD-CENTRO	81	58	343	1.499	2.558	542	456	1.110
MEZZOGIORNO	34	17	-	1.974	1.882	124	99	6.100

(a) Compresi gli ampliamenti e, per gli idroelettrici, al lordo delle sottostazioni. - (b), (c) e (d) Cfr. corrispondenti note alla tavola precedente. -

(e) Compresi impianti esistenti riattivati.

Tavola 11.21 - Linee elettriche in esercizio con tensione uguale o superiore a 200 KV - Situazione a fine anno (dati in chilometri)

TENSIONE NOMINALE DI COSTRUZIONE (KV)	PALIFICAZIONI					TERNE				
	1984	1985	1986	1987	1988	1984	1985	1986	1987	1988
380 (a)	5.496	6.050	6.567	7.254	6.572	6.038	6.736	7.254	7.312	7.467
220 (a)	11.457	11.387	11.288	14.091	11.295	14.001	14.209	14.091	14.085	14.060
200 corrente continua (b)	256	272	272	272	272	513	513	513	513	513

(a) La lunghezza delle linee espressa in Km di palificazioni è inferiore alla lunghezza delle stesse espressa in Km di terne (complessi di 3 conduttori) perché le linee costituite da due terne sulla stessa palificazione sono considerate una sola volta nella lunghezza delle palificazioni e due volte nella lunghezza delle terne. Per le linee di cavo, per la lunghezza delle

palificazioni e delle terne si intende la lunghezza del circuito. - (b) Collegamento in corrente continua tra il continente e la Sardegna; i dati non comprendono il tratto di linea in Corsica di proprietà *Electricité De France* (156 Km a 2 circuiti)

Tavola 11.22 - Bilancio dell'energia elettrica (dati in milioni di KWh)

ANNI	RISORSE					IMPIEGHI				Totale
	Produzione lorda	Importazioni	Totale	Consumi	Esportazioni	Consumi per i servizi ausiliari delle centrali elettriche	Consumi per pompaggi	Perdite di trasmissione, trasformazione e di distribuzione		
1984	182.669	21.973	204.642	173.441	1.083	9.229	4.278	16.611	204.642	
1985	185.740	25.105	210.845	177.509	1.436	9.486	4.950	17.464	210.845	
1986	192.330	23.928	216.258	183.030	1.814	9.724	4.786	16.904	216.258	
1987	201.372	24.818	226.190	192.622	1.672	10.476	4.216	17.204	226.190	
1988	203.561	31.974	235.535	202.453	718	10.385	3.902	18.077	235.535	

Tavola 11.23 - Produzione di energia elettrica, per fonte energetica utilizzata e regione (dati in milioni di KWh)

ANNI REGIONI	PRODUZIONE LORDA (a)					PRODUZIONE NETTA (b)				
	Idro-elettrica	Termo-elettrica tradizionale	Geo-termo-elettrica	Nucleo-termo-elettrica	Totale	Idro-elettrica	Termo-elettrica tradizionale	Geo-termo-elettrica	Nucleo-termo-elettrica	Totale
1984	45.434	127.508	2.840	6.887	182.669	44.903	119.226	2.704	6.607	173.440
1985	44.595	131.440	2.681	7.024	185.740	44.056	122.933	2.548	6.717	176.254
1986	44.531	136.281	2.760	8.758	192.330	44.001	127.564	2.639	8.402	182.606
1987	42.585	155.627	2.986	174	201.372	42.076	145.929	2.842	149	190.986
1988	43.547	156.932	3.082	-	203.561	43.017	147.233	2.926	-	193.176

1988 - PER REGIONE

Piemonte	6.862	1.782	-	-	8.644	6.770	1.694	-	-	8.464
Valle d'Aosta	3.314	-	-	-	3.314	3.274	-	-	-	3.274
Lombardia	10.701	22.139	-	-	32.840	10.587	20.628	-	-	31.215
Trentino-Alto Adige	8.709	109	-	-	8.818	8.622	109	-	-	8.731
Bolzano-Bozen	5.195	-	-	-	5.195	5.150	-	-	-	5.150
Trento	3.514	109	-	-	3.623	3.472	109	-	-	3.581
Veneto	4.133	21.612	-	-	25.745	4.082	20.530	-	-	24.612
Friuli-Venezia Giulia	1.337	4.532	-	-	5.869	1.321	4.224	-	-	5.545
Liguria	219	16.028	-	-	16.247	215	14.970	-	-	15.185
Emilia-Romagna	1.101	9.680	-	-	10.781	1.080	8.957	-	-	10.037
Toscana	656	6.556	3.082	-	10.294	646	6.105	2.926	-	9.677
Umbria	1.394	955	-	-	2.349	1.377	856	-	-	2.233
Marche	418	298	-	-	716	412	290	-	-	702
Lazio	1.070	20.505	-	-	21.575	1.057	19.682	-	-	20.739
Abruzzi	1.481	109	-	-	1.590	1.463	106	-	-	1.569
Molise	126	65	-	-	191	124	64	-	-	188
Campania	519	2.804	-	-	3.323	510	2.654	-	-	3.164
Puglia	1	13.001	-	-	13.002	1	11.936	-	-	11.937
Basilicata	225	223	-	-	448	222	209	-	-	431
Calabria	718	8.800	-	-	9.518	704	8.241	-	-	8.945
Sicilia	172	18.469	-	-	18.641	167	17.323	-	-	17.490
Sardegna	391	9.265	-	-	9.656	383	8.655	-	-	9.038
ITALIA	43.547	156.932	3.082	-	203.561	43.017	147.233	2.926	-	193.176
NORD-CENTRO	39.914	104.196	3.082	-	147.192	39.443	98.045	2.926	-	140.414
MEZZOGIORNO	3.633	52.736	-	-	56.369	3.574	49.188	-	-	52.762

(a) Per produzione lorda si intende l'energia prodotta misurata ai morsetti di tutto il macchinario elettrico generatore installato nelle centrali. - (b) Per produzione netta si intende la produzione misurata all'uscita delle

centrali che è pari alla produzione lorda definita alla nota (a) meno l'energia consumata per i servizi ausiliari delle centrali elettriche.

Tavola 11.24 - Produzione di energia elettrica, per categoria di produttori e regione (a) (dati in milioni di KWh)

ANNI REGIONI	PRODUZIONE LORDA (b)					PRODUZIONE NETTA (c)				
	ENEL	Aziende municipa- lizzate	Auto- produt- tori	Altre imprese	Totale	ENEL	Aziende municipi- palizzate	Auto- produt- tori	Altre imprese	Totale
1984	149.564	6.733	25.494	878	182.669	141.674	6.511	24.396	859	173.440
1985	153.641	7.232	23.872	995	185.740	145.469	7.012	22.800	973	176.254
1986	159.301	7.175	24.903	951	192.330	150.963	6.960	23.755	928	182.606
1987	169.484	7.073	23.809	1.006	201.372	160.361	6.841	22.709	985	190.896
1988	170.250	7.363	24.939	1.009	203.561	161.230	7.118	23.837	991	193.176
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	5.337	1.568	1.557	182	8.644	5.212	1.530	1.541	181	8.464
Valle d'Aosta	2.967	-	287	60	3.314	2.928	-	286	60	3.274
Lombardia	24.000	4.273	4.477	90	32.840	22.697	4.081	4.357	80	31.215
Trentino-Alto Adige	5.222	784	2.619	193	8.818	5.154	778	2.607	192	8.731
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2.656</i>	<i>577</i>	<i>1.828</i>	<i>134</i>	<i>5.195</i>	<i>2.624</i>	<i>572</i>	<i>1.821</i>	<i>133</i>	<i>5.150</i>
<i>Trento</i>	<i>2.566</i>	<i>207</i>	<i>791</i>	<i>59</i>	<i>3.623</i>	<i>2.530</i>	<i>206</i>	<i>786</i>	<i>59</i>	<i>3.581</i>
Veneto	23.633	119	1.963	30	25.745	22.608	116	1.858	30	24.612
Friuli-Venezia Giulia	5.016	1	776	76	5.869	4.729	1	740	75	5.545
Liguria	15.946	47	246	8	16.247	14.900	47	230	8	15.185
Emilia-Romagna	9.818	28	881	54	10.781	9.123	27	833	54	10.037
Toscana	8.943	-	1.331	20	10.294	8.405	-	1.252	20	9.677
Umbria	2.227	54	64	4	2.349	2.114	53	62	4	2.233
Marche	454	30	219	13	716	445	30	214	13	702
Lazio	20.899	309	345	22	21.575	20.082	306	329	22	20.739
Abruzzi	1.303	116	141	30	1.590	1.286	115	139	29	1.569
Molise	167	-	17	7	191	164	-	17	7	188
Campania	2.954	-	280	89	3.323	2.797	-	280	87	3.164
Puglia	8.520	-	4.478	4	13.002	7.813	-	4.120	4	11.937
Basilicata	220	-	209	19	448	217	-	195	19	431
Calabria	9.412	-	99	7	9.518	8.847	-	91	7	8.945
Sicilia	15.047	-	3.493	101	18.641	14.047	-	3.344	99	17.490
Sardegna	8.165	34	1.457	-	9.656	7.662	34	1.342	-	9.038
ITALIA	170.250	7.363	24.939	1.009	203.561	161.230	7.118	23.837	991	193.176
NORD-CENTRO	124.462	7.213	14.765	752	147.192	118.397	6.969	14.309	739	140.414
MEZZOGIORNO	45.788	150	10.174	257	56.369	42.833	149	9.528	252	52.762

(a) I dati esposti si riferiscono alla classificazione delle imprese quale risulta al 31 dicembre di ciascun anno, a seguito dell'applicazione della

legge 6 dicembre 1962, n. 1643, istitutiva dell'ENEL. - (b) Cfr. nota (a) alla tavola precedente. - (c) Cfr. nota (b) alla tavola precedente.

Tavola 11.25 - Consumo di energia elettrica, per tipo di attività (dati in milioni di KWh)

TIPO DI ATTIVITÀ	ANNI					Distribuzione percentuale Anno 1988
	1984	1985	1986	1987	1988	
AGRICOLTURA	3.083	3.290	3.240	3.509	3.742	1,85
INDUSTRIA	98.581	99.818	102.346	106.536	112.524	55,58
 Estrattiva	1.424	1.491	1.443	1.519	1.586	0,78
 Manifatturiera	92.390	93.265	95.663	99.475	105.243	51,98
Alimentari, bevande e tabacco	5.604	5.828	6.253	6.568	6.872	3,39
Tessili	5.772	5.986	6.185	6.584	7.078	3,50
Vestiaro e abbigliamento	608	646	679	736	771	0,38
Calzature	385	414	435	448	455	0,22
Pelle e cuoio	520	540	554	576	591	0,29
Legno	1.314	1.279	1.325	1.451	1.563	0,77
Mobili e arredamenti in legno	853	855	895	956	1.010	0,50
Metallurgiche	23.791	23.991	23.772	23.757	24.948	12,32
Siderurgiche	18.148	18.250	17.733	17.806	18.954	9,36
dei metalli non ferrosi	5.643	5.741	6.039	5.951	5.994	2,96
Meccaniche	10.412	10.797	11.344	12.038	12.843	6,34
di cui macchine e apparecchi elettrici ed elettronici	2.015	2.073	2.249	2.408	2.600	1,28
Mezzi di trasporto	2.914	2.963	3.176	3.336	3.585	1,77
di cui mezzi di trasporto terrestri	2.412	2.485	2.626	2.750	2.979	1,47
Lavorazione dei minerali non metalliferi	9.724	9.474	9.328	9.603	10.183	5,03
Ceramiche e vetrarie	2.926	2.834	2.884	3.053	3.352	1,66
Cemento, calce, gesso e simili	4.244	4.155	4.016	4.096	4.228	2,09
Laterizi	1.076	1.000	969	945	979	0,48
Manufatti in cemento	443	440	413	418	437	0,22
Altre lavorazioni	1.033	1.045	1.046	1.091	1.187	0,59
Chimiche	16.361	16.231	16.605	17.718	18.413	9,09
Derivati del carbone e del petrolio (a)	2.602	2.521	2.693	2.801	2.941	1,45
Cellulosa per usi e fibre chimiche	1.703	1.777	1.786	1.382	1.484	0,73
Gomma	921	956	981	1.039	1.110	0,55
Lavorazione delle materie plastiche	2.870	3.031	3.305	3.792	4.272	2,11
Carta e cartotecnica	4.954	4.812	5.062	5.316	5.690	2,81
Poligrafiche, editoriali ed affini	692	749	814	904	953	0,47
Altre manifatturiere	390	415	471	470	481	0,24
Costruzioni e installazioni di impianti	984	943	945	953	994	0,49
Energia elettrica, gas, acqua (b)	3.783	4.119	4.295	4.589	4.701	2,32
Di cui acquedotti	3.199	3.526	3.686	3.949	4.011	1,98
TERZIARIO	28.378	29.910	31.754	34.443	36.929	18,24
Trasporti ferroviari e urbani	4.818	4.864	5.030	5.191	5.351	2,64
Attività ausiliare dei trasporti	376	451	490	566	586	0,29
Oleodotti e gasdotti	456	412	376	386	376	0,19
Comunicazioni	902	992	1.084	1.220	1.355	0,67
Commercio	5.891	6.281	6.746	7.488	8.315	4,11
Alberghi, ristoranti e bar	4.044	4.307	4.572	4.915	5.270	2,60
Credito, assicurazioni e gestioni finanziarie	1.092	1.218	1.282	1.434	1.520	0,75
Servizi	5.925	6.308	6.784	7.572	8.154	4,03
Pubblica amministrazione	1.702	1.782	1.886	2.054	2.144	1,06
Illuminazione pubblica	3.172	3.295	3.504	3.617	3.858	1,91
USI DOMESTICI	43.399	44.501	45.690	48.134	49.258	24,33
TOTALE	173.441	177.509	183.030	192.622	202.453	100,00

(a) Comprendono le cokerie e le raffinerie di petrolio. - (b) Consumi propri del settore elettrico (trasmissione e distribuzione) e delle officine del gas.

Tavola 11.26 - Consumo di energia elettrica, per categoria di utilizzazioni e regione (a) (dati in milioni di KWh)

ANNI REGIONI	Agricoltura (b)	Industria (c)	Trasporti e telecomuni- cazioni (d)	Commercio servizi e Pubblica Amm.ne	Illuminazione pubblica	Usi domestici	Totale
1984	3.083	98.581	6.553	18.648	3.177	43.399	173.441
1985	3.280	99.816	6.717	19.901	3.294	44.501	177.509
1986	3.240	102.346	6.980	21.270	3.504	45.690	183.030
1987	3.509	106.536	7.363	23.463	3.617	48.134	192.622
1988	3.742	112.524	7.668	25.403	3.858	49.258	202.453
1988 - PER REGIONE							
Piemonte	194	12.282	697	1.827	327	3.866	19.193
Valle d'Aosta	2	433	30	92	16	146	719
Lombardia	608	28.116	1.293	4.764	543	7.647	42.971
Trentino-Alto Adige	128	2.086	(e) 219	672	66	747	3.918
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>79</i>	<i>854</i>	<i>48</i>	<i>390</i>	<i>28</i>	<i>356</i>	<i>1.755</i>
<i> Trento</i>	<i>49</i>	<i>1.232</i>	<i>(e)171</i>	<i>282</i>	<i>38</i>	<i>391</i>	<i>2.163</i>
Veneto	381	12.342	482	2.239	261	3.530	19.235
Friuli-Venezia Giulia	75	3.308	287	642	97	1.077	5.486
Liguria	31	2.220	549	870	150	1.483	5.303
Emilia-Romagna	667	8.109	596	2.226	286	3.321	15.205
Toscana	137	7.557	674	1.944	235	3.289	13.836
Marche	71	2.559	111	316	59	644	3.760
Umbria	65	1.822	175	591	113	1.034	3.800
Lazio	202	3.984	971	3.202	279	5.408	14.046
Abruzzi	48	1.977	152	435	123	899	3.634
Molise	5	370	20	78	28	211	712
Campania	139	4.818	542	1.576	297	4.672	12.044
Puglia	341	6.136	228	1.167	237	3.260	11.369
Basilicata	48	660	32	140	52	373	1.305
Calabria	93	1.363	232	465	175	1.568	3.896
Sicilia	411	6.125	307	1.546	409	4.513	13.311
Sardegna	96	6.257	71	611	105	1.570	8.710
ITALIA	3.742	112.524	7.668	25.403	3.858	49.258	202.453
NORD-CENTRO	2.561	84.618	6.064	19.385	2.432	32.192	147.472
MEZZOGIORNO	1.181	27.706	1.584	6.018	1.426	17.066	54.981

(a) Energia fornita agli utilizzatori ed autoconsumi degli autoproduttori. - (b) Compresa caccia e pesca e illuminazione per usi agricoli. - (c) Compresi i consumi propri del settore elettrico (trasmissione e distribuzione) delle

officine del gas e degli acquedotti. - (d) Compresi i consumi degli oleodotti e gasdotti. - (e) L'energia elettrica consumata per i trasporti ferroviari (129 milioni di Kwh), per motivi tecnici risulta conteggiata nel capoluogo.

Tavola 11.27 - Consumo di energia elettrica dell'Industria, per regione e settore di attività - Anno 1988 - (a)
(dati in milioni di Kwh)

SETTORI DI ATTIVITÀ INDUSTRIALI	Piemonte	Valle d'Aosta	Lombardia	Trentino A.Adige	Bolzano	Trento	Veneto	Friuli V.Giulia	Liguria	Emilia Romagna
Industrie estrattive	157	5	190	21	9	13	87	45	32	113
Industrie manifatturiere	11.703	415	26.952	2.000	807	1.193	11.862	3.121	1.990	7.585
Alimentari, bevande, tabacco	683	10	1.132	112	55	57	789	124	79	1.356
Tessili	1.297	1	3.261	64	12	52	689	225	3	135
Vestiaro, abbigliamento e affini	65	-	171	5	1	4	146	6	3	90
Calzature	7	-	42	1	-	1	103	1	1	21
Pelli e cuoio	27	-	70	3	2	1	201	26	1	17
Legno	177	2	362	45	25	20	186	213	6	157
Mobilio e arredamento in legno	27	-	221	19	11	8	243	171	3	76
Metallurgiche	1.992	321	7.400	728	444	284	3.178	634	778	121
Siderurgiche	1.865	320	6.867	437	153	284	1.361	630	770	115
Metalli non ferrosi	127	1	533	291	291	-	1.817	4	8	6
Meccaniche	2.618	13	4.666	138	55	83	1.270	339	215	1.276
di cui: macchine e apparecchi elettrici ed elettronici	412	4	860	30	8	22	159	73	58	140
Mezzi di trasporto	1.247	1	531	23	19	4	111	76	133	109
di cui: mezzi terrestri	1.158	1	471	23	19	4	87	25	22	104
Lavorazione minerali non metalliferi	635	4	1.468	140	6	134	1.048	239	204	1.803
Cemento, calce, gesso e simili	345	-	702	52	1	51	356	133	14	285
Laterizi	72	-	138	2	-	2	129	18	6	117
Ceramiche e vetrarie	146	-	378	62	1	61	320	62	136	1.335
Manufatti in cemento	20	1	75	4	2	2	30	9	3	52
Altre lavorazioni	52	3	175	20	2	18	213	17	45	14
Chimiche	778	53	3.651	366	147	219	2.368	267	321	1.433
Derivati del petrolio e carbone	218	-	462	-	-	-	91	52	141	26
di cui: raffinerie di petrolio	218	-	462	-	-	-	80	44	93	26
Gomma	389	-	319	16	1	15	48	16	3	46
Cellulosa per usi tessili e fibre chimiche	107	-	269	52	1	51	92	88	-	63
Carta e cartotecnica	789	-	902	197	-	197	595	556	35	346
Poligrafiche, edit. e affini	123	-	386	12	4	8	112	12	13	80
Lavorazione delle materie plastiche	444	9	1.551	68	21	47	506	61	44	397
Manfatturiere varie	80	1	88	11	3	8	86	13	7	33
Industrie delle costruzioni e dell'installazione di impianti	61	5	176	24	16	8	81	24	36	66
Industrie elettriche del gas e acquedotti (b)	361	8	798	41	22	18	312	118	162	345
Totale Industrie	12.282	433	28.116	2.086	854	1.232	12.342	3.308	2.220	8.109

(a) Energia fornita agli utilizzatori ed autoconsumi degli autoproduttori. - (b) Consumi propri del settore elettrico (trasmissione e distribuzione) delle

officine del gas e degli acquedotti.

Tavola 11.27 segue - Consumo di energia elettrica dell'industria, per regione e settore di attività - Anno 1988 -
 (a) (dati in milioni di Kwh)

SETTORI DI ATTIVITÀ INDUSTRIALI	Toscana	Umbria	Marche	Lazio	Abruzzi	Molise	Campania	Puglia	Basilicata	Calabria
Industrie estrattive	183	28	46	99	37	13	82	72	34	9
Industrie manifatturiere	6.977	2.425	1.652	3.483	1.836	285	4.224	5.722	531	1.132
Alimentari, bevande, tabacco	275	174	204	394	169	85	439	369	68	56
Tessili	929	19	20	123	93	1	83	50	12	14
Vestiaro, abbigliamento e affini	65	19	44	18	28	2	45	45	1	4
Calzature	80	5	107	2	5	-	29	49	-	-
Pelli e cuoio	157	2	18	3	9	-	51	2	-	1
Legno	108	20	62	33	22	1	79	21	4	28
Mobilità e arredamento in legno	80	10	89	18	11	1	12	11	1	3
Metallurgiche	1.171	1.049	22	103	73	-	914	3.126	101	450
Siderurgiche	1.086	1.049	15	44	63	-	881	3.113	101	6
Metalli non ferrosi	85	-	7	59	10	-	33	13	-	444
Meccaniche	421	100	255	475	206	36	415	170	37	17
di cui: macchine e apparecchi elettrici ed elettronici	63	17	61	291	87	3	192	38	9	5
Mezzi di trasporto di cui: mezzi di trasporto terrestri	143	14	33	268	111	79	358	160	7	23
Lavorazione minerali non metalliferi	120	11	19	250	111	78	252	93	7	23
Cemento, calce, gesso e simili	958	327	151	642	359	45	464	470	130	215
Ceramiche e vetrarie	227	214	44	415	115	23	239	283	100	154
Laterizi	113	44	32	24	30	9	51	40	15	39
Manufatti in cemento	313	46	20	140	169	-	116	54	9	2
Altre lavorazioni chimiche	24	8	33	20	12	8	37	32	5	13
Derivati del petrolio e carbone di cui: raffinerie di petrolio	281	15	22	43	33	5	21	61	1	7
Gomma	1.155	421	147	449	381	28	541	802	26	269
Cellulosa per usi tessili e fibre chimiche	277	-	88	131	1	1	157	181	-	1
Carta e cartotecnica	254	-	88	131	1	1	134	126	-	-
Poligrafiche, edit. e affini	20	2	37	104	17	-	17	41	4	6
Lavorazione delle materie plastiche	2	-	1	64	-	-	323	3	92	29
Manufatturiere varie	827	21	198	395	279	-	118	112	7	3
Industrie delle costruzioni e dell'installazione di impianti	37	13	8	87	4	-	25	21	1	2
Industrie elettriche del gas e acquedotti (b)	213	226	155	142	65	5	138	83	39	9
Totale industrie	59	3	13	42	3	1	16	6	1	2
	67	7	20	100	27	6	86	44	15	30
	330	99	104	292	77	66	426	296	80	192
Totale industrie	7.557	2.559	1.822	3.984	1.977	370	4.818	6.136	660	1.363

(a) Energia fornita agli utilizzatori ed autoconsumi degli autoprodotti. - (b) Consumi propri del settore elettrico (trasmissione e distribuzione) delle

officine del gas e degli acquedotti.

Tavola 11.27 segue - Consumo di energia elettrica dell'industria, per regione e settore di attività - Anno 1988 -
(a) (dati in milioni di KWh)

SETTORI DI ATTIVITÀ INDUSTRIALE	Sicilia	Sardegna	Italia	Nord Centro	Mezzogiorno
Industrie estrattive	154	179	1.586	1.006	580
Industrie manifatturiere	5.455	5.883	105.243	80.176	25.067
Alimentari, bevande, tabacco	227	127	6.872	5.336	1.536
Tessili	16	43	7.078	6.766	312
Vestiaro, abbigliamento e affini	12	2	771	632	139
Calzature	2	-	455	368	87
Pelli e cuoio	1	-	591	527	64
Legno	24	13	1.563	1.374	189
Mobili e arredamento in legno	11	3	1.010	958	52
Metallurgiche	169	2.618	24.948	17.496	7.452
Siderurgiche	156	75	18.954	14.559	4.395
Metalli non ferrosi	13	2.543	5.994	2.938	3.056
Meccaniche	155	21	12.843	11.785	1.058
<i>di cui: macchine e apparecchi elettrici ed elettronici</i>	<i>86</i>	<i>12</i>	<i>2.600</i>	<i>2.168</i>	<i>432</i>
Mezzi di trasporto	132	26	3.585	2.688	897
<i>di cui: mezzi di trasporto terrestri</i>	<i>100</i>	<i>24</i>	<i>2.979</i>	<i>2.291</i>	<i>688</i>
Lavorazione minerali non metalliferi	583	298	10.183	7.619	2.564
Cemento, calce, gesso e simili	357	170	4.228	2.788	1.440
Laterizi	65	35	979	696	283
Ceramiche vetrarie	26	18	3.352	2.958	394
Manufatti in cemento	37	14	437	279	158
Altre lavorazioni	98	61	1.187	900	287
Chimiche	3.164	1.793	18.413	11.409	7.004
Derivati del petrolio e carbone	794	320	2.941	1.485	1.456
<i>di cui: raffinerie di petrolio</i>	<i>793</i>	<i>320</i>	<i>2.771</i>	<i>1.397</i>	<i>1.374</i>
Gomma	23	2	1.110	1.000	110
Cellulosa per usi tessili e fibre chimiche	1	298	1.484	739	745
Carta e cartotecnica	23	287	5.690	4.860	830
Poligrafiche, edit. e affini	12	5	953	882	71
Lavorazione delle materie plastiche	93	24	4.272	3.815	457
Manifatturiere varie	13	3	481	437	44
INDUSTRIE DELLE COSTRUZIONI E DELL'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI	87	32	994	667	327
INDUSTRIE ELETTRICHE DEL GAS E ACQUEDOTTI (b)	429	163	4.701	2.969	1.732
TOTALE INDUSTRIE	6.125	6.257	112.524	84.818	27.706

(a) Energia fornita agli utilizzatori ed autoconsumi degli autoproduttori. - (b) Consumi propri del settore elettrico (trasmissione e distribuzione) delle

officine del gas e degli acquedotti.

CAPITOLO 12 - COSTRUZIONI E OPERE PUBBLICHE

Censimento delle abitazioni

Il 25 ottobre 1981, in concomitanza con il 12° Censimento generale della popolazione, ha avuto luogo il Censimento generale delle abitazioni.

Le abitazioni in complesso sono risultate pari a 21.937.223 unità comprendenti 88.617.874 stanze, con un aumento, quindi, rispetto al 1971 di 4.503.252 abitazioni (25,8%) e di 24.784.134 stanze (38,8%).

Questo sviluppo dello stock abitativo nel periodo 1971-1981 non è però tutto da attribuire all'attività edilizia dello stesso periodo.

Le variazioni dello stock abitativo dipendono, infatti, anche da «entrate» ed «uscite» delle abitazioni dal campo di osservazione della rilevazione censuaria (modifiche nella destinazione d'uso; ristrutturazioni che comportano o la fusione di più alloggi in uno o la scomposizione di un alloggio in distinte abitazioni; ecc.).

L'incremento è equidistribuito tra abitazioni occupate e non occupate; in particolare le abitazioni occupate, pari a 17.541.752 unità hanno segnalato rispetto al 1971 un incremento pari a 2.240.326 abitazioni (14,6%).

Relativamente alle abitazioni è interessante rimarcare come seppure in presenza

di circostanze che non rendono il quadro delle condizioni abitative pienamente positivo, emergano elementi confortanti. Avuto riguardo al titolo di godimento, ad esempio, i dati del prospetto 1 segnalano che nell'intervallo intercensuario è cresciuto in misura sensibile il numero degli alloggi occupati da persone che ne vantano la proprietà. L'informazione di cui al prospetto 2 pone in risalto la variazione del rapporto «stanze per abitazione» evidenziando l'accresciuto peso percentuale delle abitazioni con 4 o più stanze. Il prospetto 3 mostra anch'esso sensibili progressi dello stock dal punto di vista degli standards qualitativi: per tutti i servizi installati considerati si registra infatti un aumento delle percentuali relative alle abitazioni occupate che ne sono fornite.

Il prospetto 4, infine, mostra che le abitazioni non occupate nell'intervallo 1971-1981 sono raddoppiate, ma mostra anche il diminuito peso percentuale delle abitazioni disponibili per la vendita o l'affitto e di quelle utilizzabili per vacanza rispetto al totale.

I dati censuari sono pubblicati nei volumi: 12° Censimento generale della popolazione - 25 ottobre 1981 «Dati sulle caratteristiche strutturali della popolazione e delle abitazioni»; Tomo I - fascicoli provinciali; Tomo II - fascicoli regionali; Tomo III - Italia.

Prospetto 1 - Abitazioni occupate per titolo di godimento

RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE	CIFRE ASSOLUTE			PERCENTUALI		
	Totale	DI CUI		Totale	DI CUI	
		In proprietà	In affitto		In proprietà	In affitto
1971						
ITALIA	15.301.426	7.766.565	6.768.906	100,0	50,8	44,2
NORD	7.597.074	3.557.992	3.687.374	100,0	46,9	48,5
CENTRO	2.862.769	1.415.462	1.250.039	100,0	49,4	43,7
MEZZOGIORNO	4.841.583	2.793.111	1.831.493	100,0	57,7	37,6
1981						
ITALIA	17.541.752	10.333.197	6.224.994	100,0	58,9	35,5
NORD	8.629.938	4.829.816	3.351.923	100,0	56,0	38,8
CENTRO	3.341.275	1.978.854	1.143.362	100,0	59,2	34,2
MEZZOGIORNO	5.570.539	3.524.527	1.729.709	100,0	63,3	31,1

Prospetto 2 - Abitazioni occupate per numero di stanze

RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE	ABITAZIONI CON STANZE					
	1	2	3	4	5	6 e più
CIFRE ASSOLUTE 1971						
ITALIA	590.559	2.751.547	4.108.945	4.316.248	2.036.840	1.497.287
NORD	175.800	1.303.183	2.040.231	2.247.921	1.036.658	793.281
CENTRO	43.449	341.685	761.325	928.889	458.647	328.774
MEZZOGIORNO	371.310	1.106.679	1.307.389	1.139.438	541.535	375.232
PERCENTUALI						
ITALIA	3,9	17,9	26,9	28,2	13,3	9,8
NORD	2,3	17,2	26,9	29,6	13,6	10,4
CENTRO	1,5	11,9	26,6	32,5	16,0	11,5
MEZZOGIORNO	7,7	22,9	27,0	23,5	11,2	7,7
CIFRE ASSOLUTE 1981						
ITALIA	300.364	1.791.887	3.761.695	5.616.939	3.520.498	2.550.369
NORD	105.493	916.889	1.841.589	2.779.349	1.698.966	1.287.652
CENTRO	19.199	196.502	663.482	1.154.618	749.184	558.290
MEZZOGIORNO	175.672	678.496	1.256.624	1.682.972	1.072.348	704.427
PERCENTUALI						
ITALIA	1,7	10,2	21,5	32,0	20,1	14,5
NORD	1,2	10,6	21,4	32,2	19,7	14,9
CENTRO	0,6	5,9	19,9	34,5	22,4	16,7
MEZZOGIORNO	3,2	12,2	22,6	30,2	19,2	12,6

Prospetto 3 - Abitazioni occupate per servizio installato

RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE	Acqua potabile	Gabinetto	Bagno	Elettricità	Riscaldamento (impianto fisso)
CIFRE ASSOLUTE 1971					
ITALIA	14.859.177	14.642.617	9.874.398	15.154.703	5.886.594
NORD	7.516.355	7.425.579	5.425.022	7.542.760	3.857.433
CENTRO	2.807.094	2.729.795	2.174.799	2.836.441	1.347.493
MEZZOGIORNO	4.535.728	4.487.243	2.274.577	4.775.502	681.668
PERCENTUALI					
ITALIA	97,1	95,7	64,5	99,0	38,5
NORD	98,9	97,7	71,4	99,3	50,8
CENTRO	98,0	95,3	76,0	99,1	47,1
MEZZOGIORNO	93,7	92,7	47,0	98,6	14,1
CIFRE ASSOLUTE 1981					
ITALIA	17.315.192	17.280.847	15.150.672	17.457.680	9.909.373
NORD	8.578.923	8.547.892	7.751.501	8.608.724	6.129.437
CENTRO	3.297.241	3.295.472	3.082.371	3.330.770	2.205.521
MEZZOGIORNO	5.439.028	5.437.483	4.316.800	5.518.186	1.574.415
PERCENTUALI					
ITALIA	98,7	98,5	86,4	99,5	56,5
NORD	99,4	99,0	89,8	99,8	71,0
CENTRO	98,7	98,6	92,3	99,7	66,0
MEZZOGIORNO	97,6	97,6	77,5	99,1	28,3

Prospetto 4 - Abitazioni non occupate per motivo della non occupazione

RIPARTIZIONI GEOGRAFICHE	Disponibili per la vendita o l'affitto	Utilizzabili per vacanza	Altro motivo	Totale
CIFRE ASSOLUTE 1971				
ITALIA	664.829	1.123.938	343.778	2.132.545
NORD	293.589	529.230	131.085	953.904
CENTRO	141.624	242.614	67.370	451.608
MEZZOGIORNO	229.616	352.094	145.323	727.033
PERCENTUALI				
ITALIA	31,2	52,7	16,1	100,0
NORD	30,8	55,5	13,7	100,0
CENTRO	31,4	53,7	14,9	100,0
MEZZOGIORNO	31,6	48,4	20,0	100,0
CIFRE ASSOLUTE 1981				
ITALIA	820.281	1.975.649	1.599.541	4.395.471
NORD	406.408	851.889	584.212	1.842.509
CENTRO	130.468	411.363	284.121	825.952
MEZZOGIORNO	283.405	712.397	731.208	1.727.010
PERCENTUALI				
ITALIA	18,7	44,9	36,4	100,0
NORD	22,1	46,2	31,7	100,0
CENTRO	15,8	49,8	34,4	100,0
MEZZOGIORNO	16,4	41,3	42,3	100,0

Attività edilizia

I dati che figurano nelle tavole si riferiscono ai fabbricati progettati e sono desunti dalle concessioni di edificare rilasciate dai Comuni. I dati del 1989 sono provvisori in quanto possono essere acquisite ulteriori segnalazioni da comuni ritardatari: pertanto i confronti tra il 1989 e i dati definitivi degli anni 1985-1988, hanno scarsa significatività in termini di valori assoluti, mentre tali confronti si ritengono significativi ove tendano a rilevare eventuali variazioni nella struttura interna del fenomeno in esame.

A partire dal gennaio 1984 è stata varata una specifica rilevazione mensile tendente ad evidenziare le mancate risposte dei Comuni derivate da assenza di attività edilizia (negativi). I risultati di tale indagine, unitamente a quelli relativi ai Comuni che hanno trasmesso i modelli ISTAT/I/201, consentono di determinare in misura più precisa il grado di collaborazione dei Comuni stessi alla rilevazione.

Questo è possibile in quanto, grazie alla segnalazione di attività negativa, si è in grado di distinguere mensilmente i Comuni inadempienti da quelli in cui non si è avuta attività edilizia.

I risultati di tale calcolo hanno evidenziato un grado di collaborazione all'indagine pari a 86,0% per il 1985, 89,1% per il 1986, 90,4% per il 1987 e 89,8% per il 1988.

Il grado di collaborazione attualmente calcolato è determinato secondo la seguente formula:

$$\frac{\sum_{i=1}^k n_i p_i}{m \cdot \sum_{i=1}^k p_i} \cdot 100$$

dove p_i è la popolazione del Comune «i» n_i è il numero dei mesi in cui il Comune «i» è risultato presente, m il numero dei mesi per cui si vuole calcolare il grado di collaborazione (12 nel caso dell'intero anno) e K sono i Comuni della sezione territoriale (provincia, regione ecc.) o della classe di ampiezza demografica per cui si vuole determinare il grado di collaborazione.

Si segnala altresì che dal 1984 i dati sono oggetto di integrazione per i comuni inadempienti, ai fini soprattutto della elaborazione di un indicatore congiunturale.

Per una corretta interpretazione dei dati, si riportano le seguenti definizioni:

per *fabbricato* si intende qualsiasi costruzione coperta, isolata da vie o spazi vuoti oppure separata da altre costruzioni mediante muri maestri che si elevano, senza soluzione di continuità, dalle fondamenta al tetto; che disponga di uno o più liberi accessi sulla via e possa avere una o più scale autonome;

per *fabbricato residenziale* si intende quel fabbricato o quella parte di fabbricato destinato esclusivamente o prevalentemente ad abitazioni per famiglie;

per *fabbricato non residenziale* si intende quel fabbricato o quella parte di fabbricato destinato esclusivamente o prevalentemente ad uso diverso da quello residenziale;

per *nuovo fabbricato* si intende il fabbricato costruito ex novo dalle fondamenta al tetto. Sono da considerare nuovi fabbricati anche quelli interamente ricostruiti.

Per *ampliamento* si intende l'ulteriore costruzione, in senso orizzontale o verticale, di vani in un fabbricato già esistente, con incremento di volume del fabbricato stesso.

Per *volume v/p* (vuoto per pieno), si intende il volume totale dello spazio compreso tra le pareti esterne, il pavimento più basso e la copertura, misurato all'esterno.

Superficie al servizio delle abitazioni:

a) per *superficie utile abitabile* (Su) si intende la superficie di pavimento degli alloggi misurata al netto di murature, pilastri, tramezzi, sguinci, vani di porte e finestre di eventuali scale interne, di logge e balconi;

b) le *superfici per servizi ed accessori* (Snc) riguardano:

- cantinole, soffitte, locali motore ascensore, cabine idriche, lavatoi comuni, centrali termiche ed altri locali a stretto servizio delle residenze;

- autorimesse singole o collettive;

- androni di ingresso e porticati liberi (esclusi i porticati destinati ad uso pubblico);

- logge e balconi.

La superficie degli ambienti per *attività turistiche, commerciali e direzionali in edifici residenziali* comprende:

- la superficie netta di detti ambienti (Sn);

- la superficie netta degli accessori (Sa).

Per *abitazione* (appartamento, alloggio) si intende un insieme di vani, o anche un solo vano utile, destinato all'abitare per famiglia, che disponga di un ingresso indipendente sulla strada o su pianerottolo, cortile, terrazza, ecc.,

per *vano* si intende lo spazio coperto,

delimitato da ogni lato da pareti (in muratura, legno o vetro), anche se qualcuna non raggiunge il soffitto. La parete interrotta da notevole apertura (arco e simili) deve considerarsi come divisorio di due vani, salvo che uno di essi, per le sue piccole dimensioni, non risulti in modo indubbio come parte integrante dell'altro.

b) per *stanza* (vano utile) si intende il vano compreso nell'abitazione, che abbia luce ed aria dirette ed un'ampiezza sufficiente a contenere almeno un letto (camere da letto, sale da pranzo, studi, salotti ecc.) nonché la cucina ed i vani ricavati dalle soffitte, quando abbiano i requisiti di cui sopra.

c) per *vani accessori* si intendono i vani compresi nella abitazione destinati ai servizi, ai disimpegni ecc. (bagni, anticamere, corridoi, ecc.) nonché la cucina quando manchi di uno dei requisiti sopracitati per essere considerata stanza.

Opere pubbliche

Scopi della rilevazione - La rilevazione delle opere pubbliche e di pubblica utilità persegue il duplice obiettivo di fornire indicazioni congiunturali sulle tendenze evolutive del comparto ed elementi di supporto per la stima degli investimenti.

Campo di osservazione e oggetto di rilevazione - Rientrano nel campo di osservazione dell'indagine tutti i lavori per opere pubbliche e di pubblica utilità gestiti in economia o in appalto, da chiunque realizzati.

Per *opera pubblica o di pubblica utilità* si intende una costruzione o un impianto funzionalmente destinato all'impiego come capitale fisso nella produzione di beni o servizi da parte degli Enti della Pubblica Amministrazione e delle relative Aziende, e dell'Ente Nazionale per l'Energia Elettrica (ENEL).

Per *lavoro iniziato* si intende il lavoro per il quale, nel trimestre di rilevazione, sono state espletate le formalità di affidamento per la sua esecuzione, anche se questa non ha ancora avuto effettivo inizio.

Per *lavoro eseguito* si intende la porzione di produzione realizzata nell'intervallo di tempo corrente tra due stati successivi di avanzamento lavori.

Dati rilevati - Oltre ai dati descrittivi relativi a ciascun Ente rilevatore (natura e localizzazione dell'Ente, Provincia di esecuzione dei lavori), per ciascun lavoro iniziato e per

ciascun lavoro eseguito, vengono rilevati i seguenti dati e notizie: estremi dei documenti da cui si ricavano le informazioni rilevate, natura del lavoro, tipo di opera alla quale il lavoro si riferisce, forma di finanziamento; per i lavori iniziati inoltre viene rilevata la durata prevista e l'importo complessivo, mentre per i lavori eseguiti viene rilevato il valore della produzione realizzata, sulla base degli stati di avanzamento emessi nel trimestre di rilevazione.

Qualora nel trimestre di rilevazione non venga iniziato e/o eseguito alcun lavoro, tale circostanza viene segnalata sul Mod. ISTAT/IND/OP, il quale deve pertanto essere sempre trasmesso.

Periodicità della rilevazione - La rilevazione viene eseguita trimestralmente con riferimento a tutti i lavori iniziati e a tutti i lavori eseguiti in ciascun trimestre solare, così come definiti ai fini dell'indagine in parola. (Dovrebbero formare oggetto di rilevazione anche i lavori realizzati da privati con il finanziamento della Pubblica Amministrazione. Di tali lavori non si tiene conto nell'indagine per le notevoli difficoltà che si incontrano nella raccolta delle informazioni).

La trasmissione dei dati rilevati - in armonia con il processo di informatizzazione perseguito dall'ISTAT - avviene, oltreché su supporto cartaceo, anche su supporto magnetico e via cavo.

Tavola 12.1 - Abitazioni censite ed altri tipi di alloggio dal 1951 al 1981

CENSIMENTI	ABITAZIONI OCCUPATE			ABITAZIONI NON OCCUPATE			TOTALE			Altri tipi di alloggio (a)
	Numero	Stanze	Numero medio stanze per abitazione	Numero	Stanze	Numero medio stanze per abitazione	Numero	Stanze	Numero medio stanze per abitazione	
4 novembre 1951	10.756.121	35.062.611	3,3	654.564	2.279.606	3,5	11.410.685	37.342.217	3,3	252.080
15 ottobre 1961	13.031.618	43.423.845	3,3	1.182.049	4.103.821	3,5	14.213.667	47.527.666	3,3	163.720
24 ottobre 1971	15.301.426	56.242.471	3,7	2.132.545	7.591.269	3,6	17.433.971	63.833.740	3,7	79.402
25 ottobre 1981	17.541.752	72.986.519	4,2	4.395.471	15.631.355	3,6	21.937.223	88.617.874	4,0	99.300

(a) Trattasi di locali non destinati ad abitazione (cantine, soffitta, ecc.) e senza le caratteristiche proprie dell'abitazione, ma di fatto occupati alla data del censimento da una o più famiglie residenti.

Tavola 12.2 - Abitazioni occupate per numero di occupanti, numero di stanze e titolo di godimento, al 12° Censimento generale della popolazione

N. STANZE	ABITAZIONI OCCUPATE DA PERSONE								TOTALE	OCCUPANTI
	1	2	3	4	5 ED OLTRE		Abitazioni	Occupanti		
					Abitazioni	Occupanti					Famiglie	Componenti
Abitazioni occupate	2.638.331	3.993.667	3.872.943	3.892.046	3.144.765	17.927.480	17.541.752	18.516.703	55.740.158	
1	174.178	60.898	26.475	18.861	19.952	118.970	300.364	308.134	569.813	
2	654.975	515.702	278.394	198.122	144.694	836.847	1.791.887	1.839.048	4.150.896	
3	738.408	1.065.349	826.259	682.466	449.213	2.543.046	3.761.695	3.901.911	10.620.793	
4	618.523	1.311.618	1.405.303	1.355.787	925.708	5.207.711	5.616.939	5.908.952	18.088.527	
5	268.207	641.587	819.615	970.871	820.218	4.648.691	3.520.498	3.768.125	12.542.401	
6	103.075	234.825	304.277	382.414	396.874	2.283.948	1.421.465	1.541.440	5.299.160	
7	38.534	84.161	111.425	145.474	176.133	1.021.205	555.727	610.321	2.144.232	
8	19.161	39.660	51.420	69.382	100.096	590.662	279.719	311.082	1.120.931	
9 e più	23.270	39.867	49.775	68.669	111.877	676.400	293.458	327.690	1.203.405	
di cui in proprietà	1.426.893	2.393.424	2.203.785	2.315.088	1.994.007	11.315.090	10.333.197	10.968.571	33.400.538	
1	62.063	28.505	9.607	6.562	7.197	42.366	113.934	116.980	216.508	
2	280.025	244.076	98.093	66.539	55.827	321.697	744.560	765.168	1.650.309	
3	374.072	555.009	356.090	284.728	205.734	1.162.485	1.775.633	1.846.556	4.853.757	
4	386.150	813.664	795.604	764.767	536.905	3.004.809	3.297.090	3.475.050	10.464.167	
5	185.479	442.322	545.666	663.975	554.859	3.112.329	2.392.301	2.564.076	8.475.350	
6	76.703	177.204	225.659	291.615	301.607	1.717.863	1.072.788	1.163.761	3.992.411	
7	29.625	67.003	88.284	118.162	146.334	846.349	449.408	493.725	1.747.480	
8	14.966	32.852	42.775	59.030	86.703	510.746	236.326	262.942	955.861	
9 e più	17.810	32.789	42.007	59.710	98.841	596.446	251.157	280.313	1.044.695	

Tavola 12.3 - Abitazioni ed altri tipi di alloggio, per regione, al 12° Censimento generale della popolazione

REGIONI	ABITAZIONI OCCUPATE			ABITAZIONI NON OCCUPATE			TOTALE			Altri tipi di alloggio (a)
	Numero	Stanze	Numero medio stanze per abitazione	Numero	Stanze	Numero medio stanze per abitazione	Numero	Stanze	Numero medio stanze per abitazione	
Piemonte	1.618.163	6.184.594	3,8	404.097	1.376.074	3,4	2.022.260	7.560.668	3,7	3.736
Valle d'Aosta	41.332	157.324	3,8	38.236	112.943	3,0	79.568	270.267	3,4	24
Lombardia	2.996.802	11.677.375	3,9	421.524	1.504.762	3,6	3.418.326	13.182.137	3,9	1.977
Trentino-Alto Adige	270.719	1.174.492	4,3	92.226	330.519	3,6	362.945	1.505.011	4,1	877
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>124.029</i>	<i>548.283</i>	<i>4,4</i>	<i>18.012</i>	<i>67.292</i>	<i>3,7</i>	<i>142.041</i>	<i>615.575</i>	<i>4,3</i>	<i>332</i>
<i> Trento</i>	<i>146.690</i>	<i>626.209</i>	<i>4,3</i>	<i>74.214</i>	<i>263.227</i>	<i>3,5</i>	<i>220.904</i>	<i>889.436</i>	<i>4,0</i>	<i>545</i>
Veneto	1.305.183	6.358.569	4,9	254.208	1.003.881	3,9	1.559.391	7.362.450	4,7	1.381
Friuli-Venezia Giulia	411.471	1.877.113	4,6	87.608	326.584	3,7	499.079	2.203.697	4,4	15.917
Liguria	662.669	2.804.296	4,2	246.584	845.782	3,4	909.253	3.650.078	4,0	900
Emilia-Romagna	1.323.599	5.892.971	4,5	298.026	1.174.826	3,9	1.621.625	7.067.797	4,4	1.371
Toscana	1.136.302	5.251.883	4,6	253.765	1.063.611	4,2	1.390.067	6.315.494	4,5	1.452
Umbria	240.739	1.122.106	4,7	54.777	231.267	4,2	295.516	1.353.373	4,6	1.635
Marche	418.900	2.016.138	4,8	118.181	498.618	4,2	537.081	2.514.756	4,7	694
Lazio	1.545.334	6.272.388	4,1	399.229	1.450.611	3,6	1.944.563	7.722.999	4,0	1.215
Abruzzi	359.821	1.628.712	4,5	139.810	508.353	3,6	499.631	2.137.065	4,3	735
Molise	99.888	421.308	4,2	36.578	127.363	3,5	136.466	548.671	4,0	115
Campania	1.398.901	5.460.662	3,9	213.550	736.664	3,4	1.612.451	6.197.326	3,8	46.707
Puglia	1.087.492	4.142.017	3,8	339.750	1.073.368	3,2	1.427.242	5.215.385	3,7	2.038
Basilicata	172.495	619.524	3,6	57.358	164.751	2,9	229.853	784.275	3,4	4.542
Calabria	582.408	2.230.867	3,8	242.033	755.309	3,1	824.441	2.986.176	3,6	1.915
Sicilia	1.436.669	5.676.241	4,0	579.742	1.908.332	3,3	2.016.411	7.584.573	3,8	11.645
Sardegna	432.865	2.017.939	4,7	118.189	437.737	3,7	551.054	2.455.676	4,5	424
ITALIA	17.541.752	72.986.519	4,2	4.395.471	15.631.355	3,6	21.937.223	88.617.874	4,0	99.300
NORD-CENTRO	11.971.213	50.789.249	4,3	2.668.461	9.919.478	3,7	14.639.674	60.708.727	4,1	31.179
MEZZOGIORNO	5.570.539	22.197.270	4,1	1.727.010	5.711.677	3,3	7.297.549	27.909.147	3,8	68.121

(a) Cir. corrispondente nota alla tavola 12.1.

Tavola 12.4 - Abitazioni occupate per titolo di godimento e regione, al 12° Censimento generale della popolazione

REGIONI	PROPRIETÀ			AFFITTO			ALTRO TITOLO		
	Abitazioni	Stanze	N. medio di stanze per abitazione	Abitazioni	Stanze	N. medio di stanze per abitazione	Abitazioni	Stanze	N. medio di stanze per abitazione
Piemonte	864.835	3.655.038	4,2	679.797	2.251.884	3,3	73.531	277.672	3,8
Valle d'Aosta	24.421	97.397	4,0	14.384	50.706	3,5	2.527	9.221	3,6
Lombardia	1.585.593	6.848.742	4,3	1.258.838	4.258.940	3,4	152.371	569.693	3,7
Trentino-Alto Adige	172.313	800.228	4,6	85.357	320.842	3,8	13.049	53.782	4,1
<i> Bolzano-Bozen</i>	<i>71.722</i>	<i>358.571</i>	<i>5,0</i>	<i>46.641</i>	<i>166.471</i>	<i>3,6</i>	<i>5.666</i>	<i>23.241</i>	<i>4,1</i>
<i> Trento</i>	<i>100.591</i>	<i>441.657</i>	<i>4,4</i>	<i>38.716</i>	<i>154.011</i>	<i>4,0</i>	<i>7.383</i>	<i>30.541</i>	<i>4,1</i>
Veneto	824.444	4.285.606	5,2	408.227	1.736.477	4,3	72.512	336.486	4,6
Friuli-Venezia Giulia	261.830	1.283.274	4,9	130.044	507.089	3,9	19.597	86.750	4,4
Liguria	330.902	1.489.970	4,5	303.804	1.196.800	3,9	27.963	117.526	4,2
Emilia-Romagna	765.478	3.685.255	4,8	471.472	1.822.253	3,9	86.649	385.463	4,4
Toscana	665.406	3.284.380	4,9	390.584	1.590.865	4,1	80.312	376.638	4,7
Umbria	167.401	814.834	4,9	55.411	225.347	4,1	17.927	81.925	4,6
Marche	284.374	1.427.710	5,0	100.253	424.996	4,2	34.273	163.432	4,8
Lazio	861.673	3.737.087	4,3	597.114	2.201.310	3,7	86.547	333.991	3,9
Abruzzi	251.785	1.186.092	4,7	83.551	338.080	4,0	24.485	104.540	4,3
Molise	76.140	329.771	4,3	17.875	68.398	3,8	5.873	23.139	3,9
Campania	750.795	3.167.183	4,2	571.075	2.005.694	3,5	77.031	287.785	3,7
Puglia	696.095	2.792.461	4,0	342.328	1.167.992	3,4	49.069	181.564	3,7
Basilicata	123.350	450.652	3,7	39.747	137.395	3,5	9.398	31.477	3,3
Calabria	398.684	1.573.622	3,9	146.150	521.543	3,6	37.574	135.702	3,6
Sicilia	922.978	3.773.879	4,1	421.439	1.562.159	3,7	92.252	340.203	3,7
Sardegna	304.700	1.503.172	4,9	107.544	429.256	4,0	20.621	85.511	4,1
ITALIA	10.333.197	46.186.353	4,5	8.224.994	22.817.688	3,7	983.561	3.982.500	4,0
NORD-CENTRO	6.808.670	31.409.521	4,6	4.495.285	16.587.149	3,7	687.258	2.792.579	4,2
MEZZOGIORNO	3.524.527	14.776.832	4,2	1.729.709	6.230.517	3,6	316.303	1.189.921	3,8

Tavola 12.5 - Abitazioni occupate per numero di stanze e regione, al 12° Censimento generale della popolazione

REGIONI	ABITAZIONI CON STANZE				
	1	2	3	4	5 ed oltre
Piemonte	22.077	257.725	453.814	489.315	395.232
Valle d'Aosta	962	5.536	10.377	14.452	10.005
Lombardia	59.354	425.525	719.989	985.324	806.610
Trentino-Alto Adige	3.099	19.024	56.064	85.135	107.397
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2.358</i>	<i>9.227</i>	<i>25.718</i>	<i>37.349</i>	<i>49.377</i>
<i>Trento</i>	<i>741</i>	<i>9.797</i>	<i>30.346</i>	<i>47.786</i>	<i>58.020</i>
Veneto	5.225	51.606	151.537	393.585	703.230
Friuli-Venezia Giulia	2.470	27.716	65.552	125.300	190.433
Liguria	4.473	46.046	149.282	231.534	231.334
Emilia-Romagna	7.833	83.711	234.974	454.704	542.377
Toscana	4.651	52.060	182.337	386.018	511.236
Umbria	790	11.187	36.259	76.075	116.428
Marche	1.035	13.585	48.614	130.423	225.243
Lazio	12.723	119.670	396.272	562.102	454.567
Abruzzi	2.138	23.696	56.334	118.545	159.108
Molise	1.508	11.594	18.975	31.215	36.596
Campania	51.076	173.068	333.369	433.452	407.936
Puglia	52.678	144.931	249.728	334.620	305.535
Basilicata	10.729	33.126	40.374	45.841	42.425
Calabria	16.310	84.740	149.147	178.039	154.172
Sicilia	37.095	184.238	343.319	417.245	454.772
Sardegna	4.138	23.103	65.378	124.015	216.231
ITALIA	300.384	1.791.887	3.761.695	5.616.939	6.070.967
NORD-CENTRO	124.692	1.113.391	2.505.071	3.933.967	4.294.062
MEZZOGIORNO	175.672	678.496	1.256.624	1.682.972	1.776.775

Tavola 12.6 - Abitazioni occupate per servizio installato e regione, al 12° Censimento generale della popolazione

REGIONI	ABITAZIONI FORNITE DI								Abitazioni prive di acqua potabile e gabinetto
	ACQUA POTABILE			GABINETTO			Bagno	Riscaldamento	
	Nell'abitazione	Fuori dall'abitazione (a)	Totale	Nell'abitazione	Fuori dall'abitazione	Totale			
Piemonte	1.515.221	95.434	1.610.655	1.440.342	160.772	1.601.114	1.385.176	1.609.163	1.185
Valle d'Aosta	38.964	1.662	40.626	35.769	4.947	40.716	34.239	41.196	128
Lombardia	2.804.778	183.935	2.988.713	2.766.198	208.879	2.975.077	2.708.339	2.981.246	1.347
Trentino-Alto Adige	265.613	4.601	270.214	253.980	15.272	269.252	238.806	261.207	127
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>120.635</i>	<i>3.156</i>	<i>123.791</i>	<i>114.883</i>	<i>8.584</i>	<i>123.467</i>	<i>106.892</i>	<i>121.036</i>	<i>39</i>
<i>Trento</i>	<i>144.978</i>	<i>1.445</i>	<i>146.423</i>	<i>139.097</i>	<i>6.688</i>	<i>145.785</i>	<i>131.914</i>	<i>140.171</i>	<i>88</i>
Veneto	1.144.818	153.036	1.297.854	1.228.755	57.578	1.286.333	1.201.284	1.284.087	1.247
Friuli-Venezia Giulia	348.994	60.924	409.918	382.286	25.993	408.279	367.631	400.177	322
Liguria	639.188	21.130	660.318	638.868	18.975	657.843	576.334	639.917	389
Emilia-Romagna	1.196.110	104.515	1.300.625	1.260.686	48.592	1.309.278	1.239.692	1.315.871	760
Toscana	1.039.338	80.780	1.120.118	1.096.553	30.707	1.127.260	1.032.534	1.108.759	880
Umbria	213.130	24.519	237.649	230.386	4.241	234.627	222.050	234.429	511
Marche	393.090	22.690	415.780	403.506	7.364	410.870	387.792	407.820	388
Lazio	1.422.795	100.899	1.523.694	1.502.307	20.408	1.522.715	1.439.995	1.462.369	1.901
Abruzzi	349.736	6.690	356.426	337.238	9.336	346.574	302.982	348.397	916
Molise	96.090	2.422	98.512	92.420	1.721	94.141	72.036	95.854	417
Campania	1.290.268	81.980	1.372.248	1.293.704	67.508	1.361.212	1.129.908	1.103.639	4.399
Puglia	952.702	100.322	1.053.024	1.029.327	33.992	1.063.319	815.292	898.842	5.323
Basilicata	154.591	8.571	163.162	161.415	3.364	164.779	117.177	159.749	1.911
Calabria	533.325	24.850	558.175	548.044	15.818	563.862	411.208	460.764	5.232
Sicilia	1.335.459	76.118	1.411.577	1.408.504	12.440	1.420.944	1.107.268	801.040	1.898
Sardegna	399.474	26.430	425.904	383.487	39.165	422.652	360.929	308.608	1.066
ITALIA	16.133.684	1.181.508	17.315.192	16.493.775	787.072	17.280.847	15.150.672	15.923.134	30.347
NORD-CENTRO	11.022.039	854.125	11.876.164	11.239.636	603.728	11.843.364	10.833.672	11.746.241	9.185
MEZZOGIORNO	5.111.645	327.383	5.439.028	5.254.139	183.344	5.437.483	4.316.800	4.176.893	21.162

(a) Compreso il pozzo.

Tavola 12.7 - Abitazioni non occupate secondo la motivazione, per regione, al 12° Censimento generale della popolazione (composizione percentuale)

REGIONI	ABITAZIONI DISPONIBILI PER								TOTALE	
	VENDITA O AFFITTO		VACANZA		LAVORO		ALTRI MOTIVI			
	Abitazioni	Stanze	Abitazioni	Stanze	Abitazioni	Stanze	Abitazioni	Stanze	Abitazioni	Stanze
Piemonte	19,8	18,8	49,0	50,3	8,4	8,3	22,8	22,8	100,0	100,0
Valle d'Aosta	19,6	21,0	56,0	57,4	12,0	9,7	12,4	11,9	100,0	100,0
Lombardia	26,6	25,8	37,0	38,6	5,8	5,6	30,6	30,0	100,0	100,0
Trentino-Alto Adige	26,8	26,6	51,1	50,4	4,6	4,4	17,5	18,6	100,0	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>18,6</i>	<i>18,5</i>	<i>40,6</i>	<i>39,1</i>	<i>10,6</i>	<i>9,7</i>	<i>30,2</i>	<i>32,7</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>28,8</i>	<i>28,7</i>	<i>53,7</i>	<i>53,3</i>	<i>3,1</i>	<i>3,0</i>	<i>14,4</i>	<i>15,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>
Veneto	24,7	24,2	40,2	37,9	5,9	6,4	29,2	31,5	100,0	100,0
Friuli-Venezia Giulia	19,7	19,3	42,8	37,8	3,5	3,8	34,0	39,1	100,0	100,0
Liguria	15,3	15,2	66,7	65,0	3,3	3,6	14,7	16,2	100,0	100,0
Emilia-Romagna	21,7	21,0	42,2	41,6	8,3	9,1	27,8	28,3	100,0	100,0
Toscana	14,7	14,2	52,2	51,4	6,5	7,4	26,6	27,0	100,0	100,0
Umbria	15,5	15,1	36,5	36,8	9,2	9,8	38,8	38,3	100,0	100,0
Marche	14,9	14,8	42,5	40,5	11,9	12,7	30,7	32,0	100,0	100,0
Lazio	16,8	16,6	52,3	53,4	4,8	4,4	26,1	25,6	100,0	100,0
Abruzzi	14,4	14,7	54,9	54,5	5,8	5,4	24,9	25,4	100,0	100,0
Molise	12,0	12,6	41,8	42,8	10,7	9,5	35,5	35,1	100,0	100,0
Campania	17,8	17,7	37,1	40,4	6,8	5,8	38,3	36,1	100,0	100,0
Puglia	16,0	16,4	46,9	49,8	12,1	10,0	25,0	23,8	100,0	100,0
Basilicata	12,7	13,6	21,5	23,2	22,7	20,9	43,1	42,3	100,0	100,0
Calabria	17,1	18,5	41,0	44,0	10,9	8,5	31,0	29,0	100,0	100,0
Sicilia	16,2	16,8	37,0	42,9	16,7	12,4	30,1	27,9	100,0	100,0
Sardegna	20,3	20,1	47,0	48,3	8,5	6,7	24,2	24,9	100,0	100,0
ITALIA	18,7	18,6	44,9	46,2	8,8	7,8	27,6	27,4	100,0	100,0
NORD-CENTRO	20,1	19,6	47,4	46,9	6,5	6,7	26,0	26,8	100,0	100,0
MEZZOGIORNO	16,4	17,0	41,3	44,9	12,4	9,7	29,9	28,4	100,0	100,0

Tavola 12.8 - Concessioni ritirate per costruzione ed ampliamenti di fabbricati residenziali e non residenziali, per regione (volume in metri cubi)

ANNI REGIONI	Grado di collabora- zione dei comuni (a)	FABBRICATI RESIDENZIALI				FABBRICATI NON RESIDENZIALI				
		NUOVA COSTRUZIONE			Ampliamenti (Volume)	NUOVA COSTRUZIONE			Ampliamenti (Volume)	
		N.	Volume	Volume medio		N.	-Volume	Volume medio		
1985	86,0	44.005	81.774.755	1.858	9.833.174	26.797	69.180.718	2.582	23.823.272	
1986	89,1	39.752	71.902.733	1.809	9.083.919	26.082	64.166.154	2.460	22.713.929	
1987	90,4	43.525	83.500.238	1.918	9.632.744	29.235	82.368.640	2.817	29.517.449	
1988	89,8	47.340	90.607.952	1.914	10.948.027	30.148	90.916.010	3.016	33.034.058	
1989 (b)	83,8	43.206	81.294.393	1.882	9.319.731	26.197	98.115.701	3.745	31.409.856	
1989 - PER REGIONE (b)										
Piemonte	88,8	2.121	4.317.290	2.036	741.488	1.831	6.482.377	3.540	3.285.474	
Valle D'Aosta	81,1	175	236.333	1.350	26.376	124	284.368	2.293	89.546	
Lombardia	85,7	6.285	13.375.429	2.128	1.058.757	3.820	23.075.227	6.041	6.685.807	
Trentino-Alto Adige	98,8	1.104	2.062.235	1.868	223.017	715	3.665.550	5.127	1.381.799	
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>100,0</i>	<i>624</i>	<i>929.225</i>	<i>1.489</i>	<i>145.253</i>	<i>377</i>	<i>1.440.469</i>	<i>3.821</i>	<i>612.484</i>	
<i>Trento</i>	<i>97,6</i>	<i>480</i>	<i>1.133.010</i>	<i>2.360</i>	<i>77.764</i>	<i>338</i>	<i>2.225.081</i>	<i>6.583</i>	<i>769.315</i>	
Veneto	92,0	4.655	8.299.246	1.783	1.196.158	2.779	15.022.705	5.406	5.624.767	
Friuli-Venezia Giulia	92,5	1.336	1.982.142	1.484	303.825	962	3.624.493	3.768	2.100.886	
Liguria	90,3	371	613.223	1.653	110.663	272	991.843	3.646	138.359	
Emilia-Romagna	94,9	3.065	6.299.730	2.055	795.339	2.749	11.491.812	4.180	5.281.559	
Toscana	91,4	1.765	3.988.251	2.260	420.904	1.340	4.499.434	3.358	1.698.185	
Umbria	87,2	523	1.040.427	1.989	193.476	379	812.634	2.144	259.090	
Marche	92,2	1.060	2.430.473	2.293	234.248	766	3.172.834	4.142	882.774	
Lazio	86,8	2.411	5.477.538	2.272	359.529	1.261	4.602.678	3.650	876.487	
Abruzzi	82,7	1.354	2.450.362	1.810	353.254	789	2.966.168	3.759	559.199	
Molise	86,6	361	593.504	1.644	109.655	433	950.882	2.196	225.600	
Campania	54,5	1.392	2.703.818	1.942	369.746	1.086	2.757.452	2.539	669.490	
Puglia	83,1	3.905	8.045.124	2.060	927.636	1.424	4.197.155	2.947	612.026	
Basilicata	62,8	413	704.077	1.705	62.931	466	1.349.971	2.897	53.329	
Calabria	76,9	2.003	3.135.455	1.565	450.660	849	1.225.009	1.443	146.018	
Sicilia	83,3	5.472	10.480.291	1.915	585.848	2.112	3.786.575	1.793	370.735	
Sardegna	81,3	3.435	3.059.445	891	796.221	2.040	3.156.534	1.547	468.726	
ITALIA	83,8	43.206	81.294.393	1.882	9.319.731	26.197	98.115.701	3.745	31.409.856	
NORD-CENTRO	90,4	24.871	50.122.317	2.015	5.663.780	16.998	77.725.955	4.573	28.304.733	
MEZZOGIORNO	75,4	18.335	31.172.076	1.700	3.655.951	9.199	20.389.746	2.217	3.105.123	

Tavola 12.9 - Concessioni ritirate per costruzione di abitazioni e vani di abitazione in fabbricati residenziali e non residenziali, per regione

ANNI REGIONI	ABITAZIONI (a)			VANI DI ABITAZIONE (b)			Abitazioni per 1.000 abitanti
	In fabbricati residenziali	In fabbricati non residenziali	Totale	Stanze	Accessori	Totale	
1985	193.494	7.264	200.758	814.506	659.481	1.473.987	4,07
1986	166.847	6.514	173.361	713.803	581.123	1.294.926	3,40
1987	184.530	6.845	191.375	802.217	656.633	1.458.850	3,70
1988	200.828	7.006	207.834	866.211	713.781	1.579.992	3,86
1989 (c)	173.814	6.038	179.852	754.607	602.352	1.356.959	3,80
1989 - PER REGIONE (c)							
Piemonte	9.246	305	9.551	40.191	32.554	72.745	2,43
Valle d'Aosta	514	43	557	2.147	1.493	3.640	6,12
Lombardia	27.526	698	28.224	117.639	104.525	222.164	3,71
Trentino-Alto Adige	3.936	237	4.173	17.176	15.961	33.137	4,84
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2.001</i>	<i>137</i>	<i>2.138</i>	<i>8.659</i>	<i>8.504</i>	<i>17.163</i>	<i>4,97</i>
<i>Trento</i>	<i>1.935</i>	<i>100</i>	<i>2.035</i>	<i>8.517</i>	<i>7.457</i>	<i>15.974</i>	<i>4,71</i>
Veneto	16.848	793	17.641	78.204	63.039	141.243	4,42
Friuli-Venezia Giulia	3.768	67	3.835	17.615	12.699	30.314	3,36
Liguria	1.657	43	1.700	6.306	4.263	10.569	1,05
Emilia-Romagna	13.213	633	13.846	60.116	50.719	110.835	3,69
Toscana	10.001	223	10.224	44.310	30.564	74.874	3,13
Umbria	2.110	60	2.170	9.714	6.443	16.157	3,09
Marche	5.015	230	5.245	22.856	17.691	40.547	4,03
Lazio	12.745	361	13.106	49.657	37.691	87.348	3,02
Abruzzi	5.227	266	5.493	24.155	18.602	42.757	5,46
Molise	1.496	176	1.672	6.819	4.565	11.384	5,88
Campania	5.226	389	5.615	23.467	15.146	38.613	1,88
Puglia	17.113	471	17.584	71.969	58.667	130.636	5,47
Basilicata	1.442	97	1.539	6.196	4.531	10.727	4,02
Calabria	7.028	245	7.273	30.496	19.273	49.769	4,59
Sicilia	21.697	365	22.062	88.701	75.408	164.109	5,40
Sardegna	8.006	336	8.342	36.873	28.518	65.391	6,44
ITALIA	173.814	6.038	179.852	754.607	602.352	1.356.959	3,80
NORD CENTRO	106.579	3.693	110.272	465.931	377.642	843.573	3,34
MEZZOGIORNO	67.235	2.345	69.580	288.676	224.710	513.386	4,39

(a) Compresa quelle ricavate da ampliamenti di fabbricati preesistenti. - (b) Compresi quelli ricavati da ampliamenti di abitazioni preesistenti. -

(c) Dati provvisori.

Tavola 12.10 - Concessioni ritirate per fabbricati residenziali di nuova costruzione, secondo la struttura portante, per regione (volume in metri cubi)

ANNI REGIONI	PIETRA E MATTONI		CEMENTO ARMATO				ACCIAIO		ALTRA	
	Fabbricati	Volume	IN SITO		PREFABBRICATO E PRECOMPRESSO		Fabbricati	Volume	Fabbricati	Volume
			Fabbricati	Volume	Fabbricati	Volume				
1985	16.002	17.244.919	24.669	58.727.223	721	2.490.360	21	241.159	2.592	3.071.094
1986	15.315	16.175.181	21.687	51.389.260	762	1.946.141	3	74.944	1.985	2.317.207
1987	16.853	18.964.465	23.960	59.391.373	794	1.859.851	16	62.751	2.102	3.221.798
1988	17.094	20.176.648	27.074	64.855.790	837	2.396.546	14	13.426	2.321	3.165.542
1989 (a)	14.575	17.242.923	25.818	58.826.160	792	2.153.713	9	7.462	2.012	3.064.135
1989 - PER REGIONE (a)										
Piemonte	336	312.291	1.719	3.812.006	25	130.634	-	-	41	62.359
Valle d'Aosta	24	31.839	141	197.794	1	203	-	-	9	6.497
Lombardia	2.722	3.562.749	3.088	6.894.166	84	198.583	-	-	391	719.931
Trentino-Alto Adige	362	457.480	688	1.513.807	7	17.948	-	-	47	73.000
Bozano-Bozen	353	445.180	218	393.864	6	17.161	-	-	47	73.000
Trento	9	12.300	470	1.119.923	1	787	-	-	-	-
Veneto	2.837	3.944.990	1.637	4.019.644	37	64.212	1	1.300	143	269.100
Friuli-Venezia Giulia	214	217.068	1.029	1.662.150	28	39.728	3	986	62	62.210
Liguria	98	103.492	233	458.953	10	15.336	-	-	30	35.442
Emilia-Romagna	2.119	3.556.061	869	2.530.335	19	62.044	-	-	58	131.290
Toscana	553	749.406	994	2.514.831	78	480.564	2	3.116	138	240.334
Umbria	110	113.128	391	858.516	14	55.171	-	-	8	13.612
Marche	54	59.851	977	2.315.645	12	30.522	-	-	17	24.455
Lazio	477	492.877	1.615	4.408.934	64	179.837	2	1.900	253	393.990
Abruzzi	264	273.050	1.029	2.072.169	23	43.197	1	160	37	61.786
Molise	57	35.364	285	535.244	7	12.957	-	-	12	9.939
Campania	187	151.083	1.034	2.397.176	55	57.251	-	-	116	98.308
Puglia	911	802.638	2.697	6.562.446	211	433.945	-	-	86	246.095
Basilicata	49	27.015	344	660.932	3	2.628	-	-	17	13.502
Calabria	141	80.249	1.769	2.909.827	25	61.920	-	-	68	83.459
Sicilia	369	335.719	4.890	9.760.416	53	158.580	-	-	160	225.576
Sardegna	2.691	1.936.573	389	741.169	36	88.453	-	-	319	293.250
ITALIA	14.575	17.242.923	25.818	58.826.160	792	2.153.713	9	7.462	2.012	3.064.135
NORD-CENTRO	9.906	13.601.232	13.381	33.186.781	379	1.294.782	8	7.302	1.197	2.032.220
MEZZOGIORNO	4.669	3.641.691	12.437	25.639.379	413	858.931	1	160	815	1.031.915

(a) Dati provvisori.

Tavola 12.11 - Concessioni ritirate per fabbricati residenziali di nuova costruzione, secondo la figura del concessionario e il numero delle abitazioni (volume in metri cubi)

ANNI CONCESSIONARI	FABBRICATI COMPOSTI DI ABITAZIONI									
	1		2		DA 3 A 15		DA 16 A 30		OLTRE 30	
	Fabbricati	Volume	Fabbricati	Volume	Fabbricati	Volume	Fabbricati	Volume	Fabbricati	Volume
1985	23.818	16.814.471	8.566	10.215.719	9.352	27.094.797	1.554	13.218.837	715	14.430.931
1986	21.755	15.230.328	7.745	9.235.649	8.387	24.267.353	1.300	11.253.399	565	11.916.004
1987	22.839	16.745.324	8.701	10.706.638	9.943	29.434.274	1.414	12.789.285	628	13.824.717
1988	24.269	17.906.831	9.558	11.660.976	11.315	33.514.141	1.547	13.949.187	651	13.576.817
1989 (a)	21.814	15.970.558	8.975	11.155.830	10.624	31.112.892	1.261	11.777.545	532	11.277.568
1989 - SECONDO LA FIGURA DEL CONCESSIONARIO (a)										
Stato	21	9.871	1	1.900	2	8.385	-	-	1	14.285
Regione	7	3.581	2	1.684	5	25.476	1	11.799	-	-
Provincia	3	2.541	1	1.347	-	-	1	7.673	-	-
Comune	94	67.518	29	36.942	48	128.740	8	62.547	-	-
IACP (b)	1	329	1	861	94	308.052	62	503.598	47	1.037.262
Altro ente pubblico	8	5.364	4	6.085	2	5.991	3	13.631	4	54.670
Impresa di costruz.	537	393.714	774	953.953	2.919	9.256.627	457	4.460.963	193	3.979.015
Impresa immobiliare, bancaria, assicuratr.	318	217.989	340	424.608	917	3.044.265	128	1.175.217	73	1.802.128
Altra impresa	536	429.967	170	224.174	221	576.093	21	244.039	17	462.420
Cooper. edil. di abitaz.	181	127.761	214	248.303	912	3.605.604	255	2.466.474	90	2.043.315
Altro soggetto	20.108	14.711.923	7.439	9.255.973	5.504	14.153.659	325	2.831.604	107	1.884.473
Totale	21.814	15.970.558	8.975	11.155.830	10.624	31.112.892	1.261	11.777.545	532	11.277.568

(a) Dati provvisori. - (b) Compresi per le province autonome di Bolzano e Trento IPEAA e ITEA.

Tavola 12.12 - Concessioni ritirate per abitazioni in fabbricati residenziali di nuova costruzione secondo la superficie utile abitabile, per regione

ANNI REGIONI	SUPERFICIE UTILE ABITABILE				Totale	Superficie media per abitazione
	Fino a 95 m ²	Da 96 a 110 m ²	Da 111 a 130 m ²	Oltre 130 m ²		
1985	121.564	24.090	14.507	13.444	173.605	88,3
1986	100.001	21.796	13.741	13.883	149.421	90,4
1987	107.329	26.304	17.176	16.267	167.076	92,6
1988	116.456	29.063	18.277	17.719	181.515	92,3
1989 (a)	96.014	26.809	17.584	16.880	157.287	92,9
1989 - PER REGIONE (a)						
Piemonte	4.863	1.417	992	809	8.081	95,1
Valle d'Aosta	364	55	32	20	471	80,9
Lombardia	17.342	3.986	2.302	2.122	25.752	88,8
Trentino-Alto Adige	2.078	919	214	308	3.519	89,3
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>909</i>	<i>516</i>	<i>108</i>	<i>138</i>	<i>1.671</i>	<i>91,8</i>
<i>Trento</i>	<i>1.169</i>	<i>403</i>	<i>106</i>	<i>170</i>	<i>1.848</i>	<i>87,0</i>
Veneto	8.331	2.421	1.918	2.358	15.028	99,0
Friuli-Venezia Giulia	1.628	764	477	524	3.393	101,2
Liguria	1.182	168	63	78	1.491	80,8
Emilia-Romagna	7.018	2.165	1.392	1.519	12.094	94,6
Toscana	6.391	1.389	738	745	9.263	88,7
Umbria	722	473	308	246	1.749	102,4
Marche	2.603	801	621	555	4.580	95,9
Lazio	9.347	1.263	724	556	11.890	79,5
Abruzzi	2.630	740	601	605	4.576	97,2
Molise	833	202	91	119	1.245	93,1
Campania	2.333	885	554	767	4.539	103,4
Puglia	9.936	2.364	1.588	1.385	15.273	93,5
Basilicata	768	248	172	133	1.321	93,2
Calabria	3.301	809	961	1.111	6.182	97,1
Sicilia	10.518	4.963	2.894	2.018	20.393	94,6
Sardegna	3.826	777	942	902	6.447	94,2
ITALIA	96.014	26.809	17.584	16.880	157.287	92,9
NORD CENTRO	61.869	15.821	9.781	9.840	97.311	91,3
MEZZOGIORNO	34.145	10.988	7.803	7.040	59.976	95,3

(a) Dati provvisori.

Tavola 12.13 - Concessioni ritirate per abitazioni in fabbricati residenziali di nuova costruzione secondo il numero delle stanze, per regione

ANNI REGIONI	NUMERO DELLE STANZE				Totale	Numero medio di stanze per abitazione
	1	2	3-4	5 e oltre		
1985	2.673	18.383	87.648	64.901	173.605	4,06
1986	2.028	14.755	73.931	58.707	149.421	4,12
1987	1.674	14.860	82.651	67.891	167.076	4,19
1988	2.441	16.749	88.055	74.270	181.515	4,17
1989 (a)	1.831	13.686	74.812	66.958	157.287	4,20
1989 - PER REGIONE (a)						
Piemonte	63	540	4.373	3.105	8.081	4,21
Valle d'Aosta	6	66	234	165	471	3,89
Lombardia	357	2.506	12.198	10.691	25.752	4,17
Trentino-Alto Adige	70	379	1.561	1.509	3.519	4,15
Bolzano-Bozen	39	190	725	717	1.671	4,18
Trento	31	189	836	792	1.848	4,13
Veneto	51	1.189	6.039	7.749	15.028	4,41
Friuli-Venezia Giulia	30	245	1.108	2.010	3.393	4,55
Liguria	16	238	873	364	1.491	3,68
Emilia-Romagna	81	1.036	5.425	5.552	12.094	4,30
Toscana	101	683	4.488	3.991	9.263	4,27
Umbria	10	82	657	1.000	1.749	4,57
Marche	80	333	1.704	2.463	4.580	4,36
Lazio	250	1.611	6.469	3.560	11.890	3,79
Abruzzi	31	289	1.716	2.540	4.576	4,46
Molise	37	83	639	486	1.245	4,23
Campania	25	207	2.403	1.904	4.539	4,29
Puglia	68	959	8.124	6.122	15.273	4,15
Basilicata	64	120	644	493	1.321	4,07
Calabria	50	620	2.979	2.533	6.182	4,22
Sicilia	373	1.958	10.556	7.506	20.393	4,05
Sardegna	68	542	2.622	3.215	6.447	4,39
ITALIA	1.831	13.686	74.812	66.958	157.287	4,20
NORD-CENTRO	1.115	8.908	45.129	42.159	97.311	4,21
MEZZOGIORNO	716	4.778	29.683	24.799	59.976	4,18

(a) Dati provvisori.

Tavola 12.14 - Concessioni ritirate per fabbricati residenziali di nuova costruzione, secondo le caratteristiche dell'impianto termico, per regione

ANNI REGIONI	RISCALDAMENTO		CONDIZIONAMENTO		RISCALD. E CONDIZ.		CENTRALIZZATO		AUTONOMO	
	Fabbricati	Abitazioni	Fabbricati	Abitazioni	Fabbricati	Abitazioni	Fabbricati	Abitazioni	Fabbricati	Abitazioni
1985	29.579	139.855	42	186	144	1.593	6.757	31.182	23.008	110.452
1986	27.096	120.482	100	599	149	765	5.982	24.632	21.363	97.214
1987	31.083	136.978	58	295	169	1.099	6.424	25.965	24.886	112.407
1988	34.209	148.900	65	322	208	1.107	6.406	24.009	28.076	126.320
1989 (a)	31.521	129.184	60	186	181	1.376	5.801	19.976	25.961	110.770
1989 - PER REGIONE (a)										
Piemonte	2.074	8.004	4	9	6	20	552	1.797	1.532	6.236
Valle d'Aosta	173	469	-	-	-	-	102	317	71	152
Lombardia	6.192	25.374	8	36	23	236	925	2.912	5.298	22.734
Trentino-Alto Adige	1.073	3.466	-	-	10	29	689	1.951	394	1.544
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>605</i>	<i>1.635</i>	-	-	3	17	<i>483</i>	<i>1.283</i>	<i>125</i>	<i>369</i>
<i>Trento</i>	<i>468</i>	<i>1.831</i>	-	-	7	12	<i>206</i>	<i>668</i>	<i>269</i>	<i>1.175</i>
Veneto	4.559	14.597	3	5	10	19	751	2.204	3.821	12.417
Friuli-Venezia Giulia	1.299	3.253	2	5	4	22	249	488	1.056	2.792
Liguria	359	1.475	-	-	1	1	57	301	303	1.175
Emilia-Romagna	3.020	11.861	5	31	9	69	351	793	2.683	11.168
Toscana	1.673	8.739	7	43	11	187	252	1.205	1.439	7.764
Umbria	492	1.653	-	-	4	35	84	280	412	1.408
Marche	1.021	4.294	1	7	6	12	151	521	877	3.792
Lazio	1.884	10.185	1	1	8	235	211	1.230	1.682	9.191
Abruzzi	1.269	4.439	2	3	2	3	202	441	1.071	4.004
Molise	283	1.110	-	-	4	6	43	88	244	1.028
Campania	845	3.351	7	14	2	13	95	324	759	3.054
Puglia	1.948	11.517	4	5	14	120	261	1.331	1.705	10.311
Basilicata	356	1.223	-	-	2	13	34	155	324	1.081
Calabria	788	2.745	-	-	11	37	181	546	618	2.236
Sicilia	1.533	9.492	5	10	15	92	397	2.391	1.156	7.203
Sardegna	680	1.937	11	17	39	227	214	701	516	1.480
ITALIA	31.521	129.184	60	186	181	1.376	5.801	19.976	25.961	110.770
NORD-CENTRO	23.819	93.370	31	137	92	865	4.374	13.999	19.568	80.373
MEZZOGIORNO	7.702	35.814	29	49	89	511	1.427	5.977	6.393	30.397

(a) Dati provvisori

Tavola 12.15 - Concessioni ritirate per fabbricati non residenziali di nuova costruzione secondo la destinazione d'uso, per regione (volume in metri cubi)

ANNI REGIONI	AGRICOLTURA		INDUSTRIA E ARTIGIANATO		COMMERCIO E ESERCIZI ALBERGHIERI		TRASPORTI E COMUNICAZIONI, CREDITO E ASSICURAZIONI		ALTRE DESTINAZIONI	
	Fabbricati	Volume	Fabbricati	Volume	Fabbricati	Volume	Fabbricati	Volume	Fabbricati	Volume
1985	14.262	15.585.119	5.981	35.110.873	1.901	9.248.047	291	1.581.713	4.362	7.654.966
1986	13.453	14.586.700	5.860	32.914.685	1.662	7.833.898	272	1.345.457	4.835	7.485.414
1987	14.906	16.706.551	6.601	44.784.074	2.028	10.174.003	293	2.260.221	5.407	8.443.791
1988	15.031	17.774.922	7.211	51.471.304	2.272	12.504.420	280	1.596.689	5.354	7.568.675
1989 (a)	12.408	15.793.130	6.758	57.069.365	2.092	14.332.895	208	2.077.308	4.731	8.843.003
1989 - PER REGIONE (a)										
Piemonte	750	1.165.422	447	3.753.273	103	989.390	10	101.613	521	472.679
Valle d'Aosta	70	109.491	13	110.990	11	39.453	-	-	30	24.434
Lombardia	657	2.276.629	1.526	14.704.770	288	3.353.214	28	273.975	1.321	2.466.639
Trentino-Alto Adige	300	525.659	176	1.509.444	86	1.079.239	22	132.470	131	418.738
Bolzano-Bozen	220	431.705	77	399.923	30	275.184	10	90.068	40	243.589
Trento	80	93.954	99	1.109.521	56	804.055	12	42.402	91	175.149
Veneto	1.190	1.843.985	979	9.798.466	255	2.557.162	17	101.983	338	721.109
Friuli-Venezia Giulia	367	408.509	239	2.661.174	48	284.321	9	36.644	299	233.845
Liguria	135	59.891	56	572.157	11	127.631	6	40.494	64	191.670
Emilia-Romagna	1.195	2.223.280	733	6.419.416	209	1.526.862	31	535.639	581	786.615
Toscana	582	566.894	411	2.503.535	124	744.127	13	211.733	210	473.145
Umbria	203	166.392	90	491.035	42	120.319	4	3.188	40	31.700
Marche	331	494.522	306	2.082.226	58	474.922	11	12.199	60	108.965
Lazio	719	738.554	300	2.091.098	138	1.000.583	11	408.538	93	363.905
Abruzzi	429	607.084	207	1.962.397	75	253.400	5	92.497	73	50.790
Molise	301	263.637	67	592.059	24	44.208	2	26.945	39	24.033
Campania	642	514.347	178	1.566.330	60	213.503	5	9.785	201	453.487
Puglia	847	671.319	325	2.661.988	129	342.185	8	56.377	115	465.286
Basilicata	345	226.518	69	973.654	11	39.648	-	-	41	110.151
Calabria	490	428.545	114	391.760	58	152.176	14	9.090	173	243.438
Sicilia	1.514	1.081.407	208	1.156.996	161	536.923	9	21.734	220	989.515
Sardegna	1.341	1.421.045	314	1.066.597	201	453.629	3	2.404	181	212.859
ITALIA	12.408	15.793.130	6.758	57.069.365	2.092	14.332.895	208	2.077.308	4.731	8.843.003
NORD-CENTRO	6.499	10.579.228	5.276	46.697.584	1.373	12.297.223	162	1.858.476	3.688	6.293.444
MEZZOGIORNO	5.909	5.213.902	1.482	10.371.781	719	2.035.672	46	218.832	1.043	2.549.559

(a) Dati provvisori.

Tavola 12.16 - Lavori iniziati per categoria di opere e per regione - Anno 1988 (Importi in milioni di lire)

REGIONI	Stradali e aeroportuali	Ferrovie e altre linee trasporto	Edilizia sociale e scolastica (a)	Edilizia pubblica	Edilizia abitativa	Idrrauliche e impianti elettrici	Igienico-sanitarie (b)	Bonifiche	Altre (c)	Totale
Piemonte	175.096	119.741	145.200	100.613	41.479	217.559	258.601	11.325	80.608	1.150.222
Valle d'Aosta	51.832	5.357	38.301	26.892	1.126	5.393	37.409	3.219	32.279	201.808
Lombardia	220.156	6.966	152.257	103.040	160.566	238.357	335.358	19.757	104.643	1.341.100
Trentino-Alto Adige	101.845	2.807	102.506	33.592	15.615	24.449	144.904	61.247	69.889	556.854
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>49.245</i>	<i>-</i>	<i>55.986</i>	<i>15.982</i>	<i>9.365</i>	<i>10.966</i>	<i>89.622</i>	<i>56.168</i>	<i>54.450</i>	<i>341.784</i>
<i>Trento</i>	<i>52.600</i>	<i>2.807</i>	<i>46.520</i>	<i>17.610</i>	<i>6.250</i>	<i>13.483</i>	<i>55.282</i>	<i>5.079</i>	<i>15.439</i>	<i>215.070</i>
Veneto	191.596	31.541	134.884	84.613	43.179	139.335	286.863	45.399	124.121	1.081.531
Friuli-Venezia Giulia	41.877	11.057	29.724	37.949	31.034	28.084	39.452	19.383	62.356	300.916
Liguria	62.718	796	55.353	35.781	10.635	33.031	123.564	2.660	81.559	406.097
Emilia-Romagna	121.766	98.472	198.595	79.536	41.451	50.152	304.282	82.050	120.053	1.096.357
Toscana	95.439	124.362	82.386	116.255	41.184	199.659	181.202	38.290	121.266	1.000.043
Umbria	50.996	12.791	31.823	13.032	6.678	6.924	43.167	20.688	22.276	208.375
Marche	83.727	6.473	51.411	21.891	27.839	11.257	39.208	6.550	64.545	312.701
Lazio	153.054	81.819	65.986	62.479	13.999	347.028	136.191	37.650	105.041	1.003.247
Abruzzi	169.214	15.152	27.049	19.359	25.863	16.367	78.286	5.621	50.924	407.835
Molise	19.238	6.969	4.040	5.689	14.639	23.098	37.515	12.708	11.129	135.025
Campania	126.808	151.955	62.033	84.451	41.130	283.155	210.195	36.134	122.018	1.117.879
Puglia	120.568	18.461	76.302	55.125	25.485	133.113	80.587	113.142	78.813	701.596
Basilicata	113.110	3.265	26.827	15.049	3.097	27.157	69.957	29.343	31.089	318.894
Calabria	197.578	8.553	49.425	33.664	6.525	77.940	100.234	98.335	126.824	699.078
Sicilia	244.315	43.369	78.869	56.539	47.039	258.637	173.150	139.901	156.672	1.198.491
Sardegna	98.887	543	44.028	41.552	5.735	119.787	163.152	130.182	274.086	877.952
ITALIA	2.439.820	750.449	1.456.999	1.026.901	604.298	2.240.482	2.843.277	913.584	1.840.191	14.116.001
NORD-CENTRO	1.350.102	502.182	1.088.426	715.473	434.785	1.301.228	1.930.201	348.218	988.636	8.659.251
MEZZOGIORNO	1.089.718	248.267	368.573	311.428	169.513	939.254	913.076	565.366	851.555	5.456.750

(a) Edifici assistenziali, asili nido, scuole materne, edifici scolastici, ecc. -

(b) Ospedali, acquedotti, fognature, impianti depurazione acqua, ecc. -

(c) Marittime, lacuali e fluviali; impianti di comunicazione; altre opere non classificabili altrove.

Tavola 12.17 - Lavori eseguiti per categoria di opere e per regione - Anno 1988 (Importi in milioni di lire)

REGIONI	Stradali e aeroportuali	Ferrovie e altre linee di trasporto	Edilizia sociale e scolastica (a)	Edilizia pubblica	Edilizia abitativa	Idrrauliche e impianti elettrici	Igienico-sanitarie (b)	Bonifiche	Altre (c)	Totale
Piemonte	182.262	81.873	108.085	80.219	30.917	187.075	164.308	19.939	199.671	1.054.349
Valle d'Aosta	63.193	5.500	29.769	21.092	842	22.248	26.215	3.751	17.421	190.031
Lombardia	244.846	69.345	152.608	107.380	131.371	281.684	341.484	45.232	92.091	1.466.041
Trentino-Alto Adige	78.318	55.502	69.575	33.985	22.623	37.326	115.399	56.784	23.707	493.219
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>43.241</i>	<i>47.796</i>	<i>49.285</i>	<i>20.400</i>	<i>18.932</i>	<i>17.490</i>	<i>73.081</i>	<i>49.573</i>	<i>14.753</i>	<i>334.551</i>
<i>Trento</i>	<i>35.077</i>	<i>7.706</i>	<i>20.290</i>	<i>13.585</i>	<i>3.691</i>	<i>19.836</i>	<i>42.318</i>	<i>7.211</i>	<i>8.954</i>	<i>158.668</i>
Veneto	172.761	63.440	114.367	110.632	67.965	138.608	218.090	27.189	103.275	1.016.327
Friuli-Venezia Giulia	89.193	156.521	32.727	46.236	28.463	34.979	65.236	20.750	61.056	535.161
Liguria	67.213	2.514	36.758	48.735	23.859	18.919	76.248	7.068	52.983	334.297
Emilia-Romagna	149.061	124.923	168.041	73.065	50.764	48.090	199.578	30.166	99.301	942.989
Toscana	110.334	250.020	65.681	76.981	31.490	193.665	100.122	54.674	107.694	990.061
Umbria	56.892	36.180	15.031	14.232	12.224	5.612	16.662	9.147	16.637	182.617
Marche	64.928	32.584	33.678	22.179	27.675	10.133	66.447	4.777	37.509	299.910
Lazio	138.220	117.969	92.533	56.519	16.988	354.381	147.721	21.104	59.319	1.004.754
Abruzzi	103.357	20.999	22.016	17.489	22.394	16.350	53.885	8.771	44.158	309.419
Molise	17.555	5.946	4.034	6.322	10.468	23.090	28.243	9.771	13.193	118.622
Campania	140.063	171.682	40.520	64.536	27.791	298.091	219.150	63.109	53.588	1.078.530
Puglia	120.796	15.041	75.003	59.128	25.495	145.724	68.332	15.400	95.252	620.171
Basilicata	105.105	3.710	18.298	21.539	2.098	29.772	50.984	43.723	34.349	309.578
Calabria	124.315	84.701	29.017	25.762	7.031	76.224	91.574	161.991	111.447	712.062
Sicilia	263.098	135.080	72.504	46.499	34.630	243.628	191.143	102.324	114.295	1.203.201
Sardegna	51.898	248	35.268	25.670	14.200	107.097	84.765	27.277	45.167	391.590
ITALIA	2.343.408	1.433.778	1.215.513	958.200	589.288	2.272.096	2.325.586	732.947	1.382.113	13.252.929
NORD-CENTRO	1.417.221	996.371	918.853	691.255	445.181	1.332.120	1.537.510	300.581	870.664	8.509.756
MEZZOGIORNO	926.187	437.407	296.660	266.945	144.107	939.976	788.076	432.366	511.449	4.743.173

(a), (b), (c), Cfr. corrispondenti note alla tavola precedente.

CAPITOLO 13 - COMMERCIO INTERNO E TURISMO

Commercio Interno

Le statistiche comprese in questo Capitolo riguardano non solo l'attività commerciale propriamente detta, in alcuni suoi aspetti della fase all'ingrosso e al minuto, ma anche alcuni fenomeni riguardanti gli esercizi pubblici, alcuni servizi ed i magazzini generali, l'attività dei quali, pur rientrando secondo la classificazione delle attività economiche tra quelle ausiliarie dei trasporti, costituisce un valido supporto all'attività commerciale.

Per il commercio all'ingrosso si rilevano due caratteristiche principali riguardanti: l'una la consistenza, la distribuzione regionale, la superficie ed alcune attrezzature dei mercati all'ingrosso dei prodotti ortofrutticoli del pollame e delle uova, l'altra le quantità dei prodotti (suddivisi in numerose voci) introdotti nei mercati stessi.

Per il commercio al minuto l'Istituto rileva dal 1954 alcuni dati desumibili dagli atti amministrativi necessari per lo svolgimento dell'attività di commercio al dettaglio, fisso ed ambulante. Vengono così rilevate le autorizzazioni comunali per l'esercizio di questa attività. Per il commercio al minuto fisso la rilevazione prevede la raccolta per Comune delle autorizzazioni esistenti a fine anno suddivise in 27 specializzazioni merceologiche che vengono raggruppate in 4 grandi comparti di attività commerciale. Per quello ambulante le autorizzazioni vengono suddivise in 2 comparti, quello relativo ai prodotti alimentari e quello dei prodotti non alimentari.

Le rivendite di tabacchi e le farmacie vengono rilevate a parte per le particolari norme che regolano questi tipi di attività. Gli Ispettorati compartimentali dei Monopoli di Stato forniscono annualmente, a livello comunale, le autorizzazioni esistenti a fine anno e gli Assessorati Regionali alla Sanità, analogamente comunicano, sempre a livello comunale, il numero a fine anno sia delle farmacie in organico che di quelle effettivamente funzionanti.

Per una maggiore e più approfondita conoscenza di alcune particolari forme di commercio, quali quelle della grande distribuzione organizzata, vengono rilevati annualmente, attraverso gli uffici Provinciali di

Statistica, il numero, le superfici e gli addetti dei grandi magazzini e dei supermercati. Inoltre il Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale fornisce annualmente i dati a livello provinciale sul numero delle Cooperative di consumo. Mensilmente si calcolano gli indici delle vendite del commercio al minuto della grande distribuzione commerciale, sulla base dell'ammontare delle vendite rilevato per tipologie di imprese (grandi magazzini, ipermercati, supermercati ed altri esercizi a vendita prevalentemente specializzata). I Monopoli di Stato ed il Consorzio Industrie Fiammiferi forniscono la vendita annuale di tabacchi e di fiammiferi.

Esercizi pubblici, servizi e magazzini generali

Per gli esercizi pubblici (ristoranti, trattorie e simili, bar, caffè e simili, sale da gioco, ballo e biliardo, stabilimenti balneari fissi e piscine) e per alcuni servizi quali i saloni da barbiere e parrucchiere, le lavanderie e stirerie, le agenzie di mediazione, di richiesta di certificati e copisterie, vengono rilevati a livello comunale, come per il commercio al minuto, le autorizzazioni o altri atti amministrativi rilasciati dal comune.

L'indagine mensile sulla giacenza e sul movimento delle merci depositate nei magazzini generali fornisce dati su questo fenomeno.

Turismo

Il settore delle attività turistiche è tenuto sotto costante osservazione statistica attraverso alcune rilevazioni che mirano a sostanziarne gli aspetti più salienti. Esse sono:

- la rilevazione del patrimonio degli esercizi ricettivi alberghieri e delle altre strutture ricettive;
- la rilevazione mensile del movimento dei clienti che in esso si svolge;
- la rilevazione sul movimento internazionale dei viaggiatori transitati in entrata alle frontiere nazionali;
- la rilevazione sugli incassi ed i paga-

menti in valuta generati da turismo e viaggi internazionali.

Costituiscono oggetto della prima rilevazione:

a) il numero degli esercizi, delle camere, dei letti installati e dei bagni di tutti gli esercizi alberghieri esistenti sul territorio nazionale. Questi esercizi sono classificati dal 1985, secondo quanto previsto dalla legge-quadro per il turismo, nelle diverse categorie a stelle e comprendono gli alberghi propriamente detti, i motels, i villaggi-albergo e dal 1986 anche le residenze turistiche-alberghiere che prima di tale anno erano comprese tra gli esercizi complementari;

b) il numero dei letti e dei posti-letto degli esercizi complementari esistenti sul territorio nazionale: rientrano in questo gruppo i campeggi e i villaggi turistici, gli alloggi privati dati in affitto da esercenti iscritti al R.E.C. (registro esercenti il commercio), gli ostelli per la gioventù, le case per ferie, gli alloggi agroturistici, gli istituti religiosi, i rifugi alpini e simili;

c) il numero dei letti offerti dagli alloggi privati dati in affitto da esercenti non iscritti al R.E.C.; la distinzione degli alloggi privati dati in affitto da esercenti iscritti o non iscritti al R.E.C., in vigore dal 1987, tende a porre in rilievo l'attività gestita con criteri imprenditoriali da quella non esercitata con tali criteri.

I dati elementari della rilevazione sono desunti dalla documentazione in possesso dall'organizzazione turistica periferica (Aziende Autonome di Soggiorno, Cura e Turismo ed Enti Provinciali per il Turismo o Aziende di Promozione Turistica).

Per quanto riguarda la rilevazione del movimento dei clienti negli esercizi ricettivi si rileva il numero degli arrivi e delle presenze registrate, intendendo per «arrivi» il numero di volte che i clienti si presentano a prendere alloggio negli esercizi e per «presenze» il numero di notti da essi trascorse negli esercizi; pertanto non è possibile distinguere i movimenti propriamente turistici da quelli per motivi non turistici, quali lavoro temporaneo fuori sede, affari, studio, ecc.

La rilevazione è svolta dall'ISTAT in collaborazione con tutta l'organizzazione pubblica del turismo. Essa si basa sulle dichia-

razioni dei titolari degli esercizi che sono obbligati a trasmettere alle Aziende Autonome di Soggiorno, Cura e Turismo e agli Enti Provinciali per il Turismo (o alle Aziende di Promozione Turistica) le comunicazioni giornaliere, mediante appositi modelli di rilevazione, concernenti il numero e la nazionalità dei clienti arrivati e partiti e le relative giornate di presenza. L'obbligo della dichiarazione statistica per i titolari degli esercizi si accompagna all'obbligo delle notificazioni dei movimenti alle autorità di Pubblica Sicurezza. La rilevazione è totale e riguarda tutti gli esercizi alberghieri e le altre strutture ricettive esistenti sul territorio nazionale; fanno eccezione gli alloggi privati dati in affitto da esercenti non iscritti al R.E.C. e gli istituti religiosi che danno ospitalità ai turisti, per i quali la rilevazione era tassativamente preordinata soltanto nelle località in cui era in vigore l'imposta di soggiorno. La soppressione di tale imposta (D.L. del 31/12/ 1988) rende ora difficoltoso rilevare il movimento di questi esercizi. Pertanto le serie riguardanti tali dati possono presentare un andamento irregolare.

La rilevazione dei viaggiatori stranieri entrati in Italia concerne tutti i visitatori stranieri che entrano in Italia, indipendentemente dal motivo della loro visita, con esclusione dei lavoratori frontalieri o di quanti trasferiscono la loro residenza nel nostro Paese. Nella rilevazione sono compresi anche i numerosissimi escursionisti che vengono in Italia senza prendere alcun alloggio, provenendo specialmente dai quattro Paesi confinanti (Francia, Svizzera, Austria e Jugoslavia).

Infine l'Ufficio Italiano Cambi e la Banca d'Italia curano la rilevazione e l'elaborazione dei dati relativi ad incassi e pagamenti in valuta generati da turismo e viaggi internazionali. I risultati della rilevazione entrano a far parte, come voce «viaggi all'estero», della bilancia dei pagamenti, elaborata dalla Banca d'Italia.

Tale voce viene comunemente denominata «bilancia turistica» e sotto tale titolo vengono riportati i dati relativi ad entrate, uscite e saldi secondo i principali tipi di valuta oggetto di transazione.

Tavola 13.1 - Consistenza, operatori ed impianti dei mercati all'ingrosso di prodotti ortofrutticoli, pollame e uova, per regione - Dati al 31.12.1989

REGIONI	Mercati N.	Operatori N.	IMPIANTI							
			SUPERFICIE m ² x 1.000			POSTEGGI		ATTREZZATURA FRIGORIFERA		
			Totale	Coperta	Cop./Tot. x 100	N.	Superficie m ² x 1.000	Celle N.	m ³ comples- sivi	m ³ /cella
Piemonte	22	1.957	343	129	38	2.192	73	79	20.506	260
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	15	1.638	681	254	37	786	124	267	104.226	390
Trentino-Alto Adige	2	30	21	5	24	31	6	24	2.951	123
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1</i>	<i>13</i>	<i>12</i>	<i>4</i>	<i>33</i>	<i>14</i>	<i>3</i>	<i>12</i>	<i>1.655</i>	<i>138</i>
<i>Trento</i>	<i>1</i>	<i>17</i>	<i>9</i>	<i>1</i>	<i>11</i>	<i>17</i>	<i>3</i>	<i>12</i>	<i>1.296</i>	<i>108</i>
Veneto	14	479	518	135	26	488	93	216	24.011	111
Friuli-Venezia Giulia	4	90	178	40	22	141	18	72	4.188	58
Liguria	8	322	98	45	46	374	25	118	8.360	71
Emilia-Romagna	14	1.749	384	150	39	1.415	80	239	38.586	161
Toscana	14	254	352	125	36	458	42	196	33.363	170
Umbria	2	83	27	5	19	26	4	6	480	80
Marche	4	515	89	22	25	683	20	25	6.835	273
Lazio	5	963	235	74	31	418	69	67	17.226	257
Abruzzi	5	846	44	16	36	108	7	31	24.210	781
Molise	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	14	1.814	461	104	23	945	59	56	14.225	254
Puglia	11	277	150	31	21	627	21	28	4.407	157
Basilicata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	4	74	26	7	27	73	7	5	120	24
Sicilia	16	551	224	59	26	484	71	67	4.869	73
Sardegna	4	107	33	7	21	186	19	39	3.555	91
ITALIA	158	11.749	3.864	1.208	31	9.435	738	1.535	312.118	203
NORD-CENTRO	104	8.080	2.826	984	34	7.012	554	1.309	260.732	189
MEZZOGIORNO	54	3.669	938	224	24	2.423	184	226	51.386	227

Tavola 13.2 - Prodotti ortofrutticoli e uova introdotti nei mercati all'ingrosso, per tipo di prodotto (dati in quintali, salvo diversa indicazione)

PRODOTTI	1985	1986	1987	1988	1989 (a)
Ortaggi	47.543.934	47.705.031	50.567.775	51.003.834	50.463.098
Angurie (cocomeri)	3.126.156	3.166.172	3.321.646	2.899.017	2.982.962
Bietole da costa	1.023.263	911.135	1.109.909	1.119.666	1.024.050
Broccoletti	560.025	516.306	587.650	619.561	667.085
Carciofi	2.084.394	2.302.552	2.314.662	2.276.818	2.320.602
Carote	1.806.000	1.748.031	1.764.997	1.878.557	1.639.098
Cavoli	849.531	769.209	795.069	856.061	881.540
Cavolfiori	995.015	1.114.812	1.268.319	1.355.374	1.331.061
Cicoria e radicchi	1.069.246	1.259.140	1.450.374	1.339.131	1.127.035
Cipolle	2.245.183	2.189.802	2.393.083	2.350.082	2.224.576
Fagioli freschi	556.871	547.698	491.000	488.430	472.138
Fagiolini	656.860	698.791	726.065	686.770	680.682
Finocchi	1.825.144	2.092.331	2.447.495	2.426.313	2.521.890
Insalate	4.044.170	3.740.458	4.386.717	4.702.345	5.033.425
Melanzane	1.724.658	1.755.498	1.849.814	1.904.786	1.956.747
Patate	5.972.938	6.194.819	6.399.600	6.094.956	5.573.773
Peperoni	2.478.452	2.308.591	2.338.776	2.490.656	2.376.066
Piselli	265.022	259.370	241.906	268.965	233.338
Pomodori	6.656.121	6.745.793	6.689.158	6.704.289	6.919.192
Poponi (meloni)	1.954.307	2.075.063	2.228.843	2.309.158	1.992.247
Sedani	1.150.812	1.012.822	1.135.546	1.223.666	1.177.738
Spinaci	624.609	571.362	650.088	690.345	657.752
Zucchine	1.586.596	1.719.582	1.781.134	1.758.850	1.967.580
Altri	4.288.561	4.005.694	4.195.924	4.560.038	4.702.521
Frutta fresca	24.865.402	25.556.323	26.091.890	25.452.360	25.716.772
Albicocche	776.736	798.494	882.968	881.447	720.835
Castagne fresche	290.641	326.047	319.021	296.919	313.459
Ciliege	444.491	359.030	443.058	365.012	274.116
Fichi freschi	124.063	173.087	138.547	138.201	158.663
Fragole	464.424	386.787	550.010	571.123	489.207
Loti	679.222	658.500	657.243	660.191	620.047
Mele	7.105.022	7.251.646	7.292.090	6.853.389	6.045.729
Pere	4.550.467	4.206.616	4.299.650	4.405.264	4.002.862
Pesche	4.231.570	4.600.587	4.901.835	4.605.293	3.846.959
Susine	985.035	1.095.781	1.025.945	1.099.207	696.603
Uva	4.001.625	4.398.543	4.269.099	4.266.377	3.814.699
Altra	1.212.106	1.301.205	1.312.424	1.309.937	4.733.593
Frutta secca	395.067	358.539	394.338	395.737	553.971
Agrumi	12.056.668	13.516.823	13.307.992	12.793.580	11.942.822
Arance	6.000.689	6.717.053	6.745.853	6.125.453	6.721.705
Limoni	2.740.708	2.756.219	2.870.408	2.927.929	2.678.840
Mandarini	1.282.572	1.454.067	1.340.358	1.375.761	2.155.852
Altri	2.032.699	2.589.484	2.351.373	2.364.437	386.425
Uova (migliaia)	482.023	436.973	389.357	447.949	474.284

(a) Dati provvisori. A decorrere dal 1989 la rilevazione è stata modificata. Il dato relativo alla frutta secca viene rilevato nel suo complesso mentre

pollame e conigli non sono più oggetto di rilevazione.

Tavola 13.3 - Autorizzazioni per il commercio al minuto fisso e ambulante per raggruppamenti merceologici e regione - Situazione a fine anno (dati assoluti)

ANNI REGIONI	COMMERCIO FISSO					COMMERCIO AMBULANTE		
	Alimentari	Tessuti	Mobili	Prodotti vari	Totale	Alimentari	Non alimentari	Totale
1984	404.006	189.213	126.342	309.603	1.029.164	104.158	132.035	236.193
1985	397.301	190.884	126.142	317.182	1.031.509	103.049	132.651	235.700
1986	388.211	189.801	124.835	326.719	1.029.566	101.477	132.919	234.396
1987	384.983	191.436	124.871	331.949	1.033.239	99.671	134.367	234.038
1988	386.093	193.819	124.950	339.118	1.043.980	98.945	134.074	233.019
1987 - PER REGIONE								
Piemonte	26.287	12.323	8.774	26.490	73.874	6.630	10.498	17.128
Valle d'Aosta	928	497	290	1.031	2.746	102	199	301
Lombardia	46.952	26.188	17.695	48.647	139.482	9.895	15.302	25.197
Trentino-Alto Adige	5.409	2.834	1.833	5.731	15.807	797	1.485	2.282
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2.444</i>	<i>1.552</i>	<i>909</i>	<i>2.625</i>	<i>7.530</i>	<i>480</i>	<i>775</i>	<i>1.255</i>
<i>Trento</i>	<i>2.965</i>	<i>1.282</i>	<i>924</i>	<i>3.106</i>	<i>8.277</i>	<i>317</i>	<i>710</i>	<i>1.027</i>
Veneto	25.066	13.728	8.911	28.476	76.181	6.981	9.134	16.115
Friuli-Venezia Giulia	8.227	4.256	2.661	7.869	23.013	1.182	2.043	3.225
Liguria	14.102	6.116	3.779	11.435	35.432	2.074	3.558	5.632
Emilia-Romagna	25.913	14.165	8.705	27.968	76.751	4.727	9.011	13.738
Toscana	28.358	13.485	8.518	25.016	75.377	4.359	8.793	13.152
Umbria	5.092	2.678	1.951	5.948	15.669	1.363	1.797	3.160
Marche	10.338	5.169	3.366	10.216	29.089	3.348	5.451	8.799
Lazio	33.676	17.269	12.567	26.132	89.644	10.970	11.281	22.251
Abruzzi	10.768	5.145	3.485	8.752	28.150	3.884	5.209	9.093
Molise	2.663	988	769	1.958	6.378	803	798	1.601
Campania	41.932	21.573	11.017	29.741	104.283	10.370	14.358	24.728
Puglia	24.703	11.879	8.084	17.942	62.608	10.924	13.297	24.221
Basilicata	4.470	1.937	1.555	3.141	11.103	1.475	1.179	2.654
Calabria	19.103	8.336	5.695	10.800	43.934	5.554	5.771	11.325
Sicilia	34.831	17.967	11.265	24.913	88.976	11.271	11.361	22.632
Sardegna	16.165	4.903	3.951	9.743	34.762	2.962	3.842	6.804
ITALIA	384.983	191.436	124.871	331.949	1.033.239	99.671	134.367	234.038
NORD-CENTRO	230.348	118.708	79.050	224.959	653.065	52.428	78.552	130.980
MEZZOGIORNO	154.635	72.728	45.821	106.990	380.174	47.243	55.815	103.058
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	25.605	12.475	8.731	26.968	73.779	6.642	10.483	17.125
Valle d'Aosta	906	476	278	970	2.630	105	201	306
Lombardia	46.415	26.753	17.714	49.635	140.517	9.850	15.205	25.055
Trentino-Alto Adige	5.386	2.843	1.834	5.785	15.848	790	1.475	2.265
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2.441</i>	<i>1.558</i>	<i>909</i>	<i>2.649</i>	<i>7.557</i>	<i>480</i>	<i>771</i>	<i>1.251</i>
<i>Trento</i>	<i>2.945</i>	<i>1.285</i>	<i>925</i>	<i>3.136</i>	<i>8.291</i>	<i>310</i>	<i>704</i>	<i>1.014</i>
Veneto	24.840	13.748	8.853	29.116	76.557	6.826	9.164	15.990
Friuli-Venezia Giulia	8.144	4.222	2.528	8.197	23.091	1.163	2.028	3.191
Liguria	14.745	6.195	3.814	11.643	36.397	2.049	3.583	5.632
Emilia-Romagna	25.883	14.418	8.561	28.920	77.782	4.653	8.834	13.487
Toscana	28.106	13.567	8.569	25.418	75.660	4.204	8.804	13.008
Umbria	5.082	2.708	1.961	6.077	15.828	1.183	1.988	3.171
Marche	10.215	5.201	3.424	10.384	29.224	3.331	5.388	8.719
Lazio	35.520	17.576	12.770	26.709	92.575	11.028	11.437	22.465
Abruzzi	10.725	5.207	3.571	8.839	28.342	3.919	5.293	9.212
Molise	2.617	982	750	1.967	6.316	803	739	1.542
Campania	42.310	21.712	10.928	30.406	105.356	10.228	14.013	24.241
Puglia	24.632	12.125	8.005	18.453	63.215	11.070	13.380	24.450
Basilicata	4.507	1.964	1.562	3.164	11.197	1.469	1.180	2.649
Calabria	19.048	8.419	5.740	10.940	44.147	5.448	5.550	10.998
Sicilia	34.935	18.334	11.390	25.577	90.236	11.185	11.469	22.654
Sardegna	16.472	4.894	3.967	9.950	35.283	2.999	3.860	6.859
ITALIA	386.093	193.819	124.950	339.118	1.043.980	98.945	134.074	233.019
NORD-CENTRO	230.847	120.182	79.037	229.822	659.888	51.824	78.590	130.414
MEZZOGIORNO	155.246	73.637	45.913	109.296	384.092	47.121	55.484	102.605

Tavola 13.4 - Autorizzazioni per il commercio al minuto fisso e ambulante per raggruppamenti merceologici e regione - Situazione a fine anno (composizione percentuale)

ANNI REGIONI	COMMERCIO FISSO					COMMERCIO AMBULANTE		
	Alimentari	Tessuti	Mobili	Prodotti vari	Totale	Alimentari	Non alimentari	Totale
1984	39,2	18,4	12,3	30,1	100,0	44,1	55,9	100,0
1985	38,5	18,5	12,2	30,8	100,0	43,7	56,3	100,0
1986	37,7	18,5	12,1	31,7	100,0	43,3	56,7	100,0
1987	37,3	18,5	12,1	32,1	100,0	42,6	57,4	100,0
1988	37,0	18,6	12,0	32,4	100,0	42,5	57,5	100,0
1987 - PER REGIONE								
Piemonte	35,6	16,7	11,9	35,8	100,0	38,7	61,3	100,0
Valle d'Aosta	33,8	18,1	10,6	37,5	100,0	33,9	66,1	100,0
Lombardia	33,6	18,8	12,7	34,9	100,0	39,3	60,7	100,0
Trentino-Alto Adige	34,2	17,9	11,6	36,3	100,0	34,9	65,1	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>32,4</i>	<i>20,6</i>	<i>12,1</i>	<i>34,9</i>	<i>100,0</i>	<i>38,2</i>	<i>61,8</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>35,8</i>	<i>15,5</i>	<i>11,2</i>	<i>37,5</i>	<i>100,0</i>	<i>30,9</i>	<i>69,1</i>	<i>100,0</i>
Veneto	32,9	18,0	11,7	37,4	100,0	43,3	56,7	100,0
Friuli-Venezia Giulia	35,7	18,5	11,6	34,2	100,0	36,7	63,3	100,0
Liguria	39,8	17,3	10,6	32,3	100,0	36,8	63,2	100,0
Emilia-Romagna	33,8	18,5	11,3	36,4	100,0	34,4	65,6	100,0
Toscana	37,6	17,9	11,3	33,2	100,0	33,1	66,9	100,0
Umbria	32,5	17,1	12,4	38,0	100,0	43,1	56,9	100,0
Marche	35,5	17,8	11,6	35,1	100,0	38,1	61,9	100,0
Lazio	37,6	19,3	14,0	29,1	100,0	49,3	50,7	100,0
Abruzzi	38,2	18,3	12,4	31,1	100,0	42,7	57,3	100,0
Molise	41,8	15,5	12,0	30,7	100,0	50,2	49,8	100,0
Campania	40,2	20,7	10,6	28,5	100,0	41,9	58,1	100,0
Puglia	39,5	19,0	12,9	28,6	100,0	45,1	54,9	100,0
Basilicata	40,3	17,4	14,0	28,3	100,0	55,6	44,4	100,0
Calabria	43,5	19,0	12,9	24,6	100,0	49,0	51,0	100,0
Sicilia	39,1	20,2	12,7	28,0	100,0	49,8	50,2	100,0
Sardegna	46,5	14,1	11,4	28,0	100,0	43,5	56,5	100,0
ITALIA	37,3	18,5	12,1	32,1	100,0	42,6	57,4	100,0
NORD-CENTRO	35,3	18,2	12,1	34,4	100,0	40,0	60,0	100,0
MEZZOGIORNO	40,7	19,1	12,1	28,1	100,0	45,8	54,2	100,0
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	34,7	16,9	11,8	36,6	100,0	38,8	61,2	100,0
Valle d'Aosta	34,4	18,1	10,6	36,9	100,0	34,3	65,7	100,0
Lombardia	33,0	19,0	12,6	35,4	100,0	39,3	60,7	100,0
Trentino-Alto Adige	34,0	17,9	11,6	36,5	100,0	34,9	65,1	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>32,3</i>	<i>20,6</i>	<i>12,0</i>	<i>35,1</i>	<i>100,0</i>	<i>38,4</i>	<i>61,6</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>35,5</i>	<i>15,5</i>	<i>11,2</i>	<i>37,8</i>	<i>100,0</i>	<i>30,6</i>	<i>69,4</i>	<i>100,0</i>
Veneto	32,4	18,0	11,6	38,0	100,0	42,7	57,3	100,0
Friuli-Venezia Giulia	35,3	18,3	10,9	35,5	100,0	36,4	63,6	100,0
Liguria	40,5	17,0	10,5	32,0	100,0	36,4	63,6	100,0
Emilia-Romagna	33,3	18,5	11,0	37,2	100,0	34,5	65,5	100,0
Toscana	37,2	17,9	11,3	33,6	100,0	32,3	67,7	100,0
Umbria	32,1	17,1	12,4	38,4	100,0	37,3	62,7	100,0
Marche	35,0	17,8	11,7	35,5	100,0	38,2	61,8	100,0
Lazio	38,4	19,0	13,8	28,8	100,0	49,1	50,9	100,0
Abruzzi	37,8	18,4	12,6	31,2	100,0	42,5	57,5	100,0
Molise	41,4	15,6	11,9	31,1	100,0	52,1	47,9	100,0
Campania	40,1	20,6	10,4	28,9	100,0	42,2	57,8	100,0
Puglia	39,0	19,2	12,6	29,2	100,0	45,3	54,7	100,0
Basilicata	40,3	17,5	13,9	28,3	100,0	55,5	44,5	100,0
Calabria	43,1	19,1	13,0	24,8	100,0	49,5	50,5	100,0
Sicilia	38,7	20,3	12,6	28,4	100,0	49,4	50,6	100,0
Sardegna	46,7	13,9	11,2	28,2	100,0	43,7	56,3	100,0
ITALIA	37,0	18,5	12,0	32,5	100,0	42,5	57,5	100,0
NORD-CENTRO	35,0	18,2	12,0	34,8	100,0	39,7	60,3	100,0
MEZZOGIORNO	40,4	19,2	11,9	28,5	100,0	45,9	54,1	100,0

Tavola 13.5 - Autorizzazioni per il commercio fisso al minuto nei capoluoghi di provincia e negli altri comuni, per genere - Situazione a fine anno

GENERI CONTEMPLATI DALLE AUTORIZZAZIONI	Capoluoghi di provincia	Altri comuni	Totale
ANNO 1987			
Alimentari	118.122	266.861	384.983
Carni e frattaglie fresche, conservate, uova	18.738	47.194	65.932
Prodotti ittici, freschi e conservati	3.697	6.015	9.712
Alimentari misti (pane, pasta, drogherie, salumerie, rosticceria)	53.833	139.989	193.822
Ortofrutticoli freschi e conservati	16.473	26.712	43.185
Vini e olii (escluso le mescite)	4.964	7.943	12.907
Pasticceria fresca e conservata, gelati, dolciumi	20.417	39.008	59.425
Tessuti e articoli di abbigliamento	70.249	121.187	191.436
Articoli tessili per abbigliamento e arredamento, biancheria per la casa	9.425	19.845	29.270
Confezioni (escluso prodotti artigianato e alta moda)	29.900	48.147	78.047
Prodotti abbigliamento dell'artigianato e alta moda, pellicce	3.796	4.003	7.799
Accessori abbigliamento, mercerie, filati, biancheria personale	12.456	24.725	37.181
Calzature, articoli in pelle e cuoio	14.672	24.467	39.139
Mobili, apparecchi e materiali per la casa	39.473	85.398	124.871
Mobili anche in vimini, canne, giunchi	11.204	22.792	33.996
Casalinghi, ceramiche, vetrerie, cristallerie	8.816	16.021	24.837
Ferramenta, vernici, colori, carte parati	8.948	20.854	29.802
Elettrodomestici, tele-radio, materiale elettrico	10.505	25.731	36.236
Prodotti e articoli vari	114.951	216.998	331.949
Automotocicli, motonautica, relativi accessori e ricambi	16.800	30.733	47.533
Macchine per agricoltura, industria, comm. e artig.(a)	5.089	10.233	15.322
Profumerie, bigiotterie, articoli per fumatori	13.747	24.991	38.738
Macchine, attrezzature e mobili per ufficio	3.181	2.964	6.145
Librerie, cartolerie	12.265	16.387	28.652
Rivendite e chioschi giornali e riviste	7.105	13.316	20.421
Ottica, fotografia e strumenti di precisione	6.429	10.766	17.195
Gioiellerie, oreficerie, argenterie, orologerie	8.901	11.799	20.700
Fiori, piante e sementi da giardino	6.906	14.434	21.340
Giocattoli e articoli per l'infanzia	3.411	9.551	12.962
Altri prodotti e articoli vari	31.117	71.824	102.941
Totale	342.795	690.444	1.033.239

(a) Compreso anche attrezzi e articoli tecnici.

Tavola 13.5 segue - Autorizzazioni per il commercio fisso al minuto nei capoluoghi di provincia e negli altri comuni, per genere - Situazione a fine anno

GENERI CONTEMPLATI DALLE AUTORIZZAZIONI	Capoluoghi di provincia	Altri comuni	Totale
ANNO 1988			
Alimentari	120.594	265.499	386.093
Carni e frattaglie fresche, conservate, uova	18.621	46.930	65.551
Prodotti ittici, freschi e conservati	3.726	6.076	9.802
Alimentari misti (pane, pasta, drogherie, salumerie, rosticceria)	56.285	138.656	194.941
Ortofrutticoli freschi e conservati	16.353	26.694	43.047
Vini e olii (escluso le mescite)	4.762	7.807	12.569
Pasticceria fresca e conservata, gelati, dolciumi	20.847	39.336	60.183
Tessuti e articoli di abbigliamento	71.705	122.114	193.819
Articoli tessili per abbigliamento e arredamento, biancheria per la casa	9.655	19.214	28.869
Confezioni (escluso prodotti artigianato e alta moda)	30.968	50.365	81.333
Prodotti abbigliamento dell'artigianato e alta moda, pellicce	3.269	4.063	7.332
Accessori abbigliamento, mercerie, filati, biancheria personale	13.105	24.584	37.689
Calzature, articoli in pelle e cuoio	14.708	23.888	38.596
Mobili, apparecchi e materiali per la casa	39.747	85.203	124.950
Mobili anche in vimini, canne, giunchi	11.156	22.712	33.868
Casalinghi, ceramiche, vetrerie, cristallerie	8.990	15.964	24.954
Ferramenta, vernici, colori, carte parati	8.797	20.858	29.655
Elettrodomestici, tele-radio, materiale elettrico	10.804	25.669	36.473
Prodotti e articoli vari	118.750	220.368	339.118
Automotocicli, motonautica, relativi accessori e ricambi	17.436	30.953	48.389
Macchine per agricoltura, industria, comm. e artig.(a)	5.192	10.279	15.471
Profumerie, bigiotterie, articoli per fumatori	14.291	25.456	39.747
Macchine, attrezzature e mobili per ufficio	3.207	3.083	6.290
Librerie	10.657	14.808	25.465
Rivendite e chioschi giornali e riviste	7.398	13.657	21.055
Ottica, fotografia e strumenti di precisione	6.715	10.938	17.653
Gioiellerie, oreficerie, argenterie, orologerie	8.501	11.932	20.433
Fiori, piante e sementi da giardino	6.481	14.702	21.183
Giocattoli e articoli per l'infanzia	4.173	9.519	13.692
Altri prodotti e articoli vari	34.699	75.041	109.740
Totale	350.796	693.184	1.043.980

(a) Cfr. nota a tavola precedente.

Tavola 13.6 - Rivendite di tabacchi e concessioni di farmacie in totale e nei capoluoghi di provincia, per regione - Situazione a fine anno

ANNI REGIONI	RIVENDITE DI TABACCHI (a)		CONCESSIONI DI FARMACIE (b)			
	Totale	Capoluoghi di provincia	IN ORGANICO		FUNZIONANTI	
			Totale	Capoluoghi di provincia	Totale	Capoluoghi di provincia
1985	61.341	14.122	16.506	4.826	15.268	4.668
1986	60.906	14.055	16.611	4.816	15.397	4.677
1987	60.779	14.096	16.688	4.813	15.499	4.694
1988	60.455	14.104	16.761	4.826	15.620	4.701
1989	60.159	14.012	16.840	4.810	15.754	4.711
1989 - PER REGIONE						
Piemonte	4.533	865	1.542	389	1.338	382
Valle d'Aosta	196	28	35	10	31	9
Lombardia	7.764	1.619	2.543	635	2.354	625
Trentino-Alto Adige	1.503	189	227	52	205	51
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>667</i>	<i>79</i>	<i>100</i>	<i>25</i>	<i>85</i>	<i>25</i>
<i>Trento</i>	<i>836</i>	<i>110</i>	<i>127</i>	<i>27</i>	<i>120</i>	<i>26</i>
Veneto	5.588	1.012	1.191	301	1.148	298
Friuli-Venezia Giulia	1.970	456	364	107	350	106
Liguria	1.995	722	625	282	523	281
Emilia-Romagna	5.143	1.308	1.150	385	1.121	382
Toscana	4.913	1.348	1.031	313	997	311
Umbria	1.379	291	241	63	237	63
Marche	2.133	327	478	77	467	76
Lazio	4.852	2.204	1.411	789	1.320	762
Abruzzi	2.046	344	479	77	429	73
Molise	498	60	169	17	140	16
Campania	4.368	879	1.460	401	1.347	389
Puglia	2.639	538	1.001	249	957	240
Basilicata	754	104	199	31	194	28
Calabria	2.490	279	741	96	702	90
Sicilia	3.995	1.161	1.379	430	1.375	432
Sardegna	1.400	278	574	106	519	97
ITALIA	60.159	14.012	16.840	4.810	15.754	4.711
NORD-CENTRO	41.969	10.369	10.838	3.403	10.091	3.346
MEZZOGIORNO	18.190	3.643	6.002	1.407	5.663	1.365

(a) Rilevazione effettuata tramite gli Ispettorati Compartimentali dei Monopoli di Stato. - (b) Rilevazione effettuata tramite gli Assessorati regionali alla sanità.

Tavola 13.7 - Consistenza dei supermercati, grandi magazzini e cooperative di consumo per regione - Situazione a fine anno (dati assoluti)

ANNI REGIONI	Supermercati (a)	GRANDI MAGAZZINI (b)			Cooperative di consumo (c)
		Con reparto alimentare	Senza reparto alimentare	Totale	
1984	1.967	350	456	806	4.874
1985	2.179	377	457	834	4.871
1986	2.396	365	477	842	4.849
1987	2.600	376	497	873	4.796
1988	2.902	395	503	898	4.743
1988 - PER REGIONE					
Piemonte	257	55	36	91	404
Valle d'Aosta	7	3	-	3	6
Lombardia	458	55	77	132	1.409
Trentino-Alto Adige	129	9	22	31	261
<i>Bozano-Bozen</i>	44	3	11	14	62
<i>Trento</i>	85	6	11	17	199
Veneto	411	21	42	63	339
Friuli-Venezia Giulia	126	6	22	28	192
Liguria	84	17	19	36	114
Emilia-Romagna	233	24	28	52	449
Toscana	192	33	31	64	423
Umbria	37	9	4	13	63
Marche	129	19	12	31	113
Lazio	209	52	54	106	256
Abruzzi	87	13	10	23	56
Molise	19	-	4	4	7
Campania	100	19	29	48	135
Puglia	81	13	27	40	133
Basilicata	28	5	2	7	60
Calabria	63	10	18	28	47
Sicilia	213	27	48	75	214
Sardegna	39	5	18	23	62
ITALIA	2.902	395	503	898	4.743
NORD-CENTRO	2.272	303	347	650	4.029
MEZZOGIORNO	630	92	156	248	714

(a) Supermercato: «Esercizio di vendita al dettaglio operante nel campo alimentare (autonomo o reparto di grande magazzino) organizzato prevalentemente a libero servizio e con pagamento all'uscita, che dispone di una superficie di vendita superiore a 400 mq. e di un vasto assortimento di prodotti di largo consumo ed in massima parte preconfezionati nonché, eventualmente, di alcuni articoli non alimentari di uso domestico corrente».

- (b) Grande magazzino: «Esercizio al dettaglio operante nel campo non

alimentare, che dispone di una superficie di vendita superiore a 400 mq e di almeno 5 distinti reparti (oltre l'eventuale annesso reparto alimentare), ciascuno dei quali destinato alla vendita di articoli appartenenti a settori merceologici diversi ed in massima parte di largo consumo». - (c) Dati forniti dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale, trattasi di cooperative iscritte nello schedario generale della Cooperazione.

Tavola 13.8 - Consistenza e addetti dei supermercati e grandi magazzini, per regione - Dati al 31.12.1989 (dati assoluti)

REGIONI	SUPERMERCATI (a)		GRANDI MAGAZZINI (b)			Addetti numero
	Unità locali numero	Addetti numero	Con reparto alimentare	Senza reparto alimentare	Totale	
Piemonte	268	6.449	57	32	89	2.443
Valle d'Aosta	7	246	3	-	3	83
Lombardia	503	16.612	60	79	139	8.181
Trentino-Alto Adige	128	2.051	10	20	30	507
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>43</i>	<i>749</i>	<i>4</i>	<i>11</i>	<i>15</i>	<i>303</i>
<i>Trento</i>	<i>85</i>	<i>1.302</i>	<i>6</i>	<i>9</i>	<i>15</i>	<i>204</i>
Veneto	473	7.828	21	42	63	2.097
Friuli-Venezia Giulia	134	2.142	8	21	29	1.195
Liguria	84	1.842	18	21	39	1.251
Emilia-Romagna	250	6.436	24	29	53	1.417
Toscana	212	7.545	33	31	64	1.644
Umbria	45	745	8	5	13	294
Marche	148	2.130	19	13	32	692
Lazio	227	5.575	50	58	108	3.675
Abruzzi	104	1.501	13	10	23	621
Molise	20	276	-	4	4	67
Campania	107	1.371	19	31	50	1.737
Puglia	103	1.459	16	26	42	1.282
Basilicata	33	295	5	2	7	103
Calabria	72	802	12	17	29	700
Sicilia	240	3.068	31	47	78	1.992
Sardegna	43	696	6	18	24	862
ITALIA	3.201	69.069	413	508	919	30.843
NORD-CENTRO	2.479	59.601	311	351	662	23.479
MEZZOGIORNO	722	9.468	102	155	257	7.364

(a), (b) Cfr. corrispondenti note alla tavola precedente.

Tavola 13.9 - Consistenza dei supermercati e grandi magazzini, per regione - Situazione a fine anno (composizione percentuale)

REGIONI	SUPERMERCATI		GRANDI MAGAZZINI	
	1988	1989	1988	1989
Piemonte	8,9	8,4	10,1	9,7
Valle d'Aosta	0,2	0,2	0,3	0,3
Lombardia	15,8	15,7	14,7	15,1
Trentino-Alto Adige	4,5	4,0	3,5	3,3
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1,5</i>	<i>1,3</i>	<i>1,6</i>	<i>1,6</i>
<i>Trento</i>	<i>3,0</i>	<i>2,7</i>	<i>1,9</i>	<i>1,7</i>
Veneto	14,2	14,8	7,0	6,8
Friuli-Venezia Giulia	4,3	4,2	3,1	3,1
Liguria	2,9	2,6	4,0	4,2
Emilia-Romagna	8,0	7,8	5,8	5,8
Toscana	6,6	6,6	7,1	7,0
Umbria	1,3	1,4	1,5	1,4
Marche	4,4	4,6	3,5	3,5
Lazio	7,2	7,1	11,8	11,8
Abruzzi	3,0	3,3	2,6	2,5
Molise	0,7	0,6	0,4	0,4
Campania	3,4	3,4	5,3	5,4
Puglia	2,8	3,2	4,5	4,6
Basilicata	1,0	1,0	0,8	0,8
Calabria	2,2	2,3	3,1	3,2
Sicilia	7,3	7,5	8,3	8,5
Sardegna	1,3	1,3	2,6	2,6
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	78,3	77,4	72,4	72,0
MEZZOGIORNO	21,7	22,6	27,6	28,0

Tavola 13.10 - Numeri Indici delle vendite della grande distribuzione commerciale, per settore merceologico e tipo di impresa - Base 1985 = 100 (a)

SETTORI MERCEOLOGICI TIPO DI IMPRESA	AMMONTARE COMPLESSIVO			AMMONTARE PER PUNTO VENDITA		
	1987	1988	1989	1987	1988	1989
SETTORI MERCEOLOGICI						
Alimentari	123.9	138.6	152.9	119.5	130.8	145.9
Farmaceutici	127.6	139.3	154.5	128.3	139.5	153.7
Abbigliamento e calzature	115.7	126.7	135.4	115.2	125.0	135.8
Mobili e arredamento	115.5	132.0	138.4	111.9	124.6	136.9
Elettrodomestici radio-TV	119.6	155.7	170.2	115.9	149.3	160.3
Libri, quotidiani e periodici	118.7	128.7	137.5	119.7	129.5	137.3
Cine-foto-ottica	157.1	179.9	189.5	148.2	164.7	172.7
Altri	117.9	125.5	141.5	115.6	119.1	136.1
indice generale	120.7	134.3	147.7	117.7	128.1	142.5
TIPO DI IMPRESA						
Grandi magazzini	120.1	125.4	141.1	115.9	118.6	139.0
Ipermercati	143.8	182.0	224.4	119.4	114.8	125.0
Supermercati	122.0	135.3	146.4	117.9	129.0	141.8
Altri esercizi	115.5	130.4	141.6	114.2	127.0	135.6

(a) I numeri indici, calcolati in base 1985 = 100, esprimono l'andamento del valore delle vendite, a prezzi correnti, di oltre 600 imprese che operano nel campo della grande distribuzione commerciale attraverso circa 5.000 punti di vendita. Sono calcolati due diversi tipi di indici il primo, relativo

all'ammontare delle vendite realizzate complessivamente dalle imprese, il secondo, relativo all'ammontare delle vendite realizzate in media da ciascun punto vendita.

Tavola 13.11 - Ammontare delle vendite di tabacchi e fiammiferi, per regione (a) - Situazione a fine anno

ANNI REGIONI	TABACCHI					FIAMMIFERI			
	QUANTITA' (quintali)					Introiti (b) milioni di lire	Spesa media per abitante (c) lire	Quantità milioni di unità	Introiti milioni di lire
	NAZIONALI			Esteri	Totale				
	Da fiuto e trinciati	Sigari e sigaretti	Sigarette						
1985	4.858	4.737	655.936	403.420	1.068.951	7.848.808	137.358	46.616	111.217
1986	4.153	4.646	648.608	404.625	1.062.032	8.360.830	145.994	43.669	114.770
1987	3.736	6.669	606.095	391.693	1.008.193	8.740.717	152.424	42.166	125.791
1988	3.306	6.361	570.855	410.746	991.268	9.383.248	163.173	38.947	126.767
1989	2.879	6.060	545.792	434.476	989.207	10.113.978	175.662	34.910	121.526
1989 - PER REGIONE									
Piemonte	854	633	39.889	37.203	78.579	778.395	178.631	2.218	7.332
Valle d'Aosta	56	24	1.251	1.309	2.640	27.339	237.174	64	220
Lombardia	406	775	80.599	69.317	151.097	1.576.421	176.888	4.617	15.132
Trentino-Alto Adige	188	92	9.749	6.641	16.670	169.072	190.680	436	1.507
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>115</i>	<i>31</i>	<i>4.738</i>	<i>3.859</i>	<i>8.743</i>	<i>91.370</i>	<i>207.770</i>	<i>172</i>	<i>611</i>
<i>Trento</i>	<i>73</i>	<i>61</i>	<i>5.011</i>	<i>2.782</i>	<i>7.927</i>	<i>77.702</i>	<i>173.863</i>	<i>264</i>	<i>896</i>
Veneto	299	248	32.497	31.399	64.443	671.805	153.204	2.383	8.191
Friuli-Venezia Giulia	110	86	9.687	11.213	21.096	217.387	180.723	631	2.370
Liguria	168	334	15.534	19.417	35.453	356.980	206.680	980	3.445
Emilia-Romagna	170	551	42.688	33.421	76.830	785.320	200.255	2.322	8.002
Toscana	130	713	35.816	32.113	68.772	714.493	200.667	2.501	8.264
Umbria	7	90	7.010	7.066	14.173	151.820	185.075	542	1.888
Marche	16	156	10.286	12.150	22.608	243.331	170.075	1.097	3.730
Lazio	38	763	61.652	45.272	107.725	1.126.409	217.846	2.948	11.193
Abruzzi	40	98	10.986	10.009	21.133	222.750	175.886	1.024	3.534
Molise	18	21	3.432	1.668	5.139	50.133	149.495	259	891
Campania	40	318	50.909	29.371	80.638	816.351	140.539	2.661	9.493
Puglia	24	233	28.483	28.832	57.572	591.724	145.410	2.988	10.525
Basilicata	19	38	5.611	3.307	8.975	88.419	141.885	445	1.531
Calabria	74	181	19.162	12.041	31.458	312.604	145.226	1.384	4.885
Sicilia	188	567	58.666	33.631	93.052	915.801	177.042	3.745	13.602
Sardegna	34	139	21.885	9.096	31.154	297.424	179.435	1.665	5.791
ITALIA	2.879	6.060	545.792	434.476	989.207	10.113.978	175.662	34.910	121.526
NORD-CENTRO	2.442	4.465	346.658	306.521	660.086	6.818.772	186.864	20.739	71.274
MEZZOGIORNO	437	1.595	199.134	127.955	329.121	3.295.206	156.275	14.171	50.252

(a) Dati forniti dall'Amministrazione dei Monopoli di Stato e dal Consorzio Industrie fiammiferi. I dati relativi ai tabacchi si riferiscono alle quantità e agli introiti dei prodotti trasferiti dai magazzini di deposito a quelli di

distribuzione. - (b) Al netto degli aggi spettanti ai rivenditori. - (c) Rapporto tra gli introiti e la popolazione residente.

Tavola 13.12 - Autorizzazioni per esercizi pubblici, per tipo di attività e regione (a) - Situazione a fine anno
(dati assoluti)

ANNI REGIONI	Ristoranti, trattorie ecc. (b)	Bar, caffè, ecc. (c)	Sale da giuoco ballo bigliardo	Stabilimenti balneari fissi	Piscine	Totale
1984	88.896	127.940	6.139	2.297	1.307	226.579
1985	89.424	129.591	6.572	2.234	1.440	229.261
1986	88.990	129.248	6.744	2.159	1.358	228.499
1987	89.284	129.289	6.941	2.134	1.446	229.094
1988	88.713	130.724	7.139	2.174	1.445	230.195
1987 - PER REGIONE						
Piemonte	8.566	9.241	501	7	114	18.429
Valle d'Aosta	749	499	62	-	7	1.317
Lombardia	14.355	20.775	644	36	229	36.039
Trentino-Alto Adige	2.575	2.649	140	14	162	5.540
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>865</i>	<i>989</i>	<i>11</i>	<i>6</i>	<i>60</i>	<i>1.931</i>
<i>Trento</i>	<i>1.710</i>	<i>1.660</i>	<i>129</i>	<i>8</i>	<i>102</i>	<i>3.609</i>
Veneto	9.302	10.037	412	12	196	19.959
Friuli-Venezia Giulia	3.479	3.610	142	15	23	7.269
Liguria	4.406	6.697	205	470	74	11.852
Emilia-Romagna	6.004	10.599	603	137	95	17.438
Toscana	6.090	11.023	581	597	111	18.402
Umbria	1.340	2.163	121	3	27	3.654
Marche	2.275	3.456	243	19	44	6.037
Lazio	7.045	10.881	462	238	121	18.747
Abruzzi	2.644	3.098	253	88	26	6.109
Molise	518	857	46	1	4	1.426
Campania	5.441	9.526	444	111	75	15.597
Puglia	3.572	6.207	629	125	34	10.567
Basilicata	665	1.486	122	8	8	2.289
Calabria	3.886	5.188	462	113	23	9.672
Sicilia	4.569	6.889	553	125	53	12.189
Sardegna	1.803	4.408	316	15	20	6.562
ITALIA	89.284	129.289	6.941	2.134	1.446	229.094
NORD-CENTRO	66.186	91.630	4.116	1.548	1.203	164.683
MEZZOGIORNO	23.098	37.659	2.825	586	243	64.411
1988 - PER REGIONE						
Piemonte	7.648	10.168	522	19	116	18.473
Valle d'Aosta	766	490	57	-	7	1.320
Lombardia	14.225	21.135	649	35	220	36.264
Trentino-Alto Adige	2.584	2.683	109	14	162	5.552
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>867</i>	<i>1.300</i>	<i>12</i>	<i>6</i>	<i>60</i>	<i>1.948</i>
<i>Trento</i>	<i>1.717</i>	<i>1.680</i>	<i>97</i>	<i>8</i>	<i>102</i>	<i>3.604</i>
Veneto	9.141	10.190	435	13	201	19.980
Friuli-Venezia Giulia	3.457	3.408	151	18	21	7.055
Liguria	4.470	6.517	241	502	68	11.798
Emilia-Romagna	5.989	10.483	625	140	102	17.339
Toscana	6.148	11.067	602	598	115	18.530
Umbria	1.395	2.217	129	1	23	3.765
Marche	2.344	3.495	238	19	43	6.139
Lazio	7.114	11.062	455	235	124	18.990
Abruzzi	2.698	3.084	255	94	27	6.158
Molise	523	865	45	1	4	1.438
Campania	5.470	9.570	474	110	78	15.702
Puglia	3.662	6.208	643	121	31	10.665
Basilicata	671	1.472	126	8	8	2.285
Calabria	3.906	5.235	480	107	22	9.750
Sicilia	4.632	6.892	585	123	53	12.285
Sardegna	1.870	4.483	318	16	20	6.707
ITALIA	88.713	130.724	7.139	2.174	1.445	230.195
NORD-CENTRO	65.281	92.915	4.213	1.594	1.202	165.205
MEZZOGIORNO	23.432	37.809	2.926	580	243	64.990

(a) Nel caso di una autorizzazione per più attività essa è attribuita a quella prevalente. - (b) Compresa osterie, pizzerie, rosticcerie, tavole calde e friggitorie. - (c) Compresa le bottiglierie, birrerie, pasticcerie, gelaterie,

latterie e gli spacci di bevande alcoliche e analcoliche presso Circoli, CRAL, Associazioni culturali, ricreative e simili.

Tavola 13.13 - Autorizzazioni per esercizi pubblici, per tipo di attività e regione - Situazione a fine anno
(composizione percentuale)

ANNI REGIONI	Ristoranti, trattorie ecc. (b)	Bar, caffè, ecc. (c)	Sale da giuoco ballo bigliardo	Stabilimenti balneari fissi	Piscine	Totale
1984	39,2	56,5	2,7	1,0	0,6	100,0
1985	39,0	56,5	2,9	1,0	0,6	100,0
1986	38,9	56,6	3,0	0,9	0,6	100,0
1987	39,0	56,5	3,0	0,9	0,6	100,0
1988	38,5	56,8	3,1	1,0	0,6	100,0
1987 - PER REGIONE						
Piemonte	9,6	7,1	7,2	0,3	7,9	8,1
Valle d'Aosta	0,8	0,4	0,9	-	0,5	0,6
Lombardia	16,1	16,1	9,3	1,7	15,8	15,7
Trentino-Alto Adige	2,9	2,1	2,0	0,7	11,2	2,4
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1,0</i>	<i>0,8</i>	<i>0,1</i>	<i>0,3</i>	<i>4,1</i>	<i>0,8</i>
<i>Trento</i>	<i>1,9</i>	<i>1,3</i>	<i>1,9</i>	<i>0,4</i>	<i>7,1</i>	<i>1,6</i>
Veneto	10,4	7,8	5,9	0,6	13,5	8,7
Friuli-Venezia Giulia	3,9	2,8	2,0	0,7	1,6	3,2
Liguria	4,9	5,2	2,9	22,0	5,1	5,2
Emilia-Romagna	6,7	8,2	8,7	6,4	6,6	7,6
Toscana	6,8	8,5	8,4	28,0	7,7	8,0
Umbria	1,5	1,7	1,7	0,1	1,9	1,6
Marche	2,6	2,7	3,5	0,9	3,0	2,6
Lazio	7,9	8,4	6,7	11,1	8,4	8,2
Abruzzi	3,0	2,4	3,6	4,1	1,8	2,7
Molise	0,6	0,6	0,7	-	0,3	0,6
Campania	6,1	7,4	6,4	5,2	5,2	6,8
Puglia	4,0	4,8	9,1	5,9	2,3	4,6
Basilicata	0,7	1,1	1,8	0,4	0,5	1,0
Catabria	4,4	4,0	6,7	5,3	1,6	4,2
Sicilia	5,1	5,3	8,0	5,9	3,7	5,3
Sardegna	2,0	3,4	4,5	0,7	1,4	2,9
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	74,1	71,0	58,2	72,5	83,2	71,9
MEZZOGIORNO	25,9	29,0	40,8	27,5	16,8	28,1
1988 - PER REGIONE						
Piemonte	8,6	7,8	7,3	0,9	8,0	8,0
Valle d'Aosta	0,9	0,4	0,8	-	0,5	0,6
Lombardia	16,0	16,2	9,1	1,6	15,2	15,8
Trentino-Alto Adige	2,9	2,0	1,5	0,7	11,2	2,4
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1,0</i>	<i>0,7</i>	<i>0,2</i>	<i>0,3</i>	<i>4,1</i>	<i>0,8</i>
<i>Trento</i>	<i>1,9</i>	<i>1,3</i>	<i>1,3</i>	<i>0,4</i>	<i>7,1</i>	<i>1,6</i>
Veneto	10,3	7,8	6,1	0,6	13,9	8,7
Friuli-Venezia Giulia	3,9	2,6	2,1	0,8	1,4	3,1
Liguria	5,0	5,0	3,4	23,1	4,7	5,1
Emilia-Romagna	6,8	8,0	8,8	6,4	7,1	7,5
Toscana	6,9	8,5	8,4	27,5	8,0	8,1
Umbria	1,6	1,7	1,8	-	1,6	1,6
Marche	2,7	2,7	3,3	0,9	3,0	2,7
Lazio	8,0	8,5	6,4	10,8	8,6	8,3
Abruzzi	3,0	2,3	3,6	4,3	1,9	2,7
Molise	0,6	0,7	0,6	-	0,3	0,6
Campania	6,2	7,3	6,6	5,1	5,4	6,8
Puglia	4,1	4,7	9,0	5,6	2,1	4,6
Basilicata	0,8	1,1	1,8	0,4	0,5	1,0
Catabria	4,4	4,0	6,7	4,9	1,5	4,2
Sicilia	5,2	5,3	8,2	5,7	3,7	5,3
Sardegna	2,1	3,4	4,5	0,7	1,4	2,9
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	73,6	71,2	58,0	73,3	83,2	71,9
MEZZOGIORNO	26,4	28,8	41,0	26,7	16,8	28,1

Tavola 13.14 - Autorizzazioni di esercizio per alcuni servizi, per regione (a) - Situazione a fine anno (dati assoluti)

ANNI REGIONI	SALONI DA PARRUCCHIERE E BARBIERE				Lavanderie, stirerie e tintorie	Agenzie di mediazione, richiesta di certificati
	Per uomo	Per signora	Misti	Totale		
1984	42.662	71.418	4.022	118.102	30.704	14.692
1985	41.700	72.565	4.570	118.835	30.742	15.550
1986	40.769	73.156	4.938	118.863	29.214	17.769
1987	40.077	74.457	5.575	120.109	29.926	19.687
1988	39.695	75.424	5.849	120.968	29.876	21.020
1987 - PER REGIONE						
Piemonte	2.806	7.248	620	10.674	3.596	2.409
Valle d'Aosta	33	216	15	264	92	164
Lombardia	5.485	13.588	1.159	20.232	6.267	3.027
Trentino-Alto Adige	388	1.170	166	1.724	350	539
<i>Bolzano-Bozen</i>	175	426	125	726	164	113
<i>Trento</i>	213	744	41	998	186	426
Veneto	2.580	6.602	328	9.510	1.748	1.744
Friuli-Venezia Giulia	633	1.956	175	2.764	580	666
Liguria	1.141	3.171	159	4.471	1.257	1.356
Emilia-Romagna	3.133	7.376	730	11.239	3.270	1.657
Toscana	2.645	6.046	208	8.899	1.512	1.254
Umbria	649	1.374	15	2.038	506	412
Marche	1.124	2.424	84	3.632	730	657
Lazio	2.920	5.793	349	9.122	3.048	1.722
Abruzzi	1.006	2.155	198	3.359	644	367
Molise	224	381	28	633	150	69
Campania	4.192	4.282	402	8.876	1.789	604
Puglia	3.412	3.455	230	7.097	1.279	1.169
Basilicata	470	453	72	995	219	139
Calabria	1.787	1.481	244	3.512	626	245
Sicilia	4.488	3.992	135	8.615	1.619	1.162
Sardegna	901	1.294	258	2.453	644	325
ITALIA	40.077	74.457	5.575	120.109	29.926	19.687
NORD-CENTRO	23.597	56.964	4.008	84.569	22.956	15.607
MEZZOGIORNO	16.480	17.493	1.567	35.540	6.970	4.080
1988 - PER REGIONE						
Piemonte	2.790	7.468	671	10.929	3.313	2.378
Valle d'Aosta	65	221	16	302	92	159
Lombardia	5.293	13.571	1.122	19.986	6.152	3.029
Trentino-Alto Adige	392	1.184	170	1.746	344	562
<i>Bolzano-Bozen</i>	181	429	127	737	162	114
<i>Trento</i>	211	755	43	1.009	182	448
Veneto	2.536	6.622	375	9.533	1.759	2.006
Friuli-Venezia Giulia	629	1.939	184	2.752	574	583
Liguria	1.125	3.176	156	4.457	1.292	1.567
Emilia-Romagna	2.997	7.354	862	11.213	3.267	1.915
Toscana	2.625	6.061	249	8.935	1.880	1.843
Umbria	648	1.382	13	2.043	525	429
Marche	1.129	2.458	86	3.673	755	505
Lazio	3.023	6.146	369	9.538	3.019	1.822
Abruzzi	993	2.191	197	3.381	657	371
Molise	212	377	28	617	155	69
Campania	4.205	4.371	395	8.971	1.758	636
Puglia	3.370	3.512	243	7.125	1.259	1.236
Basilicata	465	470	64	999	211	167
Calabria	1.809	1.511	250	3.570	635	253
Sicilia	4.465	4.078	134	8.677	1.578	1.173
Sardegna	924	1.332	265	2.521	651	317
ITALIA	39.695	75.424	5.849	120.968	29.876	21.020
NORD-CENTRO	23.252	57.582	4.273	85.107	22.972	16.796
MEZZOGIORNO	16.443	17.842	1.576	35.861	6.904	4.222

(a) Considerata la diversità dei regolamenti locali il termine «Autorizzazione» corrisponde a qualsiasi atto burocratico (autorizzazione, licenza,

permesso, ecc.) da chiunque rilasciato (Comune, Ufficio medico provinciale, Organi di P.S.) che consente l'apertura dell'esercizio.

Tavola 13.15 - Autorizzazioni di esercizio per alcuni servizi, per regione - (composizione percentuale)

REGIONI	SALONI DA PARRUCCHIERE E BARBIERE		Lavanderie, tintorie, stirerie	Agenzie mediazione certificati copisterie
	Per uomo	Per signora e misti		
1987 - PER REGIONE				
Piemonte	7,0	9,8	12,0	12,2
Valle d'Aosta	0,1	0,3	0,3	0,8
Lombardia	13,7	18,7	20,9	15,4
Trentino-Alto Adige	1,0	1,7	1,2	2,7
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>0,5</i>	<i>0,7</i>	<i>0,6</i>	<i>0,6</i>
<i>Trento</i>	<i>0,5</i>	<i>1,0</i>	<i>0,6</i>	<i>2,1</i>
Veneto	6,4	8,6	5,8	8,9
Friuli-Venezia Giulia	1,6	2,7	1,9	3,4
Liguria	2,8	4,2	4,2	6,9
Emilia-Romagna	7,8	10,1	10,9	8,4
Toscana	6,6	7,8	5,1	6,4
Umbria	1,6	1,7	1,7	2,1
Marche	2,8	3,1	2,4	3,3
Lazio	7,4	7,7	10,2	8,7
Abruzzi	2,5	2,9	2,2	1,9
Molise	0,6	0,5	0,5	0,4
Campania	10,5	5,8	6,0	3,1
Puglia	8,5	4,6	4,3	5,9
Basilicata	1,1	0,6	0,7	0,7
Calabria	4,5	2,1	2,1	1,2
Sicilia	11,2	5,2	5,4	5,9
Sardegna	2,3	1,9	2,2	1,7
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	58,8	76,4	76,6	79,2
MEZZOGIORNO	41,2	23,6	23,4	20,8
1988 - PER REGIONE				
Piemonte	7,0	10,0	11,1	11,3
Valle d'Aosta	0,2	0,3	0,3	0,8
Lombardia	13,3	18,1	20,6	14,4
Trentino-Alto Adige	1,0	1,7	1,2	2,7
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>0,5</i>	<i>0,7</i>	<i>0,6</i>	<i>0,6</i>
<i>Trento</i>	<i>0,5</i>	<i>1,0</i>	<i>0,6</i>	<i>2,1</i>
Veneto	6,4	8,6	5,9	9,5
Friuli-Venezia Giulia	1,6	2,6	1,9	2,8
Liguria	2,8	4,1	4,3	7,4
Emilia-Romagna	7,6	10,1	10,9	9,1
Toscana	6,6	7,8	6,3	8,8
Umbria	1,6	1,7	1,8	2,0
Marche	2,8	3,1	2,5	2,4
Lazio	7,7	8,0	10,1	8,7
Abruzzi	2,5	2,9	2,2	1,8
Molise	0,5	0,5	0,5	0,3
Campania	10,6	5,9	5,9	3,0
Puglia	8,5	4,8	4,2	5,9
Basilicata	1,2	0,6	0,7	0,8
Calabria	4,6	2,2	2,1	1,2
Sicilia	11,2	5,2	5,3	5,6
Sardegna	2,3	2,0	2,2	1,5
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	58,6	76,1	76,9	79,9
MEZZOGIORNO	41,4	23,9	23,1	20,1

Tavola 13.16 - Giacenza e movimento di alcune merci nei magazzini generali (a) - Anno 1988 - (dati in quintali)

MERCÌ	MERCÌ GIACENTI ALL'INIZIO DELL'ANNO		MOVIMENTO				MERCÌ GIACENTI ALLA FINE DELL'ANNO	
			MERCÌ ENTRATE		MERCÌ USCITE			
	Nazionali	Estere	Nazionali	Estere	Nazionali	Estere	Nazionali	Estere
Frumento	1.249.451	312.121	6.258.217	3.950.632	6.384.578	3.924.339	1.123.090	338.414
Segale, orzo, e avena	3.045	447.436	1.179.725	807.549	1.124.122	847.457	58.648	407.528
Riso greggio	72.235	74.756	273.614	71.078	331.006	71.078	14.843	74.756
Granoturco	99.735	202.983	1.380.637	857.105	1.090.106	672.662	390.266	387.426
Caffè	6.318	148.351	22.020	812.414	15.324	628.870	13.014	131.895
Tè, droghe e spezie	1.192	1.653	1.518	2.513	1.162	3.412	1.548	754
Pesce fresco e congelato	86.713	53.221	368.599	337.782	382.613	351.089	72.699	39.914
Riso semigreggio o lavorato	93.320	6.117	1.065.573	168.034	1.019.866	165.988	139.027	8.163
Zucchero	547.366	11.604	402.321	378	649.402	151	300.285	11.831
Prodotti dolciari	9.437	160	293.277	691	285.652	681	17.062	170
Carni fresche e congelate	519.590	10.140	884.054	99.523	1.035.418	101.744	368.226	7.919
Formaggi di pasta dura e semidura	591.105	3.535	988.590	104	967.919	120	611.776	3.519
Olio di oliva alimentare	14.393	31.271	58.862	80.644	41.271	72.274	31.984	39.641
Acquaviti e liquori	459.540	37.261	2.348.592	1.608.276	1.840.489	1.244.373	967.643	401.164
Cotone in massa, greggio	841	49.950	8.500	189.336	5.458	232.223	3.883	7.063
Semi e frutti oleosi	76.166	113.473	312.477	286.932	386.151	292.991	2.492	107.414
Zolfo greggio	17.771	84.015	303.661	-	286.052	-	35.380	84.015
Filati di cotone	22.623	11.590	54.669	52.118	49.538	49.967	27.754	13.741
Filati fibre tess. artif. e sintet. e cascami	5.554	7.554	28.134	42.197	30.552	45.137	3.136	4.614
Carta e cartoni semplici	35.864	32.685	296.065	99.819	314.663	113.793	17.266	18.711
Ghisa comune, greggia	15.225	85.182	10.129	20.655	10.410	51.661	14.944	54.176
Ferri e acciai laminati	81.544	82.665	305.197	734.497	384.762	681.934	1.979	135.228
Parti staccate autoveicoli	131	818	5.549	3.087	4.992	2.395	688	1.510
Materie plastiche artific. e resine sintetiche	10.214	57.631	277.886	174.405	284.618	181.882	3.482	50.154

(a) Rilevazione mensile effettuata tramite le 180 imprese operanti nel settore.

Tavola 13.17 - Consistenza delle strutture ricettive, per regione

ANNI REGIONI	ESERCIZI ALBERGHIERI				ESERCIZI COMPLEMENTARI				Alloggi privati in affitto non iscritti al R.E.C.
	Esercizi	Letti	Camere	Bagni	CAMPEGGI E VILLAGGI TURISTICI		Alloggi privati in affitto iscritti al R.E.C. (a)	Altri esercizi (b)	
					n.	letti	letti	letti		letti
1985	38.743	1.608.360	895.921	755.078	2.149	1.094.574	2.068.546	225.444	-
1986	38.717	1.646.513	912.169	778.812	2.182	1.141.734	2.006.262	204.087	-
1987	38.114	1.665.319	923.385	794.450	2.193	1.144.934	178.333	189.971	1.992.294
1988	37.162	1.670.451	922.084	810.885	2.210	1.172.769	156.060	190.860	2.062.292
1989	36.450	1.680.020	926.735	827.166	2.258	1.180.603	138.951	179.571	2.041.531
ANNO 1988									
Piemonte	2.234	63.409	37.135	26.627	148	44.593	1.248	16.071	31.171
Valle d'Aosta	509	21.586	11.155	10.007	53	20.829	845	6.967	48.939
Lombardia	3.081	132.616	75.276	63.794	202	75.462	14.505	10.790	59.577
Trentino-Alto Adige	6.726	233.642	119.173	106.670	97	33.069	5.500	30.671	337.686
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>4.897</i>	<i>148.928</i>	<i>75.067</i>	<i>67.966</i>	<i>35</i>	<i>8.515</i>	-	<i>9.929</i>	<i>63.216</i>
<i>Trento</i>	<i>1.829</i>	<i>84.714</i>	<i>44.106</i>	<i>38.704</i>	<i>62</i>	<i>24.554</i>	<i>5.500</i>	<i>20.742</i>	<i>274.470</i>
Veneto	3.666	172.711	99.130	85.724	175	156.645	29.548	29.583	213.710
Friuli-Venezia Giulia	897	35.761	19.804	16.907	29	33.003	6.787	5.767	98.824
Liguria	2.353	95.195	50.798	40.916	182	65.549	25.598	4.785	190.306
Emilia-Romagna	5.925	264.213	157.700	148.199	102	79.104	17.188	42.167	251.695
Toscana	3.137	138.088	75.794	64.946	196	131.422	13.297	12.386	214.605
Umbria	420	17.941	9.911	9.222	36	10.689	6.025	2.432	983
Marche	1.109	57.882	30.697	28.738	100	47.803	4.846	11.686	90.138
Lazio	1.875	110.240	62.386	52.995	108	69.608	3.319	4.851	241.640
Abruzzi	754	43.195	22.289	20.754	79	44.196	6.530	7.651	221.182
Molise	86	3.621	1.940	1.735	9	2.932	20	30	307
Campania	1.559	81.331	44.141	39.077	144	52.940	5.559	430	30.927
Puglia	619	40.733	22.137	19.642	97	64.920	3.935	750	9.909
Basilicata	202	7.108	3.890	3.390	19	9.237	300	-	-
Calabria	624	41.561	21.718	19.346	248	143.381	1.317	418	958
Sicilia	855	63.817	34.291	31.090	103	30.853	3.277	1.542	10.862
Sardegna	531	45.801	22.719	21.106	83	56.534	6.416	1.883	8.873
ITALIA	37.162	1.670.451	922.084	810.885	2.210	1.172.769	156.060	190.860	2.062.292
NORD-CENTRO	31.932	1.343.284	748.959	654.745	1.428	787.776	128.706	178.156	1.779.274
MEZZOGIORNO	5.230	327.167	173.125	156.140	782	404.993	27.354	12.704	283.018
ANNO 1989									
Piemonte	1.626	60.264	34.192	27.248	149	44.568	4.508	16.149	9.991
Valle d'Aosta	507	21.828	11.178	10.157	54	21.123	916	6.888	53.051
Lombardia	3.053	131.997	74.294	64.028	205	77.510	13.970	10.346	69.486
Trentino-Alto Adige	6.721	235.787	119.859	108.289	98	34.013	5.840	32.405	336.614
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>4.902</i>	<i>149.335</i>	<i>75.187</i>	<i>68.651</i>	<i>35</i>	<i>8.515</i>	-	<i>9.886</i>	<i>61.904</i>
<i>Trento</i>	<i>1.819</i>	<i>86.452</i>	<i>44.672</i>	<i>39.638</i>	<i>63</i>	<i>25.498</i>	<i>5.840</i>	<i>22.519</i>	<i>274.710</i>
Veneto	3.587	174.153	100.137	90.183	168	140.639	22.258	21.481	206.327
Friuli-Venezia Giulia	865	35.064	19.233	16.887	29	33.003	13.906	5.144	73.875
Liguria	2.339	93.995	50.824	41.714	179	65.802	24.745	4.980	186.188
Emilia-Romagna	5.932	264.568	158.539	148.343	103	79.641	8.087	36.639	253.270
Toscana	3.138	136.641	76.327	65.659	197	131.722	12.249	12.646	214.408
Umbria	432	18.579	10.171	9.634	35	10.563	2.180	3.650	997
Marche	1.116	57.750	31.038	29.581	104	48.707	4.821	11.397	89.805
Lazio	1.838	110.685	63.230	53.639	110	70.108	2.835	5.858	241.520
Abruzzi	755	43.409	22.400	20.897	79	44.196	2.426	7.664	254.097
Molise	101	4.337	2.321	2.078	9	2.932	20	30	302
Campania	1.556	82.349	44.461	39.711	149	52.988	5.626	430	30.853
Puglia	608	42.472	22.398	20.819	135	79.658	2.676	750	9.106
Basilicata	205	7.308	3.969	3.447	19	9.342	300	-	-
Calabria	643	45.996	23.703	21.167	246	142.237	1.266	1.248	958
Sicilia	854	64.324	34.506	31.397	103	35.760	3.092	1.546	4.712
Sardegna	574	48.514	23.955	22.288	87	56.091	7.230	320	5.991
ITALIA	36.450	1.680.020	926.735	827.166	2.258	1.180.603	138.951	179.571	2.041.531
NORD-CENTRO	31.154	1.341.311	749.022	665.362	1.431	757.399	116.315	167.583	1.735.512
MEZZOGIORNO	5.296	338.709	177.713	161.804	827	423.204	22.636	11.988	306.019

(a) Fino all'anno 1986 i dati comprendono i letti degli alloggi privati in affitto non iscritti al R.E.C. - (b) Ostelli per la gioventù, alloggi agro-turistici, case

per ferie, istituti religiosi, rifugi alpini e simili.

Tavola 13.18 - Arrivi, presenze e permanenza media dei clienti italiani e stranieri negli esercizi alberghieri, per regione

ANNI REGIONI	ITALIANI			STRANIERI			TOTALE		
	Arrivi	Presenze	Perma- nenza media	Arrivi	Presenze	Perma- nenza media	Arrivi	Presenze	Perma- nenza media
1985	28.334.753	106.711.229	3,8	16.090.344	63.978.223	4,0	44.425.097	170.689.452	3,8
1986	29.499.204	111.509.485	3,8	15.165.029	65.150.329	4,3	44.664.233	176.659.814	4,0
1987	30.095.882	112.926.821	3,8	17.025.545	70.193.834	4,1	47.121.427	183.120.655	3,9
1988	31.761.208	117.965.031	3,7	17.436.723	70.406.416	4,0	49.197.931	188.371.447	3,8
1989	32.876.113	119.161.550	3,6	17.682.521	68.139.073	3,9	50.558.634	187.300.623	3,7
ANNO 1988									
Piemonte	1.326.576	4.577.809	3,5	553.655	1.573.025	2,8	1.880.231	6.150.834	3,3
Valle d'Aosta	489.974	1.853.707	3,8	122.108	456.491	3,7	612.082	2.310.198	3,8
Lombardia	3.372.986	10.233.650	3,0	1.596.798	4.458.715	2,8	4.969.784	14.692.365	3,0
Trentino-Alto Adige	2.056.486	12.110.438	5,9	2.350.452	14.676.169	6,2	4.406.938	26.786.607	6,1
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>911.755</i>	<i>5.360.329</i>	<i>5,9</i>	<i>1.979.417</i>	<i>13.028.010</i>	<i>6,6</i>	<i>2.891.172</i>	<i>18.388.339</i>	<i>6,4</i>
<i>Trento</i>	<i>1.144.731</i>	<i>6.750.109</i>	<i>5,9</i>	<i>371.035</i>	<i>1.648.159</i>	<i>4,4</i>	<i>1.515.766</i>	<i>8.398.268</i>	<i>5,5</i>
Veneto	2.841.073	9.683.893	3,4	3.020.231	11.680.711	3,9	5.861.304	21.364.604	3,6
Friuli-Venezia Giulia	691.455	2.216.055	3,2	298.381	1.103.020	3,7	989.836	3.319.075	3,4
Liguria	1.935.640	9.191.067	4,7	801.284	3.092.553	3,9	2.736.924	12.283.620	4,5
Emilia-Romagna	3.840.242	20.486.054	5,3	1.320.013	8.304.292	6,3	5.160.255	28.790.346	5,6
Toscana	3.344.116	11.071.233	3,3	2.270.651	6.100.157	2,7	5.614.767	17.171.390	3,1
Umbria	909.217	1.919.381	2,1	269.526	552.171	2,0	1.178.743	2.471.552	2,1
Marche	926.941	3.590.804	3,9	175.387	940.014	5,4	1.102.328	4.530.818	4,1
Lazio	3.070.453	7.632.312	2,5	2.677.442	7.980.451	3,0	5.747.895	15.612.763	2,7
Abruzzi	717.526	2.821.414	3,9	91.972	540.118	5,9	809.498	3.361.532	4,2
Molise	116.331	266.145	2,3	7.406	19.590	2,6	123.737	285.735	2,3
Campania	1.889.074	5.704.023	3,0	841.973	4.499.167	5,3	2.731.047	10.203.190	3,7
Puglia	955.778	3.365.951	3,5	106.501	392.141	3,7	1.062.279	3.758.092	3,5
Basilicata	153.896	402.599	2,6	9.431	30.786	3,3	163.327	433.385	2,7
Calabria	599.059	2.293.798	3,8	41.805	195.865	4,7	640.864	2.489.663	3,9
Sicilia	1.669.243	4.922.421	2,9	727.459	2.869.529	3,9	2.396.702	7.791.950	3,5
Sardegna	855.142	3.622.277	4,2	154.248	941.451	6,1	1.009.390	4.563.728	4,3
ITALIA	31.761.208	117.965.031	3,7	17.436.723	70.406.416	4,0	49.197.931	188.371.447	3,8
NORD-CENTRO	24.805.159	94.566.403	3,8	15.455.928	60.917.769	3,9	40.261.087	155.484.172	3,9
MEZZOGIORNO	6.956.049	23.398.628	3,4	1.980.795	9.488.647	4,6	8.936.844	32.887.275	3,7
ANNO 1989									
Piemonte	1.282.028	4.298.724	3,4	548.392	1.579.253	2,9	1.830.420	5.877.977	3,2
Valle d'Aosta	491.505	1.939.330	3,9	113.200	420.846	3,7	604.705	2.360.176	3,9
Lombardia	3.769.604	11.302.582	3,0	1.843.108	5.236.440	2,8	5.612.712	16.539.022	2,9
Trentino-Alto Adige	2.107.684	12.282.698	5,8	2.268.434	14.020.440	6,2	4.376.118	26.303.138	6,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>967.182</i>	<i>5.548.392</i>	<i>5,7</i>	<i>1.909.276</i>	<i>12.484.018</i>	<i>6,5</i>	<i>2.876.458</i>	<i>18.032.410</i>	<i>6,3</i>
<i>Trento</i>	<i>1.140.502</i>	<i>6.734.306</i>	<i>5,9</i>	<i>359.158</i>	<i>1.536.422</i>	<i>4,3</i>	<i>1.499.660</i>	<i>8.270.728</i>	<i>5,5</i>
Veneto	2.920.543	9.839.017	3,4	3.011.635	10.832.255	3,6	5.932.178	20.671.272	3,5
Friuli-Venezia Giulia	704.539	2.200.146	3,1	275.372	931.960	3,4	979.911	3.132.106	3,2
Liguria	2.055.894	9.658.638	4,7	827.275	3.222.025	3,9	2.883.169	12.880.663	4,5
Emilia-Romagna	3.712.350	18.147.341	4,9	1.072.533	5.841.096	5,4	4.784.883	23.988.437	5,0
Toscana	3.525.557	11.816.075	3,4	2.447.198	6.824.586	2,8	5.972.755	18.640.661	3,1
Umbria	985.019	2.107.670	2,1	281.224	598.796	2,1	1.266.243	2.706.466	2,1
Marche	929.815	3.365.413	3,6	156.408	737.373	4,7	1.086.223	4.102.786	3,8
Lazio	3.171.647	7.781.743	2,5	2.840.421	8.504.125	3,0	6.012.068	16.285.868	2,7
Abruzzi	756.743	2.823.747	3,7	77.914	444.526	5,7	834.657	3.268.273	3,9
Molise	114.129	257.719	2,3	7.301	19.180	2,6	121.430	276.899	2,3
Campania	1.925.306	5.813.030	3,0	829.839	4.503.857	5,4	2.755.145	10.316.887	3,7
Puglia	1.044.030	3.753.159	3,6	108.765	376.885	3,5	1.152.795	4.130.044	3,6
Basilicata	160.078	417.867	2,6	11.747	36.542	3,1	171.825	454.409	2,6
Calabria	607.016	2.408.392	4,0	39.469	179.942	4,6	646.485	2.588.334	4,0
Sicilia	1.743.340	5.236.712	3,0	756.614	2.793.991	3,7	2.499.954	8.030.703	3,2
Sardegna	869.286	3.711.547	4,3	165.672	1.034.955	6,2	1.034.958	4.746.502	4,6
ITALIA	32.876.113	119.161.550	3,8	17.682.521	68.139.073	3,9	50.558.634	187.300.623	3,7
NORD-CENTRO	25.656.185	94.739.377	3,7	15.685.200	58.749.195	3,7	41.341.385	153.488.572	3,7
MEZZOGIORNO	7.219.928	24.422.173	3,4	1.997.321	9.389.878	4,7	9.217.249	33.812.051	3,7

Tavola 13.19 - Arrivi, presenze e permanenza media dei clienti italiani e stranieri negli esercizi complementari, per regione

ANNI REGIONI	ITALIANI			STRANIERI			TOTALE		
	Arrivi	Presenze	Perma- nenza media	Arrivi	Presenze	Perma- nenza media	Arrivi	Presenze	Perma- nenza media
1985 (a)	8.829.401	130.292.788	14,8	3.693.632	32.546.276	8,8	12.523.033	162.839.064	13,0
1986 (a)	9.036.697	131.456.206	14,4	3.927.647	34.135.980	8,7	12.964.344	165.592.186	12,8
1987	4.322.696	44.739.778	10,3	3.151.776	21.794.959	6,9	7.474.472	66.534.737	8,9
1988	4.474.092	45.770.459	10,2	3.175.941	21.880.213	6,9	7.650.033	67.650.672	8,8
1989	4.175.988	40.471.197	9,7	2.902.041	18.748.059	6,5	7.078.029	59.219.256	8,4
ANNO 1988									
Piemonte	208.167	1.187.099	5,7	99.277	496.860	5,0	307.444	1.683.959	5,4
Valle d'Aosta	91.363	676.646	7,4	21.500	84.346	3,9	112.863	760.992	6,7
Lombardia	361.473	3.198.792	8,8	289.654	2.133.746	7,3	651.127	5.332.538	8,1
Trentino-Alto Adige	262.354	2.223.427	8,4	239.787	1.609.768	6,7	502.141	3.833.195	7,6
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>67.167</i>	<i>518.576</i>	<i>7,7</i>	<i>115.024</i>	<i>764.204</i>	<i>6,6</i>	<i>182.191</i>	<i>1.282.780</i>	<i>7,0</i>
<i>Trento</i>	<i>195.187</i>	<i>1.704.851</i>	<i>8,7</i>	<i>124.763</i>	<i>845.564</i>	<i>6,7</i>	<i>319.950</i>	<i>2.550.415</i>	<i>7,9</i>
Veneto	656.945	6.638.789	10,1	977.236	7.492.667	7,6	1.634.181	14.131.456	8,6
Friuli-Venezia Giulia	97.609	1.449.383	14,8	120.494	1.080.971	8,9	218.103	2.530.354	11,6
Liguria	341.707	3.664.327	10,7	149.046	969.234	6,5	490.753	4.633.561	9,4
Emilia-Romagna	335.293	3.705.992	11,0	168.719	1.356.153	8,0	504.012	5.062.145	10,0
Toscana	617.336	6.765.263	10,9	521.091	2.403.051	4,6	1.138.427	9.168.314	8,0
Umbria	81.896	800.881	9,7	62.117	529.170	8,5	144.013	1.330.051	9,2
Marche	205.486	2.685.192	13,0	30.583	266.326	8,7	236.069	2.951.518	12,5
Lazio	197.641	1.598.052	8,0	155.671	566.367	3,6	353.312	2.164.419	6,1
Abruzzi	169.465	2.296.522	13,5	20.556	216.282	10,5	190.021	2.512.804	13,2
Molise	4.523	48.295	10,6	552	2.641	4,7	5.075	50.936	10,0
Campania	174.815	2.075.440	11,8	142.437	1.572.915	11,0	317.252	3.648.355	11,4
Puglia	173.383	2.010.709	11,5	24.871	208.164	8,3	198.254	2.218.873	11,1
Basilicata	20.860	256.426	12,2	10.208	109.354	10,7	31.068	365.780	11,7
Calabria	132.888	1.494.744	11,2	7.392	47.593	6,4	140.280	1.542.337	10,9
Sicilia	112.220	928.484	8,2	58.874	279.165	4,7	171.094	1.207.649	7,0
Sardegna	228.668	2.065.996	9,0	75.876	455.440	6,0	304.544	2.521.436	8,2
ITALIA	4.474.092	45.770.459	10,2	3.175.941	21.880.213	6,9	7.650.033	67.650.672	8,8
NORD-CENTRO	3.457.270	34.583.843	10,0	2.835.175	18.988.659	6,6	6.292.445	53.582.502	8,5
MEZZOGIORNO	1.016.822	11.176.616	10,9	340.766	2.891.554	8,4	1.357.588	14.068.170	10,3
ANNO 1989									
Piemonte	214.656	1.322.753	6,2	103.216	551.859	5,3	317.872	1.874.612	5,9
Valle d'Aosta	103.229	768.858	7,4	29.412	101.477	3,5	132.641	870.335	6,6
Lombardia	360.137	2.544.251	7,1	275.629	1.960.956	7,1	635.766	4.505.207	7,1
Trentino-Alto Adige	274.733	2.280.896	8,3	240.899	1.610.441	6,7	515.632	3.891.337	7,5
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>72.646</i>	<i>538.945</i>	<i>7,4</i>	<i>123.082</i>	<i>812.221</i>	<i>6,6</i>	<i>195.728</i>	<i>1.351.166</i>	<i>6,9</i>
<i>Trento</i>	<i>202.087</i>	<i>1.741.951</i>	<i>8,6</i>	<i>117.817</i>	<i>796.220</i>	<i>6,8</i>	<i>319.904</i>	<i>2.540.171</i>	<i>7,9</i>
Veneto	556.648	5.263.709	9,5	815.261	5.857.020	7,2	1.371.909	11.120.729	8,1
Friuli-Venezia Giulia	90.911	1.311.286	14,4	86.827	788.502	9,1	177.738	2.099.788	11,8
Liguria	314.704	3.171.281	10,1	138.391	897.866	6,5	453.095	4.069.147	9,0
Emilia-Romagna	257.504	2.740.551	10,6	112.707	746.047	6,6	370.211	3.486.598	9,4
Toscana	609.832	7.051.665	11,6	492.301	2.259.106	4,6	1.102.133	9.310.771	8,4
Umbria	86.987	568.151	6,5	71.581	359.398	5,0	158.568	927.549	5,8
Marche	166.858	2.177.625	13,1	22.489	200.111	8,9	189.347	2.377.736	12,6
Lazio	206.232	1.674.313	8,1	184.283	640.583	3,5	390.515	2.314.896	5,9
Abruzzi	132.486	1.470.522	11,1	15.496	143.021	9,2	147.982	1.613.543	10,9
Molise	4.975	53.118	10,7	420	2.320	5,5	5.395	55.438	10,3
Campania	174.536	2.108.962	12,1	142.713	1.578.721	11,1	317.249	3.687.683	11,6
Puglia	166.176	1.880.260	11,3	19.570	171.119	8,7	185.746	2.051.379	11,0
Basilicata	27.579	350.071	12,7	9.084	100.325	11,0	36.663	450.396	12,3
Calabria	91.025	1.090.977	12,0	6.796	42.962	6,3	97.821	1.133.939	11,6
Sicilia	127.678	912.115	7,1	61.549	298.678	4,9	189.227	1.210.793	6,4
Sardegna	209.102	1.729.833	8,3	73.417	437.547	6,0	282.519	2.167.380	7,7
ITALIA	4.175.988	40.471.197	9,7	2.902.041	18.748.059	6,5	7.078.029	59.219.256	8,4
NORD-CENTRO	3.242.431	30.875.339	9,5	2.572.996	15.973.366	6,2	5.815.427	46.848.705	8,1
MEZZOGIORNO	933.557	9.595.858	10,3	329.045	2.774.693	8,4	1.262.602	12.370.551	9,8

(a) Fino all'anno 1986 i dati comprendono gli arrivi e le presenze degli alloggi privati in affitto non iscritti al R.E.C..

Tavola 13.20 - Arrivi, presenze e permanenza media dei clienti italiani e stranieri negli alloggi privati in affitto non iscritti al R.E.C. per regione

ANNI REGIONI	ITALIANI			STRANIERI			TOTALE		
	Arrivi	Presenze	Perma- nenza media	Arrivi	Presenze	Perma- nenza media	Arrivi	Presenze	Perma- nenza media
1985 (a)	5.196.695	93.969.364	18,1	1.264.001	16.462.868	13,0	6.460.696	110.432.232	17,1
1986 (a)	5.346.216	95.779.835	17,9	1.398.133	17.656.028	12,6	6.744.349	113.435.863	16,8
1987	4.923.406	86.487.107	17,6	1.171.867	14.504.896	12,4	6.095.273	100.992.003	16,6
1988	4.864.738	87.100.326	17,9	1.238.739	14.743.489	11,9	6.103.477	101.843.815	16,7
1989	4.418.846	75.677.236	17,1	1.023.149	11.637.680	11,4	5.441.995	87.314.916	16,0
ANNO 1988									
Piemonte	78.739	1.110.697	14,1	4.059	28.288	6,9	82.798	1.138.985	13,7
Valle d'Aosta	292.916	3.712.869	12,6	7.022	38.332	5,4	299.938	3.751.201	12,5
Lombardia	118.276	1.922.159	16,2	636	7.566	11,8	118.912	1.929.725	16,2
Trentino-Alto Adige	1.105.673	16.106.294	14,5	469.686	4.122.864	8,7	1.575.359	20.229.158	12,8
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>127.949</i>	<i>1.396.095</i>	<i>10,9</i>	<i>412.357</i>	<i>3.285.120</i>	<i>7,9</i>	<i>540.306</i>	<i>4.681.215</i>	<i>8,6</i>
<i>Trento</i>	<i>977.724</i>	<i>14.710.199</i>	<i>15,0</i>	<i>57.329</i>	<i>837.744</i>	<i>14,6</i>	<i>1.035.053</i>	<i>15.547.943</i>	<i>15,0</i>
Veneto	530.868	8.622.166	16,2	284.365	3.475.149	12,2	815.233	12.097.315	14,8
Friuli-Venezia Giulia	119.842	2.085.832	17,4	134.981	1.628.365	12,0	254.823	3.714.197	14,5
Liguria	300.524	9.523.010	31,6	24.010	396.747	16,5	324.534	9.919.757	30,5
Emilia-Romagna	300.383	7.489.101	24,9	54.312	1.019.255	18,7	354.695	8.508.356	23,9
Toscana	170.806	3.294.673	19,2	105.690	1.399.853	13,2	276.496	4.694.526	16,9
Umbria	2.837	30.136	10,6	2.114	32.392	15,3	4.951	62.528	12,6
Marche	162.935	3.684.582	22,6	20.687	435.071	21,0	183.622	4.119.653	22,4
Lazio	625.264	13.317.977	21,2	45.068	737.314	16,3	670.332	14.055.291	20,9
Abruzzi	881.415	12.929.725	14,6	51.745	923.249	17,8	933.160	13.852.974	14,8
Molise	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	112.512	2.194.382	19,5	28.945	424.243	14,6	141.457	2.618.625	18,5
Puglia	17.825	475.996	26,7	304	4.153	13,6	18.129	480.149	26,4
Basilicata	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	16.961	151.510	8,9	-	-	-	16.961	151.510	8,9
Sicilia	7.995	150.193	18,7	2.317	26.358	11,3	10.312	176.551	17,1
Sardegna	18.967	299.024	15,7	2.798	44.290	15,8	21.765	343.314	15,7
ITALIA	4.864.738	87.100.326	17,9	1.238.739	14.743.489	11,9	6.103.477	101.843.815	16,7
NORD-CENTRO	3.809.063	70.899.496	18,6	1.152.630	13.321.196	11,5	4.961.693	84.220.692	16,9
MEZZOGIORNO	1.055.675	16.200.830	15,3	86.109	1.422.293	16,5	1.141.784	17.623.123	15,4
ANNO 1989									
Piemonte	16.718	327.392	19,6	881	8.277	9,4	17.599	335.669	19,1
Valle d'Aosta	273.769	3.365.480	12,3	5.974	34.544	5,8	279.743	3.400.024	12,2
Lombardia	198.092	3.064.443	15,5	19.633	259.530	13,2	217.725	3.323.973	15,3
Trentino-Alto Adige	1.126.649	16.392.340	14,5	429.691	3.584.792	8,3	1.556.340	19.977.132	12,8
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>134.715</i>	<i>1.420.834</i>	<i>10,5</i>	<i>375.251</i>	<i>2.892.339</i>	<i>7,7</i>	<i>509.966</i>	<i>4.313.173</i>	<i>8,5</i>
<i>Trento</i>	<i>991.934</i>	<i>14.971.506</i>	<i>15,1</i>	<i>54.440</i>	<i>692.453</i>	<i>12,7</i>	<i>1.046.374</i>	<i>15.663.959</i>	<i>15,0</i>
Veneto	377.467	7.118.506	18,9	222.511	2.615.004	11,8	599.978	9.733.510	16,2
Friuli-Venezia Giulia	111.518	1.915.026	17,2	89.925	1.045.132	11,6	201.443	2.960.158	14,7
Liguria	207.963	5.976.667	28,7	25.196	378.247	15,0	233.159	6.354.914	27,3
Emilia-Romagna	174.376	4.022.433	23,1	31.701	462.324	14,6	206.077	4.484.757	21,8
Toscana	155.222	2.743.074	17,7	63.092	1.105.874	17,5	218.314	3.848.948	17,6
Umbria	1.061	11.536	10,9	884	12.214	13,8	1.945	23.750	12,2
Marche	131.697	2.651.155	20,1	14.710	270.475	18,4	146.407	2.921.630	20,0
Lazio	621.548	13.200.583	21,2	45.475	708.296	15,6	667.023	13.908.879	20,9
Abruzzi	834.887	11.309.740	13,5	39.498	670.302	17,0	874.385	11.980.042	13,7
Molise	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Campania	108.211	2.091.704	19,3	28.170	406.648	14,4	136.381	2.498.352	18,3
Puglia	25.978	639.864	24,6	394	6.226	15,8	26.372	646.090	24,5
Basilicata	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	28.855	450.725	15,6	-	-	-	28.855	450.725	15,6
Sicilia	8.781	160.367	18,3	2.550	28.473	11,2	11.331	188.840	16,7
Sardegna	16.054	236.201	14,7	2.864	41.322	14,4	18.918	277.523	14,7
ITALIA	4.418.846	75.677.236	17,1	1.023.149	11.637.680	11,4	5.441.995	87.314.916	16,0
NORD-CENTRO	3.396.080	60.788.635	17,9	949.673	10.484.709	11,0	4.345.753	71.273.344	16,4
MEZZOGIORNO	1.022.766	14.888.601	14,6	73.476	1.152.971	15,7	1.096.242	16.041.572	14,6

(a) Fino all'anno 1986 i dati comprendono gli arrivi e le presenze degli alloggi privati in affitto iscritti al R.E.C..

Tavola 13.21 - Arrivi e presenze dei clienti negli esercizi alberghieri, per categoria di esercizio e regione

ANNI REGIONI	ALBERGHI DI 5 STELLE LUSO, 5 e 4 STELLE		ALBERGHI DI 3 STELLE E RESIDENZE TURISTICHE-ALBERGHIERE		ALBERGHI DI 2 e 1 STELLA		TOTALE	
	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze
1985	9.714.556	25.005.782	16.704.950	57.796.009	18.005.591	87.887.661	44.425.097	170.689.452
1986	9.346.280	24.504.890	17.466.466	65.613.980	17.851.487	86.540.944	44.664.233	176.659.814
1987	10.589.289	27.251.054	18.501.484	69.487.828	18.030.654	86.381.773	47.121.427	183.120.655
1988	11.438.811	28.921.335	19.750.416	74.240.640	18.008.704	85.209.472	49.197.931	188.371.447
1989	12.160.574	30.709.657	21.468.822	78.845.669	16.929.238	77.745.297	50.558.634	187.300.623
ANNO 1988								
Piemonte	460.035	976.372	679.631	1.830.163	740.565	3.344.299	1.880.231	6.150.834
Valle d'Aosta	102.121	297.585	227.238	844.778	282.723	1.167.835	612.082	2.130.198
Lombardia	1.859.620	3.793.500	1.662.157	5.463.938	1.448.007	5.434.927	4.969.784	14.692.365
Trentino-Alto Adige	402.606	1.892.262	1.759.536	10.846.772	2.244.796	14.047.573	4.406.938	26.786.607
<i>Bozano-Bozen</i>	<i>280.226</i>	<i>1.368.906</i>	<i>1.020.299</i>	<i>6.783.726</i>	<i>1.590.647</i>	<i>10.235.707</i>	<i>2.891.172</i>	<i>18.388.339</i>
<i>Trento</i>	<i>122.380</i>	<i>523.356</i>	<i>739.237</i>	<i>4.063.046</i>	<i>654.149</i>	<i>3.811.866</i>	<i>1.515.766</i>	<i>8.398.268</i>
Veneto	1.211.595	3.414.622	1.938.517	6.710.380	2.711.192	11.239.602	5.861.304	21.364.604
Friuli-Venezia Giulia	146.891	367.613	351.704	1.015.065	491.241	1.936.397	989.836	3.319.075
Liguria	540.993	1.442.035	1.234.235	5.474.128	961.696	5.367.457	2.736.924	12.283.620
Emilia-Romagna	806.812	2.126.649	1.854.461	7.892.550	2.498.982	18.771.147	5.160.255	28.790.346
Toscana	1.416.849	3.394.110	2.414.202	7.051.322	1.783.716	6.725.958	5.614.767	17.171.390
Umbria	173.389	312.566	498.974	1.020.905	506.380	1.138.081	1.178.743	2.471.552
Marche	213.246	454.122	550.168	2.364.640	338.914	1.712.056	1.102.328	4.530.818
Lazio	2.131.459	4.909.039	2.052.972	5.943.637	1.563.464	4.760.087	5.747.895	15.612.763
Abruzzi	93.666	294.927	513.784	2.127.667	202.048	938.938	809.938	3.361.532
Molise	24.605	44.965	68.060	161.021	31.072	79.749	123.737	285.735
Campania	840.234	2.555.077	848.523	3.907.839	1.042.290	3.740.274	2.731.047	10.203.190
Puglia	289.888	768.055	585.484	2.147.352	186.907	842.685	1.062.279	3.758.092
Basilicata	29.256	84.823	90.451	216.577	43.620	131.985	163.327	433.385
Calabria	94.073	263.931	369.444	1.431.129	177.347	794.603	640.864	2.489.663
Sicilia	468.760	972.796	1.373.989	4.819.166	553.953	1.999.988	2.396.702	7.791.950
Sardegna	132.713	556.286	676.886	2.971.611	199.791	1.035.831	1.009.390	4.563.728
ITALIA	11.438.811	28.921.335	19.750.416	74.240.640	18.008.704	85.209.472	49.197.931	188.371.447
NORD-CENTRO	9.465.616	23.380.475	15.223.795	56.458.278	15.571.676	75.645.419	40.261.087	155.484.172
MEZZOGIORNO	1.973.195	5.540.860	4.526.621	17.782.362	2.437.028	9.564.053	8.936.844	32.887.275
ANNO 1989								
Piemonte	509.722	1.118.174	701.682	1.962.852	619.016	2.796.951	1.830.420	5.877.977
Valle d'Aosta	95.775	268.046	248.162	935.368	260.768	1.156.762	604.705	2.360.176
Lombardia	2.075.108	4.306.571	2.093.252	6.659.398	1.444.352	5.573.053	5.612.712	16.539.022
Trentino-Alto Adige	407.973	1.905.844	1.805.135	10.967.287	2.163.010	13.430.007	4.376.118	26.303.138
<i>Bozano-Bozen</i>	<i>291.290</i>	<i>1.404.111</i>	<i>1.042.799</i>	<i>6.791.560</i>	<i>1.542.369</i>	<i>9.836.739</i>	<i>2.876.458</i>	<i>18.032.410</i>
<i>Trento</i>	<i>116.683</i>	<i>501.733</i>	<i>762.336</i>	<i>4.175.727</i>	<i>620.641</i>	<i>3.593.268</i>	<i>1.499.660</i>	<i>8.270.728</i>
Veneto	1.467.212	3.936.247	1.979.450	6.805.564	2.485.516	9.929.461	5.932.178	20.671.272
Friuli-Venezia Giulia	146.853	355.342	368.037	1.016.116	465.021	1.760.648	979.911	3.132.106
Liguria	577.807	1.550.594	1.342.907	6.111.954	962.455	5.218.115	2.883.169	12.880.663
Emilia-Romagna	857.346	2.121.456	1.849.686	7.355.436	2.077.851	14.511.545	4.784.883	23.988.437
Toscana	1.241.968	3.131.449	3.171.644	9.323.466	1.559.143	6.185.746	5.972.755	18.640.661
Umbria	222.052	402.770	497.547	1.034.222	546.644	1.269.474	1.266.243	2.706.466
Marche	212.028	417.345	549.091	2.193.202	325.104	1.492.239	1.086.223	4.102.786
Lazio	2.239.120	5.166.537	2.201.939	6.248.576	1.571.009	4.870.755	6.012.068	16.285.868
Abruzzi	87.899	246.615	545.072	2.138.613	201.686	883.045	834.657	3.268.273
Molise	30.996	55.074	63.472	152.708	26.962	69.117	121.430	276.899
Campania	886.403	2.803.145	833.022	3.803.975	1.035.720	3.709.767	2.755.145	10.316.887
Puglia	326.852	863.003	605.800	2.355.763	220.143	911.278	1.152.795	4.130.044
Basilicata	27.061	94.992	101.843	233.845	42.921	125.572	171.825	454.409
Calabria	90.357	276.539	377.274	1.455.024	178.854	856.771	646.485	2.588.334
Sicilia	523.396	1.115.539	1.416.966	4.919.478	559.592	1.995.686	2.499.954	8.030.703
Sardegna	134.646	574.375	716.841	3.172.822	183.471	999.305	1.034.958	4.746.502
ITALIA	12.160.574	30.709.657	21.468.822	78.845.669	16.929.238	77.745.297	50.558.634	187.300.623
NORD-CENTRO	10.052.964	24.680.375	16.808.532	60.613.441	14.479.889	68.194.756	41.341.385	153.488.572
MEZZOGIORNO	2.107.610	6.029.282	4.660.290	18.232.228	2.449.349	9.550.541	9.217.249	33.812.051

Tavola 13.22 - Arrivi e presenze dei clienti negli esercizi complementari, per tipo di esercizio e regione

ANNI REGIONI	CAMPEGGI E VILLAGGI TURISTICI		ALLOGGI PRIVATI IN AFFITTO ISCRITTI AL R.E.C. (a)		ALTRI ESERCIZI (b)		TOTALE	
	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze
1985	4.673.129	38.977.387	6.460.696	110.432.232	1.389.208	13.429.445	12.523.033	162.839.064
1986	5.024.889	41.549.170	6.744.349	113.435.863	1.195.106	10.607.153	12.964.344	165.592.186
1987	5.428.058	43.411.433	859.481	12.986.415	1.186.933	10.136.889	7.474.472	66.534.737
1988	5.404.561	43.194.944	947.110	13.594.109	1.298.362	10.861.619	7.650.033	67.650.672
1989	5.080.622	40.498.191	760.072	9.253.399	1.237.335	9.467.666	7.078.029	59.219.256
ANNO 1988								
Piemonte	220.638	1.018.653	5.133	54.677	81.673	610.629	307.444	1.683.959
Valle d'Aosta	72.602	470.191	7.551	32.503	32.710	258.298	112.863	760.992
Lombardia	393.541	2.328.447	176.831	2.639.566	80.755	364.525	651.127	5.332.538
Trentino-Alto Adige	278.864	1.902.129	62.193	492.053	161.084	1.439.013	502.141	3.833.195
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>111.547</i>	<i>761.575</i>	-	-	<i>70.644</i>	<i>521.205</i>	<i>182.191</i>	<i>1.282.780</i>
<i>Trento</i>	<i>167.317</i>	<i>1.140.554</i>	<i>62.193</i>	<i>492.053</i>	<i>90.440</i>	<i>917.808</i>	<i>319.950</i>	<i>2.550.415</i>
Veneto	1.100.971	9.443.828	243.319	2.979.094	289.891	1.708.534	1.634.181	14.131.456
Friuli-Venezia Giulia	165.110	1.581.615	29.752	581.051	23.241	367.688	218.103	2.530.354
Liguria	330.475	2.364.090	109.979	1.642.322	50.299	627.149	490.753	4.633.561
Emilia-Romagna	350.703	2.980.280	53.526	819.888	99.783	1.261.977	504.012	5.062.145
Toscana	882.601	6.504.066	93.331	1.484.010	162.495	1.180.238	1.138.427	9.168.314
Umbria	75.378	433.354	24.095	695.290	44.540	201.407	144.013	1.330.051
Marche	156.359	1.732.992	15.717	310.313	63.993	908.213	236.069	2.951.518
Lazio	235.718	1.708.417	7.537	82.831	110.057	373.171	353.312	2.164.419
Abruzzi	128.597	1.185.252	12.362	152.000	49.062	1.175.552	190.021	2.512.804
Molise	4.418	46.575	494	3.908	163	453	5.075	50.936
Campania	250.552	2.950.119	42.958	622.292	23.742	75.944	317.252	3.648.355
Puglia	178.381	1.905.926	16.771	300.752	3.102	12.195	198.254	2.218.873
Basilicata	27.129	310.972	3.939	54.808	-	-	31.068	365.780
Calabria	116.122	1.234.360	14.046	193.513	10.112	114.464	140.280	1.542.337
Sicilia	144.616	862.313	16.138	178.398	10.340	166.938	171.094	1.207.649
Sardegna	291.786	2.231.365	11.438	274.840	1.320	15.231	304.544	2.521.436
ITALIA	5.404.561	43.194.944	947.110	13.594.109	1.298.362	10.861.619	7.650.033	67.650.672
NORD-CENTRO	4.262.960	32.468.062	828.964	11.813.598	1.200.521	9.300.842	6.292.445	53.582.502
MEZZOGIORNO	1.141.601	10.726.882	118.146	1.780.511	97.841	1.560.777	1.357.588	14.068.170
ANNO 1989								
Piemonte	234.961	1.118.724	16.477	203.359	66.434	552.529	317.872	1.874.612
Valle d'Aosta	87.592	564.933	6.723	40.966	38.326	264.436	132.641	870.335
Lombardia	460.837	2.871.353	92.271	1.254.957	82.658	378.897	635.766	4.505.207
Trentino-Alto Adige	287.403	1.948.552	55.453	449.550	172.776	1.493.235	515.632	3.891.337
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>114.903</i>	<i>773.739</i>	-	-	<i>80.825</i>	<i>577.427</i>	<i>195.728</i>	<i>1.351.166</i>
<i>Trento</i>	<i>172.500</i>	<i>1.174.813</i>	<i>55.453</i>	<i>449.550</i>	<i>91.951</i>	<i>915.808</i>	<i>319.904</i>	<i>2.540.171</i>
Veneto	941.333	7.912.605	158.308	1.600.612	272.268	1.607.512	1.371.909	11.120.729
Friuli-Venezia Giulia	130.164	1.305.287	25.146	466.922	22.428	327.579	177.738	2.099.788
Liguria	294.711	2.284.396	97.607	1.126.437	60.777	658.314	453.095	4.069.147
Emilia-Romagna	250.136	1.972.964	32.659	448.861	87.416	1.064.773	370.211	3.486.598
Toscana	845.357	6.652.763	124.006	1.682.286	132.770	975.722	1.102.133	9.310.771
Umbria	84.292	495.400	25.095	206.274	49.181	225.875	158.568	927.549
Marche	117.102	1.325.541	14.571	274.119	57.674	778.076	189.347	2.377.736
Lazio	253.801	1.807.827	6.763	77.200	129.951	429.869	390.515	2.314.896
Abruzzi	114.706	1.028.499	9.172	107.575	24.104	477.469	147.982	1.613.543
Molise	4.470	51.285	760	3.827	165	326	5.395	55.438
Campania	247.145	2.989.217	43.802	619.972	26.302	78.494	317.249	3.687.683
Puglia	170.895	1.823.106	13.368	217.753	1.483	10.520	185.746	2.051.379
Basilicata	28.899	361.199	7.764	89.197	-	-	36.663	450.396
Calabria	93.411	1.032.668	2.767	84.786	1.643	16.485	97.821	1.133.939
Sicilia	156.833	872.581	22.638	222.634	9.756	115.578	189.227	1.210.793
Sardegna	276.574	2.079.291	4.722	76.112	1.223	11.977	282.519	2.167.380
ITALIA	5.080.622	40.498.191	760.072	9.253.399	1.237.335	9.467.666	7.078.029	59.219.256
NORD-CENTRO	3.987.689	30.260.345	655.079	7.831.543	1.172.659	8.756.817	5.815.427	46.848.705
MEZZOGIORNO	1.092.933	10.237.846	104.993	1.421.856	64.676	710.849	1.262.602	12.370.551

(a) Fino all'anno 1986 i dati comprendono gli arrivi e le presenze degli alloggi privati in affitto non iscritti al R.E.C.. - (b) Ostelli per la gioventù,

alloggi agro-turistici, case per ferie, istituti religiosi, rifugi alpini e simili.

Tavola 13.23 - Arrivi e presenze dei clienti nelle strutture ricettive, per nazionalità di provenienza

ANNI NAZIONALITA'	ESERCIZI ALBERGHIERI		ESERCIZI COMPLEMENTARI (a)		ALLOGGI PRIVATI IN AFFITTO NON ISCRITTI AL R.E.C.		TOTALE	
	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze
1985	44.425.097	170.689.452	12.523.033	162.839.064	-	-	56.948.130	333.528.516
1986	44.664.233	176.659.814	12.964.344	165.592.186	-	-	57.628.577	342.252.000
1987	47.121.427	183.120.655	7.474.472	66.534.737	6.095.273	100.992.003	60.691.172	350.647.395
1988	49.197.931	188.371.447	7.650.033	67.650.672	6.103.477	101.843.815	62.951.441	357.865.934
1989	50.558.634	187.300.623	7.078.029	59.219.256	5.441.995	87.314.916	63.078.658	333.834.795
ANNO 1988								
Italia	31.761.208	117.965.031	4.474.092	45.770.459	4.864.738	87.100.326	41.100.038	250.835.816
Paesi esteri	17.436.723	70.406.416	3.175.941	21.880.213	1.238.739	14.743.489	21.851.403	107.030.118
EUROPA - CEE								
Danimarca	139.357	652.947	78.429	600.306	19.642	220.079	237.428	1.473.332
Irlanda	50.321	211.709	8.137	34.330	1.258	18.023	59.716	264.062
Regno Unito	1.162.034	5.183.734	160.373	948.156	29.284	451.927	1.351.691	6.583.817
Paesi Bassi	340.605	1.506.585	246.682	2.050.182	28.127	399.025	615.414	3.955.792
Belgio	405.362	1.968.229	70.638	606.092	19.142	273.966	495.142	2.848.287
Lussemburgo	36.377	246.713	3.939	34.509	2.167	27.431	42.483	308.653
Germania (R.F.)	5.046.194	28.396.344	1.441.153	11.102.011	786.197	8.548.243	7.273.544	48.046.598
Francia	1.795.569	5.530.553	290.020	1.307.917	42.248	629.924	2.127.837	7.468.394
Spagna	808.996	1.701.352	68.667	194.790	1.733	39.032	879.396	1.935.174
Portogallo	71.949	177.911	11.530	32.823	993	9.909	84.472	220.643
Grecia	175.782	395.477	7.072	52.314	3.587	81.246	186.441	529.037
Totale	10.032.546	45.971.554	2.386.640	16.963.430	934.378	10.698.805	13.353.564	73.633.789
ALTRI PAESI EUROPEI								
Norvegia	78.443	306.094	15.962	107.026	6.420	79.149	100.825	492.269
Svezia	245.237	991.387	63.510	442.587	15.561	214.320	324.308	1.648.294
Finlandia	112.746	622.553	15.553	75.046	3.069	35.416	131.368	733.015
Swizzera	1.076.175	5.054.499	149.823	1.242.381	52.760	782.174	1.278.758	7.079.054
Austria	932.883	4.202.789	186.656	1.369.602	163.892	1.800.038	1.283.431	7.372.429
Jugoslavia	168.440	448.736	9.825	59.448	6.631	64.251	184.896	572.435
Turchia	66.094	169.690	5.739	31.331	863	11.122	72.696	212.143
Unione Sovietica	46.824	163.000	1.129	5.931	560	5.213	48.513	174.144
Altri Paesi	268.159	1.293.648	87.764	403.559	11.176	172.401	367.099	1.869.608
Totale	2.995.001	13.252.396	535.961	3.736.911	260.932	3.164.084	3.791.894	20.153.391
PAESI EXTRAEUROPEI								
Egitto	24.870	82.876	1.042	7.532	476	15.819	26.388	106.227
Sud Africa (Rep.)	36.934	98.357	6.533	31.296	570	12.642	44.037	142.295
Stati Uniti d'America	1.864.011	4.590.961	72.445	332.590	19.743	391.048	1.956.199	5.314.599
Canada	231.982	573.385	27.074	101.804	3.553	56.261	262.609	731.450
Messico	85.560	195.615	5.416	19.745	563	11.803	91.539	227.163
Venezuela	33.215	96.121	2.033	19.604	725	7.190	35.973	122.915
Brasile	169.698	458.793	11.125	47.316	1.690	31.350	182.513	537.459
Argentina	97.062	279.684	9.048	51.712	1.731	25.844	107.841	357.240
Altri P. dell'Am. Latina	100.227	292.742	7.579	43.957	752	31.197	108.558	367.896
Israele	138.482	306.622	8.754	22.729	784	6.089	148.020	335.440
Altri P. del M. Oriente	75.286	244.884	2.863	20.602	2.161	58.004	80.310	323.490
Giappone	572.236	1.149.702	10.922	39.850	1.230	24.349	584.388	1.213.901
Australia	204.372	467.805	45.148	107.127	1.925	28.137	251.445	603.069
Altri Paesi	775.241	2.344.919	43.358	334.008	7.526	180.867	826.125	2.859.794
Totale	4.409.176	11.182.466	253.340	1.179.872	43.429	880.600	4.705.945	13.242.938

(a) Fino all'anno 1986 i dati comprendono gli arrivi e le presenze degli alloggi privati in affitto non iscritti al R.E.C..

Tavola 13.23 segue - Arrivi e presenze dei clienti nelle strutture ricettive, per nazionalità di provenienza

NAZIONALITA'	ESERCIZI ALBERGHIERI		ESERCIZI COMPLEMENTARI		ALLOGGI PRIVATI IN AFFITTO NON ISCRITTI AL R.E.C.		TOTALE	
	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze
ANNO 1989								
Italia	32.876.113	119.161.550	4.175.988	40.471.197	4.418.846	75.677.236	41.470.947	235.309.983
Paesi esteri	17.682.521	68.139.073	2.902.041	18.748.059	1.023.149	11.637.680	21.607.711	96.524.812
EUROPA - CEE								
Danimarca	130.233	588.382	71.323	520.491	20.015	207.924	221.571	1.316.797
Irlanda	52.630	197.635	8.280	29.546	1.113	16.556	62.023	243.737
Regno Unito	1.264.964	5.577.226	162.662	919.786	28.263	372.665	1.455.889	6.869.677
Paesi Bassi	334.176	1.379.476	226.402	1.849.268	26.102	328.919	586.680	3.557.663
Belgio	408.033	1.919.674	70.291	593.737	19.320	260.348	497.644	2.773.759
Lussemburgo	32.301	216.466	3.586	30.210	1.891	19.741	37.778	266.407
Germania (R.F.)	4.879.953	25.983.133	1.240.047	9.121.122	634.346	6.774.357	6.754.346	41.878.612
Francia	1.760.124	5.133.599	273.307	1.173.943	39.938	533.535	2.073.369	6.841.077
Spagna	830.419	1.712.432	67.856	200.638	1.965	30.325	900.240	1.943.395
Portogallo	79.678	202.009	12.868	33.936	901	6.537	93.447	242.482
Grecia	206.741	463.657	6.430	28.603	3.580	73.728	216.751	565.988
Totale	9.979.252	43.373.679	2.143.052	14.501.280	777.434	8.624.635	12.899.738	66.499.594
ALTRI PAESI EUROPEI								
Norvegia	68.517	254.640	14.681	93.784	5.285	57.888	88.483	406.312
Svezia	240.141	965.097	55.794	380.393	13.625	162.579	309.560	1.508.069
Finlandia	116.398	598.030	16.118	98.096	2.966	33.018	135.482	727.144
Svizzera	1.056.180	4.632.885	142.733	1.073.118	46.123	582.249	1.245.036	6.288.252
Austria	832.178	3.393.894	156.373	1.052.042	109.356	1.135.048	1.097.907	5.580.984
Jugoslavia	193.036	524.693	10.456	52.039	5.334	51.597	208.826	628.329
Turchia	72.977	197.874	6.259	32.778	938	11.430	80.174	242.082
Unione Sovietica	94.908	771.261	1.687	9.467	801	8.902	97.396	789.630
Altri Paesi	282.164	1.176.515	96.075	425.597	16.751	193.301	394.990	1.795.413
Totale	2.956.499	12.514.889	500.176	3.215.314	201.179	2.236.012	3.657.854	17.966.215
PAESI EXTRAEUROPEI								
Egitto	22.305	97.245	1.244	10.360	492	13.250	24.041	120.855
Sud Africa (Rep.)	39.106	112.461	6.088	35.652	551	7.415	45.745	155.528
Stati Uniti d'America	1.941.418	4.848.656	73.685	321.752	21.055	364.147	2.036.158	5.534.555
Canada	243.361	629.007	26.510	106.266	3.514	47.547	273.385	782.820
Messico	93.530	214.801	5.366	15.085	560	9.684	99.456	239.570
Venezuela	28.022	90.557	1.716	18.169	763	7.095	30.501	115.821
Brasile	198.185	561.256	12.683	55.872	1.505	19.386	212.373	636.514
Argentina	101.183	285.743	9.174	43.475	1.745	22.560	112.102	351.778
Altri P. dell'Am. Latina	105.547	319.533	6.276	17.634	746	24.161	112.569	361.328
Israele	137.439	304.139	7.438	19.436	820	5.549	145.697	329.124
Altri P. del M. Oriente	80.916	275.892	3.189	17.244	2.380	54.416	86.485	347.552
Giappone	707.377	1.439.456	11.504	39.079	1.618	18.580	720.499	1.497.115
Australia	248.932	563.393	48.259	116.247	1.624	17.286	298.815	696.926
Altri Paesi	799.449	2.508.366	45.681	215.194	7.163	165.957	852.293	2.889.517
Totale	4.746.770	12.250.505	258.813	1.031.465	44.536	777.033	5.050.119	14.059.003

Tavola 13.24 - Arrivi e presenze dei clienti negli esercizi alberghieri, per categoria di esercizio e nazionalità di provenienza

ANNI NAZIONALITÀ	ALBERGHI DI 5 STELLE LUSSO, 5 E 4 STELLE		ALBERGHI DI 3 STELLE E RESIDENZE TURISTICHE-ALBERGHIERE		ALBERGHI DI 2 E 1 STELLA		TOTALE	
	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze
1985	9.714.556	25.005.782	16.704.950	57.796.009	18.005.591	87.887.661	44.425.097	170.689.452
1986	9.346.280	24.504.890	17.466.466	65.613.980	17.851.487	86.540.944	44.664.233	176.659.814
1987	10.589.289	27.251.054	18.501.484	69.487.828	18.030.654	86.381.773	47.121.427	183.120.655
1988	11.438.811	28.921.335	19.750.416	74.240.640	18.008.704	85.209.472	49.197.931	188.371.447
1989	12.160.574	30.709.657	21.468.822	78.845.669	16.929.238	77.745.297	50.558.634	187.300.623
ANNO 1988								
Italia	6.433.308	14.615.569	13.284.785	46.737.679	12.043.135	56.611.783	31.761.208	117.985.031
Paesi esteri	5.005.503	14.305.766	6.465.651	27.502.961	5.965.569	28.597.689	17.436.723	70.406.416
EUROPA-CEE								
Danimarca	27.284	82.887	46.609	235.207	65.464	334.853	139.357	652.947
Irlanda	11.856	37.714	19.825	101.888	18.640	72.107	50.321	211.709
Regno Unito	405.932	1.397.287	427.287	2.133.723	328.815	1.652.724	1.162.034	5.183.734
Paesi Bassi	88.194	273.630	138.548	654.800	113.863	578.155	340.605	1.506.585
Belgio	95.717	334.234	174.099	898.573	135.546	735.422	405.362	1.968.229
Lussemburgo	8.792	40.291	15.099	105.949	12.486	100.473	36.377	246.713
Germania (R.F.)	823.203	3.306.582	1.989.492	11.356.652	2.233.499	13.733.110	5.046.194	28.396.344
Francia	484.634	1.180.550	797.615	2.523.893	513.320	1.826.110	1.795.569	5.530.553
Spagna	264.068	570.298	357.822	752.480	187.106	378.574	808.996	1.701.352
Portogallo	28.654	69.273	29.017	68.519	14.278	40.119	71.949	177.911
Grecia	54.635	118.040	77.649	162.032	43.498	115.405	175.782	395.477
Totale	2.292.969	7.410.786	4.073.062	18.993.716	3.666.515	19.567.052	10.032.546	45.971.554
ALTRI PAESI EUROPEI								
Norvegia	25.700	84.409	28.044	117.666	24.699	104.019	78.443	306.094
Svezia	67.995	209.085	90.688	387.607	86.554	394.695	245.237	991.387
Finlandia	21.305	77.509	43.873	251.126	47.568	293.918	112.746	622.553
Svizzera	267.896	987.317	457.104	2.271.614	351.175	1.795.568	1.076.175	5.054.499
Austria	148.343	520.735	358.259	1.581.943	428.281	2.100.111	932.883	4.202.789
Jugoslavia	28.435	65.778	59.288	146.760	80.717	236.198	168.440	448.736
Turchia	18.075	43.157	18.555	50.260	29.464	76.273	66.094	169.690
Unione Sovietica	12.437	35.228	20.648	72.197	13.739	55.575	46.824	163.000
Altri Paesi	49.202	183.415	88.023	488.616	130.934	621.617	268.159	1.293.648
Totale	639.388	2.206.633	1.164.482	5.367.789	1.191.131	5.677.974	2.995.001	13.252.396
PAESI EXTRAEUROPEI								
Egitto	9.519	24.032	6.057	20.334	9.294	38.510	24.870	82.876
Sud Africa (Rep.)	13.869	32.579	12.303	34.237	10.762	31.541	36.934	98.357
Stati Uniti d'America	919.623	2.214.303	558.610	1.394.546	385.778	982.112	1.864.011	4.590.961
Canada	83.221	200.210	82.469	212.171	66.292	161.004	231.982	573.385
Messico	36.615	87.808	32.450	71.690	16.495	36.117	85.560	195.615
Venezuela	15.928	40.970	11.908	37.703	5.379	17.448	33.215	96.121
Brasile	59.170	146.547	59.265	154.491	51.263	157.755	169.698	458.793
Argentina	36.117	99.460	33.250	90.969	27.695	89.255	97.062	279.684
Altri P. dell'Am. Latina	34.192	82.178	31.656	89.436	34.379	121.128	100.227	292.742
Israele	53.677	117.404	44.509	99.973	40.296	89.245	138.482	306.622
Altri P. del M. Oriente	33.889	89.686	21.717	82.510	19.680	72.688	75.286	244.884
Giappone	427.645	828.357	79.816	191.723	64.775	129.622	572.236	1.149.702
Australia	70.268	158.800	67.290	149.889	66.814	159.116	204.372	467.805
Altri Paesi	279.413	566.013	186.807	511.784	309.021	1.267.122	775.241	2.344.919
Totale	2.073.146	4.688.347	1.228.107	3.141.456	1.107.923	3.352.663	4.409.176	11.182.466

Tavola 13.24 segue - Arrivi e presenze dei clienti negli esercizi alberghieri, per categoria di esercizio e nazionalità di provenienza

NAZIONALITÀ	ALBERGHI DI 5 STELLE LUSSO, 5 E 4 STELLE		ALBERGHI DI 3 STELLE E RESIDENZE TURISTICHE-ALBERGHIERE		ALBERGHI DI 2 E 1 STELLA		TOTALE	
	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze
ANNO 1989								
Italia	6.858.384	15.586.052	14.430.776	50.490.264	11.586.953	53.085.234	32.876.113	119.161.550
Paesi esteri	5.302.190	15.123.605	7.038.046	28.355.405	5.342.285	24.660.063	17.682.521	68.139.073
EUROPA-CEE								
Danimarca	27.792	84.594	46.681	223.345	55.760	280.443	130.233	588.382
Irlanda	13.439	47.051	20.765	88.488	18.426	62.096	52.630	197.635
Regno Unito	449.894	1.652.216	499.084	2.364.908	315.986	1.560.102	1.264.964	5.577.226
Paesi Bassi	93.643	270.085	143.120	643.490	97.413	465.901	334.176	1.379.476
Belgio	102.188	357.679	181.785	901.420	124.060	660.575	408.033	1.919.674
Lussemburgo	7.873	36.267	14.006	99.516	10.422	80.673	32.301	216.456
Germania (R.F.)	862.418	3.429.765	2.061.938	11.028.627	1.955.597	11.524.741	4.879.953	25.983.133
Francia	500.699	1.206.553	823.219	2.482.754	436.206	1.444.292	1.760.124	5.133.599
Spagna	270.646	606.552	381.365	768.738	178.408	337.142	830.419	1.712.432
Portogallo	33.416	81.339	32.882	81.053	13.380	39.617	79.678	202.009
Grecia	66.508	144.367	102.499	220.652	37.734	98.638	206.741	463.657
Totale	2.428.516	7.916.468	4.307.344	18.902.991	3.243.392	16.554.220	9.979.252	43.373.679
ALTRI PAESI EUROPEI								
Norvegia	25.151	75.319	24.269	101.544	19.097	77.777	68.517	254.640
Svezia	73.219	223.990	90.310	391.716	76.612	349.391	240.141	965.097
Finlandia	24.729	83.721	46.160	244.542	45.509	269.767	116.398	598.030
Svizzera	280.541	1.020.007	478.602	2.240.349	297.037	1.372.529	1.056.180	4.632.885
Austria	146.672	501.698	343.717	1.402.690	341.789	1.489.506	832.178	3.393.894
Jugoslavia	30.940	67.393	77.986	189.614	84.110	267.686	193.036	524.693
Turchia	18.498	48.439	26.598	81.424	27.881	68.011	72.977	197.874
Unione Sovietica	18.941	73.476	39.648	335.573	36.319	362.212	94.908	771.261
Altri Paesi	59.915	169.246	110.266	489.522	111.983	517.747	282.164	1.176.515
Totale	678.606	2.263.289	1.237.556	5.476.974	1.040.337	4.774.626	2.956.499	12.514.889
PAESI EXTRAEUROPEI								
Egitto	7.498	22.098	6.446	27.368	8.361	47.779	22.305	97.245
Sud Africa (Rep.)	11.613	27.756	14.795	44.974	12.698	39.731	39.106	112.461
Stati Uniti d'America	907.182	2.134.786	668.253	1.752.507	365.983	961.363	1.941.418	4.848.656
Canada	87.639	213.564	93.394	263.698	62.328	151.745	243.361	629.007
Messico	39.056	97.931	38.240	81.784	16.234	35.086	93.530	214.801
Venezuela	14.145	39.299	8.896	34.048	4.981	17.210	28.022	90.557
Brasile	67.462	175.206	79.090	202.453	51.633	183.597	198.185	561.256
Argentina	34.730	94.739	38.442	106.187	28.011	84.817	101.183	285.743
Altri P. dell'Am. Latina	31.295	77.083	39.058	113.679	35.194	128.771	105.547	319.533
Israele	54.810	115.788	50.590	118.835	32.039	69.516	137.439	304.139
Altri P. del M. Oriente	34.613	93.546	24.736	100.075	21.567	82.271	80.916	275.892
Giappone	522.000	1.043.814	119.575	264.017	65.802	131.625	707.377	1.439.456
Australia	84.681	191.344	96.430	214.537	67.821	157.512	248.932	563.393
Altri Paesi	298.344	616.894	215.201	651.278	285.904	1.240.194	799.449	2.508.366
Totale	2.195.068	4.943.848	1.493.146	3.975.440	1.058.556	3.331.217	4.746.770	12.250.505

Tavola 13.25 - Arrivi e presenze dei clienti italiani e stranieri negli esercizi alberghieri, per mese

ANNI MESI	ITALIANI		STRANIERI		TOTALE	
	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze
1985	28.334.753	106.711.229	16.090.344	63.978.223	44.425.097	170.689.452
1986	29.499.204	111.509.485	15.165.029	65.150.329	44.664.233	176.659.814
1987	30.095.882	112.926.821	17.025.545	70.193.834	47.121.427	183.120.655
1988	31.761.208	117.965.031	17.436.723	70.406.416	49.197.931	188.371.447
1989	32.876.113	119.161.550	17.682.521	68.139.073	50.558.634	187.300.623
ANNO 1988						
Gennaio	1.789.098	5.701.666	529.051	2.057.775	2.318.149	7.759.441
Febbraio	1.980.632	6.170.607	728.538	2.976.203	2.709.170	9.146.810
Marzo	2.439.987	7.196.164	1.156.675	4.225.355	3.596.662	11.421.519
Aprile	3.322.226	8.073.905	1.519.203	4.929.603	4.841.429	13.003.508
Maggio	2.551.989	6.701.943	1.979.468	6.883.875	4.531.457	13.585.818
Giugno	2.905.347	11.117.203	1.966.461	8.577.299	4.871.808	19.694.502
Luglio	3.397.516	18.413.657	2.440.842	12.004.026	5.838.358	30.417.683
Agosto	4.053.377	26.236.336	2.039.635	10.089.827	6.093.012	36.326.163
Settembre	3.260.067	12.325.285	2.180.207	9.336.653	5.440.274	21.661.938
Ottobre	2.402.231	6.416.828	1.709.295	5.802.643	4.111.526	12.219.471
Novembre	1.783.535	4.487.790	662.248	1.884.284	2.445.783	6.372.074
Dicembre	1.875.203	5.123.647	525.100	1.638.873	2.400.303	6.762.520
Anno	31.761.208	117.965.031	17.436.723	70.406.416	49.197.931	188.371.447
ANNO 1989						
Gennaio	1.942.591	5.911.916	556.273	2.067.830	2.498.864	7.979.746
Febbraio	1.907.364	5.629.640	716.216	2.663.454	2.623.580	8.293.094
Marzo	2.738.828	7.905.030	1.425.326	4.974.485	4.164.154	12.879.515
Aprile	3.249.522	7.699.694	1.466.668	4.495.002	4.716.190	12.194.696
Maggio	2.667.467	6.954.559	2.192.545	7.714.304	4.860.012	14.668.863
Giugno	2.982.555	11.214.894	1.860.423	8.039.279	4.842.978	19.254.173
Luglio	3.443.625	18.226.974	2.172.497	10.244.008	5.616.122	28.470.982
Agosto	4.031.454	25.222.838	1.857.407	8.424.827	5.888.861	33.647.665
Settembre	3.376.528	12.556.962	2.284.297	9.171.271	5.660.825	21.728.233
Ottobre	2.423.666	6.803.810	1.798.999	6.123.329	4.222.665	12.927.139
Novembre	1.959.110	5.115.463	760.998	2.352.535	2.720.108	7.467.998
Dicembre	2.153.403	5.919.770	590.872	1.868.749	2.744.275	7.788.519
Anno	32.876.113	119.161.550	17.682.521	68.139.073	50.558.634	187.300.623

Tavola 13.26 - Arrivi e presenze dei clienti italiani e stranieri negli esercizi complementari, per mese

ANNI MESI	ITALIANI		STRANIERI		TOTALE	
	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze
1985 (a)	8.829.401	130.292.788	3.693.632	32.546.276	12.523.033	162.839.064
1986 (a)	9.036.697	131.456.206	3.927.647	34.135.980	12.964.344	165.592.186
1987	4.322.696	44.739.778	3.151.776	21.794.959	7.474.472	66.534.737
1988	4.474.092	45.770.459	3.175.941	21.880.213	7.650.033	67.650.672
1989	4.175.988	40.471.197	2.902.041	18.748.059	7.078.029	59.219.256
ANNO 1988						
Gennaio	76.417	881.188	19.189	136.981	95.606	1.018.169
Febbraio	88.596	892.892	28.842	187.161	117.438	1.080.053
Marzo	97.175	907.505	63.097	324.139	160.272	1.231.644
Aprile	214.832	1.165.797	114.543	500.088	329.375	1.665.885
Maggio	162.648	1.124.951	286.358	1.404.581	449.006	2.529.532
Giugno	465.110	3.595.144	386.897	2.572.186	852.007	6.167.330
Luglio	1.257.671	12.023.249	1.004.598	7.405.454	2.262.269	19.428.703
Agosto	1.487.017	19.215.562	770.499	6.230.995	2.257.516	25.446.557
Settembre	340.681	3.385.713	353.638	2.383.070	694.319	5.768.783
Ottobre	110.334	917.665	109.385	542.717	219.719	1.460.382
Novembre	43.438	564.038	19.434	92.106	62.872	656.144
Dicembre	130.173	1.096.755	19.461	100.735	149.634	1.197.490
Anno	4.474.092	45.770.459	3.175.941	21.880.213	7.650.033	67.650.672
ANNO 1989						
Gennaio	74.183	789.608	20.755	125.858	94.938	915.466
Febbraio	68.927	668.409	27.685	151.071	96.612	819.480
Marzo	140.645	864.830	99.540	437.353	240.185	1.302.183
Aprile	186.306	910.997	100.545	357.594	286.851	1.268.591
Maggio	171.895	1.053.026	331.431	1.605.459	503.326	2.658.485
Giugno	464.576	3.216.169	334.593	2.141.790	799.169	5.357.959
Luglio	1.124.528	10.835.501	849.987	6.022.686	1.974.515	16.858.187
Agosto	1.370.071	17.182.155	690.668	5.108.627	2.060.739	22.290.782
Settembre	321.736	3.144.540	316.704	2.197.025	638.440	5.341.565
Ottobre	85.205	633.856	89.953	421.301	175.158	1.055.157
Novembre	49.832	443.024	22.282	89.831	72.114	532.855
Dicembre	118.084	729.082	17.898	89.464	135.982	818.546
Anno	4.175.988	40.471.197	2.902.041	18.748.059	7.078.029	59.219.256

(a) Fino all'anno 1986 i dati comprendono gli arrivi e le presenze degli alloggi privati in affitto non iscritti al R.E.C.

Tavola 13.27 - Arrivi e presenze dei clienti italiani e stranieri negli alloggi privati in affitto non iscritti al R.E.C., per mese

ANNI MESI	ITALIANI		STRANIERI		TOTALE	
	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze	Arrivi	Presenze
1985 (a)	5.196.695	93.969.364	1.264.001	16.462.868	6.460.696	110.432.232
1986 (a)	5.346.216	95.779.835	1.398.133	17.656.028	6.744.349	113.435.863
1987	4.923.406	86.487.107	1.171.867	14.504.896	6.095.273	100.992.003
1988	4.864.738	87.100.326	1.238.739	14.743.489	6.103.477	101.843.815
1989	4.418.846	75.677.236	1.023.149	11.637.680	5.441.995	87.314.916
ANNO 1988						
Gennaio	172.712	2.486.588	24.989	273.942	197.701	2.760.530
Febbraio	206.511	2.449.080	43.958	399.079	250.469	2.848.159
Marzo	238.068	2.696.793	52.736	528.070	290.804	3.224.863
Aprile	198.553	1.850.665	35.840	366.341	234.393	2.217.006
Maggio	77.012	1.197.728	92.956	792.345	169.968	1.990.073
Giugno	336.555	5.197.483	147.677	1.796.251	484.232	6.993.734
Luglio	1.213.727	23.649.449	313.720	3.884.830	1.527.447	27.534.279
Agosto	1.594.165	36.280.315	312.190	4.042.271	1.906.355	40.322.586
Settembre	349.041	6.223.047	138.020	1.869.643	487.061	8.092.690
Ottobre	80.322	1.098.695	53.854	460.897	134.176	1.559.592
Novembre	76.144	941.340	7.513	148.197	83.657	1.089.537
Dicembre	321.928	3.029.143	15.286	181.623	337.214	3.210.766
Anno	4.864.738	87.100.326	1.238.739	14.743.489	6.103.477	101.843.815
ANNO 1989						
Gennaio	150.134	2.125.421	20.657	246.615	170.791	2.372.036
Febbraio	130.225	1.457.025	28.283	272.750	158.508	1.729.775
Marzo	270.579	2.770.203	55.971	530.471	326.550	3.300.674
Aprile	131.494	1.385.936	27.975	259.754	159.469	1.645.690
Maggio	70.585	1.203.967	85.267	759.666	155.852	1.963.633
Giugno	279.947	3.893.017	115.954	1.308.809	395.901	5.201.826
Luglio	1.066.050	20.209.940	267.112	3.237.590	1.353.162	23.447.530
Agosto	1.464.233	32.437.272	223.809	2.969.225	1.688.042	35.406.497
Settembre	327.127	5.610.357	123.992	1.474.432	451.119	7.084.789
Ottobre	77.963	1.041.395	49.978	364.862	127.941	1.406.257
Novembre	72.093	781.080	8.705	93.814	80.798	874.894
Dicembre	358.416	2.761.623	15.446	119.692	373.862	2.881.315
Anno	4.418.846	75.677.236	1.023.149	11.637.680	5.441.995	87.314.916

(a) Fino all'anno 1986 i dati comprendono gli arrivi e le presenze degli alloggi privati in affitto iscritti al R.E.C.

Tavola 13.28 - Visitatori stranieri (turisti ed escursionisti) entrati in Italia attraverso i valichi di frontiera, per tipo di frontiera e nazionalità di provenienza

ANNI NAZIONALITA'	TIPO DI FRONTIERA				Totale
	Ferroviaria	Stradale	Aerea	Marittima	
1985	5.144.208	42.524.566	4.839.139	1.126.495	53.634.408
1986	4.219.059	43.698.815	4.347.944	1.049.088	53.314.906
1987	4.161.959	42.524.188	4.899.497	1.139.297	52.724.941
1988	4.536.830	44.855.454	5.090.761	1.207.389	55.690.434
1989	4.816.352	42.850.262	6.164.482	1.300.002	55.131.098
ANNO 1989					
EUROPA-CEE					
Danimarca	56.950	484.402	95.504	9.479	646.335
Irlanda	15.901	53.490	59.139	2.392	130.922
Regno Unito	110.835	746.990	953.846	94.565	1.906.236
Paesi Bassi	106.855	1.497.378	205.275	31.336	1.840.844
Belgio	48.419	820.445	161.050	19.016	1.048.930
Lussemburgo	24.191	136.496	32.063	1.233	193.983
Germania (R.F.)	727.963	8.345.180	686.404	374.666	10.134.213
Francia	980.002	7.648.877	655.273	106.000	9.390.152
Spagna	42.257	376.598	266.948	14.806	700.609
Portogallo	22.145	104.472	96.749	2.736	226.102
Grecia	26.477	175.387	157.331	149.643	508.838
Totale	2.161.995	20.389.715	3.369.582	805.872	26.727.164
ALTRI PAESI EUROPEI					
Norvegia	39.015	195.839	58.888	7.599	301.341
Svezia	56.568	379.013	144.365	17.158	597.104
Finlandia	32.739	173.776	98.677	6.256	311.448
Svizzera	1.225.190	8.710.549	192.044	62.776	10.190.559
Austria	371.550	5.540.647	124.446	46.727	6.083.370
Jugoslavia	316.815	5.506.718	37.344	48.864	5.909.741
Turchia	11.364	150.234	24.996	6.442	193.036
Unione Sovietica	55.543	5.814	24.856	6.879	93.092
Altri Paesi	71.188	445.057	158.751	38.716	713.712
Totale	2.179.972	21.107.647	864.367	241.417	24.393.403
PAESI EXTRAEUROPEI					
Egitto	1.744	4.743	32.632	688	39.807
Sud Africa (Rep.)	3.511	14.132	27.483	1.978	47.104
Stati Uniti d'America	171.651	546.178	557.194	81.639	1.356.662
Canada	71.830	150.472	177.232	23.405	422.939
Messico	15.193	28.813	41.070	4.283	89.359
Venezuela	4.595	13.488	47.759	567	66.409
Brasile	18.674	28.079	67.959	6.656	121.368
Argentina	17.074	30.702	62.057	2.352	112.185
Altri Paesi dell'Am. Latina	11.052	25.049	66.358	1.645	104.104
Israele	5.085	21.158	63.212	1.629	91.084
Altri Paesi del M. Oriente	6.751	13.652	54.169	804	75.376
Giappone	58.545	65.289	329.373	3.493	456.700
Australia	52.007	104.369	102.256	15.639	274.271
Altri Paesi	36.673	306.776	301.779	107.935	753.163
Totale	474.385	1.352.900	1.930.533	252.713	4.010.531

Tavola 13.29 - Visitatori stranieri (turisti ed escursionisti) entrati in Italia attraverso i valichi di frontiera, per tipo di frontiera e nazionalità di provenienza (composizione percentuale)

ANNI NAZIONALITA'	TIPO DI FRONTIERA				Totale
	Ferroviaria	Stradale	Aerea	Marittima	
1985	9,6	79,3	9,0	2,1	100,0
1986	7,9	81,9	8,2	2,0	100,0
1987	7,9	80,6	9,3	2,2	100,0
1988	8,2	80,5	9,1	2,2	100,0
1989	8,7	77,7	11,2	2,4	100,0
ANNO 1989					
EUROPA-CEE					
Danimarca	8,8	74,9	14,8	1,5	100,0
Irlanda	12,1	40,9	45,2	1,8	100,0
Regno Unito	5,8	39,2	50,0	5,0	100,0
Paesi Bassi	5,8	81,3	11,2	1,7	100,0
Belgio	4,6	78,2	15,4	1,8	100,0
Lussemburgo	12,5	70,4	16,5	0,6	100,0
Germania (R.F.)	7,2	82,3	6,8	3,7	100,0
Francia	10,4	81,5	7,0	1,1	100,0
Spagna	6,0	53,8	38,1	2,1	100,0
Portogallo	9,8	46,2	42,8	1,2	100,0
Grecia	5,2	34,5	30,9	29,4	100,0
Totale	8,1	76,3	12,6	3,0	100,0
ALTRI PAESI EUROPEI					
Norvegia	13,0	65,0	19,5	2,5	100,0
Svezia	9,4	63,5	24,2	2,9	100,0
Finlandia	10,5	55,8	31,7	2,0	100,0
Svizzera	12,0	85,5	1,9	0,6	100,0
Austria	6,1	91,1	2,0	0,8	100,0
Jugoslavia	5,4	93,2	0,6	0,8	100,0
Turchia	5,9	77,8	13,0	3,3	100,0
Unione Sovietica	59,7	6,2	26,7	7,4	100,0
Altri Paesi	10,0	62,4	22,2	5,4	100,0
Totale	8,9	86,5	3,6	1,0	100,0
PAESI EXTRAEUROPEI					
Egitto	4,4	11,9	82,0	1,7	100,0
Sud Africa (Rep.)	7,5	30,0	58,3	4,2	100,0
Stati Uniti d'America	12,6	40,3	41,1	6,0	100,0
Canada	17,0	35,6	41,9	5,5	100,0
Messico	17,0	32,2	46,0	4,8	100,0
Venezuela	6,9	20,3	71,9	0,9	100,0
Brasile	15,4	23,1	56,0	5,5	100,0
Argentina	15,2	27,4	55,3	2,1	100,0
Altri Paesi dell'Am. Latina	10,6	24,1	63,7	1,6	100,0
Israele	5,6	23,2	69,4	1,8	100,0
Altri Paesi del M. Oriente	8,9	18,1	71,9	1,1	100,0
Giappone	12,8	14,3	72,1	0,8	100,0
Australia	18,9	38,1	37,3	5,7	100,0
Altri Paesi	4,9	40,7	40,1	14,3	100,0
Totale	11,8	33,7	48,2	6,3	100,0

Tavola 13.30 - Bilancia turistica - Entrate e uscite turistiche per mese e tipo di valuta (a) (dati in milioni di lire)

ANNI-MESI-TIPI DI VALUTA	Entrate	Uscite	Saldo
1984	15.098.723	3.685.928	11.412.795
1985	16.721.973	4.360.273	12.361.700
1986	14.691.006	4.112.283	10.578.723
1987	15.782.808	5.879.536	9.903.272
1988	16.138.880	7.878.746	8.260.134
ANNO 1988			
PER MESE			
Gennaio	610.964	482.767	128.197
Febbraio	645.866	474.912	170.954
Marzo	971.182	525.173	446.009
Aprile	1.011.232	506.207	505.025
Maggio	1.417.129	434.944	982.185
Giugno	1.814.527	592.571	1.221.956
Luglio	2.405.705	913.798	1.491.907
Agosto	2.129.215	1.103.840	1.025.375
Settembre	1.789.581	871.258	918.323
Ottobre	1.414.552	698.113	716.439
Novembre	1.008.909	637.077	371.832
Dicembre	920.018	638.086	281.932
Totale	16.138.880	7.878.746	8.260.134
PER TIPO DI VALUTA			
Dollari Usa	2.690.606	2.071.554	619.052
Dollari canadesi	151.520	27.508	124.012
Franchi svizzeri	974.112	279.083	695.029
Corone danesi	32.492	15.045	17.447
Corone norvegesi	23.074	9.040	14.034
Corone svedesi	60.834	22.791	38.043
Fiorini	146.656	83.183	63.473
Franchi belgi	69.909	42.725	27.184
Franchi francesi	1.007.054	1.261.981	-254.927
Sterline	512.831	495.213	17.618
Sterline irlandesi	7.370	11.448	-4.078
Yen	152.609	26.425	126.184
Marchi germanici	3.535.762	719.564	2.816.198
Scellini	540.392	274.872	265.520
Escudos	4.579	8.815	-4.236
Pesetas	156.565	517.815	-361.250
Marchi finlandesi	20.946	8.424	12.522
Dracme	9.217	61.925	-52.708
Dollari australiani	32.346	18.274	14.072
ECU	1.536	5.686	-4.150
Valute varie	55.960	98.553	-42.593
Lire di conti esteri	5.952.510	1.818.822	4.133.688
Totale	16.138.880	7.878.746	8.260.134

(a) Dati forniti dall'Ufficio Italiano dei Cambi e Banca d'Italia.

CAPITOLO 14 - COMMERCIO CON L'ESTERO

La statistica del commercio con l'estero viene effettuata dall'Istituto nazionale di statistica secondo i criteri stabiliti dal regolamento (CEE) 1736/75 del Consiglio del 24 giugno 1975 e successive modificazioni e secondo la classificazione merceologica riportata nella Tariffa dei dazi doganali di importazione.

I dati si riferiscono al «commercio speciale» che comprende:

- all'importazione: le merci estere introdotte nel territorio doganale dello Stato per il consumo; le merci estere importate temporaneamente per la fabbricazione di prodotti da riesportare oppure per subire una lavorazione o una riparazione; le merci reimportate dopo aver subito all'estero una trasformazione oppure una lavorazione o una riparazione.

- all'esportazione: le merci nazionali o nazionalizzate esportate con destinazione definitiva per l'estero o imbarcate come provviste di bordo di navi o di aeromobili esteri; le merci nazionali o nazionalizzate esportate temporaneamente per la fabbricazione, all'estero, di prodotti da reimportare oppure per subire, all'estero, una lavorazione o una riparazione; le merci estere già importate temporaneamente, che vengono riesportate dopo aver subito, in Italia, una trasformazione oppure una lavorazione o una riparazione.

La rilevazione viene effettuata sulla base delle copie delle bollette doganali emesse dai competenti uffici del Ministero delle Finanze.

Sia per l'importazione che per l'esportazione i valori rilevati sono quelli dichiarati agli uffici doganali dai singoli operatori commerciali. Detti valori si riferiscono, in conformità ad accordi internazionali, a merci poste al confine nazionale con esclusione del dazio doganale e di altri diritti.

Pertanto il valore considerato è all'importazione CIF (comprendente le spese di trasporto e assicurazione fino alla frontiera nazionale) e all'esportazione FOB (franco frontiera nazionale).

Classificazione merceologica

I dati statistici riportati nelle tavole sono raggruppati secondo le seguenti classificazioni:

Classificazione delle merci per ramo e classe di attività economica - È stata ottenuta sulla base della classificazione ufficiale delle attività economiche adottata dall'Istituto nazionale di statistica nel 1951 per la rilevazione dei dati dei censimenti economici e della produzione industriale.

Classificazione secondo la NACE/CLIO - Trattasi della nomenclatura delle attività che si articola in 10 macro-branch, 27 branche (limitatamente a quelle produttive di beni) e 127 gruppi. Nelle tabelle relative ai numeri indici i dati sono distribuiti secondo le 10 macro-branch.

Numeri indici

Gli indici del commercio con l'estero sono calcolati con base 1980 = 100.

Ai fini di una corretta interpretazione dei dati, è da tener presente che dal 1° Gennaio 1988 è stata introdotta una nuova nomenclatura analitica dei prodotti denominata *Nomenclatura Combinata (NC)* radicalmente innovativa nella struttura e nel contenuto rispetto a quella utilizzata fino all'anno 1987.

La costruzione dei numeri indici mensili con base 1980 per l'anno 1988 ha presentato, pertanto, problemi non trascurabili a causa delle difficoltà di comparare significativamente i contenuti dei diversi raggruppamenti merceologici. I raffronti delle risultanze statistiche dell'anno 1988 e 1989 con quelle del 1987 e precedenti devono essere effettuati quindi con la dovuta cautela. È inoltre da tener presente che i numeri indici con base 1980 devono ritenersi provvisori.

Gli indici definitivi saranno costruiti con la nuova base 1988.

Indice dei valori. Gli indici in questione vengono calcolati rapportando, ai corrispondenti valori dell'anno base, i valori di tutte le merci importate e di tutte le merci esportate che si desumono dalle statistiche del commercio con l'estero relative al periodo di tempo considerato.

Indici dei prezzi (valori medi unitari). Gli indici si riferiscono ad un gruppo di merci che in termini monetari coprono circa il 90% del valore delle importazioni e l'85% del valore delle esportazioni. Gli indici elemen-

tari vengono calcolati facendo il rapporto tra i prezzi medi relativi al periodo considerato ed i corrispondenti prezzi dell'anno base.

I dati sui «prezzi» sono a loro volta ottenuti dividendo il valore delle merci considerate per le rispettive quantità espresse in peso che si desumono dalle statistiche del commercio con l'estero. Le singole merci corrispondono ai cosiddetti «numeri di statistica» e possono contenere uno o più prodotti e, comunque, varietà di uno stesso prodotto.

La sintesi dei vari aggregati viene effettuata ponderando gli indici dei singoli raggruppamenti con il valore di tutte le merci, comprese e non nel campione considerato. La formula utilizzata è quella di Fisher, cioè la media geometrica tra gli indici calcolati con la formula di Laspeyres e quelli calcolati con la formula di Paasche. La scelta di tale formula è da mettersi in connessione con la

necessità di attenuare le ripercussioni che le continue modificazioni strutturali del commercio internazionale determinano sui risultati del calcolo in base agli altri due tipi di formule.

Indici delle quantità. Gli indici in questione (a qualsiasi livello di aggregazione) vengono calcolati dividendo gli indici dei valori per i corrispondenti indici dei prezzi, in base all'ipotesi che l'indice dei valori corrisponda, a sua volta, al prodotto dell'indice dei prezzi per quello delle quantità.

Nella presente edizione sono riportati i risultati dell'indagine diretta alla disaggregazione dei dati del «commercio speciale» per provincia di origine e di destinazione delle merci. La rilevazione dei dati, che ha avuto inizio nell'anno 1985, viene effettuata sulla base delle copie per la statistica delle bollette doganali emesse dai competenti Uffici del Ministero delle Finanze.

Tavola 14.1 - Importazioni ed esportazioni, per area geografica (dati in miliardi di lire)

AREE GEOGRAFICHE	1985	1986	1987	1988	1989
IMPORTAZIONI					
CEE (a)	81.458	82.551	91.777	103.523	119.092
EFTA	12.899	12.864	15.149	16.425	19.021
Europa Orientale e altri Paesi europei	12.626	9.095	10.085	11.580	14.224
Africa Mediterranea	15.626	7.308	7.485	7.664	10.257
Altri Paesi africani	9.322	6.335	4.975	5.162	6.440
America Settentrionale	11.308	9.352	9.786	11.356	13.027
America Latina	7.272	4.550	4.313	4.962	6.067
Asia	20.312	15.248	17.474	17.460	19.789
Altri Paesi	1.986	1.691	1.309	1.882	2.002
Totale	172.809	148.994	162.353	180.014	209.919
ESPORTAZIONI					
CEE (a)	72.153	77.685	84.396	94.937	108.822
EFTA	12.653	13.677	14.888	16.051	18.122
Europa Orientale e altri Paesi europei	9.023	7.983	8.394	8.526	10.867
Africa Mediterranea	7.066	4.993	4.481	4.895	5.897
Altri Paesi africani	3.512	2.994	3.060	3.242	3.634
America Settentrionale	20.230	17.401	16.280	16.655	18.773
America Latina	3.595	3.360	3.252	3.537	4.308
Asia	18.294	15.159	14.083	16.224	19.945
Altri Paesi	3.198	2.079	2.045	2.313	2.682
Totale	149.724	145.331	150.879	166.380	193.050
SALDI					
CEE (a)	-9.305	-4.866	-7.381	-8.586	-10.270
EFTA	-246	+ 813	-261	-374	-899
Europa Orientale e altri Paesi europei	-3.603	-1.112	-1.691	-3.054	-3.357
Africa Mediterranea	-8.560	-2.315	-3.004	-2.769	-4.360
Altri Paesi africani	-5.810	-3.341	-1.915	-1.920	-2.806
America Settentrionale	+ 8.922	+ 8.049	+ 6.494	+ 5.299	+ 5.746
America Latina	-3.677	-1.190	-1.061	-1.425	-1.759
Asia	-2.018	-89	-3.391	-1.236	+ 156
Altri Paesi	+ 1.212	+ 388	+ 736	+ 431	+ 680
Totale	-23.085	-3.663	-11.474	-13.634	-16.869

Tavola 14.2 - Importazioni ed esportazioni, secondo la classificazione NACE/CLIO (miliardi di lire)

MACRO-BRANCHE	1985	1986	1987	1988	1989
IMPORTAZIONI					
Prodotti dell'agricoltura, silvicoltura e pesca	14.258	12.866	13.271	14.045	15.166
Prodotti energetici	46.224	23.853	22.698	19.095	24.319
Minerali ferrosi e non ferrosi	14.976	13.805	13.996	17.561	22.711
Minerali e prodotti non metallici	2.482	2.507	2.832	3.427	3.919
Prodotti chimici	18.576	18.477	19.702	23.108	26.195
Prodotti metalmeccanici	27.070	29.237	34.918	41.635	46.171
Mezzi di trasporto	13.306	13.744	16.481	18.539	22.817
Prodotti alimentari, bevande e tabacco	15.052	13.804	14.210	15.228	16.973
Prodotti tessili, cuoio, abbigliamento	9.231	9.174	10.788	12.081	13.671
Legno, carta, gomma ed altri prodotti delle industr. manifatt.	11.634	11.527	13.457	15.295	17.977
Totale	172.809	148.994	162.353	180.014	209.919
ESPORTAZIONI					
Prodotti dell'agricoltura, silvicoltura e pesca	4.688	4.198	4.187	4.532	5.029
Prodotti energetici	7.161	4.132	3.759	3.240	3.724
Minerali ferrosi e non ferrosi	7.890	6.863	6.531	7.900	9.813
Minerali e prodotti non metallici	5.771	5.702	6.073	7.123	8.200
Prodotti chimici	12.785	11.698	12.448	14.284	15.718
Prodotti metalmeccanici	46.044	46.896	49.569	55.112	65.550
Mezzi di trasporto	12.410	13.200	14.153	15.967	19.019
Prodotti alimentari, bevande e tabacco	7.054	6.099	6.267	6.981	7.787
Prodotti tessili, cuoio, abbigliamento	28.893	29.764	30.272	30.872	34.594
Legno, carta, gomma ed altri prodotti delle industr. manifatt.	17.028	16.779	17.620	20.369	23.616
Totale	149.724	145.331	150.879	166.380	193.050
SALDI					
Prodotti dell'agricoltura, silvi coltura e pesca	-9.570	-8.668	-9.084	-9.513	-10.137
Prodotti energetici	-39.063	-19.721	-18.939	-15.855	-20.595
Minerali ferrosi e non ferrosi	-7.086	-6.942	-7.465	-9.661	-12.898
Minerali e prodotti non metallici	+3.289	+3.195	+3.241	+3.696	+4.281
Prodotti chimici	-5.791	-6.779	-7.254	-8.824	-10.477
prodotti metalmeccanici	+18.974	+17.659	+14.651	+13.477	+19.379
Mezzi di trasporto	-896	-544	-2.328	-2.572	-3.798
Prodotti alimentari, bevande e tabacco	-7.998	-7.705	-7.943	-8.247	-9.186
Prodotti tessili, cuoio, abbigliamento	+19.662	+20.590	+19.484	+18.791	+20.923
Legno, carta, gomma ed altri prodotti delle industr. manifatt.	+5.394	+5.252	+4.163	+5.074	+5.639
Totale	-23.085	-3.663	-11.474	-13.634	-16.869
Percentuale delle esportazioni sulle importazioni	86,6	97,5	92,9	92,4	92,0

Tavola 14.3 - Importazioni ed esportazioni secondo classificazione NACE/CLIO (composizione percentuale)

MACRO-BRANCHE	1985	1986	1987	1988	1989
IMPORTAZIONI					
Prodotti dell'agricoltura, silvicoltura e pesca	8,3	8,6	8,2	7,8	7,2
Prodotti energetici	26,8	16,0	14,0	10,6	11,6
Minerali ferrosi e non ferrosi	8,7	9,3	8,6	9,8	10,8
Minerali e prodotti non metallici	1,4	1,7	1,7	1,9	1,9
Prodotti chimici	10,7	12,4	12,1	12,8	12,5
Prodotti metalmeccanici	15,7	19,6	21,5	23,1	22,0
Mezzi di trasporto	7,7	9,2	10,2	10,3	10,9
Prodotti alimentari, bevande e tabacco	8,7	9,3	8,8	8,5	8,1
Prodotti tessili; cuoio, abbigliamento	5,3	6,2	6,6	6,7	6,5
Legno, carta, gomma e altri prodotti delle industr. manifatt.	6,7	7,7	8,3	8,5	8,5
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
ESPORTAZIONI					
Prodotti dell'agricoltura, silvicoltura e pesca	3,1	2,9	2,8	2,7	2,6
Prodotti energetici	4,8	2,8	2,5	1,9	1,9
Minerali ferrosi e non ferrosi	5,3	4,7	4,3	4,7	5,1
Minerali e prodotti non metallici	3,9	3,9	4,0	4,3	4,2
Prodotti chimici	8,5	8,0	8,2	8,6	8,2
Prodotti metalmeccanici	30,7	32,3	32,8	33,1	34,0
Mezzi di trasporto	8,3	9,1	9,4	9,6	9,9
Prodotti alimentari, bevande e tabacco	4,7	4,2	4,2	4,2	4,0
Prodotti tessili, cuoio, abbigliamento	19,3	20,5	20,1	18,6	17,9
Legno, carta, gomma e altri prodotti delle industrie manifatturiere	11,4	11,6	11,7	12,3	12,2
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Tavola 14.4 - Numeri indici dei valori, secondo la classificazione NACE/CLIO - Base 1980 = 100

MACRO - BRANCHE, BRANCHE, GRUPPI	1985	1986	1987	1988 (a)	1989 (a)
IMPORTAZIONI					
Prodotti dell'agricoltura, silvicoltura e pesca	193,7	174,8	180,2	190,5	205,7
Prodotti energetici	194,0	100,1	95,3	80,1	102,0
Minerali ferrosi e non ferrosi	180,2	166,1	168,4	210,5	272,2
Minerali e prodotti non metallici	171,5	173,3	195,8	237,4	271,5
Prodotti chimici	236,3	235,6	250,6	295,3	334,8
Prodotti metalmeccanici	211,5	228,4	272,8	326,2	361,6
Mezzi di trasporto	186,3	192,4	230,7	265,1	326,2
Prodotti alimentari, bevande, tabacco	238,6	218,8	225,3	242,2	270,0
Prodotti tessili, cuoio e abbigliamento	230,9	229,5	269,9	301,5	341,2
Legno, carta, gomma, altri prodotti industriali	178,7	177,0	206,7	228,7	268,8
Indice generale	202,0	174,1	189,7	210,4	245,3
ESPORTAZIONI					
Prodotti dell'agricoltura, silvicoltura e pesca	203,5	182,2	181,7	196,8	218,3
Prodotti energetici	182,8	105,5	96,0	82,6	95,0
Minerali ferrosi e non ferrosi	207,6	180,6	171,8	197,5	245,2
Minerali e prodotti non metallici	181,4	179,2	190,9	224,1	257,9
Prodotti chimici	248,7	227,6	242,2	277,9	305,6
Prodotti metalmeccanici	222,2	226,4	239,3	268,8	319,7
Mezzi di trasporto	191,8	204,0	218,8	248,5	295,8
Prodotti alimentari, bevande, tabacco	270,0	233,5	239,9	268,2	299,2
Prodotti tessili, cuoio e abbigliamento	252,2	259,8	264,3	272,6	305,5
Legno, carta, gomma, altri prodotti industriali	239,1	235,6	247,5	279,1	323,1
Indice generale	224,4	217,8	226,1	249,4	289,3

(a) Gli indici sono ottenuti con la media aritmetica semplice degli indici mensili.

Tavola 14.5 - Numeri indici dei prezzi, secondo la classificazione NACE/CLIO - Base 1980 = 100

MACRO - BRANCHE BRANCHE, GRUPPI	1985	1986	1987	1988 (a)	1989 (a)
IMPORTAZIONI					
Prodotti dell'agricoltura, silvicoltura e pesca	170,8	159,4	151,9	160,7	168,2
Prodotti energetici	205,0	98,6	93,5	82,3	97,6
Minerali ferrosi e non ferrosi	148,4	131,8	125,3	145,5	165,8
Minerali e prodotti non metallici	172,7	171,0	172,2	181,8	188,7
Prodotti chimici	174,7	164,9	160,8	170,8	185,1
Prodotti metalmeccanici	191,0	195,8	197,1	202,8	208,8
Mezzi di trasporto	186,9	189,4	196,7	208,3	210,2
Prodotti alimentari, bevande, tabacco	171,1	167,5	167,1	181,2	195,1
Prodotti tessili cuoio e abbigliamento	189,9	177,1	170,0	184,5	193,5
Legno, carta, gomma, altri prodotti industriali	163,3	152,9	154,8	165,5	177,3
Indice generale	182,5	150,2	148,1	154,1	165,8
ESPORTAZIONI					
Prodotti dell'agricoltura, silvicoltura e pesca	178,6	184,4	184,2	197,5	196,2
Prodotti energetici	192,2	96,8	89,6	82,5	94,6
Minerali ferrosi e non ferrosi	163,6	150,6	139,7	163,0	184,2
Minerali e prodotti non metallici	163,1	169,2	175,2	184,9	189,9
Prodotti chimici	170,7	155,0	154,0	164,1	174,2
Prodotti metalmeccanici	183,3	180,6	185,2	197,4	208,0
Mezzi di trasporto	192,2	194,0	198,3	210,5	221,9
Prodotti alimentari, bevande, tabacco	181,4	169,3	164,7	171,7	184,2
Prodotti tessili, cuoio e abbigliamento	179,2	179,9	183,7	186,0	203,4
Legno, carta, gomma, altri prodotti industriali	179,2	177,8	181,2	188,2	194,0
Indice generale	180,7	172,3	173,9	182,9	194,5

(a) Gli indici sono ottenuti con la media aritmetica semplice degli indici mensili.

Tavola 14.6 - Numeri indici delle quantità, secondo la classificazione NACE/CLIO - Base 1980 = 100

MACRO BRANCHE, BRANCHE GRUPPI	1985	1986	1987	1988 (a)	1989 (a)
IMPORTAZIONI					
Prodotti dell'agricoltura, silvicoltura e pesca	113,4	109,7	118,6	118,5	122,3
Prodotti energetici	94,6	100,5	101,9	97,9	100,8
Minerali ferrosi e non ferrosi	121,6	126,0	134,4	144,1	164,1
Minerali e prodotti non metallici	99,3	101,3	113,7	130,3	144,1
Prodotti chimici	135,3	142,5	155,8	173,0	180,8
Prodotti metalmeccanici	110,7	116,6	138,4	160,9	173,5
Mezzi di trasporto	99,7	101,6	117,3	127,5	155,2
Prodotti alimentari, bevande, tabacco	139,5	130,6	134,8	133,5	138,2
Prodotti tessili cuoio e abbigliamento	121,6	129,6	158,8	163,9	176,5
Legno, carta, gomma, altri prodotti industriali	109,4	115,8	133,5	138,3	151,6
Indice generale	110,7	115,9	128,1	136,5	147,8
ESPORTAZIONI					
Prodotti dell'agricoltura, silvicoltura e pesca	113,9	98,8	98,6	100,8	111,5
Prodotti energetici	95,1	109,0	107,1	99,6	100,9
Minerali ferrosi e non ferrosi	126,9	119,9	123,0	120,8	133,1
Minerali e prodotti non metallici	111,2	105,9	109,0	121,1	135,9
Prodotti chimici	145,7	146,8	157,3	169,4	175,3
Prodotti metalmeccanici	121,2	125,4	129,2	136,0	153,6
Mezzi di trasporto	99,8	105,2	110,3	118,0	133,0
Prodotti alimentari, bevande, tabacco	148,8	137,9	145,7	155,6	162,3
Prodotti tessili, cuoio e abbigliamento	140,7	144,4	143,9	146,7	150,4
Legno, carta, gomma, altri prodotti industriali	133,4	132,5	136,6	148,1	166,4
Indice generale	124,2	126,4	130,0	136,2	148,7

(a) Gli indici sono ottenuti con la media aritmetica semplice degli indici mensili.

Tavola 14.7 - Importazioni ed esportazioni, per Paese (a) (dati in milioni di lire)

PAESI E LORO RAGGRUPPAMENTI	IMPORTAZIONI				ESPORTAZIONI			
	1988		1989		1988		1989	
	valore	%	valore	%	valore	%	valore	%
EUROPA								
Comunità europee	103.522.774	57,5	119.092.307	56,7	94.937.256	57,1	108.822.420	56,4
Francia	26.721.675	14,8	30.843.103	14,7	27.598.034	16,6	31.439.483	16,3
Belgio e Lussemburgo	8.800.838	4,9	10.391.681	4,9	5.616.748	3,4	6.316.014	3,3
Paesi Bassi	10.305.639	5,7	11.536.088	5,5	5.124.085	3,1	5.981.610	3,1
Germania, Rep. Fed.	39.202.693	21,8	44.497.371	21,2	30.058.306	18,0	32.761.794	17,0
Regno Unito	9.165.419	5,1	10.176.027	4,8	13.370.683	8,0	15.211.835	7,9
Irlanda	1.067.980	0,6	1.362.845	0,6	432.794	0,3	576.724	0,3
Danimarca	1.767.543	1,0	1.975.458	0,9	1.297.514	0,8	1.457.237	0,8
Grecia	1.562.486	0,9	2.427.327	1,2	2.686.825	1,6	3.530.279	1,8
Portogallo	581.523	0,3	805.547	0,5	2.000.765	1,2	2.386.325	1,2
Spagna	4.346.978	2,4	5.076.860	2,4	6.751.502	4,1	9.161.119	4,7
Altri paesi dell'Europa	23.743.352	13,2	24.605.902	11,8	19.840.695	11,9	22.927.634	11,9
Norvegia	547.439	0,3	820.502	0,4	793.156	0,5	763.028	0,4
Svezia	2.587.512	1,4	3.194.645	1,5	2.169.330	1,3	2.633.229	1,4
Finlandia	880.558	0,5	1.043.356	0,5	1.105.390	0,7	1.369.857	0,7
Svizzera	8.059.354	4,5	9.067.271	4,3	7.838.300	4,7	8.635.474	4,5
Austria	4.311.450	2,4	4.847.055	2,3	4.094.607	2,5	4.647.640	2,4
Jugoslavia	2.922.322	1,6	3.497.120	1,7	2.035.325	1,2	2.605.514	1,3
Turchia	1.244.184	0,7	1.694.790	0,8	1.194.393	0,7	1.391.356	0,7
Europa orientale	4.261.549	2,4	8.638.722	4,1	4.735.600	2,8	6.060.583	3,1
Unione Sovietica	4.087.750	2,3	4.941.632	2,4	2.725.702	1,6	3.535.312	1,8
Germania, Rep. Dem.	275.399	0,2	299.877	0,1	338.297	0,2	459.966	0,2
Polonia	572.747	0,3	688.003	0,3	486.848	0,3	612.794	0,3
Cecoslovacchia	436.544	0,2	524.243	0,2	364.167	0,2	370.358	0,2
Ungheria	626.778	0,3	726.418	0,3	413.100	0,2	516.897	0,3
Romania	1.076.786	0,6	1.240.067	0,6	93.696	0,1	123.899	0,1
Bulgaria	144.650	0,1	164.013	0,1	264.599	0,2	370.466	0,2
Albania	40.895	...	54.469	...	49.191	...	70.891	...
Totale	131.527.675	73,1	152.336.931	72,6	119.513.551	71,8	137.810.637	71,4
AFRICA								
Africa settentrionale	7.776.540	4,3	10.375.078	4,9	5.016.249	3,0	6.022.088	3,1
Marocco	321.588	0,2	367.511	0,2	348.806	0,2	502.981	0,3
Algeria	2.074.073	1,2	2.913.909	1,4	1.035.904	0,6	1.617.089	0,8
Tunisia	626.413	0,3	793.982	0,4	603.958	0,4	811.259	0,4
Libia	3.306.975	1,8	4.215.970	2,0	1.637.340	1,0	1.580.802	0,8
Egitto	1.315.804	0,7	1.949.317	0,9	996.384	0,6	1.096.977	0,6
Africa occidentale	993.365	0,6	1.391.315	0,7	905.430	0,6	1.002.088	0,5
Liberia	126.271	0,1	138.158	0,1	44.488	...	43.203	...
Ghana	45.773	...	27.803	...	44.819	...	73.586	...
Nigeria	244.636	0,1	543.947	0,3	392.129	0,2	353.461	0,2
Africa centrale, orient. e merid.	4.056.435	2,2	4.930.594	2,3	2.315.039	1,4	2.507.167	1,3
Zaire	210.392	0,1	194.121	0,1	162.459	0,1	182.573	0,1
Angola	51.679	...	7.945	...	82.455	...	102.187	0,1
Etiopia	47.932	...	57.820	...	309.721	0,2	237.262	0,1
Somalia	53.178	...	43.195	...	97.500	0,1	152.186	0,1
Kenia	68.407	...	75.477	...	136.373	0,1	162.986	0,1
Zambia	146.565	0,1	169.535	0,1	44.537	...	39.511	...
Repub. del Sud Africa e Namibia	2.823.791	1,6	3.594.806	1,7	778.181	0,5	870.936	0,5
Totale	12.826.340	7,1	16.696.967	7,9	8.236.718	5,0	9.531.343	4,9

(a) Classificazione dei paesi adottata dalla CEE. Nella presente tavola, per taluni raggruppamenti sono specificati solo i paesi più importanti. Le

percentuali rappresentano l'incidenza del valore delle importazioni e delle esportazioni dei singoli paesi sul totale generale.

Tavola 14.7 segue - Importazioni ed esportazioni, per Paese (a) (dati in milioni di lire)

PAESI E LORO RAGGRUPPAMENTI	IMPORTAZIONI				ESPORTAZIONI			
	1988		1989		1988		1989	
	valore	%	valore	%	valore	%	valore	%
AMERICA								
Stati Uniti e Canada	11.353.907	6,3	13.026.848	6,2	16.652.675	10,0	18.768.751	9,7
Stati Uniti d'America	10.090.589	5,6	11.453.823	5,5	14.791.453	8,9	16.631.482	8,6
Canada	1.263.318	0,7	1.573.025	0,7	1.861.222	1,1	2.137.269	1,1
Altri Paesi	4.964.195	2,8	6.066.996	2,9	3.539.756	2,1	4.312.409	2,3
Messico	188.572	0,1	229.149	0,1	324.192	0,2	577.128	0,3
Colombia	160.356	0,1	169.443	0,1	127.774	0,1	152.046	0,1
Venezuela	172.723	0,1	232.168	0,1	777.056	0,5	737.565	0,4
Perù	194.948	0,1	306.010	0,1	65.227	...	132.444	0,1
Brasile	2.179.233	1,2	2.892.243	1,4	554.619	0,3	777.986	0,4
Cile	617.108	0,3	710.495	0,3	146.272	0,1	202.117	0,1
Uruguay	81.515	...	91.463	...	48.256	...	63.812	...
Argentina	592.862	0,3	611.350	0,3	451.846	0,3	398.719	0,2
Totale	16.318.102	9,1	19.093.844	9,1	20.192.431	12,1	23.081.160	12,0
ASIA								
Vicino e Medio Oriente	5.207.138	2,9	6.101.681	2,9	6.025.335	3,6	6.825.188	3,5
Libano	51.642	...	50.260	...	398.908	0,2	359.647	0,2
Siria	167.485	0,1	245.091	0,1	154.373	0,1	179.462	0,1
Irak	1.300.725	0,7	924.855	0,4	263.802	0,2	511.147	0,3
Iran	716.338	0,4	1.110.134	0,5	484.932	0,3	760.785	0,4
Israele	514.503	0,3	599.822	0,3	1.048.586	0,6	1.121.356	0,6
Arabia Saudita	1.368.922	0,8	1.619.565	0,8	1.873.879	1,1	1.880.721	1,0
Kuwait	608.626	0,3	694.043	0,3	419.842	0,3	456.324	0,2
Altri Paesi d'Asia	12.252.445	6,8	13.687.453	6,5	10.198.458	6,2	13.119.336	6,8
Pakistan	350.971	0,2	331.714	0,2	371.122	0,2	276.930	0,1
India	595.517	0,3	720.542	0,3	510.519	0,3	641.912	0,3
Sri Lanka	36.429	...	40.304	...	31.060	...	24.783	...
Indonesia	400.226	0,2	488.265	0,2	218.560	0,1	316.631	0,2
Malaysia	386.524	0,2	447.361	0,2	120.046	0,1	238.058	0,1
Cina	1.862.941	1,0	2.315.294	1,1	1.689.858	1,0	1.697.590	0,9
Giappone	4.549.389	2,5	4.842.754	2,3	3.140.367	1,9	4.418.673	2,3
Totale	17.459.583	9,7	19.789.134	9,4	16.223.793	9,8	19.944.524	10,3
AUSTRALIA E OCEANIA								
Australia	1.272.149	0,7	1.373.045	0,7	1.294.379	0,8	1.636.309	0,8
Nuova Zelanda	248.354	0,2	268.983	0,1	142.578	0,1	182.199	0,1
Altri Paesi	42.294	...	35.495	...	89.189	...	112.238	0,1
Totale	1.562.797	0,9	1.677.523	0,8	1.526.146	0,9	1.930.746	1,0
Altre prov. e destinazioni	319.050	0,1	324.851	0,2	687.429	0,4	751.397	0,4
Totale generale	180.013.547	100,0	209.919.270	100,0	166.380.068	100,0	193.049.807	100,0

(a) Cfr corrispondente nota a pagina precedente.

Tavola 14.8 - Importazioni ed esportazioni per gruppo merceologico (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA GRUPPI MERCEOLOGICI	IMPORTAZIONI				ESPORTAZIONI			
	QUANTITÀ		VALORE		QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
Prodotti dell'agricoltura zootec., silvicol., pesca e caccia	-	-	14.743.201	15.837.498	-	-	3.766.531	4.008.975
Prodotti dell'agricoltura	-	-	7.228.535	7.737.237	-	-	3.502.658	3.716.989
Fumento	4.881.136	5.632.996	1.531.952	1.954.970	982.699	1.152.827	177.389	268.284
Segale, orzo e avena	845.264	871.005	253.861	274.457	6.961	2.678	2.729	685
Riso greggio	66.605	43.300	28.908	24.394	15.995	32.198	11.131	20.400
Granoturco	1.475.111	840.230	506.370	294.765	160.421	185.597	42.100	50.848
Altri cereali	176.082	189.176	32.472	44.599	1.152	686	1.621	1.168
Legumi e ortaggi freschi	720.370	695.363	432.551	510.555	1.001.849	1.022.007	778.159	784.066
Legumi e ortaggi secchi	360.994	401.654	176.718	214.885	10.931	4.822	19.646	14.317
Agrumi	58.375	43.543	40.377	31.381	184.324	228.653	111.731	119.074
Frutta tropicale	621.682	482.657	482.919	352.734	4.135	1.814	7.467	4.713
Altra frutta fresca	311.783	368.271	337.514	366.116	1.442.865	1.418.322	1.577.236	1.589.050
Altre frutta secche	70.911	68.081	219.006	217.766	52.032	64.354	235.160	251.345
Vegetali filamentosi greggi, escluso il cotone	17.180	20.078	37.233	46.331	453	463	2.115	2.325
Cotone in massa, greggio	301.246	324.068	707.984	790.757	1.812	1.153	14.796	12.682
Semi e frutti oleosi	826.289	978.673	383.173	460.380	6.729	7.337	7.009	6.917
Semi e frutti da sementa	64.191	71.252	143.593	162.865	15.693	22.368	83.995	101.327
Caffè	260.381	271.349	876.250	892.766	424	1.025	2.055	4.155
Cacao	47.094	45.349	141.145	117.054	169	35	1.276	85
Te, droghe e spezie	10.069	10.531	68.329	66.126	2.086	1.909	9.734	10.104
Tabacchi greggi	51.121	60.838	258.800	314.943	109.843	126.536	134.244	152.849
Parti e parti di piante, semi e frutti medicinali	11.052	10.178	38.232	39.272	1.962	2.016	15.588	17.465
Fiori freschi, piante vive e altri prodotti vegetali	431.037	458.884	531.148	560.121	84.864	101.094	267.477	305.130
Prodotti degli allevamenti zootecnici	-	-	4.374.508	4.732.798	-	-	62.861	62.780
Equini: peso	75.115	75.065	210.504	223.420	117	191	6.135	3.077
Equini: capi	175.558	180.089	-	-	302	650	-	-
Bovini: peso	496.236	513.408	1.766.416	1.980.294	767	818	4.703	6.018
Bovini: capi	1.857.378	2.065.784	-	-	1.587	1.778	-	-
Ovini e caprini: peso	44.583	45.944	141.772	149.563	7	12	70	111
Ovini e caprini: capi	1.634.564	2.068.073	-	-	159	264	-	-
Suini: peso	143.115	135.768	276.339	323.000	1.559	1.732	2.032	2.707
Suini: capi	1.599.495	1.672.248	-	-	9.254	11.230	-	-
Animali da cortile e selvaggina	10.060	8.027	36.781	38.025	2.301	2.569	7.282	9.480
Altri animali vivi	1.100	1.056	28.129	27.435	302	159	4.212	2.655
Lane scude	84.896	82.261	662.217	719.849	8.512	7.233	24.288	19.657
Uova di volatili, in guscio	29.729	45.586	46.927	73.820	340	319	1.178	1.187
Pelo	6.491	5.924	204.550	232.037	351	314	9.672	13.524
Altri prodotti degli allevamenti zootecnici	1.651.508	1.460.434	1.000.873	965.355	2.364	7.923	3.289	4.364
Prodotti della silvicoltura	-	-	1.107.836	1.192.151	-	-	66.973	86.137
Legno comune, rozzo o semplicemente sgrossato con l'ascia	3.387.660	3.566.557	572.664	624.563	3.230	4.538	1.975	2.727
Legno fino, rozzo o semplicemente sgrossato con l'ascia	228.545	254.893	90.553	104.772	4.637	3.030	4.511	3.378
Legna da fuoco e carbone vegetale	286.985	367.077	36.507	40.781	917	818	748	818
Sughero greggio	7.470	7.254	9.564	13.342	358	1.191	548	1.921
Gomma elastica greggia	155.355	157.377	258.728	243.532	1.753	2.480	5.131	6.734
Prodotti forestali commestibili	12.286	7.874	97.565	124.899	13.575	15.956	51.303	66.787
Gomme, resine e balsami	3.929	3.811	17.541	15.385	121	255	439	975
Prodotti forestali per la tinta e per la concia	321	808	263	788	578	691	1.060	1.493
Prodotti forestali da intreccio e da intaglio	10.136	12.540	18.690	19.289	201	328	657	951
Altri prodotti forestali	3.696	2.573	5.761	4.800	286	233	601	353
Prodotti della pesca e della caccia	-	-	2.032.322	2.175.312	-	-	134.039	143.069
Pesce fresco e congelato	424.642	467.933	1.755.010	1.943.979	42.516	41.116	127.467	137.729
Altri prodotti della pesca	2.933	3.163	22.045	27.328	3.570	4.243	3.165	2.955
Pelli da pellicceria	2.110	2.003	251.556	200.888	369	294	3.132	2.021
Altri prodotti della caccia	6.568	4.871	3.711	3.117	66	47	275	364

Tavola 14.8 segue - Importazioni ed esportazioni per gruppo merceologico (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA GRUPPI MERCEOLOGICI	IMPORTAZIONI				ESPORTAZIONI			
	QUANTITÀ		VALORE		QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
Prodotti delle industrie estrattive e simili	-	-	16.628.906	21.097.485	-	-	584.590	730.033
Minerali metalliferi e rottami metallici	-	-	2.394.456	3.296.591	-	-	133.624	201.882
Minerali di ferro	16.413.428	18.201.369	454.348	626.419	404	767	312	757
Minerali di rame	1.312	302	2.848	378	521	974	435	759
Altri minerali metalliferi	2.642.236	2.887.647	427.771	638.365	75.721	84.371	32.535	52.611
Rottami di ghisa, ferro e acciaio	5.063.828	5.732.473	913.941	1.194.598	27.436	29.139	38.779	48.082
Rottami di rame	136.953	163.875	254.310	415.536	19.447	26.323	38.782	67.279
Rottami di altri metalli non ferrosi	210.148	226.915	341.238	421.295	14.175	19.968	22.781	32.394
Minerali non metalliferi	-	-	14.234.450	17.800.894	-	-	450.966	528.151
Zolfo greggio	261.240	184.306	40.410	32.507	638	3.591	488	823
Carbon fossile	19.499.758	20.990.590	1.280.650	1.545.892	84.876	27.874	12.997	5.489
Oli greggi di petrolio	63.393.107	67.979.301	9.171.337	12.013.578	626.156	741.036	58.119	76.543
Marmo e alabastro greggi	196.319	194.713	63.798	69.341	271.558	347.284	146.297	200.501
Sale marino e salgemma	707.861	646.509	41.484	36.434	358.370	99.018	8.798	5.678
Altri minerali non metalliferi	25.033.401	28.405.829	3.636.771	4.103.142	1.305.463	1.388.540	224.267	239.117
Prodotti delle industrie manifatturiere	-	-	148.641.440	172.984.287	-	-	162.028.947	188.310.799
Industrie alimentari e affini	-	-	14.023.112	15.741.082	-	-	7.714.368	8.758.714
<i>Prodotti destinati alla alimentazione umana</i>	-	-	<i>9.946.434</i>	<i>11.409.373</i>	-	-	<i>5.638.848</i>	<i>6.448.343</i>
Riso semigreggio e lavorato	51.614	72.671	28.768	39.618	499.700	494.741	376.722	398.259
Farina di frumento	2.720	3.086	1.221	1.186	369.996	343.084	110.108	126.847
Farine di altri cer. e semolini	20.613	27.743	9.087	11.760	624.761	923.526	151.849	261.479
Paste di frumento	6.950	7.343	11.765	12.818	435.682	521.340	485.154	588.156
Prodotti della panetteria	53.450	62.884	189.100	221.209	62.455	73.137	278.601	326.521
Zucchero	167.000	160.775	154.494	150.384	258.298	156.247	160.513	97.520
Altri prodotti sacchariferi	192.925	251.713	55.370	61.767	86.350	200.049	26.811	41.804
Prodotti dolciari	87.315	95.602	364.999	398.944	76.650	85.128	379.672	420.822
Malto ed estratti di malto	77.077	69.412	43.951	40.353	1.888	1.602	2.519	2.165
Carni fresche e congelate	989.254	1.080.092	3.952.088	4.890.544	131.917	116.794	434.439	382.077
Carni preparate	28.507	27.421	142.401	152.367	60.658	64.281	401.159	422.048
Pesci secchi, salati o affum.	45.891	52.128	376.700	385.225	14.417	13.614	34.921	44.646
Pesci preparati	46.724	50.209	286.304	318.581	11.303	15.256	62.337	90.484
Conserva di pomodoro e pomodori pelati	56.077	61.089	61.792	77.762	838.404	833.872	771.939	901.593
Conserve e succhi di frutta	143.251	211.854	232.045	274.808	490.095	516.161	560.661	591.398
Legumi e ortaggi conservati	96.889	107.357	198.055	225.820	55.696	57.356	81.898	91.454
Estratti di carne, brodi e mignestre	4.949	5.672	22.688	24.654	26.791	30.155	87.879	111.920
Burro	52.965	45.761	186.384	199.281	12.448	11.990	60.396	61.392
Formaggi di pasta dura e semidura	258.897	258.198	1.347.750	1.427.541	51.467	58.031	356.614	436.816
Formaggi di pasta molle e fusi	43.086	43.018	231.575	237.337	11.724	12.062	75.843	84.575
Caseina e prodotti derivati	16.271	13.426	92.806	94.272	1.089	809	4.985	3.230
Olio di oliva alimentare	258.887	214.199	651.750	710.022	112.362	128.357	284.589	387.127
Oli e grassi per uso alim.	409.723	409.991	300.122	342.090	128.750	175.149	115.316	156.463
Altri prodotti destinati alla alimentazione	463.547	420.285	1.005.219	1.111.030	101.367	123.689	333.923	419.547
<i>Prodotti non destinati alla alimentazione umana e residui della macellazione</i>	-	-	<i>3.338.645</i>	<i>3.490.445</i>	-	-	<i>355.255</i>	<i>306.065</i>
Oli grassi per uso industr.	114.392	152.522	93.582	121.180	50.193	59.448	36.636	39.990
Panelli e farine di semi e frutti oleosi	1.620.751	1.651.787	517.266	530.585	142.062	105.869	50.200	31.715
Pelli crude non buone da pellicceria	438.295	433.729	1.701.276	1.705.172	23.671	21.814	109.230	96.360
Piume e penne greggie	2.638	3.396	14.101	15.064	323	674	4.497	4.133
Budella e caglioli	41.620	44.366	99.833	114.816	6.571	7.678	22.269	19.227

Tavola 14.8 segue - Importazioni ed esportazioni per gruppo merceologico (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA GRUPPI MERCEOLOGICI	IMPORTAZIONI				ESPORTAZIONI			
	QUANTITÀ		VALORE		QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
Altri prodotti non destinati alla alimentazione	1.620.096	1.684.479	912.587	1.003.628	315.015	235.673	132.423	114.640
<i>Bevande</i>	-	-	738.033	841.264	-	-	1.720.265	2.004.306
Vini hl	372.340	874.531	192.135	244.487	11.879.556	13.786.045	1.357.973	1.580.759
Vermut hl	11.314	6.989	3.006	2.458	847.797	881.102	118.968	133.074
Acquaviti e liquori	60.031	57.621	278.165	303.722	80.178	68.959	185.153	214.574
Birra hl	2.017.002	2.057.890	210.540	216.658	71.904	96.409	8.197	9.526
Alcool etilico hl	440.238	407.321	36.488	34.080	1.038.882	1.859.406	32.717	43.937
Acque min., gasso., ghiaccio	52.443	1.782.696	17.699	39.859	44.236	54.655	17.257	22.436
Industrie del tabacco	-	-	912.659	1.023.992	-	-	6.863	8.291
Tabacchi lavorati	32.979	34.366	912.659	1.023.992	376	437	6.863	8.291
Industrie delle pelli e del cuoio	-	-	1.934.543	2.158.764	-	-	3.678.205	4.317.961
Pelli conciate senza pelo	162.338	205.586	1.352.670	1.607.151	102.653	103.413	2.056.391	2.498.808
Pelli conciate col pelo	4.977	4.292	410.197	364.673	1.400	1.365	82.426	82.036
Lavori in pelle o cuoio	10.422	11.764	159.274	172.604	32.947	27.208	1.509.427	1.701.790
Cascami della lavorazione delle pelli e del cuoio	12.380	10.082	12.402	14.336	54.972	56.514	29.961	35.327
Industrie tessili	-	-	7.726.870	8.780.848	-	-	15.387.143	16.592.633
Vegetali filamentosì pettinati o cardati (escluso il cotone)	5.116	5.032	19.415	17.597	259	219	1.864	1.424
Cotone lavato, sgrassato o pettinato	9.278	7.450	13.912	13.421	220	564	899	2.096
Lane lavate, cardate o petti- nate	76.254	71.007	825.744	814.797	5.754	6.155	53.946	73.163
Bozzoli e semi di bachi da seta	...	3	2	122	23	29	225	299
Cascami di vegetali filamen- tosi (escluso il cotone)	3.480	2.385	6.085	5.382	1.371	2.521	2.862	4.577
Cascami di cotone	34.110	39.823	24.998	32.375	5.046	7.300	4.528	5.048
Cascami di lana	23.765	29.117	118.933	146.737	2.315	2.073	9.238	9.303
Cascami di seta	4.159	3.418	46.447	61.930	279	159	3.308	1.847
Filati di vegetali filamentosì (escluso il cotone)	16.953	14.121	160.767	123.340	3.152	1.733	60.787	31.088
Filati di cotone	99.158	95.468	551.832	504.277	46.737	58.759	328.172	386.985
Filati di lana	10.988	11.822	225.575	254.713	15.305	14.837	332.182	367.285
Seta tratta e filati di cascami di seta	5.158	5.468	302.597	455.545	727	480	32.272	33.288
Filati di fibre tessili artific. e sintet. e dei loro cascami	162.104	181.111	1.163.345	1.408.384	227.102	241.669	1.500.420	1.604.261
Filati da cucire	1.442	5.219	30.413	33.229	8.369	11.534	78.507	98.452
Tessuti di vegetali filament., puri o misti (escluso il cot.)	5.978	5.041	62.008	49.981	7.949	6.943	282.613	290.353
Tessuti di cotone puri o misti	124.765	143.688	1.101.861	1.210.614	46.601	53.758	918.851	1.058.712
Tessuti di lana puri o misti	3.315	3.363	125.058	132.714	50.518	51.518	1.618.261	1.848.926
Tessuti di seta puri o misti	1.414	1.712	127.174	196.400	3.368	3.646	435.985	548.522
Tessuti di fibre tessili artific. e sintet., puri o misti	64.110	79.682	747.087	980.978	120.143	122.024	2.196.820	2.533.671
Maglieria e calze di fibre tessili vegetali	29.659	29.877	444.577	494.363	43.092	43.972	1.754.684	1.708.237
Maglieria e calze di lana	2.323	2.478	167.912	173.754	24.123	22.324	1.604.009	1.591.177
Maglieria e calze di seta	473	643	21.975	26.372	15.647	15.852	837.590	902.612
Maglieria e calze di fibre tessili artificiali e sintetiche	8.534	9.862	241.659	262.311	71.714	73.583	2.135.042	2.139.473
Tessuti speciali	15.508	17.763	308.140	403.134	35.394	39.293	553.315	655.136
Passamaneria, nastri e gal- loni	6.270	6.450	265.303	308.563	4.184	4.883	85.127	99.589
Cordami, cordicelle e spago	10.558	7.866	22.014	21.370	7.409	5.578	21.061	19.854
Altri prodotti delle industrie tessili	82.519	87.495	602.037	648.445	66.470	71.899	534.575	577.255

Tavola 14.8 segue - Importazioni ed esportazioni per gruppo merceologico (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA GRUPPI MERCEOLOGICI	IMPORTAZIONI				ESPORTAZIONI			
	QUANTITÀ		VALORE		QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
Industrie del vestiario, dell'abbigliamento, dell'arredamento e affini	-	-	2.814.783	3.271.919	-	-	12.890.717	14.993.527
Feitri per cappelli: peso	168	168	6.488	6.974	6	40	338	584
numero	1.556.225	1.632.967	-	-	34.534	156.105	-	-
Cappelli di paglia e di materie affini peso	442	613	4.639	7.294	223	250	11.538	12.970
numero	2.400.386	4.327.261	-	-	1.009.960	1.781.540	-	-
Cappelli di feltro: peso	29	24	2.153	2.460	96	91	8.926	8.867
numero	178.979	161.022	-	-	537.366	653.382	-	-
Cappelli di altre materie e berretti: peso	857	1.174	19.807	29.823	3.774	4.299	127.857	143.334
numero	6.580.930	19.864.174	-	-	12.235.506	11.285.019	-	-
Oggetti cuciti di fibre tessili vegetali	53.017	58.507	993.353	1.096.649	65.880	83.469	3.148.130	3.929.983
Oggetti cuciti di lana	3.492	4.344	220.993	282.082	8.139	8.436	720.862	739.281
Oggetti cuciti di seta	473	520	58.626	80.069	1.961	2.213	408.927	561.869
Oggetti cuciti di fibre tessili artificiali e sintetiche	9.903	11.894	395.443	500.894	16.330	18.925	965.892	1.165.537
Lavori da pellicciaio	668	599	85.917	92.382	452	520	63.340	86.075
Guanti di pelle: peso	2.329	2.613	36.336	39.081	621	455	40.645	39.029
paia	13.932.579	17.302.231	-	-	2.927.614	2.285.381	-	-
Calzature di pelle: peso	10.435	11.906	307.693	318.898	152.946	168.222	5.567.827	6.232.907
paia	21.117.543	14.927.047	-	-	323.378.450	248.133.124	-	-
Calz. non di pelle (escl. quelle di gomma elast.) e loro parti	31.977	33.207	306.877	332.834	74.463	76.543	1.103.791	1.198.577
Bottoni	547	786	17.108	23.915	3.866	4.245	107.718	141.777
Ombr. e mazze da appoggio	6.116	4.814	52.199	41.525	9.810	10.196	84.118	85.776
Altri prodotti delle industrie, del vestiario, dell'abbigliamento, dell'arred. e affini	20.810	25.480	307.151	417.039	31.606	37.028	530.808	646.961
Industrie del legno e del sughero	-	-	2.889.791	3.330.254	-	-	5.258.341	5.995.046
Legno comune segato	3.349.299	3.547.127	1.618.047	1.834.076	58.247	61.572	75.721	91.428
Legno fino segato	263.040	202.621	219.048	179.296	4.031	5.279	6.175	13.288
Legno compensato	97.183	115.398	95.063	116.861	70.590	61.845	143.496	137.715
Mobili di legno, di giunchi, di vimini	41.044	52.668	214.298	268.925	576.077	612.275	4.167.300	4.741.058
Carri da strade	1.458	2.160	6.897	10.428	3.198	3.337	9.454	14.319
Altri lavori di legno, di giunchi, di vimini	834.326	1.008.417	682.465	855.386	288.908	343.330	844.266	975.039
Lavori di sughero	9.197	9.412	53.973	65.282	1.459	2.163	11.929	22.199
Industrie della carta e della cartotecnica	-	-	4.481.514	5.439.801	-	-	2.260.093	2.597.807
Pasta per la fabbricazione della carta	2.146.376	2.181.221	1.799.757	2.166.860	56.226	68.243	47.439	63.602
Carta e cartoni semplici	1.463.524	1.663.718	1.275.311	1.557.273	267.608	239.733	349.300	351.680
Carta e cartoni lavorati e in lavori	685.814	827.886	1.406.446	1.715.668	992.176	1.134.090	1.863.354	2.182.525
Industrie poligrafiche editoriali e affini	-	-	373.172	423.922	-	-	1.023.428	1.160.912
Prodotti delle industrie poligrafiche e editoriali	42.670	47.760	373.172	423.922	206.164	227.067	1.023.428	1.160.912
Industrie foto-fono-cinematografiche	-	-	588.483	766.166	-	-	275.675	300.485
Prodotti delle industrie foto-fono-cinematografiche	22.297	27.658	588.483	766.166	9.587	11.137	275.675	300.485
Industrie metallurgiche	-	-	16.449.967	20.998.718	-	-	11.549.025	14.123.186
Ghisa comune, greggia	639.886	896.277	136.378	212.263	34.633	46.143	8.554	13.079
Ferri e acciai in masselli, lingotti, blumi e bidoni	1.963.044	1.750.145	727.336	750.852	141.801	336.235	77.239	151.773
Ferri e acciai laminati	6.897.288	8.062.463	4.966.389	6.801.501	5.107.311	6.069.188	3.891.571	5.056.697
Ghise speciali e ferro-leghe comuni	348.182	346.873	443.063	568.496	59.229	79.297	79.857	115.614
Metalli per leghe ferro-metalliche	7.120	6.091	70.441	90.361	681	2.007	8.182	37.495
Altri prodotti siderurgici	342.351	425.107	444.134	586.509	1.531.274	1.323.909	1.741.138	1.907.580
Alluminio e sue leghe	615.759	670.462	2.054.228	2.451.296	198.645	210.069	888.149	1.011.966
Rame e sue leghe	608.916	649.065	2.152.004	2.862.931	185.813	194.192	703.673	922.925
Piombo e sue leghe	118.728	111.353	110.003	112.704	41.877	27.781	40.269	27.685
Zinco e sue leghe	77.710	94.972	117.211	241.972	59.571	58.131	91.909	132.375
Stagno e sue leghe	7.023	6.960	64.976	80.706	292	668	2.372	2.763

Tavola 14.8 segue - Importazioni ed esportazioni per gruppo merceologico (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA GRUPPI MERCEOLOGICI	IMPORTAZIONI				ESPORTAZIONI			
	QUANTITÀ		VALORE		QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
Nichelio e sue leghe	20.280	19.958	319.219	423.786	1.828	2.152	29.738	31.428
Altri metalli comuni e loro leghe	5.619	6.653	45.057	54.005	5.694	5.601	33.889	37.439
Mercurio	194	190	2.273	2.211	39	68	138	226
Argento, oro e platino	1.217	1.355	4.420.096	5.197.069	914	1.673	3.871.190	4.590.431
Ceneri, polveri e scorie di metalli	522.105	666.875	377.159	562.056	179.992	165.768	81.157	83.710
Industrie meccaniche	-	-	55.676.440	64.087.105	-	-	66.491.682	79.307.332
<i>a) Macchine e apparecchi</i>	-	-	<i>20.514.184</i>	<i>23.123.714</i>	-	-	<i>32.835.242</i>	<i>39.263.098</i>
Macchine utensili per la lavorazione dei metalli	60.252	67.942	846.454	1.006.044	89.797	102.182	1.644.514	2.061.812
Altre macchine utensili	19.435	21.693	460.183	546.074	116.349	154.549	1.532.794	1.905.238
Macchine motrici non elettr.	7.495	10.848	297.469	392.859	12.816	15.577	336.793	393.751
Macchine ed apparecchi agricoli	28.436	30.732	241.494	271.200	108.707	121.716	777.731	913.479
Macchine per la estrazione e il trattamento dei minerali	98.211	113.835	604.149	749.587	116.422	133.791	885.690	1.028.333
Macchine ed apparecchi per la ind. tessile e del vestiario	38.810	36.972	981.506	959.428	126.293	130.034	2.064.212	2.337.177
Macchine per la lavorazione della carta e dei cartoni	6.289	7.482	165.916	195.408	13.673	12.002	254.052	269.532
Macchine per le industrie grafiche	20.727	22.525	572.414	650.238	14.783	16.329	351.674	435.103
Macchine ed apparecchi per le industrie alimentari	3.143	2.607	66.900	60.855	15.342	33.007	247.224	301.125
Cuscinetti a rotolamento	36.719	43.657	623.532	756.033	37.037	39.056	531.597	603.706
Altre macchine ed apparecchi non elettrici	240.612	276.491	3.684.284	4.230.253	1.033.485	1.199.765	10.964.429	13.341.587
Parti staccate di macchine ed apparecchi non elettrici	195.403	256.249	2.932.501	3.330.415	460.295	534.979	5.791.740	7.080.065
Generatori di elettricità, motori elettrici e loro parti	142.578	162.820	1.273.840	1.436.787	135.288	157.540	1.104.721	1.352.007
Apparecchi per telecomunicazioni e loro parti	86.625	89.825	3.859.955	4.119.101	41.712	46.349	1.650.349	1.870.766
Altri apparecchi per l'applic. della elett. e loro parti	129.940	150.154	3.903.587	4.419.432	453.875	516.894	4.697.722	5.369.417
<i>b) Prodotti meccanici di precisione</i>	-	-	<i>11.591.186</i>	<i>12.278.171</i>	-	-	<i>6.783.101</i>	<i>8.288.601</i>
Orologi e loro parti	4.494	4.532	726.536	789.170	1.782	1.989	172.917	217.106
Macchine da scrivere e contabili	55.788	52.631	6.137.139	6.028.459	39.561	43.929	4.342.017	5.384.095
Altri prodotti meccanici di precisione	54.469	61.429	4.727.511	5.460.542	53.544	63.132	2.268.167	2.687.400
<i>c) Mezzi di trasporto</i>	-	-	<i>20.340.513</i>	<i>24.846.761</i>	-	-	<i>18.311.016</i>	<i>21.777.227</i>
Velocipedi e loro parti	8.044	12.381	86.881	153.675	43.246	48.785	418.896	481.874
Motocicli e loro parti	12.459	15.579	252.389	356.173	42.436	40.373	648.312	698.825
Autoveicoli peso	1.242.673	1.501.606	13.306.332	16.016.298	831.073	978.586	7.394.777	9.052.092
numero	1.106.903	1.391.099	-	-	746.398	933.066	-	-
Trattori peso	46.340	56.684	410.156	526.247	162.161	179.889	1.149.141	1.327.808
numero	10.961	14.377	-	-	44.134	65.035	-	-
Parti staccate di autoveicoli	333.083	396.566	3.837.018	4.399.372	838.994	908.268	5.689.619	6.506.359
Veicoli per strade ferrate e loro parti	27.645	44.266	122.295	93.268	9.061	22.278	58.990	78.859
Aeromobili e loro parti	4.632	5.361	1.871.906	2.671.924	6.785	10.245	2.394.433	2.977.650
Natanti e loro parti	118.320	147.304	453.536	629.804	275.670	206.639	556.848	653.760
<i>d) Altri prodotti metalmecc.</i>	-	-	<i>3.230.557</i>	<i>3.838.459</i>	-	-	<i>8.562.323</i>	<i>9.978.406</i>
Getti di ghisa	68.751	104.695	76.196	115.648	20.146	12.551	40.857	40.948
Utensili e strumenti per arti e mestieri per la agricoltura	31.768	35.266	663.717	765.523	39.267	55.207	618.687	711.446
Bulloni, viti e minuterie metalliche	81.096	101.694	278.884	342.349	242.787	261.036	735.544	843.998
Altri prodotti delle industrie metalmeccaniche	342.725	388.437	2.211.760	2.614.939	1.555.641	1.759.884	7.167.235	8.382.014
Industrie della trasformazione dei minerali non metalliferi esclusi i derivati del petrolio e del carbone	-	-	2.704.277	3.111.260	-	-	7.036.590	8.135.727
Marmo e alabastro lavorati	9.671	13.211	10.928	15.532	1.327.580	1.456.417	1.029.812	1.235.362
Lavori di pietre e di minerali non metalliferi (esclusi il marmo e l'alabastro)	127.223	147.383	604.505	748.336	1.500.761	1.634.307	1.139.770	1.374.452

Tavola 14.8 segue - Importazioni ed esportazioni per gruppo merceologico (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA GRUPPI MERCEOLOGICI	IMPORTAZIONI				ESPORTAZIONI			
	QUANTITÀ		VALORE		QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
Calce, cemento e gesso	1.901.854	2.360.862	125.599	149.581	388.529	388.453	39.164	40.492
Materiali da costruzione di terracotta e materie refratt.	425.594	501.535	306.995	337.902	4.086.302	4.359.635	2.672.141	3.032.321
Porcellana, maioliche e ter- raglie	58.299	59.258	384.084	404.502	213.241	236.251	633.616	722.304
Lavori di vetro e di cristallo	798.489	799.758	1.272.166	1.455.407	691.866	778.945	1.522.087	1.730.796
Industrie chimiche ed affini	-	-	27.671.410	32.264.625	-	-	17.872.161	19.731.117
<i>a) Chimiche</i>	-	-	<i>22.134.299</i>	<i>24.931.459</i>	-	-	<i>13.585.193</i>	<i>15.010.802</i>
Esplosivi, fiammiferi e pre- parazioni infiammabili	8.663	8.653	46.870	49.649	3.218	3.550	24.291	25.597
Concimi chimici	2.422.716	2.633.165	552.274	597.696	1.932.366	1.831.743	338.488	327.015
Anticrittogamici ed antipa- rassitari per uso agricolo	61.602	65.395	320.121	359.119	42.176	36.471	256.285	255.858
Saponi, glicerina e lavori di cera	93.741	93.126	181.832	209.818	61.763	113.514	106.729	172.515
Profumerie	70.376	78.961	874.501	946.537	48.254	53.315	396.150	519.482
Prodotti e preparazioni chi- mico-farmaceutici	96.628	96.380	2.878.650	3.235.094	133.246	97.201	1.810.694	1.910.314
Estratti per tinta e concia	53.844	61.722	91.338	118.302	38.028	35.498	63.765	58.085
Colori, lacche, tinture, verni- ci e smalti	220.242	242.164	1.250.202	1.438.807	191.313	232.108	601.764	753.917
Inchiostri, destrine, colle, ceralacca e affini	64.480	67.232	232.053	237.390	62.479	71.286	156.724	175.270
Oli essenziali, essenze e terpeni degli oli essenziali	2.135	2.133	24.214	27.769	1.241	1.501	36.138	33.838
Gomma elastica sintetica	222.266	224.274	404.414	417.916	202.203	213.799	366.851	395.846
Materie plastiche artificiali e resine sintetiche	2.807.034	3.150.804	5.771.428	6.476.032	1.937.669	2.018.264	4.287.512	4.609.261
Altri prod. chimici inorganici	2.148.518	2.202.487	1.381.284	1.585.087	1.760.808	2.137.628	893.229	1.096.514
Altri prod. chimici organici	2.723.579	2.936.620	4.950.790	5.801.092	1.531.457	1.435.981	2.710.206	2.886.881
Prodotti vari delle industrie chimiche	1.559.271	1.793.145	3.174.328	3.431.151	898.167	1.205.687	1.536.367	1.790.409
<i>b) Derivati della distillazione del petrolio e del carbone</i>	-	-	<i>4.902.399</i>	<i>6.671.063</i>	-	-	<i>3.453.358</i>	<i>3.966.236</i>
Oli leggeri	3.495.239	3.024.430	684.514	739.908	4.365.919	4.271.974	909.688	1.056.277
Oli medi	132.981	55.067	41.613	18.968	1.756.608	1.635.582	422.938	454.353
Oli da gas	5.717.136	6.245.201	1.075.604	1.452.358	5.363.434	5.004.404	997.206	1.134.727
Oli combustibili	21.298.370	23.583.107	2.111.953	3.243.963	3.362.174	3.675.285	355.514	505.731
Oli lubrificanti ed altri pe- santi	168.616	191.423	110.737	119.457	621.851	698.518	303.214	288.896
Altri derivati della distillazio- ne di prodotti petroliferi	3.538.065	3.895.915	511.600	592.059	231.217	267.676	122.634	144.029
Coke metallurgico e da gas	205.120	503.722	42.772	95.814	192.516	165.982	31.435	34.921
Derivati della distillazione di carbon fossile	801.640	769.657	323.606	408.536	414.072	429.673	310.729	347.302
<i>c) Cellulosa tessile e fibre tessili artificiali e sintetiche</i>	-	-	<i>634.712</i>	<i>662.103</i>	-	-	<i>833.610</i>	<i>754.079</i>
Cellulosa tessile	15.400	11.403	13.151	12.021	391	83	490	68
Fibre artificiali e sintetiche e loro cascami	282.311	271.827	621.561	650.082	334.151	290.582	833.120	754.011
Industrie della gomma ela- stica	-	-	1.545.218	1.738.450	-	-	2.216.642	2.453.503
Pneumatici per ruote di vei- coli	209.677	223.612	978.177	1.079.138	172.599	187.289	962.608	1.042.377
Altri lavori di gomma ela- stica	86.727	96.691	567.041	659.312	207.038	223.831	1.254.034	1.411.126
Industrie manifatturiere varie	-	-	8.849.201	9.847.381	-	-	8.368.014	9.834.558
Cavi e conduttori elettrici isolati	16.650	24.719	208.747	270.961	91.744	101.204	514.247	631.140
Lampade elettriche e loro parti	59.256	62.948	3.657.403	4.199.086	111.594	128.264	2.667.158	2.927.848
Strumenti musicali e loro parti	13.213	13.143	360.696	378.859	7.184	8.532	177.413	208.006
Altri prodotti delle industrie manifatturiere varie	249.402	269.422	4.415.963	4.756.735	619.626	743.781	4.986.411	6.037.401
Stracci	853.204	998.716	206.392	241.740	26.935	38.888	22.785	30.163
Totale	-	-	180.013.547	209.919.270	-	-	166.380.068	193.049.807

Tavola 14.9 - Importazioni di alcune merci per principali Paesi (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCİ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Frumento	4.881.136	5.632.996	1.531.952	1.954.970
Francia	2.948.731	3.389.997	940.979	1.125.200
Grecia	503.758	926.602	220.396	425.847
Stati Uniti d'America	297.735	443.207	72.220	118.986
Canada	565.662	369.390	128.814	109.517
Granoturco	1.475.111	840.230	508.370	294.785
Francia	1.272.871	653.569	428.346	208.882
Stati Uniti d'America	32.483	28.141	34.263	39.621
Cile	240	1.589	962	7.268
Argentina	111.706	87.193	21.622	20.870
Frutta tropicale	621.682	482.657	482.919	352.734
Belgio e Lussemburgo	17.143	19.632	20.811	25.050
Germania Rep.Fed.	22.717	27.825	26.623	31.326
Somalia	48.439	36.754	34.534	22.297
Costarica	127.950	127.614	88.210	77.034
Ecuador	85.749	51.773	59.243	31.570
Vegetali filamentosi greggi, escluso il cotone	17.180	20.078	37.233	46.331
Francia	8.243	10.733	24.386	32.865
Belgio e Lussemburgo	2.561	2.820	7.661	8.250
Kenia	1.258	1.177	821	923
Brasile	3.469	3.669	2.027	2.499
Cotone in massa, greggio	301.246	324.088	707.984	790.757
Grecia	4.172	25.122	7.794	53.310
Turchia	11.295	23.505	21.241	45.173
Unione Sovietica	31.753	42.100	77.150	115.111
Egitto	13.858	5.851	69.378	40.485
Sudan	16.276	10.616	42.993	36.969
Zimbabwe	16.056	23.864	37.170	49.350
Stati Uniti d'America	83.052	63.122	190.221	163.957
Pakistan	34.789	25.050	65.226	47.780
Semi e frutti oleosi	826.289	978.673	383.173	460.380
Francia	49.901	92.070	39.190	65.644
Stati Uniti d'America	153.079	299.028	70.301	137.100
Brasile	132.787	340.007	51.272	140.709
Argentina	350.084	54.165	151.837	23.508
Caffè	250.381	271.349	878.250	892.786
Costa d'Avorio	43.054	42.624	128.738	113.469
Camerun	20.545	18.628	65.114	52.078
Zaire	38.748	37.759	116.258	96.375
Guatemala	7.577	7.951	31.272	36.730
Costarica	7.116	7.074	29.879	31.479
Colombia	10.820	11.210	42.294	47.735
Brasile	69.289	72.059	242.184	263.943
Cacao	47.094	45.349	141.145	117.054
Francia	3.124	3.686	9.656	10.280
Paesi Bassi	24.639	20.138	80.251	60.333
Costa d'Avorio	4.627	5.217	13.605	12.390
Ghana	1.080	2.270	3.298	5.811

Tavola 14.9 segue - **Importazioni di alcune merci per principali Paesi** (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCİ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Bovini numero	1.826.284	2.065.784	1.766.416	1.980.294
Francia	956.158	1.207.694	1.308.948	1.417.133
Germania Rep. Fed.	100.460	200.057	116.173	163.476
Jugoslavia	154.644	146.246	141.677	141.058
Polonia	140.987	331.902	71.694	106.032
Lane sudice	84.896	82.261	662.217	719.849
Francia	3.818	864	18.987	5.621
Rep. Sud Africa	3.338	3.085	23.470	25.389
Australia	69.386	70.222	577.736	634.055
Nuova Zelanda	1.994	2.710	14.638	29.087
Gomma elastica greggia	155.355	157.377	258.728	243.532
Liberia	7.706	9.291	13.495	14.193
Tailandia	6.537	13.938	11.175	21.075
Indonesia	22.085	23.968	36.568	38.223
Malasya	99.600	88.097	162.041	133.655
Rottami di ghisa, ferro e acciaio	5.063.828	5.732.473	913.941	1.194.598
Francia	1.264.526	1.582.462	230.818	312.445
Germania, Rep. Fed.	1.789.921	2.048.021	348.051	457.998
Unione Sovietica	520.276	505.236	87.285	101.855
Polonia	89.014	270.095	16.532	55.287
Carbon fossile	19.499.758	20.990.590	1.280.650	1.545.892
Paesi Bassi	774.547	1.238.391	67.647	99.430
Rep. Sud. Africa	4.389.568	5.335.186	205.134	299.705
Stati Uniti d'America	9.448.458	10.571.106	671.460	828.255
Australia	2.218.865	1.181.807	129.617	83.510
Oli greggi di petrolio	63.393.107	67.979.301	9.171.337	12.013.578
Unione Sovietica	8.204.944	7.038.539	1.125.718	1.210.531
Algeria	2.813.778	4.462.547	464.215	906.703
Libia	18.936.579	19.385.523	2.857.876	3.560.816
Egitto	7.797.981	9.675.828	998.962	1.545.960
Iran	4.053.298	5.156.113	540.276	858.713
Arabia Saudita	5.693.181	6.045.840	920.633	1.054.530
Altri minerali non metalliferi	25.033.401	28.405.829	3.636.771	4.103.142
Paesi Bassi	3.025.155	4.247.622	405.487	482.913
Germania, Rep. Fed.	1.407.788	1.699.676	114.045	137.715
Unione Sovietica	7.360.431	8.166.407	1.017.337	1.054.613
Algeria	7.906.055	8.429.838	1.276.064	1.428.671

Tavola 14.9 segue - Importazioni di alcune merci per principali Paesi (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCİ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Carri fresche e congelate	989.254	1.080.092	3.952.088	4.890.544
Francia	137.479	152.908	621.785	738.358
Paesi Bassi	320.586	310.890	1.192.524	1.332.180
Germania (Rep. Fed.)	143.087	177.627	645.523	886.083
Danimarca	118.877	125.605	491.102	585.091
Pesci secchi, salati o affumicati	45.891	52.128	376.700	385.225
Francia	2.666	2.038	31.553	27.029
Danimarca	9.329	10.159	77.834	82.629
Spagna	3.281	3.234	31.051	34.870
Islanda	3.074	3.072	22.821	26.845
Norvegia	10.980	10.540	119.129	116.571
Pesci preparati	46.724	50.209	286.304	318.581
Francia	4.513	3.794	25.298	26.618
Germania (Rep. Fed.)	9.779	9.273	46.874	41.510
Danimarca	5.696	5.955	59.863	62.996
Portogallo	5.556	7.685	34.296	46.239
Spagna	4.493	6.184	25.670	39.408
Norvegia	3.149	4.292	17.674	23.025
Burro	52.965	45.761	186.384	199.281
Francia	7.490	5.974	24.297	23.708
Belgio e Lussemburgo	20.996	19.459	57.959	70.943
Paesi Bassi	3.522	3.224	16.069	15.196
Germania (Rep. Fed.)	19.069	14.944	80.821	80.556
Formaggi di pasta dura e semidura	258.897	258.198	1.347.750	1.427.541
Francia	58.486	62.592	267.536	306.562
Paesi Bassi	25.094	24.932	142.372	146.120
Germania (Rep. Fed.)	121.056	117.478	597.302	620.515
Svizzera	23.068	24.927	191.619	206.869
Olio di oliva alimentare	258.887	214.189	651.750	710.022
Francia	3.555	5.678	11.871	21.482
Grecia	35.709	132.573	94.733	467.008
Spagna	163.625	32.150	412.789	102.564
Tunisia	41.899	41.209	98.007	113.520
Oli e grassi per uso industriale	114.392	152.522	93.582	121.180
Francia	17.680	19.345	15.048	15.891
Paesi Bassi	8.441	12.954	11.169	15.609
Germania (Rep. Fed.)	25.620	30.257	29.989	34.073
Ungheria	14.408	21.504	5.942	10.117
Stati Uniti d'America	10.318	21.469	5.403	11.483
Pelli crude non buone da pellicceria	438.295	433.729	1.701.276	1.705.172
Francia	101.382	102.721	362.329	385.801
Paesi Bassi	43.875	32.247	177.734	143.568
Germania (Rep. Fed.)	45.965	42.175	139.224	124.993
Regno Unito	29.308	37.070	129.769	155.614
Unione Sovietica	54.836	56.608	124.291	110.394
Stati Uniti d'America	14.217	10.675	65.346	55.622
Iran	9.338	12.575	84.153	104.495
Australia	36.993	31.385	110.357	88.618
Nuova Zelanda	8.717	12.505	61.776	73.474

Tavola 14.9 segue - Importazioni di alcune merci per principali Paesi (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCİ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Lane lavate, cardate o pettinate	76.254	71.007	825.744	814.797
Francia	23.691	22.825	288.658	303.426
Belgio e Lussemburgo	4.487	4.449	67.309	73.293
Germania (Rep. Fed.)	7.633	6.426	92.883	83.680
Regno Unito	5.323	5.552	56.928	56.684
Australia	11.945	10.854	121.155	105.667
Legno comune segato	3.349.299	3.547.127	1.618.047	1.834.076
Svezia	136.169	142.949	97.786	112.151
Austria	1.428.072	1.595.872	590.310	689.734
Jugoslavia	557.009	533.845	197.506	201.748
Unione Sovietica	258.753	288.896	103.980	135.578
Stati Uniti d'America	220.194	220.730	210.852	236.667
Pasta per la fabbricazione della carta	2.146.376	2.181.221	1.799.757	2.166.860
Francia	157.512	141.765	137.618	145.926
Svezia	367.770	348.652	306.833	343.008
Finlandia	130.433	105.556	113.341	111.837
Austria	144.559	123.883	118.843	120.474
Stati Uniti d'America	369.105	410.179	326.098	436.562
Canada	434.287	460.298	368.907	468.331
Ferri e acciai, in masselli, lingotti, blumi e bidoni	1.963.044	1.750.145	727.336	750.852
Francia	127.239	58.825	62.231	46.966
Germania (Rep. Fed.)	143.915	173.336	93.786	104.004
Regno Unito	212.730	196.220	89.846	102.755
Unione Sovietica	189.395	337.184	47.445	98.670
Brasile	580.302	532.352	194.295	214.959
Ferri e acciai laminati	6.697.288	8.062.463	4.966.389	6.801.501
Francia	1.596.465	1.878.479	1.168.205	1.546.213
Belgio e Lussemburgo	1.051.280	1.107.798	818.540	1.003.534
Germania (Rep. Fed.)	1.226.519	1.549.822	1.020.560	1.436.720
Regno Unito	260.279	334.375	216.409	302.176
Svezia	133.916	177.014	213.980	297.931
Austria	373.638	400.683	293.640	348.979
Rame e sue leghe	608.916	649.065	2.152.004	2.862.931
Francia	72.756	80.473	284.521	382.911
Belgio e Lussemburgo	44.237	47.990	163.436	215.766
Germania (Rep. Fed.)	66.035	80.357	291.997	418.416
Jugoslavia	32.457	36.782	101.019	146.518
Zambia	41.659	38.710	137.433	156.050
Perù	29.058	38.604	91.484	151.649
Cile	151.013	134.808	486.725	547.093
Stagno e sue leghe	7.023	6.960	64.976	80.706
Regno Unito	532	621	4.218	6.069
Brasile	329	787	3.110	9.427
Indonesia	1.144	1.174	10.635	13.607
Malaysia	3.820	2.993	36.187	35.977
Macchine utensili per la lavorazione dei metalli	60.252	67.942	846.454	1.006.044
Francia	5.982	5.030	48.663	56.914
Germania (Rep. Fed.)	14.836	19.210	305.555	397.385
Regno Unito	3.917	3.315	47.819	48.789
Svizzera	4.628	4.474	107.779	95.757
Giappone	4.430	5.983	103.301	135.930

Tavola 14.9 segue - Importazioni di alcune merci per principali Paesi (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCİ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Macchine ed apparecchi per la industria tessile e del vestiario	38.810	36.972	981.506	959.428
Francia	4.458	5.052	92.628	112.992
Germania (Rep. Fed.)	14.967	12.086	420.196	369.887
Svizzera	5.260	4.647	146.193	130.104
Giappone	3.116	3.405	113.732	117.898
Altre macchine ed apparecchi non elettrici	240.612	276.491	3.684.284	4.230.253
Francia	41.591	48.754	539.136	593.735
Germania (Rep. Fed.)	69.771	79.196	1.480.873	1.674.531
Regno Unito	12.493	12.807	223.149	234.811
Stati Uniti d'America	14.405	13.367	271.633	317.405
Giappone	10.256	12.610	202.891	271.980
Parti staccate di macchine ed apparecchi non elettrici	195.403	256.249	2.932.501	3.330.415
Francia	23.669	30.113	290.144	353.203
Germania (Rep. Fed.)	60.323	68.262	1.275.150	1.355.747
Regno Unito	14.474	15.573	195.245	212.731
Svizzera	10.005	11.344	261.695	283.912
Stati Uniti d'America	26.579	50.335	217.210	276.903
Orologi e loro parti	4.494	4.532	726.536	789.170
Svizzera	585	399	423.024	466.924
Cina	1.110	1.386	37.685	55.676
Giappone	325	308	70.222	80.966
Hong Kong	744	528	87.550	74.626
Altri prodotti meccanici di precisione	54.489	61.429	4.727.511	5.480.542
Francia	5.126	5.625	389.013	436.446
Paesi Bassi	5.300	6.529	380.384	459.915
Germania (Rep. Fed.)	15.825	17.056	1.368.057	1.525.009
Stati Uniti d'America	4.372	4.723	771.100	994.337
Giappone	6.461	7.909	550.234	643.549
Altri prodotti delle industrie metalmeccaniche	342.725	388.437	2.211.760	2.614.939
Francia	53.057	61.214	304.898	357.444
Germania (Rep. Fed.)	90.321	112.467	814.775	988.922
Regno Unito	18.472	21.943	169.690	198.633
Svizzera	15.554	16.269	106.400	111.240
Austria	20.064	25.398	84.320	107.544
Stati Uniti d'America	5.578	6.555	115.951	144.548
Prodotti e preparazioni chimico-farmaceutici	96.628	96.380	2.878.650	3.235.094
Francia	9.228	9.945	265.674	292.031
Germania (Rep. Fed.)	25.034	25.899	640.350	676.241
Regno Unito	9.395	6.593	254.045	257.706
Svizzera	5.701	5.712	585.270	763.521
Stati Uniti d'America	7.019	5.049	304.289	354.929

Tavola 14.9 segue - Importazioni di alcune merci per principali Paesi (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCİ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Colori, lacche, tinture, vernici e smalti	220.242	242.164	1.250.202	1.438.807
Francia	24.582	30.197	114.135	131.664
Germania (Rep. Fed.)	73.211	78.740	502.537	564.207
Regno Unito	17.199	20.885	130.413	161.752
Svizzera	7.426	8.212	136.648	158.049
Altri prodotti chimici organici	2.723.579	2.936.620	4.950.790	5.801.092
Francia	501.382	460.387	775.862	811.125
Belgio e Lussemburgo	184.389	226.866	392.461	530.769
Paesi Bassi	272.779	317.769	569.311	635.306
Germania (Rep. Fed.)	525.401	565.245	1.082.997	1.242.163
Regno Unito	134.596	174.350	412.655	464.141
Svizzera	14.880	11.290	303.913	328.682
Stati Uniti d'America	129.620	105.723	233.448	284.713
Prodotti vari delle industrie chimiche	1.559.271	1.793.145	3.174.328	3.431.151
Francia	199.669	201.229	392.811	409.949
Belgio e Lussemburgo	75.542	76.463	278.122	306.545
Paesi Bassi	113.504	113.600	281.190	328.500
Germania (Rep. Fed.)	364.038	321.846	1.053.183	1.066.630
Regno Unito	52.925	62.140	291.589	337.999
Oli combustibili	21.298.370	23.583.107	2.111.953	3.243.963
Regno Unito	569.018	1.463.122	65.544	217.306
Unione Sovietica	6.636.439	7.298.473	661.596	1.024.641
Romania	1.811.125	2.048.920	177.719	273.656
Libia	766.966	1.282.739	90.228	204.850
Irak	1.978.442	1.490.370	202.766	190.715
Arabia Saudita	1.790.629	1.613.186	170.433	215.291
Kuwait	2.111.161	1.766.544	200.898	219.912
Oli lubrificanti ed altri pesanti	168.616	191.423	110.737	119.457
Francia	24.827	23.904	21.802	20.980
Belgio e Lussemburgo	18.111	19.365	27.458	28.813
Paesi Bassi	46.655	31.105	14.558	13.185
Germania (Rep. Fed.)	8.154	9.652	12.476	14.067
Romania	863	44.485	292	10.723
Altri derivati della distillazione di prodotti petroliferi	3.538.065	3.895.915	511.600	592.059
Francia	193.747	272.858	52.761	76.054
Regno Unito	170.882	101.686	53.196	43.509
Algeria	476.848	538.319	95.246	113.403
Stati Uniti d'America	1.765.671	2.067.916	127.580	147.402
Arabia Saudita	83.267	185.466	17.003	38.983
Cellulosa tessile	15.400	11.403	13.151	12.021
Germania (Rep. Fed.)	10.946	10.305	9.561	10.859
Norvegia	119	238	84	324
Svezia	786	352	789	426
Finlandia	28	364	35	277
Stracci	853.204	998.716	206.392	241.740
Francia	143.533	159.956	36.913	43.308
Germania (Rep. Fed.)	178.183	196.969	43.596	48.798
Svizzera	114.959	132.317	17.491	21.152
Stati Uniti d'America	243.107	292.378	56.592	61.952

Tavola 14.10 - Esportazioni di alcune merci per principali Paesi (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCİ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Legumi e ortaggi freschi	1.001.849	1.022.007	778.159	784.066
Francia	189.372	179.364	154.758	141.942
Germania (Rep. Fed.)	534.574	542.409	356.931	354.047
Regno Unito	50.560	61.520	48.345	58.712
Svizzera	49.532	44.028	62.595	61.122
Agrumi	184.324	228.653	111.731	119.074
Germania (Rep. Fed.)	36.094	54.186	22.910	27.543
Svizzera	26.535	27.164	27.105	24.361
Austria	16.163	24.177	9.687	11.824
Polonia	35.973	31.213	13.501	10.909
Altre frutta fresche	1.442.865	1.418.322	1.577.236	1.589.050
Francia	194.717	191.887	239.186	236.753
Germania (Rep. Fed.)	751.457	712.075	772.976	757.406
Regno Unito	114.942	119.652	136.002	141.230
Svizzera	78.778	77.063	110.002	107.684
Altre frutta secche	52.032	64.354	235.160	251.345
Francia	7.196	8.959	34.826	38.329
Germania (Rep. Fed.)	18.126	21.703	83.534	87.418
Regno Unito	3.779	4.141	15.520	14.851
Svizzera	6.416	7.214	31.602	28.995
Fiori freschi, piante vive e altri prodotti vegetali	84.864	101.094	267.477	305.130
Francia	24.272	29.009	38.268	47.391
Germania (Rep. Fed.)	25.534	26.312	102.571	115.508
Regno Unito	5.054	6.508	15.931	20.294
Svizzera	7.761	8.589	41.220	45.413
Riso semigreggio e lavorato	499.700	494.741	376.722	398.259
Francia	96.944	109.923	101.527	111.879
Germania (Rep. Fed.)	50.229	47.088	46.376	44.063
Regno Unito	46.462	55.380	47.594	59.446
Spagna	9.496	26.798	7.529	19.000
Carni preparate	60.658	64.281	401.159	422.048
Francia	15.662	18.801	104.304	112.339
Belgio e Lussemburgo	2.931	2.925	27.140	27.683
Germania (Rep. Fed.)	23.979	24.459	112.589	119.319
Svizzera	3.988	3.815	52.001	51.643
Conserva di pomodoro e pomodori pelati	838.404	833.872	771.939	901.593
Francia	82.903	71.832	77.715	75.270
Germania (Rep. Fed.)	162.905	153.071	139.696	149.774
Regno Unito	208.898	236.521	158.785	211.396
Libia	13.101	30.792	18.016	55.000
Formaggi di pasta dura e semidura	51.467	58.031	356.814	436.818
Paesi Bassi	5.972	10.994	45.993	85.511
Germania (Rep. Fed.)	11.802	13.297	85.542	101.214
Svizzera	7.495	7.620	55.818	60.258
Stati Uniti d'America	9.073	9.030	51.564	53.347
Olio di oliva alimentare	112.362	128.357	284.589	387.127
Francia	7.511	8.456	30.201	36.756
Spagna	43	18.197	82	40.156
Tunisia	13.346	12.898	19.046	26.989
Stati Uniti d'America	49.388	53.615	122.816	162.256
Vini ettolitri	11.879.556	13.786.045	1.357.973	1.580.759
Francia	4.524.136	5.380.207	222.991	269.226
Germania (Rep. Fed.)	5.034.031	3.841.414	377.821	422.631
Regno Unito	795.508	1.106.114	181.818	207.566
Stati Uniti d'America	1.019.626	1.159.011	308.519	328.685
Filati di cotone	46.737	58.759	328.172	386.985
Francia	5.680	8.429	49.121	63.560
Germania (Rep. Fed.)	12.523	16.606	93.086	114.542
Regno Unito	5.037	6.814	34.500	40.659
Grecia	5.141	5.025	29.885	29.122
Filati di lana	15.305	14.837	332.182	367.285
Francia	2.180	2.084	40.070	50.847
Germania (Rep. Fed.)	3.555	2.828	86.079	77.230
Regno Unito	981	1.035	32.790	35.823
Giappone	496	624	19.725	27.938
Seta tratta e filati di cascami di seta	727	480	32.272	33.288
Francia	105	34	3.471	3.626
Regno Unito	88	50	3.934	3.450
Svizzera	130	84	7.291	8.201
Giappone	101	60	6.034	6.198

Tavola 14.10 segue - **Esportazioni di alcune merci per principali Paesi** (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCÌ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Filati di fibre tessili artificiali e sintetiche e del loro cascami	227.102	241.669	1.500.420	1.604.261
Francia	30.122	35.356	218.245	247.520
Belgio e Lussemburgo	26.593	26.307	136.521	135.452
Germania (Rep. Fed.)	39.329	41.350	312.029	309.177
Regno Unito	22.269	22.491	147.982	146.394
Tessuti di cotone puri o misti	46.601	53.758	918.851	1.058.712
Francia	11.449	11.702	204.646	210.140
Germania (Rep. Fed.)	8.098	9.495	207.236	221.648
Regno Unito	6.630	7.034	102.034	97.752
Giappone	576	962	41.351	72.354
Tessuti di lana puri o misti	50.518	51.518	1.618.261	1.848.926
Francia	7.214	7.207	189.010	208.510
Germania (Rep. Fed.)	14.077	13.073	490.827	476.096
Stati Uniti d'America	2.623	2.990	83.736	104.928
Giappone	3.159	4.553	232.375	331.624
Tessuti di fibre tessili artificiali e sintetiche puri o misti	120.143	122.024	2.196.820	2.533.671
Francia	19.283	20.084	336.805	378.671
Germania (Rep. Fed.)	19.796	22.078	486.119	599.219
Regno Unito	19.294	18.183	322.199	310.686
Stati Uniti d'America	17.141	13.934	230.868	216.488
Altri prodotti delle industrie tessili	66.470	71.899	534.575	577.255
Francia	14.641	14.610	99.476	99.049
Germania (Rep. Fed.)	12.637	14.732	118.774	128.387
Regno Unito	6.652	6.204	46.622	41.751
Stati Uniti d'America	1.871	1.966	24.329	29.756
Oggetti cuciti di fibre tessili vegetali	65.880	83.469	3.148.130	3.929.983
Francia	11.203	12.518	422.798	483.498
Germania (Rep. Fed.)	17.770	21.660	864.811	978.877
Stati Uniti d'America	2.523	2.991	309.968	430.844
Giappone	976	1.734	185.633	329.747
Carta e cartoni semplici	267.608	239.733	349.300	351.680
Francia	35.552	42.299	46.686	59.687
Belgio e Lussemburgo	9.942	11.435	14.762	17.821
Germania (Rep. Fed.)	81.765	82.699	104.937	104.917
Regno Unito	13.913	10.149	25.068	23.692
Ferri e acciai laminati	5.107.311	6.069.188	3.891.571	5.056.697
Francia	1.137.246	1.174.254	845.513	956.471
Germania (Rep. Fed.)	1.182.876	1.305.429	873.878	1.063.085
Regno Unito	222.176	220.589	206.330	217.635
Svizzera	303.721	316.542	219.041	264.112
Stati Uniti d'America	216.486	230.276	196.604	233.175

Tavola 14.10 segue - Esportazioni di alcune merci per principali Paesi (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCİ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Altri prodotti siderurgici	1.531.274	1.323.909	1.741.138	1.907.580
Francia	308.469	297.581	348.271	364.825
Germania (Rep. Fed.)	267.554	249.773	304.609	323.238
Regno Unito	33.817	41.178	77.151	110.202
Unione Sovietica	311.696	227.944	269.888	247.046
Alluminio e sue leghe	198.645	210.069	888.149	1.011.966
Francia	34.832	33.884	152.604	165.317
Germania (Rep. Fed.)	55.296	57.274	236.648	260.590
Spagna	9.899	11.246	47.397	49.107
Austria	10.637	11.180	39.542	48.659
Macchine utensili per la lavorazione dei metalli	89.797	102.182	1.644.514	2.061.812
Francia	10.460	12.096	207.702	269.846
Germania (Rep. Fed.)	9.698	12.086	195.519	251.474
Spagna	5.665	6.253	88.619	95.325
Svezia	1.715	3.307	41.320	102.111
Unione Sovietica	6.486	5.147	161.224	161.300
Stati Uniti d'America	7.640	6.642	115.342	151.540
Macchine ed apparecchi per la industria tessile e del vestiario	126.293	130.034	2.064.212	2.337.177
Francia	12.672	11.521	179.964	171.150
Germania (Rep. Fed.)	7.223	6.569	110.531	111.507
Regno Unito	5.183	3.782	94.994	75.215
Portogallo	4.512	3.716	86.212	79.275
Spagna	6.431	8.167	107.497	157.906
Unione Sovietica	3.150	6.404	88.373	225.232
Stati Uniti d'America	8.717	9.930	183.692	203.632
Cina	13.434	11.377	234.232	200.253
Cuscinetti a rotolamento	37.037	39.056	531.597	603.706
Francia	8.273	7.104	76.370	88.792
Germania (Rep. Fed.)	10.416	12.065	173.583	200.379
Regno Unito	2.262	2.761	38.264	43.606
Svezia	3.898	5.243	44.746	58.293
Altre macchine ed apparecchi non elettrici	1.033.485	1.199.765	10.964.429	13.341.587
Francia	167.567	181.058	1.527.989	1.783.948
Germania (Rep. Fed.)	125.179	141.702	1.129.611	1.354.595
Regno Unito	88.847	99.828	906.215	1.044.882
Spagna	77.901	95.982	760.620	990.240
Unione Sovietica	23.056	28.767	430.074	712.749
Stati Uniti d'America	50.540	68.145	675.758	776.527
Cina	32.835	36.704	437.628	464.641
Parti staccate di macchine ed apparecchi non elettrici	460.295	534.979	5.791.740	7.080.065
Francia	70.872	80.699	734.132	895.713
Belgio e Lussemburgo	17.235	18.372	170.740	198.071
Germania (Rep. Fed.)	52.174	62.431	608.695	737.691
Regno Unito	31.092	33.975	410.845	436.413
Spagna	24.150	31.221	276.619	365.352
Svizzera	19.659	22.811	247.983	286.854
Unione Sovietica	11.150	11.467	180.267	227.771
Stati Uniti d'America	26.547	29.934	461.434	532.741
Generatori di elettricità, motori elettrici e loro parti	135.288	157.540	1.104.721	1.352.007
Francia	31.743	34.174	196.937	238.482
Germania (Rep. Fed.)	24.640	32.102	196.293	240.625
Regno Unito	9.637	10.865	91.714	130.009
Spagna	8.935	10.149	60.932	74.110

Tavola 14.10 segue - Esportazioni di alcune merci per principali Paesi (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCİ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Mecchine da scrivere e contabili	39.561	43.929	4.342.017	5.384.095
Francia	6.649	6.627	808.228	882.656
Paesi Bassi	3.407	5.092	385.975	584.383
Germania (Rep. Fed.)	5.798	6.243	560.101	650.254
Regno Unito	4.831	6.138	662.072	1.206.861
Autoveicoli numero	746.398	933.066	7.394.777	9.052.092
Francia	182.563	245.120	1.667.628	2.177.448
Germania (Rep. Fed.)	132.016	175.408	1.270.780	1.588.289
Regno Unito	83.258	91.716	679.863	768.365
Spagna	88.873	115.930	846.818	1.081.010
Traffori numero	44.134	65.035	1.149.141	1.327.808
Francia	12.940	13.325	334.462	370.818
Germania (Rep. Fed.)	3.728	15.344	91.245	111.353
Portogallo	2.299	3.224	54.489	68.445
Spagna	5.190	6.557	156.207	159.408
Veicoli per strade ferrate e loro parti	9.061	22.278	58.990	78.859
Francia	1.386	1.641	11.082	10.999
Regno Unito	90	506	944	4.929
Spagna	767	2.422	4.076	7.128
Svizzera	2.264	2.882	6.955	10.636
India	6	5.344	373	7.011
Altri prodotti delle industrie metalmeccaniche	1.555.641	1.759.884	7.167.235	8.382.014
Francia	345.765	378.640	1.245.205	1.397.695
Germania (Rep. Fed.)	247.299	255.252	1.153.814	1.322.542
Regno Unito	93.179	98.843	592.981	656.775
Svizzera	104.598	100.143	408.949	450.329
Stati Uniti d'America	65.007	68.415	403.153	457.354
Marmo e alabastro lavorati	1.327.580	1.456.417	1.029.812	1.235.362
Germania (Rep. Fed.)	376.798	387.965	214.616	230.294
Stati Uniti d'America	141.658	165.595	229.415	280.499
Arabia Saudita	156.089	146.291	74.391	71.010
Giappone	60.562	74.004	70.284	99.515
Concimi chimici	1.932.366	1.831.743	338.488	327.015
Francia	382.477	311.171	64.959	59.499
Germania (Rep. Fed.)	219.069	241.157	37.751	37.484
Spagna	163.982	228.166	28.247	37.367
Cina	117.412	133.054	22.400	34.351
Prodotti e preparazioni chimico-farmaceutici	133.246	97.201	1.810.694	1.910.314
Francia	8.329	9.952	214.813	243.503
Germania (Rep. Fed.)	19.977	24.262	233.599	215.554
Regno Unito	4.618	4.332	89.889	104.037
Spagna	2.120	1.702	76.692	75.849
Svizzera	7.856	2.636	154.109	178.621
Stati Uniti d'America	21.207	5.086	204.843	175.190
Oli essenziali, essenze e terpeni degli oli essenziali	1.241	1.501	36.138	33.838
Francia	257	248	13.029	11.177
Regno Unito	107	198	2.111	3.715
Svizzera	111	91	4.687	3.339
Stati Uniti d'America	130	125	3.746	3.318
Altri prodotti chimici inorganici	1.760.808	2.137.628	893.229	1.096.514
Francia	139.837	149.998	103.016	112.047
Paesi Bassi	176.240	281.813	55.023	87.961
Germania (Rep. Fed.)	88.157	95.629	84.627	108.816
Regno Unito	76.555	54.759	37.589	43.268
Jugoslavia	164.787	153.886	56.116	60.817
Unione Sovietica	75.897	120.160	37.354	74.762
Stati Uniti d'America	82.735	46.343	71.021	68.181
Altri prodotti chimici organici	1.531.457	1.435.981	2.710.206	2.886.881
Francia	132.931	134.822	228.170	268.718
Belgio e Lussemburgo	97.806	89.091	177.833	175.479
Germania (Rep. Fed.)	149.544	203.575	380.986	434.553
Regno Unito	86.882	78.827	132.290	165.081
Stati Uniti d'America	108.356	96.344	365.525	388.808
Oli leggeri	4.365.919	4.271.974	909.688	1.056.277
Francia	845.161	1.107.930	169.905	269.996
Paesi Bassi	316.078	602.538	63.215	146.418
Svizzera	470.313	464.642	103.494	129.989
Libia	383.011	575.890	77.227	150.792

Tavola 14.10 segue - Esportazioni di alcune merci per principali Paesi (quantità in tonnellate, salvo diversa indicazione; valore in milioni di lire)

MERCİ PRINCIPALI PAESI	QUANTITÀ		VALORE	
	1988	1989	1988	1989
Oli medi	1.756.608	1.635.582	422.938	454.353
Francia	143.951	134.041	28.878	26.010
Regno Unito	90.778	82.892	26.543	26.477
Stati Uniti d'America	213.191	110.484	47.477	24.636
Cipro	90.074	138.818	17.205	34.130
India	56.889	42.681	21.023	24.634
Corea del Sud	26.008	32.501	20.254	23.847
Giappone	156.282	196.125	39.443	56.182
Prov. bordo navi,aerei esteri	139.182	86.227	39.909	31.089
Oli da gas	5.363.434	5.004.404	997.206	1.134.727
Francia	926.328	1.224.501	213.674	261.388
Svizzera	307.092	207.989	59.597	49.662
Tunisia	208.987	236.036	36.996	47.779
Prov. bordo navi,aerei esteri	2.579.250	1.850.137	379.362	427.093
Oli combustibili	3.362.174	3.675.285	355.514	505.731
Paesi Bassi	248.537	243.332	27.084	27.069
Malta	199.692	257.557	15.320	27.732
Tunisia	56.925	431.958	6.277	49.774
Stati Uniti d'America	1.139.406	1.449.805	142.923	230.486
Fibre artificiali e sintetiche e loro cascami	334.151	290.582	633.120	754.011
Francia	30.818	28.411	82.375	73.662
Belgio e Lussemburgo	20.900	21.976	59.715	64.358
Germania (Rep. Fed.)	25.976	28.823	74.260	77.845
Regno Unito	20.821	18.503	52.414	47.821
Cina	104.645	54.663	236.452	123.648
Pneumatici per ruote di veicoli	172.599	187.289	962.608	1.042.377
Francia	44.773	40.957	248.422	223.824
Germania (Rep. Fed.)	27.966	30.507	161.374	173.299
Spagna	10.300	13.800	57.062	87.213
Stati Uniti d'America	19.485	30.516	94.551	140.298
Strumenti musicali e loro parti	7.184	8.532	177.413	208.006
Francia	1.435	1.421	33.900	34.782
Germania (Rep. Fed.)	1.199	1.349	31.089	36.009
Regno Unito	613	659	11.046	13.054
Stati Uniti d'America	1.101	1.456	20.669	30.750

Tavola 14.11 - Valore delle importazioni e delle esportazioni per provincia (valori in milioni di lire) (a)

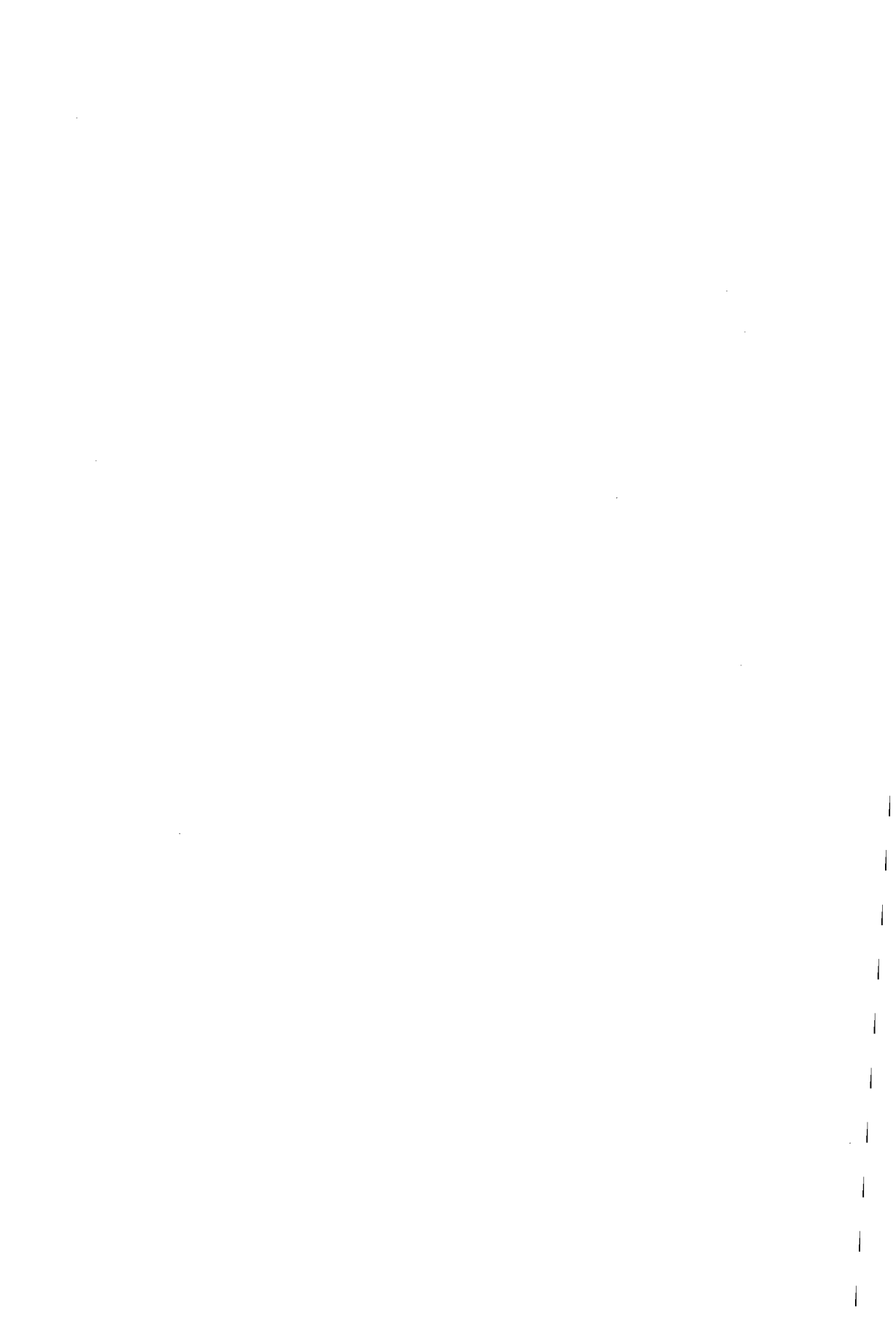
PROVINCE E REGIONI	Importazioni		Esportazioni	
	1988	1989	1988	1989
Torino	11.976.557	13.440.588	15.027.946	16.642.752
Vercelli	2.062.134	2.146.244	1.993.853	2.123.251
Novara	2.805.800	3.198.580	1.996.995	2.508.363
Cuneo	1.738.265	1.985.767	2.200.861	2.399.092
Asti	627.733	634.627	1.900.190	1.655.729
Alessandria	1.376.634	1.522.424	1.523.586	1.898.338
Piemonte	20.587.125	22.928.227	24.643.434	27.227.521
Aosta	192.351	281.023	156.903	218.254
Valle d'Aosta	192.351	281.023	156.903	218.254
Varese	3.752.668	3.976.024	4.444.253	5.056.201
Como	3.093.424	3.906.230	5.233.373	6.128.670
Sondrio	200.017	252.263	180.547	221.298
Milano	46.898.375	53.716.256	27.659.561	33.420.282
Bergamo	3.208.031	3.629.179	4.506.996	5.237.537
Brescia	3.458.006	4.333.664	4.993.488	5.564.407
Pavia	2.537.062	3.230.537	1.407.905	1.654.939
Cremona	1.662.030	1.969.438	982.106	1.073.043
Mantova	1.354.107	1.717.931	1.835.652	2.085.813
Lombardia	66.183.722	76.731.519	51.243.883	60.442.188
Bolzano-Bozen	2.096.442	2.570.940	1.423.117	1.468.033
Trento	1.287.766	1.459.677	1.325.725	1.444.553
Trentino-Alto Adige	3.384.208	4.030.618	2.748.840	2.912.586
Verona	4.678.982	5.299.213	3.975.481	4.408.055
Vicenza	4.510.991	5.419.025	6.179.265	7.251.061
Belluno	242.373	297.938	545.019	642.041
Treviso	1.830.219	2.055.477	3.800.101	4.493.803
Venezia	3.340.084	3.436.387	2.365.713	2.795.511
Padova	2.225.691	2.570.814	2.540.146	3.156.801
Rovigo	253.706	308.492	351.532	403.750
Veneto	17.082.044	19.387.345	19.757.255	23.151.022
Pordenone	582.587	670.528	1.703.134	1.872.905
Udine	1.183.331	1.268.104	2.113.853	2.294.003
Gorizia	522.528	573.141	330.167	454.207
Trieste	749.871	1.026.391	553.415	669.719
Friuli-Venezia Giulia	3.038.318	3.538.167	4.700.589	5.290.834
Imperia	303.785	341.488	328.204	373.134
Savona	845.844	859.642	638.839	689.405
Genova	2.614.448	3.508.355	1.938.382	2.159.656
La Spezia	470.528	538.386	450.418	334.720
Liguria	4.234.606	5.247.871	3.355.842	3.556.913
Piacenza	538.916	589.801	723.308	765.356
Parma	2.563.360	3.252.184	1.455.882	1.758.784
Reggio nell'Emilia	1.171.020	1.404.202	2.461.259	2.812.696
Modena	1.800.978	2.121.902	5.218.815	5.702.451
Bologna	3.327.489	3.540.948	4.273.831	5.084.249
Ferrara	421.687	514.736	974.956	1.129.666
Ravenna	1.341.557	1.575.172	1.528.333	1.706.688
Forlì	986.781	1.363.464	1.396.228	1.664.883
Emilia-Romagna	12.151.792	14.362.406	18.032.612	20.624.766
Massa-Carrara	291.255	326.797	900.452	1.094.822
Lucca	1.185.065	1.291.930	1.412.585	1.786.271
Pistoia	504.534	619.873	1.123.448	1.294.536
Firenze	3.486.130	3.757.983	6.512.159	7.474.241
Livorno	1.357.126	1.685.788	554.278	566.957
Pisa	1.241.286	1.334.558	1.136.257	1.362.276
Arezzo	1.606.600	1.866.371	1.445.894	1.716.423
Siena	174.263	201.508	414.564	470.142
Grosseto	106.389	131.971	123.174	134.698
Toscana	9.952.647	11.216.780	13.622.809	15.900.360

(a) Gli arrotondamenti delle cifre sono effettuati direttamente dal computer, pertanto non sempre si trova realizzata la quadratura verticale.

Tavola 14.11 segue - Valore delle importazioni e delle esportazioni per provincia (valori in milioni di lire) (a)

PROVINCE E REGIONI	Importazioni		Esportazioni	
	1988	1989	1988	1989
Perugia	453.130	528.338	743.230	873.220
Terni	587.436	715.029	471.301	532.813
Umbria	1.040.567	1.243.367	1.214.528	1.406.033
Pesaro e Urbino	192.294	214.579	645.063	794.556
Ancona	1.095.664	1.376.684	1.153.288	1.351.501
Macerata	176.902	203.803	769.636	861.497
Ascoli Piceno	425.372	490.204	1.151.239	1.266.483
Marche	1.890.232	2.285.271	3.719.226	4.275.036
Viterbo	157.250	171.563	161.365	191.751
Rieti	333.689	349.715	329.117	338.609
Roma	12.347.843	15.162.498	3.813.621	4.696.304
Latina	1.440.342	1.668.871	782.643	946.491
Frosinone	943.741	1.068.038	1.002.289	1.699.309
Lazio	15.222.863	18.420.681	6.089.035	7.872.469
L'Aquila	350.762	393.915	116.177	150.260
Teramo	140.848	219.268	323.559	376.156
Pescara	320.625	406.597	130.622	163.325
Chieti	715.188	844.316	1.404.405	1.721.257
Abruzzi	1.527.420	1.864.096	1.974.767	2.410.997
Isernia	32.650	27.739	27.996	35.304
Campobasso	102.225	120.715	74.771	104.593
Molise	134.873	148.452	102.767	139.896
Caserta	415.067	482.431	297.437	323.328
Benevento	21.100	24.890	26.283	28.079
Napoli	3.337.877	4.016.818	2.378.646	2.541.041
Avellino	821.948	942.382	382.235	511.001
Salerno	1.198.527	1.569.875	692.514	805.793
Campania	5.794.519	7.036.396	3.777.115	4.209.241
Foggia	476.463	663.286	348.793	447.195
Bari	1.194.245	1.320.466	1.547.628	1.768.369
Taranto	1.590.324	1.939.203	955.030	1.024.828
Brindisi	447.128	501.998	354.040	356.303
Lecce	271.059	360.283	627.342	617.696
Puglia	3.979.217	4.785.235	3.832.831	4.214.390
Potenza	60.016	70.183	120.658	77.541
Matera	80.891	116.430	118.803	164.839
Basilicata	140.906	186.614	238.462	242.382
Cosenza	62.451	93.134	53.861	53.277
Catanzaro	233.221	377.980	138.623	109.656
Reggio di Calabria	83.310	117.376	80.117	92.757
Calabria	378.980	588.492	272.604	255.692
Trapani	340.488	157.415	91.531	118.527
Palermo	416.270	511.534	571.773	702.824
Messina	725.429	1.314.244	193.273	231.765
Agrigento	40.988	48.681	40.938	74.510
Caltanissetta	270.565	555.173	93.361	151.477
Enna	32.643	39.596	22.528	29.727
Catania	612.838	723.491	334.460	324.392
Ragusa	101.111	115.069	69.825	74.195
Siracusa	3.228.849	3.928.574	1.890.810	2.159.581
Sicilia	5.769.183	7.393.776	3.308.501	3.866.996
Sassari	407.394	485.442	316.472	339.359
Nuoro	123.108	121.369	121.010	73.207
Oristano	122.274	102.126	41.665	31.866
Cagliari	2.358.453	2.935.844	1.102.697	1.239.067
Sardegna	3.011.229	3.844.783	1.581.839	1.683.497
Province diverse e non specificate	4.336.742	4.598.144	2.005.250	3.148.727
ITALIA	180.013.547	209.919.270	166.380.068	183.049.807

(a) Cfr. corrispondente nota a pagina precedente.



CAPITOLO 15 - TRASPORTI E COMUNICAZIONI

Trasporti interni

Lo scopo delle presenti informazioni statistiche è di mettere in evidenza una realtà complessa e articolata come quella del mondo dei trasporti che ha notevole incidenza non solo sull'economia di un Paese ma anche sulla qualità della vita dei suoi abitanti.

I dati statistici sui trasporti interni qui rappresentati sono il risultato di un insieme di rilevazioni curate dai vari organismi pubblici operanti nel settore: l'Ente Ferrovie dello Stato per la rete ferroviaria, l'A.N.A.S. e il Ministero dei Lavori Pubblici per la rete stradale, l'A.C.I. per i veicoli a motore per i quali è stata pagata la tassa sulla proprietà.

Sono presentate informazioni riguardanti la rete ferroviaria in esercizio delle F.S. e in concessione, il traffico viaggiatori e merci sulle F.S. e il servizio delle navi traghetto.

La rete stradale evidenzia la lunghezza complessiva delle strade con esclusione di quelle di bonifica, consorziali, vicinali e mulattiere.

La Rilevazione sugli incidenti stradali verbalizzati da autorità pubbliche viene effettuata direttamente dall'ISTAT tramite la compilazione di un modello denominato «Rapporto statistico di incidente stradale» trasmesso mensilmente dai Comandi Gruppo Carabinieri, dalle Sezioni Provinciali di P.S., dagli Uffici Comunali di Statistica. Sono considerati tutti gli incidenti stradali che hanno richiesto l'intervento degli Organi rilevatori (Carabinieri, Polizia Stradale, Vigili Urbani), i dati rilevati riguardano gli incidenti secondo il tipo e le conseguenze, il numero delle persone decedute ed infortunate.

Tutte le statistiche esposte in modo sintetico e riepilogativo, possono essere approfondite mediante la consultazione di apposite pubblicazioni, edite dagli Enti interessati tra cui si ricordano: il «Conto Nazionale dei Trasporti» del Ministero dei Trasporti, il «Censimento Circolazione Strade Statali ed Autostrade» dell'ANAS, la «Localizzazione degli incidenti stradali» dell' A.C.I., l'«Annuario Statistico» delle Ferrovie dello Stato, la «Statistica degli incidenti stradali verbalizzati da autorità pubbliche» dell'ISTAT.

Trasporti marittimi

Per quanto attiene i trasporti marittimi i dati qui presentati riguardano la consistenza del naviglio ed il movimento della navigazione marittima.

Le statistiche sulla consistenza del naviglio sono elaborate sulla base di un elenco fornito dal Ministero della Marina Mercantile del naviglio nazionale a propulsione meccanica iscritto nelle matricole delle navi maggiori.

Non è considerato il naviglio da diporto.

La rilevazione è totalitaria e riferita al 31 dicembre di ogni anno.

Quanto alle informazioni sono poste in rilievo il numero e le tonnellate di stazza lorda (TSL) delle navi classificate secondo l'attrezzatura e l'età.

I dati della navigazione marittima riguardano il movimento dei natanti, la quantità e qualità delle merci ed il numero dei passeggeri sbarcati ed imbarcati nei porti e negli approdi autorizzati del territorio nazionale.

La rilevazione, svolta direttamente dall'ISTAT, riguarda i natanti battenti bandiera nazionale o estera, adibiti al trasporto di merci e passeggeri, tra porti del territorio nazionale e porti esteri e viceversa (navigazione internazionale), oppure tra porti nazionali (navigazione di cabotaggio).

Non sono oggetto di rilevazione i natanti adibiti ai servizi portuali svolti nell'ambito di ciascun porto, quelli militari e quelli impiegati dal servizio doganale e di P.S., come pure le navi traghetto e gli aliscafi in servizio nello stretto tra Reggio Calabria o Villa S. Giovanni e Messina.

Alla raccolta dei dati sono preposti gli Uffici Doganali Marittimi nell'ambito della propria giurisdizione.

Collabora a tale raccolta anche l'Autorità marittima (Capitaneria di Porto, Uffici circondariali marittimi, Uffici locali marittimi e Delegazione di spiaggia).

Per l'assunzione dei dati vengono utilizzati modelli predisposti dall'ISTAT d'intesa con il Ministero delle Finanze e con il Ministero della Marina Mercantile.

Tutti i dati pubblicati possono essere ap-

profonditi mediante la consultazione delle seguenti pubblicazioni:

- «Relazione del Ministero della Marina Mercantile», per quanto riguarda in particolare la consistenza del naviglio;
- «Annuario Statistico della Navigazione Marittima», per il movimento della navigazione.

Trasporti aerei

I trasporti aerei, come noto, solo da pochi decenni si sono aggiunti ai modi tradizionali di trasporto marittimo e terrestre; tuttavia il loro inserimento è stato così ampio che in breve tempo hanno assunto un ruolo determinante nell'avanzamento della società.

La rilevazione statistica dei trasporti aerei ha un campo di osservazione che comprende il movimento aeroportuale (arrivo e partenza degli aeromobili) e il traffico aeroportuale (imbarco e sbarco di passeggeri, carico e scarico della posta e delle merci) effettuato con aeromobili civili, italiani e stranieri nel territorio nazionale, a scopo commerciale.

Sono esclusi dalla rilevazione i voli privati, di lavoro aereo, quelli effettuati con aeromobili della Pubblica Amministrazione nonché i voli militari.

L'unità di rilevazione è l'aereo.

I dati relativi a ciascun aereo arrivato o partito sono rilevati a cura delle Direzioni degli Aeroporti Civili, organi periferici del Ministero dei Trasporti, sul modello denominato «Dichiarazione Unica del Vettore».

I modelli, forniti e compilati dai vettori aerei, vengono mensilmente inviati dalle Direzioni Aeroportuali all'ISTAT. I dati ottenuti dall'elaborazione delle notizie acquisite con le Dichiarazioni Uniche del Vettore riguardano i trasporti interni, gli internazionali, quelli effettuati dalle Società di bandiera sui servizi internazionali, ed altri aspetti particolari del fenomeno in oggetto.

I trasporti interni si riferiscono ai movimenti effettuati fra aeroporto di partenza ed aeroporto di arrivo posti nel territorio italiano; quelli internazionali riguardano i movimenti di aerei italiani che nel loro itinerario hanno toccato scali di altri paesi nonché di aerei stranieri che toccano scali italiani.

Le statistiche sui trasporti aerei vengono pubblicate sul Supplemento al Bollettino di

Statistica, dal Ministero dei Trasporti sul Volume «Civilavia Statistica», dall'ICAO (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile) e da altri Organismi internazionali minori.

I dati relativi al 1989 si riferiscono soltanto agli aeroporti dotati di un sistema informatizzato (D.C.S.-Departure Control System) o sistemi similari.

Per gli aeroporti parzialmente automatizzati o privi del sistema informatizzato il completamento dell'informazione generale avviene in una seconda fase mediante input manuale delle Dichiarazioni Uniche del Vettore.

Per gli aeroporti non automatizzati i dati di Arrivo vengono «creati» dal sistema operante sull'aeroporto di partenza (aeroporto di provenienza) mentre i dati di Partenza non vengono «creati» dal sistema operante sull'aeroporto di arrivo (aeroporto di destinazione); ne consegue che per detti aeroporti i dati di partenza possono essere completati nella predetta seconda fase.

Comunicazioni

I dati relativi all'area delle «Comunicazioni» riguardano il settore delle Poste e quello dei Telefoni.

Essi vengono forniti dal Ministero delle Poste quanto alla corrispondenza, ai vaglia ed ai conti correnti, al telegrafo ed ai telex; dalla SIP dall'Azienda di Stato per i servizi telefonici e dall'Italcable per i telefoni.

Per quanto riguarda il settore Poste gli Uffici Postali periferici, in base alle documentazioni in loro possesso, approntano i dati relativi ai vari fenomeni (corrispondenza, vaglia, telegrammi, ecc.) che mensilmente inviano al proprio Ministero che provvede alla loro elaborazione.

Per il settore dei Telefoni la rilevazione, come si è detto, viene effettuata dalla SIP, dall'ASST e dall'ITALCABLE i quali armonizzano i loro dati in base ad apposita Convenzione. Sono disponibili i dati che riguardano il traffico interurbano e internazionale svolto in teleselezione e sull'utenza telefonica e la densità telefonica a fine anno. Quanto ai confronti internazionali sono forniti dati sull'utenza e la densità, sia nei Paesi europei che extraeuropei.

Tavola 15.1 - Rete in esercizio delle Ferrovie dello Stato ed in concessione, per trazione, scartamento e regione - Situazione a fine anno (dati assoluti in chilometri)

ANNI SCARTAMENTO REGIONI	FERROVIE DELLO STATO			FERROVIE IN CONCESSIONE			TOTALE		
	TRAZIONE		Totale	TRAZIONE		Totale	TRAZIONE		Totale
	Elettrica	Non elettrica		Elettrica	Non elettrica		Elettrica	Non elettrica	
1984	8.869	7.236	16.105	1.413	2.232	3.645	10.282	9.468	19.750
1985	8.936	7.247	16.182	1.329	2.212	3.541	10.267	9.459	19.726
1986	9.068	6.967	16.035	1.308	2.220	3.528	10.376	9.187	19.563
1987	9.100	6.873	15.973	1.321	2.236	3.557	10.421	9.109	19.530
1988	9.312	6.704	16.016	1.318	2.232	3.550	10.630	8.936	19.566
ANNO 1988									
PER SCARTAMENTO									
Ordinario	9.312	6.704	16.016	1.048	1.072	2.120	10.360	7.776	18.136
Binario doppio	5.522	100	5.622	145	18	163	5.667	118	5.785
Binario semplice	3.790	6.604	10.394	903	1.054	1.957	4.693	7.658	12.351
Ridotto	-	-	-	270	1.160	1.430	270	1.160	1.430
Binario doppio	-	-	-	25	-	25	25	-	25
Binario semplice	-	-	-	245	1.160	1.405	245	1.160	1.405
Totale	9.312	6.704	16.016	1.318	2.232	3.550	10.630	8.936	19.566
PER REGIONE									
Piemonte	1.134	735	1.869	50	70	120	1.184	805	1.989
Valle d'Aosta	-	81	81	-	-	-	-	81	81
Lombardia	1.182	355	1.537	200	109	309	1.382	464	1.846
Trentino-Alto Adige	226	189	415	67	-	67	293	189	482
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>151</i>	<i>124</i>	<i>275</i>	<i>6</i>	<i>-</i>	<i>6</i>	<i>157</i>	<i>124</i>	<i>281</i>
<i>Trento</i>	<i>75</i>	<i>65</i>	<i>140</i>	<i>61</i>	<i>-</i>	<i>61</i>	<i>136</i>	<i>65</i>	<i>201</i>
Veneto	567	539	1.106	-	57	57	567	596	1.163
Friuli-Venezia Giulia	367	148	515	-	16	16	367	164	531
Liguria	463	26	489	24	-	24	487	26	513
Emilia-Romagna	901	155	1.056	44	306	350	945	461	1.406
Toscana	804	537	1.341	84	-	84	888	537	1.425
Umbria	368	21	389	153	-	153	521	21	542
Marche	240	146	386	-	-	-	240	146	386
Lazio	857	241	1.098	150	-	150	1.007	241	1.248
Abruzzi	296	236	532	156	-	156	452	236	688
Molise	34	224	258	-	-	-	34	224	258
Campania	635	370	1.005	242	40	282	877	410	1.287
Puglia	357	494	851	148	525	673	505	1.019	1.524
Basilicata	17	340	357	-	132	132	17	472	489
Calabria	342	505	847	-	235	235	342	740	1.082
Sicilia	522	926	1.448	-	114	114	522	1.040	1.562
Sardegna	-	436	436	-	628	628	-	1.064	1.064
ITALIA	9.312	6.704	16.016	1.318	2.232	3.550	10.630	8.936	19.566
NORD-CENTRO	7.109	3.173	10.282	772	558	1.330	7.881	3.731	11.612
MEZZOGIORNO	2.203	3.531	5.734	546	1.674	2.220	2.749	5.205	7.954

Tavola 15.1 segue - Rete in esercizio delle Ferrovie dello Stato ed in concessione, per trazione, scartamento e regione - Situazione a fine anno

REGIONI	FERROVIE DELLO STATO			FERROVIE IN CONCESSIONE			TOTALE		
	TRAZIONE		Totale	TRAZIONE		Totale	TRAZIONE		Totale
	Elettrica	Non elettrica		Elettrica	Non elettrica		Elettrica	Non elettrica	
1988 - DISTRIBUZIONE PERCENTUALE									
Piemonte	12,2	11,0	11,7	3,8	3,2	3,4	11,1	9,0	10,2
Valle d'Aosta	-	1,2	0,5	-	-	-	-	0,9	0,4
Lombardia	12,7	5,3	9,6	15,2	4,9	8,7	13,0	5,2	9,4
Trentino-Alto Adige	2,4	2,8	2,6	5,1	-	1,9	2,8	2,1	2,5
Bolzano-Bozen	1,6	1,8	1,7	0,5	-	0,2	1,5	1,4	1,4
Trento	0,8	1,0	0,9	4,6	-	1,7	1,3	0,7	1,1
Veneto	6,1	8,0	6,9	-	2,6	1,6	5,3	6,7	5,9
Friuli-Venezia Giulia	3,9	2,2	3,2	-	0,7	0,4	3,4	1,8	2,7
Liguria	5,0	0,4	3,1	1,8	-	0,7	4,6	0,3	2,6
Emilia-Romagna	9,7	2,3	6,6	3,3	13,7	9,9	8,9	5,2	7,2
Toscana	8,6	8,0	8,4	6,4	-	2,4	8,4	6,0	7,3
Umbria	3,9	0,3	2,4	11,6	-	4,3	4,9	0,3	2,8
Marche	2,6	2,2	2,4	-	-	-	2,2	1,6	2,0
Lazio	9,2	3,6	6,9	11,4	-	4,2	9,5	2,7	6,4
Abruzzi	3,2	3,5	3,3	11,8	-	4,4	4,2	2,6	3,5
Molise	0,4	3,3	1,6	-	-	-	0,3	2,5	1,3
Campania	6,8	5,5	6,3	18,4	1,8	7,9	8,3	4,6	6,6
Puglia	3,8	7,4	5,3	11,2	23,5	19,0	4,8	11,4	7,8
Basilicata	0,2	5,1	2,2	-	5,9	3,7	0,2	5,3	2,5
Calabria	3,7	7,5	5,3	-	10,5	6,6	3,2	8,3	5,5
Sicilia	5,6	13,8	9,0	-	5,1	3,2	4,9	11,6	8,0
Sardegna	-	6,6	2,7	-	28,1	17,7	-	11,9	5,4
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	76,3	47,3	64,3	58,6	25,1	37,5	74,1	41,8	59,4
MEZZOGIORNO	23,7	52,7	35,7	41,4	74,9	62,5	25,9	58,2	40,6

Tavola 15.2 - Materiale rotabile delle Ferrovie dello Stato (a) ed in concessione, per scartamento - Dati a fine anno 1988

MATERIALE	FERROVIE DELLO STATO			FERROVIE IN CONCESSIONE			TOTALE		
	SCARTAMENTO		Totale	SCARTAMENTO		Totale	SCARTAMENTO		Totale
	Ordinario	Ridotto		Ordinario	Ridotto		Ordinario	Ridotto	
Locomotive a vapore	25	-	25	2	3	5	27	3	30
Locomotive elettriche	2.046	-	2.046	61	4	65	2.107	4	2.111
Locomotive Diesel	1.187	2	1.189	90	41	131	1.277	43	1.320
Elettromotrici	636	-	636	196	118	314	832	118	950
Elettrotreni	31	-	31	-	-	-	31	-	31
Automotrici	990	5	995	171	159	330	1.161	164	1.325
Automotori	566	2	568	-	-	-	566	2	568
Carrozze per viaggiatori	12.219	-	12.219	499	147	646	12.718	147	12.865
Bagagliai e postali	2.078	-	2.078	13	18	31	2.091	18	2.109
Carri merci	96.344	42	96.386	667	890	1.557	97.011	932	97.943

(a) A disposizione dell'esercizio

Tavola 15.3 - Movimento e traffico sulle Ferrovie dello Stato

ANNI	TRENI - KM PERCORSI (in migliaia) (a)			VIAGGIATORI (b)		MERCÌ	
	Viaggiatori	Mercì	Totale	Numero (in migliaia)	Viaggiatori km (in milioni)	Tonnellate (in migliaia)	Tonnellate km (in milioni)
DATI ASSOLUTI							
1984	233.857	56.606	303.494	385.516	39.045	54.066	17.870
1985	234.450	56.786	304.253	364.039	37.401	52.597	17.968
1986	235.000	56.700	304.200	393.200	40.500	51.300	17.410
1987	228.692	54.512	302.424	394.200	41.395	54.271	18.625
1988	235.292	58.039	310.733	410.000	43.343	57.826	19.663
NUMERI INDICI - BASE 1980 = 100							
1984	102,0	98,5	101,2	101,1	98,6	96,8	97,2
1985	102,3	98,8	101,4	95,4	94,5	94,2	97,7
1986	102,5	98,7	101,4	103,1	102,3	91,9	94,7
1987	99,8	94,9	100,8	103,4	104,6	97,2	101,3
1988	102,7	101,0	103,6	107,5	109,5	103,6	107,0

(a) Nel totale sono compresi anche i treni-km di servizio. - (b) viaggiatori paganti.

Tavola 15.4 - Consistenza, movimento e traffico delle navi-traghetto, per linea di navigazione

ANNI LINEE	Navi in servizio a fine anno	Corse doppie	Viaggiatori	VEICOLI					
				Carrozze ed elettromotrici	Bagagliai e postali	Carri carichi	Carri vuoti	Locomotive e automotrici	Automezzi
NAVI-TRAGHETTO									
1984	17	29.107	10.116.037	114.408	8.802	225.965	91.318	594	719.941
1985	19	29.477	9.957.090	113.185	7.986	222.979	93.288	211	728.983
1986	19	29.394	9.725.214	115.225	7.290	228.837	97.008	208	737.241
1987	19	29.417	9.825.335	106.347	6.866	237.367	105.511	265	789.000
1988	19	30.403	8.987.742	102.100	6.879	235.881	90.710	164	821.475
1988 - PER LINEA									
Messina - Villa S. Giovanni e viceversa	14	25.300	7.683.856	102.100	6.879	184.740	75.014	164	677.269
Messina - Reggio di Calabria e viceversa	-	3.591	837.760	-	-	-	-	-	3.252
Civitavecchia - Golfo Aranci e viceversa	5	1.512	466.126	-	-	51.141	15.696	-	140.954
Totale	19	30.403	8.987.742	102.100	6.879	235.881	90.710	164	821.475

Tavola 15.5 - Rete stradale per tipo di strada e regione (a) (dati assoluti in chilometri)

ANNI REGIONI	LUNGHEZZA COMPLESSIVA DELLE STRADE					DISTRIBUZIONE PERCENTUALE				
	Autostrade	Statali	Provinciali	Comunali extra- urbane	Totale	Autostrade	Statali	Provinciali	Comunali extra- urbane	Totale
1984	5.941	44.372	107.849	141.666	299.828	2,0	14,8	36,0	47,2	100,0
1985	5.956	44.539	108.191	141.666	300.352	2,0	14,8	36,0	47,2	100,0
1986	5.997	44.450	108.404	141.666	300.517	2,0	14,8	36,1	47,1	100,0
1987	6.091	44.658	109.523	141.666	301.938	2,0	14,8	36,3	46,9	100,0
1988	6.091	44.752	109.894	141.666	302.403	2,0	14,8	36,3	46,9	100,0
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	670	2.635	10.789	16.436	30.530	2,2	8,6	35,3	53,9	100,0
Valle d'Aosta	44	260	317	1.299	1.920	2,3	13,5	16,5	67,7	100,0
Lombardia	544	3.225	8.964	15.202	27.935	2,0	11,5	32,1	54,4	100,0
Trentino-Alto Adige	179	2.439	2.192	4.501	9.311	1,9	26,2	23,5	48,4	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	109	...	...	1.441	...	...	...	...	...	...
<i>Trento</i>	70	...	...	3.060	...	...	...	...	...	...
Veneto	430	1.793	7.107	13.828	23.158	1,9	7,7	30,7	59,7	100,0
Friuli-Venezia Giulia	206	1.137	2.071	2.491	5.905	3,5	19,3	35,1	42,1	100,0
Liguria	369	1.111	2.539	4.508	8.527	4,3	13,0	29,8	52,9	100,0
Emilia-Romagna	565	2.927	7.231	18.387	29.110	1,9	10,1	24,8	63,2	100,0
Toscana	396	3.268	7.257	9.976	20.897	2,0	15,6	34,7	47,7	100,0
Umbria	57	1.395	2.823	2.261	6.536	0,9	21,3	43,2	34,6	100,0
Marche	166	1.391	5.337	6.936	13.830	1,2	10,0	38,6	50,2	100,0
Lazio	411	2.541	6.834	9.037	18.823	2,2	13,5	36,3	48,0	100,0
Abruzzi	376	2.246	5.004	6.872	14.498	2,6	15,5	34,5	47,4	100,0
Molise	36	914	1.668	310	2.928	1,2	31,2	57,0	10,6	100,0
Campania	442	2.672	7.026	6.906	17.046	2,6	15,7	41,2	40,5	100,0
Puglia	307	2.951	8.153	5.165	16.576	1,8	17,8	49,2	31,2	100,0
Basilicata	27	1.954	2.834	1.653	6.468	0,4	30,2	43,8	25,6	100,0
Calabria	298	3.366	5.781	6.440	15.885	1,9	21,2	36,4	40,5	100,0
Sicilia	568	3.606	10.744	5.477	20.395	2,8	17,7	52,7	26,8	100,0
Sardegna	-	2.921	5.223	3.981	12.125	-	24,1	43,1	32,8	100,0
ITALIA	6.091	44.752	109.894	141.666	302.403	2,0	14,8	36,3	46,9	100,0
NORD-CENTRO	4.037	24.122	63.461	104.862	196.482	2,0	12,3	32,3	53,4	100,0
MEZZOGIORNO	2.054	20.630	46.433	36.804	105.921	1,9	19,5	43,8	34,8	100,0

(a) Fonti: Azienda Nazionale Autonoma delle Strade Statali (ANAS) e Ministero dei Lavori Pubblici. Sono escluse le strade di bonifica, consorzia-

li, vicinali e mulattiere.

Tavola 15.6 - Immatricolazione dei veicoli secondo la categoria e la regione (a) - Anno 1989

REGIONI	Auto- vetture	Autobus	Autocarri	Autocarri speciali	Trattori	Rimorchi	Semiri- morchi	Moto- carri	Motocicli	Totale
PER REGIONE										
Piemonte	229.253	309	16.558	2.649	653	2.619	779	797	10.395	264.012
Valle d'Aosta	7.031	23	713	184	30	56	42	273	462	8.814
Lombardia	463.761	460	33.777	8.425	1.119	6.478	1.208	1.515	24.258	541.001
Trentino-Alto-Adige	35.995	84	3.559	658	401	739	463	375	1.829	44.103
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>16.598</i>	<i>36</i>	<i>1.749</i>	<i>254</i>	<i>146</i>	<i>317</i>	<i>180</i>	<i>114</i>	<i>793</i>	<i>20.187</i>
<i>Trento</i>	<i>19.397</i>	<i>48</i>	<i>1.810</i>	<i>404</i>	<i>255</i>	<i>422</i>	<i>283</i>	<i>261</i>	<i>1.036</i>	<i>23.916</i>
Veneto	170.986	272	13.015	3.612	802	3.692	948	472	7.664	201.463
Friuli-Venezia Giulia	47.204	67	3.527	641	243	918	301	169	1.976	55.046
Liguria	59.959	219	4.155	706	181	515	215	1.210	5.623	72.783
Emilia-Romagna	213.341	171	15.960	3.355	769	4.019	951	843	9.874	249.283
Toscana	167.307	257	11.960	1.960	366	2.310	393	2.307	8.416	195.276
Umbria	30.000	56	2.135	490	190	657	202	374	1.207	35.311
Marche	58.484	150	4.229	837	123	769	146	646	2.461	67.845
Lazio	219.827	377	11.500	2.159	354	3.091	436	976	7.309	246.029
Abruzzi	35.727	105	2.625	325	120	295	129	230	836	40.392
Molise	8.046	57	953	170	18	58	24	110	233	9.669
Campania	119.407	261	5.752	1.660	210	1.160	291	1.864	8.669	139.274
Puglia	82.518	258	4.926	777	234	1.463	280	1.540	4.224	96.220
Basilicata	12.997	55	1.080	138	35	111	36	249	374	15.075
Calabria	44.661	79	2.817	245	98	226	112	982	1.643	50.863
Sicilia	102.342	193	5.535	951	188	1.255	289	1.505	6.995	119.253
Sardegna	51.587	104	3.218	439	148	914	215	758	1.287	58.670
ITALIA	2.160.433	3.557	147.994	30.381	6.282	31.345	7.460	17.195	105.735	2.510.382
NORD-CENTRO	1.703.148	2.445	121.088	25.676	5.231	25.863	6.084	9.957	81.474	1.980.966
MEZZOGIORNO	457.285	1.112	26.906	4.705	1.051	5.482	1.376	7.238	24.261	529.416
DISTRIBUZIONE PERCENTUALE										
Piemonte	10,6	8,7	11,1	8,6	10,4	8,3	10,4	4,8	9,8	10,5
Valle d'Aosta	0,3	0,6	0,5	0,6	0,5	0,2	0,6	1,6	0,4	0,4
Lombardia	21,5	12,9	22,8	27,7	17,7	20,7	16,2	8,8	23,0	21,6
Trentino-Alto Adige	1,7	2,4	2,4	2,2	6,4	2,4	6,2	2,2	1,7	1,8
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>0,8</i>	<i>1,0</i>	<i>1,2</i>	<i>0,8</i>	<i>2,3</i>	<i>1,0</i>	<i>2,4</i>	<i>0,7</i>	<i>0,7</i>	<i>0,8</i>
<i>Trento</i>	<i>0,9</i>	<i>1,4</i>	<i>1,2</i>	<i>1,4</i>	<i>4,1</i>	<i>1,4</i>	<i>3,8</i>	<i>1,5</i>	<i>1,0</i>	<i>1,0</i>
Veneto	7,9	7,6	8,8	11,9	12,8	11,8	12,7	2,8	7,3	8,0
Friuli-Venezia Giulia	2,2	1,9	2,4	2,1	3,9	2,9	4,0	0,1	1,9	2,2
Liguria	2,8	6,2	2,8	2,3	2,9	1,6	2,9	7,1	5,3	2,9
Emilia-Romagna	9,9	4,8	10,8	11,0	12,2	12,7	12,7	4,9	9,3	9,9
Toscana	7,7	7,2	8,1	6,5	5,8	7,4	5,3	13,5	8,0	7,8
Umbria	1,4	1,6	1,4	1,6	3,0	2,1	2,7	2,2	1,1	1,4
Marche	2,7	4,2	2,9	2,8	2,0	2,5	2,0	3,8	2,3	2,7
Lazio	10,2	10,6	7,8	7,1	5,6	9,9	5,8	5,7	6,9	9,8
Abruzzi	1,6	3,0	1,8	1,1	1,9	0,9	1,7	1,4	0,8	1,6
Molise	0,4	1,6	0,6	0,6	0,3	0,2	0,3	0,7	0,2	0,4
Campania	5,5	7,3	3,9	5,5	3,3	3,7	3,9	10,9	8,2	5,5
Puglia	3,8	7,3	3,4	2,6	3,7	4,7	3,8	9,0	4,0	3,8
Basilicata	0,6	1,6	0,7	0,5	0,6	0,4	0,5	1,5	0,4	0,6
Calabria	2,1	2,2	1,9	0,8	1,6	0,7	1,5	5,7	1,6	2,0
Sicilia	4,7	5,4	3,7	3,1	3,0	4,0	3,9	8,9	6,6	4,8
Sardegna	2,4	2,9	2,2	1,4	2,4	2,9	2,9	4,4	1,2	2,3
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	78,9	68,7	81,8	84,4	83,2	82,5	81,5	57,5	77,0	79,0
MEZZOGIORNO	21,1	31,3	18,2	15,6	16,8	17,5	18,5	42,5	23,0	21,0

(a) Dati forniti dall' A.C.I.

Tavola 15.7 - Veicoli a motore per i quali è stata pagata la tassa sulla proprietà, per categoria e regione

ANNI REGIONI	AUTOVEICOLI					MOTOVEICOLI					Rimorchi
	Auto- vetture	Autobus (a)	Autocarri	Trattrici e motrici per semi- rimorchi	Totale	Ciclo- motori	Motocicli e moto- carroz- zette	Motocarri e moto- furgoni	Totale	Totale	
1983	20.388.599	71.017	1.653.537	39.824	22.152.977	3.645.510	1.585.001	334.247	5.564.758	27.717.735	398.936
1984	20.888.210	71.981	1.683.218	37.227	22.680.636	3.466.748	1.696.325	389.644	5.552.717	28.233.353	404.810
1985	22.494.641	76.296	1.793.595	40.249	24.404.781	3.341.125	2.000.137	398.615	5.739.877	30.144.658	482.063
1986	23.495.460	77.891	1.887.415	42.767	25.503.533	3.594.703	2.204.275	420.155	6.219.133	31.722.666	534.101
1987	24.320.167	74.114	1.944.992	49.669	26.388.942	3.478.407	2.383.692	443.483	6.305.582	32.694.524	584.757
1987 - PER REGIONE											
Piemonte	2.225.551	5.693	194.092	5.193	2.430.529	292.985	210.162	20.497	523.644	2.954.173	65.441
Valle d'Aosta	68.848	292	7.384	223	76.750	10.440	10.006	5.309	25.755	102.505	1.508
Lombardia	4.287.307	9.599	347.768	8.908	4.653.582	667.756	478.459	27.115	1.173.330	5.826.912	120.140
Trentino Alto Adige	379.855	1.394	35.510	1.770	418.529	71.404	46.305	5.781	123.490	542.019	10.302
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>181.779</i>	<i>679</i>	<i>16.926</i>	<i>698</i>	<i>200.082</i>	<i>34.381</i>	<i>21.750</i>	<i>1.671</i>	<i>57.802</i>	<i>257.884</i>	<i>4.433</i>
<i>Trento</i>	<i>198.076</i>	<i>715</i>	<i>15.584</i>	<i>1.072</i>	<i>218.447</i>	<i>37.023</i>	<i>24.555</i>	<i>4.110</i>	<i>65.688</i>	<i>284.135</i>	<i>5.869</i>
Veneto	1.952.395	6.196	174.438	5.400	2.138.429	459.949	217.706	11.873	689.528	2.827.957	58.871
Friuli-Venezia Giulia	567.768	1.547	39.149	1.357	609.821	129.138	58.600	3.869	191.607	801.428	16.683
Liguria	762.641	2.516	51.059	2.464	818.680	127.326	139.024	23.629	289.979	1.108.659	20.156
Emilia-Romagna	2.028.019	5.223	193.174	5.787	2.232.203	366.615	229.834	16.847	613.296	2.845.499	64.728
Toscana	1.820.369	5.094	146.372	2.901	1.974.736	323.717	274.074	45.816	643.607	2.618.343	51.374
Umbria	398.380	1.451	32.194	1.226	433.251	92.011	41.511	10.369	143.891	577.142	13.577
Marche	680.097	2.244	62.913	1.181	746.435	160.000	81.412	14.560	255.972	1.002.407	14.654
Lazio	2.405.896	8.994	150.083	2.972	2.567.945	182.763	156.734	24.534	364.031	2.931.976	51.160
Abruzzi	497.063	2.459	46.423	892	546.837	44.628	32.920	9.718	87.266	634.103	7.610
Molise	109.267	684	12.018	158	122.127	8.233	5.326	2.973	16.532	138.659	1.511
Campania	1.635.342	6.028	113.598	2.074	1.757.042	94.875	114.949	58.420	268.244	2.025.286	23.763
Puglia	1.241.008	4.301	98.416	2.032	1.345.757	124.464	76.012	55.615	256.091	1.601.848	21.838
Basilicata	189.533	1.194	18.235	333	209.295	20.422	8.134	6.170	34.726	244.021	2.589
Calabria	630.059	2.340	52.282	756	685.437	65.156	31.230	31.160	127.546	812.983	5.067
Sicilia	1.860.278	4.697	125.206	2.260	1.992.441	180.385	138.165	54.104	372.654	2.365.095	20.474
Sardegna	580.491	2.168	44.675	1.782	629.116	56.140	33.129	15.124	104.393	733.509	13.311
ITALIA	24.320.167	74.114	1.944.992	49.669	26.388.942	3.478.407	2.383.692	443.483	6.305.582	32.694.524	584.757
NORD-CENTRO	17.577.126	50.243	1.434.139	39.382	19.100.890	2.884.104	1.943.827	210.199	5.038.130	24.139.020	488.594
MEZZOGIORNO	6.743.041	23.871	510.853	10.287	7.288.052	594.303	439.865	233.284	1.267.452	8.555.504	98.163
DISTRIBUZIONE PERCENTUALE											
Piemonte	9,2	7,7	10,0	10,5	9,2	8,4	8,8	4,6	8,3	9,0	11,2
Valle d'Aosta	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	1,2	0,4	0,3	0,3
Lombardia	17,6	13,0	17,9	17,9	17,6	19,2	20,1	6,1	18,6	17,8	20,5
Trentino-Alto Adige	1,6	1,9	1,8	3,6	1,6	2,1	1,9	1,3	2,0	1,7	1,8
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>0,8</i>	<i>0,9</i>	<i>0,9</i>	<i>1,4</i>	<i>0,8</i>	<i>1,0</i>	<i>0,9</i>	<i>0,4</i>	<i>0,9</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>
<i>Trento</i>	<i>0,8</i>	<i>1,0</i>	<i>0,9</i>	<i>2,2</i>	<i>0,8</i>	<i>1,1</i>	<i>1,0</i>	<i>0,9</i>	<i>1,1</i>	<i>0,9</i>	<i>1,0</i>
Veneto	8,0	8,4	9,0	10,9	8,1	13,2	9,2	2,7	10,9	8,6	10,1
Friuli-Venezia Giulia	2,3	2,1	2,0	2,7	2,3	3,7	2,5	0,9	3,0	2,5	2,9
Liguria	3,1	3,4	2,6	5,0	3,1	3,7	5,8	5,3	4,6	3,4	3,4
Emilia Romagna	8,3	7,0	9,9	11,7	8,5	10,5	9,6	3,8	9,7	8,7	11,1
Toscana	7,4	6,9	7,5	5,8	7,5	9,3	11,5	10,3	10,2	8,0	8,8
Umbria	1,6	2,0	1,7	2,5	1,6	2,6	1,7	2,3	2,3	1,8	2,3
Marche	2,8	3,0	3,2	2,4	2,8	4,6	3,4	3,2	4,1	3,1	2,5
Lazio	9,9	12,1	7,7	6,0	9,7	5,3	6,6	5,5	5,8	9,0	6,7
Lbruzzi	2,0	3,3	2,4	1,8	2,1	1,3	1,4	2,2	1,4	1,9	1,3
Molise	0,5	0,9	0,6	0,3	0,5	0,2	0,2	0,7	0,3	0,4	0,3
Campania	6,8	8,1	5,8	4,2	6,7	2,7	4,8	13,2	4,2	6,2	4,1
Puglia	5,1	5,8	5,1	4,1	5,1	3,6	3,2	12,5	4,0	4,9	3,7
Basilicata	0,8	1,6	0,9	0,7	0,8	0,6	0,4	1,4	0,6	0,7	0,4
Calabria	2,6	3,2	2,7	1,5	2,6	1,9	1,3	7,1	2,0	2,5	0,9
Sicilia	7,7	6,3	6,5	4,5	7,6	5,2	5,8	12,2	5,9	7,2	3,5
Sardegna	2,4	2,9	2,3	3,5	2,3	1,6	1,4	3,5	1,7	2,3	2,2
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	72,1	67,9	73,7	79,4	72,3	82,9	81,5	47,2	79,9	73,9	83,8
MEZZOGIORNO	27,9	32,1	26,3	20,6	27,7	17,1	18,5	52,8	20,1	26,1	16,4

(a) Gli autobus esenti da tassa di circolazione perchè adibiti al servizio postale non sono compresi nella tavola.

Tavola 15.8 - Incidenti stradali e persone infortunate, per regione (a)

ANNI REGIONI	INCIDENTI									
	SECONDO IL TIPO			SECONDO LE CONSEGUENZE				PERSONE INFORTUNATE		
	Tra veicoli	Veicoli e pedoni	Veicoli isolati	Mortali	Con soli feriti	Senza infortunati	Totale	Morte (b)	Ferite	Totale
1985	198.271	19.552	52.485	6.388	151.398	112.522	270.308	7.130	216.102	223.232
1986	199.627	18.406	53.583	6.330	149.097	116.189	271.616	7.076	213.159	220.235
1987	206.275	18.135	57.999	6.065	152.143	124.201	282.409	6.784	217.511	224.295
1988	213.617	18.548	60.597	6.273	159.760	126.729	292.762	6.939	228.186	235.125
1989	210.845	17.502	59.994	5.766	155.062	127.513	288.341	6.410	216.329	222.739
1989 - PER REGIONE										
Piemonte	14.056	985	4.588	555	9.354	9.720	19.629	603	13.516	14.119
Valle d'Aosta	499	23	219	23	307	411	741	25	474	499
Lombardia	33.855	2.620	9.632	808	23.531	21.768	46.107	876	32.835	33.711
Trentino-Alto Adige	5.906	332	1.817	132	3.121	4.802	8.055	138	4.323	4.461
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>3.947</i>	<i>172</i>	<i>1.250</i>	<i>71</i>	<i>1.786</i>	<i>3.512</i>	<i>5.369</i>	<i>75</i>	<i>2.476</i>	<i>2.551</i>
<i>Trento</i>	<i>1.959</i>	<i>160</i>	<i>567</i>	<i>61</i>	<i>1.335</i>	<i>1.290</i>	<i>2.686</i>	<i>63</i>	<i>1.847</i>	<i>1.910</i>
Veneto	13.521	820	3.917	471	11.293	6.494	18.258	504	15.544	16.048
Friuli-Venezia Giulia	7.638	498	2.234	182	4.977	5.211	10.370	200	7.108	7.308
Liguria	9.645	1.021	4.617	138	6.821	8.324	15.283	148	9.187	9.335
Emilia-Romagna	24.024	1.106	6.451	769	17.496	13.316	31.581	835	24.126	24.961
Toscana	19.408	1.175	4.639	406	13.522	11.294	25.222	447	18.454	18.901
Umbria	4.010	200	788	97	2.475	2.426	4.998	109	3.442	3.551
Marche	8.998	566	2.365	198	6.083	5.648	11.929	218	8.198	8.416
Lazio	37.551	4.821	8.501	536	30.253	20.084	50.873	591	39.106	39.697
Abruzzi	3.501	203	1.070	109	2.559	2.106	4.774	122	4.027	4.149
Molise	413	97	208	30	518	170	718	38	758	796
Campania	8.128	1.247	3.000	227	6.594	5.554	12.375	264	9.451	9.715
Puglia	5.389	334	1.468	411	4.100	2.680	7.191	494	7.113	7.607
Basilicata	638	166	397	39	807	355	1.201	48	1.144	1.192
Calabria	1.895	184	974	150	1.670	1.233	3.053	182	2.879	3.061
Sicilia	7.545	702	2.010	328	6.384	3.545	10.257	390	9.705	10.095
Sardegna	4.225	402	1.099	157	3.197	2.372	5.726	178	4.939	5.117
ITALIA	210.845	17.502	59.994	5.766	155.062	127.513	288.341	6.410	216.329	222.739
NORD-CENTRO	179.111	14.167	49.768	4.315	129.233	109.498	243.046	4.694	176.313	181.007
MEZZOGIORNO	31.734	3.335	10.226	1.451	25.829	18.015	45.295	1.716	40.018	41.732
DISTRIBUZIONE PERCENTUALE										
Piemonte	71,6	5,0	23,4	2,8	47,7	49,5	100,0	4,3	95,7	100,0
Valle d'Aosta	67,3	3,1	29,6	3,1	41,4	55,5	100,0	5,0	95,0	100,0
Lombardia	73,4	5,7	20,9	1,8	51,0	47,2	100,0	2,6	97,4	100,0
Trentino-Alto Adige	73,3	4,1	22,6	1,6	38,7	59,7	100,0	3,1	96,9	100,0
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>73,5</i>	<i>3,2</i>	<i>23,3</i>	<i>1,3</i>	<i>33,3</i>	<i>65,4</i>	<i>100,0</i>	<i>2,9</i>	<i>97,1</i>	<i>100,0</i>
<i>Trento</i>	<i>72,9</i>	<i>6,0</i>	<i>21,1</i>	<i>2,3</i>	<i>49,7</i>	<i>48,0</i>	<i>100,0</i>	<i>3,3</i>	<i>96,7</i>	<i>100,0</i>
Veneto	74,1	4,5	21,4	2,6	61,9	35,5	100,0	3,1	96,9	100,0
Friuli-Venezia Giulia	73,7	4,8	21,5	1,8	48,0	50,2	100,0	2,7	97,3	100,0
Liguria	63,1	6,7	30,2	0,9	44,6	54,5	100,0	1,6	98,4	100,0
Emilia-Romagna	76,1	3,5	20,4	2,4	55,4	42,2	100,0	3,3	96,7	100,0
Toscana	76,9	4,7	18,4	1,6	53,6	44,8	100,0	2,4	97,6	100,0
Umbria	80,2	4,0	15,8	1,9	49,5	48,8	100,0	3,1	96,9	100,0
Marche	75,4	4,7	19,9	1,7	51,0	47,3	100,0	2,6	97,4	100,0
Lazio	73,8	9,5	16,7	1,1	59,4	39,5	100,0	1,5	98,5	100,0
Abruzzi	73,3	4,3	22,4	2,3	53,6	44,1	100,0	2,9	97,1	100,0
Molise	57,5	13,5	29,0	4,2	72,1	23,7	100,0	4,8	95,2	100,0
Campania	65,7	10,1	24,2	1,8	53,3	44,9	100,0	2,7	97,3	100,0
Puglia	74,9	4,6	20,5	5,7	57,0	37,3	100,0	6,5	93,5	100,0
Basilicata	53,1	13,8	33,1	3,2	67,2	29,6	100,0	4,0	96,0	100,0
Calabria	62,1	6,0	31,9	4,9	54,7	40,4	100,0	5,9	94,1	100,0
Sicilia	73,6	8,8	19,6	3,2	62,2	34,6	100,0	3,9	96,1	100,0
Sardegna	73,8	7,0	19,2	2,7	55,8	41,5	100,0	3,5	96,5	100,0
ITALIA	73,1	8,1	20,8	2,0	53,8	44,2	100,0	2,9	97,1	100,0
NORD-CENTRO	73,7	5,8	20,5	1,8	53,2	45,0	100,0	2,6	97,4	100,0
MEZZOGIORNO	70,1	7,4	22,5	3,2	57,0	39,8	100,0	4,1	95,9	100,0

(a) Sono considerati gli incidenti da cui risultano danni materiali di una certa entità che abbiano richiesto l'intervento degli organi rilevatori, ovvero lesioni a persone, oppure congiuntamente danni e lesioni. - (b) Decessi

verificatisi entro il settimo giorno dall'incidente. Il numero complessivo dei morti per incidenti stradali, compresi quelli deceduti oltre il settimo giorno, è desumibile invece, dalla «Statistiche sulle cause di morte».

Tavola 15.9 - Consistenza del naviglio a propulsione meccanica (a) - Situazione a fine anno

ANNI	NAVIGLIO MERCANTILE						NAVIGLIO DA PESCA		TOTALE	
	DA 100 TSL ED OLTRE		INFERIORE A 100 TSL		TOTALE		N	TSL	N	TSL
	N	TSL	N	TSL	N	TSL				
1984	1.362	9.015.922	120	7.230	1.482	9.023.152	594	93.680	2.076	9.116.832
1985	1.344	7.905.172	121	7.352	1.465	7.912.524	580	90.870	2.045	8.003.394
1986	1.371	7.964.707	120	7.282	1.491	7.971.989	540	88.078	2.031	8.060.067
1987	1.400	7.931.002	120	7.313	1.520	7.938.314	530	86.075	2.050	8.024.389
1988	1.395	7.495.205	120	7.313	1.515	7.502.518	524	84.596	2.039	7.587.114

(a) Dati elaborati sulla base dell'elenco, fornito dal Ministero della Marina Mercantile, del naviglio iscritto nelle matricole delle navi maggiori e,

per tanto, atte alla navigazione fuori delle acque territoriali. Escluso il naviglio da diporto.

Tavola 15.10 - Naviglio mercantile di oltre 100 tonnellate, per attrezzatura (a) - Situazione a fine anno

ANNI	DA PASSEGGERI E MISTA		DA CARICO SECCO		PORTA CONTENITORI		CISTERNA		PORTA RINFUSE POLIVALENTE		ALTRI TIPI (b)		TOTALE	
	N	TSL	N	TSL	N	TSL	N	TSL	N	TSL	N	TSL	N	TSL
1984	204	476.084	429	2.897.946	37	431.779	326	3.930.742	19	1.107.467	347	171.904	1.362	9.015.922
1985	207	488.696	414	2.890.289	38	477.481	322	3.016.902	15	860.754	348	171.050	1.344	7.905.172
1986	211	496.551	406	2.850.591	39	499.761	331	3.022.225	16	904.104	368	191.475	1.371	7.964.707
1987	215	510.636	402	2.940.234	38	497.068	338	2.884.115	16	891.102	391	207.847	1.400	7.931.002
1988	226	580.441	387	2.679.671	37	494.986	327	2.736.487	14	812.653	404	190.967	1.395	7.495.205

(a) Dati elaborati sulla base dell'elenco, fornito dal Ministero della Marina Mercantile, del naviglio iscritto nelle matricole delle navi maggiori e, pertanto, atte alla navigazione fuori delle acque territoriali. Escluso

il naviglio da diporto. - (b) Navi scuola e ricerca, rimorchiatori, draghe, pontoni.

Tavola 15.11 - Naviglio mercantile di oltre 100 tonnellate, per classe di età e classe di stazza lorda (a) - Anno 1988

CLASSI DI STAZZA LORDA	FINO A 4 ANNI		5-9		10-14		15-19		20 E OLTRE		TOTALE	
	N	TSL	N	TSL	N	TSL	N	TSL	N	TSL	N	TSL
Da 100 a 500	56	14.656	72	15.706	82	21.224	150	33.197	428	117.714	788	202.497
Da 500 a 1.000	9	6.754	19	16.137	15	12.722	30	24.715	91	72.569	164	132.897
Da 1.000 a 2.000	15	22.789	20	29.417	45	63.886	72	108.534	99	144.157	251	368.783
Da 2.000 a 4.000	10	29.334	21	63.982	29	85.257	24	69.798	35	95.204	119	343.575
Da 4.000 a 6.000	5	26.126	7	37.747	20	96.687	22	109.092	14	67.344	68	336.996
Da 6.000 a 10.000	3	23.458	13	100.020	14	115.108	10	71.257	7	53.430	47	363.273
Da 10.000 a 15.000	3	38.685	11	138.660	4	51.753	11	145.116	22	267.239	51	641.453
Da 15.000 a 20.000	4	70.597	6	100.360	16	295.472	14	243.040	5	88.022	45	797.491
Da 20.000 a 30.000	5	133.129	8	220.546	13	323.764	9	239.372	4	108.361	39	1.025.172
Da 30.000 a 40.000	6	221.478	-	-	6	198.891	3	92.169	6	202.044	21	714.582
Da 40.000 a 50.000	-	-	-	-	13	565.778	2	86.252	1	46.976	16	699.006
Da 50.000 a 70.000	3	180.298	2	118.638	5	301.871	2	117.453	-	-	12	718.260
Da 70.000 a 100.000	1	73.116	-	-	5	436.231	1	84.151	-	-	7	593.498
Oltre 100.000	1	120.000	-	-	4	507.054	-	-	-	-	5	627.054
Totale	121	960.420	179	841.213	271	3.075.698	350	1.424.146	712	1.263.060	1.633	7.564.537

(a) Non sono comprese le navi inferiori a 100 tonnellate di stazza.

Tavola 15.12 - Movimento complessivo delle navi, merci e passeggeri, per bandiera (dati in migliaia, merci in migliaia di tonnellate)

ANNI	BANDIERA ITALIANA				BANDIERA ESTERA				TOTALE			
	N	TSN	Merci	Passeggeri	N	TSN	Merci	Passeggeri	N	TSN	Merci	Passeggeri
ARRIVI												
1984	221.756	159.912	97.098	17.224	26.015	144.453	151.382	1.161	247.771	304.365	248.480	18.385
1985	233.356	163.986	95.153	19.196	25.591	146.426	153.869	1.232	258.947	310.412	249.022	20.428
1986	240.500	171.490	97.429	19.633	25.560	152.501	158.887	1.105	266.060	323.991	256.316	20.738
1987	252.603	177.245	99.936	20.418	27.143	154.779	169.289	1.280	279.746	332.024	269.225	21.697
1988	294.950	198.703	105.486	21.858	28.901	155.687	165.780	1.372	323.851	354.390	271.266	23.230
PARTENZE												
1984	221.603	159.805	59.534	17.249	25.902	143.616	28.758	1.171	247.505	303.421	88.292	18.420
1985	233.236	163.965	58.008	19.184	25.522	145.856	30.239	1.245	258.758	309.821	88.247	20.429
1986	240.259	170.626	63.911	19.365	25.249	151.899	31.341	1.126	265.508	322.525	95.252	20.491
1987	252.514	176.969	67.258	20.404	27.189	154.962	29.949	1.227	279.703	331.931	97.207	21.631
1988	294.925	198.576	71.391	21.838	28.843	154.971	32.820	1.321	323.768	353.547	104.211	23.159

Tavola 15.13 - Numero di navi, tonnellate di stazza netta, merci e passeggeri trasportati in navigazione internazionale, per bandiera (TSN in migliaia, merci in migliaia di tonnellate)

ANNI BANDIERE	NAVI				MERCİ		PASSEGGERI	
	ARRIVATE		PARTITE		Sbarcate	Imbarcate	Sbarcati	Imbarcati
	N	TSN	N	TSN				
1984	33.645	179.588	33.335	178.619	195.432	35.168	1.481.804	1.490.523
1985	33.262	182.249	32.973	181.373	197.438	36.782	1.599.577	1.590.282
1986	33.755	186.929	33.305	186.071	200.187	38.881	1.496.566	1.563.788
1987	35.436	189.851	35.256	189.248	208.833	36.843	1.769.442	1.714.289
1988	37.009	191.723	36.926	190.880	207.166	40.111	1.776.614	1.707.116
1988 - PER BANDIERA								
EUROPA - CEE								
Danese	307	792	307	792	258	580	-	-
Inglese	513	4.576	513	4.625	4.395	1.248	9.851	13.184
Olandese	357	807	357	804	482	492	-	-
Belga	84	823	84	823	326	162	-	87
Germanica (R.F.)	1.010	3.536	1.009	3.532	1.388	1.372	6.501	4.819
Francese	548	2.182	546	2.181	1.141	578	10.680	9.487
Italiana	8.990	38.730	8.965	38.603	41.805	7.711	561.962	543.503
Greca	3.039	19.713	3.031	19.711	25.139	2.512	328.932	285.737
Spagnola	717	2.323	717	2.351	2.126	922	279	200
ALTRI PAESI EUROPEI								
Norvegese	440	1.948	439	1.969	2.480	309	19.199	17.898
Svedese	20	102	20	102	78	26	-	-
Jugoslava	2.610	7.411	2.609	7.427	5.726	1.396	163.518	158.463
Polacca	229	1.283	228	1.281	1.456	206	110	110
Sovietica	2.176	9.561	2.179	9.544	12.840	2.018	47.399	45.259
AFRICA								
Liberiana	989	15.005	987	14.928	22.554	2.178	320	469
AMERICA								
Statunitense	255	4.045	254	4.017	1.312	468	-	-
Panamense	3.110	16.155	3.086	16.048	15.148	3.726	223.725	236.921
Brasiliana	28	227	28	227	126	9	-	-
Argentina	100	730	100	730	148	37	-	-
ASIA								
Turca	1.250	2.448	1.250	2.448	2.959	1.257	11.100	7.867
Israeliana	286	1.528	287	1.544	301	317	-	10
Giapponese	128	1.957	127	1.956	2.640	195	-	2
ALTRI PAESI								
Altre	9.823	55.841	9.803	55.235	62.332	12.390	393.038	383.100
Totale	37.009	191.723	36.926	190.880	207.166	40.111	1.776.614	1.707.116

Tavola 15.15 - Numero di navi, tonnellate di stazza netta, merci e passeggeri trasportati in navigazione Internazionale, per porto - Anno 1988 (TSN in migliaia, merci in migliaia di tonnellate)

PORTI	NAVI				MERCİ		PASSEGGERI	
	ARRIVATE		PARTITE		Sbarcate	Imbarcate	Sbarcati	Imbarcati
	N	TSN	N	TSN				
LITORALE LIGURE								
Savona - Vado	1.275	8.394	1.275	8.412	10.153	713	64.806	65.633
Genova	2.968	27.508	2.966	27.504	30.268	2.167	96.292	109.747
La Spezia	1.604	7.179	1.601	7.164	5.380	2.058	100.550	145.477
LITORALE TIRRENICO								
Marina di Carrara	724	1.752	724	1.752	1.438	998	-	-
Livorno	2.784	16.347	2.775	16.291	7.536	2.033	116.328	129.851
Piombino	291	2.016	291	2.016	3.632	162	849	2.282
Portoferraio	33	111	29	85	-	1	6.479	6.424
Porto S Stefano	198	401	197	400	337	24	30.909	30.673
Civitavecchia	354	1.765	353	1.764	2.402	51	11.522	14.203
Fiumicino	79	1.971	79	1.971	3.570	92	-	-
Pozzuoli	93	146	93	146	127	5	4.317	1.653
Bagnoli	100	1.444	100	1.444	2.904	90	-	-
Napoli	1.486	9.487	1.486	9.536	7.614	1.228	36.365	50.468
Castellammare di Stabia	148	189	148	189	247	150	-	-
Salerno	792	2.643	792	2.643	795	625	-	-
LITORALE IONICO								
Crotone	178	427	176	425	535	108	17	17
Taranto	758	10.885	758	10.885	20.910	1.924	-	217
LITORALE ADRIATICO								
Brindisi	1.470	3.883	1.468	3.883	2.276	437	318.431	319.794
Bari	800	2.008	803	2.006	1.148	241	97.683	96.385
Barletta	79	169	79	169	251	56	-	-
Manfredonia	322	937	322	936	684	939	-	-
Ancona	1.361	5.211	1.357	5.204	1.424	450	265.647	225.591
Falconara M.	71	1.374	71	1.374	2.753	62	-	-
Ravenna	2.052	7.667	2.055	7.678	9.619	2.367	100	279
Venezia	3.505	13.911	3.483	13.807	15.258	2.534	245.038	220.059
Monfalcone	356	1.084	356	1.084	1.213	84	962	535
Trieste	1.810	13.493	1.801	12.963	19.678	2.326	24.211	16.067
LITORALE SICULO								
Milazzo	182	2.546	185	2.549	3.884	282	-	-
Messina	98	421	99	432	111	28	17.540	11.768
Catania	608	1.310	607	1.317	547	60	37.700	34.760
Augusta	1.283	13.047	1.283	13.046	15.604	5.034	-	-
Siracusa	431	1.088	428	1.071	155	131	26.680	16.467
Gela	219	1.457	219	1.457	2.446	146	-	-
Porto Empedocle	154	341	155	342	108	471	841	241
Trapani	80	278	80	278	15	4	47.377	4.960
Palermo	317	1.128	315	1.137	280	169	19.464	9.497
LITORALE SARDO								
Porto Foxi	480	8.454	480	8.454	11.924	4.272	-	-
Cagliari	267	676	287	669	342	198	2.329	2.571
Porto Torres	448	1.537	448	1.537	1.750	433	18.465	10.740
Olbia	41	54	41	54	35	1	2.061	242
La Maddalena	416	278	417	279	9	-	1.754	2.768
ALTRI PORTI								
Altri porti	6.294	16.705	6.244	16.526	17.803	6.959	181.897	177.747
Totale	37.009	191.723	36.926	190.880	207.166	40.111	1.776.614	1.707.116

Tavola 15.16 - Numero di navi, tonnellate di stazza netta, merci e passeggeri trasportati in navigazione di cabotaggio, per porto - Anno 1988 (TSN in migliaia, merci in migliaia di tonnellate)

ANNI PORTI	NAVI				MERCİ		PASSEGGERI	
	ARRIVATE		PARTITE		Sbarcate	Imbarcate	Sbarcati	Imbarcati
	N	TSN	N	TSN				
1984	214.126	124.777	214.170	124.802	53.048	53.124	16.902.732	16.929.753
1985	225.685	128.164	225.806	128.456	51.583	51.465	18.828.667	18.838.580
1986	232.305	137.062	232.203	136.454	56.129	56.371	19.241.898	18.927.498
1987	244.310	142.173	244.447	142.683	60.392	60.364	19.928.026	19.917.038
1988	286.842	162.667	286.842	162.667	64.100	64.100	21.453.109	21.451.664
1988 - PER PORTO								
LITORALE LIGURE								
Savona - Vado	366	643	370	673	1.425	313	1.226	7.940
Genova	2.834	10.436	2.892	10.120	8.054	2.048	872.441	905.131
La Spezia	498	947	464	867	729	620	450	2.270
LITORALE TIRRENICO								
Marina di Carrara	376	518	399	578	261	250	1.079	1.812
Livorno	2.668	5.568	2.643	5.484	2.674	2.529	254.668	307.675
Piombino	10.582	5.810	10.488	5.718	1.961	1.662	1.224.002	1.345.180
Portoferraio	7.258	3.254	7.282	3.417	577	565	1.132.760	1.021.030
Porto S Stefano	2.103	509	2.102	513	56	33	224.456	215.624
Civitavecchia	2.996	10.125	3.009	10.452	5.668	1.621	910.452	948.810
Fiumicino	52	453	52	448	383	412	85	3.264
Pozzuoli	11.211	3.013	11.211	3.145	367	504	550.603	622.728
Bagnoli	130	120	130	198	69	622	-	1.340
Napoli	35.774	12.070	35.797	11.882	2.714	4.705	2.977.885	3.046.424
Castellammare di Stabia	1.193	293	1.193	292	2	1	17.944	19.232
Salerno	926	195	926	193	3	7	31.340	14.849
LITORALE IONICO								
Crotone	185	266	184	244	292	180	661	-
Taranto	977	2.551	980	2.375	815	6.071	297	326
LITORALE ADRIATICO								
Brindisi	500	869	526	1.011	1.048	240	547	97
Bari	93	388	95	391	494	96	2.449	742
Barletta	133	157	131	134	257	131	-	-
Manfredonia	319	165	314	181	71	233	2.804	3.171
Ancona	25	57	26	54	3	20	542	1.042
Falconara M.	162	281	160	289	52	574	-	-
Ravenna	874	1.869	877	1.522	3.033	451	530	100
Venezia	1.283	3.212	1.264	3.101	5.766	1.331	4.342	6.817
Monfalcone	336	239	331	279	1.124	40	1.026	362
Trieste	393	276	387	346	374	913	4.041	2.020
LITORALE SICULO								
Milazzo	5.867	4.597	5.902	4.562	581	2.445	400.330	368.400
Messina	84	274	100	309	38	7	9.385	11.712
Catania	400	1.023	380	824	225	71	9.310	16.849
Augusta	2.145	5.169	2.083	5.361	1.543	8.414	-	661
Siracusa	277	715	280	816	98	491	2.843	13.066
Gela	807	1.976	804	2.098	1.370	2.424	-	-
Porto Empedocle	580	720	580	739	291	250	31.857	29.509
Trapani	6.787	2.102	6.774	2.126	158	520	333.122	329.725
Palermo	2.978	6.483	2.936	6.554	2.704	1.321	494.429	440.913
LITORALE SARDO								
Porto Foxi	705	2.868	711	2.921	368	5.363	423	347
Cagliari	1.737	4.737	1.745	4.703	1.772	1.488	382.669	326.534
Porto Torres	1.311	4.226	1.314	4.276	1.823	1.577	524.587	456.207
Olbia	2.764	8.145	2.746	8.149	2.281	1.748	888.505	892.896
La Maddalena	10.249	3.217	10.242	3.234	547	521	862.397	847.894
ALTRI PORTI								
Altri porti	165.904	52.129	166.012	52.088	12.031	11.290	9.296.822	9.238.965
Totale	286.842	162.667	286.842	162.667	64.100	64.100	21.453.109	21.451.664

Tavola 15.17 - Mercì sbarcate per capitoli merceologici e porto (dati in tonnellate)

ANNI PORTI	Prodotti agricoli e animali vivi	Derrate alimen- tari e foraggiere	Combustibili, minerali solidi	Prodotti petroliferi	Minerali e cascami per la metal- lurgia	Prodotti metal- lurgici	Minerali greggi o manufatti e materiali da costru- zione	Concimi	Prodotti chimici	Macchine, veicoli, manifatturati e transazioni speciali	Totale
1984	9.812.388	8.253.465	24.510.604	149.470.426	21.317.712	7.047.639	7.573.859	2.809.297	7.443.540	10.240.634	248.479.564
1985	8.839.272	8.205.922	25.498.386	150.116.395	21.751.873	7.293.009	7.233.440	2.625.359	7.128.854	10.329.260	249.021.570
1986	11.654.946	7.610.664	24.080.535	153.576.792	20.893.631	8.309.099	6.994.992	2.895.764	8.356.098	11.943.705	256.316.226
1987	11.485.209	8.825.606	24.668.462	160.629.003	19.889.966	9.567.569	7.935.870	3.264.110	9.468.376	13.490.449	269.224.620
1988	11.779.507	9.367.013	23.386.141	154.668.469	20.970.925	10.503.689	9.817.904	3.560.131	9.212.696	17.999.476	271.265.951
1988 - PER PORTO											
LITORALE LIGURE											
Savona - Vado	496.442	196.874	2.531.786	7.237.068	298.780	266.472	41.522	70.223	361.932	77.454	11.578.533
Genova	881.471	587.467	1.439.510	26.747.078	2.002.563	4.162.588	453.512	10.243	735.519	1.301.262	38.321.213
La Spezia	387.891	161.754	2.453.092	1.106.803	1.106.803	303.521	448.489	65.145	255.600	714.374	6.108.634
LITORALE TIRRENICO											
Marina di Carrara	106.953	12.775	50	9.232	13.481	24.652	1.269.979	889	72.508	188.466	1.698.985
Livorno	795.736	423.941	27.662	5.959.006	90.900	190.447	447.792	38.237	783.411	1.452.231	10.209.363
Piombino	70.045	40.274	1.018.175	549.788	2.229.540	538.286	319.771	395	27.784	799.605	5.593.693
Portoferraio	1.113	45.057	10	19.763	8	289	85.167	10	119	425.377	576.913
Porto S Stefano	-	10.061	68.486	18.614	172.128	66.550	20	15.920	3.297	38.296	393.372
Civitavecchia	228.246	119.371	72.714	5.847.582	114.956	208.364	497.153	29.551	76.523	875.427	8.069.887
Fiumicino	-	-	-	3.933.095	-	-	-	-	19.997	-	3.953.092
Pozzuoli	124.952	74	800	-	5	-	-	-	-	368.097	493.928
Bagnoli	61.918	-	911.358	-	1.906.311	53.402	22.336	17.524	-	7	2.972.856
Napoli	750.931	164.489	966	6.084.201	25.142	248.146	657.720	3.382	645.340	1.747.236	10.327.553
Castellammare di Stabia	244.817	1.210	-	-	-	-	-	-	-	2.506	248.533
Salerno	271.310	48.865	2.116	2.976	84.415	178.149	51.742	274	7.270	151.308	798.425
LITORALE IONICO											
Crotone	49.601	18.199	22.000	164.166	187.552	29.373	15.127	162.017	176.691	2.555	827.281
Taranto	649	34.990	5.878.213	4.719.829	10.451.180	560.029	73.667	1.102	2.068	3.040	21.724.767
LITORALE ADRIATICO											
Brindisi	86.404	50.628	1.452.894	1.193.074	24	78.928	23.767	-	200.639	237.520	3.323.878
Bari	178.324	153.108	74.406	923.749	2.180	41.634	28.535	43.885	12.207	183.123	1.641.151
Barletta	104.445	7.877	60.977	227.311	2.400	-	27.177	59.809	17.548	-	507.544
Manfredonia	335.960	18.060	-	-	1.500	-	178.276	52.287	168.776	134	754.993
Ancona	451.443	214.206	124.648	154.737	-	41.992	209.355	35.524	41.559	154.260	1.427.724
Falconara M	24.823	2.717	-	2.766.279	-	-	-	3.350	7.122	-	2.804.291
Ravenna	1.331.366	1.826.242	176.751	5.780.331	32.455	524.677	331.341	963.635	1.401.167	283.787	12.651.752
Venezia	1.149.017	689.825	2.436.674	10.807.150	446.006	1.374.540	1.295.863	767.026	1.904.237	153.877	21.024.215
Monfalcone	649.319	49.323	829.162	411.361	13.003	27.622	207.860	-	138.688	10.373	2.336.711
Trieste	418.544	206.592	2.012.491	15.819.253	654.580	125.128	73.084	720	131.399	611.060	20.052.851
LITORALE SICULO											
Milazzo	47.716	103	-	4.190.722	7.200	114.852	27.566	-	1.029	76.418	4.465.606
Messina	66.825	745	-	30.188	-	10.692	38.222	-	2.570	140	149.382
Catania	283.784	59.082	20.837	121.043	28.780	15.405	75.590	4.294	2.384	160.120	771.319
Augusta	-	-	-	16.622.068	2.050	-	98.990	61.800	332.038	29.506	17.146.452
Siracusa	78.733	16.016	-	2.080	5.240	67.746	80.260	-	-	2.768	252.843
Gela	7.963	6.730	49.907	3.128.531	-	-	3.150	495.193	123.901	126	3.815.501
Porto Empedocle	135	1.658	34.859	108.553	-	-	71.934	116.034	28.576	37.447	399.198
Trapani	2.907	15.346	-	436	402	16.919	32.597	930	1.413	102.791	173.741
Palermo	155.201	221.061	63.613	1.045.579	3.383	295.944	413.803	12.743	28.362	744.424	2.984.113
LITORALE SARDO											
Porto Foxi	-	-	-	12.013.742	-	-	-	-	278.824	-	12.292.566
Cagliari	249.985	213.622	1.156	219.048	30.588	78.593	199.078	33.430	287.494	801.378	2.114.372
Porto Torres	29.485	50.006	4.414	2.455.685	2.099	63.972	216.352	80.405	329.373	341.180	3.572.951
Olbia	251.113	435.252	1.636	1.460	1.655	69.770	342.706	14.105	68.238	1.129.874	2.315.809
La Maddalena	699	56.217	-	10.047	-	64	2.717	-	82	485.582	555.408
ALTRI PORTI											
Altri porti	1.403.241	3.207.198	1.614.778	14.236.841	1.948.474	724.943	1.455.684	400.049	537.011	4.306.367	29.834.564
Totale	11.779.507	9.367.013	23.386.141	154.668.469	20.970.925	10.503.689	9.817.904	3.560.131	9.212.696	17.999.476	271.265.951

Tavola 15.18 - Merci imbarcate per capitoli merceologici e porto (dati in tonnellate)

ANNI PORTI	Prodotti agricoli e animali vivi	Derrate alimentari e foraggiere	Combustibili, minerali solidi	Prodotti petroliferi	Minerali e cascami per la metallurgia	Prodotti metallurgici	Minerali greggi o manufatti e materiali da costruzione	Concimi	Prodotti chimici	Macchine, veicoli, manufatti e transazioni speciali	Totale
1984	1.719.541	6.102.460	1.367.258	38.560.136	237.855	8.784.278	9.299.212	1.781.506	5.737.198	14.702.994	88.292.438
1985	2.462.728	6.401.719	1.376.682	38.482.007	235.348	9.056.573	8.128.968	1.776.289	5.700.474	14.625.872	88.246.680
1986	2.251.667	6.870.625	1.522.179	45.151.814	257.755	8.492.261	7.499.072	1.815.467	6.105.046	15.286.546	95.252.432
1987	1.976.220	7.642.204	1.471.268	44.772.037	191.251	8.863.331	7.517.763	1.937.175	6.810.154	16.025.802	97.207.205
1988	3.176.342	8.212.127	2.375.427	43.499.729	385.074	8.887.967	7.475.199	2.298.349	7.111.686	20.789.331	104.211.231
1988 - PER PORTO											
LITORALE LIGURE											
Savona - Vado	32.744	10.778	341.841	134.306	2.700	180.788	42.151	700	61.981	218.121	1.026.110
Genova	198.411	327.760	26.519	612.908	23.065	388.953	262.234	5.552	220.871	2.149.160	4.215.433
La Spezia	193.962	278.915	184.496	53.642	2.635	145.520	374.552	3.846	115.163	1.324.391	2.677.122
LITORALE TIRRENICO											
Marina di Carrara	14.608	45.414	133	31.397	12.534	216.063	773.254	2.607	7.324	143.681	1.247.015
Livorno	292.252	477.548	1.124	1.189.048	1.562	124.515	626.127	19.067	209.212	1.620.984	4.561.459
Piombino	141.370	267.064	3.645	7.994	1.685	200.517	138.365	968	50.093	1.011.726	1.823.427
Portoferraio	530	20.090	-	24	298	245	163.415	-	-	381.298	565.900
Porto S Stefano	77	1.319	-	1.888	-	12.855	6.541	-	22	34.544	57.246
Civitavecchia	162.086	167.112	7.979	126.750	4.043	52.762	83.727	10.219	38.115	1.019.380	1.672.173
Fiumicino	-	-	-	481.874	-	-	-	-	21.400	438	503.712
Pozzuoli	3.369	4.931	3	81	-	4.878	25.392	-	1.599	469.126	509.379
Bagnoli	103	272	62.420	-	-	644.294	1.537	-	23	3.139	711.788
Napoli	88.117	2.613.338	107	877.611	1.069	86.048	123.229	4.315	205.655	1.933.828	5.933.317
Castellammare di Stabia	1.925	148.728	-	-	-	-	-	-	-	62	150.715
Salerno	6.082	412.937	-	1.150	2.976	22.805	18.438	66	13.880	153.883	632.217
LITORALE IONICO											
Crotone	-	9.240	-	2.661	-	42.281	78.865	24.101	122.626	8.048	287.822
Taranto	29.903	83.228	7.553	1.533.372	161.462	5.697.917	429.059	11.306	33.338	7.877	7.995.015
LITORALE ADRIATICO											
Brindisi	14.627	136.182	-	126.198	35	2.127	813	146	145.936	251.019	677.083
Bari	10.637	9.817	-	95.608	-	2.177	9.667	-	827	207.541	336.274
Barletta	-	57.428	-	10.330	-	-	117.117	-	1.246	-	186.121
Manfredonia	234.082	370.569	-	6.499	-	915	59	434.825	123.841	1.112	1.171.902
Ancona	72.386	91.405	66	34.703	726	4.018	8.466	302	15.227	242.952	470.251
Falconara M	-	-	-	635.925	-	-	-	-	-	-	635.925
Ravenna	530.126	374.996	-	401.006	20	48.325	299.431	294.667	247.363	622.570	2.818.504
Venezia	125.093	272.447	65.105	1.121.473	20.276	138.021	171.607	926.877	392.249	631.632	3.864.780
Monfalcone	23.855	39.597	-	3.670	-	2.368	51.632	-	213	2.386	123.721
Trieste	279.357	313.841	791.152	77.431	3.933	73.625	310.807	27.032	293.431	1.068.845	3.239.454
LITORALE SICULO											
Milazzo	4.732	40.029	33	2.554.392	-	20.661	10.072	-	17.033	79.662	2.726.614
Messina	-	-	-	3.020	-	19.229	-	-	4.350	8.695	35.294
Catania	41.574	4.458	-	20.588	5.573	3.354	5.838	1.709	12.407	35.169	130.670
Augusta	3.000	77.171	-	11.625.615	-	3.000	2.300	272.440	1.463.717	1.099	13.448.342
Siracusa	8.025	-	-	463.133	1.050	2.903	53.233	-	85.904	8.130	622.378
Gela	2.265	789	31.497	1.760.735	-	-	6.856	90.518	666.072	11.381	2.570.113
Porto Empedocle	2.737	27.818	25	35.838	-	-	534.224	87.834	7.555	25.038	271.069
Trapani	27.292	28.663	-	300.385	1.066	455	28.363	1.372	3.069	132.738	523.423
Palermo	201.151	275.987	373	66.707	68.131	32.704	258.595	5.933	19.618	560.446	1.489.645
LITORALE SARDO											
Porto Foxi	3.000	2.334	48.000	9.264.413	123	-	3.340	3.620	309.559	495	9.634.884
Cagliari	75.420	94.325	77	218.619	11.317	178.981	267.670	11.577	385.385	442.034	1.685.405
Porto Torres	46.608	54.144	-	1.031.215	7.417	14.644	125.678	17.480	456.930	256.115	2.010.231
Olbia	90.849	50.872	220	407	10.312	50.781	382.736	1.585	34.259	1.127.123	1.749.144
La Maddalena	34	3.509	-	4.578	-	-	-	-	-	512.913	521.034
ALTRI PORTI											
Altri porti	213.953	1.017.072	803.069	8.582.535	41.046	469.238	1.679.809	37.665	1.324.193	4.080.550	18.249.120
Totale	3.176.342	8.212.127	2.375.427	43.499.729	385.074	8.887.967	7.475.199	2.298.349	7.111.686	20.789.331	104.211.231

Tavola 15.19 - Movimento commerciale negli aeroporti nazionali (a) (aerei e passeggeri in numero, posta e merci in quintali)

ANNI	Aerei arrivati	PASSEGGERI		POSTA		MERCİ (b)	
		Sbarcati	Imbarcati	Scaricata	Caricata	Scaricate	Caricate
SERVIZI INTERNI							
1985	124.308	8.550.432	8.579.819	336.991	335.334	325.001	331.546
1986	137.004	9.173.673	9.196.547	341.554	337.146	356.218	355.928
1987	141.917	10.224.685	10.189.929	339.203	342.351	381.281	388.015
1988	158.473	10.899.051	10.899.186	338.450	338.461	490.224	491.643
1989	183.132	11.888.853	11.885.537	327.315	327.315	558.365	558.295
SERVIZI INTERNAZIONALI							
1985	94.709	7.830.446	7.841.478	92.010	105.664	919.356	1.612.667
1986	99.082	7.664.666	7.662.240	94.983	102.663	1.108.586	1.632.295
1987	105.198	8.499.790	8.501.299	105.372	100.323	1.163.222	1.532.197
1988	109.482	8.172.907	8.217.305	111.724	99.539	1.369.692	1.556.706
1989	125.634	8.924.223	8.987.866	120.188	104.106	1.500.092	1.739.605
TOTALE							
1985	219.017	16.380.878	16.421.297	429.002	440.998	1.244.358	1.944.213
1986	236.086	16.838.339	16.858.787	436.537	439.809	1.464.804	1.988.223
1987	247.115	18.724.475	18.691.228	444.576	442.673	1.544.503	1.920.213
1988	267.955	19.071.958	19.116.491	450.174	438.000	1.859.916	2.048.349
1989	308.766	20.813.076	20.873.403	447.403	431.331	2.058.457	2.297.900
NUMERI INDICI - BASE 1985 = 100							
SERVIZI INTERNI							
1985	100	100	100	100	100	100	100
1986	110	107	107	101	101	110	107
1987	114	120	119	101	102	117	117
1988	127	127	127	100	101	151	148
1989	147	139	139	97	98	172	168
SERVIZI INTERNAZIONALI							
1985	100	100	100	100	100	100	100
1986	105	98	103	103	97	121	101
1987	111	109	108	115	95	127	95
1988	116	104	105	121	94	149	97
1989	133	114	115	131	113	163	108
TOTALE							
1985	100	100	100	100	100	100	100
1986	109	103	103	102	100	118	102
1987	114	114	114	104	100	124	99
1988	123	116	116	105	99	149	105
1989	141	127	127	104	99	165	118

(a) Dati rilevati dall'Istituto nazionale di statistica in collaborazione con il Ministero dei Trasporti-Civlavia. - (b) Paganti.

Tavola 15.20 - Movimento commerciale complessivo per aeroporto - Anno 1989 (a) (aerei e passeggeri in numero, posta e merci in quintali)

AEROPORTI CITTÀ	Aerei arrivati	PASSEGGERI		POSTA		MERCİ (b)	
		Sbarcati	Imbarcati	Scaricata	Caricata	Scaricate	Caricate
DATI ASSOLUTI							
Torino - Caselle	12.585	641.974	631.351	10.553	12.030	69.201	81.556
Milano - Malpensa	13.595	924.301	891.609	3.471	4.771	344.788	408.872
Milano - Linate	59.414	4.232.325	4.222.367	54.027	64.430	314.343	378.148
Bergamo - Orio al Serio	3.292	104.831	122.756	153	2	1.935	3.077
Verona - Villafranca	2.241	68.892	57.809	1.913	5.242	5.141	931
Venezia - Tessera	10.968	730.840	734.140	10.490	6.951	23.803	23.618
Trieste - Ronchi dei Legionari	2.353	163.806	159.824	138	41	5.912	1.323
Genova - Sestri	8.920	392.181	409.677	13.209	10.476	43.708	26.570
Bologna - Borgo Panigale	8.582	543.837	550.882	3.483	7.141	14.558	16.132
Rimini	1.675	115.924	114.646	-	-	74	244
Pisa - S. Giusto	8.306	444.235	456.449	5.011	3.660	24.129	14.020
Ancona - Falconara	1.350	30.513	29.456	12	2	709	541
Roma - Fiumicino	91.106	7.792.857	7.956.659	212.172	259.389	1.011.862	1.255.527
Roma - Ciampino	18.784	285.540	278.208	16	-	27.219	12.447
Pescara	675	17.345	13.994	-	-	323	1
Napoli - Capodichino	11.771	856.354	849.660	12.663	9.780	15.665	15.938
Bari - Palese	4.665	263.888	254.644	8.185	5.399	6.598	2.011
Brindisi - Casale	2.157	148.546	143.651	5.198	5.331	2.578	1.324
Lamezia - Terme	1.956	138.456	134.060	13.091	6.412	7.511	1.774
Reggio di Calabria	1.596	126.234	119.683	19	626	3.512	986
Trapani - Birgi	499	28.771	26.566	5	-	1.129	136
Pantelleria	269	19.701	2.049	-	-	646	10
Palermo - Punta Raisi	7.742	650.012	645.567	16.470	9.978	27.336	23.141
Lampedusa	476	33.748	36.226	59	57	1.284	2.177
Catania - F. Rossa	7.856	688.765	645.364	27.163	9.689	31.049	10.035
Alghero - Fertilia	3.974	234.155	232.058	15.766	2.650	9.025	1.474
Olbia - Costa Smeralda	6.821	394.288	416.653	6.081	439	20.583	6.763
Cagliari - Elmas	8.621	640.191	640.461	28.047	6.831	43.269	9.035
Altri aeroporti	6.517	100.766	97.134	10	2	568	88
Totale	308.766	20.813.076	20.873.403	447.403	431.331	2.058.457	2.297.900
COMPOSIZIONE PERCENTUALE							
Torino - Caselle	4,1	3,1	3,0	2,4	2,8	3,4	3,5
Milano - Malpensa	4,4	4,4	4,3	0,8	1,1	16,7	17,8
Milano - Linate	19,2	20,4	20,2	12,1	15,0	15,3	16,5
Bergamo - Orio al Serio	1,1	0,5	0,6	..	..	0,1	0,1
Verona - Villafranca	0,7	0,3	0,3	0,4	1,2	0,2	..
Venezia - Tessera	3,6	3,5	3,5	2,3	1,6	1,2	1,0
Trieste - Ronchi dei Legionari	0,8	0,8	0,8	..	..	0,3	0,1
Genova - Sestri	2,9	1,9	2,0	3,0	2,4	2,1	1,2
Bologna - Borgo Panigale	2,8	2,6	2,6	0,8	1,7	0,7	0,7
Rimini	0,5	0,6	0,5	..	-	..	..
Pisa - San Giusto	2,7	2,1	2,2	1,1	0,8	1,2	0,6
Ancona - Falconara	0,4	0,1	0,1	..	..	..	..
Roma - Fiumicino	29,5	37,4	38,1	47,4	60,2	49,2	54,7
Roma - Ciampino	6,1	1,4	1,3	..	-	1,3	0,5
Pescara	0,2	0,1	0,1	..	-	..	..
Napoli - Capodichino	3,8	4,1	4,1	2,8	2,3	0,8	0,7
Bari - Palese	1,5	1,3	1,2	1,8	1,3	0,3	0,1
Brindisi - Casale	0,7	0,7	0,7	1,2	1,2	0,1	0,1
Lamezia - Terme	0,6	0,7	0,6	2,9	1,5	0,4	0,1
Reggio di Calabria	0,5	0,6	0,6	..	0,1	0,2	..
Trapani - Birgi	0,2	0,1	0,1	..	..	0,1	..
Pantelleria	0,1	0,1	..	..	-	..	..
Palermo - P. Raisi	2,5	3,1	3,1	3,7	2,3	1,3	1,0
Lampedusa	0,2	0,2	0,2	..	..	0,1	0,1
Catania - F. Rossa	2,5	3,3	3,1	6,1	2,2	1,5	0,4
Alghero - Fertilia	1,3	1,1	1,1	3,5	0,6	0,4	0,1
Olbia - Costa Smeralda	2,2	1,9	2,0	1,4	0,1	1,0	0,3
Cagliari - Elmas	2,8	3,1	3,1	6,3	1,6	2,1	0,4
Altri aeroporti	2,1	0,5	0,5	..	..	..	..
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(a), (b) Cfr. corrispondenti note alla pagina precedente.

Tavola 15.21 - Movimento commerciale per servizi internazionali, per aeroporto e bandiera - Anno 1989 (a)
(aerei e passeggeri in numero, posta e merci in quintali)

AEROPORTI CITTÀ	Aerei arrivati	PASSEGGERI		POSTA		MERCİ (b)	
		Sbarcati	Imbarcati	Scaricata	Caricata	Scaricate	Caricate
SERVIZI INTERNAZIONALI							
Torino - Caselle	6.098	238.577	239.265	892	1.544	35.877	67.209
Milano - Malpensa	9.718	818.578	813.687	2.361	4.276	288.575	357.503
Milano - Linate	34.096	2.158.401	2.191.668	28.893	28.458	228.249	266.610
Bergamo - Orio al Serio	1.200	41.630	65.427	83	2	488	1.868
Verona - Villafranca	5	-	79	-	-	-	..
Venezia - Tessera	5.766	378.849	396.064	719	1.057	12.913	18.900
Trieste - R. d. Legionari	141	1.849	3.219	-	-	6	2
Genova - Sestri	3.578	121.352	146.920	5.869	592	33.901	22.315
Bologna - Borgo Panigale	3.160	198.634	199.250	312	797	3.599	1.794
Rimini	987	108.830	107.523	-	-	6	122
Pisa - San Giusto	2.377	207.097	214.328	502	535	7.495	6.472
Roma - Fiumicino	45.634	3.970.983	3.905.947	80.372	66.639	863.497	977.995
Roma - Ciampino	5.804	228.921	222.966	6	-	23.662	9.258
Napoli - Capodichino	3.074	309.949	314.473	78	108	374	8.741
Brindisi - Casale	192	13.578	13.310	-	-	97	1
Lamezia - Terme	1	20	-	-	-	-	..
Palermo - Punta Raisi	93	2.537	5.465	-	-	514	86
Catania - Fontanarossa	58	3.148	5.863	-	-	14	8
Alghero - Fertilia	225	21.089	22.606	-	2	-	24
Olbia - Costa Smeralda	868	31.454	42.347	-	-	264	201
Cagliari - Elmas	291	19.997	23.053	-	4	562	183
Altri aeroporti	2.268	48.750	54.406	-	1	-	313
Totale	125.634	8.924.223	8.987.866	120.088	104.016	1.500.092	1.739.605
BANDIERA ITALIANA							
Torino - Caselle	2.278	67.418	55.551	54	1.402	24.235	54.785
Milano - Malpensa	2.402	222.974	227.121	544	3.696	204.234	200.999
Milano - Linate	14.776	910.262	932.663	3.990	19.420	49.090	56.796
Verona - Villafranca	-	-	-	-	-	-	-
Venezia - Tessera	1.561	122.998	127.943	340	1.055	1.829	2.478
Genova - Sestri	893	25.674	40.887	20	408	3.709	736
Bologna - Borgo Panigale	1.357	73.480	72.336	270	797	2.147	737
Pisa - San Giusto	899	73.513	74.152	334	506	3.477	794
Roma - Fiumicino	16.145	1.751.323	1.755.003	16.566	33.791	585.030	547.049
Roma - Ciampino	1.805	9.310	6.046	6	-	2.392	2.092
Napoli - Capodichino	161	8.705	9.568	-	2	7	262
Palermo - Punta Raisi	63	2.473	4.731	-	-	514	86
Catania - Fontana Rossa	33	973	3.362	-	-	14	8
Olbia - Costa Smeralda	475	15.365	18.765	-	-	259	197
Cagliari - Elmas	10	139	481	-	-	-	56
Altri aeroporti	1.119	27.056	33.428	43	2	419	95
Totale	43.977	3.311.663	3.362.037	22.167	61.079	877.355	867.170

(a) Cfr. nota (a) alla tavola 15.19. - (b) Paganti.

Tavola 15.22 - Corrispondenza e pacchi postali spediti, per regione (corrispondenza in migliaia, pacchi in numero)

ANNI REGIONI	CORRISPONDENZA				Pacchi
	Ordinaria	Raccomandate	Assicurate	Totale	
1985	6.375.103	322.453	29.871	6.727.427	41.331.242
1986	6.653.393	324.763	37.955	7.016.111	43.130.868
1987	7.222.139	326.883	42.050	7.591.072	47.692.808
1988	7.573.697	326.036	45.214	7.944.947	51.356.500
1989	8.116.152	407.041	45.465	8.568.658	54.706.632
1989 - PER REGIONE					
Piemonte	713.808	22.489	5.317	741.614	11.080.811
Valle d'Aosta	9.766	725	113	10.604	20.834
Lombardia	2.153.593	69.743	6.793	2.230.129	25.292.173
Trentino-Alto Adige	159.600	5.391	961	165.952	297.042
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>88.211</i>	<i>2.589</i>	<i>346</i>	<i>91.146</i>	<i>169.644</i>
<i>Trento</i>	<i>71.389</i>	<i>2.802</i>	<i>615</i>	<i>74.806</i>	<i>127.398</i>
Veneto	865.057	23.308	3.028	891.393	3.742.142
Friuli Venezia Giulia	123.962	4.946	844	129.752	378.860
Liguria	163.532	11.359	1.690	176.581	722.010
Emilia Romagna	828.045	25.542	3.409	856.996	5.513.232
Toscana	477.768	25.107	3.328	506.203	1.771.786
Umbria	117.524	3.975	643	122.142	224.370
Marche	150.591	8.576	1.316	160.483	901.394
Lazio	1.188.223	107.689	2.545	1.298.457	2.561.718
Abruzzi	102.322	7.292	1.151	110.765	188.112
Molise	14.142	2.543	539	17.224	39.346
Campania	375.030	28.569	4.424	408.023	486.748
Puglia	191.680	17.396	2.426	211.502	477.678
Basilicata	29.114	5.233	639	34.986	49.444
Calabria	87.081	8.941	1.974	97.996	203.798
Sicilia	295.123	20.642	3.080	318.845	590.992
Sardegna	70.191	7.575	1.245	79.011	184.242
ITALIA	8.116.152	407.041	45.465	8.568.658	54.706.632
NORD-CENTRO	6.951.489	308.850	29.987	7.290.306	52.486.272
MEZZOGIORNO	1.164.663	98.191	15.478	1.278.352	2.220.360
NUMERI INDICI - BASE 1985 = 100					
1985	100	103	110	100	109
1986	104	101	127	104	104
1987	109	101	111	108	111
1988	105	100	108	105	108
1989	107	125	101	108	107
1989 - COMPOSIZIONE PERCENTUALE					
Piemonte	8,8	5,5	11,7	8,6	20,2
Valle d'Aosta	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Lombardia	26,5	17,1	14,9	26,0	46,2
Trentino-Alto Adige	2,0	1,3	2,1	1,9	0,5
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1,1</i>	<i>0,6</i>	<i>0,8</i>	<i>1,1</i>	<i>0,3</i>
<i>Trento</i>	<i>0,9</i>	<i>0,7</i>	<i>1,3</i>	<i>0,9</i>	<i>0,2</i>
Veneto	10,7	5,7	6,7	10,5	6,8
Friuli Venezia Giulia	1,5	1,2	1,9	1,5	0,7
Liguria	2,0	2,8	3,7	2,1	1,3
Emilia Romagna	10,2	6,2	7,5	10,0	10,1
Toscana	5,9	6,2	7,3	5,9	3,2
Umbria	1,4	1,0	1,4	1,4	0,4
Marche	1,9	2,1	2,9	1,9	1,6
Lazio	14,7	26,6	5,7	15,2	4,8
Abruzzi	1,3	1,8	2,5	1,3	0,3
Molise	0,2	0,6	1,2	0,2	0,1
Campania	4,5	7,0	9,7	4,8	0,9
Puglia	2,4	4,3	5,3	2,5	0,9
Basilicata	0,4	1,3	1,4	0,4	0,1
Calabria	1,1	2,2	4,3	1,1	0,4
Sicilia	3,5	5,0	6,9	3,7	1,1
Sardegna	0,9	1,9	2,7	0,9	0,3
ITALIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
NORD-CENTRO	85,7	75,9	66,0	85,1	95,9
MEZZOGIORNO	14,3	24,1	34,0	14,9	4,1

Tavola 15.23 - Vaglia postali per destinazione e regione (numero in migliaia; importo in milioni di lire)

ANNI REGIONI	VAGLIA EMESSI				VAGLIA PAGATI			
	INTERNI		INTERNAZIONALI		INTERNI		INTERNAZIONALI	
	N	Importo	N	Importo	N	Importo	N	Importo
1985	30.633	33.298.759	869	140.312	20.475	29.733.204	3.667	1.590.987
1986	21.372	34.563.298	794	179.248	21.224	36.223.484	3.816	1.741.912
1987	21.215	43.830.711	835	211.480	21.066	43.780.920	3.918	1.805.626
1988	20.181	44.970.606	846	246.826	20.132	45.325.605	4.002	1.878.761
1989	19.601	39.423.224	856	299.407	19.320	38.952.901	3.489	1.655.412
1989 - PER REGIONE								
Piemonte	1.454	2.766.508	68	30.733	1.425	2.168.245	148	53.051
Valle d'Aosta	51	28.753	3	814	56	29.180	15	4.073
Lombardia	2.785	2.606.201	109	28.459	2.936	1.835.215	502	177.436
Trentino-Alto Adige	256	89.094	49	7.504	353	109.070	173	52.138
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>112</i>	<i>40.319</i>	<i>40</i>	<i>5.297</i>	<i>165</i>	<i>63.221</i>	<i>109</i>	<i>32.350</i>
<i>Trento</i>	<i>144</i>	<i>48.775</i>	<i>9</i>	<i>2.297</i>	<i>188</i>	<i>45.849</i>	<i>65</i>	<i>19.788</i>
Veneto	1.252	1.809.763	67	17.899	1.338	660.422	414	140.483
Friuli-Venezia Giulia	401	1.837.064	26	7.309	503	259.224	150	63.091
Liguria	687	414.021	35	10.878	705	426.428	94	29.756
Emilia-Romagna	1.303	4.527.204	64	19.864	1.565	2.826.129	192	62.645
Toscana	1.327	1.668.357	65	18.169	1.475	1.287.076	210	65.701
Umbria	247	176.284	8	2.495	245	190.755	58	19.437
Marche	466	474.893	14	4.603	463	479.866	67	27.610
Lazio	1.799	14.222.307	85	29.973	1.865	22.190.505	137	53.615
Abruzzi	464	1.883.187	18	6.842	403	622.570	116	59.129
Molise	116	263.767	5	3.111	95	138.752	35	22.284
Campania	2.187	1.396.846	54	23.108	1.808	1.375.589	222	137.314
Puglia	1.315	1.013.015	38	18.299	1.098	1.013.534	294	196.046
Basilicata	215	811.251	4	2.202	171	200.203	47	31.190
Calabria	791	637.484	23	11.703	616	615.291	179	141.090
Sicilia	1.826	1.760.232	83	45.791	1.630	1.455.242	358	279.253
Sardegna	659	1.036.993	38	9.651	570	1.069.605	78	40.070
ITALIA	19.601	39.423.224	856	299.407	19.320	38.952.901	3.489	1.655.412
NORD-CENTRO	12.028	30.620.449	593	178.700	12.929	32.462.115	2.160	749.036
MEZZOGIORNO	7.573	8.802.775	263	120.707	6.391	6.490.786	1.329	906.376

Tavola 15.24 - Conti correnti per regione (numero in migliaia; importo in milioni di lire)

ANNI REGIONI	VERSAMENTI		PAGAMENTI	
	N	Importo	N	Importo
1985	454.965	201.648.754	38.411	200.688.859
1986	469.662	204.203.702	38.135	209.955.936
1987	491.209	240.268.423	36.431	238.903.550
1988	523.090	326.060.135	36.345	323.742.718
1989	548.260	242.495.966	36.274	238.782.255
1989 - PER REGIONE				
Piemonte	42.976	11.569.484	2.279	18.119.811
Valle d'Aosta	1.260	398.200	81	390.079
Lombardia	85.339	24.595.111	3.356	37.821.710
Trentino Alto Adige	6.360	2.264.793	614	2.729.030
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>2.907</i>	<i>1.427.197</i>	<i>306</i>	<i>1.387.942</i>
<i>Trento</i>	<i>3.453</i>	<i>837.596</i>	<i>308</i>	<i>1.341.088</i>
Veneto	43.739	10.098.024	2.720	14.018.387
Friuli-Venezia Giulia	11.476	3.461.726	1.181	4.659.090
Liguria	17.873	4.738.341	1.560	6.341.635
Emilia-Romagna	37.110	24.091.445	2.639	13.910.521
Toscana	39.916	11.805.265	2.780	15.721.504
Umbria	8.846	1.995.611	818	2.453.424
Marche	14.436	3.665.310	1.256	4.838.692
Lazio	65.097	98.513.347	4.392	56.183.464
Abruzzi	13.495	3.627.235	1.330	4.666.127
Molise	3.184	676.054	359	939.647
Campania	47.196	13.208.233	3.555	19.772.514
Puglia	33.701	8.707.805	2.087	10.630.899
Basilicata	4.939	1.237.088	347	1.516.191
Calabria	16.615	4.042.281	1.277	5.421.527
Sicilia	39.285	9.498.977	2.623	13.066.178
Sardegna	15.417	4.301.636	1.020	5.581.825
ITALIA	548.260	242.495.966	36.274	238.782.255
NORD-CENTRO	374.428	197.196.657	23.676	177.187.347
MEZZOGIORNO	173.832	45.299.309	12.598	61.594.908

Tavola 15.25 - Servizio telegrafico per regione

ANNI REGIONI	TELEGRAMMI ACCETTATI						Di servizio	Totale	Telegrammi ricevuti dall'estero
	PRIVATI			DI STATO					
	Per l'interno	Per l'estero	Totale	Per l'interno	Per l'estero	Totale			
1985	21.638.593	1.366.945	23.005.538	986.742	13.858	1.000.600	3.778.766	27.784.904	1.876.957
1986	21.394.572	1.265.246	22.659.818	621.144	12.671	633.815	3.983.200	27.276.833	1.818.025
1987	22.061.359	1.090.548	23.151.907	1.178.143	6.692	1.184.835	4.165.989	28.502.731	1.677.662
1988	22.032.603	974.151	23.006.754	561.132	5.826	566.958	4.311.990	27.885.702	1.407.370
1989	23.482.632	1.007.083	24.489.715	752.328	30.747	783.075	4.509.166	29.785.396	1.119.997
1989 - PER REGIONE									
Piemonte	1.893.611	92.392	1.986.003	50.681	1.439	52.120	298.967	2.337.090	32.780
Valle d'Aosta	73.968	1.826	75.794	3.566	7	3.573	12.473	91.842	797
Lombardia	3.557.798	151.031	3.708.829	97.780	1.464	99.244	547.480	4.355.553	165.111
Trentino-Alto Adige	272.621	14.919	287.540	8.609	873	9.482	56.317	353.339	21.633
Bolzano-Bozen	113.510	9.161	122.671	5.450	454	5.904	13.772	142.347	16.117
Trento	159.111	5.758	164.869	3.159	419	3.578	42.545	210.992	5.516
Veneto	1.357.821	60.994	1.418.815	46.486	2.848	49.334	321.372	1.789.521	52.326
Friuli-Venezia Giulia	448.103	24.360	472.463	13.470	1.303	14.773	86.769	574.005	22.679
Liguria	701.032	26.760	727.792	43.966	2.204	46.170	174.065	948.027	93.809
Emilia-Romagna	1.353.888	49.159	1.403.047	47.694	1.977	49.671	287.980	1.740.698	32.374
Toscana	1.326.936	59.720	1.386.656	43.984	1.483	45.467	281.945	1.714.068	72.153
Umbria	292.911	9.007	301.918	9.198	458	9.656	75.484	387.058	12.639
Marche	444.166	15.062	459.228	17.401	942	18.343	86.578	564.149	8.239
Lazio	3.351.612	209.876	3.561.488	125.336	1.437	126.773	593.038	4.283.101	130.614
Abruzzi	467.347	21.353	488.700	25.244	1.293	26.537	119.709	634.946	20.370
Molise	131.743	7.190	138.933	4.128	1.138	5.266	33.898	178.097	5.423
Campania	1.843.895	53.067	1.896.962	23.079	1.612	24.691	529.130	2.452.419	100.548
Puglia	1.594.017	40.636	1.634.653	31.193	2.232	33.425	190.220	1.858.298	93.073
Basilicata	306.062	6.402	312.464	6.742	184	6.926	39.795	359.185	14.968
Calabria	1.129.328	47.522	1.176.850	66.461	2.519	68.980	237.047	1.482.877	79.698
Sicilia	2.032.428	96.278	2.128.706	54.385	3.347	57.732	423.186	2.609.624	146.181
Sardegna	903.345	19.529	922.874	32.925	1.987	34.912	113.713	1.071.499	14.582
ITALIA (a)	23.482.632	1.007.083	24.489.715	752.328	30.747	783.075	4.509.166	29.785.396	1.119.997
NORD-CENTRO	15.074.467	715.106	15.789.573	508.171	16.435	524.606	2.822.468	19.138.451	645.154
MEZZOGIORNO	8.408.165	291.977	8.700.142	244.157	14.312	258.469	1.686.698	10.646.945	474.843

(a) Nel totale Italia sono compresi i telegrammi TX non ripartibili in alcuna regione per entrata in funzione datatex.

Tavola 15.26 - Servizio telex per regione

ANNI REGIONI	Abbonati N.	TRAFFICO INTERNO		TRAFFICO INTERNAZIONALE IN PARTENZA DALL'ITALIA		TRAFFICO TOTALE	
		Comunicazioni	Minuti	Comunicazioni	Minuti	Comunicazioni	Minuti
1985	65.416	48.114.546	203.872.792	43.813.845	121.921.157	91.928.391	325.793.949
1986	69.363	50.329.334	212.881.414	45.645.706	123.264.163	95.975.040	336.145.577
1987	73.133	51.351.412	215.298.002	45.909.998	119.108.663	97.261.410	334.406.665
1988	72.769	48.674.493	202.266.802	42.332.876	107.562.086	91.007.369	309.828.888
1989	67.904	38.713.825	163.200.018	34.256.735	89.017.262	72.970.560	252.217.280
1989 - PER REGIONE							
Piemonte	5.950	3.820.335	16.061.073	3.380.489	8.802.609	7.200.824	24.863.682
Valle d'Aosta (a)	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	21.466	12.177.099	53.407.050	13.380.283	34.810.854	25.557.382	88.217.904
Trentino-Alto Adige	1.138	511.603	1.943.458	472.484	1.116.342	984.087	3.059.800
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>1.138</i>	<i>511.603</i>	<i>1.943.458</i>	<i>472.484</i>	<i>1.116.342</i>	<i>984.087</i>	<i>3.059.800</i>
<i>Trento (a)</i>	-	-	-	-	-	-	-
Veneto	5.715	2.708.389	10.552.259	2.543.977	6.264.703	5.252.366	16.816.962
Friuli-Venezia Giulia	1.775	883.891	3.627.891	1.089.073	2.786.126	1.972.964	6.414.017
Liguria	2.868	2.463.861	10.648.995	2.272.951	5.679.094	4.736.812	16.328.089
Emilia-Romagna	6.180	2.978.276	11.435.350	2.953.529	7.180.731	5.931.805	18.616.081
Toscana	5.764	2.819.061	10.907.599	2.735.613	6.525.597	5.554.674	17.433.196
Umbria (a)	-	220.526	831.383	135.979	340.855	356.505	1.172.238
Marche	2.018	709.459	2.833.712	460.905	1.143.309	1.170.364	3.977.021
Lazio	7.058	5.356.630	24.688.457	3.082.994	9.922.980	8.439.624	34.611.437
Abruzzi	720	264.420	1.054.531	132.526	362.495	396.946	1.417.026
Molise (a)	-	-	-	-	-	-	-
Campania	2.602	1.274.367	5.306.708	726.807	1.829.172	2.001.174	7.135.880
Puglia	1.658	774.184	3.040.453	361.756	917.163	1.135.940	3.957.616
Basilicata (a)	-	-	-	-	-	-	-
Calabria	306	148.490	590.142	36.432	95.630	184.922	685.772
Sicilia	2.114	1.315.632	5.092.351	402.140	983.744	1.717.772	6.076.095
Sardegna	572	287.602	1.178.606	88.797	255.858	376.399	1.434.464
ITALIA	67.904	38.713.825	163.200.018	34.256.735	89.017.262	72.970.560	252.217.280
NORD-CENTRO	59.932	34.649.130	146.937.227	32.508.277	84.573.200	67.157.407	231.510.427
MEZZOGIORNO	7.972	4.064.695	16.262.791	1.748.458	4.444.062	5.813.153	20.706.853

(a) I dati della regione Valle d'Aosta sono conglobati con quelli del Piemonte; quelli della provincia di Trento con quelli di Bolzano; quelli della regione Molise con quelli della regione Abruzzi; quelli della regione

Umbria sono temporaneamente allacciati per motivi tecnici alla centrale EDS di Ancona. La rilevazione si riferisce al traffico per Centrale.

Tavola 15.27 - Utenza telefonica per regione - Situazione a fine anno

ANNI REGIONI	ABBONATI (a)		Apparecchi supple- mentari	TOTALE APPARECCHI IN SERVIZIO (b)		DENSITÀ TELEFONICA	
	Totale	Nelle reti dei capoluoghi di provincia		Totale	Nelle reti dei capoluoghi di provincia	Collegamenti principali per 100 abitanti	Apparecchi in servizio per 100 abitanti
1985	17.396.113	8.381.699	8.218.484	25.614.597	12.946.581	30,4	44,8
1986	18.252.973	8.775.777	8.620.757	26.873.730	13.569.070	31,9	46,9
1987	19.104.828	9.035.253	8.947.400	28.052.228	13.994.481	33,3	48,9
1988	20.091.533	9.382.248	9.208.334	29.299.867	14.485.816	34,9	50,9
1989	21.265.518	9.804.431	9.450.422	30.715.940	15.032.666	36,9	53,3
1989 - PER REGIONE							
Piemonte	1.828.339	825.345	894.505	2.722.844	1.295.767	42,0	62,5
Valle d'Aosta	58.185	23.026	28.798	86.983	35.996	50,5	75,5
Lombardia	3.753.880	1.721.271	2.051.031	5.804.911	2.861.758	42,1	65,1
Trentino-Alto Adige	334.597	119.532	220.842	555.439	195.205	37,7	62,6
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>151.422</i>	<i>64.648</i>	<i>115.853</i>	<i>267.275</i>	<i>106.219</i>	<i>34,4</i>	<i>60,8</i>
<i>Trento</i>	<i>183.175</i>	<i>54.884</i>	<i>104.989</i>	<i>288.164</i>	<i>88.986</i>	<i>41,0</i>	<i>64,5</i>
Veneto	1.610.375	686.952	754.010	2.364.385	1.062.599	36,7	53,9
Friuli-Venezia Giulia	501.806	273.019	234.323	736.129	413.339	41,7	61,2
Liguria	855.898	501.010	388.157	1.244.055	751.029	49,6	72,0
Emilia-Romagna (c)	1.676.052	775.708	896.411	2.572.463	1.210.735	42,5	65,2
Toscana	1.500.646	682.950	695.241	2.195.887	1.037.139	42,1	61,7
Umbria	298.852	113.323	128.440	427.292	174.377	36,4	52,1
Marche	518.065	133.248	217.602	735.667	204.604	36,2	51,4
Lazio	2.238.338	1.517.776	995.676	3.234.014	2.333.807	43,3	62,5
Abruzzo	431.819	160.817	178.569	610.388	243.031	34,1	48,2
Molise	101.407	34.861	28.682	130.089	49.795	30,2	38,8
Campania	1.585.852	724.301	495.145	2.080.997	995.480	27,3	35,8
Puglia	1.155.934	361.712	332.759	1.488.693	535.296	28,4	36,6
Basilicata	168.658	46.057	47.488	216.146	68.719	27,1	34,7
Calabria	557.359	152.962	162.980	720.339	217.942	25,9	33,5
Sicilia	1.585.588	748.628	498.460	2.084.048	1.033.136	30,7	40,3
Sardegna	503.868	201.933	201.303	705.171	312.912	30,4	42,5
ITALIA (c)	21.265.518	9.804.431	9.450.422	30.715.940	15.032.666	36,9	53,3
NORD-CENTRO	15.175.033	7.373.160	7.505.036	22.680.069	11.576.355	41,6	62,1
MEZZOGIORNO	6.090.485	2.431.271	1.945.386	8.035.871	3.456.311	28,9	38,1

(a) Collegamenti principali - (b) Totale dei collegamenti principali e apparecchi supplementari. - (c) Compresa la Repubblica di San Marino.

CAPITOLO 16 - CREDITO, ASSICURAZIONE, MERCATO MONETARIO E FINANZIARIO

Credito

Alla fine del 1988 l'ammontare dei depositi bancari e postali ha raggiunto i 703.977 miliardi di lire, con un incremento di 61.697 miliardi pari al 9,6% nei confronti dell'anno precedente.

I depositi bancari, che rappresentano la parte più consistente della raccolta finanziaria (81,5%), sono aumentati di 39.864 miliardi (+7,5%), di cui 14.789 miliardi (+6,4%) per i depositi a risparmio (escluse le partite minime) e 25.075 miliardi (+8,3%) per i conti correnti.

Dei 573.530 miliardi di depositi bancari il 75,7% appartiene a famiglie e istituzioni sociali private, il 18,8% ad imprese non finanziarie (di cui il 18,2% ad imprese non finanziarie private), il 3,6% ad amministrazioni pubbliche e l'1,9% ad imprese finanziarie e assicurative.

La raccolta postale ha registrato un aumento di 21.833 miliardi pari al 20,1%.

Nel 1988 il tasso di sviluppo dei depositi bancari (+7,5%) è stato inferiore a quello degli impieghi (+18,2%); pertanto il rapporto percentuale impieghi/depositi è salito dal 55,1% al 59,5%.

Gli impieghi fatti in Italia dalle aziende di credito (compresi gli ammassi obbligatori e i crediti in sofferenza), alla fine del 1988, ammontavano a 366.524 miliardi di lire con un incremento di 53.574 miliardi e del 17,1% nei confronti del 1987. Tali impieghi derivano per il 76,0% da finanziamenti ad imprese non finanziarie (di cui il 74,7% ad imprese non finanziarie private), per il 2,7% da finanziamenti ad amministrazioni pubbliche, per il 14,8% da finanziamenti a famiglie e istituzioni sociali private e per il 6,5% da finanziamenti ad imprese finanziarie e assicurative.

Circa la durata degli impieghi (esclusi gli ammassi obbligatori ed i crediti in sofferenza) si rileva la forte prevalenza di finanziamenti a breve termine (83,0%). Gli impieghi degli istituti di credito speciale (escluso il finanziamento ammassi alla fine del 1988 ammontavano a 199.115 miliardi di lire con un incremento di 25.581 miliardi e del 14,7% rispetto al 1987. Tali impieghi sono stati

rivolti per l'8,4% all'agricoltura, per il 51,6% al settore dell'industria comprese le abitazioni e, per il rimanente 40,1% alle attività terziarie.

Assicurazioni private

Le riserve tecniche del portafoglio complessivo (a) (riserva premi per l'assicurazione vita e capitalizzazione, riserva premi e riserva sinistri per l'assicurazione contro i danni) (b) sono aumentate alla fine del 1988 del 20,2% rispetto ai valori dell'anno precedente, toccando i 50.456 miliardi di lire.

Per il ramo danni l'incremento delle riserve è stato del 14,7% e per il ramo vita e capitalizzazione del 26,7%.

I premi dell'assicurazione diretta sono ammontati nel 1988 a 27.058 miliardi di lire, con un incremento del 12,8% nei confronti dell'anno precedente. Di questi 6.511 miliardi (+24,5%) riguardano il ramo vita e capitalizzazione, e 20.546 miliardi (+9,5%) il ramo danni.

L'attività assicurativa svolta in Italia, in termini di entrate (o uscite), ha interessato per il 72,1% l'assicurazione contro i danni e per il 27,9% l'assicurazione vita e capitalizzazione.

Dei 49.494 miliardi di entrate il 64,8% è costituito da premi di assicurazione diretta e di rischi assunti in riassicurazione (accettazione); il 13,9% da sinistri, provvigioni e accantonamenti netti a riserve tecniche di rischi ceduti in riassicurazione (cessioni); il 5,1% da tasse a carico degli assicurati; e il 16,3% da redditi patrimoniali e altre entrate.

Le uscite sono ripartite come segue: il 35,8% per sinistri, il 20,5% per accantonamenti netti a riserve tecniche, il 13,7% per provvigioni e spese di organizzazione dell'assicurazione diretta e delle accettazioni, il 12,8% per premi di rischi ceduti in riassicurazione.

Limitatamente ai rami elementari del portafoglio italiano con oltre 1.000 miliardi di premi, si osserva che le entrate per premi hanno registrato nel 1988 i seguenti aumenti rispetto al 1987: 6,5% nel ramo autoveicoli-

responsabilità civile; 16,1% nel ramo autoveicoli-rischi diversi; 15,0% nel ramo infortuni; 7,7% nel ramo incendi e del 10,9 responsabilità civile terzi.

Le uscite per sinistri sempre in riferimento al portafoglio italiano sono ammontate nel 1988 a 14.294 miliardi di lire, con un incremento del 18,3% nei confronti dell'anno precedente. Di questi 1.083 miliardi (+20,6%) hanno interesse l'assicurazione vita e capitalizzazione e 13.211 miliardi (+18,1%) l'assicurazione contro i danni.

Nei principali rami elementari, gli incrementi rispetto al 1987 sono stati del 14,0% nel ramo autoveicoli-responsabilità civile; del 27,8% nel ramo autoveicoli-rischi diversi; del 25,4% nel ramo infortuni e del 9,2% nel ramo incendi.

I dati sulla situazione patrimoniale del 1988 si riferiscono al portafoglio complessivo.

Le principali poste attive sono costituite dai beni stabili (11,9% delle attività), dai titoli (50,1%) nonché dai mutui ipotecari e dai prestiti garantiti (2,2%), ossia dalle attività derivanti in prevalenza dagli investimenti delle riserve tecniche.

Le riserve tecniche a loro volta, con il 67,6% delle passività rappresentano la posta principale del passivo.

Mercato monetario finanziario

Alla fine del 1988, le attività finanziarie del settore non statale sono ammontate a

1.425.073 miliardi di lire con un incremento di 188.377 miliardi e del 15,2% rispetto al 1987. A tale ammontare hanno contribuito con 929.837 miliardi le attività liquide del settore non statale (M3) pari al 65,2% del totale. In particolare i biglietti, monete e depositi a vista (M1) hanno inciso per il 27,2%, gli altri depositi e i buoni postali fruttiferi per il 19,3% e, per il rimanente 14,4%, i BOT che hanno fatto registrare nel 1988 un tasso di crescita del 27,5%. Tra le altre attività del settore non statale il più alto tasso di crescita è stato conseguito, peraltro, dai depositi e buoni fruttiferi (+49,8%).

Alla fine del 1988 i finanziamenti al settore non statale ammontavano a 567.286 miliardi di lire e del 15,8% rispetto al 1987. Il debito interno del settore statale ammontava, invece, a 937.469 miliardi di lire con un incremento di 119.105 miliardi e del 14,6%. Il credito totale interno ammontava, quindi alla fine del 1988 a 1.504.755 miliardi di lire con un incremento di 196.503 miliardi e del 15,0% rispetto all'anno precedente.

Nel 1988 i rendimenti medi percentuali dei depositi bancari sono risultati di poco inferiori all'8%, quelli dei titoli di stato superiori al 10% e quelli delle altre obbligazioni superiori ugualmente al 10%.

(a) Il «portafoglio complessivo» comprende sia l'attività assicurativa svolta in Italia dalle imprese nazionali e dalle rappresentanze di imprese estere, sia l'attività assicurativa svolta all'estero dalle imprese nazionali.

(b) Al netto delle riserve tecniche a carico dei riassicuratori e retrocessionari.

Tavola 16.1 - Piazze bancabili e sportelli delle aziende di credito in esercizio per regione - Situazione a fine anno (a)

REGIONI	PIAZZE BANCABILI		SPORTELLI		SPORTELLI PER PIAZZA BANCABILE		SPORTELLI SU 10.000 ABITANTI	
	1980	1989	1980	1989	1980	1989	1980	1989
Piemonte	519	516	1.084	1.338	2,1	2,6	2,4	3,1
Valle d'Aosta	21	24	36	45	1,7	1,9	3,1	3,9
Lombardia	883	951	2.204	2.881	2,5	3,0	2,5	3,2
Trentino-Alto Adige	262	294	509	664	1,9	2,3	5,8	7,5
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>102</i>	<i>113</i>	<i>219</i>	<i>296</i>	<i>2,1</i>	<i>2,6</i>	<i>5,0</i>	<i>6,7</i>
<i>Trento</i>	<i>160</i>	<i>181</i>	<i>290</i>	<i>368</i>	<i>1,8</i>	<i>2,0</i>	<i>6,5</i>	<i>8,2</i>
Veneto	426	479	949	1.282	2,2	2,7	2,2	2,9
Friuli-Venezia Giulia	134	148	344	426	2,6	2,9	2,8	3,5
Liguria	120	121	449	539	3,7	4,5	2,4	3,1
Emilia-Romagna	322	321	1.225	1.499	3,8	4,7	3,1	3,8
Toscana	270	267	1.054	1.230	3,9	4,6	2,9	3,5
Umbria	83	84	205	260	2,5	3,1	2,5	3,2
Marche	190	188	378	478	2,0	2,5	2,7	3,3
Lazio	229	231	830	1.193	3,6	5,2	1,6	2,3
Abruzzi	148	152	244	309	1,6	2,0	2,0	2,4
Molise	29	31	45	61	1,6	2,0	1,3	1,8
Campania	205	261	514	736	2,5	2,8	0,9	1,3
Puglia	217	224	503	683	2,3	3,0	1,3	1,7
Basilicata	73	83	120	148	1,6	1,8	1,9	2,4
Calabria	133	170	233	296	1,8	1,7	1,1	1,4
Sicilia	329	361	1.110	1.312	3,4	3,6	2,2	2,5
Sardegna	71	86	138	197	1,9	2,3	0,9	1,2
ITALIA	4.664	4.992	12.174	15.577	2,6	3,1	2,1	2,7
NORD-CENTRO	3.459	3.624	9.267	11.835	2,7	3,3	2,5	3,2
MEZZOGIORNO	1.205	1.368	2.907	3.742	2,4	2,7	1,4	1,8

(a) Fonte: Banca d'Italia. Per piazza bancabile s'intende un comune in cui (nel nucleo centrale ovvero in una sua frazione) esiste almeno uno sportello bancario. Per sportello s'intende la dipendenza bancaria comun-

que denominata succursale, agenzia ecc., in cui si effettuano operazioni di deposito a risparmio o in conto corrente.

Tavola 16.2 - Sportelli delle aziende di credito in esercizio, per tipo di azienda e regione - Dati al 31.12.1989 (a)

REGIONI	BANCHE				Casse rispar., rurali e artig.	Casse e Monti di credito su pegno	Totale	Percentuale Casse e Monti sul totale
	Istituti di credito di diritto pubblico	Di interesse nazionale	Di credito ordinario	Popolari Cooperative				
Piemonte	270	112	171	222	775	563	1.338	42,1
Valle d'Aosta	18	2	3	6	29	16	45	35,6
Lombardia	126	279	1.078	703	2.186	695	2.881	24,1
Trentino-Alto Adige	9	13	61	48	131	533	664	80,3
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>25</i>	<i>44</i>	<i>82</i>	<i>214</i>	<i>296</i>	<i>72,3</i>
<i>Trento</i>	<i>3</i>	<i>6</i>	<i>36</i>	<i>4</i>	<i>49</i>	<i>319</i>	<i>368</i>	<i>86,7</i>
Veneto	65	79	235	370	749	533	1.282	41,6
Friuli-Venezia Giulia	22	40	120	99	281	145	426	34,0
Liguria	82	87	117	35	321	218	539	40,4
Emilia-Romagna	60	61	438	256	815	684	1.499	45,6
Toscana	281	71	235	98	685	545	1.230	44,3
Umbria	42	14	11	55	122	138	260	53,1
Marche	28	21	30	86	165	313	478	65,5
Lazio	214	179	334	112	839	354	1.193	29,7
Abruzzi	45	17	16	64	142	167	309	54,0
Molise	11	2	6	17	36	25	61	41,0
Campania	270	119	153	99	641	95	736	12,9
Puglia	145	70	154	172	541	142	683	20,8
Basilicata	31	4	26	30	91	57	148	38,5
Calabria	59	15	16	34	124	172	296	58,1
Sicilia	336	61	251	293	941	371	1.312	28,3
Sardegna	122	34	1	34	191	6	197	3,0
ITALIA	2.236	1.280	3.456	2.833	9.805	5.772	15.577	37,1
NORD-CENTRO	1.217	958	2.833	2.080	7.098	4.737	11.835	40,0
MEZZOGIORNO	1.019	322	623	743	2.707	1.035	3.742	27,7

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola precedente.

Tavola 16.3 - Depositi presso le aziende di credito, per settore depositante, presso l'Amministrazione postale, per regione - Situazione a fine anno (dati assoluti in miliardi di lire)

ANNI REGIONI	AZIENDE DI CREDITO (a) (settori depositanti)					AMMINISTRAZIONE POSTALE			Totale	Percentuale delle aziende di credito sul Totale
	Amministrazione pubblica	Imprese finanziarie e assicurative	Imprese non finanziarie	Famiglie e istituz. sociali private	Totale	Depositi a risparmio (b)	Conti correnti (c)	Totale		
1984	18.313	5.492	81.519	311.220	416.544	42.516	26.333	68.849	485.393	85,8
1985	19.634	7.754	85.582	346.225	459.195	50.505	27.237	77.742	536.937	85,5
1986	19.154	9.166	96.348	375.280	499.948	61.087	25.761	86.848	586.796	85,2
1987	20.589	10.537	100.531	402.009	533.666	73.185	35.429	108.614	642.280	83,1
1988	20.654	10.718	108.067	434.091	573.530	86.671	43.776	130.447	703.977	81,5
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	1.018	720	10.959	42.131	54.828	6.882	1.672	8.554	63.382	86,5
Valle d'Aosta	42	177	212	1.203	1.634	363	-	363	1.997	81,8
Lombardia	1.670	4.557	28.572	95.770	130.569	10.895	3.265	14.160	144.729	90,2
Trentino-Alto Adige	304	53	1.048	5.379	6.784	345	166	511	7.295	93,0
Bolzano-Bozen	99	17	550	3.195	3.861	110	-	110	3.971	97,2
Trento	205	36	498	2.184	2.923	235	166	401	3.324	87,9
Veneto	664	257	8.605	36.318	45.844	6.283	731	7.014	52.858	86,7
Friuli-Venezia Giulia	739	273	1.891	10.381	13.284	1.296	267	1.563	14.847	89,5
Liguria	314	247	3.492	17.247	21.300	2.513	221	2.734	24.034	88,6
Emilia-Romagna	588	501	12.027	39.232	52.348	3.602	12.369	15.971	68.319	76,6
Toscana	705	275	7.273	35.818	44.071	3.356	690	4.046	48.117	91,6
Umbria	226	32	1.350	6.535	8.143	1.050	-	1.050	9.193	88,6
Marche	213	49	2.381	11.708	14.351	2.418	320	2.738	17.089	84,0
Lazio	6.475	2.589	12.509	40.824	62.397	7.529	20.216	27.745	90.142	69,2
Abruzzi	283	29	1.406	7.503	9.221	3.103	268	3.371	12.592	73,2
Molise	148	18	207	1.366	1.739	1.478	-	1.478	3.217	54,1
Campania	1.786	167	6.121	25.342	33.416	15.503	1.176	16.679	50.095	66,7
Puglia	465	75	3.198	19.513	23.251	4.657	792	5.449	28.700	81,0
Basilicata	202	17	543	2.632	3.394	1.863	-	1.863	5.257	64,6
Calabria	569	37	916	7.146	8.668	5.267	351	5.618	14.286	60,7
Sicilia	1.613	577	3.281	21.307	26.778	6.636	871	7.507	34.285	78,1
Sardegna	2.630	68	2.076	6.736	11.510	1.632	401	2.033	13.543	85,0
ITALIA	20.654	10.718	108.067	434.091	573.530	86.671	43.776	130.447	703.977	81,5
NORD-CENTRO	12.958	9.730	90.319	342.546	455.553	46.532	39.917	86.449	542.002	84,1
MEZZOGIORNO	7.696	988	17.748	91.545	117.977	40.139	3.859	43.998	161.975	72,8

(a) I dati sui depositi e gli impieghi delle aziende di credito si riferiscono ad un complesso di aziende che raccolgono circa il 95% dei depositi. Dal 1983, nei depositi a risparmio, non sono comprese le partite minime. - (b) Sono esclusi i depositi a risparmio degli italiani all'estero. - (c) Gli uffici dei

c/c riguardano raggruppamenti di province non sempre riconducibili alle regioni geografiche. In particolare la Valle d'Aosta è compresa nel Piemonte, la provincia di Matera nella Puglia.

Tavola 16.4 - Depositi e impieghi delle aziende di credito - Situazione a fine anno (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

TIPO DI DEPOSITO E DI IMPIEGO	DATI ASSOLUTI					COMPOSIZIONE PERCENTUALE				
	1984	1985	1986	1987	1988	1984	1985	1986	1987	1988
DEPOSITI										
Depositi a risparmio	187.918	207.461	217.073	229.835	244.622	45,1	45,2	43,4	43,1	42,6
Liberi	142.039	154.517	157.074	161.399	156.751	34,1	33,7	31,4	30,3	27,3
Vincolati	45.857	52.921	59.975	68.412	87.849	11,0	11,5	12,0	12,8	15,3
Partite minime	22	23	24	24	22	..	..	..	..	..
Conti correnti	228.648	251.757	282.908	303.850	328.930	54,9	54,8	56,6	56,9	57,4
Ordinari	4.756	2.168	2.403	3.010	2.603	1,2	0,5	0,5	0,5	0,5
Di corrispondenza	222.924	248.110	279.211	299.851	324.223	53,5	54,0	55,8	56,2	56,5
Con assegni a coper. garantita	1	1	....	....	....	..	..	..	..	..
In valuta	967	1.478	1.294	989	2.104	0,2	0,3	0,3	0,2	0,4
Totale	416.566	459.218	499.981	533.685	573.552	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
IMPIEGHI (b)										
A breve termine	178.829	203.870	220.744	237.103	283.153	83,0	83,5	83,0	82,1	83,0
Portafoglio	19.771	20.351	19.990	20.575	21.064	9,2	8,3	7,5	7,1	6,2
Riparti e anticipazioni	773	1.223	1.736	1.060	1.365	0,4	0,5	0,7	0,4	0,4
Conti correnti	119.957	143.952	153.098	159.631	189.353	55,6	58,9	57,5	55,3	55,5
Prestiti su pegno	428	477	448	457	498	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Sconto di annualità e cessioni di credito	139	130	107	130	752	0,1	0,1	..	..	0,2
Altri a breve termine	37.761	37.737	45.365	55.250	70.121	17,5	15,5	17,1	19,1	20,6
A medio e lungo ter- mine	36.716	40.332	45.291	51.714	58.109	17,0	16,5	17,0	17,9	17,0
Prestiti c.tro cessioni stipendio	661	728	863	1.013	1.121	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Mutui con garanzia ipotecaria	11.561	13.803	16.502	19.598	22.249	5,3	5,6	6,2	6,8	6,5
Ammassi di portafoglio e conti correnti	141	104	131	171	163	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Altri a medio e lungo termine	24.353	25.697	27.795	30.932	34.576	11,3	10,5	10,4	10,7	10,1
Totale	215.545	244.202	266.035	288.817	341.262	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Incidenza percentuale degli impieghi sui de- positi	51,7	53,2	53,2	54,1	59,5	-	-	-	-	-

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola precedente. Compresa le partite minime. - (b) Impieghi delle aziende di credito e degli istituti centrali di

categoria compresi gli utilizzi di fondi di terzi in amministrazione. Sono esclusi gli ammassi e i crediti in sofferenza.

Tavola 16.5 - Impieghi delle aziende di credito, per settore di destinazione e regione - Situazione a fine anno
(a) (dati assoluti in miliardi di lire)

ANNI REGIONI	SETTORI DI DESTINAZIONE						Totale	Percentuale delle imprese non finanz. sul totale
	Amministra- zione pubblica	Imprese finanziarie e assicurative	IMPRESSE NON FINANZIARIE			Famiglie e istituzioni sociali private		
			A struttura pubblica	Altre	Totale			
1984	12.583	7.677	3.695	181.289	184.984	25.738	230.982	80,1
1985	8.883	12.339	3.422	205.709	209.131	31.758	262.111	79,8
1986	7.847	16.074	2.806	220.179	222.985	40.030	286.936	77,7
1987	8.768	17.526	2.672	238.684	241.356	45.300	312.950	77,1
1988	9.880	23.903	4.565	273.774	278.339	54.402	366.524	75,9
1988 - PER REGIONE								
Piemonte	481	2.781	47	21.872	21.919	3.815	28.996	75,6
Valle d'Aosta	8	1	..	324	324	105	438	74,0
Lombardia	551	11.636	363	74.463	74.826	9.598	96.611	77,5
Trentino-Alto Adige	191	177	2	3.025	3.027	553	3.948	76,7
Bolzano-Bozen	69	30	1	1.790	1.791	394	2.284	78,4
Trento	122	147	1	1.235	1.236	159	1.664	74,3
Veneto	623	1.020	193	24.717	24.910	4.029	30.582	81,5
Friuli-Venezia Giulia	232	443	29	6.246	6.275	1.132	8.082	77,6
Liguria	425	532	116	8.789	8.905	2.111	11.973	74,4
Emilia-Romagna	1.102	1.466	23	27.612	27.635	4.629	34.832	79,3
Toscana	911	769	151	22.720	22.871	4.994	29.545	77,4
Umbria	146	145	2	3.717	3.719	945	4.955	75,1
Marche	396	177	39	6.552	6.591	1.301	8.465	77,9
Lazio	2.244	3.148	3.094	29.708	32.802	6.284	44.478	73,7
Abruzzi	196	60	16	3.685	3.701	992	4.949	74,8
Molise	4	12	1	668	669	187	872	76,7
Campania	729	721	141	10.637	10.778	2.782	15.010	71,8
Puglia	733	372	200	9.535	9.735	3.012	13.852	70,3
Basilicata	180	30	16	1.398	1.414	521	2.145	65,9
Calabria	169	34	7	3.100	3.107	1.257	4.567	68,0
Sicilia	365	246	79	11.587	11.666	5.089	17.366	67,2
Sardegna	194	133	46	3.419	3.465	1.060	4.852	71,4
Errori ed omissioni	-	-	-	-	-	6	6	-
ITALIA	9.880	23.903	4.565	273.774	278.339	54.402	366.524	75,9

(a) Cfr. nota (b) della tavola precedente (compresi ammassi e crediti in sofferenza). I dati si riferiscono alle aziende di credito comprese nel campione mensile.

Tavola 16.6 - Impieghi delle aziende di credito in esercizio, per tipo di azienda e regione - Situazione a fine anno (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

ANNI REGIONI	BANCHE				Casse risp., rur. e artig., ist. centrali di categoria (b)	Totale	% Casse e Istituti centrali di categoria sul totale
	Istituti di credito di diritto pubblico	Banche di interesse nazionale	Banche di credito ordinario	Banche popolari cooperative			
1984	44.570	34.360	66.450	34.713	67.676	247.769	27,3
1985	50.614	37.246	74.786	40.553	77.278	280.477	27,6
1986	55.405	39.578	80.655	45.282	85.997	306.917	28,0
1987	61.217	41.247	85.596	50.881	95.867	334.808	28,6
1988	71.010	48.874	99.895	61.135	111.267	392.181	28,4
1988 - PER REGIONE							
Piemonte	8.623	4.360	4.589	2.585	9.606	29.763	32,3
Valle d'Aosta	172	58	35	40	179	484	37,0
Lombardia	10.340	13.217	41.893	22.959	16.718	105.127	15,9
Trentino-Alto Adige	282	412	941	688	4.616	6.939	66,5
Bolzano-Bozen	229	194	391	573	2.108	3.495	60,3
Trento	53	218	550	115	2.508	3.444	72,8
Veneto	2.292	3.279	6.403	8.774	11.790	32.538	36,2
Friuli-Venezia Giulia	679	1.318	2.284	2.031	2.806	9.118	30,8
Liguria	2.723	2.005	2.570	438	4.264	12.000	35,5
Emilia-Romagna	3.414	3.490	10.229	5.860	13.328	36.321	36,7
Toscana	6.556	2.959	6.490	1.896	12.953	30.854	42,0
Umbria	1.231	578	274	740	2.257	5.080	44,4
Marche	1.014	686	1.254	1.529	4.530	9.013	50,3
Lazio	11.765	7.312	12.465	2.427	12.474	46.443	26,9
Abruzzi	1.113	568	293	912	2.309	5.195	44,4
Molise	204	42	61	250	369	926	39,8
Campania	6.032	2.723	4.032	2.074	1.086	15.947	6,8
Puglia	3.388	2.231	3.082	3.317	2.797	14.815	18,9
Basilicata	363	87	405	772	737	2.364	31,2
Calabria	1.246	709	215	451	2.567	5.188	49,5
Sicilia	6.646	1.818	2.360	2.663	5.715	19.202	29,8
Sardegna	2.927	1.022	14	729	166	4.858	3,4
Errori ed omissioni	-	-	6	-	-	6	-
ITALIA	71.010	48.874	99.895	61.135	111.267	392.181	28,4

(a) Cfr. nota (b) della tavola 16.4. Compresi ammassi e crediti in sofferenza.
- (b) I dati per gli istituti centrali di categoria sono significativi soltanto per

le province di Milano, Venezia e Roma.

Tavola 16.7 - Impieghi delle aziende di credito, per tipo di istituto e ramo di attività economica - Situazione a fine anno (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

ANNI RAMI DI ATTIVITÀ	Istituti di credito di diritto pubblico	Banche di interesse nazionale	Banche di credito ordinario	Banche popolari cooperati- ve	Casse risp., rur. e art., ist. centrali di categoria (b)	Totale	% Casse e Istituti centrali di categoria sul totale
1984	44.570	34.360	58.936	33.773	59.343	230.982	25,7
1985	50.614	37.246	67.898	39.441	67.180	262.379	25,6
1986	55.405	39.578	73.448	44.007	74.496	286.934	26,0
1987	61.198	41.247	78.385	49.437	82.663	312.930	26,4
1988	71.010	48.874	91.465	59.563	95.589	366.501	26,1
1988 - PER RAMO DI ATTIVITÀ							
Pubblica amministrazione	2.177	757	720	568	5.659	9.881	57,3
Imprese finanziarie e assicurative	4.259	3.999	7.056	3.478	5.102	23.894	21,4
Imprese non finanziarie	55.544	35.957	71.439	46.190	69.191	278.321	24,9
Agricoltura, foreste e pesca	2.737	1.036	3.148	2.477	3.586	13.984	27,6
Industrie estrattive	306	382	464	264	444	1.860	23,9
Industrie manifatturiere	22.013	17.307	33.251	20.498	27.317	120.386	22,7
Alimentari	3.359	2.132	3.905	2.456	3.377	15.229	22,2
Tessili e affini	3.580	2.887	6.348	4.053	6.212	23.080	26,9
Legno e mobilio	948	596	1.738	1.567	1.933	6.782	28,5
Metallurgiche	1.525	1.188	2.573	1.261	1.341	7.888	17,0
Meccaniche	8.193	7.280	11.966	7.583	9.692	44.714	21,7
Chimiche	2.468	1.953	3.458	1.692	2.303	11.874	19,4
Carta e poligrafiche	923	651	1.849	900	1.369	5.692	24,1
Altre manifatturiere	1.017	620	1.414	986	1.090	5.127	21,3
Costruzioni	6.742	3.603	5.898	4.204	8.847	29.294	30,2
Elettriche, gas e acqua	609	551	419	157	352	2.088	16,9
Commercio	15.113	9.833	21.815	14.574	20.610	81.945	25,2
Trasporti e comunicazioni	3.598	1.086	2.019	1.416	2.125	10.244	20,7
Servizi	2.049	597	1.713	1.390	2.453	8.202	29,9
Altre imprese	2.377	1.562	2.653	1.215	3.457	11.264	30,7
Errori ed omissioni	-	-	59	-5	..	54	-
Famiglie ed istituzioni sociali							
private	9.030	8.161	12.250	9.327	15.637	54.405	28,7
Totale	71.010	48.874	91.465	59.563	95.589	366.501	26,1

(a) I dati si riferiscono alle aziende di credito comprese nel campione mensile. - (b) Cfr. corrispondente nota alla tavola precedente.

Tavola 16.8 - Impieghi degli istituti di credito speciale, per settore di destinazione e regione - Situazione a fine anno (a) (dati in miliardi di lire)

ANNI REGIONI	Agricoltura foreste e pesca	Abitazioni	Industrie	Trasporti e comunicazioni	Commercio e servizi vari	Attività di enti della pubblica amministrazione	Totale
1984	10.553	26.145	44.236	18.817	20.041	5.508	125.300
1985	11.642	28.644	46.170	18.388	25.274	5.870	135.988
1986	13.328	32.893	48.679	18.715	33.620	5.581	152.816
1987	15.024	39.452	52.053	19.125	41.595	6.285	173.534
1988	16.689	47.034	55.629	19.844	52.997	6.922	199.115
1988 - PER REGIONE							
Piemonte	1.951	3.307	5.316	3.218	5.185	984	19.961
Valle d'Aosta	95	116	47	94	53	..	405
Lombardia	2.011	8.313	14.958	1.752	16.140	1.279	44.453
Trentino-Alto Adige	495	971	536	384	729	8	3.123
Bolzano-Bozen	214	376	197	217	252	1	1.257
Trento	281	595	339	167	477	7	1.866
Veneto	1.618	1.787	3.444	540	2.469	444	10.302
Friuli-Venezia Giulia	282	738	1.178	567	739	179	3.683
Liguria	420	1.432	2.716	966	952	415	6.901
Emilia-Romagna	2.047	2.196	3.738	560	2.828	596	11.965
Toscana	1.376	3.370	2.591	523	3.099	737	11.696
Umbria	462	741	1.126	114	646	103	3.192
Marche	418	1.155	883	125	618	146	3.345
Lazio	748	9.056	6.162	4.857	12.159	890	33.872
Abruzzi	457	868	1.150	693	423	75	3.666
Molise	203	195	323	94	73	44	932
Campania	587	2.756	4.485	2.308	2.317	279	12.732
Puglia	1.369	2.958	2.849	989	1.789	217	10.171
Basilicata	371	222	281	216	288	40	1.418
Calabria	354	1.092	414	387	499	76	2.822
Sicilia	843	4.263	2.140	950	1.130	311	9.637
Sardegna	582	1.498	1.292	507	861	99	4.839
ITALIA	16.689	47.034	55.629	19.844	52.997	6.922	199.115
NORD-CENTRO	11.923	33.182	42.695	13.700	45.617	5.781	152.898
MEZZOGIORNO	4.766	13.852	12.934	6.144	7.380	1.141	46.217

(a) Escluso il finanziamento ammassi.

Tavola 16.9 - Situazione patrimoniale consolidata della Banca d'Italia e dell'Ufficio Italiano dei Cambi a fine anno (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					COMPOSIZIONE PERCENTUALE				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
ATTIVO										
Riserve ufficiali nette	65.798	62.241	75.166	82.490	92.829	34,4	31,8	34,9	36,6	38,2
C/C di tesoreria	48.182	52.707	61.981	66.312	68.155	25,2	27,0	28,8	29,4	28,0
Saldo altri conti verso lo Stato	5.387	2.539	3.464	2.850	2.868	2,8	1,3	1,6	1,2	1,2
Titoli di Stato	64.019	73.285	69.661	68.221	73.034	33,5	37,5	32,4	30,3	30,0
Obbligazioni	981	966	1.058	1.050	1.022	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4
Finanziamenti ad aziende ed ist. di credito	6.955	3.632	3.940	4.443	5.353	3,6	1,9	1,8	2,0	2,2
Totale	191.322	195.370	215.270	225.366	243.261	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PASSIVO										
Circolazione	47.665	51.267	55.221	59.773	71.567	24,9	26,2	25,7	26,5	29,4
Depositi di aziende e istituti di credito	79.317	86.087	94.925	103.605	113.578	41,5	44,1	44,1	46,0	46,7
Disponibili	3.624	1.372	813	707	1.114	1,9	0,7	0,4	0,3	0,5
Indisponibili	75.693	84.715	94.112	102.898	112.464	39,6	43,4	43,7	45,7	46,2
Posizione a medio e lungo termine verso l'estero	616	805	861	-335	-46	0,3	0,4	0,4	-0,1	..
Capitale, riserve, accantonamenti e saldo di partite varie	63.724	57.211	64.263	62.323	58.162	33,3	29,3	29,8	27,6	23,9
Totale	191.322	195.370	215.270	225.366	243.261	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Tavola 16.10 - Situazione patrimoniale delle aziende di credito a fine anno (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					COMPOSIZIONE PERCENTUALE				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
ATTIVO										
Riserve bancarie	82.871	88.573	98.106	106.739	116.890	11,2	11,2	11,8	12,1	....
Liquidità in lire	7.981	4.716	5.190	4.918	5.528	1,1	0,6	0,6	0,6	....
Riserva obbligatoria (b)	74.890	83.857	92.916	101.821	111.362	10,1	10,6	11,2	11,5	....
Impieghi sull'interno e accettazioni bancarie	251.976	274.258	297.136	351.417	427.161	33,9	34,5	35,8	39,7	....
Crediti in sofferenza ed effetti propri insoluti e al protesto	17.946	21.106	24.206	24.943	26.161	2,4	2,7	2,9	2,8	....
Titoli	211.832	226.404	233.972	223.342	200.800	28,6	28,5	28,3	25,2	....
Bot	24.399	27.802	23.582	20.939	20.707	3,3	3,5	2,9	2,4	....
Altri titoli di stato e obbligazioni	178.093	186.962	197.410	187.762	180.093	24,0	23,5	23,8	21,2	....
Azioni e partecipazioni	9.340	11.640	12.980	14.641	....	1,3	1,5	1,6	1,6	....
Conti interbancari e con ICS	97.226	105.982	102.229	98.129	114.745	13,1	13,3	12,3	11,1	....
Attività sull'estero	80.060	77.871	73.683	80.268	....	10,8	9,8	8,9	9,1	....
Totale	741.911	794.194	829.332	884.838	....	100,0	100,0	100,0	100,0	....
PASSIVO										
Depositi ed altra raccolta sull'interno	460.711	500.951	535.050	575.601	629.991	62,1	63,1	64,5	65,1	....
Crediti da BI-UIC	8.745	4.412	5.718	5.729	6.298	1,2	0,5	0,7	0,6	....
Conti interbancari e depositi di ICS	103.106	113.277	109.743	103.804	134.079	13,9	14,3	13,3	11,7	....
Raccolta all'estero	100.246	99.294	103.803	122.959	....	13,5	12,5	12,5	13,9	....
Patrimonio	52.065	61.735	72.368	77.687	87.501	7,0	7,8	8,7	8,8	....
Saldo altre voci	17.038	14.525	2.650	-942	....	2,3	1,8	0,3	-0,1	....
Totale	741.911	794.194	829.332	884.838	....	100,0	100,0	100,0	100,0	....

(a) I dati si riferiscono alle aziende di credito comprese nel campione mensile. - (b) Comprende il deposito infruttifero per sconfinamento dal

massimale sugli impieghi e depositi costituiti ai fini di riserva obbligatoria e cauzione assegni.

Tavola 16.11 - Situazione patrimoniale delle aziende di credito, per tipo di Istituto - Dati al 31.12.1988 (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	Banche di interesse nazionale	Istituti di credito di diritto pubblico	Banche di credito ordinario	Banche popolari e cooperative	Totale banche	Casse di Risparmio; ist. di categ.; casse rurali	Totale	COMPOSIZIONE PERCENTUALE		
								Totale banche	Casse di Risparmio; ist. di categ.; Casse rurali	Totale
ATTIVO										
Riserve Bancarie	12.491	21.766	26.063	18.305	78.625	28.114	106.739	12,2	11,7	12,1
Liquidità in lire	418	932	1.140	898	3.388	1.530	4.918	0,5	0,6	0,6
Riserva obbligatoria (b)	12.073	20.834	24.923	17.407	75.237	26.584	101.821	11,7	11,1	11,5
Impieghi sull'interno e accettazioni bancarie	46.299	66.253	93.328	56.448	262.328	89.089	351.417	40,6	37,2	39,7
Crediti in sofferenza ed effetti propri inascolti e al protesto	2.539	4.953	5.763	3.404	18.659	8.284	24.943	2,6	3,5	2,8
Titoli	19.333	46.747	49.396	33.003	148.479	74.863	223.342	23,0	31,3	25,2
Bot	1.886	3.960	6.312	3.521	15.679	5.260	20.939	2,4	2,2	2,4
Altri titoli di stato e obbligazioni	16.243	38.043	41.075	26.522	121.883	65.879	187.762	18,9	27,5	21,2
Azioni e partecipazioni	1.204	4.744	2.009	2.960	10.917	3.724	14.641	1,7	1,6	1,6
Conti interbancari e con ICS	9.560	20.084	19.588	17.390	66.622	31.507	98.129	10,3	13,2	11,1
Attività sull'estero	28.744	23.394	17.502	5.180	72.820	7.448	80.268	11,3	3,1	9,1
Totale	116.966	183.197	211.640	133.730	645.533	239.305	884.838	100,0	100,0	100,0
PASSIVO										
Depositi ed altra raccolta sull'interno	61.849	109.237	137.603	99.597	408.286	167.315	575.601	63,2	69,9	65,1
Crediti da BI-UIC	532	2.094	622	353	3.601	2.128	5.729	0,6	0,9	0,6
Conti interbancari e depositi di ICS	12.491	23.943	25.099	10.697	72.230	31.574	103.804	11,2	13,2	11,7
Raccolta all'estero	34.975	34.179	29.077	10.690	108.921	14.038	122.959	16,9	5,9	13,9
Patrimonio	9.385	13.791	18.358	14.666	56.200	21.487	77.687	8,7	9,0	8,8
Saldo altre voci	-2.266	-47	881	-2.273	-3.705	2.763	-942	-0,6	1,1	-0,1
Totale	116.966	183.197	211.640	133.730	645.533	239.305	884.838	100,0	100,0	100,0

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola precedente. - (b) Comprende il deposito infruttifero per sconfinamento dal massimale sugli impieghi e

depositi costituiti ai fini di riserva obbligatoria e cauzione assegni.

Tavola 16.12 - Situazione patrimoniale degli istituti di credito speciale a fine anno (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					COMPOSIZIONE PERCENTUALE				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
ATTIVO										
Cassa e disponibilità in lire e valuta	4.601	4.574	5.159	5.461	5.099	2,5	2,3	2,3	2,2	1,8
Impieghi sull'interno e finanziamento ammassi	138.241	155.636	176.679	203.891	239.442	75,4	78,4	79,8	81,0	82,8
Mutui per conto del Tesoro	7.145	6.089	5.036	3.879	2.791	3,9	3,1	2,3	1,5	1,0
Titoli	21.835	19.901	18.929	21.408	19.122	11,9	10,0	8,6	8,5	6,6
Titoli di Stato	16.441	14.511	10.411	12.335	9.709	9,0	7,3	4,7	4,9	3,4
Obbligazioni	2.619	1.940	4.836	4.544	4.166	1,4	1,0	2,2	1,8	1,4
Azioni e partecipazioni	2.775	3.450	3.682	4.529	5.247	1,5	1,7	1,7	1,8	1,8
Impieghi sull'estero	3.781	3.187	4.361	4.674	5.623	2,1	1,6	2,0	1,9	1,9
Saldo altre voci	7.677	9.196	11.198	12.328	17.000	4,2	4,6	5,0	4,9	5,9
Totale	183.280	198.583	221.362	251.641	289.077	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PASSIVO										
Obbligazioni	102.167	108.282	118.717	125.188	132.242	55,8	54,5	53,6	49,8	45,8
Per conto del Tesoro	7.145	6.089	5.036	3.949	2.864	3,9	3,1	2,3	1,6	1,0
Altre	95.022	102.193	113.681	121.239	129.378	51,9	51,4	51,3	48,2	44,8
Depositi e buoni fruttiferi	25.549	28.258	30.878	43.837	52.804	13,9	14,2	13,9	17,4	18,3
Risconto e finanziamenti a breve	7.515	7.305	7.586	8.659	9.928	4,1	3,7	3,4	3,4	3,4
Fondi pubblici e del mediocredito centrale	7.886	9.245	10.575	11.452	13.043	4,3	4,7	4,8	4,6	4,5
Prestiti in valuta	22.058	24.268	29.997	36.548	52.686	12,0	12,2	13,6	14,5	18,2
Patrimonio	18.105	21.225	23.609	25.957	28.374	9,9	10,7	10,7	10,3	9,8
Totale	183.280	198.583	221.362	251.641	289.077	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Tavola 16.13 - Situazione patrimoniale degli Istituti di credito speciale, per tipo di Istituto - Dati al 31.12.1989
(dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	Istituti di credito mobiliare	Sezioni per il credito alle opere pubbliche	Istituti di credito fondiario	Istituti di credito agrario	Totale	COMPOSIZIONE PERCENTUALE				
						Istituti di credito mobiliare	Sezioni per il credito alle opere pubbliche	Istituti di credito fondiario	Istituti di credito agrario	Totale
ATTIVO										
Cassa e disponibilità in lire e valuta	3.689	403	780	227	5.099	2,1	2,3	1,0	1,2	1,8
Impieghi sull'interno e finanziamento ammassi	136.167	16.588	68.356	18.331	239.442	78,5	93,2	87,6	92,5	82,8
Mutui per conto del tesoro	2.791	-	-	-	2.791	1,6	-	-	-	1,0
Titoli	16.573	654	1.796	99	19.122	9,6	3,6	2,3	0,5	6,6
Titoli di Stato	8.202	558	862	87	9.709	4,7	3,1	1,1	0,4	3,4
Obbligazioni	3.762	89	307	8	4.166	2,2	0,5	0,4	0,1	1,4
Azioni e partecipazioni	4.609	7	627	4	5.247	2,7	..	0,8	..	1,8
Impieghi sull'estero	5.623	-	-	-	5.623	3,2	-	-	-	1,9
Saldo altre voci	8.603	161	7.081	1.155	17.000	5,0	0,9	9,1	5,8	5,9
Totale	173.446	17.806	78.013	19.812	289.077	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PASSIVO										
Obbligazioni	54.073	14.423	56.957	6.789	132.242	31,2	81,0	73,0	34,3	45,8
Per conto del Tesoro	2.864	-	-	-	2.864	1,7	-	-	-	1,0
Altre	51.209	14.423	56.957	6.789	129.378	29,5	81,0	73,0	34,3	44,8
Depositi e buoni fruttiferi	46.027	-	2.398	4.379	52.804	26,5	-	3,1	22,1	18,3
Risconto e finanziam. a breve	3.884	559	1.836	3.649	9.928	2,2	3,1	2,4	18,4	3,4
Fondi pubblici e del mediocredito centrale	11.269	229	539	1.006	13.043	6,5	1,3	0,7	5,1	4,5
Prestiti in valuta	39.698	775	9.855	2.358	52.686	22,9	4,4	12,6	11,9	18,2
Patrimonio	18.495	1.820	6.428	1.631	28.374	10,7	10,2	8,2	8,2	9,8
Totale	173.446	17.806	78.013	19.812	289.077	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Tavola 16.14 - Conti economici delle aziende di credito - Situazione a fine anno (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					COMPOSIZIONE PERCENTUALE				
	1985	1986	1987	1988	1989 (b)	1985	1986	1987	1988	1989
RICAVI										
Interessi attivi	88.564	84.653	80.477	86.482	99.321	88,2	87,3	88,0	87,1	89,8
Depositi c/o BI-Uic e Tesoro	4.144	4.990	5.657	6.133	7.088	4,1	5,2	6,2	6,2	6,4
Impieghi sull'interno in lire	40.888	41.044	38.926	43.454	51.817	40,7	42,3	42,6	43,8	46,8
Titoli e partecipazioni	26.665	24.645	21.983	22.178	21.077	26,6	25,4	24,0	22,3	19,1
Conti intercreditizi	7.926	7.158	6.895	6.381	6.804	7,9	7,4	7,5	6,4	6,2
Attività in valuta	8.941	6.816	7.016	8.336	12.535	8,9	7,0	7,7	8,4	11,3
Ricavi straordinari e utilizzo fondo rischi	1.223	331	-263	161	-402	1,2	0,3	-0,3	0,2	-0,4
Ricavi su negoziazione titoli	5.482	6.750	5.302	6.102	5.668	5,5	7,0	5,8	8,1	5,1
Altri ricavi	5.100	5.274	5.921	6.518	6.085	5,1	5,4	6,5	6,6	5,5
Totale	100.379	97.008	91.437	99.263	110.672	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
COSTI										
Interessi passivi	62.924	54.375	49.213	51.284	59.821	62,7	56,1	53,8	51,7	54,0
Raccolta sull'interno in lire	45.504	39.801	34.514	35.750	40.318	45,4	41,0	37,7	36,0	36,4
Finanziamento da BI-UIC	315	241	228	305	255	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2
Conti intercreditizi	8.334	7.723	7.641	7.083	7.262	8,3	8,0	8,4	7,2	6,6
Passività in valuta	8.771	6.610	6.830	8.146	11.986	8,7	6,8	7,5	8,2	10,8
Costi operativi	22.997	26.121	28.091	30.617	32.993	22,9	26,9	30,7	30,8	29,8
Spese di personale	15.776	17.795	19.053	20.755	21.951	15,7	18,3	20,8	20,9	19,8
Altri costi	7.221	8.326	9.038	9.862	11.042	7,2	8,6	9,9	9,9	10,0
Accantonamenti	7.171	6.308	6.117	7.300	7.604	7,1	6,5	6,7	7,4	6,9
Svalutazione crediti	2.914	2.955	3.078	3.958	4.590	2,9	3,0	3,4	4,0	4,2
Altri accantonamenti	4.257	3.353	3.039	3.342	3.014	4,2	3,5	3,3	3,4	2,7
Imposte	3.784	5.069	3.602	4.582	5.007	3,8	5,2	4,0	4,6	4,5
Utile netto	3.503	5.115	4.414	5.480	5.247	3,5	5,3	4,8	5,5	4,8
Totale	100.379	97.008	91.437	99.263	110.672	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Numero dipendenti	308.778	314.386	319.335	322.378	320.684	-	-	-	-	-

(a) Sono esclusi, tranne che per la voce «N. di dipendenti» gli istituti di credito che, alla data di riferimento, inviavano le segnalazioni sui conti

economici con cadenza diversa da quella di fine anno. - (b) Dati provvisori.

Tavola 16.15 - Conti economici delle aziende di credito per tipo di istituto - Dati al 31.12.1989 (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	Banche di interesse nazionale	Istituti di diritto pubblico	Banche di credito ordinario	Banche popolari e cooperative	Totale banche	Case di risparmio e Istituti di categoria	COMPOSIZIONE PERCENTUALE			
							Totale	Totale banche	Case di risparmio e Istituti di categoria	Totale
RICAVI										
Interessi attivi	12.934	20.179	22.799	15.376	71.288	28.033	99.321	89,5	90,3	89,8
Depositi c/o BI-Uic e Tesoro	942	1.792	1.741	1.131	5.606	1.482	7.088	7,0	4,8	6,4
Impieghi sull'interno in lire	6.212	9.743	13.052	8.765	37.772	14.045	51.817	47,4	45,2	46,8
Titoli e partecipazioni	2.036	3.670	4.337	3.069	13.112	7.965	21.077	16,5	25,7	19,1
Conti intercreditizi	347	1.014	1.263	1.271	3.895	2.909	6.804	4,9	9,4	6,2
Attività in valuta	3.397	3.960	2.406	1.140	10.903	1.632	12.535	13,7	5,2	11,3
Ricavi straordinari e utilizzo fondo rischi	-70	-110	-54	-133	-367	-35	-402	-0,5	-0,1	-0,4
Ricavi su negoziazioni titoli	1.112	922	1.293	855	4.182	1.486	5.668	5,3	4,8	5,1
Altri ricavi	822	1.411	1.358	929	4.520	1.565	6.085	5,7	5,0	5,5
Totale	14.798	22.402	25.396	17.027	79.623	31.049	110.672	100,0	100,0	100,0
COSTI										
Interessi passivi	8.251	12.764	13.497	8.583	43.095	16.726	59.821	54,1	53,9	54,0
Raccolta sull'interno in lire	4.231	7.441	9.572	6.850	28.094	12.224	40.318	35,3	39,4	36,4
Finanziamenti da BI Uic	54	81	45	21	201	54	255	0,2	0,2	0,2
Conti intercreditizi	647	1.643	1.439	647	4.376	2.886	7.262	5,5	9,3	6,8
Passività in valuta	3.319	3.599	2.441	1.065	10.424	1.562	11.986	13,1	5,0	10,8
Costi operativi	4.746	6.737	7.890	4.973	24.346	8.647	32.993	30,6	27,9	29,8
Spese di personale	3.343	4.722	5.092	3.209	16.366	5.585	21.951	20,6	18,0	19,8
Altri costi	1.403	2.015	2.798	1.764	7.980	3.062	11.042	10,0	9,9	10,0
Accantonamenti	820	1.907	1.284	969	4.980	2.624	7.604	6,2	8,4	6,9
Svalutazione crediti	707	971	842	606	3.126	1.464	4.590	3,9	4,7	4,2
Altri accantonamenti	113	936	442	363	1.854	1.160	3.014	2,3	3,7	2,7
Imposte	202	600	1.247	1.140	3.189	1.818	5.007	4,0	5,8	4,5
Utile netto	779	394	1.478	1.382	4.013	1.234	5.247	5,1	4,0	4,8
Totale	14.798	22.402	25.396	17.027	79.623	31.049	110.672	100,0	100,0	100,0
Numero dipendenti	46.859	68.662	75.716	48.900	240.137	80.547	320.684	-	-	-

(a) Dati provvisori. Cfr. corrispondente nota alla tavola precedente.

Tavola 16.16 - Conti economici degli Istituti di credito speciale - Situazione a fine anno (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					COMPOSIZIONE PERCENTUALE				
	1985	1986	1987	1988	1989 (a)	1985	1986	1987	1988	1989
RICAVI										
Interessi attivi	24.572	24.807	24.626	27.840	31.967	96,8	96,9	96,1	99,1	99,2
Impieghi sull'interno	20.404	21.287	21.568	24.041	27.575	82,0	83,2	85,9	85,6	85,6
Valori mobiliari	2.777	2.325	1.815	2.173	1.884	11,2	9,1	7,2	7,7	5,8
Conti intercreditizi	421	393	442	479	453	1,7	1,5	1,8	1,7	1,4
Impieghi sull'estero	970	802	801	1.147	2.055	3,9	3,1	3,2	4,1	6,4
Ricavi netti su servizi	37	365	-30	-210	-122	0,1	1,4	-0,1	-0,7	-0,4
Ricavi straordinari	267	421	506	453	385	1,1	1,7	2,0	1,6	1,2
Totale	24.876	25.593	25.102	28.083	32.230	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
COSTI										
Interessi passivi	19.766	20.070	19.772	22.276	25.842	79,4	78,4	78,8	79,3	80,2
Obbligazioni	12.858	13.301	13.084	14.156	15.033	51,7	52,0	52,1	50,4	46,7
Certificati di deposito	3.400	3.459	3.248	4.194	5.154	13,7	13,5	13,0	14,9	16,0
Passività verso l'estero	1.927	1.945	2.248	2.671	4.128	7,7	7,6	9,0	9,5	12,8
Altri interessi	1.581	1.365	1.192	1.255	1.527	6,3	5,3	4,7	4,5	4,7
Costi operativi	1.482	1.928	2.042	2.264	2.378	6,0	7,5	8,1	8,1	7,4
Spese di personale	913	1.036	1.142	1.288	1.314	3,7	4,0	4,5	4,6	4,1
Altri costi	569	890	900	976	1.064	2,3	3,5	3,6	3,5	3,3
Ammortamenti e accantonamenti	1.757	1.064	1.127	1.193	1.400	7,1	4,2	4,5	4,2	4,3
Imposte e tasse	661	955	713	806	995	2,6	3,7	2,8	2,9	3,1
Utile netto	1.210	1.578	1.448	1.544	1.615	4,9	6,2	5,8	5,5	5,0
Totale	24.876	25.593	25.102	28.083	32.230	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Numero dipendenti	12.109	12.281	12.511	12.882	13.271	-	-	-	-	-

(a) Dati provvisori.

Tavola 16.17 - Conti economici degli Istituti di credito speciale per tipo di istituto - Dati al 31.12.1989 (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	Istituti di credito mobiliare	Sezioni per le opere pubbliche	Istituti di credito fondiario	Istituti di credito agrario	Totale	COMPOSIZIONE PERCENTUALE				Totale
						Istituti di credito mobiliare	Sezioni per le opere pubbliche	Istituti di credito fondiario	Istituti di credito agrario	
RICAVI										
Interessi attivi	17.478	2.813	9.374	2.302	31.967	98,2	101,8	100,3	99,4	99,2
Impieghi sull'interno	14.230	2.553	8.611	2.181	27.575	79,9	92,2	92,2	94,2	85,6
Valori mobiliari	1.491	170	192	31	1.884	8,4	6,1	2,0	1,3	5,8
Conti intercreditizi	274	60	98	21	453	1,6	2,2	1,0	0,9	1,4
Impieghi sull'estero	1.483	30	473	69	2.055	8,3	1,1	5,1	3,0	6,4
Ricavi netti su servizi	112	-49	-169	-16	-122	0,6	-1,8	-1,8	-0,7	-0,4
Ricavi straordinari	215	4	137	29	385	1,2	0,2	1,5	1,3	1,2
Totale	17.805	2.768	9.342	2.315	32.230	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
COSTI										
Interessi passivi	14.243	2.187	7.624	1.788	25.842	80,0	79,0	81,6	77,2	80,2
Obbligazioni	5.663	1.939	6.546	885	15.033	31,8	70,0	70,1	38,2	46,7
Certificati di deposito	4.467	-	220	467	5.154	25,1	-	2,4	20,2	16,0
Passività verso l'estero	3.209	127	611	181	4.128	18,0	4,6	6,5	7,8	12,8
Altri interessi	904	121	247	255	1.527	5,1	4,4	2,6	11,0	4,7
Costi operativi	1.050	284	760	284	2.378	5,9	10,3	8,1	12,3	7,4
Spese di personale	590	116	439	169	1.314	3,3	4,2	4,7	7,3	4,1
Altri costi	460	168	321	115	1.064	2,6	6,1	3,4	5,0	3,3
Ammortamenti e accantonamenti	770	58	492	80	1.400	4,3	2,1	5,3	3,5	4,3
Imposte e tasse	663	75	196	61	995	3,7	2,7	2,1	2,6	3,1
Utile netto	1.079	164	270	102	1.615	6,1	5,9	2,9	4,4	5,0
Totale	17.805	2.768	9.342	2.315	32.230	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Numero dipendenti	6.002	838	4.827	1.604	13.271	-	-	-	-	-

(a) Dati provvisori.

Tavola 16.18 - Conti economici delle imprese assicuratrici (a) - Portafoglio complessivo (b) (dati in milioni di lire)

VOCI	VITA E CAPITALIZZAZIONE		DANNI		TOTALE	
	1987	1988	1987	1988	1987	1988
ENTRATE						
Premi e accessori (c)	6.658.506	8.167.786	21.848.007	23.889.791	28.506.513	32.057.577
Assicurazione diretta	5.230.009	6.511.441	18.766.516	20.546.112	23.996.525	27.057.553
Accettazioni	1.428.497	1.656.345	3.081.491	3.343.679	4.509.988	5.000.024
Sinistri provvigioni (cessioni)	560.541	703.259	3.839.627	4.305.094	4.400.168	5.008.353
Variazioni riserve tecniche (cessioni)	749.790	988.449	770.802	862.867	1.520.592	1.851.316
Imposte a carico degli assicurati	100.860	154.104	1.851.648	2.367.938	1.952.508	2.522.042
Altre partite tecniche nette	-10.495	-10.359	188.709	197.420	178.214	187.061
Proventi patrimoniali e finanziari	2.516.153	3.057.960	2.607.711	2.902.172	5.123.864	5.960.152
Altre entrate	344.557	735.714	889.059	1.172.138	1.233.616	1.907.852
Totale	10.919.912	13.796.933	31.995.563	35.697.420	42.915.475	49.494.353
USCITE						
Sinistri	1.453.776	1.951.102	13.284.471	15.746.543	14.738.247	17.697.645
Assicurazione diretta	937.180	1.347.233	11.471.514	13.581.034	12.408.694	14.928.267
Accettazioni	516.596	603.869	1.818.957	2.165.509	2.329.553	2.769.378
Premi (cessioni)	1.057.969	1.337.843	4.811.737	5.019.890	5.869.706	6.357.733
Variazioni riserve tecniche	5.190.194	6.329.927	3.812.059	3.830.748	9.002.253	10.160.675
Provvigioni e oneri di produzione e organizzazione	1.481.391	1.660.014	4.593.737	5.088.830	6.075.128	6.768.844
Oneri patrimoniali, spese generali, imposte e tasse, altr. uscite	1.233.558	1.751.995	3.090.114	3.166.431	4.323.672	4.918.426
Imposte a carico degli assicurati	100.860	154.104	1.851.648	2.367.938	1.952.508	2.522.042
Utile o perdita (-)	402.164	591.948	551.797	477.040	953.961	1.068.988
Totale	10.919.912	13.796.933	31.995.563	35.697.420	42.915.475	49.494.353

(a) Elaborazione di dati, forniti dall'Associazione nazionale fra le imprese assicuratrici (ANIA), relativi ai bilanci di 224 imprese in esercizio per il 1987 e di 239 imprese per il 1988. - (b) Per «Portafoglio complessivo» s'intende

sia l'attività assicurativa svolta in Italia dalle imprese nazionali e dalle rappresentanze di imprese estere, sia quella svolta all'estero dalle imprese nazionali. - (c) Al netto delle imposte a carico degli assicurati.

Tavola 16.19 - Conti economici delle imprese assicuratrici per tipo di portafoglio (dati in milioni di lire)

VOCI	VITA E CAPITALIZZAZIONE		DANNI		TOTALE	
	Portafoglio italiano	Portafoglio estero	Portafoglio italiano	Portafoglio estero	Portafoglio italiano	Portafoglio estero
ANNO 1987						
ENTRATE						
Premi e accessori	5.807.154	851.352	19.975.562	1.872.445	25.782.716	2.723.797
<i>Assicurazione diretta</i>	<i>4.993.578</i>	<i>236.431</i>	<i>18.084.508</i>	<i>682.008</i>	<i>23.078.086</i>	<i>918.439</i>
<i>Accettazione</i>	<i>813.576</i>	<i>614.921</i>	<i>1.891.054</i>	<i>1.190.437</i>	<i>2.704.630</i>	<i>1.805.358</i>
Sinistri e provvigioni	511.351	49.190	3.405.902	433.725	3.917.253	482.915
<i>Sinistri</i>	<i>171.380</i>	<i>43.515</i>	<i>2.403.161</i>	<i>295.050</i>	<i>2.574.541</i>	<i>338.565</i>
<i>Provvigioni</i>	<i>339.971</i>	<i>5.675</i>	<i>1.002.741</i>	<i>138.675</i>	<i>1.342.712</i>	<i>144.350</i>
Variazioni riserve tecniche (cessioni)	747.511	2.279	717.600	53.202	1.465.111	55.481
<i>Riserve premi</i>	<i>747.511</i>	<i>2.279</i>	<i>173.497</i>	<i>32.279</i>	<i>921.008</i>	<i>34.558</i>
<i>Riserve sinistri</i>	-	-	<i>544.103</i>	<i>20.923</i>	<i>544.103</i>	<i>20.923</i>
Imposte a carico degli assicurati	100.860	-	1.851.552	96	1.952.412	96
Altre partite tecniche nette	-5.690	-4.805	186.896	1.813	181.206	-2.992
Proventi patrimoniali e finanziari	2.333.494	182.659	2.427.779	179.932	4.761.273	362.591
Altre entrate	324.871	19.686	759.548	129.511	1.084.419	149.197
Totale	9.619.551	1.100.361	29.324.839	2.670.724	39.144.390	3.771.065
USCITE						
Sinistri	1.084.893	388.883	12.260.040	1.024.431	13.324.933	1.413.314
<i>Assicurazione diretta</i>	<i>898.445</i>	<i>38.735</i>	<i>11.184.894</i>	<i>286.620</i>	<i>12.083.339</i>	<i>325.355</i>
<i>Accettazione</i>	<i>166.448</i>	<i>350.148</i>	<i>1.075.146</i>	<i>737.811</i>	<i>1.241.594</i>	<i>1.087.959</i>
Premi	1.002.893	55.076	4.272.899	538.838	5.275.792	593.914
Variazioni riserve tecniche	4.766.303	423.891	3.503.579	308.480	8.268.882	732.371
<i>Riserve premi</i>	<i>4.766.303</i>	<i>423.891</i>	<i>853.008</i>	<i>131.994</i>	<i>5.619.311</i>	<i>555.885</i>
<i>Assicurazione diretta</i>	<i>4.119.074</i>	<i>205.296</i>	<i>780.066</i>	<i>86.208</i>	<i>4.899.140</i>	<i>291.504</i>
<i>Accettazioni</i>	<i>647.229</i>	<i>218.595</i>	<i>72.942</i>	<i>45.786</i>	<i>720.171</i>	<i>264.381</i>
<i>Riserve sinistri</i>	-	-	<i>2.650.571</i>	<i>176.486</i>	<i>2.650.571</i>	<i>176.486</i>
<i>Assicurazione diretta</i>	-	-	<i>2.428.017</i>	<i>88.038</i>	<i>2.428.017</i>	<i>88.038</i>
<i>Accettazioni</i>	-	-	<i>222.554</i>	<i>88.448</i>	<i>222.554</i>	<i>88.448</i>
Provvigioni e oneri di produzione e organizzazione	1.334.056	147.335	4.109.076	484.661	5.443.132	631.996
<i>Assicurazione diretta</i>	<i>1.055.836</i>	<i>4.383</i>	<i>3.673.096</i>	<i>144.863</i>	<i>4.728.932</i>	<i>149.246</i>
<i>Accettazioni</i>	<i>278.220</i>	<i>142.952</i>	<i>435.980</i>	<i>339.798</i>	<i>714.200</i>	<i>482.750</i>
Oneri patrimoniali, spese generali, Imp.e tasse, altre uscite	1.189.988	43.570	2.841.281	248.833	4.031.269	292.403
Imposte a carico degli assicurati	100.860	-	1.851.552	96	1.952.412	96
Utile o perdita	360.558	41.606	486.412	65.385	846.970	106.991
Totale	9.619.551	1.100.361	29.324.839	2.670.724	39.144.390	3.771.065

Tavola 16.19 segue - Conti economici delle imprese assicuratrici per tipo di portafoglio (dati in milioni di lire)

VOCI	VITA E CAPITALIZZAZIONE		DANNI		TOTALE	
	Portafoglio italiano	Portafoglio estero	Portafoglio italiano	Portafoglio estero	Portafoglio italiano	Portafoglio estero
ANNO 1988						
ENTRATE						
Premi e accessori	7.331.897	835.889	21.861.146	2.028.645	29.193.043	2.864.534
<i>Assicurazione diretta</i>	6.303.721	207.720	19.805.737	740.375	26.109.458	948.095
<i>Accettazione</i>	1.028.176	628.169	2.055.409	1.288.270	3.083.585	1.916.439
Sinistri e provvigioni	648.257	57.002	3.811.629	493.465	4.457.886	550.467
<i>Sinistri</i>	203.455	50.093	2.790.201	346.414	2.993.656	396.507
<i>Provvigioni</i>	442.802	6.909	1.021.428	147.051	1.464.230	153.960
Variazioni riserve tecniche (cessio- ni)	986.946	1.503	733.341	129.526	1.720.287	131.029
<i>Riserve premi</i>	986.946	1.503	135.472	26.288	1.122.418	27.791
<i>Riserve sinistri</i>	-	-	597.869	103.238	597.869	103.238
Imposte a carico degli assicurati	154.104	-	2.367.811	127	2.521.915	127
Altre partite tecniche nette	-7.952	-2.407	192.214	5.206	184.262	2.799
Proventi patrimoniali e finanziari	2.855.064	202.916	2.697.525	204.647	5.552.589	407.563
Altre entrate	697.885	37.829	1.045.537	126.601	1.743.422	184.430
Totale	12.664.201	1.132.732	32.709.203	2.988.217	45.373.404	4.120.949
USCITE						
Sinistri	1.281.075	670.027	14.526.600	1.219.943	15.607.675	1.889.970
<i>Assicurazione diretta</i>	1.083.283	263.950	13.210.564	370.470	14.293.847	634.420
<i>Accettazione</i>	197.792	406.077	1.316.036	849.473	1.513.828	1.255.550
Premi	1.276.905	60.938	4.433.935	585.955	5.710.840	646.893
Variazioni riserve tecniche	6.193.582	136.345	3.538.125	292.623	9.731.707	428.968
Riserve premi	6.193.582	136.345	737.073	65.111	6.930.655	201.456
<i>Assicurazione diretta</i>	5.373.375	-20.597	677.365	39.708	6.050.740	19.111
<i>Accettazioni</i>	820.207	156.942	59.708	25.403	879.915	102.345
Riserve sinistri	-	-	2.801.052	227.512	2.801.052	227.512
<i>Assicurazione diretta</i>	-	-	2.570.639	107.629	2.570.639	107.629
<i>Accettazioni</i>	-	-	230.413	119.883	230.413	119.883
Provvigioni e oneri di produzione e organizzazione	1.521.221	158.793	4.566.060	522.770	6.087.281	681.563
<i>Assicurazione diretta</i>	1.152.528	5.420	4.092.474	162.247	5.245.002	167.667
<i>Accettazioni</i>	368.693	153.373	473.586	360.523	842.279	513.896
Oneri patrimoniali, spese generali, imp. e tasse, altre uscite	1.700.926	51.069	2.939.360	227.071	4.640.286	278.140
Imposte a carico degli assicurati	154.104	-	2.367.811	127	2.521.915	127
Utile o perdita	538.388	55.560	337.312	139.728	873.700	195.288
Totale	12.664.201	1.132.732	32.709.203	2.988.217	45.373.404	4.120.949

Tavola 16.20 - Principali voci dei conti economici per rami elementari - Assicurazione diretta del portafoglio italiano (dati in milioni di lire)

RAMI	ENTRATE		USCITE			
	Premi	Imposte a carico degli assicurati	Sinistri	Variazioni riserve premi	Variazioni riserve sinistri	Altre partite (a)
ANNO 1987						
Aeronautica	124.852	8.225	24.669	5.307	14.491	19.314
Autoveicoli: responsabilità civile	8.282.688	841.106	6.139.040	241.118	1.328.247	1.825.176
Autoveicoli: rischi diversi	1.926.725	184.977	1.066.513	91.288	134.232	605.014
Trasporti	634.749	49.793	416.080	24.793	81.853	162.533
Infortuni	1.846.428	44.055	970.082	85.025	189.401	652.233
Grandine	380.448	626	214.482	17.108	126	45.756
Incendi	1.773.105	308.032	949.712	91.616	140.713	834.336
Responsabilità civile terzi	1.132.736	197.617	458.880	64.591	317.431	522.419
Cauzione e credito	535.024	51.024	173.796	60.279	71.672	119.363
Furti	710.596	119.633	354.469	37.838	70.130	317.200
Vari	737.157	46.464	417.171	61.103	79.721	234.408
Totale danni	18.084.508	1.851.552	11.184.894	780.068	2.428.017	5.337.752
Vita e capitalizzazione	4.993.578	100.860	898.445	4.119.074	-	1.162.386
Totale generale	23.078.086	1.952.412	12.083.339	4.899.140	2.428.017	6.500.138
ANNO 1988						
Aeronautica	127.775	8.811	41.861	-1.744	30.269	22.224
Autoveicoli: responsabilità civile	8.819.842	1.097.577	6.999.583	206.014	1.313.729	2.160.560
Autoveicoli: rischi diversi	2.236.434	268.563	1.362.849	99.475	194.883	768.251
Trasporti	691.014	59.996	521.712	15.793	106.947	189.166
Infortuni	2.123.781	57.560	1.216.609	86.597	229.406	760.335
Grandine	396.603	317	304.865	13.426	3.154	48.310
Incendi	1.910.128	362.988	1.037.104	70.593	174.502	919.236
Responsabilità civile terzi	1.255.866	237.062	532.877	42.683	287.700	595.317
Cauzione e credito	573.995	63.953	223.230	62.788	77.705	140.768
Furti	781.578	150.075	426.503	25.376	74.812	377.847
Vari	888.721	60.909	543.371	56.364	77.532	286.057
Totale danni	19.805.737	2.367.811	13.210.564	677.365	2.570.639	6.268.071
Vita e capitalizzazione	8.303.721	154.104	1.083.283	5.373.375	-	1.314.584
Totale generale	28.109.458	2.521.915	14.293.847	6.050.740	2.570.639	7.582.655

(a) Sono comprese le provvigioni, gli oneri di produzione e di organizzazione, le imposte a carico degli assicurati e le altre partite tecniche.

Tavola 16.21 - Premi e sinistri di competenza nell'assicurazione contro i danni per rami elementari - Assicurazione diretta del portafoglio italiano (dati in milioni di lire)

RAMI	PREMI DI COMPETENZA (a)		SINISTRI DI COMPETENZA (b)		% SINISTRI SU PREMI DI COMPETENZA	
	1987	1988	1987	1988	1987	1988
Aeronautica	119.545	129.519	39.160	72.130	32,8	55,7
Autoveicoli: responsabilità civile	8.041.570	8.613.828	7.467.287	8.313.312	92,9	96,5
Autoveicoli: rischi diversi	1.835.437	2.136.959	1.200.745	1.557.732	65,4	72,9
Trasporti	609.956	675.221	497.933	628.659	81,6	93,1
Infortuni	1.761.403	2.037.184	1.159.483	1.446.015	65,8	71,0
Grandine	363.340	363.177	214.608	308.019	59,1	80,4
Incendi	1.681.489	1.839.535	1.090.425	1.211.606	64,8	65,9
Responsabilità civile terzi	1.068.145	1.213.183	776.311	820.577	72,7	67,6
Cauzione e credito	474.745	511.207	245.468	300.935	51,7	58,9
Furti	672.758	756.202	424.599	501.315	63,1	66,3
Vari	676.054	832.357	496.892	620.903	73,5	74,6
Totale danni	17.304.442	19.128.372	13.612.911	15.781.203	78,7	82,5

(a) Premi dedotte le variazioni riserve premi. (b) Sinistri aumentati delle variazioni riserve sinistri.

Tavola 16.22 - Situazione patrimoniale delle imprese assicuratrici - Portafoglio complessivo (a) (dati in milioni di lire)

VOCI	1987	1988
ATTIVO		
Beni stabili	9.905.193	10.679.507
Titoli italiani	32.008.292	39.682.066
<i>Titoli di Stato</i>	<i>20.787.331</i>	<i>26.728.055</i>
<i>Obbligazioni</i>	<i>164.812</i>	<i>135.430</i>
<i>Azioni e partecipazioni</i>	<i>11.056.149</i>	<i>12.818.581</i>
Titoli esteri	3.262.037	5.372.554
Mutui, usufrutti, nude proprietà e prestiti vari	1.911.231	2.007.142
Depositi bancari	2.697.940	2.737.400
Cassa contante	21.137	18.824
Spese non ammortizzate	1.353.858	1.695.664
Debitori diversi	21.001.056	24.956.776
<i>Azionisti</i>	<i>20.156</i>	<i>82.069</i>
<i>Compagnie di assicurazione e di riassicurazione</i>	<i>14.258.674</i>	<i>16.582.834</i>
<i>Agenzie</i>	<i>2.124.887</i>	<i>2.094.992</i>
<i>Assicurati</i>	<i>2.070.179</i>	<i>3.003.270</i>
<i>Altri</i>	<i>2.527.160</i>	<i>3.193.611</i>
Altre attività	2.211.064	2.695.621
Totale	74.371.808	89.845.554
PASSIVO		
Capitale e riserve	61.315.257	74.986.279
<i>Capitale</i>	<i>3.244.838</i>	<i>4.695.500</i>
<i>Riserve</i>	<i>58.070.419</i>	<i>70.290.779</i>
<i>Legali e patrimoniali</i>	<i>7.511.200</i>	<i>9.588.778</i>
<i>Tecniche</i>	<i>50.559.219</i>	<i>60.702.001</i>
<i>Premi</i>	<i>30.586.848</i>	<i>37.579.561</i>
<i>Sinistri</i>	<i>19.972.371</i>	<i>23.122.440</i>
Fondi per il personale	904.781	917.053
Altri fondi di accantonamento	2.527.743	2.910.741
Creditori diversi	7.139.363	8.174.902
<i>Istituti e aziende di credito</i>	<i>114.514</i>	<i>129.812</i>
<i>Compagnie di assicurazione e di riassicurazione</i>	<i>4.213.656</i>	<i>4.968.346</i>
<i>Agenzie</i>	<i>354.006</i>	<i>331.988</i>
<i>Assicurati</i>	<i>145.844</i>	<i>102.800</i>
<i>Altri</i>	<i>2.311.343</i>	<i>2.641.956</i>
Altre passività	1.530.703	1.787.590
Utile o perdita	953.961	1.068.989
Totale	74.371.808	89.845.554

(a) Cfr. nota (b) alla tavola 16.18

Tavola 16.23 - Situazione patrimoniale delle imprese assicuratrici per ramo assicurativo - Portafoglio complessivo (a) (dati in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI			COMPOSIZIONE PERCENTUALE		
	Vita e capitalizzazione	Danni	Totale	Vita e capitalizzazione	Danni	Totale
ANNO 1988						
ATTIVO						
Beni stabili	4.672.736	6.006.771	10.679.507	11,8	12,0	11,9
Titoli italiani	19.861.955	19.820.111	39.682.066	50,1	39,5	44,2
<i>Titoli emessi dallo stato e enti pubblici</i>	<i>16.339.894</i>	<i>10.388.161</i>	<i>26.728.055</i>	<i>41,2</i>	<i>20,7</i>	<i>29,7</i>
<i>Obbligazioni</i>	<i>25.583</i>	<i>109.847</i>	<i>135.430</i>	<i>0,1</i>	<i>0,2</i>	<i>0,2</i>
<i>Azioni e partecipazioni</i>	<i>3.496.478</i>	<i>9.322.103</i>	<i>12.818.581</i>	<i>8,8</i>	<i>18,6</i>	<i>14,3</i>
Titoli esteri	2.111.738	3.260.816	5.372.554	5,3	6,5	6,0
Mutui, usufrutti, nude proprietà e prestiti vari	1.329.454	677.688	2.007.142	3,4	1,3	2,2
Depositi bancari	549.271	2.188.129	2.737.400	1,4	4,4	3,0
Cassa contante	1.666	17.158	18.824	..	..	..
Spese non ammortizzate	485.747	1.209.917	1.695.664	1,2	2,4	1,9
Debitori diversi	9.791.135	15.165.641	24.956.776	24,7	30,2	27,8
Azionisti	8.400	73.669	82.069	..	0,1	0,1
<i>Compagnie di assicurazione e riassicurazione</i>	<i>8.109.926</i>	<i>8.472.908</i>	<i>16.582.834</i>	<i>20,5</i>	<i>16,9</i>	<i>18,5</i>
<i>Agenzie</i>	<i>418.800</i>	<i>1.676.192</i>	<i>2.094.992</i>	<i>1,1</i>	<i>3,3</i>	<i>2,3</i>
<i>Assicurati</i>	<i>588.392</i>	<i>2.414.878</i>	<i>3.003.270</i>	<i>1,5</i>	<i>4,8</i>	<i>3,3</i>
<i>Altri</i>	<i>665.617</i>	<i>2.527.994</i>	<i>3.193.611</i>	<i>1,7</i>	<i>5,0</i>	<i>3,6</i>
Altre attività	850.934	1.844.687	2.695.621	2,1	3,7	3,0
Totale	39.654.636	50.190.918	89.845.554	100,0	100,0	100,0
PASSIVO						
Capitale e riserve	34.348.233	40.638.046	74.986.279	86,7	81,0	83,5
<i>Capitale</i>	<i>1.328.676</i>	<i>3.366.824</i>	<i>4.695.500</i>	<i>3,4</i>	<i>6,7</i>	<i>5,2</i>
<i>Riserve</i>	<i>33.019.557</i>	<i>37.271.222</i>	<i>70.290.779</i>	<i>83,3</i>	<i>74,3</i>	<i>78,3</i>
<i>Legali e patrimoniali</i>	<i>3.839.837</i>	<i>5.748.941</i>	<i>9.588.778</i>	<i>9,7</i>	<i>11,5</i>	<i>10,7</i>
<i>Tecniche</i>	<i>29.179.720</i>	<i>31.522.281</i>	<i>60.702.001</i>	<i>73,6</i>	<i>62,8</i>	<i>67,6</i>
<i>Premi</i>	<i>28.844.133</i>	<i>8.735.428</i>	<i>37.579.561</i>	<i>72,7</i>	<i>17,4</i>	<i>41,8</i>
<i>Sinistri</i>	<i>335.587</i>	<i>22.786.853</i>	<i>23.122.440</i>	<i>0,9</i>	<i>45,4</i>	<i>25,8</i>
Fondi per il personale	138.557	778.496	917.053	0,3	1,5	1,0
Altri fondi di accantonamento	925.781	1.984.960	2.910.741	2,3	4,0	3,2
Creditori diversi	3.115.718	5.059.184	8.174.902	7,9	10,1	9,1
<i>Istituti e aziende di credito</i>	<i>2.541</i>	<i>127.271</i>	<i>129.812</i>	<i>..</i>	<i>0,3</i>	<i>0,1</i>
<i>Compagnie di assicurazione e riassicurazione</i>	<i>2.538.489</i>	<i>2.429.857</i>	<i>4.968.346</i>	<i>6,4</i>	<i>4,8</i>	<i>5,5</i>
<i>Agenzie</i>	<i>44.394</i>	<i>287.594</i>	<i>331.988</i>	<i>0,1</i>	<i>0,6</i>	<i>0,4</i>
<i>Assicurati</i>	<i>63.300</i>	<i>39.500</i>	<i>102.800</i>	<i>0,2</i>	<i>0,1</i>	<i>0,1</i>
<i>Altri</i>	<i>466.994</i>	<i>2.174.962</i>	<i>2.641.956</i>	<i>1,2</i>	<i>4,3</i>	<i>2,9</i>
Altre passività	524.190	1.263.400	1.787.590	1,3	2,5	2,0
Utile o perdita (-)	602.157	466.832	1.068.989	1,5	0,9	1,2
Totale	39.654.636	50.190.918	89.845.554	100,0	100,0	100,0

(a) Cfr. nota (b) alla tavola 16.18

Tavola 16.23 segue - Situazione patrimoniale delle imprese assicuratrici per ramo assicurativo - Portafoglio complessivo (a) (dati in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI			COMPOSIZIONE PERCENTUALE		
	Vita e capitalizzazione	Danni	Totale	Vita e capitalizzazione	Danni	Totale
ANNO 1987						
ATTIVO						
Beni stabili	4.411.713	5.493.480	9.905.193	14,3	12,7	13,3
Titoli italiani	14.466.939	17.541.353	32.008.292	46,7	40,4	43,1
<i>Titoli emessi dallo stato e enti pubblici</i>	<i>11.696.813</i>	<i>9.090.518</i>	<i>20.787.331</i>	<i>37,8</i>	<i>20,9</i>	<i>28,0</i>
Obbligazioni	39.225	125.587	164.812	0,1	0,3	0,2
<i>Azioni e partecipazioni</i>	<i>2.730.901</i>	<i>8.325.248</i>	<i>11.056.149</i>	<i>8,8</i>	<i>19,2</i>	<i>14,9</i>
Titoli esteri	895.719	2.366.318	3.262.037	2,9	5,5	4,4
Mutui, usufrutti, nude proprietà e prestiti vari	1.418.170	493.061	1.911.231	4,6	1,1	2,6
Depositi bancari	651.870	2.046.070	2.697.940	2,1	4,7	3,6
Cassa contante	2.749	18.388	21.137	..	..	..
Spese non ammortizzate	324.428	1.029.430	1.353.858	1,0	2,4	1,8
Debitori diversi	8.172.146	12.828.910	21.001.056	26,4	29,5	28,2
<i>Azionisti</i>	<i>2.000</i>	<i>18.156</i>	<i>20.156</i>	<i>..</i>	<i>..</i>	<i>..</i>
<i>Compagnie di assicurazione e riassicurazione</i>	<i>6.775.514</i>	<i>7.483.160</i>	<i>14.258.674</i>	<i>21,9</i>	<i>17,2</i>	<i>19,2</i>
<i>Agenzie</i>	<i>394.260</i>	<i>1.730.627</i>	<i>2.124.887</i>	<i>1,3</i>	<i>4,0</i>	<i>2,9</i>
<i>Assicurati</i>	<i>433.520</i>	<i>1.636.659</i>	<i>2.070.179</i>	<i>1,4</i>	<i>3,8</i>	<i>2,8</i>
<i>Altri</i>	<i>566.852</i>	<i>1.960.308</i>	<i>2.527.160</i>	<i>1,8</i>	<i>4,5</i>	<i>3,3</i>
Altre attività	609.930	1.601.134	2.211.064	2,0	3,7	3,0
Totale	30.953.664	43.418.144	74.371.808	100,0	100,0	100,0
PASSIVO						
Capitale e riserve	26.676.373	34.638.884	61.315.257	86,2	79,8	82,4
<i>Capitale</i>	<i>811.186</i>	<i>2.433.652</i>	<i>3.244.838</i>	<i>2,6</i>	<i>5,6</i>	<i>4,4</i>
<i>Riserve</i>	<i>25.865.187</i>	<i>32.205.232</i>	<i>58.070.419</i>	<i>83,6</i>	<i>74,2</i>	<i>78,1</i>
<i>Legali e patrimoniali</i>	<i>2.885.451</i>	<i>4.625.749</i>	<i>7.511.200</i>	<i>9,3</i>	<i>10,7</i>	<i>10,1</i>
<i>Tecniche</i>	<i>22.979.736</i>	<i>27.579.483</i>	<i>50.559.219</i>	<i>74,2</i>	<i>63,5</i>	<i>68,0</i>
<i>Premi</i>	<i>22.687.809</i>	<i>7.899.039</i>	<i>30.586.848</i>	<i>73,3</i>	<i>18,2</i>	<i>41,1</i>
<i>Sinistri</i>	<i>291.927</i>	<i>19.680.444</i>	<i>19.972.371</i>	<i>0,9</i>	<i>45,3</i>	<i>26,9</i>
Fondi per il personale	142.350	782.431	904.781	0,5	1,8	1,2
Altri fondi di accantonamento	769.302	1.758.441	2.527.743	2,5	4,1	3,4
Creditori diversi	2.513.812	4.625.551	7.139.363	8,1	10,7	9,6
<i>Istituti e aziende di credito</i>	<i>13.799</i>	<i>100.715</i>	<i>114.514</i>	<i>..</i>	<i>0,2</i>	<i>0,2</i>
<i>Compagnie di assicurazione e riassicurazione</i>	<i>1.972.284</i>	<i>2.241.372</i>	<i>4.213.656</i>	<i>6,4</i>	<i>5,2</i>	<i>5,7</i>
<i>Agenzie</i>	<i>60.027</i>	<i>293.979</i>	<i>354.006</i>	<i>0,2</i>	<i>0,7</i>	<i>0,5</i>
<i>Assicurati</i>	<i>84.268</i>	<i>61.576</i>	<i>145.844</i>	<i>0,3</i>	<i>0,1</i>	<i>0,2</i>
<i>Altri</i>	<i>383.434</i>	<i>1.927.909</i>	<i>2.311.343</i>	<i>1,2</i>	<i>4,4</i>	<i>3,1</i>
Altre passività	442.984	1.087.719	1.530.703	1,4	2,5	2,1
Utile o perdita (-)	408.842	545.119	953.961	1,3	1,3	1,3
Totale	30.953.664	43.418.144	74.371.808	100,0	100,0	100,0

(a) Cfr. nota (b) alla tavola 16.18

Tavola 16.24 - Premi incassati e produzione emessa dalle imprese assicuratrici per il ramo vita, per regione
 (a) (dati in milioni di lire salvo diversa indicazione)

ANNI REGIONI	Premi e accessori di polizza al netto di tasse	PRODUZIONE EMESSA					
		ASSICURAZIONI ORDinarie		ASSICURAZIONI POPOLARI		TOTALE	
		N. contratti	Capitali assicurati (b)	N. contratti	Capitali assicurati (b)	N. contratti	Capitali assicurati (b)
1984	1.597.399	624.002	10.112.886	115.452	392.399	739.454	10.505.285
1985	2.142.169	722.336	12.277.281	86.752	311.058	809.088	12.588.339
1986	2.977.032	930.803	17.416.305	67.894	261.271	998.697	17.677.576
1987	4.180.216	1.179.531	23.737.097	41.746	181.799	1.221.277	23.918.896
1988	5.194.486	1.041.601	21.904.507	26.518	129.384	1.068.119	22.033.891
1987 - PER REGIONE							
Piemonte	434.211	99.675	2.360.525	2.569	11.596	102.244	2.372.121
Valle d'Aosta	11.644	6.963	53.267	105	526	7.068	53.793
Lombardia	944.022	224.010	5.113.932	9.046	38.269	233.056	5.152.201
Trentino-Alto Adige	65.660	16.632	320.790	560	2.278	17.192	323.068
<i>Bozano-Bozen</i>	32.095	....	....	....	....	....	....
<i>Trento</i>	33.565	....	....	....	....	....	....
Veneto	335.006	81.122	1.859.104	3.099	14.503	84.221	1.873.607
Friuli-Venezia Giulia	79.128	19.796	395.336	257	1.185	20.053	396.521
Liguria	131.818	35.743	754.232	512	2.432	36.255	756.664
Emilia-Romagna	361.042	97.253	1.966.795	3.388	15.172	100.641	1.981.967
Toscana	295.125	82.841	1.544.211	3.348	15.060	86.189	1.559.271
Umbria	56.267	17.099	285.093	682	3.293	17.781	288.386
Marche	121.020	36.056	692.657	2.614	10.393	38.700	703.050
Lazio	416.214	137.929	2.690.453	3.173	14.511	141.102	2.704.964
Abruzzi	61.849	19.212	364.261	433	1.722	19.645	365.983
Molise	12.021	4.070	73.555	385	1.377	4.455	74.932
Campania	218.981	68.492	1.319.753	2.897	12.750	71.389	1.332.503
Puglia	133.660	44.203	783.670	2.342	9.241	46.545	792.911
Basilicata	23.699	7.376	142.497	120	582	7.496	143.079
Calabria	69.617	25.388	416.001	1.999	8.919	27.387	424.920
Sicilia	169.405	65.973	1.168.165	2.925	11.784	68.898	1.179.949
Sardegna	58.513	20.710	374.377	1.292	6.206	22.002	380.583
ITALIA	3.998.902	1.110.543	22.678.674	41.746	181.799	1.152.289	22.860.473
NORD-CENTRO	3.251.157	855.119	18.036.395	29.353	129.218	884.472	18.165.613
MEZZOGIORNO	747.745	255.424	4.642.279	12.393	52.581	267.817	4.694.860
Direzioni generali (c)	181.314	68.988	1.058.423	-	-	68.988	1.058.423
Totale	4.180.216	1.179.531	23.737.097	41.746	181.799	1.221.277	23.918.896
1988 - PER REGIONE							
Piemonte	502.952	80.528	1.945.278	1.798	8.667	82.326	1.953.945
Valle d'Aosta	11.869	2.695	39.771	36	252	2.731	40.023
Lombardia	1.142.500	191.420	4.330.794	5.416	25.428	196.836	4.356.222
Trentino-Alto Adige	82.424	17.037	375.312	417	1.904	17.454	377.216
<i>Bozano-Bozen</i>	40.059	....	....	....	....	....	....
<i>Trento</i>	42.365	....	....	....	....	....	....
Veneto	422.577	68.349	1.727.305	1.985	10.090	70.334	1.737.395
Friuli-Venezia Giulia	96.607	18.269	388.403	199	1.006	18.468	389.409
Liguria	157.654	28.559	590.865	443	1.936	29.002	592.801
Emilia-Romagna	452.873	87.257	1.821.597	1.518	7.788	86.775	1.829.385
Toscana	362.619	70.443	1.398.507	2.248	10.953	72.691	1.409.460
Umbria	71.550	15.772	312.982	392	2.248	16.164	315.230
Marche	152.397	29.790	592.548	1.463	6.790	31.253	599.338
Lazio	553.764	130.440	2.661.255	2.295	10.814	132.735	2.672.069
Abruzzi	79.023	17.965	356.708	265	1.233	18.230	357.941
Molise	14.708	4.690	93.791	231	1.010	4.921	94.801
Campania	275.049	64.538	1.298.584	1.999	10.619	66.537	1.309.203
Puglia	170.127	42.793	810.277	1.755	7.904	44.548	818.181
Basilicata	31.226	6.657	141.262	122	677	6.779	141.939
Calabria	87.808	25.269	458.548	1.274	6.677	26.543	465.225
Sicilia	221.328	62.023	1.204.758	1.640	7.481	63.663	1.212.239
Sardegna	75.563	18.894	379.818	1.022	5.907	19.916	385.725
ITALIA	4.964.618	983.388	20.928.363	26.518	129.384	1.009.906	21.057.747
NORD-CENTRO	4.009.786	740.559	16.184.617	18.210	87.876	758.769	16.272.493
MEZZOGIORNO	954.832	242.829	4.743.746	8.308	41.508	251.137	4.785.254
Direzioni generali (c)	229.868	58.213	976.144	-	-	58.213	976.144
Totale	5.194.486	1.041.601	21.904.507	26.518	129.384	1.068.119	22.033.891

(a) Fonte: Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato I.S.V.A.P., Assicurazioni ordinarie e popolari escluse le assicurazioni

collettive e la capitalizzazione. - (b) Compreso il decuplo delle rendite. - (c) Dati non attribuiti a una singola regione.

Tavola 16.25 - Circolazione monetaria ed altri mezzi di pagamento, attività liquida del settore non statale (a)
(dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	CONSISTENZE A FINE ANNO					TASSI PERCENTUALI DI CRESCITA			
	1984	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
Biglietti e monete	39.942	43.748	46.858	51.178	55.401	9,5	7,1	9,2	8,3
Conti correnti	235.110	259.788	289.044	309.641	332.823	10,5	11,3	7,1	7,5
bancari in lire	223.853	245.746	275.688	296.304	320.430	9,8	12,2	7,5	8,1
bancari in valuta	2.096	2.494	2.364	1.789	3.079	19,0	-5,2	-24,3	72,1
postali	7.437	8.745	9.355	10.119	7.596	17,6	7,0	8,2	-24,9
altri (b)	1.724	2.803	1.637	1.429	1.718	62,6	-41,6	-12,7	20,2
Totale biglietti monete e depositi a vista (M1)	275.052	303.536	335.902	360.819	388.224	10,4	10,7	7,4	7,6
Depositi	223.091	244.656	256.678	271.015	275.123	9,7	4,9	5,6	1,5
a risparmio bancari	180.166	193.943	195.416	197.609	188.449	7,6	0,8	1,1	-4,6
a risparmio postali	8.566	9.521	11.133	13.525	16.475	11,1	16,9	21,5	21,8
buoni postali fruttiferi	34.359	41.192	50.129	59.881	70.199	19,9	21,7	19,5	17,2
Titoli acquistati «pronti c/termine»	947	949	1.148	2.608	4.079	0,2	21,0	127,2	56,4
Totale (M2A)	499.090	549.141	593.728	634.442	667.426	10,0	8,1	6,9	5,2
Certificati di deposito (c)	7.533	13.287	21.415	31.907	55.875	76,4	61,2	49,0	75,1
Totale (M2)	506.623	562.428	615.143	666.349	723.301	11,0	9,4	8,3	8,5
Bot	109.096	124.656	128.494	161.444	205.813	14,3	3,1	25,6	27,5
Accettazioni	545	349	301	1.063	773	-36,0	-13,8	253,2	-27,3
Totale attività liquide del settore non statale (M3)	616.264	687.433	743.938	828.856	929.887	11,5	8,2	11,4	12,2

(a) Per settore non statale si intendono le famiglie, le imprese (escluse le aziende autonome e gli istituti di credito) e gli Enti dell'Amministrazione pubblica non compresi nel settore statale. - (b) Comprende i conti correnti

presso il Tesoro, presso la Banca d'Italia ed i conti correnti degli enti ammassatori con le aziende di credito. - (c) Certificati di deposito bancari conformi al DM 28/12/1982.

Tavola 16.26 - Attività finanziarie del settore non statale sull'interno al netto delle azioni (a)
(dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	CONSISTENZA A FINE ANNO					TASSI PERCENTUALI DI CRESCITA			
	1984	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
Attività liquide (M3)	616.264	687.433	743.939	828.856	929.887	11,5	8,2	11,4	12,2
Depositi e buoni fruttiferi I.C.S.	19.849	21.751	24.080	26.731	40.048	9,6	10,7	11,0	49,8
Titoli di Stato a medio e lungo termine	111.989	155.429	206.383	264.594	330.963	38,8	32,8	28,2	25,1
Obbligazioni	34.547	40.026	46.002	55.234	70.813	15,9	14,9	20,1	28,2
Quote fondi comuni (b)	1.164	19.784	65.077	59.454	51.565	-	228,9	-8,6	-13,3
Altre attività finanziarie (c)	1.784	1.831	2.103	1.827	1.863	2,6	14,9	-13,1	2,0
Totale	785.597	926.254	1.087.584	1.236.696	1.425.139	17,9	17,4	13,7	15,2

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola precedente. - (b) Patrimonio netto dei Fondi comuni di investimento mobiliare di diritto italiano (Fonte: Assofondi). - (c) Comprende una stima dei titoli atipici, i depositi cauzionali

presso la Cassa Depositi e Prestiti, altre attività nei confronti di istituti di credito speciale (I.C.S.).

Tavola 16.27 - Credito totale interno (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	CONSISTENZA A FINE ANNO					TASSI PERCENTUALI DI CRESCITA			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
Finanziamenti al settore non statale	400.453	444.388	490.171	567.269	669.261	11,0	10,3	15,7	18,0
Debito interno del settore statale (a)	605.432	712.341	818.364	937.469	1.061.256	17,7	14,9	14,6	13,2
Totale	1.005.885	1.156.729	1.308.535	1.504.738	1.730.517	15,0	13,1	15,0	15,0

(a) Al netto del debito pubblico a fronte dei finanziamenti alle istituzioni creditizie.

Tavola 16.28 - Tassi del mercato monetario e finanziario

VOCI	AL 31 DICEMBRE 1988		PRECEDENTI	
	Tasso	Decorrenza	Tasso	Decorrenza
Conti correnti				
<i>a vista</i>	0,50	11 apr. 1945	1,00	11 set. 1944
<i>vincolati 8 giorni</i>	1,00	10 apr. 1972	1,50	1 gen. 1958
<i>riserva obbl.</i>	5,50	1 ott. 1970	3,75	7 giu. 1958
Sconto di portafoglio	12,50	26 ago. 1988	12,00	28 ago. 1987
Anticipazioni ordinarie	12,50	26 ago. 1988	12,00	28 ago. 1987
AMMINISTRAZIONE POSTALE				
Conti correnti	1,50	1 mag. 1934	2,50	1 ago. 1928
Depositi su libretti	(a) 8,00	1 lug. 1976	6,00	1 ott. 1974
Buoni fruttiferi a 12 mesi	(b) 8,00	1 lug. 1986	(c) 9,00	1 lug. 1984
BOT (tasso annuo posticipato)				
Scadenza a 3 mesi	12,08	dic. 1988	11,79	nov. 1988
Scadenza a 6 mesi	11,44	dic. 1988	11,23	nov. 1988
Scadenza a 12 mesi	11,51	dic. 1988	11,49	nov. 1988
VALORI MOBILIARI				
Titoli di Stato	10,29	mar. 1988	10,30	feb. 1988
Obbligazioni	10,35	mar. 1988	10,53	feb. 1988
Azioni	2,61	mar. 1988	2,95	feb. 1988

(a) Libretti vincolati a tre anni al tasso del 13,50%. - (b) Tassi all'8% per i primi cinque anni, al 9% dal 6° al 10° anno, al 10,50% dall'11° al 15° anno e al 12% a partire dal 16° anno. - (c) Tassi al 9% per i primi tre anni, all'11% dal 4° all'8° anno, al 13% dal 9° al 15° anno e al 15% a partire dal 16° anno.

Tavola 16.29 - Rendimenti medi percentuali

VOCI	1984	1985	1986	1987	1988
Depositi aziende di credito (a):	12,93	11,66	9,33	7,63	7,45
Conti correnti					
<i>liberi</i>	12,63	11,41	9,13	7,43	7,22
<i>vincolati</i>	14,19	13,39	10,30	8,71	8,93
A risparmio					
<i>liberi</i>	13,31	11,76	9,15	7,35	6,85
<i>vincolati</i>	13,86	12,82	10,84	9,01	9,15
Titoli di Stato	15,57	13,68	11,45	10,58	10,54
Consolidati	9,51	9,13	6,96	6,01	7,21
Redimibili	15,23	13,31	10,93	10,83	10,82
Buoni del Tesoro poliennali	15,60	13,71	11,47	10,58	10,54
Obbligazioni	14,93	12,96	10,56	9,87	10,38
Amministrazione F.S.	14,20	11,84	9,49	9,08	8,57
Per conto Tesoro	14,95	13,00	10,52	9,68	10,16
Enti territoriali	14,97	13,14	10,75	10,14	10,08
Istituti di credito mobiliare	14,82	13,08	10,56	10,13	10,87
Istituti di credito immobiliare	15,86	13,19	11,10	10,10	10,85
Enel, Eni, Iri	14,55	12,62	9,96	9,59	10,78
Imprese	15,09	13,12	10,36	9,44	9,00
Azioni	3,09	2,69	1,58	2,01	2,57

(a) Media annuale dei tassi in vigore a fine trimestre sui conti di almeno 20 milioni di lire.

Tavola 16.30 - Media dei cambi in Italia, per Paese estero (dati assoluti in lire italiane per unità monetaria estera)

PAESI	Unità monetarie estere	MEDIE ANNUE (a)					VARIAZIONI PERCENTUALI			
		1985	1986	1987	1988	1989	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988
EUROPA - CEE										
ECU (b)	-	1.447,67	1.462,10	1.494,71	1.537,20	1.509,79	+1,0	+2,2	+2,8	-1,8
Danimarca	Corona(U)	180,62	184,27	189,46	193,36	187,74	+2,0	+2,8	+2,1	-2,9
Regno Unito	Sterlina(U)	2.452,84	2.187,05	2.122,37	2.314,59	2.247,46	-10,8	-3,0	+9,1	-2,9
Irlanda	Lira(U)	2.024,00	1.997,15	1.927,63	1.981,89	1.945,03	-1,3	-3,5	+2,8	-1,9
Paesi Bassi	Florino(U)	576,79	608,98	639,67	658,55	647,08	+5,6	+5,0	+3,0	-1,7
Belgio-Lussemb.	Franco(U)	32,23	33,38	34,74	35,40	34,83	+3,6	+4,1	+1,9	-1,6
Germania (Rep. Fed.)	Marco(U)	650,24	686,92	721,57	741,11	729,95	+5,6	+5,0	+2,7	-1,5
Francia	Franco(U)	213,07	215,14	215,71	218,49	215,12	+1,0	+0,3	+1,3	-1,5
Spagna	Peseta(U)	11,23	10,64	10,52	11,18	11,59	-5,3	-1,1	+6,3	+3,7
Portogallo	Escudo(U)	11,11	9,96	9,22	9,02	8,71	-10,4	-7,4	-2,2	-3,4
Grecia	Dracma(I)	13,89	10,66	9,58	9,18	8,46	-23,3	-10,1	-4,2	-7,8
ALTRI PAESI EUROPEI										
Norvegia	Corona(U)	222,25	201,79	192,74	199,64	198,68	-9,2	-4,5	+3,6	-0,5
Svezia	Corona(U)	222,24	209,21	204,55	212,33	212,80	-5,9	-2,2	+3,8	+0,2
Finlandia	Marco(U)	308,44	293,86	295,09	310,94	319,82	-4,7	+0,4	+5,4	+2,9
Svizzera	Franco(U)	780,09	830,17	870,33	889,79	838,86	+6,4	+4,8	+2,2	-5,7
Austria	Scellino(U)	92,56	97,71	102,59	105,40	103,71	+5,6	+5,0	+2,7	-1,6
Jugoslavia	Dinaro(I)	7,13	3,97	1,91	0,63	0,11	-44,3	-51,9	-67,0	-82,5
URSS	Rublo(I)	2.238,98	2.095,13	2.041,60	2.143,58	2.173,22	-6,4	-2,6	+5,0	+1,4
AFRICA										
Marocco	Dirham(I)	189,48	164,15	155,72	160,70	163,26	-13,4	-5,1	+3,2	+1,6
Algeria	Dinaro(I)	374,64	310,85	270,61	224,82	187,29	-17,0	-12,9	-16,9	-16,7
Egitto (c)	Lira(I)	2.269,61	1.903,45	1.839,82	579,71	546,73	-16,1	-3,3	+3,5	-5,7
Nigeria	Naira(I)	2.115,30	1.187,35	363,12	287,75	194,70	-43,4	-69,4	-20,8	-32,3
Rep. del Sud Africa	Rand(I)	864,85	656,14	636,60	571,52	524,89	-24,1	-3,0	-10,2	-8,2
AMERICA										
Canada	Dollaro(U)	1.397,52	1.072,16	977,37	1.058,27	1.158,15	-23,3	-8,8	+8,3	+9,4
Stati Uniti d'America	Dollaro(U)	1.909,76	1.490,75	1.296,40	1.301,64	1.372,09	-21,9	-13,0	+0,4	+5,4
Messico	Peso(I)	6,95	2,47	0,96	0,57	0,55	-64,5	-61,1	-40,6	-3,5
Venezuela	Bolivar(I)	251,38	189,67	88,75	89,95	50,25	-24,5	-53,2	+1,4	-44,1
Colombia	Peso(I)	13,52	7,65	5,31	4,39	3,64	-43,4	-30,6	-17,3	-17,1
Brasile (d)	Cruzado(I)	0,34	104,34	39,74	7,45	866,91	-	-61,9	-81,3	-
Argentina (e)	Austral(I)	2.251,34	1.602,09	670,13	175,20	23,76	-28,8	-58,2	-73,9	-86,4
ASIA										
Turchia	Lira(I)	3,63	2,18	1,51	0,93	0,65	-39,9	-30,7	-38,4	-30,1
Iraq	Dinaro(I)	6.052,81	4.750,79	4.137,88	4.204,91	4.424,59	-21,5	-12,9	+1,6	+5,2
Iran	Rial(I)	20,71	18,81	18,02	19,03	19,04	-9,2	-4,2	+5,6	+0,1
Arabia Saudita	Ryal(I)	518,37	398,37	343,09	347,98	366,08	-23,1	-13,9	+1,4	+5,2
Pakistan	Rupia(I)	118,26	90,31	75,49	72,97	67,65	-23,6	-16,4	-3,3	-7,3
India	Rupia(I)	152,58	117,43	99,32	94,39	85,38	-23,0	-15,4	-5,0	-9,5
Thailandia	Baht(I)	69,36	56,26	50,08	51,88	53,69	-18,9	-11,0	+3,6	+3,5
Filippine	Peso(I)	102,08	71,39	62,52	63,53	65,48	-30,1	-12,4	+1,6	+3,1
Giappone	Yen(U)	8,03	8,87	8,98	10,16	9,96	+10,5	+1,2	+13,1	-2,0
OCEANIA										
Australia	Dollaro(U)	1.328,11	1.003,02	913,28	1.022,57	1.086,75	-24,5	-8,9	+12,0	+6,3
Nuova Zelanda	Dollaro(I)	934,54	778,29	762,35	855,98	823,34	-16,7	-2,0	+12,3	-3,8

(a) Media aritmetica semplice delle medie mensili comunicate dall'Ufficio Italiano Cambi. - (U) Cambio ufficiale. - (I) Cambio indicativo. - (b) Unità monetaria europea adottata a partire dal 1979. - (c) Dal mese di maggio 1988 il dato relativo alla lira egiziana è riferito al libero mercato sul quale è calcolata la media annua. La variazione percentuale è calcolata sul primo cambio di libero mercato e non sull'anno precedente. - (d) A partire da marzo 1986 il cruzeiro è stato sostituito dal cruzado del valore di 1.000

cruzeiro. La media annua, per l'anno 1986, è stata calcolata con le medie mensili del periodo marzo-dicembre. Dal mese di febbraio 1989 il cruzado è stato sostituito dal nuovo cruzado del valore di 1.000 cruzado. La media annua è stata calcolata con le medie mensili del periodo febbraio-dicembre 1989. - (e) Da giugno 1985 il peso pesante è stato sostituito con l'Austral del valore di 1.000 pesos. Per gli anni 1983 e 1985 la media annua è stata calcolata con le medie mensili del periodo giugno-dicembre.

Tavola 16.31 - Corso medio dei titoli (a)

TITOLI	1984	1985	1986	1987	1988
Titoli di Stato	99,71	99,05	101,96	101,23	98,71
Consolidati	56,10	56,08	75,30	85,47	70,81
Redimibili	87,82	91,66	97,59	98,07	98,44
Buoni del Tesoro	100,30	99,44	102,10	101,25	98,73
Obbligazioni	80,48	84,68	90,72	93,30	93,02
Aziende autonome	89,31	93,78	97,00	97,10	99,01
P/C Tesoro (CREDIOP)	79,99	85,80	92,35	95,33	95,22
Istituti di credito mobiliare	78,25	82,36	89,59	89,82	88,39
Istituti di credito immobiliare	68,30	76,68	84,04	88,14	86,54
Enti pubblici	89,76	92,54	95,13	95,48	92,67
Enti territoriali	85,45	90,23	96,34	97,88	98,50
Imprese	84,84	89,93	94,67	95,56	97,04
Azioni	209,65	468,70	815,98	578,13	677,76

(a) Per i titoli di stato e obbligazioni i dati rappresentano le medie annue dei corsi mensili. Il corso è quello secco, cioè al netto degli interessi

maturati. Per i titoli azionari media fra il corso minimo e il corso massimo del mese di dicembre.

Tavola 16.32 - Attività delle stanze e dei servizi di compensazione (a) (dati in miliardi di lire)

ANNI STANZE	COMPENSAZIONE GIORNALIERA DEI RECAPITI						Saldo delle liquidazioni mensili	Totale
	Cambiali	Vaglia cambiari e assegni bancari	Saldo dei titoli	Altre operazioni	Partite fuori piazza	Totale		
1984	15.535	976.216	10.468	4.171.568	392.931	5.566.718	2.753	5.569.471
1985	15.305	1.024.590	11.929	4.724.183	411.926	6.187.933	9.826	6.197.759
1986	19.248	1.124.624	46.507	5.678.053	553.388	7.421.820	22.090	7.443.910
1987	19.579	1.287.532	102.806	6.823.015	808.411	9.041.343	8.246	9.049.589
1988	18.571	1.437.637	96.098	7.010.778	608.236	9.171.320	5.140	9.176.460

1988 - PER STANZA (b)

Torino	482	88.492	507	268.038	15.849	371.368	696	372.064
Milano	3.799	291.286	91.837	4.523.019	152.872	5.062.813	3.578	5.066.391
Venezia	135	17.795	-	18.726	6.307	42.963	-	42.963
Padova	271	21.488	-	34.099	16.793	72.651	-	72.651
Trieste	147	8.353	-	15.483	3.820	27.803	-	27.803
Genova	801	36.629	-	68.143	8.463	114.036	123	114.159
Bologna	464	42.894	-	59.832	15.040	118.230	-	118.230
Firenze	980	42.504	-	76.196	17.913	137.593	215	137.808
Livorno	144	9.242	-	2.243	1.371	13.000	-	13.000
Roma	453	242.666	3.754	1.505.460	88.984	1.841.317	449	1.841.766
Napoli	793	71.309	-	77.742	13.383	163.227	79	163.306
Totale	8.469	872.658	96.098	6.646.981	340.795	7.965.001	5.140	7.970.141

(a) Sia per le operazioni a contanti che per il movimento dei titoli, ogni partita figura due volte: una a debito ed una a credito; per avere quindi il

movimento effettivo delle operazioni occorre dividere i dati per due. - (b) Esclusi i servizi.

Tavola 16.33 - Operazioni compiute nella liquidazione dei titoli (dati in miliardi di lire)

ANNI	TITOLI DI STATO		OBBLIGAZIONI		AZIONI		TOTALE TITOLI	
	Trattati	Compensati	Trattate	Compensate	Trattate	Compensate	Trattati	Compensati
LIQUIDAZIONE GIORNALIERA								
1984	23.566	12.997	15.899	10.126	378	302	39.843	23.425
1985	25.501	15.308	20.894	12.853	14.250	13.579	60.645	41.740
1986	166.299	78.469	32.541	9.919	19.450	1.408	218.290	89.797
1987	381.842	184.771	34.911	23.212	12.376	11.604	429.129	219.587
1988	454.001	221.131	41.389	26.853	14.606	11.649	509.996	259.633
LIQUIDAZIONE MENSILE								
1984	90	85	2.001	1.443	51.828	44.813	53.919	46.341
1985	558	545	3.909	2.990	203.933	181.015	208.400	184.550
1986	1.719	46	4.893	859	566.766	40.938	573.378	41.843
1987	1.511	1.301	2.397	1.939	439.262	420.468	443.170	423.708
1988	945	688	2.941	2.273	371.012	363.852	374.898	366.813

Tavola 16.34 - Vaglia postali internazionali pagati in Italia, per regione - Anno 1989

REGIONI	Quantità N	IMPORTO		IMPORTO MEDIO	
		Migliaia di lire	Composizione percentuale	Migliaia di lire	Numeri indici base Italia = 100
Piemonte	148.376	53.051.330	3,2	357.547	75
Valle d'Aosta	14.768	4.073.484	0,2	275.832	58
Lombardia	501.631	177.436.055	10,7	353.718	75
Trentino-Alto Adige	173.370	52.138.324	3,2	300.734	63
Veneto	414.103	140.482.565	8,5	339.246	72
Friuli-Venezia Giulia	150.110	63.090.845	3,8	420.298	89
Liguria	94.317	29.755.705	1,8	315.486	67
Emilia-Romagna	191.851	62.644.878	3,8	326.529	69
Toscana	209.567	65.700.796	4,0	313.507	66
Umbria	57.515	19.437.378	1,2	337.953	71
Marche	66.710	27.610.281	1,7	413.885	87
Lazio	137.154	53.614.661	3,2	390.909	82
Abruzzi	116.554	59.128.604	3,6	507.307	107
Molise	34.892	22.284.315	1,3	638.667	135
Campania	222.673	137.313.850	8,3	616.662	130
Puglia	293.983	196.045.893	11,8	666.861	141
Basilicata	46.695	31.189.904	1,9	667.950	141
Calabria	178.986	141.089.754	8,5	786.273	166
Sicilia	357.827	279.253.359	16,9	780.415	164
Sardegna	77.941	40.070.019	2,4	514.107	108
ITALIA	3.489.023	1.655.412.000	100,0	474.463	100
NORD-CENTRO	2.159.472	749.036.302	45,3	346.861	73
MEZZOGIORNO	1.329.551	906.375.698	54,7	681.716	144

Tavola 16.35 - Vaglia postali internazionali emessi e pagati in Italia, per Paese (a) - Anno 1989

PAESI	VAGLIA EMESSI			VAGLIA PAGATI		
	Quantità N.	Importo migliaia di lire	Importo medio lire	Quantità N.	Importo migliaia di lire	Importo medio lire
EUROPA						
Austria	22.486	5.448.719	242.316	26.691	6.665.405	249.725
Belgio	21.286	10.510.349	493.768	136.805	41.752.519	305.197
Danimarca	5.274	1.709.285	324.097	25.128	7.538.981	300.023
Finlandia	2.370	458.497	193.459	2.418	864.254	357.425
Francia	167.842	71.678.068	427.057	628.530	206.958.309	329.274
Germania (Rep.Fed.)	155.760	61.065.374	392.048	754.485	577.602.994	765.559
Grecia	5.918	2.260.469	381.965	-	-	-
Irlanda	1.279	163.541	127.866	231	20.069	86.879
Italia	8.797	2.619.342	297.754	8.797	2.925.703	332.580
Jugoslavia	23.716	7.624.701	321.500	-	-	-
Lussemburgo	2.199	759.685	345.468	9.164	3.903.486	425.959
Norvegia	1.490	667.832	448.209	11.603	3.537.275	304.859
Paesi Bassi	15.691	6.874.503	438.118	361.105	65.891.663	181.918
Portogallo	6.388	2.848.760	445.955	2.037	481.770	236.510
Regno Unito	46.512	8.032.671	172.701	8.588	2.385.344	277.753
Spagna	46.319	15.894.624	343.156	19.607	4.837.903	248.744
Svezia	5.263	2.146.569	407.860	5.833	1.737.443	297.864
Svizzera	109.404	21.926.833	200.421	1.472.739	723.212.826	491.067
AMERICA						
Canada	9.990	7.082.256	708.935	1.445	158.911	109.973
Stati Uniti d'America	39.476	14.865.824	376.579	5.835	922.163	158.040
ASIA						
Giappone	1.354	455.562	336.456	3.612	3.476.539	962.497
OCEANIA						
Australia	12.477	3.239.730	259.656	1.052	85.156	80.947
Altri paesi	139.876	51.590.640	368.831	3.227	625.366	193.792
Totale	851.167	299.923.834	234.882	3.488.932	1.655.384.079	474.467

(a) Dati rilevati dalla Direzione Centrale Servizi Bancoposta dell'Amm.ne delle Poste e Telecomunicazioni. Sono considerati i vaglia allo scoperto, i

vaglia «in lista» e i contrassegni postali.

CAPITOLO 17 - PREZZI

Il sistema delle statistiche sui prezzi si è arricchito negli ultimi anni di un'ulteriore serie di indicatori idonei ad esprimere la dinamica dei prezzi dei prodotti industriali nel primo stadio della commercializzazione, vale a dire nella fase di scambio in cui il contraente-venditore è un produttore industriale. La costruzione dei nuovi indici (con base 1980 = 100) è stata avviata nel 1984, con riferimento ai prezzi dei prodotti delle industrie alimentari ed è stata successivamente estesa anche ai prodotti delle restanti branche industriali; la procedura per il calcolo della intera serie dei nuovi indicatori è stata ultimata alla fine dell'anno 1987.

Allo stato attuale, pertanto il sistema degli indici dei prezzi risulta così articolato:

- indici dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali, che misurano l'andamento dei prezzi dei prodotti industriali nel primo stadio della commercializzazione;

- indici dei prezzi all'ingrosso, che riflettono l'andamento delle quotazioni nella fase di scambio all'ingrosso;

- indici dei prezzi al consumo, che si riferiscono alla fase di scambio in cui l'acquirente è un consumatore finale;

- indici speciali, riconducibili ad indici di prezzi o relativi a mercati ad aspetti particolari.

Prezzi alla produzione dei prodotti Industriali

L'Istituto per corrispondere alle accresciute esigenze degli utilizzatori, ha provveduto alla costruzione di una serie di indici dei prezzi *alla produzione dei prodotti industriali*.

Scopo dei nuovi indici è quello di misurare l'evoluzione dei prezzi dei prodotti industriali al primo stadio della commercializzazione (escluso IVA), limitatamente alle vendite degli stessi prodotti sul mercato interno.

Il campo di osservazione è l'insieme delle attività industriali così come risultano definite dalla NACE/CLIO (Nomenclatura Generale delle Attività Economiche della Comunità Europea/Classificazione Input/Output) per le branche da 03 a 51 (escluse le branche: 11-Minerali e prodotti della trasformazione di

materie fissili e fertili; 29-Mezzi di trasporto, esclusi gli autoveicoli; 53-Edilizia ed opere pubbliche).

Data la vastità del campo di indagine, l'Istat ha deciso di procedere per gradi, iniziando dalle industrie alimentari, anche in considerazione del notevole impegno di risorse che il progetto comportava. La procedura è stata ultimata alla fine dell'anno 1987.

I nuovi indicatori vengono calcolati utilizzando i prezzi relativi a 1404 prodotti, per i quali si raccolgono mensilmente 8660 quotazioni presso 3136 imprese industriali.

Gli indici elementari di prodotto vengono calcolati con media aritmetica semplice degli indici dei prezzi inviati dalle singole ditte; le aggregazioni successive vengono effettuate con la formula di Laspeyres.

I coefficienti di ponderazione per la sintesi degli indici di prodotto sono calcolati in base al valore della produzione, mentre quelli per le sintesi di ordine superiore in base al fatturato relativo alle vendite sul mercato interno.

Prezzi all'ingrosso

L'Istituto nazionale di statistica dal gennaio 1981 ha iniziato il calcolo di una nuova serie di indici mensili dei prezzi all'ingrosso con base 1980 = 100 in luogo della precedente calcolata con base 1976. Pertanto, gli indici elementari dei prezzi di ciascun prodotto sono calcolati con riferimento alla media dei prezzi mensili relativi all'anno 1980. Le caratteristiche di calcolo del nuovo indice risultano inalterate rispetto a quelle dell'indice precedente.

Il nuovo indice è calcolato sui prezzi di 375 voci (per un complesso di 850 prodotti per i quali si rilevano, ogni mese 5.800 quotazioni di mercato). I prodotti possono considerarsi sufficientemente rappresentativi del complesso delle merci che danno luogo a transazioni commerciali tra operatori economici nelle principali piazze e mercati nazionali.

La classificazione dei prodotti è basata sulla classificazione internazionale NACE-CLIO (Nomenclatura generale delle attività

economiche nella Comunità Europea/ Classificazione input-output), adottata dai paesi della Comunità per il calcolo dei conti economici nazionali.

Essa comprende 24 branche di attività produttive sulle 27 previste, essendo escluse le seguenti:

- branca 11: combustibili nucleari, perché comprende prodotti non commercializzati;

- branca 51: prodotti di altre industrie manifatturiere (che comprende articoli eterogenei tra loro), per la difficoltà di individuare i singoli prodotti i cui prezzi possano indicare l'andamento del mercato di tutti quelli compresi nella branca (quali, ad es.: materiali per gioielleria, monete, medaglie, articoli e strumenti musicali, sportivi ecc.).

- branca 53: costruzioni ed opere pubbliche, per le difficoltà di ordine metodologico derivanti dalle particolari caratteristiche dei prodotti compresi nella branca.

Per quanto riguarda la composizione merceologica delle varie branche si è effettuato un ampliamento del numero dei prodotti di nuova immissione sul mercato ed una sostituzione di alcune marche o tipi superati con altri divenuti, nel frattempo, maggiormente rappresentativi. Inoltre, è stata introdotta la branca merceologica «Energia elettrica e gas».

Le 24 branche di prodotti sono riunite secondo l'origine delle merci, in:

- prodotti agricoli
 - prodotti non agricoli
- Secondo la destinazione economica in:
- beni finali di consumo
 - beni finali di investimento
 - beni intermedi e materie ausiliarie.

Nell'ambito di ciascuna branca, i prodotti considerati vengono distinti in gruppi.

I prezzi di mercato dei prodotti agricoli, zootecnici e forestali e quelli del settore «non agricoli» vengono segnalati mensilmente all'ISTAT dalle Camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura le quali utilizzano gli accertamenti delle commissioni provinciali prezzi e le quotazioni delle Borse merci e Sale di contrattazione.

Inoltre per il calcolo degli indici dei prezzi dei prodotti *ortofrutticoli* l'ISTAT dispone dei prezzi alla «produzione» e dei prezzi medi «franco mercato» rilevati presso alcune Direzioni dei principali mercati ortofrutticoli all'ingrosso. L'Istituto infine provvede a rilevare direttamente i prezzi di alcuni prodotti industriali finiti presso alcune Ditte scelte tra

le più rappresentative dei vari settori merceologici.

I criteri metodologici seguiti per il calcolo dell'indice con base 1980 = 100 sono di seguito indicati.

1) I coefficienti di ponderazione sono proporzionali ai dati relativi ai valori della produzione aumentati dei valori delle «importazioni» dell'anno 1979;

2) l'elaborazione degli indici viene eseguita, ogni mese, per ciascuna voce considerata, con media aritmetica semplice o ponderata degli indici elementari dei prezzi rilevati per le diverse *qualità o varietà* delle singole merci nelle varie piazze.

Le sintesi di tali indici determinano gli indici dei gruppi, delle branche ed infine quello generale, per la cui aggregazione ci si avvale della formula di Laspeyres.

Per ulteriori dettagli sulle caratteristiche metodologiche degli indici, cfr. ISTAT - Metodi e Norme serie A - n. 20 - Dicembre 1981 - «Numeri indici dei prezzi - Base 1980 = 100»

Prezzi al consumo

Per i prezzi al consumo sono calcolati due indici distinti:

- numeri indici dei prezzi al consumo per l'intera collettività nazionale;

- numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati (già numeri indici del costo della vita).

Gli indici per l'intera collettività nazionale misurano le variazioni nel tempo dei prezzi che si formano nelle transazioni relative a merci o a servizi scambiati tra gli operatori economici e l'intero universo dei consumatori finali; mentre quelli per le famiglie di operai e impiegati forniscono la misura delle variazioni nel tempo dei prezzi al dettaglio dei beni e servizi correntemente acquistati dalle famiglie dei lavoratori dipendenti non agricoli.

Pertanto, la differenza fondamentale tra i due indici è rappresentata dalla popolazione di riferimento: il primo, infatti, riguarda l'intero universo dei consumatori (famiglie e conviventi), il secondo riguarda una parte di quell'universo, ovvero, le famiglie di operai e impiegati dei settori extra-agricoli.

Numeri indici dei prezzi al consumo per l'intera collettività nazionale

Ai fini della costruzione degli *indici dei prezzi al consumo per l'intera collettività*

nazionale sono rilevati 878 beni e servizi, raggruppati in circa 500 voci, ciascuna delle quali composta da uno o più beni e servizi della stessa specie. Sul complesso degli 878 beni e servizi per circa 400 (in genere quelli il cui prezzo è imposto o ha validità nazionale) la rilevazione viene effettuata direttamente dall'Istituto nazionale di statistica mediante l'acquisizione di listini, l'invio di schede - navette ad alcune ditte, ecc.

La gamma di beni e servizi così considerata comprende quelli che più frequentemente ricorrono nelle spese della maggior parte dei consumatori e alle cui variazioni si adeguano presumibilmente anche i prezzi delle merci e dei servizi non rappresentati negli indici per effetto della solidarietà di tutti i prezzi.

La periodicità delle rilevazioni è diversa a seconda delle varie categorie di prodotti e servizi. A causa della sensibile variabilità dei prezzi, è decadale la rilevazione dei prezzi del pesce fresco, degli ortaggi, della frutta, che avviene nei giorni 5-15-25 di ogni mese; è mensile per i prezzi degli altri generi alimentari, degli articoli di abbigliamento, di alcuni servizi personali, che avviene il 15 del mese.

Le rilevazioni dei beni durevoli per la casa, dei canoni d'affitto delle abitazioni e quella concernente altri servizi, hanno scadenza trimestrale, data la minore variabilità dei relativi prezzi.

La rilevazione dei prezzi è affidata agli organi dei Comuni capoluoghi secondo piani approvati dalle Commissioni comunali di controllo e dopo la definitiva sanzione da parte dell'Istituto nazionale di statistica.

Per facilitare un'ulteriore comprensione della costruzione di detti indici, si reputa opportuna una breve nota metodologica.

Le caratteristiche dell'indice base 1985 = 100 risultano inalterate rispetto a quelle del-

l'indice precedente: a base dell'indice sono state prese per prodotto e servizio le medie annue dei prezzi mensili relativi all'anno 1985. Ai fini delle ponderazioni degli indici elementari dei prezzi dei beni e servizi sono stati utilizzati i dati relativi ai valori dei consumi desunti dalla contabilità nazionale per l'anno 1984 al netto dei valori di quei beni e servizi che non passano per il mercato e cioè gli autoconsumi e i fitti figurativi degli appartamenti occupati dai proprietari.

Gli indici elementari nazionali vengono calcolati procedendo dapprima alla determinazione dell'indice elementare di ogni bene e servizio per ciascun capoluogo di provincia: da tali indici si passa, ponderandoli secondo l'ammontare della popolazione residente al 31 dicembre 1984, a quelli relativi alle 20 regioni e da ultimo, per sintesi, a quelli elementari nazionali, utilizzando come pesi i valori dei consumi privati relativi a ciascun bene e servizio, pesi che sono desunti, per ognuna delle 20 regioni, dai conti economici territoriali.

Per quanto concerne i canoni d'affitto delle abitazioni, gli indici elementari dei capoluoghi di provincia vengono ponderati dapprima con pesi proporzionali alla popolazione che occupa abitazioni in affitto secondo i risultati dell'ultimo censimento della popolazione e, successivamente, usando come pesi l'ammontare delle spese effettivamente sostenute per affitto, desunte dai conti economici territoriali.

Le sintesi di ordine superiore (gruppi, categorie e classi di prodotti e servizi) vengono effettuate attraverso la media aritmetica ponderata degli indici di ordine inferiore (riconducibile alla formula di Laspeyres).

Per fornire una sintesi dell'aggiornamento realizzato in sede di revisione degli indici, vengono esposti nel precedente prospetto i coefficienti di ponderazione relativi alle otto

Prospetto 1 - Coefficienti di ponderazione delle classi di consumo

CLASSI DI CONSUMO	Base 1980 = 100	Base 1985 = 100
Generi alimentari, bevande e tabacchi	33,94	30,44
Vestiaro e calzature	10,18	8,82
Abitazione, combustibili ed energia elettrica	7,62	9,68
Mobili, articoli di arredamento, apparecchi, utensileria e servizi per la casa	7,99	7,53
Servizi sanitari e spese per la salute	3,99	5,06
Trasporti e comunicazioni	12,64	14,49
Ricreazione, spettacoli, istruzione e cultura	7,93	8,07
Altri beni e servizi	15,71	15,91
Indice generale	100,00	100,00

classi di prodotti, corrispondenti alle otto funzioni della classificazione utilizzata nello schema comunitario di contabilità nazionale per i consumi finali delle famiglie.

Dal detto prospetto si rileva in particolare che l'incidenza della classe dei consumi alimentari rispetto al totale è diminuita nei confronti del 1980, da 33,94% a 30,44%.

Numeri Indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati

Il problema della costruzione di *numeri indici del costo della vita* sorse in Italia verso il 1914-1915, quando le perturbazioni economiche causate dalla guerra mondiale determinarono i primi squilibri tra prezzi e salari e fecero sentire la necessità di avere a disposizione uno strumento, sia pure imperfetto, che permettesse di adeguare i salari e gli stipendi agli aumenti registrati nei prezzi al dettaglio.

L'elaborazione dei primi indici venne effettuata per iniziativa di alcuni Comuni che, in parte, provvidero anche alla loro pubblicazione. Il principale difetto di tali iniziative particolari fu la disomogeneità degli indicatori prodotti per l'assenza di un efficace coordinamento dei soggetti produttori.

Con la creazione dell'Istituto centrale di statistica (legge 9 luglio 1926 n. 1162) si ovviò a questo inconveniente perché l'elaborazione degli indici del costo della vita rientrò nei compiti ad esso demandati. In proposito venne emanato un particolare provvedimento legislativo (R.D.L. 20 febbraio 1927, n. 222) che stabiliva che l'Istituto avrebbe dovuto promuovere la costruzione di tali indici in tutti i Comuni con oltre 100.000 abitanti e in altri comuni scelti tra i capoluoghi di provincia e tra quelli con più di 50.000 abitanti dotati di idonei uffici di statistica.

La legge 26 novembre 1975, n. 621 stabilì con maggiore definizione l'organizzazione degli Uffici comunali preposti alla raccolta ed al primo trattamento dei dati.

Per una più dettagliata conoscenza di tutte le fasi di studio e di costruzione degli indici si rimanda al volume «Metodi e norme» di prossima pubblicazione.

Ai fini di una più esatta interpretazione bisogna considerare che gli indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per essere riferiti ad una struttura fissa dei consumi (quelli dell'anno base), non possono

essere assunti, come talvolta si fa, per misurare le variazioni che intervengono nel livello del costo della vita che sono determinate non soltanto dalla variazione dei prezzi, ma anche dai mutamenti che si verificano nella struttura dei consumi, in dipendenza della qualità e quantità dei beni e servizi acquistati, nonché della circostanza che, attraverso il tempo, il consumo di beni viene man mano eliminato mentre si introduce o si estende il consumo di altri.

Pertanto, gli indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati possono fornire soltanto una misura della variazione nel tempo dei prezzi al dettaglio dei beni e servizi correntemente acquistati dalle famiglie dei lavoratori dipendenti non agricoli (operai e impiegati, esclusi i dirigenti) configurandosi, così, come particolari indici i quali invece di riferirsi all'intero universo dei consumatori (come accade appunto negli indici dei prezzi al consumo della intera collettività nazionale), riguardano soltanto il detto universo dei lavoratori dipendenti dei settori extra agricoli.

Proprio al fine di evitare, per quanto possibile erronee interpretazioni di questi indicatori, la vecchia denominazione di «indici del costo della vita» è stata sostituita da quella di «indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati». Per quanto riguarda le rilevazioni dei prezzi, la periodicità e gli organi preposti, vale quanto detto sull'argomento a proposito degli indici dei prezzi al consumo per l'intera collettività nazionale. È da notare che il numero dei beni e servizi complessivamente considerati è rimasto invariato rispetto a quello degli indici a base 1980 (336). Solo per alcuni prodotti si è proceduto ad una sostituzione delle marche o dei tipi precedentemente rilevati, con altri divenuti nel frattempo maggiormente rappresentativi.

Anche per questi indici si riporta una nota metodologica.

Per il calcolo dei coefficienti di ponderazione sono stati utilizzati i dati relativi ai valori dei *consumi privati*, desunti dalla contabilità nazionale per l'anno 1984 al netto del valore di quei beni e servizi che non passano per il mercato e cioè gli autoconsumi e i fitti figurativi degli appartamenti occupati dai proprietari, riferiti alle sole famiglie del tipo sopra indicato. A tal fine, poiché i dati della contabilità nazionale riguardano l'intera collettività, i valori dei consumi delle famiglie di

lavoratori dipendenti sono stati determinati voce per voce sulla base del rapporto esistente tra le spese delle anzidette famiglie e le spese dell'intera popolazione risultanti dalle *indagini sui bilanci di famiglia* per il 1984.

Inoltre, al fine di tener conto della diversa distribuzione territoriale dei consumi, sono stati utilizzati cinque sistemi di pesi corrispondenti ciascuno alle cinque ripartizioni territoriali (Italia nord-occidentale, Italia nord-orientale, Italia centrale, Italia meridionale e Italia insulare).

Pertanto, nell'ambito di ciascuna di queste, il sistema dei pesi è identico per tutte le città, della stessa ripartizione.

Il calcolo degli indici viene effettuato nel modo seguente:

Per ogni capoluogo viene calcolato un indice elementare per ciascun bene e servizio. Dagli indici elementari si passa agli indici di categoria e da questi agli indici per capitoli e, infine, all'indice generale mediante medie aritmetiche ponderate con pesi ottenuti nel modo sopra indicato.

Il calcolo dell'indice nazionale viene eseguito, a differenza del passato, nel modo seguente:

1. Gli indici elementari nazionali per ciascun bene e servizio vengono determinati per sintesi mediante medie aritmetiche ponderate degli indici precedenti dei singoli capoluoghi considerati, con pesi proporzionali al valore dei consumi della regione di appartenenza. Detto consumo regionale per ciascun prodotto o servizio viene determinato disaggregando il valore del consumo regionale per l'intero capitolo, cui quel prodotto o servizio appartiene, sulla base della struttura del sistema dei pesi della ripartizione territoriale cui la città appartiene;

2. Le sintesi di ordine superiore (capitoli e indice generale) vengono effettuate attraverso la media aritmetica ponderata degli

indici di ordine inferiore con i pesi nazionali ottenuti come più sopra specificato. Gli indici possono essere utilizzati solamente per eseguire confronti sulle variazioni dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati nelle diverse città attraverso il tempo, ma non consentono di conoscere il livello comparativo dei prezzi tra città e città (come, ad esempio, per stabilire se la vita è più cara in una città rispetto ad un'altra).

Sempre per fornire una sintesi dell'aggiornamento realizzato in sede di revisione degli indici, sono riportati nella tabella precedente i coefficienti di ponderazione relativi ai cinque capitoli in cui sono raggruppati tutti i beni e servizi considerati negli indici con base: 1938, 1961, 1966, 1970, 1976, 1980 e 1985, validi per il calcolo dell'indice nazionale.

È facile rilevare che col passare del tempo, l'incidenza della alimentazione si riduce progressivamente, cresce d'importanza il capitolo «beni e servizi vari», il cui peso appare, negli indici 1985 sette volte più grande rispetto a quello degli indici della base 1938. In proposito, inoltre, è da ricordare che il peso del 30,92% relativo a capitolo alimentazione è comprensivo dell'apporto della voce «tabacchi» che incide sul totale generale per il 2,51%. Nel caso che, come nei precedenti indici con base 1938 = 1, i tabacchi venissero considerati fra i «beni e servizi vari», i pesi dei due capitoli risulterebbero negli indici 1985 rispettivamente, del 28,41% e del 52,23%.

Indici speciali

L'ISTAT elabora anche i seguenti indici, riconducibili nell'ambito degli indici dei prezzi:

a) numeri indici dei prezzi dei prodotti venduti e dei beni acquistati dagli agricoltori.

Prospetto 2 - Coefficienti di ponderazione dei beni e servizi - Anni base

CAPITOLI	1938	1961	1966	1970	1976	1980	1985
Alimentazione e bevande (a)	66,40	54,65	48,71	46,66	40,82	34,97	30,92
Abbigliamento	5,30	9,80	10,24	10,06	10,19	10,46	8,67
Elettricità e combustibili	7,20	4,63	5,14	3,46	3,45	3,39	4,72
Abitazione	14,30	11,29	9,01	8,30	6,04	4,82	4,97
Beni e servizi vari	6,80	19,63	26,90	31,52	39,50	46,36	50,72
Complesso	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

(a) Compresi i tabacchi.

La rilevazione è annuale e si basa su un «campione ragionato» di circa 2.800 quotazioni di mercato di 300 prodotti. La fonte dei dati è composta da aziende agricole, consorzi agrari e ditte specializzate che operano sulle piazze più rappresentative del settore agricolo commerciale. Sulla base dei dati raccolti vengono calcolati gli indici elementari delle 150 voci considerate; da essi, mediante la formula di Laspeyres, con pesi proporzionali alla produzione lorda vendibile per i «prodotti venduti» ed alla spesa sostenuta dagli agricoltori per quanto riguarda i «beni acquistati», si ottengono i raggruppamenti di ordine superiore (indici dei prezzi dei gruppi e indice generale).

- b) numeri indici del costo di costruzione:
- di un fabbricato residenziale
 - di un capannone tipo per uso industriale
 - di tronchi stradali.

b1. Per i costi di costruzione dell'edilizia residenziale l'ISTAT effettuata un'indagine estesa ai costi della *manodopera, dei materiali e dei trasporti e noli*, che permette il calcolo dei numeri indici del costo di costruzione di un fabbricato residenziale avente determinati requisiti tecnici.

La rilevazione ha periodicità mensile, e si estende territorialmente a 20 capoluoghi di provincia, uno per ciascuna regione (esclusa la Valle D'Aosta e comprese le province autonome di Bolzano e Trento).

Dagli indici elementari di ciascuna voce di costo, si perviene, per ciascun capoluogo, agli indici di categoria, gruppo e generale mediante media aritmetica ponderata (formula di Laspeyres).

I pesi considerati sono proporzionali ai rispettivi costi sostenuti nel periodo base (anno 1980) per il fabbricato tipo nell'ambito della provincia. Da questi indici dei costi per singolo capoluogo si ottengono quelli nazionali (generale, dei gruppi e delle categorie) mediante medie aritmetiche ponderate i pesi sono proporzionali al valore delle abitazioni costruite in ciascuna regione nell'anno base 1980. (Cfr. Bollettino Mensile di Statistica, n. 3, Marzo 1981, pag. 111).

b2. Per il costo di costruzione di un capannone l'indice calcolato dall'ISTAT misura le variazioni nel tempo dei costi «speciali e diretti» che occorre sostenere per la realizzazione di un capannone «tipo» per uso industriale, di specifiche caratteristiche tecnico - costruttive, mantenute costanti nel tempo.

L'indice, articolato per gruppi e categorie a base 1980 = 100, viene calcolato con periodicità trimestrale con riferimento ai mesi centrali dei trimestri (febbraio, maggio, agosto e novembre).

Quanto alla raccolta dei dati, i prezzi e i costi sono rilevati in ciascun capoluogo di provincia considerato - uno per ciascuna regione, esclusa la Valle D'Aosta e compresa la provincia autonoma di Bolzano sia direttamente dall'ISTAT (mano d'opera) sia dagli Uffici provinciali di statistica (materiali) e dai Provveditoriali alle OO.PP. (trasporti e noli).

Sulla base dei dati raccolti vengono calcolati gli indici elementari, relativi a ciascuna voce di costo, avvalendosi di coefficienti di ponderazione corrispondenti al valore degli investimenti fissi regionali in edifici industriali, riferiti all'anno 1979 e ripartiti per singola voce di costo, necessaria per la costruzione del capannone, sulla base della incidenza del costo di ciascuna merce o servizio sul costo complessivo dell'opera, distintamente per ciascun capoluogo.

Mediante media aritmetica ponderata degli indici elementari si procede alle successive sintesi degli indici nazionali ottenendo gli indici di categoria, gli indici di gruppo e infine, da questi ultimi, l'indice generale nazionale.

b3. Gli indici del costo di costruzione di tronchi stradali le cui caratteristiche (qualità e quantità di servizi impiegati) sono mantenute costanti attraverso il tempo, consentono di misurare le variazioni dei costi sia in relazione a due tronchi di strada a percorso misto (con o senza gallerie) sia in relazione a due particolari aspetti riguardanti la costruzione di 100 metri di strada quali la tipologia tecnica e le categorie di lavori.

I costi sono rilevati in 20 capoluoghi di provincia, uno per ogni regione - esclusa la Valle D'Aosta e compresa la provincia autonoma di Bolzano a partire dall'anno 1980 dall'Istituto centrale di statistica (per la mano d'opera), e dai Provveditorati regionali alle OO.PP. (per i materiali, trasporti e noli i costi sono riferiti ai mesi di febbraio, maggio, agosto e novembre. L'indice è a cadenza trimestrale, articolato per tipologie di strada e categorie di lavori.

La costruzione degli indici avviene nel seguente modo: si procede al calcolo degli indici elementari dei costi relativi alle singole voci, rilevati nei capoluoghi di provincia;

mediante media aritmetica ponderata si procede, infine, alla sintesi di tali indici, ottenendo gli indici dei vari gruppi (mano d'opera, materiali, noli e trasporti) i quali, a loro volta, vengono sintetizzati in indici generali, sia per le quattro tipologie di strada, sia per le cinque categorie di lavori.

I coefficienti di ponderazione, per le sintesi degli indici elementari in indici di gruppo

e degli indici di gruppo in indici generali, sono ottenuti dai rapporti dei costi parziali su quello totale delle opere eseguite nell'anno base, ripartiti per tipologie di strada e per categorie di lavori.

Per ulteriori dettagli sulle caratteristiche metodologiche degli indici, cfr. ISTAT: *Supplemento al Bollettino mensile di statistica*, n. 20, anno 1984.

Tavola 17.1 - Numeri indici dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali, per branca e classe di industria
- Base 1980 = 100

BRANCHE E CLASSI DI INDUSTRIA	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988
	INDICE GENERALE	171,2	171,5	176,6	182,9	183,7	+ 0,2	+ 3,0	+ 3,6	+ 5,9
PRODOTTI DELLE INDUSTRIE ALIMENTARI, BEVANDE E TABACCO	169,3	175,9	177,1	181,1	190,5	+ 3,9	+ 0,7	+ 2,3	+ 5,2
Carni fresche e conservate	162,0	173,7	174,7	176,2	191,3	+ 7,2	+ 0,6	+ 0,9	+ 8,6
Carni fresche e conservate	162,0	173,7	174,7	176,2	191,3	+ 7,2	+ 0,6	+ 0,9	+ 8,6
Latte e prodotti trasformazione latte	184,9	191,8	196,1	202,7	214,9	+ 3,7	+ 2,2	+ 3,4	+ 6,0
Latte e prodotti trasformazione latte	184,9	191,8	196,1	202,7	214,9	+ 3,7	+ 2,2	+ 3,4	+ 6,0
Altri prodotti alimentari	165,9	170,2	168,8	171,2	178,0	+ 2,6	- 0,8	+ 1,4	+ 4,0
Grassi e oli vegetali e animali	171,9	161,7	150,2	154,0	168,7	- 5,9	- 7,1	+ 2,5	+ 9,5
Frutta e ortaggi lavorati	175,6	177,1	179,7	181,3	186,5	+ 0,9	+ 1,5	+ 0,9	+ 2,9
Pesce e altri prodotti ittici	151,4	161,7	167,8	174,5	171,9	+ 6,8	+ 3,8	+ 4,0	- 1,5
Prodotti della lavorazione del grano	156,6	162,9	164,7	163,8	167,1	+ 4,0	+ 1,1	- 0,5	+ 2,0
Paste alimentari	169,4	179,4	184,6	187,2	195,7	+ 5,9	+ 2,9	+ 1,4	+ 4,5
Amidi e fecole	111,2	114,4	112,8	118,3	133,5	+ 2,9	- 1,4	+ 4,9	+ 12,8
Prodotti di panetteria, pasticceria, biscotteria	189,4	201,0	205,9	213,0	220,3	+ 6,1	+ 2,4	+ 3,4	+ 3,4
Prodotti dell'industria dello zucchero	141,9	142,4	151,1	154,5	155,0	+ 0,4	+ 6,1	+ 2,3	+ 0,3
Cacao, caramelle, gelati	145,0	151,1	154,2	156,3	160,9	+ 4,2	+ 2,1	+ 1,4	+ 2,9
Prodotti per l'alimentazione animale	162,5	161,1	160,4	165,1	169,5	- 0,9	- 0,4	+ 2,9	+ 2,7
Altri prodotti alimentari	168,6	194,6	180,1	175,7	180,9	+ 15,4	- 7,5	- 2,4	+ 3,0
Bevande	166,9	177,5	185,2	195,5	204,3	+ 6,4	+ 4,3	+ 5,6	+ 4,5
Alcool etilico di fermentazione	153,6	161,2	166,9	179,1	186,6	+ 4,9	+ 3,5	+ 7,3	+ 4,2
Vini e bevande a base vino	172,4	187,0	197,8	208,9	222,3	+ 8,5	+ 5,8	+ 5,6	+ 6,4
Prodotti di birreria	190,4	198,3	201,9	212,6	219,5	+ 4,1	+ 1,8	+ 5,3	+ 3,2
Acque minerali e bevande analcoliche	161,6	172,2	180,6	186,1	189,9	+ 6,6	+ 4,9	+ 3,0	+ 2,0
Prodotti a base di tabacco	221,1	233,3	257,3	277,9	299,7	+ 5,5	+ 10,3	+ 8,0	+ 7,8
Prodotti a base di tabacco	221,1	233,3	257,3	277,9	299,7	+ 5,5	+ 10,3	+ 8,0	+ 7,8
ALTRI PRODOTTI INDUSTRIALI	171,6	170,6	176,5	183,3	194,3	- 0,6	+ 3,5	+ 3,9	+ 6,0
Carbone, lignite, agglomerati e mattonelle	181,8	175,8	173,5	177,5	177,5	- 3,3	- 1,3	+ 2,3	-
Carbone e agglomerati di carbone	181,8	175,8	173,5	177,5	177,5	- 3,3	- 1,3	+ 2,3	-
Prodotti della cokefazione	227,2	185,3	158,5	152,4	174,6	- 18,4	- 14,5	- 3,8	+ 14,6
Prodotti della cokefazione	227,2	185,3	158,5	152,4	174,6	- 18,4	- 14,5	- 3,8	+ 14,6
Prodotti petroliferi, gas naturale	197,6	146,3	153,5	154,0	170,2	- 26,0	+ 4,9	+ 0,3	+ 10,5
Gas naturale	227,0	110,5	94,6	84,1	91,3	- 51,3	- 14,4	- 11,1	+ 8,6
Scisti bituminosi	144,5	130,7	131,1	134,5	135,2	- 9,6	+ 0,3	+ 2,6	+ 0,5
Prodotti petroliferi raffinati	196,9	148,2	156,6	157,6	174,4	- 24,7	+ 5,7	+ 0,6	+ 10,7
Energia elettrica, gas, acqua	224,9	182,6	174,1	173,1	186,8	- 18,8	- 4,7	- 0,6	+ 7,9
Energia elettrica	220,3	196,3	186,5	192,8	203,6	- 10,9	- 5,0	+ 3,4	+ 5,6
Gas metano	229,2	146,8	135,1	116,8	130,6	- 36,0	- 8,0	- 13,5	+ 11,8
Acqua potabile	255,2	279,4	314,7	352,0	405,0	+ 9,5	+ 12,6	+ 11,9	+ 15,1
Minerali e Metalli ferrosi e non ferrosi	145,1	143,8	145,3	162,0	181,7	- 0,9	+ 1,0	+ 11,5	+ 12,2
Minerali di ferro	125,5	120,0	136,6	152,0	161,7	- 4,4	+ 13,8	+ 11,3	+ 6,4
Minerali non ferrosi	118,6	109,0	125,3	138,1	141,2	- 8,1	+ 15,0	+ 10,2	+ 2,2
Ghisa, acciaio grezzo, lamin. a caldo, lamin. da rottami	143,1	145,3	143,1	164,3	183,2	+ 1,5	- 1,5	+ 14,8	+ 11,5
Tubi in acciaio	160,0	159,4	162,9	170,4	187,7	- 0,4	+ 2,2	+ 4,6	+ 10,2

Tavola 17.1 segue - Numeri Indici del prezzi alla produzione dei prodotti industriali, per branca e classe di industria - Base 1980 = 100

BRANCHE E CLASSI DI INDUSTRIA	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Trafil., lamin. a sfoglia, profil.a freddo in acciaio	139,9	140,9	144,3	157,9	174,2	+0,7	+2,4	+9,4	+10,3
Metalli non ferrosi	149,9	134,4	143,9	155,2	183,4	-10,3	+7,1	+7,9	+18,2
Minerali e prodotti a base di minerali non metallici	157,1	164,8	169,2	174,0	181,9	+4,9	+2,7	+2,8	+4,5
Mater.da costruzione e terra refrattarie	165,0	177,5	183,6	194,1	206,8	+7,6	+3,4	+5,7	+6,5
Salgemma e sale marino	267,1	287,9	278,8	278,3	281,8	+7,8	-3,2	-0,2	+1,3
Altri minerali e torba	157,7	161,3	162,1	163,4	168,2	+2,3	+0,5	+0,8	+2,9
Materiali da costruzione in terracotta	138,8	134,8	130,2	134,3	144,9	-2,9	-3,4	+3,1	+7,9
Cemento, calce, gesso	181,6	189,2	190,6	190,2	191,6	+4,2	+0,7	-0,2	+0,7
Materiali da costr.in calcestruzzo, cemento, gesso	150,3	159,6	165,2	170,3	181,2	+6,2	+3,5	+3,1	+6,4
Articoli in amianto	122,3	135,7	140,7	140,7	148,8	+11,0	+3,7	-	5,8
Pietre e prod. minerali non metalliferi	159,1	166,9	174,8	180,0	188,1	+4,9	+4,7	+3,0	+4,5
Mole e altri prodotti abrasivi	154,7	163,2	169,0	173,9	181,7	+5,5	+3,6	+2,9	+4,5
Vetro	156,2	165,5	169,9	171,6	175,8	+6,0	+2,7	+1,0	+2,4
Prodotti in ceramica	148,1	154,9	161,3	167,8	174,7	+4,6	+4,1	+4,0	+4,1
Prodotti chimici	168,3	166,1	170,2	178,8	186,3	-1,3	+2,5	+5,1	+4,2
Prodotti chimici di base	166,8	149,0	150,3	159,0	165,0	-10,7	+0,9	+5,8	+3,8
Vernici, pitture, inchiostri	175,7	188,4	186,7	194,9	206,1	+7,2	-0,9	+4,4	+5,7
Prodotti chimici per industria e agricoltura	175,4	183,9	184,8	193,0	202,0	+4,8	+0,5	+4,4	+4,7
Prodotti farmaceutici	162,5	163,1	180,5	188,1	191,2	+0,4	+10,7	+4,2	+1,6
Saponi, cosmetici, detergenti sintetici	166,7	180,1	187,8	198,8	213,1	+8,0	+4,3	+5,9	+7,2
Altri prodotti chimici per uso domestico e manutenzione	163,8	176,5	180,3	199,7	213,6	+7,8	+2,2	+10,8	+7,0
Fibre artificiali e sintetiche	177,9	192,9	182,5	182,8	187,4	+8,4	-5,4	+0,2	+2,5
Prodotti in metallo escluse le macchine	158,7	169,0	173,1	180,9	193,2	+6,5	2,4	+4,5	+6,8
Prodotti delle fonderie	153,3	163,0	163,2	172,9	183,9	+6,3	+0,1	+5,9	+6,4
Prodotti forgiati da imbutitura e stampaggio	154,2	163,4	167,7	178,9	195,1	+6,0	+2,6	+6,7	+9,1
Prodotti di II trasformazione dei metalli	146,2	154,3	155,2	159,9	170,6	+5,5	+0,6	+3,0	+6,7
Prodotti per costruzioni metalliche	160,7	174,5	185,9	195,5	210,2	+8,6	+6,5	+5,2	+7,5
Caldaie e serbatoi	212,3	222,9	225,6	232,2	237,8	+5,0	+1,2	+2,9	+2,4
Utensili e articoli finiti in metallo	164,7	173,3	173,7	180,1	191,2	+5,2	+0,2	+3,7	+6,2
Macchine agricole e Industriali	170,9	189,3	202,8	208,1	220,8	+10,8	+7,1	+2,6	+6,1
Macchine e trattori agricoli	167,4	187,6	199,8	206,0	214,3	+12,1	+6,5	+3,1	+4,0
Macchine per la lavorazione del metallo	184,4	208,8	225,6	228,6	245,5	+13,2	+8,0	+1,3	+7,4
Macchine tessili e accessori, macchine per cucire	185,7	221,8	242,4	248,0	253,9	+19,4	+9,3	+2,3	+2,4
Macchine per industrie alimentari, chimiche e affini	183,5	196,2	210,0	209,8	215,7	+6,9	+7,0	-0,1	+2,8
Macchine per miniere, metallurgia, cantieristica, edilizia	172,8	188,7	199,7	207,7	219,4	+9,2	+5,8	+4,0	+5,6
Ingranaggi e organi di trasmissione	151,8	163,1	166,9	173,0	184,2	+7,4	+2,3	+3,7	+6,5
Macchine per lavor.le. gno, carta e cuoio; apparecchi igiien.sanit.	145,0	155,9	161,3	165,2	174,3	+7,5	+3,5	+2,4	+5,5
Altre macchine e apparecchi meccanici	163,9	181,6	198,0	204,4	221,2	+10,8	+9,0	+3,2	+8,2

Tavola 17.1 segue - Numeri indici dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali, per branca e classe di industria - Base 1980 = 100

BRANCHE E CLASSI DI INDUSTRIA	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988
	Macchine per ufficio, e- laboraz. dati, strumenti di precisione	135,8	142,3	142,8	146,3	156,8	+4,8	+0,4	+2,5	+7,2
Macchine per ufficio e per elaborazione dati	105,0	110,2	102,3	102,4	111,2	+5,0	-7,2	+0,1	+8,6
Strumenti di precisio- ne, apparecchi di misura e controllo	153,2	164,3	173,3	177,4	192,2	+7,2	+5,5	+2,4	+8,3
Materiali medico chirur- gici, apparecchi ortope- dici	190,3	195,1	205,6	214,7	225,5	+2,5	+5,4	+4,4	+5,0
Strumenti ottici, mate- riale fotografico	171,1	183,0	186,4	191,8	201,7	+7,0	+1,9	+2,9	+5,2
Orologi	149,0	155,7	176,9	190,9	208,2	+4,5	+13,6	+7,9	+9,1
Materiale e forniture elettriche	152,6	153,7	157,0	162,2	169,0	+0,7	+2,1	+3,3	+4,2
Fili e cavi elettrici	148,8	143,7	144,9	153,4	162,7	-3,4	+0,8	+5,9	+6,1
Apparecchi elettrici	163,9	169,5	174,1	180,6	191,5	+3,4	+2,7	+3,7	+6,0
Materiale elettrico per uso industriale, pile e accumulatori	157,2	157,4	159,0	160,7	167,6	+0,1	+1,0	+1,1	+4,3
Mater.per telecom, con- tattori, appar. di misura elettr. sanitari	149,9	150,7	150,9	151,5	151,9	+0,5	+0,1	+0,4	+0,3
Apparecchiature elettro- niche, RAI-TV, dischi	141,0	141,6	145,2	149,0	155,5	+0,4	+2,5	+2,6	+4,4
Elettrodomestici	129,1	132,5	135,8	145,2	148,6	+2,6	+2,5	+6,9	+2,3
Lampade e apparecchi per illuminazione	171,0	169,7	180,2	191,8	202,4	-0,8	+6,2	+6,4	+5,5
Autoveicoli e relativi motori	144,6	147,3	168,4	171,8	181,2	+1,9	+14,3	+2,0	+5,5
Autoveicoli e relativi motori	138,4	140,2	171,3	175,2	186,3	+1,3	+22,2	+2,3	+6,3
Carrozzerie di ogni tipo, rimorchi	142,5	146,3	151,1	154,3	161,6	+2,7	+3,3	+2,1	+4,7
Accessori e pezzi di ri- cambio per autoveicoli	160,0	164,1	169,1	171,5	178,0	+2,6	+3,0	+1,4	+3,8
Prodotti tessili, abbiglia- mento	197,0	204,7	209,2	218,4	228,5	+3,9	+2,2	+4,4	+4,6
Prodotti dell'industria la- niera	170,4	172,8	172,7	180,0	190,3	+1,4	-0,1	+4,2	+5,7
Prodotti dell'industria cotoniiera	168,7	166,8	164,4	169,8	173,5	-1,1	-1,4	+3,3	+2,2
Prodotti dell'industria della seta e fibre chimi- che simili	182,4	177,9	182,0	208,9	226,5	-2,5	+2,3	+14,8	+8,4
Prodotti dell'industria della canapa, lino e fi- bre dure	179,6	173,9	169,2	176,3	181,5	-3,2	-2,7	+4,2	+2,9
Prodotti dell'industria di altre fibre tessili vegetali	137,3	144,6	135,7	138,4	136,7	+5,3	-6,2	+2,0	-1,2
Maglia, maglierie e calze	229,0	249,1	257,2	270,5	281,3	+8,8	+3,3	+5,2	+4,0
Tappeti, tappezzerie e tele	155,9	161,6	165,2	169,8	172,8	+3,7	+2,2	+2,8	+1,8
Altri prodotti tessili	148,2	156,6	155,5	154,6	156,1	+5,7	-0,7	-0,6	+1,0
Articoli di abbigliamento e accessori	216,3	225,7	233,8	243,2	256,1	+4,3	+3,6	+4,0	+5,3
Biancheria per la casa	168,1	165,6	166,2	169,3	180,0	-1,5	+0,4	+1,9	+6,3
Pellicceria	169,3	175,9	184,7	188,6	191,3	+3,9	+5,0	+2,1	+1,4
Cuoio, articoli in cuoio e in pelle, calzature	181,7	193,1	201,9	207,9	211,8	+6,3	+4,6	+3,0	+1,9
Cuoio e pelli conciate e finite	175,0	187,7	198,2	207,4	212,3	+7,3	+5,6	+4,6	+2,4
Articoli in cuoio e simili	195,5	205,3	208,7	212,1	215,7	+5,0	+1,7	+1,6	+1,7
Calzature prodotte in serie	181,1	192,0	201,9	206,4	209,7	+6,0	+5,2	+2,2	+1,6
Legno e mobili in legno	155,7	164,8	177,8	187,2	194,3	+5,8	+7,9	+5,3	+3,8
Legno lavorato	137,9	144,4	146,0	149,6	155,1	+4,7	+1,1	+2,5	+3,7
Prodotti semifiniti in legno	121,9	125,2	127,2	132,5	138,7	+2,7	+1,6	+4,2	+4,7

Tavola 17.1 segue - Numeri Indici dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali, per branca e classe di industria - Base 1980 = 100

BRANCHE E CLASSI DI INDUSTRIA	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Elementi per costruzioni e falegnameria	159,8	166,8	186,7	195,4	205,1	+4,4	+11,9	+4,7	+5,0
Imballaggi in legno	145,4	152,9	156,6	163,1	171,3	+5,2	+2,4	+4,2	+5,0
Altri articoli in legno	164,1	174,2	183,6	188,8	198,4	+6,2	+5,4	+2,8	+5,1
Articoli in paglia, vimini, giunco e sughero; spazzole	152,5	162,1	172,7	181,9	190,4	+6,3	+6,5	+5,3	+4,7
Mobili in legno	182,7	174,9	189,3	202,2	207,5	+7,5	+8,2	+6,8	+2,6
Carta ed editoria	170,5	177,9	186,7	197,8	212,1	+4,3	+4,9	+5,9	+7,2
Pasta-carta, carta e cartone	157,8	158,2	159,5	163,5	172,7	+0,3	+0,8	+2,5	+5,6
Articoli in pasta-carta, carta e cartone	160,7	161,5	164,4	169,0	180,6	+0,5	+1,8	+2,8	+6,9
Prodotti della stampa	158,4	167,7	177,0	191,2	197,9	+5,9	+5,5	+8,0	+3,5
Prodotti dell'editoria	214,1	233,4	255,6	276,6	311,3	+9,0	+9,5	+8,2	+12,5
Prodotti in gomma e plastica	184,8	174,2	180,5	188,1	198,2	+5,7	+3,6	+4,2	+5,4
Articoli in gomma	167,7	185,6	191,3	193,7	199,9	+10,7	+3,1	+1,3	+3,2
Pneumatici rigenerati	190,7	204,9	212,5	215,9	222,2	+7,4	+3,7	+1,6	+2,9
Articoli e materiali plastici	161,6	167,3	173,7	183,7	195,6	+3,5	+3,8	+5,8	+6,5
Prodotti delle altre industrie manifatturiere	159,9	165,9	170,0	175,4	182,1	+3,8	+2,5	+3,2	+3,8
Gioielli, prodotti di oreficeria, di incisione, medaglie	150,4	156,4	158,0	166,4	174,0	+4,0	+1,0	+5,3	+4,6
Strumenti musicali	185,3	190,2	195,4	199,2	204,1	+2,6	+2,7	+1,9	+2,5
Prodotti della cinematografia e della fotografia	147,3	152,1	154,5	154,2	159,6	+3,3	+1,6	-0,2	+3,5
Giochi, giocattoli, articoli sportivi	176,1	185,1	194,5	204,7	214,3	+5,1	+5,1	+5,2	+4,7
Penne stilografiche e a sfera, altri prodotti	164,7	170,9	178,9	181,6	187,1	+3,8	+4,7	+1,5	+3,0

Tavola 17.2 - Numeri Indici dei prezzi all'ingrosso, per destinazione economica dei prodotti (a) - Base 1980 = 100

RAGGRUPPAMENTI	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Indice generale	172,6	171,1	175,6	183,9	195,7	-0,9	+2,6	+4,7	+6,4
Beni finali di consumo	174,6	179,9	186,1	194,9	207,9	+3,0	+3,4	+4,7	+6,7
Alimentari	173,4	178,4	180,5	188,3	206,3	+2,9	+1,2	+4,3	+9,6
Altri beni non durevoli di consumo	188,2	192,6	204,4	213,2	220,5	+2,3	+6,1	+4,3	+3,4
Beni durevoli di consumo	158,2	165,3	171,8	182,6	193,3	+4,5	+3,9	+6,3	+5,9
Beni finali di investimento	183,5	194,0	205,9	216,9	230,9	+5,7	+6,1	+5,3	+6,5
Beni intermedi e materie ausiliarie	169,1	159,9	161,9	169,2	179,6	-5,4	+1,3	+4,5	+6,1
Beni intermedi destinati alla produzione di beni di consumo	164,2	167,3	167,3	171,2	181,6	+1,9	-	2,3	+6,1
Beni intermedi destinati alla produz. di beni di investimento	168,7	173,5	177,2	188,8	201,2	+2,8	+2,1	+6,5	+6,6
Beni intermedi a destinazione mista e materie ausiliarie	172,3	151,3	153,9	162,1	172,0	-12,2	+1,7	+5,3	+6,1

(a) Dal gennaio 1981 l'Istituto nazionale di statistica ha iniziato il calcolo di una nuova serie di indici mensili con base 1980 = 100, in luogo della precedente serie calcolata con Base 1976 = 100. Per maggiori ragguagli:

cf. ISTAT, Numeri indici dei prezzi: base 1980 = 100, Metodi e norme, Serie A, n. 20, dicembre 1981.

Tavola 17.3 - Numeri indici dei prezzi all'ingrosso, per settore e branca - Base 1980 = 100

SETTORI E BRANCHE	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1988	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Prodotti agricoli	160,7	164,7	163,9	168,6	185,5	+2,5	-0,5	+2,9	+10,0
Prodotti dell'agricoltura, della silvicoltura e della pesca	160,7	164,7	163,9	168,6	185,5	+2,5	-0,5	+2,9	+10,0
Prodotti non agricoli	174,2	171,9	177,1	185,9	197,0	-1,3	+3,0	+5,0	+6,0
Carboni fossili	188,4	193,4	187,1	187,7	190,6	+2,7	-3,3	+0,3	+1,5
Prodotti della cokefazione	171,9	171,2	167,0	169,6	173,1	+0,4	-2,5	+1,6	+2,1
Petrolio greggio e prodotti petroliferi	205,1	149,8	154,6	155,7	169,7	-27,0	+3,2	+0,7	+9,0
Energia elettrica	227,9	200,6	188,5	193,2	199,4	-12,0	-6,0	+2,5	+3,2
Metalli ferrosi e non ferrosi	150,9	144,6	140,2	161,9	176,5	-4,2	-3,0	+15,5	+9,0
Prodotti a base di minerali non metalliferi	164,9	172,1	178,4	186,2	196,9	+4,4	+3,7	+4,4	+5,7
Prodotti chimici e farmaceutici	159,7	155,4	160,3	171,7	176,0	-2,7	+3,2	+7,1	+2,5
Prodotti in metallo, esclusi le macchine e i mezzi di trasporto	170,2	179,5	190,4	201,3	216,9	+5,5	+6,1	+5,7	+7,7
Macchine agricole e industriali	189,0	201,7	215,8	229,4	243,6	+6,7	+7,0	+6,3	+6,2
Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili	153,7	160,0	166,8	173,5	176,9	+4,1	+4,3	+4,0	+2,0
Materiali e forniture elettriche	171,1	180,1	187,6	193,6	204,0	+5,3	+4,2	+3,2	+5,4
Autoveicoli	166,1	174,5	180,3	189,0	200,7	+5,1	+3,3	+4,8	+6,2
Biciclette e motoveicoli	152,5	163,7	170,4	172,4	175,0	+7,3	+4,1	+1,2	+1,5
Carni fresche e conservate	151,5	157,9	156,3	158,5	175,9	+4,2	-1,0	+1,4	+11,0
Latte e prodotti della trasformazione	196,9	203,1	213,2	226,6	250,0	+3,1	+5,0	+6,3	+10,3
Altri prodotti alimentari	170,5	173,2	173,3	178,8	186,2	+1,6	+0,1	+3,2	+4,1
Bevande alcoliche e analcoliche	172,8	183,8	188,8	203,3	211,9	+6,4	+2,7	+7,7	+4,2
Tabacchi lavorati	221,1	233,5	257,5	278,0	299,8	+5,6	+10,3	+8,0	+7,8
Prodotti tessili e dell'abbigliamento	190,2	200,5	212,8	221,4	229,1	+5,4	+6,1	+4,0	+3,5
Cuoio, pelli e calzature	187,2	197,4	200,1	204,1	207,9	+5,4	+1,4	+2,0	+1,9
Legno e manufatti in legno	144,4	149,3	154,7	170,2	183,5	+3,4	+3,6	+10,0	+7,8
Pasta per carta e carte	156,3	154,0	157,8	165,2	179,2	-1,5	+2,5	+4,7	+8,5
Prodotti in gomma	170,5	193,7	202,1	203,4	211,2	+13,6	+4,3	+0,6	+3,8

Tavola 17.4 - Numeri indici dei prezzi all'ingrosso, per alcune branche e gruppi di prodotti - Base 1980 = 100

BRANCHE E GRUPPI	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Prodotti dell'agricoltura, della silvicoltura e della pesca	160,7	164,7	163,9	168,6	185,5	+2,5	-0,5	+2,9	+10,0
Prodotti vegetali dell'agricoltura	163,8	164,6	167,0	171,5	186,4	+0,5	+1,5	+2,7	+8,7
Vino	163,5	181,8	184,9	197,0	244,6	+11,2	+1,7	+6,5	+24,2
Olio d'oliva non raffinato	176,6	182,0	190,4	186,0	203,1	+3,1	+4,6	-2,3	+9,2
Prodotti animali dell'agricoltura	156,2	159,2	156,9	159,8	175,5	+1,9	-1,4	+1,8	+9,8
Prodotti della silvicol.	127,6	127,3	129,1	137,9	147,5	-0,2	+1,4	+6,8	+7,0
Prodotti della pesca	174,3	202,4	232,7	249,6	291,5	+16,1	+15,0	+7,3	+16,8
Petrolio greggio e prodotti petroliferi	205,1	149,8	154,6	155,7	169,7	-27,0	+3,2	+0,7	+9,0
Petrolio greggio	213,6	93,7	93,3	79,1	96,4	-56,1	-0,4	-15,2	+21,9
Prodotti petrol. raffinati	202,0	170,4	177,1	183,9	196,7	-15,6	+3,9	+3,8	+7,0
Metalli ferrosi e non ferrosi	150,9	144,6	140,2	161,9	176,5	-4,2	-3,0	+15,5	+9,0
Rottami ferrosi	139,6	95,2	79,3	112,6	129,4	-31,8	-16,7	+42,0	+14,9
Ghisa, acciaio, laminati a caldo	145,9	147,4	142,1	155,0	165,4	+1,0	-3,6	+9,1	+6,7
Tubi di acciaio	173,8	170,0	159,4	172,8	187,6	-2,2	-6,2	+8,4	+8,6
Trafilati e laminati a freddo	156,7	159,9	156,0	166,4	181,1	+2,0	-2,4	+6,7	+8,8
Metalli non ferrosi	154,9	133,5	136,7	185,1	209,9	-13,8	+2,4	+35,4	+13,4
Prodotti a base di minerali non metalliferi	164,9	172,1	178,4	186,2	196,9	+4,4	+3,7	+4,4	+5,7
Marmi, pietre e altri minerali da cava	176,1	191,1	205,4	219,2	239,3	+8,5	+7,5	+6,7	+9,2
Materiali da costruzione in laterizi	145,3	143,9	144,9	151,3	176,1	-1,0	+0,7	+4,4	+16,4
Cemento, calce e gesso	181,8	193,4	199,0	205,2	207,6	+6,4	+2,9	+3,1	+1,2
Manufatti in calcestruzzo e in cemento	156,4	160,4	165,2	169,5	174,7	+2,6	+3,0	+2,6	+3,1
Prodotti delle vetrerie	168,2	179,0	188,5	195,2	202,3	+6,4	+5,3	+3,6	+3,6
Prodotti chimici e farmaceutici	159,7	155,4	160,3	171,7	176,0	-2,7	+3,2	+7,1	+2,5
Prodotti della petrolchimica	152,6	134,0	140,7	159,0	160,2	-12,2	+5,0	+13,0	+0,8
Altri prodotti chimici di base	177,5	175,0	172,2	180,3	189,4	-1,4	-1,6	+4,7	+5,0
Pitture, vernici e smalti	172,6	179,0	181,3	188,0	195,3	+3,7	+1,3	+3,7	+3,9
Prodotti farmaceutici	161,9	163,1	173,4	180,2	183,3	+0,7	+6,3	+3,9	+1,7
Saponi, detersivi, altri prodotti per l'igiene e cosmetici	170,6	189,2	202,8	211,4	220,2	+10,9	+7,2	+4,2	+4,2
Fibre artificiali e sint.	160,5	165,5	153,9	154,7	160,2	+3,1	-7,0	+0,5	+3,6
Prodotti in metallo escluse le macchine e i mezzi di trasporto	170,2	179,5	190,4	201,3	216,9	+5,5	+6,1	+5,7	+7,7
Utensili e articoli finiti in metallo, escluso il materiale e lettrico	180,1	191,5	205,0	219,9	241,9	+6,3	+7,0	+7,3	+10,0
Macchine agricole e industriali	189,0	201,7	215,8	229,4	243,6	+6,7	+7,0	+6,3	+6,2
Macch. trattrici agric.	182,6	198,5	210,4	218,1	231,1	+8,7	+6,0	+3,7	+6,0
Macchine utensili per la lavorazione dei metalli, utensileria	162,5	174,4	179,9	185,4	191,8	+7,3	+3,2	+3,1	+3,5
Altre macchine e apparecchiature meccaniche	197,6	208,7	219,9	230,7	243,0	+5,6	+5,4	+4,9	+5,3
Macchine per ufficio, strumenti di precisione, di ottica e simili	153,7	160,0	166,8	173,5	176,9	+4,1	+4,3	+4,0	+2,0
Macchine per ufficio	140,3	140,6	141,2	143,7	146,2	+0,2	+0,4	+1,8	+1,7
Strumenti di precisione	169,1	182,6	197,9	205,7	213,4	+8,0	+8,4	+3,9	+3,7
Materiali e forniture elettriche	171,1	180,1	187,6	193,6	204,0	+5,3	+4,2	+3,2	+5,4
Cavi e conduttori elet.	131,5	116,8	123,9	155,6	174,5	-11,2	+6,1	+25,6	+12,1
Apparecchiature elet.	190,4	203,0	218,6	233,8	258,2	+6,6	+7,7	+7,0	+10,4
Elettrodomestici	171,0	181,6	187,1	196,1	201,9	+6,2	+3,0	+4,8	+3,0
Lampade e apparecchi per illuminazione	180,4	195,3	205,7	218,0	240,9	+8,3	+5,3	+6,0	+10,5

Tavola 17.4 segue - Numeri indici dei prezzi all'ingrosso, per alcune branche e gruppi di prodotti - Base 1980 = 100

BRANCHE E GRUPPI	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Altri prodotti alimentari	170,5	173,2	173,3	178,8	186,2	+1,6	+0,1	+3,2	+4,1
Grassi vegetali e animali	193,2	162,2	137,4	143,5	164,1	-16,0	-15,3	+4,4	+14,4
Conserve e succhi di frutta e di ortaggi	185,0	182,2	184,6	198,3	207,2	-1,5	+1,3	+7,4	+4,5
Pesce conservato	176,0	187,5	199,6	212,2	215,1	+6,5	+6,5	+6,3	+1,4
Farine, semole e riso	159,2	168,2	167,2	165,7	172,3	+5,7	-0,6	-0,9	+4,0
Biscotti	172,8	186,6	190,7	196,4	202,8	+8,0	+2,2	+3,0	+3,3
Prodotti per l'alimentazione degli animali	161,8	156,4	155,9	163,6	161,6	-3,3	-0,3	+4,9	-1,2
Prodotti tessili e dell'abbigliamento	190,2	200,5	212,8	221,4	229,1	+5,4	+6,1	+4,0	+3,5
Prodotti della filatura	178,7	179,7	183,7	189,4	195,4	+0,6	+2,2	+3,1	+3,2
Prodotti della tessitura	173,1	178,9	182,2	190,2	199,6	+3,4	+1,8	+4,4	+4,9
Prodotti della maglieria	206,5	228,5	253,7	271,5	277,7	+10,7	+11,0	+7,0	+2,3
Articoli di abbigliamento	209,3	224,6	243,2	250,2	260,2	+7,3	+8,3	+2,9	+4,0
Cuoio, pelli e calzature	187,2	197,4	200,1	204,1	207,9	+5,4	+1,4	+2,0	+1,9
Cuoio e pelli conciate	214,3	215,8	210,3	211,9	214,1	+0,7	-2,5	+0,8	+1,0
Calzature	170,4	186,1	193,9	199,4	204,1	+9,2	+4,2	+2,8	+2,4
Legno e manufatti in legno	144,4	149,3	154,7	170,2	183,5	+3,4	+3,6	+10,0	+7,8
Legname segato e compensato	132,8	141,8	147,9	155,4	166,7	+6,8	+4,3	+5,1	+7,3
Mobili in legno	142,0	145,2	150,7	177,2	194,3	+2,3	+3,8	+17,6	+9,7
Indice generale	172,6	171,1	175,6	183,9	195,7	-0,9	+2,6	+4,7	+6,4

Tavola 17.5 - Numeri indici dei prezzi al consumo per l'intera collettività nazionale, per classi di consumo - Base 1985 = 100 (a)

PRODOTTI, CLASSI	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Indice generale	100,0	105,9	110,9	116,5	123,8	+5,9	+5,2	+5,0	+6,3
Indice dei prodotti	100,0	104,5	109,0	113,8	120,2	+4,5	+4,3	+4,4	+5,6
Alimentari	100,0	105,5	110,0	114,3	121,5	+5,5	+4,3	+3,9	+6,3
Non alimentari	100,0	103,7	108,3	113,4	119,2	+3,7	+4,4	+4,7	+5,1
Indice dei servizi	100,0	108,9	114,9	122,3	131,7	+8,9	+5,5	+6,4	+7,7
INDICE PER CLASSI									
Alimentari di origine vegetale	100,0	105,2	109,9	115,1	121,1	+5,2	+4,5	+4,7	+5,2
Alimentari di origine animale	100,0	105,9	110,1	113,5	121,9	+5,9	+4,0	+3,1	+7,4
Vestitario e calzature	100,0	108,3	115,5	122,2	129,7	+8,3	+5,9	+5,8	+6,1
Abitazione, combustibili, energia elettr.	100,0	100,6	103,7	108,8	115,6	+0,6	+6,3	+4,9	+6,3
Mobili, artic. arred. e serv. per la casa	100,0	106,4	111,8	117,1	124,4	+6,4	+5,0	+4,7	+6,2
Servizi sanit. e spese per la salute	100,0	104,6	109,8	115,0	125,9	+4,6	+5,4	+4,7	+9,5
Trasporti e comunicazioni	100,0	104,3	107,8	112,3	117,6	+4,3	+4,2	+4,2	+4,7
Ricreaz. spettacoli istr. e cult.	100,0	109,0	113,8	122,8	130,7	+9,0	+5,1	+7,9	+6,4
Altri beni e servizi	100,0	108,3	115,6	122,8	131,0	+8,3	+6,1	+6,2	+6,7

(a) Elementi di maggior dettaglio sulle caratteristiche metodologiche dei nuovi indici sono indicati in «Metodi e Norme: Numeri indici dei prezzi

al consumo - Base 1985 = 100» - Serie A n. 23.

Tavola 17.6 - Numeri indici dei prezzi al consumo per l'intera collettività nazionale, per categorie e gruppi di prodotti (a) - Base 1985 = 100

CATEGORIE PRODOTTI E SERVIZI	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Pane e cereali	100,0	107,0	111,4	116,1	123,5	+7,0	+4,1	+4,2	+6,4
Carne	100,0	105,4	109,0	111,8	119,4	+5,4	+3,4	+2,6	+6,8
Pesce	100,0	111,9	123,9	129,0	136,9	+11,9	+10,7	+4,1	+6,1
Latte, formaggi, uova	100,0	105,4	109,0	113,0	123,0	+5,4	+3,4	+3,7	+8,8
Olii e grassi	100,0	105,3	102,9	102,9	111,8	+5,3	-2,3	-	8,6
Frutta, ortaggi e legumi	100,0	102,6	106,5	112,9	117,2	+2,6	+3,8	+6,0	+3,8
Patate	100,0	99,8	105,8	104,6	113,3	-0,2	+6,0	-1,1	+8,3
Zucchero	100,0	100,8	103,2	106,1	108,3	+0,8	+2,4	+2,8	+2,1
Caffè, tè, cacao	100,0	114,2	113,5	107,9	109,4	+14,2	-0,6	-4,9	+1,4
Altri generi alimentari	100,0	106,9	112,0	116,7	120,7	+6,9	+4,8	+4,2	+3,4
Bevande analcoliche	100,0	105,6	109,1	113,7	117,8	+5,6	+3,3	+4,2	+3,6
Bevande alcoliche	100,0	107,6	113,6	119,0	126,3	+7,6	+5,6	+4,8	+6,1
Tabacchi	100,0	105,9	116,7	125,8	134,1	+5,9	+10,2	+7,8	+6,6
Vestituario	100,0	108,0	115,2	122,0	129,5	+8,0	+6,7	+5,9	+6,1
Confezioni e riparazioni	100,0	108,4	117,9	126,4	137,1	+8,4	+8,8	+7,2	+8,5
Calzature	100,0	109,8	116,8	123,0	130,2	+9,8	+6,4	+5,3	+5,9
Riparazione calzature	100,0	106,4	112,3	118,1	124,7	+6,4	+5,5	+5,2	+5,6
Affitti	100,0	109,1	115,5	120,5	127,2	+9,1	+5,9	+4,3	+5,6
Manutenzioni e ripara- zioni	100,0	106,8	112,0	119,0	125,4	+6,8	+4,9	+6,3	+5,4
Acqua potabile	100,0	106,6	117,6	142,4	164,4	+6,6	+10,3	+21,1	+15,4
Energia elettrica	100,0	96,9	95,3	97,2	99,5	-3,1	-1,7	+2,0	+2,4
Gas	100,0	98,0	95,4	99,3	103,3	-2,0	-2,7	+4,1	+4,0
Combustibili liquidi	100,0	85,1	89,1	96,1	108,1	-14,9	+4,7	+7,9	+12,5
Mobili e accessori	100,0	107,0	113,3	120,2	128,2	+7,0	+5,9	+6,1	+6,7
Articoli in tessuto e altri articoli di arredamento	100,0	107,6	113,6	119,8	126,7	+7,6	+5,6	+5,5	+5,8
Elettrodomestici e appa- recchi per la casa	100,0	104,2	108,3	110,7	114,6	+4,2	+3,9	+2,2	+3,5
Cristalleria, vasellame, utensileria	100,0	103,3	106,4	110,3	114,9	+3,3	+3,0	+3,7	+4,2
Articoli non durevoli e servizi per la manuten- zione della casa	100,0	107,2	113,0	116,9	123,8	+7,2	+5,4	+4,1	+5,3
Servizi domestici	100,0	108,0	115,7	126,5	148,2	+8,0	+7,1	+9,3	+17,2
Medicinali e materiale terapeutico	100,0	101,0	104,8	107,3	108,6	+1,0	+3,8	+2,4	+1,2
Servizi medici e infer- mieristici e ospedalieri	100,0	107,0	113,3	120,4	137,8	+7,0	+5,9	+6,3	+14,5
Acquisto mezzi traspor- to privato	100,0	105,1	110,9	115,4	120,7	+5,1	+5,5	+4,1	+4,6
Spese esercizio mezzi trasporto privato	100,0	99,9	101,3	106,5	111,5	-0,1	+1,4	+5,1	+4,7
Acquisto servizi tra- sporto	100,0	113,9	119,7	123,5	132,5	+13,9	+5,1	+3,2	+7,3
Comunicazioni	100,0	109,6	112,5	115,0	115,5	+9,6	+2,6	+2,2	+0,4
Apparecchi, accessori (comprese riparazioni)	100,0	104,9	108,0	111,4	115,4	+4,9	+3,0	+3,1	+3,6
Servizi ricreativi spetta- coli e culturali	100,0	114,1	116,8	129,8	138,3	+14,1	+2,6	+11,1	+6,5
Libri, giornali, periodici	100,0	108,6	119,1	132,1	145,9	+8,6	+2,7	+10,9	+10,4
Istruzione	100,0	109,0	118,2	127,8	137,5	+9,0	+8,4	+8,1	+7,6
Parrucchieri e barbieri	100,0	110,2	119,3	127,7	136,8	+10,2	+8,3	+7,0	+7,1
Beni per l'igiene perso- nale	100,0	108,7	116,8	123,2	129,3	+8,7	+7,5	+5,5	+5,0
Oreficeria	100,0	99,9	102,7	103,9	103,7	-0,1	+2,8	+1,2	-0,2
Altri articoli personali	100,0	106,2	111,2	116,4	122,0	+6,2	+4,7	+4,7	+4,8
Articoli cancelleria e di- segno	100,0	108,0	113,6	118,6	124,8	+8,0	+5,2	+4,4	+5,2
Alberghi, pubblici eser- cizi e turismo	100,0	109,5	116,6	125,0	134,9	+9,5	+6,5	+7,2	+7,9
Servizi finanziari	100,0	102,7	124,3	124,3	124,3	+2,7	+21,0	-	-
Altri servizi	100,0	110,8	122,0	131,0	148,4	+10,8	+10,1	+7,4	+13,3

(a) Cfr. corrispondente nota a pagina precedente.

Tavola 17.7 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per capitolo e per alcuni capoluoghi di provincia (a) - Base 1985 = 100

CAPITOLI CAPOLUOGHI	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
INDICI NAZIONALI PER CAPITOLI									
Indice generale	100,0	106,1	111,0	116,5	124,2	+6,1	+4,6	+5,0	+6,6
Alimentazione	100,0	105,3	109,5	113,9	120,9	+5,3	+4,0	+4,0	+6,1
Abbigliamento	100,0	108,4	115,5	122,2	129,8	+8,4	+6,5	+5,8	+6,2
Elett. e comb.	100,0	94,0	93,9	97,8	103,5	-6,0	-	4,2	+5,8
Abitazione	100,0	108,5	115,6	123,2	131,0	+8,5	+6,5	+6,6	+6,3
Beni e servizi vari	100,0	107,2	112,2	118,3	126,5	+7,2	+4,7	+5,4	+6,9
INDICE GENERALE DEI CAPOLUOGHI DI PROVINCIA CHE CONCORRONO ALLA FORMAZIONE DELL'INDICE NAZIONALE									
Torino	100,0	106,1	111,3	117,5	125,9	+6,1	+4,9	+5,6	+7,1
Aosta	100,0	108,5	112,0	118,3	126,1	+6,5	+5,2	+5,6	+6,6
Milano	100,0	106,3	111,2	116,9	125,3	+6,3	+4,6	+5,1	+7,2
Trento	100,0	105,0	109,3	114,9	121,9	+5,0	+4,1	+5,1	+6,1
Venezia	100,0	106,7	112,1	117,9	126,7	+6,7	+5,1	+5,2	+7,5
Trieste	100,0	105,2	109,5	115,2	123,5	+5,2	+4,1	+5,2	+7,2
Genova	100,0	106,2	111,2	116,5	124,9	+6,2	+4,7	+4,8	+7,2
Bologna	100,0	105,4	110,4	116,5	125,2	+5,4	+4,7	+5,5	+7,5
Firenze	100,0	106,4	111,9	117,2	123,2	+6,4	+4,5	+4,7	+5,1
Perugia	100,0	106,7	111,5	116,4	123,2	+6,7	+4,5	+4,4	+5,8
Ancona	100,0	106,7	110,3	116,1	124,2	+6,7	+3,4	+5,3	+7,0
Roma	100,0	106,3	110,9	115,9	122,2	+6,3	+4,3	+4,5	+5,4
L'Aquila	100,0	106,8	111,6	115,7	122,6	+6,8	+4,5	+3,7	+6,0
Campobasso	100,0	106,5	110,6	115,7	122,6	+6,5	+3,8	+4,6	+6,0
Napoli	100,0	106,4	111,6	116,5	123,1	+6,4	+4,9	+4,4	+5,7
Bari	100,0	106,3	112,2	117,9	126,3	+6,3	+5,6	+5,7	+7,1
Potenza	100,0	105,8	110,2	115,5	121,0	+5,8	+4,2	+4,8	+4,8
Reggio di Calabria	100,0	105,6	109,9	115,6	121,8	+5,6	+4,1	+5,2	+5,4
Palermo	100,0	105,7	109,5	115,2	122,3	+5,7	+3,6	+5,2	+6,2
Cagliari	100,0	106,1	110,6	115,1	121,3	+6,1	+4,2	+4,1	+5,4

(a) Elementi di maggior dettaglio sulle caratteristiche metodologiche dei nuovi indici sono indicati in «Metodi e Norme: Numeri indici dei prezzi al consumo - Base 1985 = 100» - Serie A n. 23.

Tavola 17.8 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per alcuni capoluoghi di provincia. Capitolo «Alimentazione» (a) - Base 1985 = 100

CAPOLUOGHI DI PROVINCIA	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Torino	100,0	105,7	110,4	115,1	122,1	+5,7	+4,4	+4,3	+6,1
Aosta	100,0	104,8	108,9	113,7	120,2	+4,8	+3,9	+3,9	+5,7
Milano	100,0	105,8	110,4	115,0	122,8	+5,8	+4,3	+4,2	+6,8
Trento	100,0	104,6	108,0	113,0	123,1	+4,6	+3,3	+4,6	+8,9
Venezia	100,0	106,4	110,8	114,9	121,7	+6,4	+4,1	+3,0	+5,9
Trieste	100,0	105,1	108,9	114,7	122,9	+5,1	+3,6	+5,3	+7,1
Genova	100,0	105,6	109,3	113,9	121,4	+5,6	+3,5	+4,2	+6,6
Bologna	100,0	105,6	109,9	114,8	122,9	+5,6	+4,1	+4,5	+7,1
Firenze	100,0	105,2	109,9	114,3	120,6	+5,2	+4,5	+4,0	+5,5
Perugia	100,0	106,1	110,0	113,8	119,5	+6,1	+3,7	+3,5	+5,0
Ancona	100,0	106,3	110,5	114,7	123,9	+6,3	+4,0	+3,8	+8,0
Roma	100,0	104,8	108,8	113,0	119,8	+4,8	+3,8	+3,9	+6,0
L'Aquila	100,0	106,4	110,4	114,2	120,7	+6,4	+3,8	+3,4	+5,7
Campobasso	100,0	104,3	108,0	110,8	115,9	+4,3	+3,5	+2,6	+4,6
Napoli	100,0	105,9	110,9	115,0	120,5	+5,9	+4,7	+3,7	+4,8
Bari	100,0	104,1	110,1	114,3	122,3	+4,1	+5,8	+3,8	+7,0
Potenza	100,0	105,2	109,0	112,0	117,0	+5,2	+3,6	+2,8	+4,5
Reggio di Calabria	100,0	105,2	108,4	112,4	118,3	+5,2	+3,0	+3,7	+5,2
Palermo	100,0	104,2	107,9	112,6	119,1	+4,2	+3,6	+4,4	+5,8
Cagliari	100,0	105,6	108,7	112,4	119,7	+5,6	+2,9	+3,4	+6,5

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 17.7.

Tavola 17.9 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per alcuni capoluoghi di provincia. Capitolo «Abbigliamento» (a) - Base 1985 = 100

CAPOLUOGHI DI PROVINCIA	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Torino	100,0	107,4	114,7	121,4	128,6	+7,4	+6,8	+5,8	+5,9
Aosta	100,0	110,2	117,6	123,5	131,0	+10,2	+6,7	+5,0	+6,1
Milano	100,0	108,9	115,1	120,6	128,4	+8,9	+5,6	+4,8	+6,5
Trento	100,0	106,1	113,1	117,0	122,0	+6,1	+6,6	+3,4	+4,3
Venezia	100,0	108,4	117,7	126,1	135,7	+8,4	+8,6	+7,1	+7,6
Trieste	100,0	108,1	114,5	121,1	128,4	+8,1	+5,9	+5,8	+6,0
Genova	100,0	107,2	113,6	120,3	127,5	+7,2	+6,0	+5,9	+6,0
Bologna	100,0	106,8	112,8	119,5	126,7	+6,8	+5,6	+5,9	+6,0
Firenze	100,0	107,5	112,8	117,5	122,0	+7,5	+4,9	+4,2	+3,8
Perugia	100,0	111,1	121,0	128,5	132,2	+11,1	+8,9	+6,2	+2,9
Ancona	100,0	111,5	118,2	125,2	139,4	+11,5	+6,0	+5,2	+11,3
Roma	100,0	109,5	117,8	124,4	131,0	+9,5	+7,6	+5,6	+5,3
L'Aquila	100,0	108,2	116,2	121,8	129,9	+8,2	+7,4	+4,8	+6,7
Campobasso	100,0	113,3	119,3	128,6	137,3	+13,3	+5,3	+7,8	+6,8
Napoli	100,0	106,2	112,8	118,3	125,3	+6,2	+6,2	+4,9	+5,9
Bari	100,0	111,5	121,6	130,7	141,6	+11,5	+9,1	+7,0	+8,3
Potenza	100,0	109,9	114,6	121,3	126,6	+9,9	+4,3	+5,8	+4,4
Reggio di Calabria	100,0	106,5	113,1	118,8	124,3	+6,5	+6,5	+5,0	+4,6
Palermo	100,0	107,7	113,6	121,5	129,5	+7,7	+5,5	+7,0	+6,6
Cagliari	100,0	109,5	118,2	126,2	130,9	+9,5	+7,9	+6,8	+3,7

(a) Ctr. corrispondente nota alla tavola 17.7.

Tavola 17.10 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per alcuni capoluoghi di provincia. Capitolo «Elettricità e combustibili» (a) - Base 1985 = 100

CAPOLUOGHI DI PROVINCIA	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Torino	100,0	92,6	93,1	98,0	104,6	-7,4	+0,5	+5,3	+6,7
Aosta	100,0	91,2	91,0	93,6	100,0	-8,8	-0,2	+2,9	+6,8
Milano	100,0	92,7	92,0	96,5	103,7	-7,3	-0,2	+4,9	+7,5
Trento	100,0	92,6	91,8	97,7	104,6	-7,4	-0,9	+6,4	+7,1
Venezia	100,0	97,3	96,9	100,4	104,3	-2,7	-0,4	+3,6	+3,9
Trieste	100,0	94,7	98,1	103,2	109,6	-5,3	+3,6	+5,2	+6,2
Genova	100,0	92,9	93,7	98,2	105,1	-7,1	+0,9	+4,8	+7,0
Bologna	100,0	92,8	94,2	100,1	105,7	-7,2	+1,5	+6,3	+5,6
Firenze	100,0	94,3	94,0	97,7	102,0	-5,7	-0,3	+3,9	+4,4
Perugia	100,0	94,7	94,5	98,5	106,7	-5,3	-0,2	+4,2	+8,3
Ancona	100,0	95,1	94,0	97,4	102,2	-4,9	-1,2	+3,6	+4,9
Roma	100,0	94,2	94,8	97,6	104,1	-5,8	-0,6	+3,0	+6,7
L'Aquila	100,0	93,5	93,0	96,8	100,7	-6,5	-0,5	+4,1	+4,0
Campobasso	100,0	92,5	92,6	95,5	99,9	-7,5	+0,1	+3,1	+4,6
Napoli	100,0	95,1	95,5	98,2	102,6	-4,9	+0,4	+2,8	+4,5
Bari	100,0	96,3	96,4	98,9	103,6	-3,7	+0,1	+2,6	+4,8
Potenza	100,0	94,4	94,7	97,7	101,8	-5,6	+0,3	+3,2	+4,2
Reggio di Calabria	100,0	96,4	96,3	100,0	106,5	-3,6	-0,1	+3,8	+6,5
Palermo	100,0	94,8	89,2	91,2	94,2	-5,2	-5,5	+1,8	+3,3
Cagliari	100,0	97,2	96,1	97,2	100,2	-2,8	-1,1	+1,1	+3,1

(a) Ctr. corrispondente nota alla tavola 17.7.

Tavola 17.11 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per alcuni capoluoghi di provincia. Capitolo «Abitazione» (a) - Base 1985 = 100

CAPOLUOGHI DI PROVINCIA	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Torino	100,0	108,1	114,7	120,0	126,8	+8,1	+6,1	+4,6	+5,7
Aosta	100,0	109,5	116,7	127,8	135,0	+9,5	+6,6	+9,5	+5,6
Milano	100,0	108,2	115,9	123,4	131,2	+8,2	+7,1	+6,5	+6,3
Trento	100,0	111,1	115,3	119,9	127,7	+11,1	+3,8	+4,0	+6,5
Venezia	100,0	110,2	121,3	132,8	146,3	+10,2	+10,1	+9,5	+10,2
Trieste	100,0	107,3	111,9	117,2	123,1	+7,3	+4,3	+4,7	+5,0
Genova	100,0	107,9	115,8	121,2	128,6	+7,9	+7,3	+4,7	+6,1
Bologna	100,0	110,3	118,1	125,1	134,2	+10,3	+7,1	+5,9	+7,3
Firenze	100,0	107,9	117,4	123,8	132,7	+7,9	+8,8	+5,5	+7,2
Perugia	100,0	106,5	114,4	120,0	128,8	+6,5	+7,4	+4,9	+7,3
Ancona	100,0	108,5	114,4	118,1	122,1	+8,5	+5,4	+3,2	+3,4
Roma	100,0	108,1	112,9	117,1	122,4	+8,1	+4,4	+3,7	+4,5
L'Aquila	100,0	108,1	115,0	123,6	130,2	+8,1	+6,4	+7,5	+5,3
Campobasso	100,0	115,8	123,1	138,1	150,5	+15,8	+6,3	+12,2	+9,0
Napoli	100,0	109,2	116,7	122,2	129,3	+9,2	+6,9	+4,7	+5,8
Bari	100,0	108,3	114,7	128,8	142,2	+8,3	+5,9	+12,3	+10,4
Potenza	100,0	107,3	121,3	142,8	146,8	+7,3	+13,0	+17,7	+2,8
Reggio di Calabria	100,0	108,9	116,2	144,2	150,8	+8,9	+6,7	+24,1	+4,6
Palermo	100,0	105,6	108,7	112,7	117,0	+5,6	+2,9	+3,7	+3,8
Cagliari	100,0	107,9	114,3	119,2	125,9	+7,9	+5,9	+4,3	+5,6

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 17.7.

Tavola 17.12 - Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, per alcuni capoluoghi di provincia. Capitolo «Beni e servizi vari» (a) - Base 1985 = 100

CAPOLUOGHI DI PROVINCIA	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Torino	100,0	107,2	112,6	119,7	129,3	+7,2	+5,0	+6,3	+8,0
Aosta	100,0	108,0	114,3	121,7	130,1	+8,0	+5,8	+6,5	+6,9
Milano	100,0	107,3	112,4	118,6	127,6	+7,3	+4,8	+5,5	+7,6
Trento	100,0	105,6	110,4	116,5	122,5	+5,6	+4,5	+5,5	+5,2
Venezia	100,0	107,2	112,5	118,4	128,0	+7,2	+4,9	+5,2	+8,1
Trieste	100,0	105,5	109,8	115,4	124,2	+5,5	+4,1	+5,1	+7,6
Genova	100,0	107,5	112,9	118,5	127,8	+7,5	+5,0	+5,0	+7,8
Bologna	100,0	105,9	111,1	117,6	126,9	+5,9	+4,9	+5,9	+7,9
Firenze	100,0	108,1	114,5	120,5	126,4	+8,1	+5,9	+5,2	+4,9
Perugia	100,0	107,7	112,4	117,7	125,4	+7,7	+4,4	+4,7	+6,5
Ancona	100,0	107,3	110,3	117,2	124,5	+7,3	+2,8	+6,3	+6,2
Roma	100,0	107,9	112,6	118,2	124,1	+7,9	+4,4	+5,0	+5,0
L'Aquila	100,0	108,0	112,9	116,4	123,7	+8,0	+4,5	+3,1	+6,3
Campobasso	100,0	107,0	111,1	116,2	123,9	+7,0	+3,8	+4,6	+6,6
Napoli	100,0	107,6	112,9	118,5	126,1	+7,6	+4,9	+5,0	+6,4
Bari	100,0	107,7	113,2	118,8	126,5	+7,7	+5,1	+5,0	+6,5
Potenza	100,0	106,2	110,3	115,5	121,8	+6,2	+3,9	+4,7	+5,5
Reggio Calabria	100,0	106,3	111,1	115,5	122,0	+6,3	+4,5	+4,0	+5,6
Palermo	100,0	107,3	111,3	117,9	125,9	+7,3	+3,7	+5,9	+6,8
Cagliari	100,0	106,1	110,8	115,1	121,1	+6,1	+4,4	3,9	+5,2

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola 17.7.

Tavola 17.13 - Numeri indici dei prezzi dei beni acquistati dagli agricoltori per gruppo, classe e categoria - Base 1980 = 100

GRUPPI, CLASSI E CATEGORIE	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Beni e servizi di consumo corrente	163,2	161,5	162,0	167,0	175,4	- 1,0	+ 0,3	+ 3,1	+ 5,0
Sementi	183,3	185,9	190,7	167,7	194,6	+ 1,5	+ 2,6	- 1,6	+ 3,7
<i>Cereali</i>	<i>175,8</i>	<i>181,0</i>	<i>189,7</i>	<i>190,1</i>	<i>200,5</i>	<i>+ 3,0</i>	<i>+ 3,8</i>	<i>+ 1,2</i>	<i>+ 5,5</i>
- Frumento tenero	143,6	152,4	167,5	165,5	166,5	+ 6,1	+ 9,9	- 1,2	+ 0,6
- Frumento duro	155,3	162,3	161,9	161,3	162,3	+ 4,5	- 0,2	- 0,4	+ 0,6
- Risona	207,1	200,7	192,0	210,6	220,5	- 3,1	- 4,3	+ 9,7	+ 4,7
- Granoturco nostrano	173,7	177,0	164,2	171,2	194,9	+ 1,9	- 7,2	+ 4,3	+ 13,8
- Granoturco ibrido	222,7	225,9	230,9	237,9	267,6	+ 1,4	+ 2,2	+ 3,0	+ 12,5
- Segale	162,1	179,7	179,5	162,4	158,3	+ 10,9	- 0,1	- 9,5	- 2,5
- Orzo	163,8	163,3	167,6	172,4	171,0	- 0,3	+ 2,6	+ 2,9	- 0,8
- Avena	190,5	190,1	178,9	177,0	194,7	- 0,2	- 5,9	- 1,1	+ 10,0
Legumi	281,7	265,6	305,0	330,8	326,0	- 5,7	+ 14,8	+ 8,5	- 1,5
- Fave	....	....	....	....	....	....	....	....	....
- Piselli	281,7	265,6	305,0	330,8	326,0	- 5,7	+ 14,8	+ 8,5	- 1,5
Patate	229,2	225,2	217,0	187,4	197,9	- 1,7	- 3,6	- 13,6	+ 5,6
Barbabietola da zucchero	183,3	185,9	192,3	192,3	192,3	+ 1,4	+ 3,4	-	-
Foraggere	145,2	148,9	154,1	145,2	142,0	+ 2,5	+ 3,5	- 5,8	- 2,2
- Trifoglio	176,4	179,8	171,4	....	....	1,9	- 4,7	....	....
- Erba medica	151,6	133,8	121,1	....	....	- 11,7	- 9,5	....	....
- Sulla	126,2	143,3	167,4	....	....	13,5	+ 16,8	....	....
Animali d'allevamento e di rendita	160,0	165,4	164,7	170,4	197,2	+ 3,4	- 0,4	+ 3,5	+ 15,7
Energia e lubrificanti	204,7	155,9	144,7	145,2	155,0	- 23,8	- 7,2	+ 0,3	+ 6,7
Combustibili	214,8	177,1	190,3	206,3	237,2	- 17,6	+ 7,5	+ 8,4	+ 15,0
Carburanti	196,8	126,7	112,7	107,2	117,6	- 35,6	- 11,0	- 4,9	+ 9,7
Lubrificanti	197,5	216,2	216,3	237,4	246,9	+ 9,5	-	9,8	+ 4,0
Energia elettrica	227,9	200,6	188,5	193,2	197,9	- 12,0	- 6,0	+ 2,5	+ 2,4
Antiparassitari	168,4	175,0	178,8	184,5	197,6	+ 3,9	+ 2,2	+ 3,2	+ 7,1
Anticrittogamici	170,8	177,5	180,6	187,2	207,3	+ 3,9	+ 1,7	+ 3,7	+ 10,7
Insetticidi	182,5	192,5	198,6	204,5	208,6	+ 5,5	+ 3,2	+ 3,0	+ 2,0
Diserbanti	148,2	150,7	154,6	155,7	156,5	+ 1,7	+ 2,6	+ 0,7	+ 0,5
Altri	121,0	121,0	121,0	130,0	130,0	-	-	7,4	-
Concimi ed emendanti	181,2	180,9	179,4	179,9	180,4	- 0,2	- 0,8	+ 0,3	+ 0,3
Concimi semplici	179,5	178,9	175,9	176,6	177,7	- 0,3	- 1,7	+ 0,4	+ 0,6
- Azotati	174,3	174,9	175,0	175,4	175,5	+ 0,3	+ 0,1	+ 0,2	+ 0,1
- Fosfatici	196,8	189,9	179,3	179,1	181,0	- 3,5	- 5,6	- 0,1	+ 1,1
- Potassici	176,6	183,6	173,7	179,8	187,4	+ 4,0	- 5,4	+ 3,5	+ 4,2
Concimi composti	184,7	184,7	184,7	184,7	184,7	-	-	-	-
- Fosfo-azoto-potassici	190,1	190,1	190,1	190,1	190,1	-	-	-	-
- Fosfo-azotati	174,8	174,8	174,8	174,8	174,8	-	-	-	-
Emendanti	143,0	143,0	143,0	150,0	150,0	-	-	4,9	-
Mangimi	157,6	158,0	159,0	165,8	173,0	+ 0,3	+ 0,6	+ 4,3	+ 4,3
Mangimi semplici	155,5	155,2	157,8	167,2	178,1	- 1,9	+ 1,7	+ 6,0	+ 6,5
- Cereali e derivati di molini	150,9	150,1	157,5	158,6	153,2	- 0,5	+ 4,9	+ 0,7	- 3,4
- Panelli	152,9	154,5	150,7	155,9	166,1	+ 1,0	- 2,5	+ 3,5	+ 6,5
- Prodotti di origine animale	160,5	159,9	160,9	190,3	232,8	- 3,7	+ 0,6	+ 18,3	+ 22,3
- Altri	165,9	164,4	162,0	165,2	170,4	- 0,9	- 1,5	+ 2,0	+ 3,1
Mangimi composti	160,2	161,7	160,5	163,9	166,7	+ 0,9	- 0,7	+ 2,1	+ 1,7
- Per vitelli	159,1	158,4	156,6	159,2	163,7	- 0,4	- 1,1	+ 1,7	+ 2,8
- Per altri bovini	162,3	162,7	161,4	164,7	166,0	+ 0,2	- 0,8	+ 2,0	+ 0,8
- Per suini	157,0	158,8	152,7	152,1	154,2	+ 1,1	- 3,8	- 0,4	+ 1,4
- Per pollame	160,7	162,9	164,7	170,5	174,4	+ 1,4	+ 1,1	+ 3,5	+ 2,3
- Altri	160,2	161,7	160,5	163,9	166,7	+ 0,9	- 0,7	+ 2,1	+ 1,7
Materiale vario uso agric.	150,0	155,5	158,5	165,7	177,1	+ 3,7	+ 1,9	+ 4,5	+ 6,9
Manutenzione e riparazione fabbricati rurali, genio civile e materiale utilizzato	192,9	199,1	205,8	219,8	232,7	+ 3,2	+ 3,4	+ 6,8	+ 5,9
Manutenzione e riparazione del materiale, macchine, trasporti e pezzi di ricambio	120,0	135,4	145,1	156,0	163,2	+ 6,9	+ 7,2	+ 7,5	+ 4,6
Spese generali	150,2	157,1	159,9	162,5	164,2	+ 4,6	+ 1,8	+ 1,6	+ 1,0
Servizi e prod. veterinari	131,8	139,6	148,2	155,0	165,0	+ 5,9	+ 6,2	+ 4,6	+ 6,5
Prodotti e materiali veterinari	150,0	160,0	170,0	178,6	190,0	+ 6,7	+ 6,3	+ 5,1	+ 6,4
Onorari	125,0	132,0	140,0	146,2	155,6	+ 5,6	+ 6,1	+ 4,4	+ 6,4
Beni d'investimento e servizi	197,3	208,7	216,0	229,8	244,5	+ 5,8	+ 3,5	+ 6,4	+ 6,4
Parco macchine	200,4	214,3	221,6	235,3	251,1	+ 6,9	+ 3,4	+ 6,2	+ 6,7
Motocoltivatori	154,0	161,4	166,8	183,4	202,2	+ 4,8	+ 3,3	+ 10,0	+ 10,3
Coltivatori, erpici, aratri, seminatrici, spandiconcime	183,6	195,5	203,2	226,7	245,3	+ 6,5	+ 3,9	+ 11,6	+ 8,2
Mietitrebbiatrici, motofalciatrici, mietitrici, voltafieno	196,0	210,6	221,6	251,8	263,7	+ 7,4	+ 5,2	+ 13,6	+ 4,7
Trattrici	215,5	231,6	238,8	248,4	265,6	+ 7,5	+ 3,1	+ 4,0	+ 6,9
Installazioni e materiali vari	139,9	143,2	147,0	157,3	163,4	+ 2,4	+ 2,7	+ 7,0	+ 3,9
Opere	191,6	198,4	205,7	219,9	232,4	+ 3,5	+ 3,7	+ 6,9	+ 5,7
Costruzioni nuove e grandi manutenzioni	186,1	191,2	196,5	210,0	222,0	+ 2,7	+ 2,8	+ 6,9	+ 5,7
Lavori del genio civile e miglior. fondiario	197,9	206,5	216,2	231,2	244,3	+ 4,3	+ 4,7	+ 6,9	+ 5,7
indice generale	170,8	171,7	173,7	180,6	190,4	+ 0,8	+ 1,2	+ 4,0	+ 5,4

Tavola 17.14 - Numeri indici dei prezzi dei prodotti venduti dagli agricoltori per gruppo, classe e categoria (a)
- Base 1980 = 100

GRUPPI, CLASSI E CATEGORIE	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Prodotti vegetali	168,1	170,7	175,4	180,0	194,6	+1,5	+2,8	+2,6	+8,1
Cereali	149,3	153,9	150,7	147,6	149,7	+3,1	-2,1	-2,1	+1,4
<i>Fumento tenero</i>	139,6	151,4	145,0	144,4	144,0	+8,5	-4,2	-0,4	-0,3
<i>Fumento duro</i>	147,2	153,7	139,2	137,2	152,1	+4,4	-9,4	-1,4	+10,9
<i>Orzo</i>	147,8	155,7	152,7	147,8	153,7	+5,3	-1,9	-3,2	+4,0
<i>Mais</i>	147,4	150,3	157,6	144,6	135,7	+2,0	+4,9	-8,2	-6,2
Altri	191,9	169,1	189,1	192,7	187,2	-11,9	+11,8	+1,9	-2,9
Piante sarchiate	153,3	158,6	156,8	156,9	170,8	+3,5	-1,1	+0,1	+8,9
<i>Patate</i>	162,0	150,9	170,6	167,8	201,2	-6,9	+13,1	-1,6	+19,9
<i>Barbabietola da zucchero</i>	146,7	165,3	145,9	148,1	147,1	+12,7	-11,7	+1,5	-0,7
Altri botati	140,6	89,2	174,9	185,5	179,5	-36,6	+96,1	+6,1	-3,2
Ortaggi freschi	184,5	185,0	207,0	211,7	227,4	+0,3	+11,9	+2,3	+7,4
Frutta fresca	171,2	167,9	172,1	192,3	192,2	-1,9	+2,5	+11,7	-0,1
Vino	167,8	182,2	179,4	181,1	231,0	+8,6	-1,5	+0,9	+27,6
Sementi	195,7	186,2	182,4	172,3	185,7	-4,9	-2,0	-5,5	+7,8
Fiori e piante	162,0	148,8	151,5	157,3	143,4	-8,1	+1,8	+3,8	-8,8
Altri prodotti	184,0	184,5	193,6	188,4	209,3	+0,3	+4,9	-2,7	+11,1
<i>Tabacco</i>	176,6	159,6	163,9	168,3	183,6	-9,6	+2,7	+14,1	+9,1
Legumi secchi, semi oleosi	185,6	184,8	168,6	174,3	193,7	-0,4	-8,8	+3,4	+11,1
<i>Olio di oliva</i>	185,6	190,5	203,0	194,6	216,8	+2,6	+6,6	-4,1	+11,4
Animali e prodotti animali	159,5	163,4	161,0	164,8	179,1	+2,4	-1,5	+2,4	+8,7
Animali da macello	154,9	157,5	150,8	155,3	170,4	+1,7	-4,3	+3,0	+9,7
<i>Grossi animali da macello</i>	151,1	155,5	148,5	150,8	171,8	+2,9	-4,5	+1,5	+13,9
- <i>Bovini</i>	147,5	150,4	148,0	149,3	170,4	+2,0	-1,6	+0,9	+14,1
- <i>Vitelli</i>	161,7	167,2	169,3	175,5	203,9	+3,4	+1,3	+3,7	+16,2
- <i>Suini</i>	149,9	155,8	138,0	141,0	161,7	+3,9	-11,4	+2,2	+14,7
- <i>Ovini</i>	175,2	180,4	183,8	184,2	188,6	+3,0	+1,9	+0,2	+2,4
- <i>Altri</i>	158,8	169,5	171,1	170,5	192,0	+6,7	+0,9	-0,4	+12,6
<i>Pollame da macello:</i>	167,2	164,1	156,3	167,9	168,4	-1,9	-4,8	+7,4	+0,3
- <i>Pollai</i>	171,6	171,0	158,3	175,6	175,1	-0,3	-7,4	+10,9	-0,3
- <i>Altri</i>	153,6	151,2	153,0	153,8	156,1	-1,6	+1,2	+0,5	+1,5
- <i>Altri animali da macello</i>	151,7	155,2	154,9	156,8	164,4	+2,3	-0,2	+1,2	+4,8
Latte	172,4	181,5	184,7	193,0	204,5	+5,3	+1,8	+4,5	+6,0
Uova	148,8	144,0	156,7	137,1	156,2	-3,2	+8,8	-12,5	+13,9
Altri animali e prodotti animali	169,1	161,9	153,4	151,1	145,0	-4,3	-5,3	-1,5	-4,0
Indice generale	164,5	167,6	168,4	173,6	188,1	+1,9	+1,1	+2,5	+8,4

(a) Per ulteriori ragguagli sulle caratteristiche e sul metodo di calcolo degli indici cfr. Istat, Numeri indici dei prodotti venduti e dei beni acquistati dagli

agricoltori, Metodi e norme, serie A, n. 21, 1984.

Tavola 17.15 - Numeri Indici del costo di costruzione di un fabbricato residenziale, per gruppo e per alcune categorie di lavori e di materiali - Base 1980 = 100

GRUPPI CATEGORIE	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Indice generale	194,0	201,3	210,0	223,5	236,1	+3,8	+4,3	+6,4	+5,6
Mano d'opera	210,1	219,7	232,9	249,4	262,6	+4,6	+6,0	+7,1	+5,3
Materiali	173,1	177,1	179,6	189,3	201,5	+2,3	+1,4	+5,4	+6,4
Trasporti e noli	209,8	220,9	234,4	250,6	262,1	+5,3	+6,1	+6,9	+4,6
PER ALCUNE CATEGORIE DI MATERIALI									
Inerti	172,2	180,9	191,4	218,3	242,2	+5,1	+5,8	+14,1	+10,9
Leganti	190,0	198,7	202,7	209,1	213,7	+4,6	+2,0	+3,2	+2,2
Laterizi	169,7	171,5	170,8	178,6	196,9	+1,1	-0,4	+4,6	+10,2
Pietre naturali e marmi	214,1	223,4	234,5	240,3	242,5	+4,3	+5,0	+2,5	+0,9
Legnami	136,5	138,8	139,3	143,9	157,5	+1,7	+0,4	+3,3	+9,5
Metalli	173,0	158,2	143,6	161,6	171,8	-8,6	-10,2	+12,5	+6,3
Pavimenti e rivestimenti	159,2	161,7	169,3	176,6	184,8	+1,6	+4,7	+4,3	+4,6
Infissi	183,7	191,0	196,3	204,7	219,4	+4,0	+2,8	+4,3	+7,2
Apparecchiature idrosanitarie	149,1	154,2	156,4	159,8	167,8	+3,4	+1,4	+2,2	+5,0
Materiale vario di completamento	171,7	177,2	181,2	187,3	191,2	+3,2	+2,3	+3,4	+2,1
Materiale elettrico	166,8	180,0	188,7	202,5	235,3	+7,9	+4,8	+7,3	+16,2

Tavola 17.16 - Numeri indici del costo di costruzione di un fabbricato residenziale, per capoluogo di provincia (a) - Base 1980 = 100

CAPOLUOGHI DI PROVINCIA	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Torino	182,7	191,0	199,4	214,5	231,2	+4,5	+4,4	+7,6	+7,8
Milano	191,7	200,3	210,3	224,6	239,9	+4,5	+5,0	+6,8	+6,8
<i>Bolzano-Bozen</i>	<i>179,1</i>	<i>185,0</i>	<i>189,5</i>	<i>200,8</i>	<i>217,7</i>	<i>+3,3</i>	<i>+2,4</i>	<i>+6,0</i>	<i>+8,4</i>
Trento	184,8	192,7	200,5	212,3	224,0	+4,3	+4,0	+5,9	+5,5
Venezia	188,9	195,8	205,3	223,4	235,4	+3,7	+4,9	+8,8	+5,4
Trieste	197,5	207,6	215,9	229,8	248,6	+5,1	+4,0	+6,4	+8,2
Genova	196,1	206,3	216,0	229,5	247,7	+5,2	+4,7	+6,3	+7,9
Bologna	196,8	204,1	212,0	226,8	242,3	+3,7	+3,9	+7,0	+6,8
Firenze	190,0	196,1	207,2	219,4	228,7	+3,2	+5,7	+5,9	+4,2
Perugia	186,9	195,2	203,9	217,3	226,6	+4,4	+4,5	+6,6	+4,3
Ancona	184,7	197,1	207,4	220,7	233,3	+6,7	+5,2	+6,4	+5,7
Roma	193,9	199,4	207,7	218,5	227,0	+2,8	+4,2	+5,2	+3,9
L'Aquila	190,8	198,9	207,3	217,7	227,0	+4,2	+4,2	+5,0	+4,3
Campobasso	191,5	201,1	207,9	218,9	229,4	+5,0	+3,4	+5,3	+4,8
Napoli	194,7	201,8	210,9	223,7	234,4	+3,6	+4,5	+6,1	+4,8
Bari	194,5	200,0	207,9	220,4	231,0	+2,8	+4,0	+6,0	+4,8
Potenza	196,1	205,0	212,1	222,4	230,2	+4,5	+3,5	+4,9	+3,5
Reggio di Calabria	171,7	182,7	193,1	204,8	211,3	+6,4	+5,7	+6,1	+3,2
Palermo	231,4	236,7	243,2	255,4	268,7	+2,3	+2,7	+5,0	+5,2
Cagliari	197,2	204,8	209,6	220,0	228,4	+3,9	+2,3	+5,0	+3,8

(a) Sono considerati venti capoluoghi di provincia, uno per ciascuna regione, esclusa la Valle d'Aosta e compresa la provincia autonoma di

Bolzano.

Tavola 17.17 - Numeri Indici del costo di costruzione di un capannone tipo per uso industriale, per gruppo e categoria (a) - Base 1980 = 100

GRUPPI CATEGORIE	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
Indice generale	192,9	201,4	212,5	228,4	243,4	+4,4	+5,5	+7,5	+6,6
Mano d'opera	209,6	218,8	231,9	247,8	261,7	+4,4	+9,8	+6,9	+5,6
Materiali	175,1	182,9	189,8	205,4	222,3	+4,5	+3,8	+8,2	+8,2
Trasporti e noli	192,4	200,8	217,8	234,1	247,4	+4,4	+8,5	+7,5	+5,7
PER ALCUNE CATEGORIE DI MATERIALI									
Inerti	161,6	171,4	179,0	208,6	238,8	+6,1	+4,4	+16,5	+14,5
Leganti	191,9	204,2	210,6	215,4	218,6	+6,4	+3,1	+2,3	+1,5
Serramenti, porte e vetri	186,1	198,2	213,6	225,3	246,2	+6,5	+7,8	+5,5	+9,3
Metalli	168,2	159,2	149,9	161,9	172,1	-5,4	+9,4	+8,0	+6,3
Manufatti in cemento	157,7	166,5	167,6	169,5	173,2	+5,6	+0,7	+1,1	+2,2
Isolamento termico	161,4	167,6	174,5	179,4	195,1	+3,8	+4,1	+2,8	+8,8
Vernici	189,1	209,2	231,4	266,1	287,9	+10,6	+10,6	+15,0	+8,2
Altri materiali	169,9	184,3	201,2	242,4	265,7	+8,5	+9,2	+20,5	+9,6

(a) Per maggiori ragguagli: Cfr. ISTAT Supplemento al Bollettino mensile di statistica - n. 20 - 1984

Tavola 17.18 - Numeri indici del costo di costruzione di un tronco stradale, per tipologia di strada (a) - Base 1980 = 100

GRUPPI	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
ALL'APERTO IN RILEVATO									
Indice generale	194,6	201,4	211,3	225,0	237,0	+3,5	+4,9	+6,5	+5,3
Mano d'opera	208,5	217,6	230,7	246,6	259,5	+4,4	+6,0	+6,9	+5,2
Materiali	181,6	182,9	185,0	194,8	206,0	+0,7	+1,1	+5,3	+5,7
Noli	194,5	201,9	213,9	227,4	239,3	+3,8	+5,9	+6,3	+5,2
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+5,3	+7,0	+7,2	+5,1
ALL'APERTO IN TRINCEA									
Indice generale	195,7	203,8	215,9	228,3	239,8	+4,1	+5,9	+5,7	+5,0
Mano d'opera	208,4	217,6	230,6	246,5	259,4	+4,4	+6,0	+6,9	+5,2
Materiale	187,3	191,5	199,3	204,9	214,2	+2,2	+4,1	+2,8	+4,5
Noli	194,1	203,1	216,5	229,6	241,5	+4,6	+6,6	+6,1	+5,2
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+5,3	+7,0	+7,2	+5,1
ALL'APERTO SU VIADOTTO									
Indice generale	189,8	192,8	196,6	212,2	225,1	+1,6	+2,0	+7,9	+6,1
Mano d'opera	208,6	217,8	230,8	246,8	259,8	+4,4	+6,0	+6,9	+5,3
Materiali	172,7	167,3	158,7	174,7	188,2	-3,1	-5,1	+10,1	+7,7
Noli	195,6	205,9	219,0	233,1	244,4	+5,3	+6,4	+6,4	4,8
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+5,3	+7,0	+7,2	+5,1
STRADA IN GALLERIA									
Indice generale	190,7	197,2	206,2	219,8	232,0	+3,4	+4,6	+6,6	+5,6
Mano d'opera	208,5	217,6	230,7	246,8	259,6	+4,4	+6,0	+7,0	+5,2
Materiali	172,8	175,0	175,5	186,7	198,7	+1,3	+0,3	+6,4	+6,4
Noli	191,9	200,2	214,7	228,0	239,6	+4,3	+7,2	+6,2	+5,1
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+5,3	+7,0	+7,2	+5,1
SENZA IL TRATTO DI STRADA IN GALLERIA									
Indice generale	194,6	199,0	207,2	220,7	232,7	+2,3	+4,1	+6,5	+5,4
Mano d'opera	208,5	217,7	230,7	246,6	259,6	+4,4	+6,0	+6,9	+5,3
Materiali	183,0	176,9	174,2	184,5	195,8	-3,3	-1,5	+5,9	+6,1
Noli	194,8	203,4	216,0	229,5	241,3	+4,4	+6,2	+6,3	+5,1
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+5,3	+7,0	+7,2	+5,1
CON IL TRATTO DI STRADA IN GALLERIA									
Indice generale	193,2	197,4	205,2	218,6	230,6	+2,2	+4,0	+6,5	+5,5
Mano d'opera	208,5	217,6	230,7	246,7	259,6	+4,4	+6,0	+6,9	+5,2
Materiali	180,3	175,7	173,6	184,0	195,5	-2,6	-1,2	+6,0	+6,3
Noli	194,1	202,6	215,5	229,0	240,8	+4,4	+6,4	+6,3	+5,2
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+5,3	+7,0	+7,2	+5,1

(a) Cfr. corrispondente nota a pagina precedente.

Tavola 17.19 - Numeri indici del costo di costruzione di un tronco stradale, per categoria di lavori (a) - Base 1980 = 100

GRUPPI	NUMERI INDICI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
MOVIMENTO DI MATERIE									
Indice generale	196,6	206,1	219,7	234,3	246,9	+ 4,8	+ 6,6	+ 6,7	+ 5,4
Mano d'opera	208,4	217,6	230,6	246,4	259,4	+ 4,4	+ 6,0	+ 6,9	+ 5,3
Materiali	181,2	195,1	210,7	222,9	238,9	+ 7,7	+ 8,0	+ 5,8	+ 7,2
Noli	194,0	202,1	214,9	228,0	240,1	+ 4,2	+ 6,3	+ 6,1	+ 5,3
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+ 5,3	+ 7,0	+ 7,2	+ 5,1
OPERE D'ARTE									
Indice generale	189,9	193,6	197,9	213,1	225,5	+ 2,1	+ 2,1	+ 7,7	+ 5,8
Mano d'opera	208,6	217,7	230,8	246,8	259,7	+ 4,4	+ 6,0	+ 6,9	+ 5,2
Materiali	173,3	170,4	163,7	178,2	190,7	- 1,7	- 3,9	+ 8,9	+ 7,0
Noli	197,0	207,9	220,7	235,4	246,3	+ 5,5	+ 6,2	+ 6,7	+ 4,6
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+ 5,3	+ 7,0	+ 7,2	+ 5,1
LAVORI IN SOTTERRANEO									
Indice generale	189,0	195,3	203,5	217,1	229,4	+ 3,3	+ 4,2	+ 6,7	+ 5,7
Mano d'opera	208,5	217,6	230,7	246,8	259,6	+ 4,4	+ 6,0	+ 7,0	+ 5,2
Materiali	171,8	174,6	175,1	186,5	198,6	+ 1,6	+ 0,3	+ 6,5	+ 6,5
Noli	191,8	200,2	214,7	227,9	239,6	+ 4,4	+ 7,2	+ 6,1	+ 5,1
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+ 5,3	+ 7,0	+ 7,2	+ 5,1
LAVORI DIVERSI									
Indice generale	194,7	201,3	211,6	224,1	235,7	+ 3,4	+ 5,1	+ 5,9	+ 5,2
Mano d'opera	208,5	217,6	230,6	246,6	259,5	+ 4,4	+ 6,0	+ 6,9	+ 5,2
Materiali	184,7	185,8	189,6	197,3	207,4	+ 0,6	+ 2,0	+ 4,1	+ 5,1
Noli	194,2	203,3	216,2	229,3	241,2	+ 4,7	+ 6,3	+ 6,1	+ 5,2
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+ 5,3	+ 7,0	+ 7,2	+ 5,1
SOVRASTRUTTURE									
Indice generale	206,4	192,8	196,3	202,8	212,6	- 6,6	+ 1,8	+ 3,3	+ 4,8
Mano d'opera	208,3	217,6	230,6	246,4	259,4	+ 4,5	+ 6,0	+ 6,9	+ 5,3
Materiali	215,7	180,0	174,8	172,7	179,9	- 16,6	- 2,9	- 1,2	+ 4,2
Noli	195,1	200,4	210,6	224,2	236,4	+ 2,7	+ 5,1	+ 6,5	+ 5,4
Trasporti	195,9	206,2	220,7	236,7	248,7	+ 5,3	+ 7,0	+ 7,2	+ 5,1

(a) Cfr. corrispondente nota alla tav. 17.17.

Tavola 17.20 - Coefficienti per moltiplicare valori espressi in lire degli anni sottoindicati per tradurli in lire 1989

ANNI	CON RIFERIMENTO AGLI INDICI		ANNI	CON RIFERIMENTO AGLI INDICI	
	Costo vita (a)	Prezzi ingrosso		Costo vita (a)	Prezzi ingrosso
1861	4672,1695	2716,4969	1931	984,6258	700,4758
1862	4643,8533	2907,1283	1932	1011,1320	750,0144
1863	4782,9950	3040,4828	1933	1074,6645	823,3854
1864	4918,0732	3040,4828	1934	1133,1497	841,9501
1865	5001,5392	3090,0944	1935	1117,2875	765,3871
1866	4949,8437	2955,7425	1936	1038,8229	683,3250
1867	4831,2472	2939,3581	1937	949,0163	585,7934
1868	4643,8533	2767,5376	1938	881,3386	547,6763
1869	4615,8783	2968,9821	1939	844,0579	525,0101
1870	4550,0938	2995,8203	1940	723,2734	449,9068
1871	4413,8007	2903,9441	1941	625,0904	403,3010
1872	3905,3812	2675,3794	1942	540,8214	358,9630
1873	3683,8260	2522,6461	1943	322,4898	239,3087
1874	3597,3512	2527,4557	1944	72,5685	63,8191
1875	4200,8542	2853,9300	1945	36,8453	26,5901
1876	3970,1337	2945,8900	1946	31,2199	18,9902
1877	3815,9153	2596,7689	1947	19,2643	10,6159
1878	3961,9224	2680,7897	1948	18,1944	10,0620
1879	4011,7058	2857,0054	1949	17,9316	10,5954
1880	3869,8778	2841,6945	1950	18,1757	11,1839
1881	4137,3423	3037,0000	1951	16,5665	9,8132
1882	4238,0299	2959,0413	1952	15,8914	10,3923
1883	4378,4903	3160,0727	1953	15,5879	10,4319
1884	4465,2436	3297,6381	1954	15,1798	10,5266
1885	4368,5051	3130,2255	1955	14,7653	10,4319
1886	4373,4920	3111,8556	1956	14,0654	10,2575
1887	4383,5000	3339,1700	1957	13,7989	10,1577
1888	4329,0158	3281,3131	1958	13,1681	10,3389
1889	4256,8656	3104,5679	1959	13,2234	10,6557
1890	4110,7071	3026,5993	1960	12,8813	10,5586
1891	4123,9817	3108,2075	1961	12,5154	10,5373
1892	4159,8035	3273,2111	1962	11,9081	10,2274
1893	4252,1410	3488,5539	1963	11,0756	9,7222
1894	4271,1026	3592,5488	1964	10,4557	9,4066
1895	4295,0437	3418,6250	1965	10,0204	9,2564
1896	4314,3908	3390,4105	1966	9,8237	9,1188
1897	4324,1298	3461,2285	1967	9,6311	9,1371
1898	4295,0437	3368,8704	1968	9,5099	9,1006
1899	4363,5296	3281,3131	1969	9,2502	8,7597
1900	4343,7404	3137,6343	1970	8,8026	8,1637
1901	4338,8211	3152,5577	1971	8,3835	7,8952
1902	4368,5051	3261,1328	1972	7,9375	7,5870
1903	4242,7231	3289,4553	1973	7,1917	6,4382
1904	4191,6619	3443,2481	1974	6,0210	4,5735
1905	4187,0809	3301,7447	1975	5,1387	4,2124
1906	4110,7071	3182,8343	1976	4,4101	3,4287
1907	3925,3883	2952,4510	1977	3,7342	2,9405
1908	3966,0238	3033,5252	1978	3,3209	2,7126
1909	4080,0628	3009,4222	1979	2,8693	2,3484
1910	3970,1337	3006,0102	1980	2,3685	1,9570
1911	3873,7907	2782,0577	1981	1,9954	1,6784
1912	3838,8567	2579,0866	1982	1,7151	1,4736
1913	3831,1790	2651,3010	1983	1,4915	1,3432
1914	3831,1790	2767,5376	1984	1,3488	1,2170
1915	3580,5411	2082,7188	1985	1,2420	1,1338
1916	2861,2240	1435,4635	1986	1,1706	1,1438
1917	2022,7978	966,5698	1987	1,1189	1,1145
1918	1450,6547	642,1170	1988	1,0661	1,0642
1919	1429,0112	589,0471	1989	1,0000	1,0000
1920	1087,4763	448,8405			
1921	919,1888	489,9836			
1922	924,7355	486,7452			
1923	930,1236	482,1424			
1924	898,4941	485,0532			
1925	799,8286	432,7242			
1926	741,4707	423,9368			
1927	811,0032	504,5292			
1928	875,0980	521,9096			
1929	861,3262	547,1112			
1930	889,5238	611,1805			

(a) A partire dall'anno 1968 gli indici del costo della vita hanno assunto la nuova denominazione «indici dei prezzi al consumo per le famiglie di

operai e impiegati».

CAPITOLO 18 - RETRIBUZIONI

Le retribuzioni contrattuali, cioè i salari e gli stipendi sanciti dai contratti e dagli accordi collettivi di lavoro nazionali e provinciali, hanno cominciato ad essere oggetto di rilevazione fin dai primi anni dell'istituzione dell'Istituto nazionale di statistica.

Nel settore dell'agricoltura, la prima rilevazione, limitata ai salari dei braccianti avventizi, fu effettuata subito dopo la costituzione dell'ISTAT nel 1926, anche se solo nel 1947 si diede luogo alla regolare e periodica rilevazione dei salari che ancora oggi viene continuata. Nel settore industriale, una particolare rilevazione dei salari minimi contrattuali vigenti per alcuni comparti e per alcune qualifiche fu iniziata nel 1929 e proseguita fino al 1938 in sette città importanti, tra cui Milano, Torino, Genova e Roma; nel dopoguerra la rilevazione fu ripresa con periodicità mensile ed estesa ai più importanti comparti dei rami dei trasporti e del commercio, oltre che alla categoria degli impiegati civili dello Stato.

Indici delle retribuzioni contrattuali

Una prima serie di numeri indici delle retribuzioni minime contrattuali fu elaborata nel dopoguerra a base 1938 = 1 e portata avanti fino a tutto il dicembre 1967, quando fu sostituita da una serie a base 1966 = 100. Quest'ultima è rimasta valida fino al dicembre 1975 e si è nettamente differenziata rispetto alla precedente, che forniva una misura delle variazioni intervenute nelle sole retribuzioni contrattuali per dipendente. Gli indici a base 1966 = 100 sono stati infatti riferiti ai «tassi delle retribuzioni minime contrattuali», intesi come compensi per unità di tempo (l'ora) dovuti per contratto ai lavoratori dipendenti.

Dal gennaio 1976 al 1982 l'Istituto nazionale di statistica, per aggiornare la base degli indici e allargare il campo di osservazione, ha elaborato serie di indici delle retribuzioni contrattuali con base 1975 = 100 che hanno sostituito le precedenti serie degli indici dei tassi delle retribuzioni minime contrattuali con base 1966 = 100.

A partire dal gennaio 1983 sono state introdotte nuove serie di indici con base 1982

= 100, che sono pubblicate nella presente edizione.

Queste serie sono articolate, come le precedenti a base 1975, in tre diversi indicatori: indice delle retribuzioni contrattuali per dipendente, indice della durata contrattuale del lavoro, indice delle retribuzioni orarie contrattuali, tutti a loro volta distinti per operai, per impiegati e complesso di operai e impiegati.

Il significato degli indici è lo stesso delle precedenti serie. Pertanto:

- l'indice delle retribuzioni contrattuali per dipendente misura la variazione della retribuzione che per contratto spetterebbe complessivamente nell'arco di un anno ai lavoratori nell'ipotesi che siano sempre presenti al lavoro nei giorni durante i quali la prestazione lavorativa è contrattualmente dovuta, assentandosi soltanto nei giorni festivi, durante il periodo di ferie pagate e nei previsti periodi di assemblea, di studio e di permessi retribuiti.

- l'indice della durata contrattuale del lavoro misura la variazione della durata del lavoro che i dipendenti sono tenuti a prestare per contratto nel corso di un anno;

- l'indice delle retribuzioni orarie contrattuali, ottenuto mediante il rapporto dei primi due indici, misura la variazione della retribuzione corrisposta nell'unità di tempo di lavoro prestato. Tale indice varia, quindi, non soltanto per le variazioni delle voci che compongono la retribuzione contrattuale (registrate dal primo indice), ma anche per quelle della durata del lavoro (registrate dal secondo indice) (1).

Anche la metodologia di elaborazione dei nuovi indici è rimasta sostanzialmente la stessa. Infatti:

- la retribuzione lorda per ciascuna qualifica prevista nei contratti è calcolata comprendendo tutte e soltanto le voci spettanti nell'anno con carattere di generalità e continuità: paga (salario o stipendio) base, contingenza, importi connessi all'anzianità, indennità e/o premi annuali, mensilità aggiuntive (2). In relazione, poi, al fatto che il calcolo viene eseguito a cadenza mensile e per offrire dati confrontabili con altre fonti, la retribuzione complessiva spettante a ciascuna data di costruzione dell'indice viene ridot-

ta in dodicesimi tenendo conto anche di assegni corrisposti con periodicità diversa dal mese;

- le variazioni retributive di natura contrattuale e quelle dovute agli scatti della scala mobile sono di norma applicate agli indici dal mese della loro decorrenza effettiva. Va precisato, tuttavia, che le variazioni conseguenti ad un rinnovo contrattuale di lavoro sono applicate soltanto dopo che l'ISTAT ha ricevuto copia del testo integrale dell'accordo (settore privato) o dopo la pubblicazione del testo sulla Gazzetta Ufficiale (settore pubblico). Se un accordo prevede decorrenza economica progressiva, gli indici registrano immediatamente la variazione, ma non subiscono un processo di ricostruzione a ritroso;

- gli indici di ciascuna qualifica (indici elementari) sono ottenuti mediante rapporto tra il valore assoluto della retribuzione riferita ad un dato mese e quello della retribuzione media dell'anno base;

- per ottenere indici di ordine superiore (di contratto, di classe, di ramo) gli indici elementari sono aggregati con la formula di Laspeyres (3).

I nuovi indici, tuttavia, si discostano dai precedenti per contenuto a seguito di alcune importanti innovazioni, delle quali si descrivono le principali.

a) La struttura del lavoro dipendente è stata completamente rielaborata attraverso un'attenta ricostruzione della distribuzione dei lavoratori dipendenti nelle diverse qualifiche previste dai contratti di lavoro, per tener conto delle profonde mutazioni intervenute tra il 1975 e il 1982. Ciò è stato reso possibile anche dalla preziosa collaborazione di associazioni di categoria e di singole imprese.

Il numero dei lavoratori dipendenti per qualifica ha trovato il suo impiego nella costruzione del nuovo sistema di ponderazione degli indici elementari. Nella nuova serie, infatti, i pesi sono costituiti dal prodotto del numero dei lavoratori di ciascuna qualifica risultanti nel 1982 per la rispettiva retribuzione annua nello stesso 1982 (anno-base).

b) La struttura delle retribuzioni contrattuali lorde (che sottostanno agli indici) risulta ora più complessa ed articolata nella gamma delle voci che la compongono, essendo stato possibile acquisire ulteriori elementi, introducendo, ad esempio, la maggiorazione per lavori a turno (comparto tessile e altri) o

rivedendo i criteri di valutazione del premio di produzione (comparto metalmeccanico e altri).

c) L'anzianità media dei lavoratori nelle singole qualifiche è stata aggiornata in relazione alle più recenti situazioni al fine di una corretta valutazione degli importi retributivi connessi, appunto, all'anzianità.

d) Gli orari di lavoro sono stati calcolati in base a quelli previsti dalle norme contrattuali in vigore nel 1982. Essi vengono utilizzati per la costruzione degli indici della durata contrattuale del lavoro e, implicitamente, per la determinazione degli indici delle retribuzioni orarie.

e) Il campo di osservazione è stato ampliato includendo i seguenti contratti: impiegati agricoli, gas e acquedotti pubblici, Monopoli di Stato, editori di giornali (operai e impiegati), giornalisti (professionisti dipendenti), lavanderie, pulizia di locali.

f) È stata introdotta una duplice classificazione:

- per contratto (o raggruppamento di contratti);

- per ramo e classe di attività economica (prima e seconda cifra della classificazione ISTAT 1981).

Per ora i numeri indici vengono pubblicati soltanto secondo la classificazione per contratto, mentre quelli per attività economica saranno pubblicati non appena disponibili.

Nell'ambito della classificazione per contratto si sottolinea la pubblicazione di un ampio dettaglio per il settore pubblico, il quale, si precisa, comprende ora anche i contratti che in precedenza erano classificati sotto la voce «servizi».

g) Non vengono più elaborati gli indici «compresi gli assegni familiari» sia per l'attuale difficoltà della loro determinazione commisurata al reddito familiare imponibile, sia perché di scarsa utilizzazione.

Si ritiene, tuttavia, importante avvertire che le due serie di indici, quella con base 1975 e quella con base 1982, non sono tra loro perfettamente omogenee per i motivi di cui si è fin qui detto e che si possono riepilogare nell'estensione della gamma degli elementi considerati nel calcolo delle retribuzioni che sottostanno agli indici, nel diverso sistema dei pesi, nella riclassificazione dei contratti.

Sembra opportuno mettere in evidenza che gli indici delle retribuzioni (per dipen-

dente e orarie) non sono idonei a misurare le variazioni del costo del lavoro, in quanto nel loro calcolo non vengono considerati i contributi previdenziali a carico del datore di lavoro e gli altri oneri sociali, i quali possono variare anche per modifiche apportate alle aliquote contributive e ai meccanismi di calcolo.

Nel fascicolo «Metodi e Norme», Serie A - N. 17 - Dicembre 1979 sono precisate le caratteristiche metodologiche e tecniche degli indici a base 1975 che, peraltro, non si discostano da quelle utilizzate per il calcolo degli indici a base 1982.

Le retribuzioni contrattuali sono desunte dai contratti e dagli accordi collettivi nazionali di lavoro, che nel settore pubblico si concretano in provvedimenti di legge.

I testi degli accordi sono trasmessi all'ISTAT dalle Associazioni nazionali di categoria, mentre i testi delle leggi e dei decreti in materia sono pubblicati nella Gazzetta Ufficiale.

In particolare, poi, per i due comparti dell'agricoltura e dell'industria edilizia, data l'articolazione provinciale della struttura contrattuale, i dati essenziali degli accordi vengono ottenuti mediante modelli di rilevazione compilati dalle Unioni provinciali degli agricoltori, relativamente al primo comparto, e la trasmissione dei testi dei contratti integrativi da parte delle Associazioni provinciali Costruttori edili, relativamente al secondo.

Per ciò che riguarda la scala mobile, gli adeguamenti dell'indennità di contingenza (settore privato) e dell'indennità integrativa speciale (settore pubblico) sono applicati sulla base dei comunicati della Commissione Nazionale degli indici del costo della vita.

Recentemente, sono stati diffusi i dati relativi all'indice generale delle retribuzioni contrattuali nelle due versioni: per dipendenti e orarie.

Questo indicatore, venuto ad aggiungersi a quelli tradizionalmente elaborati, ha lo scopo di fornire la sintesi evolutiva delle retribuzioni medie degli operai e degli impiegati regolate dai circa 100 contratti collettivi nazionali di lavoro, nonché dai contratti provinciali dei due comparti citati in precedenza.

(1) Vedi: «Numeri indici delle retribuzioni contrattuali Base 1975 = 100» - Metodi e norme - Serie A N. 17 - ISTAT, dicembre 1979.

(2) Sono escluse, in genere, le voci retributive previste da contratti integrativi, salvo che si tratti di voci la cui quantificazione è ad essi demandata dai contratti nazionali, nonché le voci retributive collegate a specifiche prestazioni individuali (come, ad esempio, lo straordinario).

(3) La formula semplificata è la seguente:

$I_m = \sum i_{qm} (I_o r_o)_q \sum (I_o r_o)_q$ dove:

I_m = Indice di ordine superiore (contratto, classe, ramo) in un dato mese;

q = qualifica;

i_{qm} = indice di qualifica in un dato mese;

I_o = numero di lavoratori nella qualifica nel 1982;

r_o = retribuzione annuale della qualifica nel 1982.

Tavola 18.1 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per categoria di dipendenti e ramo di attività economica - Base 1982 = 100

ANNI	RAMO DI ATTIVITÀ ECONOMICA						
	Indice generale	Agricoltura	Industria	Commercio alberghi e pubblici esercizi	Trasporti e comunicazioni	Credito e assicurazioni	Pubblica amministrazione
A) NUMERI INDICI DELLE RETRIBUZIONI CONTRATTUALI PER DIPENDENTI							
OPERAI E IMPIEGATI							
1983	114,5	117,5	114,7	116,8	111,7	115,0	114,2
1984	127,7	130,3	127,4	129,1	120,8	129,2	129,5
1985	139,7	145,0	139,7	141,6	132,7	143,6	140,3
1986	145,9	152,4	146,0	149,3	139,7	148,9	145,8
1987	156,0	161,0	155,5	158,7	145,1	164,3	157,6
1988	167,3	169,9	164,9	168,5	153,8	174,8	173,7
1989	178,6	179,3	174,2	177,5	165,3	183,0	189,3
OPERAI							
1983	-	117,8	115,2	116,4	112,5	-	-
1984	-	130,7	128,1	128,5	121,7	-	-
1985	-	145,9	140,6	140,0	133,3	-	-
1986	-	153,4	147,1	147,9	140,3	-	-
1987	-	161,9	156,6	157,0	145,1	-	-
1988	-	170,8	166,0	166,6	153,8	-	-
1989	-	180,2	175,3	175,1	166,4	-	-
IMPIEGATI							
1983	-	112,7	113,1	117,1	110,9	115,0	114,2
1984	-	121,2	125,3	129,6	120,0	129,2	129,5
1985	-	128,4	136,8	142,8	132,0	143,6	140,3
1986	-	132,7	142,6	150,3	139,2	148,9	145,8
1987	-	141,6	152,3	159,9	145,2	164,3	157,6
1988	-	152,1	161,5	169,9	153,9	174,8	173,7
1989	-	161,7	171,1	179,3	164,3	183,0	189,3
B) VARIAZIONI PERCENTUALI SU ANNO PRECEDENTE							
OPERAI E IMPIEGATI							
1983	+ 14,5	+ 17,5	+ 14,7	+ 16,8	+ 11,7	+ 15,0	+ 14,2
1984	+ 11,5	+ 10,9	+ 11,1	+ 10,5	+ 8,1	+ 12,3	+ 13,4
1985	+ 9,4	+ 11,3	+ 9,7	+ 9,7	+ 9,9	+ 11,1	+ 8,3
1986	+ 4,4	+ 5,1	+ 4,5	+ 5,4	+ 5,3	+ 3,7	+ 3,9
1987	+ 6,9	+ 5,6	+ 6,5	+ 6,3	+ 3,9	+ 10,3	+ 8,1
1988	+ 7,2	+ 5,5	+ 6,0	+ 6,2	+ 6,0	+ 6,4	+ 10,2
1989	+ 6,8	+ 5,5	+ 5,6	+ 5,3	+ 7,4	+ 4,7	+ 9,0
OPERAI							
1983	-	+ 17,8	+ 15,2	+ 16,4	+ 12,5	-	-
1984	-	+ 11,0	+ 15,2	+ 10,4	+ 8,2	-	-
1985	-	+ 11,6	+ 9,8	+ 8,9	+ 9,5	-	-
1986	-	+ 5,1	+ 4,6	+ 5,6	+ 5,3	-	-
1987	-	+ 5,5	+ 6,5	+ 6,2	+ 3,4	-	-
1988	-	+ 5,5	+ 6,0	+ 6,1	+ 6,0	-	-
1989	-	+ 5,5	+ 5,6	+ 5,1	+ 8,2	-	-
IMPIEGATI							
1984	-	+ 7,5	+ 10,8	+ 10,7	+ 8,2	+ 12,3	+ 13,4
1985	-	+ 5,9	+ 9,2	+ 10,2	+ 10,0	+ 11,1	+ 8,3
1986	-	+ 3,3	+ 4,2	+ 5,3	+ 5,5	+ 3,7	+ 3,9
1987	-	+ 6,7	+ 6,8	+ 6,4	+ 4,3	+ 10,3	+ 8,1
1988	-	+ 7,4	+ 6,0	+ 6,3	+ 6,0	+ 6,4	+ 10,2
1989	-	+ 6,3	+ 5,9	+ 5,5	+ 6,8	+ 4,7	+ 9,0

Tavola 18.2 - Numeri Indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica e categoria di dipendenti - Base 1982 = 100

ANNI	RAMO DI ATTIVITÀ ECONOMICA						
	Indice generale	Agricoltura	Industria	Commercio alberghi e pubblici esercizi	Trasporti e comunicazioni	Credito e assicurazioni	Pubblica amministrazione
A) NUMERI INDICI DELLE RETRIBUZIONI ORARIE CONTRATTUALI							
OPERAI E IMPIEGATI							
1983	114,6	117,5	114,7	117,2	111,7	115,0	114,5
1984	128,3	130,4	127,8	129,7	121,3	129,2	131,2
1985	141,5	145,6	141,5	143,6	133,9	145,1	142,4
1986	148,0	153,0	148,1	152,0	141,4	150,6	148,0
1987	158,5	161,6	157,9	161,8	147,3	168,0	160,5
1988	170,7	172,8	167,6	172,1	156,1	178,9	179,4
1989	183,4	184,5	177,9	181,3	172,4	187,3	196,4
OPERAI							
1983	-	117,8	115,2	117,0	112,5	-	-
1984	-	130,8	128,4	129,4	121,8	-	-
1985	-	146,5	142,3	142,0	133,8	-	-
1986	-	154,0	149,2	150,5	141,7	-	-
1987	-	162,6	158,8	160,2	147,2	-	-
1988	-	173,8	168,5	170,5	156,0	-	-
1989	-	185,6	178,9	179,2	171,5	-	-
IMPIEGATI							
1983	-	112,7	113,1	117,3	110,9	115,0	114,5
1984	-	121,2	125,7	130,1	120,8	129,2	131,2
1985	-	128,4	138,9	144,8	133,9	145,1	142,4
1986	-	132,7	145,1	153,1	141,3	150,6	148,0
1987	-	141,6	155,1	162,8	147,6	168,0	160,5
1988	-	152,6	164,6	173,4	156,4	178,9	179,4
1989	-	162,8	175,3	183,0	173,3	187,3	196,4
B) VARIAZIONI PERCENTUALI SU ANNO PRECEDENTE							
OPERAI E IMPIEGATI							
1983	+14,6	+17,5	+14,7	+17,2	+11,7	+15,0	+14,5
1984	+12,0	+11,0	+11,5	+10,7	+8,6	+12,3	+14,6
1985	+10,3	+11,7	+10,7	+10,7	+10,4	+12,3	+8,5
1986	+4,6	+5,1	+4,7	+5,5	+5,6	+3,8	+3,9
1987	+7,1	+5,6	+6,6	+6,4	+4,2	+11,6	+8,4
1988	+7,7	+6,9	+6,1	+6,4	+6,0	+6,5	+11,8
1989	+7,4	+6,8	+6,1	+5,3	+10,4	+4,7	+9,5
OPERAI							
1983	-	+17,8	+15,2	+17,0	+12,5	-	-
1984	-	+11,0	+11,4	+10,6	+8,3	-	-
1985	-	+12,0	+10,8	+9,7	+9,9	-	-
1986	-	+5,1	+4,8	+6,0	+5,9	-	-
1987	-	+5,6	+6,4	+6,4	+3,9	-	-
1988	-	+6,9	+6,1	+6,4	+6,0	-	-
1989	-	+6,8	+6,2	+5,1	+9,9	-	-
IMPIEGATI							
1983	-	+12,7	+13,1	+17,3	+10,9	+15,0	+14,5
1984	-	+7,5	+11,1	+10,9	+8,9	+12,3	+14,4
1985	-	+5,9	+10,5	+11,3	+10,8	+12,3	+8,5
1986	-	+3,3	+4,5	+5,0	+5,5	+3,8	+3,9
1987	-	+6,7	+6,9	+6,3	+4,5	+11,6	+8,4
1988	-	+7,8	+6,1	+6,5	+6,0	+6,5	+11,8
1989	-	+6,7	+6,5	+5,5	+10,8	+4,7	+9,5

Tavola 18.3 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai e impiegati - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Indice generale	145,9	156,0	167,3	178,6	+ 6,9	+ 7,2	+ 6,8
Agricoltura	152,4	161,0	169,9	179,3	+ 5,6	+ 5,5	+ 5,5
Industria	148,0	155,5	164,9	174,2	+ 6,5	+ 6,0	+ 5,6
Petrolifera	136,6	144,6	152,4	169,2	+ 5,9	+ 5,4	+ 11,0
Energia elettrica	148,3	159,3	167,5	179,0	+ 7,4	+ 5,1	+ 6,9
Gas	149,3	159,9	165,6	180,6	+ 7,1	+ 3,6	+ 9,1
Acqua	144,4	157,3	163,1	176,0	+ 8,9	+ 3,7	+ 7,9
Mineraria	143,8	149,0	156,0	167,0	+ 3,6	+ 4,7	+ 7,1
Lavorazione minerali non metaliferi	148,9	158,1	167,0	177,6	+ 6,2	+ 5,6	+ 6,3
Laterizi	148,9	158,4	166,8	175,9	+ 6,4	+ 5,3	+ 5,5
Cemento, calce e gesso	148,3	157,2	166,4	183,9	+ 6,0	+ 5,9	+ 10,5
Manufatti in cemento	150,3	160,1	168,8	178,3	+ 6,5	+ 5,4	+ 5,6
Lapidei	150,2	159,6	168,4	177,8	+ 6,3	+ 5,5	+ 5,6
Vetro	147,1	156,3	166,0	179,3	+ 6,3	+ 6,2	+ 8,0
Ceramiche	148,0	156,8	165,6	174,9	+ 5,9	+ 5,6	+ 5,6
Chimica	143,5	153,3	162,1	171,3	+ 6,8	+ 5,7	+ 5,7
Chimica e chimico-farmaceu- tica	143,4	153,2	161,9	171,1	+ 6,8	+ 5,7	+ 5,7
Saponeria e prodotti d'igiene	144,1	154,3	163,3	172,8	+ 7,1	+ 5,8	+ 5,8
Fibre chimiche	144,2	153,3	161,9	171,0	+ 6,3	+ 5,6	+ 5,6
Metalmeccanica	146,2	156,9	166,5	176,1	+ 7,3	+ 6,1	+ 5,8
Siderurgica	145,4	155,9	165,0	174,0	+ 7,2	+ 5,8	+ 5,5
Fonderia di seconda fusione	147,1	157,9	167,6	177,4	+ 7,3	+ 6,1	+ 5,8
Meccanica generale	146,3	157,1	166,9	176,6	+ 7,4	+ 6,2	+ 5,8
Elettromeccanica ed elettro- nica	146,0	156,9	166,6	176,2	+ 7,5	+ 6,2	+ 5,8
Auto-Avio	146,3	156,8	166,0	175,2	+ 7,2	+ 5,9	+ 5,5
Cantieristica	145,4	155,7	164,3	173,1	+ 7,1	+ 5,5	+ 5,4
Alimentare	146,4	154,8	165,2	175,5	+ 5,7	+ 6,7	+ 6,2
Olearia e margariniera	144,9	153,0	162,8	171,9	+ 5,6	+ 6,4	+ 5,6
Conserven animali	146,4	154,7	165,1	175,4	+ 5,7	+ 6,7	+ 6,2
Lattiero-casearia	146,6	155,0	165,5	175,9	+ 5,7	+ 6,8	+ 6,3
Conserven vegetali	147,4	155,9	166,4	176,7	+ 5,8	+ 6,7	+ 6,2
Molitoria e pastificazione	147,3	155,9	166,5	176,9	+ 5,8	+ 6,8	+ 6,2
Saccarifera	141,9	149,2	158,4	167,7	+ 5,1	+ 6,2	+ 5,9
Dolciaria	146,8	155,3	165,9	176,4	+ 5,8	+ 6,8	+ 6,3
Monopoli di Stato	141,0	149,0	160,8	165,9	+ 5,7	+ 7,9	+ 3,2
Tessile	147,5	156,0	165,3	172,9	+ 5,8	+ 6,0	+ 4,6
Lana	147,2	155,7	165,0	172,6	+ 5,8	+ 6,0	+ 4,6
Cotone	147,4	155,9	165,2	172,8	+ 5,8	+ 6,0	+ 4,6
Seta	147,0	155,5	164,7	172,2	+ 5,8	+ 5,9	+ 4,6
Lino e canapa	147,8	156,3	165,5	173,2	+ 5,8	+ 5,9	+ 4,7
Maglieria e calzetteria	148,0	156,5	165,7	173,2	+ 5,7	+ 5,9	+ 4,5
Conciaria	147,7	156,1	164,4	173,5	+ 5,7	+ 5,3	+ 5,5
Pelli e cuoio	147,4	154,5	162,3	171,3	+ 4,8	+ 5,0	+ 5,5
Calzature	149,2	157,5	166,2	174,2	+ 5,6	+ 5,5	+ 4,8
Confezioni in serie	148,0	156,6	165,8	173,5	+ 5,8	+ 5,9	+ 4,6
Legno	149,2	158,0	165,6	179,5	+ 5,9	+ 4,8	+ 8,4
Carta e cartotecnica	142,2	152,4	160,4	167,5	+ 7,2	+ 5,2	+ 4,4
Grafica ed editoriale	147,0	157,4	166,7	178,0	+ 7,1	+ 5,9	+ 6,8
Grafica	145,1	155,5	164,1	173,0	+ 7,2	+ 5,5	+ 5,4
Editoria giornali	149,1	157,2	166,7	183,0	+ 5,4	+ 6,0	+ 9,8
Giornalisti	165,8	179,9	197,6	225,9	+ 8,5	+ 9,8	+ 14,3
Gomma e materie plastiche	142,1	149,5	157,7	167,9	+ 5,2	+ 5,5	+ 6,5
Edilizia	143,9	153,0	162,9	170,6	+ 6,3	+ 6,5	+ 4,7

Tavola 18.3 segue - Numeri Indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai e impiegati - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Attività terziarie	145,5	154,4	163,9	173,7	+ 6,1	+ 6,2	+ 6,0
Commercio, pubblici esercizi, alberghi	149,3	158,7	168,5	177,5	+ 6,3	+ 6,2	+ 5,3
Commercio	151,0	160,8	170,8	180,6	+6,5	+6,2	+5,7
Pubblici esercizi e alberghi	144,0	152,1	161,2	167,8	+5,6	+6,0	+4,1
Pubblici esercizi	144,3	152,5	161,7	168,3	+ 5,7	+ 6,0	+ 4,1
Alberghi	143,4	151,5	160,4	167,0	+ 5,6	+ 5,9	+ 4,1
Trasporti e comunicazioni	139,7	145,1	153,8	165,3	+ 3,9	+ 6,0	+ 7,5
Trasporti	139,1	143,9	152,2	165,7	+3,5	+5,8	+8,9
Trasporti terrestri	138,1	142,9	151,2	164,6	+ 3,5	+ 5,8	+ 8,9
- Ferrovie dello Stato	133,9	137,6	141,3	160,9	+2,8	+2,7	+13,9
- Autoferrotramvie	140,0	144,0	158,1	165,8	+2,9	+9,8	+4,9
- Ferrovie in concessione	140,3	144,4	158,4	166,2	+2,9	+9,7	+4,9
- Trasporti municipalizzati	139,6	143,6	157,7	165,0	+2,9	+9,8	+4,6
- Autoservizi in concessione	141,0	145,1	159,5	168,5	+2,9	+9,9	+5,6
- Trasporto merci su strada	144,1	152,0	161,6	170,1	+5,5	+6,3	+5,3
Trasporti marittimi	149,0	155,4	164,4	179,9	+4,3	+5,8	+9,4
Trasporti aerei	145,1	149,6	156,6	170,4	+3,1	+4,7	+8,8
Comunicazioni	141,1	147,5	157,2	164,4	+4,5	+6,6	+4,6
Poste e telegrafi di Stato	136,2	143,7	154,6	159,4	+5,5	+7,6	+3,1
Azienda di Stato Serv. telefonici	136,1	143,7	155,1	159,6	+ 5,6	+ 7,9	+ 2,9
Telefoni in concessione	153,8	157,4	163,8	177,3	+2,3	+4,1	+8,2
Credito e assicurazioni	148,9	164,3	174,8	183,0	+ 10,3	+ 6,4	+ 4,7
Credito	149,9	166,6	176,3	184,5	+11,1	+5,8	+4,7
Assicurazioni	140,5	144,3	162,1	170,7	+2,7	+12,3	+5,3
Servizi privati di pulizia e lavanderia	148,3	155,2	163,1	172,6	+ 4,7	+ 5,1	+ 5,8
Pulizia locali	148,9	154,3	161,0	172,8	+3,6	+4,3	+7,3
Lavanderia e tintoria	147,8	156,0	165,1	172,4	+5,5	+5,8	+4,4
Pubblica amministrazione	145,8	157,6	173,7	189,3	+ 8,1	+ 10,2	+ 9,0
Stato	143,8	156,3	172,4	194,6	+8,7	+10,3	+12,9
Impiegati civili dello Stato	148,8	158,8	171,4	176,9	+6,7	+7,9	+3,2
Magistrati	180,1	203,0	205,7	211,5	+12,7	+1,3	+2,8
Forze dell'ordine	145,6	158,2	171,3	175,6	+8,7	+8,3	+2,5
Difesa-Militari	148,2	166,0	185,8	190,2	+12,0	+11,9	+2,4
Università	164,8	180,6	199,6	204,5	+9,6	+10,5	+2,5
Scuola	139,4	151,1	168,2	201,3	+8,4	+11,3	+19,7
Regioni	144,3	154,5	171,3	176,2	+7,1	+10,9	+2,9
Province e Comuni	149,9	159,7	175,1	180,8	+6,5	+9,6	+3,3
Sicurezza sociale obbligatoria	153,0	164,3	180,3	185,8	+7,4	+9,7	+3,1
Servizi sanitari pubblici: ospedali	148,2	159,5	176,6	181,6	+7,6	+10,7	+2,8
Stato e aziende autonome	142,9	154,8	170,4	190,5	+8,3	+10,1	+11,8

Tavola 18.4 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Agricoltura	153,4	161,9	170,8	180,2	+5,5	+5,5	+5,5
Industria	147,1	156,8	166,0	175,3	+6,5	+6,0	+5,8
Petrolifera	136,5	143,7	151,4	167,8	+5,3	+5,4	+10,8
Elettrica	146,8	156,8	164,2	173,9	+6,8	+4,7	+5,9
Gas	146,6	156,2	161,8	176,1	+6,5	+3,6	+8,8
Acqua	143,0	154,6	180,2	172,2	+8,1	+3,6	+7,5
Mineraria	145,4	150,9	158,0	169,0	+3,8	+4,7	+7,0
Lavorazione minerali non metalliferi	150,3	159,7	168,7	179,5	+6,3	+5,6	+6,4
Laterizi	149,4	159,0	167,4	176,6	+6,4	+5,3	+5,5
Cemento, calce e gesso	150,3	159,1	168,3	186,2	+5,9	+5,8	+10,6
Manufatti in cemento	152,3	162,4	171,5	181,2	+6,6	+5,6	+5,7
Lapidei	150,9	160,4	169,2	178,6	+6,3	+5,5	+5,6
Vetro	148,9	158,4	168,4	182,3	+6,4	+6,3	+8,3
Ceramica	150,0	159,0	167,9	177,4	+6,0	+5,6	+5,7
Chimica	145,4	154,4	163,2	172,6	+6,2	+5,7	+5,8
Chimica e chimico-farmaceu- tica	145,2	154,2	163,0	172,4	+6,2	+5,7	+5,8
Saponeria e prodotti d'igiene	146,2	155,6	164,7	174,4	+6,4	+5,8	+5,9
Fibre chimiche	145,3	154,4	163,1	172,3	+6,3	+5,6	+5,6
Metalmecanica	147,6	158,3	168,0	177,7	+7,2	+6,1	+5,8
Siderurgia	146,5	157,1	166,2	175,4	+7,2	+5,8	+5,5
Fonderia di seconda fusione	148,1	158,9	168,7	178,6	+7,3	+6,2	+5,9
Mecanica generale	147,7	158,4	168,3	178,1	+7,2	+6,3	+5,8
Elettromeccanica ed elettro- nica	147,8	158,6	168,4	178,2	+7,3	+6,2	+5,8
Auto-Avio	147,8	158,2	167,5	176,9	+7,0	+5,9	+5,6
Cantieristica	147,0	157,5	166,2	175,2	+7,1	+5,5	+5,4
Alimentare	147,6	156,0	166,5	176,6	+5,7	+6,7	+6,1
Olearia e margariniera	145,8	153,7	163,3	172,2	+5,4	+6,2	+5,5
Conserven animali	147,1	155,5	165,9	176,1	+5,7	+6,7	+6,1
Lattiero-casearia	148,3	156,9	167,6	177,9	+5,8	+6,8	+6,1
Conserven vegetali	148,4	157,0	167,5	177,8	+5,8	+6,7	+6,1
Molitoria e pastificazione	148,0	156,7	167,3	177,6	+5,9	+6,8	+6,2
Saccarifera	142,4	149,6	158,8	168,0	+5,1	+6,1	+5,8
Dolciaria	148,4	157,1	167,8	178,2	+5,9	+6,8	+6,2
Monopoli di Stato	141,5	149,5	161,3	166,5	+5,7	+7,9	+3,2
Tessile	149,3	157,9	167,2	175,0	+5,8	+5,9	+4,7
Lana	149,1	157,7	167,0	174,8	+5,8	+5,9	+4,7
Cotone	149,0	157,6	166,9	174,7	+5,8	+5,9	+4,7
Seta	149,9	158,4	167,7	175,5	+5,7	+5,9	+4,7
Lino e canapa	149,0	157,6	166,8	174,6	+5,8	+5,8	+4,7
Maglieria e calzetteria	149,9	158,5	167,8	175,6	+5,7	+5,9	+4,6
Conciaria	148,9	157,4	165,9	175,1	+5,7	+5,4	+5,5
Pelli e cuoio	149,6	156,9	164,9	174,1	+4,9	+5,1	+5,6
Calzature	150,3	158,7	167,5	175,6	+5,6	+5,5	+4,8
Confezioni in serie	149,9	158,6	167,9	175,8	+5,8	+5,9	+4,7
Legno	150,0	158,9	166,5	179,5	+5,9	+4,8	+7,8
Carta e cartotecnica	143,0	153,4	161,4	168,5	+7,3	+5,2	+4,4
Grafica ed editoriale	146,3	156,4	165,2	175,0	+6,9	+5,6	+5,9
Grafica	146,0	156,4	165,2	174,2	+7,1	+5,6	+5,4
Editoria giornali	149,0	156,5	165,6	181,4	+5,0	+5,8	+9,5
Giornalisti	-	-	-	-	-	-	-
Gomma e materie plastiche	143,6	151,1	159,5	169,9	+5,2	+5,6	+6,5
Edilizia	144,5	153,7	163,7	171,5	+6,4	+6,5	+4,8

Tavola 18.4 segue - Numeri Indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Attività terziarie	144,3	151,2	160,3	170,9	+4,8	+6,0	+6,6
Commercio, pubblici esercizi, alberghi	147,9	157,0	166,6	175,1	+6,2	+6,1	+5,1
Commercio	150,5	160,3	170,3	180,0	+6,5	+6,2	+5,7
Pubblici esercizi e alberghi	144,0	152,1	161,1	167,7	+5,6	+5,9	+4,1
<i>Pubblici esercizi</i>	<i>144,3</i>	<i>152,5</i>	<i>161,6</i>	<i>168,2</i>	<i>+5,7</i>	<i>+6,0</i>	<i>+4,7</i>
<i>Alberghi</i>	<i>143,5</i>	<i>151,5</i>	<i>160,1</i>	<i>166,8</i>	<i>+5,6</i>	<i>+5,7</i>	<i>+4,2</i>
Trasporti e comunicazioni	140,3	145,1	153,8	166,4	+3,4	+6,0	+6,2
Trasporti	138,8	143,6	152,7	165,2	+3,5	+6,3	+8,2
<i>Trasporti terrestri</i>	<i>138,1</i>	<i>142,9</i>	<i>151,9</i>	<i>164,3</i>	<i>+3,5</i>	<i>+6,3</i>	<i>+8,2</i>
<i>-Ferrovie dello Stato</i>	<i>132,7</i>	<i>136,4</i>	<i>140,1</i>	<i>159,6</i>	<i>+2,8</i>	<i>+2,7</i>	<i>+13,9</i>
<i>-Autoferrotramvie</i>	<i>140,0</i>	<i>144,0</i>	<i>158,1</i>	<i>165,6</i>	<i>+2,9</i>	<i>+9,8</i>	<i>+4,7</i>
<i>-Ferrovie in concessione</i>	<i>140,4</i>	<i>144,5</i>	<i>158,3</i>	<i>165,9</i>	<i>+2,9</i>	<i>+9,6</i>	<i>+4,8</i>
<i>-Trasporti municipalizzati</i>	<i>139,7</i>	<i>143,7</i>	<i>157,7</i>	<i>164,9</i>	<i>+2,9</i>	<i>+9,7</i>	<i>+4,6</i>
<i>-Autoservizi in concessione</i>	<i>140,9</i>	<i>145,0</i>	<i>159,3</i>	<i>168,2</i>	<i>+2,9</i>	<i>+9,9</i>	<i>+5,6</i>
<i>-Trasporto merci su strada</i>	<i>144,0</i>	<i>151,8</i>	<i>161,2</i>	<i>169,7</i>	<i>+5,4</i>	<i>+6,2</i>	<i>+5,3</i>
<i>Trasporti marittimi</i>	<i>147,8</i>	<i>154,0</i>	<i>162,8</i>	<i>177,0</i>	<i>+4,2</i>	<i>+5,7</i>	<i>+8,7</i>
<i>Trasporti aerei</i>	<i>145,8</i>	<i>151,0</i>	<i>160,1</i>	<i>174,6</i>	<i>+3,6</i>	<i>+6,0</i>	<i>+9,1</i>
Comunicazioni	152,7	156,5	162,9	176,0	+2,5	+4,1	+8,0
<i>Poste e telegrafi di Stato</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Azienda di Stato Serv. telefonici</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Telefoni in concessione</i>	<i>152,7</i>	<i>156,5</i>	<i>162,9</i>	<i>176,0</i>	<i>+2,5</i>	<i>+4,1</i>	<i>+8,0</i>
Credito e assicurazioni	-	-	-	-	-	-	-
Credito	-	-	-	-	-	-	-
Assicurazioni	-	-	-	-	-	-	-
Servizi privati di pulizia e lavanderia	149,0	155,8	163,9	173,4	+4,6	+5,2	+5,8
Pulizia locali	149,3	154,6	161,5	173,2	+3,5	+4,5	+7,2
Lavanderia e tintoria	148,7	157,0	166,1	173,5	+5,6	+5,8	+4,5
Pubblica amministrazione	-	-	-	-	-	-	-
Stato	-	-	-	-	-	-	-
<i>Impiegati civili Stato</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Magistrati</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Forze dell'ordine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Difesa-Militari</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Università</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Scuola</i>	-	-	-	-	-	-	-
Regioni	-	-	-	-	-	-	-
Province e Comuni	-	-	-	-	-	-	-
Sicurezza sociale obbligatoria	-	-	-	-	-	-	-
Servizi sanitari pubblici: ospedali	-	-	-	-	-	-	-
Stato e aziende autonome	-	-	-	-	-	-	-

Tavola 18.5 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Impiegati - Base 1982 = 100

RAMO ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Agricoltura	132,7	141,6	152,1	161,7	+ 6,7	+ 7,4	+ 6,3
Industria	142,6	152,3	161,5	171,1	+ 6,8	+ 6,0	+ 5,9
Petrolifera	136,7	145,0	152,9	169,9	+ 6,1	+ 5,4	+ 11,1
Elettrica	150,1	162,3	171,4	185,3	+ 8,1	+ 5,6	+ 8,1
Gas	152,1	163,6	169,3	185,2	+ 7,6	+ 3,5	+ 9,4
Acqua	145,8	159,9	165,9	179,8	+ 9,7	+ 3,8	+ 8,4
Mineraria	138,0	142,2	148,8	159,7	+ 3,0	+ 4,6	+ 7,3
Lavorazione minerali non metalliferi	142,2	150,6	158,9	169,1	+ 5,9	+ 5,5	+ 6,4
Laterizi	144,6	153,0	160,8	169,4	+ 5,8	+ 5,1	+ 5,3
Cemento, calce e gesso	143,9	152,8	162,2	178,6	+ 6,2	+ 6,2	+ 10,1
Manufatti in cemento	143,3	151,6	159,2	167,7	+ 5,8	+ 5,0	+ 5,3
Lapidei	145,7	154,8	163,5	172,4	+ 6,2	+ 5,6	+ 5,4
Vetro	140,1	148,2	156,5	167,8	+ 5,8	+ 5,6	+ 7,2
Ceramica	138,6	146,5	154,8	163,4	+ 5,7	+ 5,7	+ 5,6
Chimica	141,4	152,2	160,9	170,0	+ 7,6	+ 5,7	+ 5,7
Chimica e chimico-farmaceu- tica	141,4	152,1	160,8	169,8	+ 7,6	+ 5,7	+ 5,6
Saponeria e prodotti d'igiene	141,9	152,9	161,9	171,2	+ 7,8	+ 5,9	+ 5,7
Fibre chimiche	140,8	150,0	158,2	166,9	+ 6,5	+ 5,5	+ 5,5
Metalmecanica	143,1	153,8	163,3	172,6	+ 7,5	+ 6,2	+ 5,7
Siderurgica	141,5	152,0	160,7	169,2	+ 7,4	+ 5,7	+ 5,3
Fonderia di seconda fusione	143,3	154,1	163,6	173,0	+ 7,5	+ 6,2	+ 5,7
Meccanica generale	143,4	154,2	163,8	173,2	+ 7,5	+ 6,2	+ 5,7
Elettromeccanica, ed elettro- nica	143,3	154,2	163,8	173,1	+ 7,6	+ 6,2	+ 5,7
Auto-Avio	141,9	152,5	161,5	170,2	+ 7,5	+ 5,9	+ 5,4
Cantierista	140,2	150,2	158,3	166,5	+ 7,1	+ 5,4	+ 5,2
Alimentare	143,1	151,2	161,5	172,0	+ 5,7	+ 6,8	+ 6,5
Olearia e margariniera	143,6	152,0	162,2	171,5	+ 5,8	+ 6,7	+ 5,7
Conserven animali	143,3	151,4	161,7	172,3	+ 5,7	+ 6,8	+ 6,6
Lattiero-casearia	143,3	151,4	161,7	172,2	+ 5,7	+ 6,8	+ 6,5
Conserven vegetali	143,3	151,5	161,9	172,5	+ 5,7	+ 6,9	+ 6,5
Molitoria e pastificazione	143,3	151,5	162,0	172,7	+ 5,7	+ 6,9	+ 6,6
Seccarifiera	140,4	147,8	157,2	166,8	+ 5,3	+ 6,4	+ 6,1
Dolciaria	142,9	151,1	161,6	172,3	+ 5,7	+ 6,9	+ 6,6
Monopoli di Stato	138,7	147,1	158,6	163,3	+ 6,1	+ 7,8	+ 3,0
Tessile	141,1	149,4	158,5	165,4	+ 5,9	+ 6,1	+ 4,4
Lana	141,1	149,4	158,6	165,6	+ 5,9	+ 6,2	+ 4,4
Cotone	141,2	149,6	158,8	165,8	+ 5,9	+ 6,1	+ 4,4
Seta	141,3	149,6	158,7	165,7	+ 5,9	+ 6,1	+ 4,4
Lino e canapa	141,1	149,4	158,6	165,5	+ 5,9	+ 6,2	+ 4,4
Maglieria e calzetteria	141,1	149,0	157,9	164,5	+ 5,6	+ 6,0	+ 4,2
Conciaria	142,8	150,7	158,6	167,1	+ 5,5	+ 5,2	+ 5,4
Pelli e cuoio	141,6	148,1	155,5	163,9	+ 4,6	+ 5,0	+ 5,4
Calzature	142,9	150,6	158,7	165,9	+ 5,4	+ 5,4	+ 4,5
Confezioni in serie	140,9	149,0	158,1	164,9	+ 5,7	+ 6,1	+ 4,3
Legno	144,7	153,0	160,7	179,8	+ 5,7	+ 5,0	+ 11,9
Carta e cartotecnica	138,5	148,3	156,7	163,6	+ 7,1	+ 5,7	+ 4,4
Grafica ed editoriale	148,3	159,2	169,5	183,4	+ 7,3	+ 6,5	+ 8,2
Grafica	142,6	153,1	161,2	169,8	+ 7,4	+ 5,3	+ 5,3
Editoria giornali	149,3	158,0	168,1	184,8	+ 5,8	+ 6,4	+ 9,9
Giornalisti	165,8	179,9	197,6	225,9	+ 8,5	+ 9,8	+ 14,3
Gomma e materie plastiche	137,4	144,2	151,7	161,4	+ 4,9	+ 5,2	+ 6,4
Edilizia	140,4	149,1	158,6	165,3	+ 6,2	+ 6,4	+ 4,2

Tavola 18.5 segue - Numeri Indici (medie annue) delle retribuzioni contrattuali per dipendente e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Impiegati - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Attività terziarie	146,2	156,4	166,1	175,5	+ 7,0	+ 6,2	+ 5,7
Commercio, pubblici esercizi, alberghi	150,3	159,9	169,9	179,3	+ 6,4	+ 6,3	+ 5,5
Commercio	151,2	161,0	171,1	180,9	+ 6,5	+ 6,3	+ 5,7
Pubblici esercizi e alberghi	143,8	152,1	161,6	168,0	+ 5,8	+ 6,2	+ 4,0
<i>Pubblici esercizi</i>	<i>144,2</i>	<i>152,5</i>	<i>161,9</i>	<i>168,4</i>	<i>+ 5,8</i>	<i>+ 6,2</i>	<i>+ 4,0</i>
<i>Alberghi</i>	<i>143,2</i>	<i>151,5</i>	<i>161,0</i>	<i>167,4</i>	<i>+ 5,8</i>	<i>+ 6,3</i>	<i>+ 4,0</i>
Trasporti e comunicazioni	139,2	145,2	153,9	164,3	+ 4,3	+ 6,0	+ 6,8
Trasporti	139,5	144,4	151,3	166,7	+ 3,5	+ 4,8	+ 10,2
<i>Trasporti terrestri</i>	<i>138,2</i>	<i>143,1</i>	<i>149,8</i>	<i>165,3</i>	<i>+ 3,5</i>	<i>+ 4,7</i>	<i>+ 10,3</i>
<i>-Ferrovie dello Stato</i>	<i>135,4</i>	<i>139,1</i>	<i>142,7</i>	<i>162,5</i>	<i>+ 2,7</i>	<i>+ 2,6</i>	<i>+ 13,9</i>
<i>-Autoferrotramvie</i>	<i>139,7</i>	<i>143,6</i>	<i>158,5</i>	<i>166,7</i>	<i>+ 2,8</i>	<i>+ 10,4</i>	<i>+ 5,2</i>
<i>-Ferrovie in concessione</i>	<i>139,9</i>	<i>143,8</i>	<i>158,7</i>	<i>167,3</i>	<i>+ 2,8</i>	<i>+ 10,4</i>	<i>+ 5,4</i>
<i>-Trasporti municipalizzati</i>	<i>139,3</i>	<i>143,2</i>	<i>157,9</i>	<i>165,7</i>	<i>+ 2,8</i>	<i>+ 10,3</i>	<i>+ 4,9</i>
<i>-Autoservizi in concessione</i>	<i>141,4</i>	<i>145,5</i>	<i>161,1</i>	<i>170,9</i>	<i>+ 2,9</i>	<i>+ 10,7</i>	<i>+ 6,1</i>
<i>-Trasporto merci su strada</i>	<i>144,2</i>	<i>152,3</i>	<i>162,2</i>	<i>170,8</i>	<i>+ 5,6</i>	<i>+ 6,5</i>	<i>+ 5,3</i>
<i>Trasporti marittimi</i>	<i>151,1</i>	<i>157,9</i>	<i>167,4</i>	<i>185,3</i>	<i>+ 4,5</i>	<i>+ 6,0</i>	<i>+ 10,7</i>
<i>Trasporti aerei</i>	<i>144,9</i>	<i>149,1</i>	<i>155,5</i>	<i>169,0</i>	<i>+ 2,9</i>	<i>+ 4,3</i>	<i>+ 8,7</i>
Comunicazioni	139,0	145,9	156,1	162,3	+ 5,0	+ 7,0	+ 4,0
<i>Poste e telegrafi di Stato</i>	<i>136,2</i>	<i>143,7</i>	<i>154,6</i>	<i>159,4</i>	<i>+ 5,5</i>	<i>+ 7,6</i>	<i>+ 3,1</i>
<i>Azienda di Stato serv. telefonici</i>	<i>136,1</i>	<i>143,7</i>	<i>155,1</i>	<i>159,6</i>	<i>+ 5,6</i>	<i>+ 7,9</i>	<i>+ 2,9</i>
<i>Telefoni in concessione</i>	<i>155,1</i>	<i>158,6</i>	<i>164,9</i>	<i>179,0</i>	<i>+ 2,3</i>	<i>+ 4,0</i>	<i>+ 8,6</i>
Credito e assicurazioni	148,9	164,3	174,8	183,0	+ 10,3	+ 6,4	+ 4,7
Credito	149,9	166,6	176,3	184,5	+ 11,1	+ 5,8	+ 4,7
Assicurazioni	140,5	144,3	162,1	170,7	+ 2,7	+ 12,3	+ 5,3
Servizi privati di pulizie e lavanderia	144,2	150,8	158,3	167,5	+ 4,6	+ 5,0	+ 5,8
Pulizia locali	146,5	152,0	157,5	169,7	+ 3,8	+ 3,6	+ 7,7
Lavanderia e tintoria	142,4	149,9	159,0	165,8	+ 5,3	+ 6,1	+ 4,3
Pubblica amministrazione	145,8	157,6	173,7	189,3	+ 8,1	+ 10,2	+ 9,0
Stato	143,8	156,3	172,4	194,6	+ 8,7	+ 10,3	+ 12,9
<i>Impiegati civili dello Stato</i>	<i>148,8</i>	<i>158,8</i>	<i>171,4</i>	<i>176,9</i>	<i>+ 6,7</i>	<i>+ 7,9</i>	<i>+ 3,2</i>
<i>Magistrati</i>	<i>180,1</i>	<i>203,0</i>	<i>205,7</i>	<i>211,5</i>	<i>+ 12,7</i>	<i>+ 1,3</i>	<i>+ 2,8</i>
<i>Forze dell'ordine</i>	<i>145,6</i>	<i>158,2</i>	<i>171,3</i>	<i>175,6</i>	<i>+ 8,7</i>	<i>+ 8,3</i>	<i>+ 2,5</i>
<i>Difesa-Militari</i>	<i>148,2</i>	<i>166,0</i>	<i>185,8</i>	<i>190,2</i>	<i>+ 12,0</i>	<i>+ 11,9</i>	<i>+ 2,4</i>
<i>Università</i>	<i>164,8</i>	<i>180,6</i>	<i>199,6</i>	<i>204,5</i>	<i>+ 9,6</i>	<i>+ 10,5</i>	<i>+ 2,5</i>
<i>Scuola</i>	<i>139,4</i>	<i>151,1</i>	<i>168,2</i>	<i>201,3</i>	<i>+ 8,4</i>	<i>+ 11,3</i>	<i>+ 19,7</i>
Regioni	144,3	154,5	171,3	176,2	+ 7,1	+ 10,9	+ 2,9
Province e Comuni	149,9	159,7	175,1	180,8	+ 6,5	+ 9,6	+ 3,3
Sicurezza sociale obbligatoria	153,0	164,3	180,3	185,8	+ 7,4	+ 9,7	+ 3,1
Servizi sanitari pubblici: ospedali	148,2	159,5	176,6	181,6	+ 7,6	+ 10,7	+ 2,8
Stato e aziende autonome	-	-	-	-	-	-	-

Tavola 18.6 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai e impiegati - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Indice Generale	148,0	158,5	170,7	183,4	+7,1	+7,7	+7,4
Agricoltura	153,0	161,6	172,8	184,5	+5,6	+6,9	+6,8
Industria	148,1	157,9	167,6	177,9	+6,6	+6,1	+6,1
Petroliera	140,1	148,3	157,0	175,3	+5,9	+5,9	+11,7
Elettrica	148,4	162,6	172,5	184,3	+9,6	+6,1	+6,8
Gas	153,0	164,0	170,0	185,6	+7,2	+3,7	+9,2
Acqua	148,1	162,2	168,1	181,4	+9,5	+3,6	+7,9
Mineraria	147,2	152,5	159,7	171,6	+3,6	+4,7	+7,5
Lavorazione minerali non metalliferi	150,7	160,0	169,4	181,0	+6,2	+5,9	+6,8
Laterizi	149,9	159,5	168,0	177,9	+6,4	+5,3	+5,9
Cemento, calce e gesso	148,3	157,2	166,4	185,2	+6,0	+5,9	+11,3
Manufatti in cemento	151,4	161,2	170,0	180,3	+6,5	+5,5	+6,1
Lapidei	151,3	160,7	169,6	180,7	+6,2	+5,5	+6,5
Vetro	150,6	160,0	170,3	184,7	+6,2	+6,4	+8,5
Ceramica	151,3	160,3	170,2	180,1	+5,9	+6,2	+5,8
Chimica	147,3	158,2	168,0	178,1	+7,4	+6,2	+6,0
Chimica e chimico-farmaceu- tica	147,2	158,1	167,8	177,9	+7,4	+6,1	+6,0
Saponeria e prodotti d'igiene	147,8	159,1	169,0	179,4	+7,6	+6,2	+6,2
Fibre chimiche	148,8	158,9	168,6	178,7	+6,8	+6,1	+6,0
Metalmecanica	149,2	160,1	169,9	181,2	+7,3	+6,1	+6,7
Siderurgica	147,0	157,6	166,8	175,9	+7,2	+5,8	+5,5
Fonderia di seconda fusione	149,9	161,0	170,8	182,5	+7,4	+6,1	+6,9
Mecchanica generale	149,6	160,6	170,7	182,2	+7,4	+6,3	+6,7
Elettromeccanica ed elettro- nica	149,3	160,4	170,3	181,8	+7,4	+6,2	+6,8
Auto-avio	149,0	159,7	169,0	180,1	+7,2	+5,8	+6,6
Cantieristica	148,7	159,2	168,0	178,6	+7,1	+5,5	+6,3
Alimentare	147,3	155,9	166,7	178,0	+5,8	+6,9	+6,8
Olearia e margariniera	148,5	157,2	168,4	178,3	+5,9	+7,1	+5,9
Conservie animali	147,1	155,5	166,3	177,5	+5,7	+6,9	+6,7
Lattiero-casearia	147,3	155,8	166,7	178,0	+5,8	+7,0	+6,8
Conservie vegetali	148,1	156,7	167,6	178,8	+5,8	+7,0	+6,7
Molitoria e pastificazione	148,0	156,7	167,7	179,0	+5,9	+7,0	+6,7
Saccarifera	142,6	149,9	159,5	169,7	+5,1	+6,4	+6,4
Dolciaria	147,5	156,1	167,1	178,5	+5,8	+7,0	+6,8
Monopoli di Stato	150,2	158,7	171,2	184,9	+5,7	+7,9	+8,0
Tessile	150,1	158,7	168,2	175,9	+5,7	+6,0	+4,6
Lana	150,5	159,2	168,7	176,5	+5,8	+6,0	+4,6
Cotone	150,7	159,4	168,9	176,7	+5,8	+6,0	+4,6
Seta	150,3	159,0	168,4	176,1	+5,8	+5,9	+4,6
Lino e canapa	151,1	159,8	169,2	177,1	+5,8	+5,9	+4,7
Maglieria e calzetteria	148,6	157,3	166,5	174,1	+5,9	+5,8	+4,6
Conciaria	151,3	160,6	170,0	180,0	+6,1	+5,9	+5,9
Pelli e cuoio	150,9	158,1	166,1	175,3	+4,8	+5,1	+5,5
Calzature	149,6	158,0	166,7	174,7	+5,6	+5,5	+4,8
Confezioni in serie	148,6	157,4	166,6	174,4	+5,9	+5,8	+4,7
Legno	149,9	158,8	166,4	181,1	+5,9	+4,8	+8,8
Carta e cartotecnica	144,7	155,0	164,2	172,5	+7,1	+5,9	+5,1
Grafica ed editoriale	150,2	160,8	170,3	182,0	+7,1	+5,9	+6,9
Grafica	148,4	159,0	167,8	177,1	+7,1	+5,5	+5,5
Editoria e giornali	151,4	159,6	169,6	186,5	+5,4	+6,3	+10,0
Giornalisti	165,8	179,9	197,6	225,9	+8,5	+9,8	+14,3
Gomma e materie plastiche	145,9	153,5	161,9	173,1	+5,2	+5,5	+6,9
Edilizia	144,9	154,1	164,0	172,5	+6,3	+6,4	+5,2

Tavola 18.6 segue - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai e impiegati - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Attività terziarie	147,7	157,2	167,1	178,7	+ 6,4	+ 6,3	+ 6,9
Commercio, pubblici esercizi, alberghi	152,0	161,8	172,1	181,3	+ 6,4	+ 6,4	+ 5,3
Commercio	153,8	163,7	173,9	183,9	+ 6,4	+ 6,2	+ 5,8
Pubblici esercizi e alberghi	146,3	155,5	166,4	173,2	+ 6,3	+ 7,0	+ 4,1
<i>Pubblici esercizi</i>	<i>146,6</i>	<i>155,9</i>	<i>166,9</i>	<i>173,7</i>	<i>+ 6,3</i>	<i>+ 7,1</i>	<i>+ 4,1</i>
<i>Alberghi</i>	<i>145,7</i>	<i>154,9</i>	<i>165,5</i>	<i>172,3</i>	<i>+ 6,3</i>	<i>+ 6,8</i>	<i>+ 4,1</i>
Trasporti e comunicazioni	141,4	147,3	156,1	172,4	+ 4,2	+ 6,0	+ 10,4
Trasporti	140,5	145,8	154,2	171,2	+ 3,8	+ 5,8	+ 11,0
<i>Trasporti terrestri</i>	<i>139,6</i>	<i>145,1</i>	<i>153,5</i>	<i>170,7</i>	<i>+ 3,9</i>	<i>+ 5,8</i>	<i>+ 11,2</i>
- <i>Ferrovie dello Stato</i>	- <i>133,9</i>	- <i>137,6</i>	- <i>141,3</i>	- <i>168,5</i>	- <i>+ 2,8</i>	- <i>+ 2,7</i>	- <i>+ 19,2</i>
- <i>Autoferrotramvie</i>	- <i>142,1</i>	- <i>148,3</i>	- <i>162,8</i>	- <i>170,8</i>	- <i>+ 4,4</i>	- <i>+ 9,8</i>	- <i>+ 4,9</i>
- <i>Ferrovie in concessione</i>	- <i>142,4</i>	- <i>148,7</i>	- <i>163,1</i>	- <i>171,2</i>	- <i>+ 4,4</i>	- <i>+ 9,7</i>	- <i>+ 5,0</i>
- <i>Trasporti municipalizzati</i>	- <i>141,7</i>	- <i>147,9</i>	- <i>162,4</i>	- <i>169,9</i>	- <i>+ 4,4</i>	- <i>+ 9,8</i>	- <i>+ 4,6</i>
- <i>Autoservizi in concessione</i>	- <i>143,1</i>	- <i>149,4</i>	- <i>164,3</i>	- <i>173,5</i>	- <i>+ 4,4</i>	- <i>+ 10,0</i>	- <i>+ 5,6</i>
- <i>Trasporto merci su strada</i>	- <i>147,5</i>	- <i>155,6</i>	- <i>165,4</i>	- <i>175,2</i>	- <i>+ 5,5</i>	- <i>+ 6,3</i>	- <i>+ 5,9</i>
<i>Trasporti marittimi</i>	<i>149,0</i>	<i>155,4</i>	<i>164,4</i>	<i>180,3</i>	<i>+ 4,3</i>	<i>+ 5,8</i>	<i>+ 9,7</i>
<i>Trasporti aerei</i>	<i>145,1</i>	<i>149,6</i>	<i>156,6</i>	<i>170,4</i>	<i>+ 3,1</i>	<i>+ 4,7</i>	<i>+ 8,8</i>
Comunicazioni	143,7	150,2	160,1	174,9	+ 4,5	+ 6,6	+ 9,2
<i>Poste e telegrafi di Stato</i>	<i>139,7</i>	<i>147,4</i>	<i>158,6</i>	<i>173,3</i>	<i>+ 5,5</i>	<i>+ 7,6</i>	<i>+ 9,3</i>
<i>Azienda di Stato Serv. telefonici</i>	<i>139,6</i>	<i>147,4</i>	<i>159,1</i>	<i>173,5</i>	<i>+ 5,6</i>	<i>+ 7,9</i>	<i>+ 9,1</i>
<i>Telefoni in concessione</i>	<i>153,8</i>	<i>157,4</i>	<i>163,8</i>	<i>177,8</i>	<i>+ 2,3</i>	<i>+ 4,1</i>	<i>+ 8,5</i>
Credito e assicurazioni	150,6	168,0	178,9	187,3	+ 11,6	+ 6,5	+ 4,7
Credito	151,7	170,9	180,8	189,2	+ 12,7	+ 5,8	+ 4,6
Assicurazioni	140,5	144,3	164,1	172,8	+ 2,7	+ 13,7	+ 5,3
Servizi privati di pulizia e lavanderia	150,3	157,2	165,2	174,9	+ 4,6	+ 5,1	+ 5,9
Pulizia locali	152,4	157,9	164,8	176,9	+ 3,6	+ 4,4	+ 7,3
Lavanderia e tintoria	148,5	156,8	165,9	173,3	+ 5,6	+ 5,8	+ 4,5
Pubblica amministrazione	148,0	160,5	179,4	196,4	+ 8,4	+ 11,8	+ 9,5
Stato	145,0	157,9	175,6	199,2	+ 8,9	+ 11,2	+ 13,4
<i>Impiegati civili dello Stato</i>	<i>148,8</i>	<i>158,8</i>	<i>171,4</i>	<i>177,4</i>	<i>+ 6,7</i>	<i>+ 7,9</i>	<i>+ 3,5</i>
<i>Magistrati</i>	<i>180,1</i>	<i>203,0</i>	<i>205,7</i>	<i>211,5</i>	<i>+ 12,7</i>	<i>+ 1,3</i>	<i>+ 2,8</i>
<i>Forze dell'ordine</i>	<i>152,9</i>	<i>166,2</i>	<i>179,9</i>	<i>184,5</i>	<i>+ 8,7</i>	<i>+ 8,2</i>	<i>+ 2,6</i>
<i>Difesa-Militari</i>	<i>148,2</i>	<i>168,0</i>	<i>185,8</i>	<i>190,2</i>	<i>+ 12,0</i>	<i>+ 11,9</i>	<i>+ 2,4</i>
<i>Università</i>	<i>164,8</i>	<i>180,6</i>	<i>199,6</i>	<i>204,9</i>	<i>+ 9,6</i>	<i>+ 10,5</i>	<i>+ 2,7</i>
<i>Scuola</i>	<i>139,4</i>	<i>151,7</i>	<i>171,5</i>	<i>207,1</i>	<i>+ 8,8</i>	<i>+ 13,1</i>	<i>+ 20,8</i>
Regioni	144,3	151,3	164,4	169,6	+ 4,9	+ 8,7	+ 3,2
Province e Comuni	149,9	159,5	174,4	180,4	+ 6,4	+ 9,3	+ 3,4
Sicurezza sociale obbligatoria	161,1	174,2	198,3	205,1	+ 8,1	+ 13,8	+ 3,4
Servizi sanitari pubbl.: ospedali	155,7	169,7	197,8	204,0	+ 9,0	+ 16,6	+ 3,1
Stato e aziende autonome	144,5	156,8	173,7	196,8	+ 8,5	+ 10,8	+ 13,3

Tavola 18.7 - Numeri Indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Agricoltura	154,0	162,6	173,8	185,6	+ 5,6	+ 6,9	+ 6,8
Industria	149,2	158,8	168,5	178,9	+ 6,4	+ 6,1	+ 6,2
Petrolifera	140,1	147,7	156,1	174,2	+ 5,4	+ 5,7	+ 11,6
Energia elettrica	147,1	160,0	169,1	179,1	+ 8,8	+ 5,7	+ 5,9
Gas	150,2	160,2	166,1	181,0	+ 6,7	+ 3,7	+ 9,0
Acqua	146,7	159,4	165,2	177,5	+ 8,7	+ 3,6	+ 7,4
Mineraria	148,8	154,5	161,7	173,7	+ 3,8	+ 4,7	+ 7,4
Lavorazione minerali non metalliferi	152,1	161,6	171,1	183,0	+ 6,2	+ 5,9	+ 7,0
Laterizi	150,5	160,1	168,6	178,6	+ 6,4	+ 5,3	+ 5,9
Cemento, calce e gesso	150,3	159,1	168,3	187,5	+ 5,9	+ 5,8	+ 11,4
Manufatti in cemento	153,4	163,5	172,7	183,2	+ 6,6	+ 5,6	+ 6,1
Lapidei	152,0	161,5	170,4	181,5	+ 6,3	+ 5,5	+ 6,5
Vetro	152,4	162,1	172,7	187,7	+ 6,4	+ 6,5	+ 8,7
Ceramiche	153,4	162,6	172,6	182,7	+ 6,0	+ 6,2	+ 5,9
Chimica	149,6	159,5	169,5	180,0	+ 6,6	+ 6,3	+ 6,2
Chimica e chimico-farmaceu- tica	149,5	159,5	169,4	179,8	+ 6,7	+ 6,2	+ 6,1
Saponeria e prodotti d'igiene	150,3	160,6	170,9	181,7	+ 6,9	+ 6,4	+ 6,3
Fibre chimiche	150,3	160,3	170,3	180,6	+ 6,7	+ 6,2	+ 6,0
Metallmeccanica	150,5	161,4	171,3	182,6	+ 7,2	+ 6,1	+ 6,6
Siderurgia	148,1	158,8	168,0	177,4	+ 7,2	+ 5,8	+ 5,6
Fonderie di seconda fusione	150,8	161,8	171,8	183,6	+ 7,3	+ 6,2	+ 6,9
Meccanica generale	150,9	161,8	171,9	183,6	+ 7,2	+ 6,2	+ 6,8
Elettromeccanica e elettro- nica	151,0	162,0	172,0	183,7	+ 7,3	+ 6,2	+ 6,8
Auto-Avio	150,2	160,8	170,2	181,4	+ 7,1	+ 5,8	+ 6,6
Cantieristica	150,3	161,0	169,9	180,8	+ 7,1	+ 5,5	+ 6,4
Alimentare	148,5	156,9	168,0	179,1	+ 5,7	+ 7,1	+ 6,6
Olearia e margariniera	149,4	158,0	168,9	178,8	+ 5,8	+ 6,9	+ 5,9
ConsERVE animali	147,8	156,3	167,1	178,2	+ 5,8	+ 6,9	+ 6,6
Lattiero casearia	149,0	157,7	168,8	180,1	+ 5,8	+ 7,0	+ 6,7
ConsERVE vegetali	149,1	157,8	168,7	180,0	+ 5,8	+ 6,9	+ 6,7
Molitoria e pastificazione	148,7	157,5	168,5	179,8	+ 5,9	+ 7,0	+ 6,7
Saccarifieria	143,1	150,4	159,9	170,0	+ 5,1	+ 6,3	+ 6,3
Dolciaria	149,1	157,9	169,0	180,4	+ 5,9	+ 7,0	+ 6,7
Monopoli di Stato	150,7	159,2	171,8	185,6	+ 5,6	+ 7,9	+ 8,0
Tessile	151,9	160,6	170,1	178,0	+ 5,7	+ 5,9	+ 4,6
Lana	152,5	161,2	170,8	178,7	+ 5,7	+ 6,0	+ 4,6
Cotone	152,4	161,1	170,7	178,6	+ 5,7	+ 6,0	+ 4,6
Seta	153,3	162,0	171,5	179,4	+ 5,7	+ 5,9	+ 4,6
Lino e canapa	152,4	161,1	170,6	178,5	+ 5,7	+ 5,9	+ 4,6
Maglieria e calzetteria	150,5	159,3	168,6	176,5	+ 5,8	+ 5,8	+ 4,7
Conciaria	152,7	162,1	171,7	181,6	+ 6,2	+ 5,9	+ 5,8
Pelli e cuoio	153,1	160,6	168,8	178,2	+ 4,9	+ 5,1	+ 5,6
Calzature	150,8	159,2	168,0	176,1	+ 5,6	+ 5,5	+ 4,8
Confezioni in serie	150,5	159,4	168,7	176,7	+ 5,9	+ 5,8	+ 4,7
Legno	150,8	159,7	167,3	181,1	+ 5,9	+ 4,8	+ 8,2
Carta e cartotecnica	145,3	155,9	165,0	173,2	+ 7,3	+ 5,8	+ 5,0
Grafica ed editoriale	149,4	159,8	168,9	179,1	+ 7,0	+ 5,7	+ 6,0
Grafica	149,3	159,9	168,9	178,3	+ 7,1	+ 5,6	+ 5,6
Editoria giornali	151,3	158,9	168,5	184,9	+ 5,0	+ 6,0	+ 9,7
Giornalisti	-	-	-	-	-	-	-
Gomma e materie plastiche	147,4	155,1	163,8	175,3	+ 5,2	+ 5,6	+ 7,0
Edilizia	145,5	154,8	164,9	173,4	+ 6,4	+ 6,5	+ 5,2

Tavola 18.7 segue - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Operai - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Attività terziarie	146,3	153,8	163,4	175,2	+ 5,1	+ 6,2	+ 7,2
Commercio pubblici esercizi, alberghi	150,5	160,2	170,5	179,2	+ 6,4	+ 6,4	+ 5,1
Commercio	153,3	163,2	173,4	183,3	+ 6,5	+ 6,3	+ 5,7
Pubblici esercizi e alberghi	146,3	155,5	166,3	173,1	+ 6,3	+ 6,9	+ 4,1
Pubblici esercizi	146,6	155,9	166,8	173,6	+ 6,3	+ 7,0	+ 4,1
Alberghi	145,8	154,9	165,2	172,1	+ 6,2	+ 6,6	+ 4,2
Trasporti e comunicazioni	141,7	147,2	158,0	171,5	+ 3,9	+ 8,0	+ 9,9
Trasporti	140,3	145,8	155,0	170,8	+ 3,9	+ 6,3	+ 10,2
Trasporti terrestri	139,8	145,4	154,5	170,4	+ 4,0	+ 6,3	+ 10,3
- Ferrovie dello Stato	132,7	136,4	140,1	168,2	+ 2,8	+ 2,7	+ 20,1
- Autoferrotramvie	142,1	148,3	162,8	170,5	+ 4,4	+ 9,8	+ 4,7
- Ferrovie in concessione	142,5	148,8	163,0	170,9	+ 4,4	+ 9,5	+ 4,8
- Trasporti municipalizzati	141,8	148,0	162,4	169,8	+ 4,4	+ 9,7	+ 4,6
- Autoservizi in concessione	143,0	149,3	164,1	173,2	+ 4,4	+ 9,9	+ 5,5
- Trasporto merci su strada	147,4	155,4	165,0	174,4	+ 5,4	+ 6,2	+ 5,7
Trasporti marittimi	147,8	154,0	162,8	177,4	+ 4,2	+ 5,7	+ 9,0
Trasporti aerei	145,8	151,0	160,1	174,6	+ 3,6	+ 6,0	+ 9,1
Comunicazioni	152,7	156,5	162,9	176,5	+ 2,5	+ 4,1	+ 8,3
Poste e telegrafi di Stato	-	-	-	-	-	-	-
Azienda di Stato Serv. telefonici	-	-	-	-	-	-	-
Telefoni in concessione	152,7	156,5	162,9	176,5	+ 2,5	+ 4,1	+ 8,3
Credito e assicurazioni	-	-	-	-	-	-	-
Credito	-	-	-	-	-	-	-
Assicurazioni	-	-	-	-	-	-	-
Servizi privati di pulizia e lavanderia	151,0	157,9	166,1	175,7	+ 4,6	+ 5,2	+ 5,8
Pulizia locali	152,8	158,2	165,3	177,3	+ 3,5	+ 4,5	+ 7,3
Lavanderia e tintoria	149,4	157,8	166,9	174,4	+ 5,6	+ 5,8	+ 4,5
Pubblica amministrazione	-	-	-	-	-	-	-
Stato	-	-	-	-	-	-	-
Impiegati civili Stato	-	-	-	-	-	-	-
Magistrali	-	-	-	-	-	-	-
Forze dell'ordine	-	-	-	-	-	-	-
Difesa-Militari	-	-	-	-	-	-	-
Università	-	-	-	-	-	-	-
Scuola	-	-	-	-	-	-	-
Regioni	-	-	-	-	-	-	-
Province e Comuni	-	-	-	-	-	-	-
Sicurezza sociale obbligatoria	-	-	-	-	-	-	-
Servizi sanitari pubbl. ospedali	-	-	-	-	-	-	-
Stato e aziende autonome	-	-	-	-	-	-	-

Tavola 18.8 - Numeri indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Impiegati - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERI INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Agricoltura	132,7	141,6	152,6	162,8	+6,7	+7,8	+6,7
Industria	145,1	155,1	164,6	175,3	+6,9	+6,1	+6,5
Petrolifera	140,1	148,6	157,3	176,1	+6,1	+5,9	+12,0
Energia elettrica	150,1	165,6	176,7	191,0	+10,3	+6,7	+8,1
Gas	155,8	167,8	173,8	190,3	+7,7	+3,6	+9,5
Acqua	149,5	164,8	171,0	185,4	+10,2	+3,8	+8,4
Mineraria	141,2	145,5	152,3	164,1	+3,0	+4,7	+7,7
Lavorazione minerali non metalliferi	143,9	152,4	161,2	172,4	+5,9	+5,8	+6,9
Laterizi	145,6	154,1	161,9	171,3	+5,8	+5,1	+5,8
Cemento, calce e gesso	143,9	152,8	162,2	179,9	+6,2	+6,2	+10,9
Manufatti in cemento	144,3	152,7	160,3	169,6	+5,8	+5,0	+5,8
Lapidei	146,7	155,9	164,7	175,2	+6,3	+5,6	+6,4
Vetro	143,4	151,7	160,5	173,0	+5,8	+5,8	+7,8
Ceramiche	141,7	149,8	159,1	168,3	+5,7	+6,2	+5,8
Chimica	144,9	156,7	166,4	176,2	+8,1	+6,2	+5,9
Chimica e chimico-farmaceu- tica	144,9	156,6	166,3	176,0	+8,1	+6,2	+5,8
Saponeria e prodotti d'igiene	145,2	157,3	167,3	177,2	+8,3	+6,4	+5,9
Fibre chimiche	144,0	154,3	163,4	172,6	+7,2	+5,9	+5,6
Metalmecanica	146,3	157,3	167,0	178,1	+7,5	+6,2	+6,6
Siderurgica	143,1	153,7	162,5	171,1	+7,4	+5,7	+5,3
Fonderia di seconda fusione	146,7	157,7	167,5	178,7	+7,5	+6,2	+6,7
Mecchanica generale	146,8	157,8	167,7	178,9	+7,5	+6,3	+6,7
Elettromeccanica ed elettro- nica	146,7	157,8	167,7	178,8	+7,6	+6,3	+6,6
Auto-Avio	145,2	156,1	165,3	175,8	+7,5	+5,9	+6,4
Cantieristica	143,5	153,7	162,0	172,0	+7,1	+5,4	+6,2
Alimentare	144,1	152,4	163,1	174,6	+5,8	+7,0	+7,1
Olearia e margariniera	147,0	156,1	167,6	177,7	+6,2	+7,4	+6,0
Conservie animali	144,0	152,2	162,8	174,4	+5,7	+7,0	+7,1
Lattiero-casearia	144,0	152,2	162,8	174,3	+5,7	+7,0	+7,1
Conservie vegetali	144,0	152,3	163,0	174,6	+5,8	+7,0	+7,1
Molitoria e pastificazione	144,0	152,3	163,1	174,8	+5,8	+7,1	+7,2
Saccarifera	141,1	148,5	158,3	168,8	+5,2	+6,6	+6,6
Dolciaria	143,6	151,9	162,7	174,4	+5,8	+7,1	+7,2
Monopoli di stato	147,4	158,3	168,5	181,6	+6,0	+7,8	+7,8
Tessile	143,5	152,0	161,2	168,3	+5,9	+6,1	+4,4
Lana	144,3	152,8	162,2	169,3	+5,9	+6,2	+4,4
Cotone	144,4	153,0	162,4	169,5	+6,0	+6,1	+4,4
Seta	144,5	153,0	162,3	169,4	+5,9	+6,1	+4,4
Lino e capana	144,3	152,8	162,2	169,2	+5,9	+6,2	+4,3
Maglieria e calzetteria	141,7	149,7	158,7	165,3	+5,6	+6,0	+4,2
Conciaria	146,0	154,7	163,7	173,0	+6,0	+5,8	+5,7
Pelli e cuoio	144,9	151,6	159,2	167,8	+4,6	+5,0	+5,4
Calzature	143,6	151,4	159,5	166,7	+5,4	+5,4	+4,5
Confezioni in serie	141,5	149,7	158,9	165,7	+5,8	+6,1	+4,3
Legno	145,4	153,8	161,5	181,4	+5,8	+5,0	+12,3
Carta e cartotecnica	141,5	151,5	161,2	169,4	+7,1	+6,4	+5,1
Grafica ed editoriale	151,0	162,1	172,8	187,0	+7,4	+6,6	+8,2
Grafica	145,8	156,5	164,8	173,6	+7,3	+5,3	+5,3
Editoria giornali	151,6	160,4	171,0	188,4	+5,8	+6,6	+10,2
Giornalisti	165,8	179,9	197,6	225,9	+8,5	+9,8	+14,3
Gomma e materie plastiche	140,6	147,6	155,3	166,0	+5,0	+5,2	+6,9
Edilizia	141,4	150,2	159,7	167,1	+6,2	+6,3	+4,6

Tavola 18.8 segue - Numeri Indici (medie annue) delle retribuzioni orarie contrattuali e variazioni percentuali sull'anno precedente, per ramo di attività economica, gruppo di contratti e contratto - Impiegati - Base 1982 = 100

RAMI ATTIVITÀ ECONOMICA, GRUPPI DI CONTRATTI E CONTRATTI	NUMERO INDICI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Attività terziarie	148,4	159,3	169,3	180,9	+ 7,3	+ 6,3	+ 6,9
Commercio, pubblici esercizi, alberghi	153,1	162,8	173,4	183,0	+ 6,3	+ 6,5	+ 5,5
Commercio	154,0	164,0	174,2	184,2	+ 6,5	+ 6,2	+ 5,7
Pubblici esercizi e alberghi	146,1	155,5	166,8	173,4	+ 6,4	+ 7,3	+ 4,0
<i>Pubblici esercizi</i>	<i>146,5</i>	<i>155,9</i>	<i>167,1</i>	<i>173,8</i>	<i>+ 6,4</i>	<i>+ 7,2</i>	<i>+ 4,0</i>
<i>Alberghi</i>	<i>145,5</i>	<i>154,9</i>	<i>166,2</i>	<i>172,8</i>	<i>+ 6,5</i>	<i>+ 7,3</i>	<i>+ 4,0</i>
Trasporti e comunicazioni	141,3	147,6	156,4	173,3	+ 4,5	+ 6,0	+ 10,8
Trasporti	140,6	145,7	152,7	171,9	+ 3,6	+ 4,8	+ 12,6
<i>Trasporti terrestri</i>	<i>139,5</i>	<i>144,7</i>	<i>151,5</i>	<i>171,1</i>	<i>+ 3,7</i>	<i>+ 4,7</i>	<i>+ 12,9</i>
- Ferrovie dello stato	135,4	139,1	142,7	168,7	+ 2,7	+ 2,6	+ 18,2
- Autoferrotramvie	141,8	147,9	163,2	171,7	+ 4,3	+ 10,3	+ 5,2
- Ferrovie in concessione	142,0	148,1	163,4	172,3	+ 4,3	+ 10,3	+ 5,4
- Trasporti municipalizzati	141,4	147,5	162,6	170,6	+ 4,3	+ 10,2	+ 4,9
- Autoservizi in concessione	143,6	149,8	165,9	176,0	+ 4,3	+ 10,7	+ 6,1
- Trasporto merci su strada	147,6	155,9	166,0	176,4	+ 5,6	+ 6,5	+ 6,3
Trasporti marittimi	151,1	157,9	167,4	185,7	+ 4,5	+ 6,0	+ 10,9
Trasporti aerei	144,9	149,1	155,5	169,0	+ 2,9	+ 4,3	+ 8,7
Comunicazioni	142,1	149,2	159,6	174,5	+ 5,0	+ 7,0	+ 9,3
Poste e telegrafi di Stato	139,7	147,4	158,6	173,3	+ 5,5	+ 7,6	+ 9,3
Azienda di Stato Serv. telefonici	139,6	147,4	159,1	173,5	+ 5,6	+ 7,9	+ 9,1
Telefoni in concessione	155,1	158,6	164,9	179,5	+ 2,3	+ 4,0	+ 8,9
Credito e assicurazioni	150,6	168,0	178,9	187,3	+ 11,6	+ 6,5	+ 4,7
Credito	151,7	170,9	180,8	189,2	+ 12,7	+ 5,8	+ 4,6
Assicurazioni	140,5	144,3	164,1	172,8	+ 2,7	+ 13,7	+ 5,3
Servizi privati di pulizia e lavanderia	146,1	152,8	160,4	169,7	+ 4,6	+ 5,0	+ 5,8
Pulizia locali	149,9	155,6	161,2	173,7	+ 3,8	+ 3,6	+ 7,8
Lavanderia e tintoria	143,1	150,7	159,8	166,6	+ 5,3	+ 6,0	+ 4,3
Pubblica amministrazione	148,0	160,5	179,4	196,4	+ 8,4	+ 11,8	+ 9,5
Stato	145,0	157,9	175,6	199,2	+ 8,9	+ 11,2	+ 13,4
<i>Impiegati civili dello Stato</i>	<i>148,8</i>	<i>158,8</i>	<i>171,4</i>	<i>177,4</i>	<i>+ 6,7</i>	<i>+ 7,9</i>	<i>+ 3,5</i>
<i>Magistrati</i>	<i>180,1</i>	<i>203,0</i>	<i>205,7</i>	<i>211,5</i>	<i>+ 12,7</i>	<i>+ 1,3</i>	<i>+ 2,8</i>
<i>Forze dell'ordine</i>	<i>152,9</i>	<i>166,2</i>	<i>179,9</i>	<i>184,5</i>	<i>+ 8,7</i>	<i>+ 8,2</i>	<i>+ 2,6</i>
<i>Difesa-Militari</i>	<i>148,2</i>	<i>166,0</i>	<i>185,8</i>	<i>190,2</i>	<i>+ 12,0</i>	<i>+ 11,9</i>	<i>+ 2,4</i>
<i>Università</i>	<i>164,8</i>	<i>180,6</i>	<i>199,6</i>	<i>204,9</i>	<i>+ 9,6</i>	<i>+ 10,5</i>	<i>+ 2,7</i>
<i>Scuola</i>	<i>139,4</i>	<i>151,7</i>	<i>171,5</i>	<i>207,1</i>	<i>+ 8,8</i>	<i>+ 13,1</i>	<i>+ 20,8</i>
Regioni	144,3	151,3	164,4	169,6	+ 4,9	+ 8,7	+ 3,2
Province e Comuni	149,9	159,5	174,4	180,4	+ 6,4	+ 9,3	+ 3,4
Sicurezza sociale obbligatoria	161,1	174,2	198,3	205,1	+ 8,1	+ 13,8	+ 3,4
Servizi sanitari pubblici	155,7	169,7	197,8	204,0	+ 9,0	+ 16,6	+ 3,1
Stato e aziende autonome	-	-	-	-	-	-	-

CAPITOLO 19 - FINANZE PUBBLICHE

Nel presente capitolo vengono presi in esame i flussi finanziari originati dai bilanci dello Stato, delle Regioni e delle Province Autonome, delle Province e dei Comuni. Detti flussi si riferiscono all'esercizio finanziario (anno solare) e vengono analizzati nelle fasi della competenza (accertamenti e impegni) e della cassa (riscossioni e pagamenti).

Nelle varie tavole esposte nel capitolo, i flussi finanziari sono aggregati ed analizzati secondo la classificazione economico-funzionale.

Stato

I dati riportati sono desunti dalla «Relazione generale sulla situazione economica del Paese».

Regioni e Province autonome

I dati vengono elaborati direttamente dai documenti contabili (bilancio consuntivo) delle Regioni e Province autonome, applicando a ciascun capitolo (unità elementare) un apposito codice che permette di evidenziare i flussi finanziari secondo varie modalità.

Il lavoro di codifica e riclassificazione fatto dall'ISTAT sui bilanci è necessario per rendere gli stessi omogenei.

Nel presente capitolo i dati vengono riportati solo a livello nazionale, l'analisi dei dati per ciascuna regione viene pubblicato nel volume «Bilanci consuntivi delle Regioni e Province autonome».

Province e Comuni

I dati relativi a Province e Comuni vengono assunti presso le suddette amministrazioni con appositi modelli.

I dati pubblicati subiscono alcune integrazioni dovute al fatto che non tutti gli Enti trasmettono i dati, o li trasmettono con notevole ritardo.

Nel presente capitolo i dati vengono riportati solo a livello nazionale sono comunque elaborati a livello regionale e pubblicati nel volume «Bilanci consuntivi delle Amministrazioni provinciali e comunali».

Altri Enti pubblici

Rilevazioni statistiche analoghe a quelle per la Amministrazioni comunali e provinciali sono effettuate nel settore degli «altri enti pubblici»; tali rilevazioni riguardano in particolare i bilanci delle Camere di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura, degli Istituti Autonomi Case Popolari, degli Enti Provinciali per il Turismo e Aziende di Promozione Turistica, delle Comunità Montane e di altri enti che operano sia su scala regionale (Enti regionali di sviluppo agricolo), sia su scala nazionale (Camera dei Deputati, Senato, ENIT, CONI, Consiglio Superiore della Magistratura, Consiglio di Stato, Quirinale, ISTAT, ecc.).

Fra gli «altri enti pubblici», viene evidenziato con apposite tavole il conto economico delle Opere universitarie.

Per ciascun tipo dei predetti enti viene utilizzato un particolare modello di rilevazione ed i dati di entrata e di spesa sono integrati con altre notizie quali, ad esempio, la situazione di amministrazione ed il numero dei dipendenti. Per le Comunità Montane si tiene conto sia del movimento finanziario dell'ente, sia della finalizzazione delle relative spese.

Per soddisfare maggiormente le esigenze degli utilizzatori di tali informazioni, da alcuni anni, si è dato inizio alla pubblicazione dei dati di bilancio degli Enti di sviluppo agricolo regionale.



Tavola 19.1 - Conto delle spese e delle entrate dello Stato - Competenza (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
PARTE CORRENTE									
Spese	293.158	332.960	362.955	412.060	416.850	+ 13,6	+ 9,0	+ 13,5	+ 1,2
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	55.450	61.431	69.222	78.391	88.022	+ 10,8	+ 12,7	+ 13,2	+ 12,3
Acquisto di beni e servizi	16.549	18.300	20.202	22.077	23.104	+ 10,6	+ 10,4	+ 9,3	+ 4,7
Interessi	60.017	72.610	71.625	78.565	96.346	+ 21,0	- 1,4	+ 9,7	+ 22,6
Trasferimenti	146.138	168.300	187.768	217.951	193.186	+ 15,2	+ 11,6	+ 16,1	- 11,4
Altre spese	15.004	12.319	14.138	15.076	16.192	- 17,9	+ 14,8	+ 6,6	+ 7,4
Entrate	227.845	258.981	283.610	317.794	356.773	+ 13,7	+ 9,5	+ 12,1	+ 12,3
Redditi patrimoniali	1.875	2.078	883	914	1.533	+ 10,8	- 57,5	+ 3,5	+ 67,7
Entrate tributarie	179.347	199.580	228.094	260.986	294.447	+ 11,3	+ 14,3	+ 14,4	+ 12,8
Trasferimenti	34.871	43.629	40.986	42.002	47.080	+ 25,1	- 6,1	+ 2,5	+ 12,1
Altre entrate	11.752	13.694	13.647	13.892	13.713	+ 16,5	- 0,3	+ 1,8	- 1,3
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	65.313	73.979	79.345	94.266	60.077	+ 13,3	+ 7,3	+ 18,8	- 36,3
CONTO CAPITALE									
Spese	60.207	73.264	76.807	79.212	76.700	+ 21,7	+ 4,8	+ 3,1	- 3,2
Investimenti diretti	5.104	4.394	5.837	6.433	3.883	- 13,9	+ 32,8	+ 10,2	- 39,6
Trasferimenti	37.995	59.517	61.850	63.853	61.871	+ 56,6	+ 3,9	+ 3,2	- 3,1
Concessione di crediti e anticipazioni	10.475	6.480	7.781	7.444	7.960	- 38,1	+ 20,1	- 4,3	+ 6,9
Altre spese	6.633	2.873	1.339	1.482	2.986	- 56,7	- 53,4	+ 10,7	+ 101,5
Entrate	607	1.023	649	985	1.923	+ 68,5	- 36,6	+ 51,8	+ 95,2
Trasferimenti	-	-	-	-	1.200	-	-	-	-
Riscossione di crediti	328	720	376	764	442	+ 119,5	- 47,8	+ 103,2	- 42,1
Altre entrate	279	303	273	221	281	+ 8,6	- 9,9	- 19,0	+ 27,2
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	59.600	72.241	76.158	76.227	74.777	+ 21,2	+ 5,4	+ 2,7	- 4,4
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	35.498	46.003	22.415	53.813	28.285	+ 29,6	- 51,3	+ 140,1	- 47,5
Accensione di prestiti	129.390	134.128	87.506	124.991	101.153	+ 3,7	- 34,8	+ 42,8	- 19,1
TOTALE									
Spese	388.863	452.227	482.177	545.085	521.835	+ 16,3	+ 2,2	+ 17,9	- 4,3
Entrate	357.842	394.132	371.765	443.770	459.849	+ 10,1	- 5,7	+ 19,4	+ 23,9

Tavola 19.2 - Conto delle spese e delle entrate dello Stato - Cassa (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
						1985	1986	1987	1988
PARTE CORRENTE									
Spese	279.318	318.947	373.404	407.376	392.375	+14,2	+17,1	+9,1	-3,7
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	55.401	61.609	69.074	77.940	84.804	+11,2	+12,1	+12,8	+8,8
Acquisto di beni e servizi	12.978	17.530	18.880	21.032	20.367	+35,1	+7,7	+11,4	-3,2
Interessi	58.624	71.653	71.861	78.071	92.875	+22,2	+0,3	+8,6	+19,0
Trasferimenti	138.342	156.190	200.208	215.124	179.824	+12,9	+28,2	+7,5	-16,4
Altre spese	13.973	11.965	13.381	15.209	14.505	-14,4	+11,8	+13,7	-4,6
Entrate	218.699	265.807	282.096	311.220	343.231	+21,4	+6,2	+10,3	+10,3
Redditi patrimoniali	1.581	1.788	878	882	890	+13,1	-50,9	+0,5	+0,9
Entrate tributarie	171.397	211.150	223.800	255.278	282.741	+23,2	+6,0	+14,1	+10,8
Trasferimenti	34.198	39.963	44.532	41.895	46.174	+16,9	+11,4	-5,9	+10,2
Altre entrate	11.523	12.706	12.886	13.165	13.426	+10,3	+1,4	+2,2	+2,0
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	60.619	53.340	91.308	96.156	49.144	-12,0	+71,2	+5,3	-48,9
CONTO CAPITALE									
Spese	55.910	65.398	69.582	67.212	72.275	+17,0	+6,4	-3,4	+7,5
Investimenti diretti	2.289	2.893	3.232	3.488	3.929	+26,4	+11,7	+7,9	+12,6
Trasferimenti	38.382	53.172	57.686	55.691	59.195	+38,5	+8,5	-3,5	+6,3
Concessione di crediti e anticipazioni	8.639	6.526	7.267	6.619	7.223	-24,5	+11,4	-8,9	+9,1
Altre spese	6.600	2.807	1.377	1.414	1.928	-57,5	-50,9	+2,7	+36,4
Entrate	267	232	310	428	1.918	-13,1	+33,6	+38,1	+348,1
Trasferimenti	-	-	-	-	1.200	-	-	-	-
Riscossione di crediti	42	74	120	207	440	+76,2	+62,2	+72,5	+112,6
Altre entrate	225	158	190	221	278	-29,8	+20,3	+16,3	+25,8
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	55.643	65.166	69.252	66.784	70.357	+17,1	+6,3	-3,6	+5,4
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	35.505	45.994	22.429	53.797	27.975	+29,5	-51,2	+139,9	-48,0
Accensione di prestiti	129.368	134.143	86.702	125.689	101.153	+3,7	-35,4	+44,9	-19,5
TOTALE									
Spese	370.733	430.339	465.395	528.385	492.625	+16,1	+8,1	+13,5	-6,8
Entrate	348.334	399.982	369.108	437.317	446.302	+14,8	-7,7	+18,5	+2,1

Tavola 19.3 - Trasferimenti correnti ed in conto capitale - Competenza (dati assoluti in miliardi di lire)

SPESE	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988
TRASFERIMENTI CORRENTI									
Settore privato	19.617	15.803	15.871	16.008	17.919	-19,4	+ 0,4	+ 0,9	+ 11,9
Pensioni di guerra	1.784	2.545	3.090	2.467	2.579	+ 42,7	+ 21,4	- 20,2	+ 4,5
Risarcimento danni di guerra	12	5	5	9	16	- 58,3	-	+ 80,0	+ 77,8
Interventi assistenziali a favore dei dipendenti ed erogazioni dirette per assistenza gratuita	5.230	7.798	6.495	7.954	8.667	+ 49,1	- 16,7	+ 22,5	+ 9,0
Contributi ad istituzioni sociali private non aventi fini di lucro	800	782	872	858	904	- 2,3	+ 11,5	- 1,6	+ 5,4
Contributi alle imprese	11.791	4.673	5.409	4.720	5.753	- 60,4	+ 15,7	- 12,7	+ 21,9
Settore pubblico - Contributi agli Enti pubblici	124.727	150.902	169.459	199.125	169.527	+ 21,0	+ 12,3	+ 17,5	- 14,9
Agli enti territoriali	84.897	87.177	93.965	102.442	110.526	+ 2,7	+ 7,8	+ 9,0	+ 7,9
Agli organi previdenziali	23.070	45.955	59.149	80.773	41.820	+ 99,2	+ 28,7	+ 36,6	- 48,2
Alle aziende autonome	7.428	8.008	8.851	8.467	9.734	+ 7,8	+ 10,5	- 4,3	+ 15,0
Agli altri enti	9.332	9.762	7.494	7.443	7.447	+ 4,6	- 23,2	- 0,7	+ 0,1
Trasferimenti all'estero	1.794	1.595	2.438	2.818	5.740	- 11,1	+ 52,9	+ 15,6	+ 103,7
Totale	146.138	168.300	187.768	217.951	193.186	+ 15,2	+ 11,6	+ 16,1	- 11,4
TRASFERIMENTI IN CONTO CAPITALE									
Settore privato	6.827	6.989	8.309	9.387	8.144	+ 2,4	+ 18,9	+ 13,0	- 13,2
Alle famiglie	344	213	452	458	151	- 38,1	+ 112,2	+ 1,3	- 67,0
Alle imprese	6.483	6.776	7.857	8.929	7.993	+ 4,5	+ 16,0	+ 13,6	- 10,5
Settore pubblico	30.900	52.216	53.121	54.088	53.604	+ 69,0	+ 1,7	+ 1,8	- 0,9
Alle Regioni	7.620	9.781	10.678	11.918	11.416	+ 28,4	+ 9,2	+ 11,6	- 4,2
Ai Comuni e Province	1.617	10.722	10.659	13.829	12.901	+ 563,1	- 0,6	+ 29,7	- 6,7
Alle aziende autonome	5.348	10.694	11.207	12.326	11.111	+ 100,0	+ 4,8	+ 10,0	- 9,9
Agli altri enti pubblici	16.315	21.019	20.577	16.015	18.176	+ 28,8	- 2,1	- 22,2	+ 13,5
Trasferimenti all'estero	268	312	420	378	123	+ 16,4	+ 34,6	- 10,0	- 67,5
Totale	37.995	59.517	61.850	63.853	61.871	+ 56,6	+ 3,9	+ 3,2	- 3,1
Totale generale	184.133	227.817	249.618	281.804	255.057	+ 23,7	+ 9,6	+ 12,9	- 9,5

Tavola 19.4 - Trasferimenti correnti ed in conto capitale - Cassa (dati assoluti in miliardi di lire)

SPESE	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1985	1986	1987	1988	1989	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988
TRASFERIMENTI CORRENTI									
Settore privato	18.836	13.664	14.372	15.342	17.079	-27,5	+ 5,2	+ 6,7	+ 11,3
Pensioni di guerra	1.835	1.890	3.089	2.467	2.509	+ 3,0	+ 63,4	-20,2	+ 1,7
Risarcimento danni di guerra	9	5	5	5	5	-44,4	-	-	-
Interventi assistenziali a favore dei dipendenti ed erogazioni dirette per assistenza gratuita	4.511	6.453	5.919	7.138	8.394	+ 43,1	-8,3	+ 20,6	+ 17,6
Contributi ad istituzioni sociali private non aventi fini di lucro	765	815	736	871	879	+ 6,5	-9,7	+ 18,3	+ 0,9
Contributi alle imprese	11.716	4.501	4.623	4.861	5.292	-61,6	+ 2,7	+ 5,1	+ 8,9
Settore pubblico - Contributi agli enti pubblici	118.143	140.488	183.840	196.939	157.015	+ 18,9	+ 30,9	+ 7,1	-20,3
Agli enti territoriali	79.771	96.730	91.624	102.407	109.140	+ 21,3	-5,3	+ 11,8	+ 6,6
Agli organi previdenziali	22.618	24.647	76.308	78.486	31.607	+ 9,0	+ 209,6	+ 2,9	-59,7
Alle aziende autonome	6.436	9.405	8.616	9.026	9.164	+ 46,1	-8,4	+ 4,8	+ 1,5
Agli altri enti	9.318	9.706	7.292	7.020	7.104	+ 4,2	-24,9	-3,7	+ 1,2
Trasferimenti all'estero	1.363	2.038	1.996	2.843	5.730	+ 49,5	-2,1	+ 42,4	+ 101,5
Totale	138.342	156.190	200.208	215.124	179.824	+ 12,9	+ 28,2	+ 7,5	-16,4
TRASFERIMENTI IN CONTO CAPITALE									
Settore privato	5.843	5.662	6.220	7.409	6.767	-3,1	+ 9,8	+ 19,1	-8,7
Alle famiglie	248	178	161	274	231	-28,2	-9,6	+ 70,2	-15,7
Alle imprese	5.595	5.484	6.059	7.135	6.536	-2,0	+ 10,5	+ 17,8	-8,4
Settore pubblico	32.279	47.188	51.073	47.896	52.467	+ 46,2	+ 8,2	-6,2	+ 9,5
Alle Regioni	7.620	6.377	9.524	9.010	12.030	-16,3	+ 49,3	-5,4	+ 33,5
Ai Comuni e Province	1.776	9.238	10.297	13.250	12.053	+ 420,2	+ 11,5	+ 28,7	-9,0
Alle aziende autonome	5.366	8.658	9.489	12.530	9.743	+ 61,3	+ 9,6	+ 32,1	-22,2
Agli altri enti pubblici	17.517	22.913	21.763	13.106	18.641	+ 30,8	-5,0	-39,8	+ 42,2
Trasferimenti all'estero	280	324	393	386	141	+ 24,6	+ 21,3	-1,8	-63,5
Totale	38.382	53.172	57.686	55.691	59.375	+ 38,5	+ 8,5	-3,5	+ 6,6
Totale generale	176.724	209.362	257.894	270.815	239.199	+ 18,5	+ 23,2	+ 5,0	-11,7

Tavola 19.5 - Entrate tributarie dello Stato per categoria di tributi - Competenza (dati assoluti in miliardi di lire)

TRIBUTI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Imposte dirette	115.333	131.113	146.830	169.279	+ 13,7	+ 12,0	+ 15,3
Imposta sul reddito delle persone fisiche	69.580	78.861	92.777	102.692	+ 13,3	+ 17,6	+ 10,7
Imposta sul reddito delle persone giuridiche	12.568	15.849	14.453	18.747	+ 26,1	-8,8	+ 29,7
Imposta locale sui redditi	14.209	17.249	17.149	21.387	+ 21,4	-0,6	+ 24,7
Ritenute sui redditi da capitale	16.865	16.817	18.819	21.763	-0,3	+ 11,9	+ 15,7
Addizionale 8%	432	50	55	104	-88,4	+ 10,0	+ 89,1
Condono	70	218	1.265	1.658	+ 211,4	+ 480,3	+ 31,1
Tributi soppressi	237	244	264	301	+ 2,9	+ 8,2	+ 14,0
Tributi minori	1.372	1.825	2.048	2.627	+ 33,0	+ 12,2	+ 28,3
Imposte sugli affari	11.745	13.523	16.114	18.033	+ 15,1	+ 19,2	+ 11,9
Registro	2.866	3.697	3.817	4.003	+ 29,0	+ 3,3	+ 4,9
Bollo	3.316	3.807	4.233	4.162	+ 14,8	+ 11,2	-1,7
Imposta sulle assicurazioni	1.627	1.913	2.500	2.664	+ 17,6	+ 30,7	+ 6,6
Sostitutiva	365	454	624	295	+ 24,4	+ 37,5	-52,7
Ipotecaria	559	645	677	759	+ 15,4	+ 5,0	+ 12,1
Concessioni governative	1.423	1.490	2.960	4.093	+ 4,7	+ 98,7	+ 38,3
Imposte successorie	966	869	680	744	-10,0	-21,7	+ 9,4
Altre	623	648	623	1.313	+ 4,0	-3,8	+ 110,8
Imposte sul movimento e scambio delle merci e dei servizi	62.979	72.743	85.295	93.233	+ 15,5	+ 17,3	+ 9,3
Imposta sul valore aggiunto	40.263	46.964	55.911	61.800	+ 16,6	+ 19,1	+ 10,5
Olii minerali e loro derivati	19.113	21.766	24.335	25.600	+ 13,9	+ 11,8	+ 5,2
Tasse automobilistiche e relativa addizionale	1.207	1.243	1.507	1.557	+ 3,0	+ 21,2	+ 3,3
Soprattassa Diesel	924	1.148	1.656	1.620	+ 24,2	+ 44,3	-2,2
Imposta su registrazioni nel Pra	357	345	380	372	-3,4	+ 10,2	-2,1
Multe, ammende e sanzioni amministrative per I.V.A.	407	398	448	1.158	-2,2	+ 12,6	+ 158,5
Altre	708	879	1.058	1.126	+ 24,1	+ 20,4	+ 6,4
Imposte sui consumi, monopoli, lotto e lotterie	9.523	10.715	12.747	13.902	+ 12,5	+ 19,0	+ 9,1
Canone di abbonamento alla RAI-TV	1.144	1.570	1.782	1.322	+ 37,2	+ 13,5	-25,8
Diritti erariali sui pubblici spettacoli	239	308	268	281	+ 28,9	-13,0	+ 4,9
Spiriti	266	275	352	307	+ 3,4	+ 28,0	-12,8
Birra	268	258	346	326	-3,7	+ 34,1	-5,8
Zucchero	118	126	130	125	+ 6,8	+ 3,2	-3,8
Gas incondensabili ed energia elettrica	277	334	563	842	+ 20,6	+ 68,6	+ 49,6
Gas metano per impieghi non industriali o artigiani	355	390	479	1.096	+ 9,9	+ 22,8	+ 128,8
Caffè e cacao	135	141	140	137	+ 4,4	-0,7	-2,1
Banane	178	191	202	209	+ 7,3	+ 5,8	+ 3,5
Tabacchi e proventi vari del Monopolio	5.187	5.425	5.780	6.194	+ 4,6	+ 6,6	+ 7,2
Tassa speciale veicoli azionati con gas metano	233	263	373	404	+ 12,9	+ 41,8	+ 8,3
Lotto e lotterie	998	1.305	2.214	2.560	+ 30,8	+ 69,7	+ 15,6
Altre	125	129	118	99	+ 3,2	-8,5	-16,1
Totale	199.580	228.094	260.986	294.447	+ 14,3	+ 14,4	+ 12,8

Tabola 19.6 - Entrate tributarie dello Stato per categoria di tributi - Cassa (dati assoluti in miliardi di lire)

TRIBUTI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Imposte dirette	122.833	129.067	143.510	163.046	+5,1	+11,2	+13,6
Imposta sul reddito delle persone fisiche	74.982	77.664	90.774	99.468	+3,6	+16,9	+9,6
Imposta sul reddito delle persone giuridiche	12.888	15.373	13.841	17.359	+19,3	-10,0	+25,4
Imposta locale sui redditi	14.163	16.832	16.780	20.190	+18,8	-0,3	+20,3
Ritenute sui redditi da capitale	18.304	16.945	19.045	22.197	-7,4	+12,4	+16,6
Addizionale 8%	451	36	39	68	-92,0	+8,3	+74,4
Condono	167	116	695	810	-30,5	+499,1	+16,6
Tributi soppressi	435	268	301	301	-38,4	+12,3	-
Tributi minori	1.443	1.833	2.035	2.653	+27,0	+11,0	+30,4
Imposte sugli affari	13.123	13.091	16.144	17.468	-0,2	+23,3	+8,2
Registro	3.266	3.538	3.810	3.950	+8,3	+7,8	+3,6
Bollo	3.718	3.718	4.103	4.200	-	+10,4	+2,4
Imposta sulle assicurazioni	1.669	1.816	2.385	2.600	+8,8	+31,3	+9,0
Sostitutiva	387	435	655	371	+12,4	+50,6	-43,3
Ipotecaria	656	620	683	726	-5,5	+10,2	+6,3
Concessioni governative	1.747	1.536	3.121	3.364	-12,1	+103,2	+7,8
Imposte successorie	810	800	766	697	-1,2	-4,2	-9,0
Altre	870	628	621	1.560	-27,8	-1,1	+151,2
Imposte sul movimento e scambio delle merci e dei servizi	65.045	71.635	83.605	88.356	+10,1	+16,7	+5,7
Imposta sul valore aggiunto	42.238	46.194	54.611	57.200	+9,4	+18,2	+4,8
Olii minerali e loro derivati	19.198	21.796	24.359	25.888	+13,5	+11,8	+6,3
Tasse automobilistiche e relativa addizionale	1.391	1.182	1.451	1.717	-15,0	+22,8	+16,3
Soprattassa Diesel	977	1.126	1.643	1.661	+15,2	+45,9	+1,1
Imposta su registrazioni nel PRA	395	343	377	400	-13,2	+9,9	+6,1
Multe, ammende e sanzioni amministrative per I.V.A.	123	133	136	378	+8,1	+2,3	+178,0
Altre	723	861	1.028	1.112	+19,1	+19,4	+8,2
Imposte sui consumi, monopoli, lotto e lotterie	10.149	10.007	12.019	13.871	-1,4	+20,1	+15,4
Canone di abbonamento alla RAI-TV	1.167	1.141	1.698	1.582	-2,2	+48,8	-6,8
Diritti erariali sui pubblici spettacoli	260	269	307	277	+3,5	+14,1	-9,8
Spiriti	274	273	346	320	-0,4	+26,7	-7,5
Birra	271	258	342	319	-4,8	+32,6	-6,7
Zucchero	118	127	128	131	+7,6	+0,8	+2,4
Gas incondensabili ed energia elettrica	302	330	526	843	+9,3	+59,4	+60,3
Gas metano per impieghi non industriali o artigiani	367	389	464	1.115	+6,0	+19,3	+140,3
Caffè e cacao	147	134	140	140	-8,8	+4,5	-
Banane	186	186	202	205	-	+8,6	+1,5
Tabacchi e proventi vari del Monopolio	5.588	5.314	5.723	6.104	-4,9	+7,7	+6,7
Tassa speciale veicoli azionati con gas metano	246	259	370	413	+5,3	+42,7	+11,6
Lotto e lotterie	1.095	1.203	1.652	2.323	+9,9	+37,3	+40,6
Altre	128	124	121	99	-3,1	-2,4	-18,2
Totale	211.150	223.600	255.278	282.741	+6,0	+14,1	+10,8

Tavola 19.7 - Spese Impegnate per funzione (dati assoluti in miliardi di lire)

FUNZIONI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1986	1987	1988	1989	1987	1988	1989
					1986	1987	1988
Amministrazione generale	11.585	13.043	14.309	15.791	+ 12,6	+ 9,7	+ 10,4
Difesa nazionale	15.464	17.182	19.029	20.165	+ 11,1	+ 10,7	+ 6,0
Giustizia	3.593	4.034	4.606	4.600	+ 12,3	+ 14,2	- 0,1
Sicurezza pubblica	7.711	9.317	10.178	11.035	+ 20,8	+ 9,2	+ 8,4
Relazioni internazionali	9.727	11.675	12.104	15.878	+ 20,0	+ 3,7	+ 31,2
Istruzione e cultura	35.268	41.200	46.830	50.148	+ 16,8	+ 13,7	+ 7,1
Azioni ed interventi nel campo delle abitazioni	4.866	5.975	4.173	2.805	+ 22,8	- 30,2	- 32,8
Azioni ed interventi nel campo sociale	103.346	121.442	150.341	119.032	+ 17,5	+ 23,8	- 20,8
Trasporti e comunicazioni	29.993	32.814	34.801	33.421	+ 9,4	+ 6,1	- 4,0
Azioni ed interventi nel campo economico	36.107	34.065	29.770	36.219	- 5,7	- 12,6	+ 21,7
Interventi a favore della finanza regionale e locale	57.619	56.860	61.612	62.811	- 1,3	+ 8,4	+ 2,0
Oneri non ripartibili	90.945	92.155	103.519	121.645	+ 1,3	+ 12,3	+ 17,5
Totale	406.224	439.762	491.272	493.550	+ 8,3	+ 11,7	+ 0,5

Tavola 19.8 - Debiti pubblici interni (a) - Situazione a fine anno (dati assoluti in miliardi di lire)

DEBITI	DATI ASSOLUTI			VARIAZIONI PERCENTUALI	
	1987	1988	1989	1988	1989
				1987	1988
Debiti patrimoniali	475.349,8	539.814,6	618.152,9	+ 13,6	+ 14,5
Consolidati	40,5	40,4	40,4	- 0,2	-
Prestiti redimibili	389.716,2	393.585,9	432.743,6	+ 1,0	+ 9,9
Buoni del Tesoro poliennali	85.593,1	146.188,3	185.368,9	+ 70,8	+ 26,8
Debito fluttuante	323.188,8	385.793,1	429.802,0	+ 19,4	+ 11,4
Buoni del Tesoro ordinari	208.560,7	244.835,5	284.613,0	+ 17,4	+ 16,2
Anticipazioni Banca d'Italia (b)	61.980,1	66.312,3	68.154,6	+ 7,0	+ 2,8
Cassa Depositi e Prestiti	52.400,6	74.536,1	75.311,9	+ 42,2	+ 1,0
Istituti di Previd. ed altri Istituti	247,4	109,2	1.722,5	- 55,9	+ 1.477,4
Totale	798.538,6	925.607,7	1.047.954,9	+ 15,9	+ 13,2

(a) Dati desunti dal Conto riassuntivo del Tesoro. (b) Comprende oltre alle anticipazioni, lo sbilancio dei c/c verso il Tesoro.

Tavola 19.9 - Processo di smaltimento dei residui passivi

ESERCIZI	Residui di nuova formazione	ALIQUOTE PAGATE O ELIMINATE NEGLI ESERCIZI					Totale
		1984	1985	1986	1987	1988	
IN MILIARDI DI LIRE							
1983	47.741	33.224	8.827	2.878	911	1.866	47.706
1984	46.269	-	29.792	10.358	3.269	1.237	44.656
1985	56.687	-	-	38.021	10.188	3.583	51.792
1986	72.938	-	-	-	51.379	8.508	59.887
1987	58.118	-	-	-	-	34.819	34.819
1988	60.696	-	-	-	-	-	-
IN TERMINI PERCENTUALI							
1983	100,0	69,6	18,5	6,0	1,9	3,9	99,9
1984	100,0	-	64,4	22,4	7,1	2,7	96,5
1985	100,0	-	-	67,1	17,9	6,3	91,3
1986	100,0	-	-	-	70,4	11,7	82,1
1987	100,0	-	-	-	-	59,9	59,9
1988	100,0	-	-	-	-	-	-

Tavola 19.10 - Analisi delle spese correnti dello Stato - Competenza (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI			VARIAZIONI PERCENTUALI	
	1987	1988	1989	1988 1987	1989 1988
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	69.222	78.391	88.022	+ 13,2	+ 12,3
Amministrativo e tecnico	13.900	16.309	18.483	+ 17,3	+ 13,3
Insegnante	26.922	31.177	35.310	+ 15,8	+ 13,3
Militare	4.607	5.348	6.363	+ 16,1	+ 19,0
Forze di polizia	7.713	8.568	9.438	+ 11,1	+ 10,2
Personale in quiescenza	16.080	16.989	18.428	+ 5,7	+ 8,5
Acquisto di beni e servizi	20.202	22.077	23.104	+ 9,3	+ 4,7
Acquisto beni durevoli	8.727	9.712	9.388	+ 11,3	- 3,3
Acquisto beni di consumo	4.353	4.430	4.922	+ 1,8	+ 11,1
Acquisto di servizi	5.229	5.895	6.468	+ 12,7	+ 9,7
Spese per locali ed opere immobiliari	885	916	1.082	+ 3,5	+ 18,1
Spese per beni demaniali e patrimoniali dello Stato	103	111	129	+ 7,8	+ 16,2
Servizi degli Organi costituzionali dello Stato	905	1.013	1.115	+ 11,9	+ 10,1
Trasferimenti	187.768	217.951	193.186	+ 16,1	- 11,4
Alle famiglie ed istituzioni sociali	10.462	11.288	12.166	+ 7,9	+ 7,8
Alle imprese	5.409	4.720	5.753	- 12,7	+ 21,9
Alle aziende autonome	8.851	8.467	9.734	- 4,3	+ 15,0
Alle Regioni	68.205	77.279	84.930	+ 13,3	+ 9,9
Ai Comuni e Province	25.760	25.163	25.596	- 2,3	+ 1,7
Agli Enti mutuo-previdenziali	59.149	80.773	41.820	+ 36,6	- 48,2
Agli altri Enti pubblici	7.494	7.443	7.447	- 0,7	+ 0,1
All'estero	2.438	2.818	5.740	+ 15,6	+ 103,7
Interessi	71.625	78.585	96.346	+ 9,7	+ 22,6
Altre spese	14.138	15.076	16.192	+ 8,6	+ 7,4
Restituzioni e rimborsi	2.984	3.148	3.711	+ 5,5	+ 17,9
Vincite al lotto	360	400	450	+ 11,1	+ 12,5
Risorse proprie CEE	7.750	8.442	9.619	+ 8,9	+ 14,0
Ammortamenti	373	425	493	+ 13,9	+ 16,0
Somme non attribuibili	273	287	56	+ 5,1	- 80,5
Altre	2.398	2.374	1.863	- 1,0	- 21,5
Totale	362.955	412.060	416.850	+ 13,5	+ 1,2

Tavola 19.11 - Analisi delle spese correnti dello Stato - Cassa (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI			VARIAZIONI PERCENTUALI	
	1987	1988	1989	1988 1987	1989 1988
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	69.074	77.940	84.804	+ 12,8	+ 8,8
Amministrativo e tecnico	13.821	15.980	16.723	+ 15,6	+ 4,6
Insegnante	27.498	31.260	34.170	+ 13,7	+ 9,3
Militare	4.604	5.346	6.086	+ 16,1	+ 13,8
Forze di polizia	7.678	8.580	8.997	+ 11,7	+ 4,9
Personale in quiescenza	15.473	16.774	18.828	+ 8,4	+ 12,2
Acquisto di beni e servizi	18.880	21.032	20.367	+ 11,4	- 3,2
Acquisto beni durevoli	7.976	9.158	9.143	+ 14,8	- 0,2
Acquisto beni di consumo	4.081	4.238	4.595	+ 3,8	+ 8,4
Acquisto di servizi	5.075	5.648	4.475	+ 11,3	- 20,8
Spese per locali ed opere immobiliari	751	880	934	+ 17,2	+ 6,1
Spese per beni demaniali e patrimoniali dello Stato	92	95	105	+ 3,3	+ 10,5
Servizi degli Organi costituzionali dello Stato	905	1.013	1.115	+ 11,9	+ 10,1
Trasferimenti	200.208	215.124	179.824	+ 7,5	- 16,4
Alle famiglie ed istituzioni sociali	9.749	10.481	11.787	+ 7,5	+ 12,5
Alle imprese	(a)4.623	(d)4.861	(d)5.292	+ 5,1	+ 8,9
Alle aziende autonome ed Ente FS	8.616	9.026	9.164	+ 4,8	+ 1,5
Alle Regioni	67.401	76.397	84.133	+ 13,3	+ 10,1
Ai Comuni e Provincie	24.223	26.010	25.007	+ 7,4	- 3,9
Agli Enti mutuo-previdenziali	(b)76.308	(e)78.486	31.607	+ 2,9	- 59,7
Agli altri Enti pubblici	(c)7.292	(c) 7.020	(c)7.104	- 3,7	+ 1,2
All'Estero	1.996	2.843	5.730	+ 42,4	+ 101,5
Interessi	71.861	78.071	92.875	+ 8,6	+ 19,0
Altre spese	13.381	15.209	14.505	+ 13,7	- 4,8
Restituzioni e rimborsi	2.626	3.238	2.737	+ 23,3	- 15,5
Vincite al lotto	406	510	530	+ 25,6	+ 3,9
Risorse proprie CEE	7.750	8.442	9.142	+ 8,9	+ 8,3
Ammortamenti	185	218	277	+ 17,8	+ 27,1
Somme non attribuibili	71	274	43	+ 285,9	- 84,3
Altre	2.343	2.527	1.776	+ 7,9	- 29,7
Totale	373.404	407.376	392.375	+ 9,1	- 3,7

(a) Di cui miliardi 146 per il ripiano in titoli dei debiti al 31 dicembre 1985 dell'Acquedotto pugliese verso l'Enel ed il proprio tesoriere; miliardi 275 per il ripiano in titoli dei disavanzi di amministrazione al 31 dicembre 1985 degli Enti portuali. - (b) Di cui miliardi 17.651 e 20.000 a titolo di regolazione debitoria pregressa per il risanamento patrimoniale rispettivamente della C.I.G. al 31 dicembre 1985 e del fondo pensioni lavoratori dipendenti e gestione speciale dei coltivatori diretti, mezzadri e coloni al 31 dicembre 1986. - (c) Di cui miliardi 550, 150 e 200, riguardanti rispettivamente gli anni 1987, 1988 e 1989, per il ripiano in contanti dei debiti degli ex Enti

ospedalieri (D.L. 382/87) e di miliardi 60 per il 1988 (in titoli) per il consolidamento della esposizione debitoria degli Enti autonomi lirici. - (d) Di cui miliardi 146 e 450 (in titoli) rispettivamente per il 1988 e 1989 a ripiano dei debiti degli ex Enti ospedalieri e miliardi 37 del 1988 per il ripiano in titoli dei disavanzi di amministrazione al 31 dicembre 1985 degli Enti portuali. - (e) Di cui miliardi 40.000 a titolo di regolazione debitoria pregressa per il ripiano del fondo pensioni lavoratori dipendenti e gestione speciale dei coltivatori diretti, mezzadri e coloni al 31 dicembre 1986.

Tavola 19.12 - Conto generale della finanza regionale e locale (a) - Competenza (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1988 1985	1987 1986	1988 1987
PARTE CORRENTE							
Spese	96.710,3	103.308,0	114.743,1	128.509,1	+ 6,8	+ 11,1	+ 12,0
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	17.853,2	19.228,4	21.809,5	23.654,6	+ 7,7	+ 13,4	+ 8,5
Acquisto di beni e servizi	16.166,5	17.838,6	19.682,0	21.916,3	+ 10,3	+ 10,3	+ 11,4
Interessi	5.823,3	6.268,7	6.606,6	7.238,7	+ 7,6	+ 5,4	+ 9,6
Trasferimenti (b)	56.102,7	59.164,6	65.881,6	74.662,3	+ 5,5	+ 11,4	+ 13,3
Altre spese	764,6	807,7	763,4	1.037,2	+ 5,6	- 5,5	+ 35,9
Entrate	102.134,7	109.408,6	122.817,2	135.386,9	+ 7,1	+ 12,3	+ 10,2
Redditi patrimoniali	2.420,5	2.418,7	2.211,8	2.060,0	- 0,1	- 8,6	- 6,9
Entrate tributarie	5.255,7	6.156,7	7.078,7	8.199,9	+ 17,1	+ 15,0	+ 15,8
Trasferimenti (b)	90.785,5	96.892,6	109.244,7	120.063,6	+ 6,7	+ 12,7	+ 9,9
Altre entrate	3.673,0	3.940,6	4.282,0	5.063,4	+ 7,3	+ 8,7	+ 18,2
Avanzo	5.424,4	6.100,6	8.074,1	6.877,8	+ 12,5	+ 32,3	- 14,8
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE							
Spese	69.829,4	61.903,7	52.629,5	62.282,3	- 11,4	- 15,0	+ 18,3
Investimenti diretti	21.567,2	24.706,2	28.098,9	33.686,1	+ 14,6	+ 13,7	+ 19,9
Trasferimenti (b)	13.151,6	15.001,1	16.733,9	20.390,9	+ 14,1	+ 11,6	+ 21,9
Concessione di crediti e anticipazioni	33.715,3	20.400,3	6.268,4	6.591,1	- 39,5	- 69,3	+ 5,1
Altre spese	1.395,3	1.796,1	1.528,3	1.614,2	+ 28,7	- 14,9	+ 5,6
Entrate	51.793,3	39.943,5	28.714,8	35.728,6	- 22,9	- 28,1	+ 24,4
Trasferimenti (b)	16.690,3	18.256,1	21.274,2	28.007,7	+ 9,4	+ 16,5	+ 31,7
Riscossione di crediti	34.130,8	20.694,3	6.163,7	6.212,7	- 39,4	- 70,2	+ 0,8
Altre entrate	972,2	993,1	1.276,9	1.508,2	+ 2,1	+ 28,6	+ 18,1
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	18.036,1	21.960,2	23.914,7	26.553,7	+ 21,8	+ 8,9	+ 11,0
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI							
Rimborso di prestiti	5.003,5	6.627,0	5.255,6	6.480,3	+ 32,4	- 20,7	+ 23,3
Accensione di prestiti	16.004,1	17.751,8	18.785,8	22.564,6	+ 10,9	+ 5,8	+ 20,1
TOTALE							
Spese	171.543,2	171.838,7	172.628,2	197.271,7	+ 0,2	+ 0,5	+ 14,3
Entrate	169.932,1	167.103,9	170.317,8	193.680,1	- 1,7	+ 1,9	+ 13,7

(a) I dati relativi al 1987 e 1988 sono provvisori. - (b) I trasferimenti sono al lordo delle operazioni di consolidamento.

Tavola 19.13 - Conto generale della finanza regionale e locale (a) - Cassa (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1986 1985	1987 1986	1988 1987
PARTE CORRENTE							
Spese	90.069,6	98.580,2	109.270,8	121.225,3	+ 9,4	+ 10,8	+ 10,9
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	17.429,7	18.443,5	20.501,1	22.484,3	+ 5,8	+ 11,2	+ 9,7
Acquisto di beni e servizi	14.282,3	15.011,9	16.467,0	19.655,0	+ 5,1	+ 9,7	+ 19,4
Interessi	5.689,7	6.276,0	6.917,7	6.866,0	+ 10,3	+ 10,2	-0,7
Trasferimenti (b)	51.566,6	58.111,1	64.631,9	71.379,2	+ 12,7	+ 11,2	+ 10,4
Altre spese	1.101,3	737,7	753,1	840,8	-33,0	+ 2,1	+ 11,6
Entrate	98.704,8	112.314,1	119.455,4	131.322,3	+ 13,8	+ 8,4	+ 9,9
Redditi patrimoniali	1.826,8	2.379,9	2.168,8	1.594,3	+ 30,3	-8,9	-26,5
Entrate tributarie	5.070,6	5.741,8	6.604,9	7.685,8	+ 13,2	+ 15,0	+ 16,4
Trasferimenti (b)	88.477,9	100.439,8	106.817,0	117.482,5	+ 13,5	+ 6,3	+ 10,0
Altre entrate	3.329,5	3.752,6	3.864,7	4.559,7	+ 12,7	+ 3,0	+ 18,0
Avanzo	8.635,2	13.733,9	10.184,8	10.097,0	+ 59,0	-25,8	-0,9
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE							
Spese	59.099,9	47.639,8	35.868,2	39.840,2	-19,4	-24,7	+ 11,1
Investimenti diretti	13.846,2	15.036,8	16.663,6	20.021,8	+ 8,6	+ 10,8	+ 20,2
Trasferimenti (b)	9.918,2	10.822,8	12.143,8	14.100,1	+ 9,1	+ 12,2	+ 16,1
Concessione di crediti e anticipazioni	33.580,9	20.299,9	5.756,7	4.533,0	-39,5	-71,6	-21,3
Altre spese	1.754,6	1.480,3	1.304,1	1.185,3	-15,6	-11,9	-9,1
Entrate	45.136,7	39.552,3	22.134,9	22.967,9	-12,4	-44,0	+ 3,8
Trasferimenti (b)	12.376,8	12.973,1	15.594,1	17.058,2	+ 4,8	+ 20,2	+ 9,4
Riscossione di crediti	31.993,9	25.837,9	5.642,9	4.744,0	-19,2	-78,2	-15,9
Altre entrate	766,0	741,3	897,9	1.165,7	-3,2	+ 21,1	+ 29,8
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	13.963,2	8.087,5	13.733,3	16.872,3	-42,1	+ 69,8	+ 22,9
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI							
Rimborso di prestiti	4.855,3	7.175,9	5.112,0	6.146,1	+ 47,8	-28,8	+ 20,2
Accensione di prestiti	12.075,3	13.309,9	11.158,8	12.152,5	+ 10,2	-16,2	+ 8,9
TOTALE							
Spese	154.024,8	153.395,9	150.251,0	167.211,6	-0,4	-2,1	+ 11,3
Entrate	155.916,8	165.176,3	152.749,1	166.442,7	+ 5,9	-7,5	+ 9,0

(a) I dati relativi al 1987 e 1988 sono provvisori. - (b) I trasferimenti sono al lordo delle operazioni di consolidamento.

Tavola 19.14 - Conto delle spese e delle entrate delle Regioni a statuto ordinario, speciale e delle Province autonome (a)- Competenza (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1986	1987	1988
					1985	1986	1987
PARTE CORRENTE							
Spese	56.889,6	60.471,6	67.412,6	77.295,9	+ 6,3	+ 11,5	+ 14,7
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	2.413,5	2.883,4	3.346,2	3.893,4	+ 19,5	+ 16,1	+ 16,4
Acquisto di beni e servizi	2.284,1	2.670,8	3.030,3	3.644,8	+ 16,9	+ 13,5	+ 20,3
Interessi	242,0	265,0	310,0	391,0	+ 9,5	+ 17,0	+ 26,1
Trasferimenti	51.835,4	54.525,5	60.659,2	69.140,3	+ 5,2	+ 11,2	+ 14,0
Altre spese	114,6	126,9	66,9	226,4	+ 10,7	-47,3	+ 238,4
Entrate	60.714,3	63.960,0	72.294,1	81.124,7	+ 5,3	+ 13,0	+ 12,2
Redditi patrimoniali	935,8	986,3	875,9	552,9	+ 5,4	-11,2	-36,9
Entrate tributarie	514,0	623,9	690,6	683,4	+ 21,4	+ 10,7	-1,0
Trasferimenti	59.004,0	62.223,6	70.568,1	79.694,7	+ 5,5	+ 13,4	+ 12,9
Altre entrate	260,5	126,2	159,5	193,7	-51,6	+ 26,4	+ 21,4
Avanzo	3.824,7	3.488,4	4.861,5	3.828,8	-8,8	+ 39,9	-21,6
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE							
Spese	17.630,5	21.221,4	22.066,5	27.411,2	+ 20,4	+ 4,0	+ 24,2
Investimenti diretti	3.587,3	5.048,9	4.385,1	6.177,2	+ 40,7	-13,1	+ 40,9
Trasferimenti	12.863,2	14.715,8	16.299,4	19.828,0	+ 14,4	+ 10,8	+ 21,6
Concessione di crediti e anticipazioni	421,8	451,8	557,9	572,3	+ 7,1	+ 23,5	+ 2,6
Altre spese	758,2	1.004,9	824,1	833,7	+ 32,5	-18,0	+ 1,2
Entrate	11.441,8	11.790,2	13.929,5	18.662,4	+ 3,0	+ 18,1	+ 34,0
Trasferimenti	11.297,1	11.656,0	13.711,4	18.455,0	+ 3,2	+ 17,6	+ 34,6
Riscossione di crediti	130,2	116,7	192,5	170,3	-10,4	+ 65,0	-11,5
Altre entrate	14,5	17,5	25,6	37,1	+ 20,7	+ 46,3	+ 44,9
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	6.188,7	9.431,2	8.137,0	8.748,8	+ 52,4	-13,7	+ 7,5
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI							
Rimborso di prestiti	391,1	312,8	427,7	1.178,9	-20,0	+ 36,7	+ 175,6
Accensione di prestiti	1.842,1	1.797,7	1.893,7	3.599,6	-2,4	+ 5,3	+ 90,1
TOTALE							
Spese	74.911,2	82.005,8	89.906,8	105.886,0	+ 9,5	+ 9,6	+ 17,8
Entrate	73.998,2	77.547,9	88.117,3	103.386,7	+ 4,8	+ 13,6	+ 17,3

(a) I dati relativi al 1988 sono provvisori.

Tavola 19.15 - Conto delle spese e delle entrate delle Regioni a statuto ordinario, speciale e delle Province autonome (a) - Cassa (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1986	1987	1988
					1985	1986	1987
PARTE CORRENTE							
Spese	52.373,1	58.613,9	65.513,2	73.399,4	+ 11,9	+ 11,8	+ 12,0
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	2.310,1	2.613,7	3.183,8	3.823,0	+ 13,1	+ 21,8	+ 20,1
Acquisto di beni e servizi	1.871,1	2.049,3	2.374,1	2.745,7	+ 9,5	+ 15,9	+ 15,7
Interessi	242,5	273,6	311,1	391,9	+ 12,8	+ 13,7	+ 26,0
Trasferimenti	47.448,3	53.578,7	59.566,0	66.289,3	+ 12,9	+ 11,2	+ 11,3
Altre spese	501,1	98,6	78,2	149,5	-80,3	-20,7	+91,2
Entrate	59.009,6	62.684,0	71.317,5	77.904,2	+ 6,2	+ 13,8	+ 9,2
Redditi patrimoniali	775,1	985,4	1.214,2	490,1	+ 27,1	+ 23,2	-59,6
Entrate tributarie	538,3	627,3	690,4	666,6	+ 16,5	+ 10,1	-3,4
Trasferimenti	57.563,3	60.949,6	69.234,0	76.543,7	+ 5,9	+ 13,6	+ 10,6
Altre entrate	132,9	121,7	178,9	203,8	-8,4	+ 47,0	+ 13,9
Avanzo	6.636,5	4.070,1	5.804,3	4.504,8	-38,7	+ 42,6	-22,4
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE							
Spese	13.444,1	14.715,5	16.417,5	18.753,5	+ 9,5	+ 11,6	+ 14,2
Investimenti diretti	2.175,5	2.572,4	3.186,5	3.768,7	+ 18,2	+ 23,9	+ 18,3
Trasferimenti	9.697,0	10.659,0	11.943,4	13.796,3	+ 9,9	+ 12,1	+ 15,5
Concessione di crediti e anticipazioni	334,0	446,2	415,1	463,3	+ 33,6	-7,0	+ 11,6
Altre spese	1.237,6	1.037,9	872,5	725,2	-16,1	-15,9	-16,9
Entrate	8.806,4	8.680,6	10.712,5	11.486,1	-1,7	+ 23,7	+ 7,2
Trasferimenti	8.747,6	8.588,3	10.603,5	11.352,5	-1,8	+ 23,5	+ 7,1
Riscossione di crediti	46,6	55,3	89,4	100,6	+ 18,7	+ 61,7	+ 12,5
Altre entrate	12,2	17,0	19,6	33,0	+ 39,3	+ 15,3	+ 68,4
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	4.637,7	6.054,9	5.705,0	7.267,4	+ 30,6	-5,8	+ 27,4
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI							
Rimborso di prestiti	378,3	308,9	415,1	811,4	-18,3	+ 34,4	+ 95,5
Accensione di prestiti	898,1	1.460,5	987,7	1.645,6	+ 62,6	-32,4	+ 66,6
TOTALE							
Spese	66.195,5	73.638,3	82.345,8	92.964,3	+ 11,2	+ 11,8	+ 12,9
Entrate	68.714,1	72.805,1	83.017,7	91.035,9	+ 6,0	+ 14,0	+ 9,7

(a) I dati relativi al 1988 sono provvisori.

Tavola 19.16 - Conto delle spese e delle entrate delle Amministrazioni provinciali (a) - Competenza (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1986 1985	1987 1986	1988 1987
	PARTE CORRENTE						
Spese	4.576,0	4.937,3	5.290,8	5.773,5	+7,9	+7,2	+9,1
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	1.635,2	1.682,6	1.979,3	2.178,5	+2,9	+17,6	+10,1
Acquisto di beni e servizi	1.614,7	1.849,7	1.831,6	1.992,6	+14,6	-10,0	+8,8
Interessi	612,0	667,3	696,4	736,8	+9,0	+4,4	+6,1
Trasferimenti	494,1	530,2	616,3	645,1	+7,3	+16,2	+4,7
Altre spese	220,0	207,5	167,2	218,5	-5,7	-19,4	+30,7
Entrate	4.779,7	5.155,6	5.654,9	6.020,8	+7,9	+9,7	+6,5
Redditi patrimoniali	70,3	64,5	70,2	88,1	-8,3	+8,8	+25,5
Entrate tributarie	284,1	323,6	420,2	529,3	+13,9	+29,9	+26,0
Trasferimenti	4.303,1	4.623,6	5.015,4	5.209,3	+7,4	+8,5	+3,9
Altre entrate	122,2	143,9	149,1	194,1	+17,8	+3,6	+30,2
Avanzo	203,7	218,3	364,1	247,3	+7,2	+66,8	-32,1
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE							
Spese	5.067,0	4.180,1	2.716,5	3.531,8	-17,8	-35,0	+30,0
Investimenti diretti	1.063,3	1.648,7	2.223,0	2.900,2	+52,2	+34,8	+30,5
Trasferimenti	59,3	79,2	147,2	279,8	+33,6	+85,9	+90,1
Concessione di crediti e anticipazioni	3.933,8	2.421,8	314,3	317,2	-38,4	-87,0	+0,9
Altre spese	10,6	30,4	32,0	34,6	+186,8	+5,3	+8,1
Entrate	4.139,1	2.947,5	1.106,7	1.643,4	-28,8	-62,4	+48,2
Trasferimenti	130,5	457,9	713,8	1.226,3	+250,9	+55,9	+71,8
Riscossione di crediti	3.988,6	2.465,0	368,1	374,8	-38,2	-85,1	+1,8
Altre entrate	20,0	24,6	26,8	42,3	+23,0	+8,9	+57,8
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	947,9	1.232,6	1.607,8	1.888,4	+30,0	+30,4	+17,5
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI							
Rimborso di prestiti	437,7	377,2	308,6	399,0	-13,8	-18,2	+28,1
Accensione di prestiti	1.062,0	1.219,6	1.444,3	1.763,2	+14,8	+18,4	+22,1
TOTALE							
Spese	10.100,7	9.494,6	8.315,9	9.694,3	-6,0	-12,4	+16,6
Entrate	9.980,8	9.322,7	8.207,9	9.427,4	-6,6	-12,0	+14,9

(a) I dati relativi al 1988 sono provvisori. Sono escluse le Amministrazioni provinciali di Trento e Bolzano.

Tavola 19.17 - Conto delle spese e delle entrate delle Amministrazioni provinciali (a) - Cassa (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1986	1987	1988
					1985	1986	1987
PARTE CORRENTE							
Spese	4.208,9	4.349,3	4.817,0	5.165,7	+ 3,3	+ 10,8	+ 7,2
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	1.584,9	1.626,5	1.921,4	2.055,8	+ 2,6	+ 18,1	+ 7,0
Acquisto di beni e servizi	1.421,8	1.443,3	1.514,8	1.645,5	+ 1,5	+ 5,0	+ 8,6
Interessi	608,0	660,7	691,7	743,2	+ 8,7	+ 4,7	+ 7,4
Trasferimenti	401,5	422,3	518,7	582,6	+ 5,2	+ 22,8	+ 12,3
Altre spese	192,7	196,5	170,4	138,6	+ 2,0	- 13,3	- 18,7
Entrate	4.626,8	6.190,9	5.410,1	5.886,1	+ 33,8	- 12,6	+ 8,8
Redditi patrimoniali	54,5	78,1	45,7	60,9	+ 43,3	- 41,5	+ 33,3
Entrate tributarie	301,6	339,9	375,7	513,4	+ 12,7	+ 10,5	+ 36,6
Trasferimenti	4.151,6	5.635,8	4.840,1	5.162,6	+ 35,8	- 14,1	+ 6,7
Altre entrate	119,1	137,1	148,6	149,2	+ 15,1	+ 8,4	+ 0,4
Avanzo	417,9	1.841,6	583,1	720,4	+ 340,7	- 67,8	+ 21,5
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE							
Spese	4.759,2	3.289,2	1.412,9	1.482,5	- 30,9	- 57,0	+ 4,9
Investimenti diretti	746,0	769,3	969,3	1.042,5	+ 3,1	+ 26,0	+ 7,6
Trasferimenti	34,3	43,4	77,0	89,7	+ 26,5	+ 77,4	+ 16,5
Concessione di crediti e anticipazioni	3.970,9	2.458,7	342,4	315,9	- 38,1	- 86,1	- 7,7
Altre spese	8,0	17,8	24,2	34,4	+ 122,5	+ 36,0	+ 42,1
Entrate	3.926,0	3.756,6	1.018,3	1.209,4	- 4,3	- 72,9	+ 18,8
Trasferimenti	106,5	298,7	628,3	872,3	+ 180,5	+ 110,3	+ 38,8
Riscossione di crediti	3.799,4	3.433,2	367,7	309,8	- 9,6	- 89,3	- 15,7
Altre entrate	20,1	24,7	22,3	27,3	+ 22,9	- 9,7	+ 22,4
Avanzo	-	467,4	-	-	-	-	-
Disavanzo	833,2	-	394,6	273,1	-	-	- 30,8
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI							
Rimborso di prestiti	424,9	466,9	309,0	379,2	+ 9,9	- 33,8	+ 22,7
Accensione di prestiti	813,5	757,3	650,9	688,1	- 6,9	- 14,0	+ 5,7
TOTALE							
Spese	9.393,0	8.105,4	6.538,9	7.027,4	- 13,7	- 19,3	+ 7,5
Entrate	9.366,3	10.704,8	7.079,3	7.783,6	+ 14,3	- 33,9	+ 9,9

(a) I dati relativi al 1988 sono provvisori. Sono escluse le Amministrazioni provinciali di Trento e Bolzano.

Tavola 19.18 - Conto delle spese e delle entrate delle Amministrazioni comunali (a) - Competenza (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1986 1985	1987 1986	1988 1987
PARTE CORRENTE							
Spese	35.244,7	37.899,1	42.039,7	45.439,7	+ 7,5	+ 10,9	+ 8,1
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	13.804,5	14.662,4	16.484,0	17.582,7	+ 6,2	+ 12,4	+ 6,7
Acquisto di beni e servizi	12.267,7	13.318,1	14.820,1	16.278,9	+ 8,6	+ 11,3	+ 9,8
Interessi	4.969,3	5.336,4	5.600,2	6.108,9	+ 7,4	+ 4,9	+ 9,1
Trasferimenti	3.773,2	4.108,9	4.606,1	4.876,9	+ 8,9	+ 12,1	+ 5,9
Altre spese	430,0	473,3	529,3	592,3	+ 10,1	+ 11,8	+ 11,9
Entrate	36.640,7	40.293,0	44.868,2	48.241,4	+ 10,0	+ 11,4	+ 7,5
Redditi patrimoniali	1.414,4	1.367,9	1.265,7	1.419,0	- 3,3	- 7,5	+ 12,1
Entrate tributarie	4.457,6	5.209,2	5.967,9	6.987,2	+ 16,9	+ 14,6	+ 17,1
Trasferimenti	27.478,4	30.045,4	33.661,2	35.159,6	+ 9,3	+ 12,0	+ 4,5
Altre entrate	3.290,3	3.670,5	3.973,4	4.675,6	+ 11,6	+ 8,3	+ 17,7
Avanzo	1.396,0	2.393,9	2.828,5	2.801,7	+ 71,5	+ 18,2	- 0,9
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE							
Spese	47.111,9	36.502,4	27.846,5	31.339,3	- 22,5	- 23,7	+ 12,5
Investimenti diretti	16.896,6	18.008,6	21.490,8	24.608,7	+ 6,6	+ 19,3	+ 14,5
Trasferimenti	229,1	206,3	287,3	283,1	- 10,0	+ 39,3	- 1,5
Concessione di crediti e anticipazioni	29.359,7	17.526,7	5.396,2	5.701,6	- 40,3	- 69,2	+ 5,7
Altre spese	626,5	760,8	672,2	745,9	+ 21,4	- 11,6	+ 11,0
Entrate	36.212,4	25.205,8	13.676,6	15.422,8	- 30,4	- 45,7	+ 12,8
Trasferimenti	5.262,7	6.142,2	6.849,0	8.326,4	+ 16,7	+ 11,5	+ 21,6
Riscossione di crediti	30.012,0	18.112,6	5.603,1	5.667,6	- 39,6	- 69,1	+ 1,2
Altre entrate	937,7	951,0	1.224,5	1.428,8	+ 1,4	+ 28,8	+ 16,7
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	10.899,5	11.296,6	14.169,9	15.916,5	+ 3,6	+ 25,4	+ 12,3
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI							
Rimborso di prestiti	4.174,7	5.937,0	4.519,3	4.912,4	+ 42,2	- 23,9	+ 8,7
Accensione di prestiti	13.100,0	14.734,5	15.447,8	17.201,8	+ 12,5	+ 4,8	+ 11,4
TOTALE							
Spese	86.531,3	80.338,5	74.405,5	81.691,4	- 7,2	- 7,4	+ 8,8
Entrate	85.953,1	80.233,3	73.992,6	80.866,0	- 6,7	- 7,8	+ 9,3

(a) I dati relativi al 1987 e al 1988 sono provvisori.

Tavola 19.19 - Conto delle spese e delle entrate delle Amministrazioni comunali (a) - Cassa (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1986 1985	1987 1986	1988 1987
	PARTE CORRENTE						
Spese	33.487,6	35.617,0	38.940,6	42.660,2	+ 6,4	+ 9,3	+ 9,6
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	13.534,7	14.203,3	15.395,9	16.605,5	+ 4,9	+ 8,4	+ 7,9
Acquisto di beni e servizi	10.989,4	11.519,3	12.578,1	15.263,8	+ 4,8	+ 9,2	+ 21,4
Interessi	4.839,2	5.341,7	5.914,9	5.730,9	+ 10,4	+ 10,7	- 3,1
Trasferimenti	3.716,8	4.110,1	4.547,2	4.507,3	+ 10,6	+ 10,6	- 0,9
Altre spese	407,5	442,6	504,5	552,7	+ 8,6	+ 14,0	+ 9,6
Entrate	35.068,4	43.439,2	42.727,8	47.532,0	+ 23,9	- 1,6	+ 11,2
Redditi patrimoniali	997,2	1.316,4	908,9	1.043,3	+ 32,0	- 31,0	+ 14,8
Entrate tributarie	4.230,7	4.774,6	5.538,8	6.505,8	+ 12,9	+ 16,0	+ 17,5
Trasferimenti	26.763,0	33.854,4	32.742,9	35.776,2	+ 26,5	- 3,3	+ 9,3
Altre entrate	3.077,5	3.493,8	3.537,2	4.206,7	+ 13,5	+ 1,2	+ 18,9
Avanzo	1.580,8	7.822,2	3.787,2	4.871,8	+ 394,8	- 51,6	+ 28,6
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE							
Spese	40.896,6	29.635,1	18.037,8	19.604,2	- 27,5	- 39,1	+ 8,7
Investimenti diretti	10.924,7	11.694,1	12.507,8	15.210,6	+ 7,0	+ 6,9	+ 21,6
Trasferimenti	186,9	120,4	123,4	214,1	- 35,6	+ 2,5	+ 73,5
Concessione di crediti e anticipazioni	29.276,0	17.396,0	4.999,2	3.753,8	- 40,6	- 71,3	- 24,9
Altre spese	509,0	424,6	407,4	425,7	- 16,6	- 4,1	+ 4,5
Entrate	32.404,3	27.135,1	10.404,1	10.272,4	- 16,3	- 61,7	- 1,3
Trasferimenti	3.522,7	4.086,1	4.362,3	4.833,4	+ 16,0	+ 6,8	+ 10,8
Riscossione di crediti	28.147,9	22.349,4	5.185,8	4.333,6	- 20,6	- 76,8	- 16,4
Altre entrate	733,7	699,6	856,0	1.105,4	- 4,6	+ 22,4	+ 29,1
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	8.492,3	2.500,0	7.633,7	9.331,8	- 70,6	+ 205,3	+ 22,2
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI							
Rimborso di prestiti	4.052,1	6.400,1	4.387,9	4.955,5	+ 57,9	- 31,4	+ 12,9
Accensione di prestiti	10.363,7	11.092,1	9.520,2	9.818,8	+ 7,0	- 14,2	+ 3,1
TOTALE							
Spese	78.436,3	71.652,2	61.366,3	67.219,9	- 8,6	- 14,4	+ 9,5
Entrate	77.836,4	81.666,4	62.652,1	67.623,2	+ 4,9	- 23,3	+ 7,9

(a) I dati relativi al 1987 e al 1988 sono provvisori.

Tavola 19.20 - Analisi delle spese sostenute dai Comuni, per funzione e per rubrica - Anno 1986 (dati in miliardi di lire)

FUNZIONI RUBRICHE	PARTE CORRENTE		CONTO CAPITALE		TOTALE	
	Impegni	Pagamenti (competenza + residui)	Impegni	Pagamenti (competenza + residui)	Impegni	Pagamenti (competenza + residui)
Amministrazione generale	7.683	7.064	1.360	797	9.043	7.861
Organi istituzionali	276	239	83	53	359	292
Servizi generali	4.895	4.480	701	405	5.596	4.885
Ufficio tecnico	1.273	1.196	59	22	1.332	1.218
Servizio anagrafe e stat. civile	468	448	3	3	471	451
Servizio statistico	31	29	1	1	32	30
Gestione e conservazione del patri- monio disponibile	413	372	473	276	886	648
Servizio tributi	124	119	1	1	125	120
Altri servizi inerenti l'Amm. generale	203	181	39	36	242	217
Giustizia	173	157	248	167	419	324
Servizio del carcere mandamentale	27	26	85	37	112	63
Altri servizi inerenti la giustizia	146	131	161	130	307	261
Sicurezza pubblica e difesa	1.653	1.588	102	41	1.755	1.629
Polizia locale	1.581	1.524	71	27	1.652	1.551
Polizia amministrativa	36	34	..	..	36	34
Servizi inerenti la difesa	6	6	7	2	13	8
Altri servizi inerenti la sicurezza pubblica	30	24	24	12	54	36
Istruzione e cultura	7.422	6.969	1.840	1.146	9.262	8.115
Scuola materna	1.452	1.409	166	113	1.618	1.522
Istruzione primaria	2.083	2.019	638	405	2.721	2.424
Istruzione secondaria	927	861	551	349	1.478	1.210
Assistenza scolastica	1.523	1.390	38	29	1.581	1.419
Servizio di vigilanza e profilassi igie- nico-sanitaria e scolastica	1	1	..	..	1	1
Altri servizi inerenti l'istruzione	373	359	95	64	468	423
Musei, monumenti, biblioteche, ar- chivi e pinacoteche	411	378	200	99	611	477
Giardino zoologico e museo zoolog.	12	10	..	1	12	11
Servizi culturali diversi	640	542	152	86	792	628
Azioni ed interventi nel campo abita- zioni	456	390	1.707	1.505	2.163	1.895
Servizi inerenti le abitazioni	456	390	1.707	1.505	2.163	1.895
Azioni ed interventi nel campo so- ciale	11.889	10.943	6.324	3.684	18.213	14.627
Assetto nel territorio e problemi del- l'ambiente	351	255	529	224	880	479
Servizi e interventi igienico sanitari	75	64	41	15	116	79
Assistenza sanitaria e farmaceutica	41	37	24	21	65	58
Gestione farmacie	462	438	6	3	468	441
Vigilanza e profilassi zootattica-ca- nille	4	3	4	1	8	4
Servizio necroscopico, cimiteriale e trasporti funebri	444	413	565	398	1.009	811
Servizio idrico e fontane	1.228	1.113	1.067	638	2.295	1.751
Fogne, collettori e depuratori	975	882	2.151	1.337	3.126	2.219
Nettezza urbana	3.394	3.259	438	180	3.832	3.439
Bagni e gabinetti pubblici	30	27	7	4	37	31
Assistenza all'infanzia e asili nido	828	784	55	42	883	826
Parchi e giardini	366	334	227	122	593	456
Centri sportivi	799	738	883	504	1.682	1.242
Gestione ex IPAB	153	135	27	9	180	144
Assistenza e beneficenza	1.533	1.335	71	45	1.604	1.380
Altri interventi sociali	1.206	1.126	229	141	1.435	1.267
Trasporti e comunicazioni	4.933	5.077	4.925	3.125	9.858	8.202
Viabilità e illuminazione pubblica	2.951	2.732	3.677	2.303	6.628	5.035
Trasp. pub. e contrib. relativi ad aziende di trasporto	1.540	1.918	1.128	735	2.668	2.653
Altri interventi nel campo del trasp.	442	427	120	87	562	514
Azioni ed interventi nel campo eco- nomico	1.849	1.764	1.230	771	3.079	2.535
Mercati pubblici	137	127	111	72	248	199
Mattatoio	123	113	46	29	169	142
Affissioni e pubblicità	51	42	1	..	52	42
Interventi nel campo del turismo	158	133	83	35	241	168
Interventi nel campo dell'agricoltura, dell'industria, dell'artigianato e del commercio	907	890	493	371	1.400	1.261
Altri interventi nel campo econom.	473	459	496	264	969	723
Oneri non ripartibili	1.841	1.665	18.768	18.399	20.609	20.064
Oneri non ripartibili	1.841	1.665	18.768	18.399	20.609	20.064
Totale	37.899	35.617	36.502	29.635	74.401	65.252

Tavola 19.22 - Spese per funzione degli Enti locali - Impegni di competenza (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

FUNZIONI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1986	1987	1988
					1985	1986	1987
REGIONI E PROVINCE AUTONOME							
PARTE CORRENTE							
Amministrazione generale	3.966,2	4.711,8	5.403,1	6.292,0	+ 18,8	+ 14,7	+ 16,5
Difesa-Giust.-Sicur. pubblica	-	-	-	-	-	-	-
Istruzione e Cultura e Ric. Scientifica	1.761,5	2.093,1	2.278,7	2.573,3	+ 18,8	+ 8,9	+ 12,9
Interv. nel campo delle abitazioni	43,6	50,8	68,6	80,3	+ 16,5	+ 35,0	+ 17,1
Interv. nel campo sociale	42.134,9	45.088,7	50.442,5	58.457,4	+ 7,0	+ 11,9	+ 15,9
Trasporti e comunicazioni	4.176,6	4.776,6	5.080,0	5.051,9	+ 14,4	+ 6,4	-0,6
Interv. nel campo economico	4.057,8	3.021,2	3.458,5	3.925,1	-25,5	+ 14,5	+ 13,5
Oneri non ripartibili	749,0	729,3	681,2	915,9	-2,6	-6,6	+34,5
Totale	56.889,6	60.471,5	67.412,8	77.295,9	+ 6,3	+ 11,5	+ 14,7
CONTO CAPITALE							
Amministrazione generale	1.132,2	1.197,9	1.653,4	1.820,2	+ 5,8	+ 38,0	+ 10,1
Difesa-Giust.-Sicur. pubblica	-	-	-	-	-	-	-
Istruzione e Cultura e Ric. Scientifica	598,0	739,9	520,9	684,6	+ 23,7	-29,6	+ 31,4
Interv. nel campo delle abitazioni	2.682,2	2.248,9	2.457,2	2.600,0	-16,2	+ 9,3	+ 5,8
Interv. nel campo sociale	3.347,3	4.985,3	4.564,6	7.568,3	+ 48,9	-8,4	+ 65,8
Trasporti e comunicazioni	702,8	1.168,3	1.559,9	1.670,0	+ 66,2	+ 33,5	+ 7,1
Interv. nel campo economico	8.755,0	10.479,6	10.863,0	12.744,0	+ 19,7	+ 3,7	+ 17,3
Oneri non ripartibili	413,0	401,5	447,5	324,1	-2,8	+ 11,5	-27,6
Rimborso di prestiti	391,1	312,8	427,7	1.178,9	-20,0	+ 36,7	+ 175,6
Totale	18.021,6	21.534,2	22.494,2	28.590,1	+ 19,5	+ 4,5	+ 27,1
Totale generale	74.911,2	82.005,7	89.906,8	105.886,0	+ 9,5	+ 9,8	+ 17,8
PROVINCE							
PARTE CORRENTE							
Amministrazione generale	887,4	916,5	1.136,4	1.117,2	+ 3,3	+ 24,0	-1,7
Difesa-Giust.-Sicur. pubblica	-	-	-	-	-	-	-
Istruzione e Cultura e Ric. Scientifica	1.434,5	1.521,2	1.636,6	1.784,7	+ 6,0	+ 7,6	+ 9,0
Interv. nel campo delle abitazioni	-	-	-	-	-	-	-
Interv. nel campo sociale	508,2	442,1	448,1	488,9	-13,0	+ 1,4	+ 9,1
Trasporti e comunicazioni	1.153,7	1.333,9	1.360,3	1.445,8	+ 15,6	+ 2,0	+ 6,3
Interv. nel campo economico	457,1	519,9	571,5	622,6	+ 13,7	+ 9,9	+ 8,9
Oneri non ripartibili	135,1	203,7	137,8	314,3	+ 50,8	-32,4	+ 128,1
Totale	4.576,0	4.937,3	5.290,7	5.773,5	+ 7,9	+ 7,2	+ 9,1
CONTO CAPITALE							
Amministrazione generale	64,5	92,9	128,3	121,5	+ 44,0	+ 38,1	-5,3
Difesa-Giust.-Sicur. pubblica	-	-	-	-	-	-	-
Istruzione e Cultura e Ric. Scientifica	276,9	408,6	849,7	936,3	+ 47,6	+ 108,0	+ 10,2
Interv. nel campo delle abitazioni	-	-	-	-	-	-	-
Interv. nel campo sociale	33,1	48,6	59,2	241,5	+ 46,8	+ 21,8	+ 307,9
Trasporti e comunicazioni	683,9	974,8	1.132,2	1.516,8	+ 42,5	+ 16,1	+ 34,0
Interv. nel campo economico	79,4	213,6	210,9	403,8	+ 169,0	-1,3	+ 91,5
Oneri non ripartibili	3.949,2	2.441,6	336,2	311,9	-38,2	-86,2	-7,2
Rimborso di prestiti	437,7	377,2	308,6	389,0	-13,8	-18,2	+ 26,1
Totale	5.524,7	4.557,3	3.025,1	3.920,8	-17,5	-33,6	+ 29,6
Totale generale	10.100,7	9.494,6	8.315,8	9.694,3	-8,0	-12,4	+ 16,6

(a) I dati relativi al 1988 sono provvisori.

Tavola 19.22 segue - Spese per funzione degli Enti locali - Impegni di competenza (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

FUNZIONI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1986	1987	1988
					1985	1986	1987
COMUNI							
PARTE CORRENTE							
Amministrazione generale	7.041,2	7.683,1	8.820,8	9.471,8	+ 9,1	+ 14,8	+ 7,4
Difesa-Giust.-Sicur. pubblica	1.689,4	1.826,1	2.095,4	2.293,2	+ 8,1	+ 14,7	+ 9,4
Istruzione e Cultura e Ric. Scientifica	7.024,9	7.422,4	8.151,1	8.692,3	+ 5,7	+ 9,8	+ 6,6
Interv. nel campo delle abitazioni	410,7	455,6	604,3	546,4	+ 10,9	+ 32,6	-9,6
Interv. nel campo sociale	10.825,7	11.890,2	13.181,3	14.757,0	+ 9,8	+ 10,9	+ 11,9
Trasporti e comunicazioni	4.591,7	4.932,6	5.159,1	5.488,6	+ 7,4	+ 4,6	+ 6,4
Interv. nel campo economico	1.827,5	1.848,3	1.837,5	1.879,3	+ 1,1	-0,6	+ 2,3
Oneri non ripartibili	1.833,5	1.840,8	2.190,2	2.311,1	+ 0,4	+ 19,0	+ 5,5
Totale	35.244,6	37.899,1	42.039,7	45.439,7	+ 7,5	+ 10,9	+ 8,1
CONTO CAPITALE							
Amministrazione generale	1.085,5	1.360,2	1.626,0	1.876,3	+ 25,3	+ 19,5	+ 15,4
Difesa-Giust.-Sicur. pubblica	340,8	348,1	263,4	286,2	+ 2,1	-24,3	+ 8,6
Istruzione e Cultura e Ric. Scientifica	1.699,7	1.839,3	2.822,3	3.110,9	+ 8,2	+ 53,4	+ 10,2
Interv. nel campo delle abitazioni	1.882,5	1.707,0	2.279,3	2.018,9	-9,3	+ 33,5	-11,4
Interv. nel campo sociale	5.567,7	6.322,8	7.493,5	8.679,6	+ 13,6	+ 18,5	+ 15,8
Trasporti e comunicazioni	4.683,8	4.925,2	5.767,2	7.470,7	+ 5,2	+ 17,1	+ 29,5
Interv. nel campo economico	1.216,0	1.231,8	1.331,2	1.732,3	+ 1,3	+ 8,1	+ 30,1
Oneri non ripartibili	30.635,9	18.768,0	6.263,6	6.164,4	-38,7	-66,6	-1,6
Rimborso di prestiti	4.174,7	5.937,0	4.519,3	4.912,4	+ 42,2	-23,9	+ 8,7
Totale	51.286,6	42.439,4	32.365,8	36.251,7	-17,3	-23,7	+ 12,0
Totale generale	86.531,2	80.338,5	74.405,5	81.691,4	-7,2	-7,4	+ 9,8

(a) I dati relativi al 1987 e al 1988 sono provvisori.

Tavola 19.23 - Trasferimenti in entrata e in uscita degli Enti locali (a) - Cassa (dati assoluti in miliardi di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI				VARIAZIONI PERCENTUALI		
	1985	1986	1987	1988	1986	1987	1988
					1985	1986	1987
REGIONI E PROVINCE AUTONOME							
TRASFERIMENTI IN ENTRATA							
Parte corrente	57.583,3	60.949,6	69.234,0	76.543,7	+ 5,9	+ 13,6	+ 10,6
Dallo Stato	56.945,7	60.571,8	68.726,2	75.971,2	+ 6,4	+ 13,5	+ 10,5
Da altri Enti	617,6	377,8	507,8	572,5	-38,8	+ 34,4	+ 12,7
Conto capitale	6.747,6	8.588,3	10.803,5	11.352,5	-1,8	+ 23,5	+ 7,1
Dallo Stato	8.710,1	8.534,1	10.509,0	11.221,0	-2,0	+ 23,1	+ 6,8
Da altri Enti	37,5	54,2	94,5	131,5	+ 44,5	+ 74,4	+ 39,2
Totale	66.310,9	69.537,9	79.837,5	87.896,2	+ 4,9	+ 14,8	+ 10,1
TRASFERIMENTI IN USCITA							
Parte corrente	47.448,3	53.578,7	59.566,0	66.289,3	+ 12,9	+ 11,1	+ 11,3
Ad Enti pubblici	42.099,4	46.978,1	53.134,1	57.860,2	+ 11,6	13,1	+ 8,9
A privati	5.348,9	6.600,6	6.431,9	8.429,1	+ 23,4	-2,6	+ 31,1
Conto Capitale	9.697,0	10.659,0	11.943,4	13.796,3	+ 9,9	+ 12,0	+ 15,5
Ad Enti pubblici	5.084,2	6.234,6	7.010,8	8.868,1	+ 22,6	+ 12,4	+ 26,5
A privati	4.612,8	4.424,4	4.932,6	4.928,2	-4,1	+ 11,5	-0,1
Totale	57.145,3	64.237,7	71.509,4	80.085,6	+ 12,4	+ 11,3	+ 12,0
PROVINCE							
TRASFERIMENTI IN ENTRATA							
Parte corrente	4.151,8	5.635,8	4.840,0	5.162,6	+ 35,8	-14,1	+ 6,7
Dallo Stato	3.556,1	4.965,3	4.158,2	4.427,8	+ 39,6	-16,3	+ 6,5
Da altri Enti	595,5	670,5	681,8	734,8	+ 12,6	+ 1,7	+ 7,8
Conto Capitale	106,5	298,6	628,3	872,3	+ 180,4	+ 110,4	+ 38,8
Dallo Stato	26,7	27,2	66,3	85,3	+ 1,9	+ 143,7	+ 28,7
Da altri Enti	79,8	271,4	562,0	787,0	+ 240,1	+ 107,1	+ 40,0
Totale	4.258,1	5.934,4	5.468,3	6.034,9	+ 39,4	-7,9	+ 10,4
TRASFERIMENTI IN USCITA							
Parte corrente	401,5	422,2	518,7	582,6	+ 5,2	+ 22,9	+ 12,3
Ad Enti pubblici	116,6	128,7	162,3	188,8	+ 10,4	+ 26,1	+ 16,3
A privati	284,9	293,5	356,4	393,8	+ 3,0	+ 21,4	+ 10,5
Conto Capitale	34,3	43,4	77,1	89,7	+ 26,5	+ 77,6	+ 16,3
Ad Enti pubblici	14,1	21,1	13,6	29,6	+ 49,6	-35,5	+ 117,6
A privati	20,2	22,3	63,5	60,1	+ 10,4	+ 184,8	-5,4
Totale	435,8	465,6	595,8	672,3	+ 6,8	+ 28,0	+ 12,8
COMUNI							
TRASFERIMENTI IN ENTRATA							
Parte corrente	26.763,0	33.854,4	32.742,9	35.776,2	+ 26,5	-3,3	+ 9,3
Dallo Stato	22.664,2	29.457,2	27.966,9	31.195,7	+ 30,0	-5,1	+ 11,5
Da altri Enti	4.098,8	4.397,2	4.776,0	4.580,5	+ 7,3	+ 8,6	-4,1
Conto Capitale	3.522,7	4.086,1	4.362,3	4.833,4	+ 16,0	+ 6,8	+ 10,8
Dallo Stato	867,4	1.194,7	1.206,2	1.321,0	+ 37,7	+ 1,0	+ 9,5
Da altri Enti	2.655,3	2.891,4	3.156,1	3.512,4	+ 8,9	+ 9,2	+ 11,3
Totale	30.285,7	37.940,5	37.105,2	40.609,6	+ 25,3	-2,2	+ 9,4
TRASFERIMENTI IN USCITA							
Parte corrente	3.716,8	4.110,1	4.547,2	4.507,3	+ 10,6	+ 10,6	-0,9
Ad Enti pubblici	2.373,2	2.614,8	2.818,6	2.693,9	+ 10,2	+ 7,8	-4,4
A Privati	1.343,6	1.495,3	1.728,6	1.813,4	+ 11,3	+ 15,6	+ 4,9
Conto Capitale	188,9	120,4	123,4	214,1	-35,6	+ 2,5	+ 73,5
Ad Enti pubblici	13,0	4,5	8,6	39,2	-65,4	+ 91,1	+ 355,8
A privati	173,9	115,9	114,8	174,9	-33,4	-0,9	+ 52,4
Totale	3.903,7	4.230,5	4.670,6	4.721,4	+ 8,4	+ 10,4	+ 1,1

(a) I dati relativi al 1986 e al 1987 sono provvisori.

Tavola 19.24 - Spese delle Regioni a statuto ordinario, speciale e delle Province autonome, per settore d'intervento - Impegni di competenza (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

SETTORI D'INTERVENTO	DATI ASSOLUTI		VARIAZIONI PERCENTUALI
	1987	1988	1988
			1987
PARTE CORRENTE			
Amministrazione generale e organi istituzionali	4.623,7	5.424,9	+ 17,3
Lavoro	199,9	220,5	+ 10,3
Polizia amministrativa e servizi antincendio	42,1	45,1	+ 7,1
Diritto allo studio	1.082,2	1.183,6	+ 9,4
Formazione professionale	1.529,6	1.824,0	+ 19,2
Organizzazione della cultura	466,8	552,9	+ 18,4
Assistenza sociale	1.705,4	2.075,5	+ 21,7
Difesa della salute	47.391,8	54.658,7	+ 15,3
Sport e tempo libero	69,9	92,1	+ 31,8
Agricoltura e zootecnia	2.035,5	2.276,5	+ 11,8
Foreste	120,9	159,4	+ 31,8
Sviluppo dell'economia montana	115,1	154,6	+ 34,3
Acque minerali, cave, torbiere, ecc.	86,0	45,1	-47,6
Caccia e pesca	88,6	129,4	+ 46,1
Opere pubbliche	38,4	43,6	+ 13,5
Acquedotti, fognature, ecc.	285,6	308,6	+ 8,1
Viabilità	69,4	79,8	+ 15,0
Trasporti su strada	4.273,0	4.125,6	-3,4
Trasporti ferroviari	596,6	715,7	+ 20,0
Trasporti marittimi	41,5	45,5	+ 9,6
Trasporti aerei	-	0,9	-
Altri trasporti	34,2	11,8	-65,5
Artigianato	130,3	173,3	+ 33,0
Turismo ed industria alberghiera	357,6	431,9	+ 20,8
Fiere, mercati e commercio	53,5	75,6	+ 41,3
Edilizia abitativa	62,7	69,7	+ 11,2
Urbanistica	40,4	53,2	+ 31,7
Industria e fonti di energia	120,1	116,2	-3,2
Protezione della natura, ecc.	92,1	106,8	+ 16,0
Ricerca scientifica	24,9	27,1	+ 8,8
Oneri finanziari	232,7	307,1	+ 32,0
Spese non attribuite	545,8	734,6	+ 34,6
Interventi non ripartibili a favore della finanza locale	850,6	1.021,5	+ 20,1
Previdenza sociale	5,7	5,1	-10,5
Totale	67.412,6	77.295,9	+ 14,7

(a) I dati relativi al 1988 sono provvisori. La classificazione in settore d'intervento predisposta dal gruppo di lavoro ineditato nell'ambito della Commissione internazionale di cui all'art. 13 della legge 281-70 è da intendersi come una classificazione funzionale di II grado anche se alcuni

settori trovano collocazione a livello superiore e in più di una funzione. Questa caratteristica evidenzia la interdipendenza tra i vari comparti d'intervento delle Regioni.

Tavola 19.24 segue - Spese delle Regioni a statuto ordinario, speciale e delle Province autonome, per settore d'intervento - Impegni di competenza (a) (dati assoluti in miliardi di lire)

SETTORI D'INTERVENTO	DATI ASSOLUTI		VARIAZIONI PERCENTUALI
	1987	1988	1988 1987
CONTO CAPITALE			
Amministrazione generale ed organi istituzionali	278,2	329,8	+ 18,5
Lavoro	536,0	693,4	+ 29,4
Polizia amministrativa e servizi antincendio	19,9	20,8	+ 4,5
Diritto allo studio	215,2	295,8	+ 37,5
Formazione professionale	67,0	57,2	-14,6
Organizzazione della cultura	239,7	338,5	+ 41,2
Assistenza sociale	478,4	469,2	-1,9
Difesa della salute	1.885,3	2.683,8	+ 42,4
Sport e tempo libero	154,0	187,7	+ 21,9
Agricoltura e zootecnia	4.023,4	4.154,6	+ 3,3
Foreste	779,0	758,4	-2,6
Sviluppo dell'economia montana	284,3	360,2	+ 26,7
Acque minerali, cave, torbiere, ecc.	124,0	80,1	-35,4
Caccia e pesca	72,8	113,9	+ 56,5
Opere pubbliche	2.951,5	3.670,3	+ 24,4
Acquedotti, fognature, ecc.	1.279,7	3.087,1	+ 141,2
Viabilità	861,7	1.001,2	+ 16,2
Trasporti su strada	611,9	714,0	+ 16,7
Trasporti ferroviari	89,0	63,0	-29,2
Trasporti marittimi	243,6	298,3	+ 22,5
Trasporti aerei	6,2	7,3	+ 17,7
Altri trasporti	28,6	70,1	+ 145,1
Artigianato	459,0	574,4	+ 25,1
Turismo ed industria alberghiera	576,0	908,2	+ 57,7
Fiere, mercati e commercio	263,1	342,3	+ 30,1
Edilizia abitativa	2.393,2	2.512,1	+ 5,0
Urbanistica	225,0	300,3	+ 33,5
Industria e fonti di energia	958,8	1.162,7	+ 21,3
Protezione della natura, ecc.	242,8	297,1	+ 22,4
Ricerca scientifica	6,3	24,1	+ 282,5
Oneri finanziari	13,0	8,3	-36,2
Spese non attribuite	544,7	452,4	-16,9
Interventi non ripartibili a favore della finanza locale	1.155,2	1.374,6	+ 19,0
Previdenza sociale	-	-	-
Rimborso di prestiti	427,7	1.178,9	+ 175,6
Totale	22.494,2	28.590,1	+ 27,1

(a) Cfr. corrispondente nota a pagina precedente.

Tavola 19.25 - Situazione debitoria a breve e lungo termine degli Enti locali, per categoria di debito ed Ente finanziatore (a) - Situazione all'inizio di ogni anno (dati in miliardi di lire)

VOCI	1984	1985	1986	1987	1988	1989
PER TIPO DI ENTI						
Province	3.836	4.517	5.086	5.749	6.254	6.710
Comuni capoluoghi	15.037	17.404	19.001	20.804	21.818	24.040
Altri comuni	12.415	15.789	20.554	24.807	28.017	31.068
Totale	31.288	37.710	44.641	51.360	56.089	61.818
PER CATEGORIA DI DEBITO						
Finanziamento a lungo termine	30.783	37.340	44.299	51.133	55.800	61.590
OO.PP.	29.004	35.120	40.628	46.953	51.629	56.704
Altri scopi	1.779	2.220	3.671	4.180	4.171	4.886
Finanziamento a breve termine	505	370	342	227	289	228
Totale	31.288	37.710	44.641	51.360	56.089	61.818
PER ENTE FINANZIATORE						
Cassa Depositi e Prestiti	12.411	15.086	21.115	27.348	32.845	39.112
Consorzio di credito per le OO.PP.	2.981	3.390	3.972	3.968	2.998	2.866
Istituto di Previdenza (Tesoro)	1.579	1.850	1.962	2.280	2.474	2.668
Altri Istituti	14.317	17.384	17.592	17.764	17.772	17.172
Totale	31.288	37.710	44.641	51.360	56.089	61.818

(a) Fonte Ministero del Tesoro Ragioneria Generale.

Tavola 19.26 - Situazione dei residui attivi delle Amministrazioni regionali, provinciali e comunali (dati in miliardi di lire)

ANNI	Rimasti da riscuotere al 1/1 1	GESTIONE D'ESERCIZIO				Residui della competenza 6	Rimasti da riscuotere al 31/12 (6+3) 7
		Riscossi 2	Da riscuotere 3	Totale (2+3) 4	Differenze (4-1) 5		
REGIONI A STATUTO ORDINARIO							
1985	13.970	8.170	6.474	14.644	+ 674	13.139	19.613
1986	19.613	10.436	8.568	19.004	-609	11.838	20.406
1987	20.406	9.182	10.343	19.525	-881	13.023	23.366
1988	23.366	9.671	11.093	20.764	-2.602	17.396	28.489
REGIONI A STATUTO SPECIALE E PROVINCE AUTONOME							
1985	11.876	6.191	5.711	11.902	+ 26	9.314	15.025
1986	15.025	7.450	7.558	15.008	-17	9.973	17.531
1987	17.531	8.530	9.169	17.699	+ 168	10.795	19.964
1988	19.964	6.990	12.580	19.570	-394	11.602	24.182
PROVINCE							
1985	5.126	3.014	1.880	4.894	-232	3.640	5.520
1986	5.520	3.512	1.928	5.440	-80	2.165	4.093
1987	4.093	1.471	2.599	4.070	-23	2.582	5.181
1988	5.484	1.742	3.384	5.126	-358	3.310	6.694
COMUNI							
1985	45.089	22.499	20.442	42.941	-2.148	31.268	51.710
1986	51.710	26.628	22.746	49.374	-2.336	25.686	48.432
1987	48.432	17.946	27.641	45.587	-2.845	29.899	57.540
1988	57.540	19.458	35.167	54.625	-2.915	33.302	68.469

Tavola 19.27 - Situazione dei residui passivi delle Amministrazioni regionali, provinciali e comunali (dati in miliardi di lire)

ANNI	Rimasti da pagare al 1/1 1	GESTIONE D'ESERCIZIO				Residui della competenza 6	Rimasti da pagare al 31/12 (6+3) 7
		Pagati 2	Da pagare 3	Totale (2+3) 4	Differenze (4-1) 5		
REGIONI A STATUTO ORDINARIO							
1985	10.582	4.719	4.108	8.827	-1.755	10.583	14.691
1986	14.691	6.975	5.715	12.690	-2.001	9.319	15.034
1987	15.034	6.279	5.798	12.077	-2.957	10.165	15.963
1988	15.963	7.443	5.563	13.006	-2.957	14.614	20.177
REGIONI A STATUTO SPECIALE E PROVINCE AUTONOME							
1985	9.905	4.467	4.346	8.813	-1.092	8.778	13.124
1986	13.124	5.648	6.136	11.784	-1.340	11.597	17.733
1987	17.733	7.414	8.323	15.737	-1.996	10.887	19.210
1988	19.210	7.876	8.900	16.776	-2.434	13.226	22.126
PROVINCE							
1985	4.596	1.856	2.400	4.256	-340	2.598	4.998
1986	4.998	1.912	2.749	4.661	-337	3.290	6.039
1987	6.039	2.184	3.501	5.685	-354	3.995	7.496
1988	7.838	2.433	4.453	6.886	-952	4.622	9.075
COMUNI							
1985	44.339	17.431	25.032	42.463	-1.876	26.545	51.577
1986	51.578	19.138	28.772	47.910	-3.668	28.167	56.939
1987	56.939	19.624	33.185	52.809	-4.130	33.097	66.282
1988	66.282	22.289	40.171	62.460	-3.822	37.523	77.694

Tavola 19.28 - Conto delle spese e delle entrate delle Università (a) - Competenza (dati in milioni di lire)

VOCI	1983 (b)	1984	1985	1986	1987	1988
PARTE CORRENTE						
Spese	762.657	796.889	908.462	1.049.171	1.240.840	1.511.463
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	229.052	261.480	289.467	349.076	383.048	543.113
Acquisto di beni e servizi	449.788	458.896	528.420	593.171	687.603	802.843
Trasferimenti	40.894	34.032	34.970	50.565	73.111	86.503
<i>A enti pubblici</i>	<i>31.217</i>	<i>24.467</i>	<i>23.657</i>	<i>33.475</i>	<i>53.621</i>	<i>42.437</i>
<i>Alle famiglie</i>	<i>9.677</i>	<i>9.565</i>	<i>11.313</i>	<i>17.090</i>	<i>19.490</i>	<i>24.066</i>
Interessi passivi	26.179	22.002	21.842	22.433	25.301	28.472
Altre spese	16.764	20.479	33.763	33.926	71.777	70.532
Entrate	960.496	971.798	1.069.681	1.239.477	1.461.040	1.906.894
Tasse e soprattasse	155.616	134.046	138.510	190.900	263.735	254.355
Contributi di laboratorio	111.606	117.320	142.197	162.930	176.021	219.910
Diritti di segreteria	10.131	8.446	9.149	8.006	10.399	12.097
Redditi patrimoniali	98.682	53.734	21.685	20.698	17.535	18.303
Trasferimenti	434.777	512.130	579.052	630.174	749.598	1.089.967
<i>Dallo Stato, dalle Regioni ed altri enti locali</i>	<i>401.781</i>	<i>476.523</i>	<i>538.919</i>	<i>587.556</i>	<i>699.559</i>	<i>1.028.715</i>
<i>Da altri enti pubblici e privati</i>	<i>32.996</i>	<i>35.607</i>	<i>40.133</i>	<i>42.618</i>	<i>50.039</i>	<i>61.252</i>
Altre entrate	149.684	146.122	179.088	226.769	243.752	312.262
Avanzo	197.839	174.909	161.219	190.308	220.200	395.431
Disavanzo	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE						
Spese	476.231	670.498	742.408	892.429	962.932	981.177
Investimenti	169.091	210.118	297.524	380.322	328.951	392.157
<i>Immobili</i>	<i>103.841</i>	<i>113.231</i>	<i>194.200</i>	<i>257.002</i>	<i>186.925</i>	<i>223.604</i>
<i>Mobili, macchine, attrezzature</i>	<i>57.441</i>	<i>84.172</i>	<i>91.815</i>	<i>99.358</i>	<i>119.400</i>	<i>156.511</i>
<i>Titoli</i>	<i>7.809</i>	<i>12.715</i>	<i>11.509</i>	<i>23.962</i>	<i>22.626</i>	<i>12.042</i>
Trasferimenti	31.686	214.997	167.782	236.453	310.207	288.266
Spese per ricerca scientifica	235.859	211.079	217.870	239.324	268.308	242.179
<i>Studi e ricerche finanziate dallo Stato</i>	<i>155.131</i>	<i>126.403</i>	<i>131.912</i>	<i>141.479</i>	<i>163.486</i>	<i>141.151</i>
<i>Studi e ricerche convenzionati con altri enti e privati</i>	<i>19.835</i>	<i>24.733</i>	<i>20.656</i>	<i>39.734</i>	<i>37.394</i>	<i>33.588</i>
<i>Studi e ricerche finanziate dal CNR</i>	<i>53.274</i>	<i>53.899</i>	<i>60.887</i>	<i>54.889</i>	<i>58.122</i>	<i>50.927</i>
<i>Altri</i>	<i>7.619</i>	<i>6.044</i>	<i>4.415</i>	<i>3.222</i>	<i>9.306</i>	<i>16.513</i>
Estinzione di debiti	39.595	34.304	59.232	36.330	55.466	58.575
Entrate	373.764	527.532	608.831	736.667	731.901	702.811
Alienazione di beni mobili e immobili	220	129	692	3.205	1.153	11.151
Alienazione di titoli	6.313	14.505	10.289	20.454	22.473	9.918
Trasferimenti	285.806	318.204	407.639	517.219	534.314	535.768
<i>Dallo Stato, dalle Regioni ed altri enti locali</i>	<i>205.635</i>	<i>215.063</i>	<i>271.924</i>	<i>385.589</i>	<i>367.131</i>	<i>376.385</i>
<i>Da altri enti pubblici e privati</i>	<i>80.171</i>	<i>103.141</i>	<i>135.715</i>	<i>131.630</i>	<i>167.183</i>	<i>159.383</i>
Riscossione di crediti	14.497	144.248	102.063	71.328	82.950	107.222
Accensione di debiti	66.928	50.446	88.148	124.461	91.011	38.752
Avanzo	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	102.467	142.966	133.577	155.762	231.031	278.366
SALDO FINALE						
Avanzo	95.372	31.943	27.642	34.544	-	117.065
Disavanzo	-	-	-	-	10.831	-

(a) I dati di spesa e di entrata di questa tavola esprimono le risultanze dei bilanci delle 45 Università statali, dei 3 Istituti Universitari di Magistero pareggiati e delle 19 Università ed Istituti liberi. Essi, pertanto, non comprendono le retribuzioni del personale a carico dello Stato e l'assegno di studio, in quanto per tali oneri lo Stato interviene direttamente per i primi

e tramite le Opere Universitarie per i secondi. - (b) Il D.P.R. n. 371 del 4-3-82 stabilisce che l'esercizio finanziario delle Università coincide con l'anno solare e considera come unico esercizio il periodo 1 novembre 1982 - 31 dicembre 1983.

Tavola 19.29 - Conto delle spese e delle entrate delle Università (a) - Cassa (dati in milioni di lire)

VOCI	1983 (b)	1984	1985	1986	1987	1988
PARTE CORRENTE						
Spese	698.150	746.169	903.324	936.139	1.146.186	1.384.921
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	227.835	248.222	284.881	270.540	364.461	489.797
Acquisto di beni e servizi	394.390	431.710	532.114	569.044	632.619	737.431
Trasferimenti	28.495	24.360	33.927	49.136	60.200	62.052
<i>A enti pubblici</i>	<i>19.483</i>	<i>15.465</i>	<i>24.633</i>	<i>31.927</i>	<i>39.349</i>	<i>39.128</i>
<i>Alle famiglie</i>	<i>9.012</i>	<i>8.895</i>	<i>9.294</i>	<i>17.209</i>	<i>20.851</i>	<i>22.924</i>
Interessi passivi	26.510	22.083	20.650	13.465	23.223	31.050
Altre spese	20.920	19.794	31.752	33.954	65.683	64.591
Entrate	927.198	987.420	1.057.460	1.100.661	1.388.771	1.856.332
Tasse e soprattasse	150.811	133.985	143.612	174.632	257.986	242.590
Contributi di laboratorio	111.884	117.598	143.317	134.762	172.252	219.482
Diritti di segreteria	10.185	8.658	8.977	3.216	9.857	11.603
Redditi patrimoniali	88.728	87.112	36.132	20.865	15.353	20.970
Trasferimenti	439.051	499.640	558.417	562.716	695.861	1.086.348
<i>Dallo Stato, dalle regioni ed altri enti locali</i>	<i>404.919</i>	<i>468.237</i>	<i>521.691</i>	<i>525.305</i>	<i>650.497</i>	<i>1.029.675</i>
<i>Da altri enti pubblici e privati</i>	<i>34.132</i>	<i>31.403</i>	<i>36.726</i>	<i>37.411</i>	<i>45.364</i>	<i>56.673</i>
Altre entrate	126.539	140.427	167.005	204.470	237.462	275.339
Avanzo	229.048	241.251	154.136	164.522	242.585	471.411
Disavanzo	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE						
Spese	448.102	605.888	731.697	855.252	909.213	911.150
Investimenti	148.737	157.990	218.989	290.143	316.038	324.555
<i>Immobili</i>	<i>88.567</i>	<i>89.516</i>	<i>126.604</i>	<i>184.769</i>	<i>182.410</i>	<i>170.417</i>
<i>Mobili, macchine, attrezzature</i>	<i>52.442</i>	<i>56.657</i>	<i>79.962</i>	<i>82.717</i>	<i>110.828</i>	<i>140.493</i>
<i>Titoli</i>	<i>7.728</i>	<i>11.817</i>	<i>12.423</i>	<i>22.657</i>	<i>22.800</i>	<i>13.645</i>
Trasferimenti	38.989	215.016	194.611	237.137	297.557	255.983
Spese per ricerca scientifica	228.113	201.740	249.189	264.496	242.477	236.449
<i>Studi e ricerche finanziate dallo Stato</i>	<i>136.356</i>	<i>129.080</i>	<i>163.001</i>	<i>172.470</i>	<i>138.739</i>	<i>131.151</i>
<i>Studi e ricerche convenzionati con altri enti e privati</i>	<i>32.651</i>	<i>23.237</i>	<i>22.853</i>	<i>24.277</i>	<i>37.568</i>	<i>31.752</i>
<i>Studi e ricerche finanziate dal CNR</i>	<i>52.466</i>	<i>43.232</i>	<i>59.376</i>	<i>64.187</i>	<i>56.887</i>	<i>57.897</i>
<i>Altri</i>	<i>6.640</i>	<i>6.191</i>	<i>3.959</i>	<i>3.562</i>	<i>9.283</i>	<i>15.649</i>
Estinzione di debiti	32.263	31.142	68.908	63.476	53.141	94.163
Entrate	392.656	415.667	680.294	676.963	784.736	647.231
Alienazione di beni mobili e immobili	475	1.062	600	105	1.361	2.527
Alienazione di titoli	6.783	12.056	12.797	20.316	21.086	9.833
Trasferimenti	330.541	318.126	426.282	485.304	556.787	487.541
<i>Dallo Stato, dalle regioni ed altri enti locali</i>	<i>256.793</i>	<i>225.718</i>	<i>298.788</i>	<i>360.304</i>	<i>392.323</i>	<i>328.040</i>
<i>Da altri enti pubblici e privati</i>	<i>73.748</i>	<i>92.408</i>	<i>127.494</i>	<i>125.000</i>	<i>164.464</i>	<i>159.501</i>
Riscossione di crediti	2.163	37.322	168.218	84.537	78.832	83.431
Accensione di debiti	52.694	47.101	72.397	86.701	126.670	63.899
Avanzo	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	55.446	190.221	51.403	178.289	124.477	263.919
SALDO FINALE						
Avanzo	173.602	51.030	102.733	-	118.108	207.492
Disavanzo	-	-	-	13.767	-	-

(a) Cfr. corrispondente nota a pagina precedente. - (b) Cfr. corrispondente nota a pagina precedente.

Tavola 19.30 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti per il diritto allo studio universitario (a) - Competenza (dati in milioni di lire)

VOCI	1986	1987	1988
PARTE CORRENTE			
Spese	346.612	373.276	394.940
Retribuzioni lorde e oneri sociali	90.615	91.810	92.983
Acquisto di beni e servizi	158.418	169.839	174.283
Trasferimenti correnti	80.485	94.206	108.994
<i>Assegni di studio</i>	<i>33.942</i>	<i>39.082</i>	<i>42.244</i>
<i>Borse di studio</i>	<i>8.983</i>	<i>9.719</i>	<i>11.161</i>
<i>Altri trasferimenti</i>	<i>37.560</i>	<i>45.405</i>	<i>55.589</i>
Interessi passivi	1.707	1.904	2.102
Imposte e tasse	1.623	1.702	1.908
Altre spese correnti	13.764	13.815	14.670
Entrate	406.031	428.890	443.682
Rendite patrimoniali	12.134	9.845	7.141
Entrate per prestazioni di servizi	52.459	57.838	64.443
Contributi	310.993	330.331	331.285
<i>Dallo Stato</i>	<i>9.117</i>	<i>18.095</i>	<i>25.164</i>
<i>Dalle Regioni</i>	<i>280.390</i>	<i>294.914</i>	<i>305.508</i>
<i>Da Enti pubblici ed altri contributi</i>	<i>21.486</i>	<i>17.322</i>	<i>613</i>
Altre entrate correnti	30.445	30.876	40.813
Avanzo	59.419	55.614	48.742
Disavanzo	-	-	-
CONTO CAPITALE			
Spese	67.398	54.776	62.946
Immobili e terreni	45.514	37.862	46.408
Mobili, macchine e attrezzature varie	18.860	15.028	12.667
Altre spese in conto capitale	3.024	1.886	3.871
Entrate	20.179	21.152	31.537
Contributi in conto capitale	16.057	13.069	24.814
Altre entrate in conto capitale	4.122	8.083	6.723
Avanzo	-	-	-
Disavanzo	47.219	33.624	31.409
SALDO FINALE			
Avanzo	12.200	21.990	17.333
Disavanzo	-	-	-

(a) A partire dall'indagine relativa all'anno 1988 è stato utilizzato un nuovo modello con una diversa classificazione delle entrate e delle spese, che ha

comportato la ricostruzione della serie storica già pubblicata.

Tavola 19.31 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti per il diritto allo studio universitario (a) - Cassa (dati in milioni di lire)

VOCI	1986	1987	1988
PARTE CORRENTE			
Spese	317.102	325.760	368.451
Retribuzioni lorde e oneri sociali	83.086	82.402	85.976
Acquisto di beni e servizi	147.747	153.202	160.856
Trasferimenti correnti	70.497	78.151	95.275
<i>Assegni di studio</i>	<i>29.134</i>	<i>33.266</i>	<i>36.516</i>
<i>Borse di studio</i>	<i>6.521</i>	<i>6.562</i>	<i>8.473</i>
<i>Altri trasferimenti</i>	<i>34.842</i>	<i>38.323</i>	<i>50.286</i>
Interessi passivi	1.911	1.998	2.263
Imposte e tasse	1.903	1.908	2.325
Altre spese correnti	11.958	8.099	21.756
Entrate	363.349	386.550	394.239
Rendite patrimoniali	9.802	7.093	7.477
Entrate per prestazioni di servizi	49.210	55.375	60.706
Contributi	280.029	308.735	280.985
<i>Dallo Stato</i>	<i>15.281</i>	<i>17.118</i>	<i>24.824</i>
<i>Dalle Regioni</i>	<i>245.314</i>	<i>281.516</i>	<i>255.769</i>
<i>Da Enti pubblici ed altri contributi</i>	<i>19.434</i>	<i>10.101</i>	<i>392</i>
Altre entrate correnti	24.308	15.347	45.071
Avanzo	46.247	60.790	25.788
Disavanzo	-	-	-
CONTO CAPITALE			
Spese	35.057	44.635	44.284
Immobili e terreni	24.336	33.438	30.522
Mobili, macchine e attrezzature varie	8.464	9.240	10.205
Altre spese in conto capitale	2.257	1.957	3.557
Entrate	14.869	11.071	21.732
Contributi in conto capitale	10.169	10.980	16.852
Altre entrate in conto capitale	4.700	91	4.880
Avanzo	-	-	-
Disavanzo	20.188	33.564	22.552
SALDO FINALE			
Avanzo	26.059	27.226	3.236
Disavanzo	-	-	-

(a) Cfr. corrispondente nota alla tavola precedente.

Tavola 19.32 - Conto delle spese e delle entrate degli istituti autonomi case popolari - Cassa (dati assoluti in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1984	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
						1984	1985	1986	1987
PARTE CORRENTE									
Spese	1.067.483	1.270.332	1.462.704	1.534.257	1.606.015	+19,0	+15,1	+4,9	+4,6
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	296.033	352.446	365.656	355.237	413.617	+19,1	+3,8	-2,8	+16,4
Acquisto di beni e servizi	323.319	365.874	418.391	374.896	591.483	+13,2	+14,4	-10,4	+57,8
Interessi	186.607	218.955	250.134	228.650	315.026	+17,3	+14,2	-8,6	+37,8
Trasferimenti	42.718	28.130	38.753	65.634	-	-34,1	+37,8	+69,4	-
Altre spese	218.806	304.927	389.770	509.840	285.889	+39,4	+27,6	+30,8	-43,9
Entrate	963.748	1.127.267	1.301.433	1.418.461	1.275.577	+14,6	+15,4	+9,0	-10,1
Fitti fabbricati	311.587	401.571	480.422	534.186	676.876	+28,9	+19,6	+11,2	+26,7
Interessi attivi	34.946	24.590	16.257	23.703	43.331	-29,6	-33,9	+45,8	+82,8
Trasferimenti	417.064	482.795	454.244	407.610	139.092	+15,8	-5,9	-10,3	-65,9
Altre entrate	220.151	218.311	350.510	452.962	416.278	-0,8	+60,6	+29,2	-8,1
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	83.735	143.065	181.271	115.776	330.438	+70,9	+12,7	-28,2	+185,4
CONTO CAPITALE									
Spese	1.987.708	1.906.730	1.719.606	1.551.514	1.635.358	-4,1	-9,8	-9,8	+5,4
Investimenti diretti	1.509.497	1.514.157	1.428.521	1.246.075	1.313.432	+0,3	-5,6	-12,8	+5,4
Trasferimenti	115.584	50.690	62.687	65.722	-	-56,1	+23,7	+4,8	-
Concessione di crediti e anticipazioni	207.251	161.183	153.673	149.685	296.701	-22,2	-4,7	-2,6	+98,2
Altre spese	155.376	180.700	74.725	90.032	25.225	+16,3	-58,6	+20,5	-72,0
Entrate	2.409.751	1.923.663	1.703.950	1.695.542	1.655.615	-20,2	-11,4	-0,5	-2,4
Allienazioni di beni mobili ed immobili	155.625	102.433	179.617	180.579	259.862	-34,2	+75,3	+0,5	+43,9
Trasferimenti	1.726.822	1.389.590	1.128.907	1.277.980	1.218.820	-19,5	-18,8	+13,2	-4,6
Riscossione di crediti	234.916	243.895	212.495	173.619	176.933	+3,8	-12,9	-18,3	+2,0
Altre entrate	292.588	187.745	182.931	63.364	-	-35,8	-2,6	-65,4	-
Avanzo	422.043	16.933	-	144.028	20.257	-96,0	-	-	-85,9
Disavanzo	-	-	15.656	-	-	-	-	-	-
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	159.171	258.223	305.710	322.375	426.807	+62,2	+18,4	+5,5	+32,4
Accensione di prestiti	188.514	330.197	280.397	288.649	535.521	+75,2	-15,1	+2,9	+85,5
TOTALE									
Spese	3.214.362	3.435.285	3.488.020	3.408.146	3.668.180	+6,9	+1,5	-2,3	+7,6
Entrate	3.582.013	3.381.127	3.285.780	3.402.672	3.468.713	-5,6	-2,8	+3,6	+1,9

Tavola 19.33 - Conto delle spese e delle entrate delle Camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura - Competenza (dati assoluti in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1984	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
						1984	1985	1986	1987
PARTE CORRENTE									
Spese	507.282	578.919	660.670	732.595	841.414	+ 14,1	+ 14,1	+ 10,9	+ 14,9
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	229.736	242.049	276.960	308.011	345.451	+ 5,4	+ 14,4	+ 11,2	+ 12,2
Acquisto di beni e servizi	131.725	194.194	217.466	227.486	261.829	+ 47,4	+ 12,0	+ 4,6	+ 15,1
Interessi	3.009	2.865	1.929	1.746	3.060	- 4,8	- 32,7	- 9,5	+ 75,3
Trasferimenti	95.823	124.306	147.215	173.521	208.561	+ 29,7	+ 18,5	+ 17,9	+ 20,2
Altre spese	46.989	15.505	17.100	21.831	22.513	- 67,0	+ 10,3	+ 27,7	+ 3,1
Entrate	559.095	669.634	758.452	857.495	982.274	+ 19,8	+ 13,3	+ 13,1	+ 12,2
Imposte camerale e diritti	196.048	319.554	394.717	456.964	502.241	+ 63,0	+ 23,5	+ 15,8	+ 9,9
Redditi patrimoniali	13.587	21.920	24.235	27.613	33.814	+ 61,3	+ 10,6	+ 13,9	+ 22,5
Trasferimenti	235.883	312.812	323.258	348.170	377.323	+ 32,6	+ 3,3	+ 7,7	+ 8,4
Altre entrate	113.577	15.348	16.242	24.748	48.896	- 86,5	+ 5,8	+ 52,4	+ 97,6
Avanzo	51.813	90.715	97.782	124.900	120.860	+ 75,1	+ 7,8	+ 27,7	- 3,2
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE									
Spese	408.765	451.578	264.744	116.289	130.974	+ 10,5	- 41,4	- 56,1	+ 12,6
Investimenti diretti	49.322	54.540	51.344	68.060	84.208	+ 10,6	- 5,9	+ 32,6	+ 23,7
Trasferimenti	21.625	12.802	16.407	11.612	15.626	- 40,8	+ 28,2	- 29,2	+ 34,6
Concessione di crediti e anticipazioni	165.098	369.126	175.818	12.370	10.346	+ 123,6	- 52,3	- 93,0	- 16,4
Altre spese	172.720	15.110	21.175	24.227	20.794	- 91,3	+ 40,2	+ 14,4	- 14,2
Entrate	191.480	298.229	290.107	31.137	28.796	+ 55,7	- 2,7	- 89,3	- 7,5
Alienazione di beni mobili ed immobili	37.446	1.611	3.896	2.145	3.066	- 95,7	+ 141,8	- 44,9	+ 43,9
Trasferimenti	18.982	2.009	1	4	22	- 89,4	- 99,9	+ 300,0	+ 450,0
Riscossione di crediti	65.685	285.206	275.515	16.512	11.801	+ 334,2	- 3,4	- 94,0	- 28,5
Altre entrate	69.367	9.403	10.695	12.476	13.887	- 86,4	+ 13,7	+ 16,7	+ 11,3
Avanzo	-	-	25.363	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	217.285	153.349	-	85.152	102.178	- 29,4	-	-	+ 20,0
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	9.838	3.506	1.762	9.031	28.303	- 64,4	- 49,7	+ 412,5	+ 213,4
Accensione di prestiti	1.231	4.778	1.016	11.185	35.216	+ 228,1	- 78,7	+ 1.000,9	+ 214,9
TOTALE									
Spese	925.885	1.034.003	927.176	857.915	1.000.691	+ 11,7	- 10,3	- 7,5	+ 16,6
Entrate	751.806	972.641	1.049.575	899.817	1.026.286	+ 29,4	+ 7,9	- 14,3	+ 14,1

Tavola 19.34 - Conto delle spese e delle entrate delle Camere di commercio, industria, artigianato e agricoltura - Cassa (dati assoluti in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1984	1985	1986	1987	1988	1985 1984	1986 1985	1987 1986	1988 1987
PARTE CORRENTE									
Spese	499.237	535.923	606.663	690.047	770.923	+ 7,4	+ 13,2	+ 13,7	+ 11,7
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	229.012	239.525	270.500	301.690	339.278	+ 4,6	+ 12,9	+ 11,5	+ 12,5
Acquisto di beni e servizi	146.483	176.034	198.016	212.779	238.529	+ 20,2	+ 12,5	+ 7,5	12,1
Interessi	2.265	3.006	2.243	1.769	2.776	+ 32,7	-25,3	-21,1	+ 56,9
Trasferimenti	81.840	102.355	118.853	153.327	168.260	+ 25,1	+ 16,2	+ 29,0	+ 9,7
Altre spese	39.637	15.003	17.051	20.482	22.080	-62,2	+ 13,7	+ 20,1	+ 7,8
Entrate	566.406	680.612	770.368	821.677	906.556	+ 20,2	+ 13,2	+ 6,7	+ 10,3
Imposte camerali e diritti	194.423	314.052	408.447	455.305	436.440	+ 61,5	+ 30,1	+ 11,5	-4,2
Redditi patrimoniali	21.523	29.292	22.177	25.337	31.720	+ 36,1	-24,3	+ 14,3	+ 25,2
Trasferimenti	247.151	323.283	326.866	320.013	392.117	+ 30,8	+ 1,1	-2,1	+ 22,5
Altre entrate	103.309	13.985	12.878	21.022	46.279	-86,5	-7,9	+ 63,2	+ 120,1
Avanzo	67.169	144.689	163.705	131.630	135.633	+ 115,4	+ 13,1	-19,6	+ 3,0
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE									
Spese	401.338	417.471	248.253	94.355	97.285	+ 4,0	-40,5	-62,0	+ 3,1
Investimenti diretti	40.566	29.559	33.224	50.954	55.845	-29,6	+ 16,3	+ 53,4	+ 9,6
Trasferimenti	21.587	7.785	18.806	12.413	14.986	-63,9	+ 141,6	-34,0	+ 20,7
Concessione di crediti e anticipazioni	163.683	370.073	177.811	12.485	9.942	+ 126,1	-52,0	-93,0	-20,4
Altre spese	175.502	11.054	18.412	18.503	16.512	-93,7	+ 66,6	+ 0,5	-10,8
Entrate	181.641	305.533	290.262	30.374	30.112	+ 68,2	-5,0	+ 10,5	-0,9
Alienazione di beni mobili ed immobili	33.802	4.912	2.712	2.247	2.108	-85,5	-44,8	-17,2	-6,2
Trasferimenti	21.170	226	775	1	25	-98,9	+ 242,9	-99,9	2.400,0
Riscossione di crediti	59.398	290.837	275.923	15.550	14.217	+ 389,6	-5,1	-94,4	-8,6
Altre entrate	67.271	9.558	10.852	12.576	13.762	-85,8	+ 13,5	+ 15,9	+ 9,4
Avanzo	-	-	42.009	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	219.697	111.938	-	63.961	67.173	-49,1	-	-	+ 5,0
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	10.144	3.423	1.823	8.422	27.918	-66,3	-46,7	+ 362,0	+ 231,5
Accensione di prestiti	50	3.045	2.835	11.570	29.836	+ 5.990,0	-6,9	+ 308,1	+ 157,9
TOTALE									
Spese	910.719	956.817	856.739	792.824	896.128	+ 5,1	-10,5	-7,5	+ 13,0
Entrate	748.097	989.190	1.063.465	863.621	966.504	+ 32,2	+ 7,5	-18,8	+ 11,9

Tavola 19.35 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti provinciali per il turismo ed Aziende di promozione turistica - Competenza (dati assoluti in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1984	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
				(a)	(a)	1984	1985	1986	1987
PARTE CORRENTE									
Spese	69.834	74.585	79.102	107.420	172.610	+ 6,8	+ 8,1	+ 35,8	+ 60,7
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	37.857	38.156	41.134	47.954	64.477	+ 0,8	+ 7,8	+ 16,6	+ 34,5
Acquisto di beni e servizi	18.281	22.165	21.773	30.599	75.187	+ 21,2	- 1,8	+ 40,5	+ 145,7
Interessi	377	345	364	530	900	- 8,5	+ 5,5	+ 45,6	+ 69,8
Trasferimenti	8.533	8.356	9.345	11.863	11.952	- 2,7	+ 47,0	+ 26,9	+ 0,8
Altre spese	6.786	7.563	6.486	16.474	20.094	+ 11,4	- 14,2	+ 154,0	+ 22,0
Entrate	68.646	73.517	81.060	109.455	165.795	+ 7,1	+ 10,3	+ 35,0	+ 51,5
Imposta di soggiorno	4.542	4.708	4.382	8.526	18.615	+ 3,6	- 6,9	+ 94,6	+ 118,3
Redditi patrimoniali	1.502	1.272	1.362	1.051	1.984	- 15,3	+ 7,1	- 22,8	+ 88,8
Trasferimenti	59.485	64.116	70.924	95.726	135.095	+ 7,8	+ 10,6	+ 35,0	+ 41,1
Altre entrate	3.117	3.421	4.412	4.152	10.101	+ 9,7	+ 29,0	- 5,9	+ 143,3
Avanzo	-	-	1.978	2.035	-	-	-	+ 2,9	-
Disavanzo	1.188	1.068	-	-	8.815	- 10,1	-	-	-
CONTO CAPITALE									
Spese	5.414	8.844	9.221	11.745	16.730	+ 63,3	+ 4,3	+ 27,4	+ 42,4
Investimenti diretti	1.039	1.600	1.416	3.661	6.134	+ 54,0	- 11,4	+ 158,2	+ 67,5
Trasferimenti	473	270	80	38	155	- 42,9	- 70,4	- 52,5	+ 307,9
Concessione di crediti e anticipazioni	3.641	6.738	7.088	3.054	4.552	+ 85,1	+ 5,2	- 56,9	+ 49,1
Altre spese	261	236	635	4.992	5.889	- 9,6	+ 169,1	+ 686,1	+ 18,0
Entrate	4.079	4.578	9.368	10.146	15.482	+ 12,2	+ 104,6	+ 8,3	+ 52,4
Alienazione di beni mobili ed immobili	2	37	125	163	188	+ 18,5	+ 237,8	+ 30,4	+ 15,3
Trasferimenti	585	440	-	5.034	4.726	- 24,8	-	-	- 6,1
Riscossione di crediti	3.333	4.025	8.737	4.586	5.660	+ 20,8	+ 117,1	- 47,5	+ 23,4
Altre entrate	159	76	506	363	4.888	- 52,2	+ 565,8	- 28,3	+ 1.246,6
Avanzo	-	-	147	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	1.335	4.266	-	1.599	1.268	+ 219,5	-	-	- 26,8
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	735	415	906	877	1.747	- 43,5	+ 118,8	- 3,4	+ 99,2
Accensione di prestiti	663	697	1.002	829	1.482	+ 5,1	+ 43,8	- 17,3	+ 78,8
TOTALE									
Spese	75.983	83.844	89.231	120.042	191.067	+ 10,3	+ 6,4	+ 34,5	+ 59,2
Entrate	73.368	78.792	91.450	120.430	182.739	+ 7,4	+ 18,1	+ 31,7	+ 51,7

(a) Non sono compresi i dati delle APT della regione Calabria, non ancora funzionanti.

Tavola 19.36 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti provinciali per il turismo ed Aziende di promozione turistica - Cassa (dati assoluti in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1984	1985	1986	1987 (a)	1988 (a)	1985 1984	1986 1985	1987 1986	1988 1987
	PARTE CORRENTE								
Spese	65.689	69.046	76.936	94.937	145.674	+ 5,1	+ 11,4	+ 23,4	+ 53,7
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	35.785	36.538	40.696	44.169	59.593	+ 2,1	+ 11,4	+ 8,5	+ 34,9
Acquisto di beni e servizi	17.361	19.888	22.196	28.542	56.030	+ 14,6	+ 11,6	+ 28,6	+ 96,3
Interessi	372	343	375	608	741	- 7,8	+ 9,3	+ 62,1	+ 21,9
Trasferimenti	5.263	5.765	7.435	10.204	10.354	+ 9,5	+ 29,0	+ 37,2	+ 1,5
Altre spese	6.908	6.512	6.234	11.414	19.156	- 5,7	- 4,3	+ 83,1	+ 67,8
Entrate	66.445	72.501	72.116	103.324	151.965	+ 9,1	- 0,5	+ 43,3	+ 47,1
Imposta di soggiorno	4.659	4.641	4.268	8.416	19.075	- 0,4	- 8,0	+ 97,2	+ 126,7
Redditi patrimoniali	1.733	1.421	1.371	1.014	1.808	- 18,0	- 3,5	- 26,0	+ 78,3
Trasferimenti	56.890	83.116	62.359	90.633	122.112	+ 10,9	- 1,2	+ 45,3	+ 34,7
Altre entrate	3.163	3.323	4.118	3.261	8.970	+ 5,1	+ 23,9	- 20,8	+ 175,1
Avanzo	756	3.455	-	8.387	6.091	+ 357,0	-	-	- 27,4
Disavanzo	-	-	4.820	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE									
Spese	3.131	7.622	8.917	7.803	15.301	+ 143,4	+ 17,0	- 12,5	+ 96,1
Investimenti diretti	826	664	1.643	2.280	5.295	- 19,6	+ 147,4	+ 38,8	+ 132,2
Trasferimenti	222	214	86	135	40	- 3,6	- 59,8	+ 57,0	- 97,8
Concessione di crediti e anticipazioni	2.052	6.738	7.088	3.075	4.552	+ 228,4	+ 5,2	- 50,6	+ 48,0
Altre spese	31	6	100	2.313	5.414	- 80,6	+ 566,7	+ 2.213,0	+ 134,1
Entrate	1.498	5.209	9.168	7.790	13.033	+ 247,7	+ 76,0	- 15,1	+ 67,5
Alienazione di beni mobili ed immobili	1	31	128	143	191	+ 3.000,0	+ 312,9	+ 11,7	+ 33,6
Trasferimenti	184	140	14	2.569	2.227	- 23,9	- 90,0	+ 18.250,0	- 13,3
Riscossione di crediti	1.237	5.006	9.018	4.635	5.339	+ 304,7	+ 80,1	- 48,6	+ 15,2
Altre entrate	76	32	8	433	5.276	- 57,9	- 75,0	+ 5.312,5	+ 1.118,5
Avanzo	-	-	251	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	1.633	2.413	-	23	2.268	+ 47,8	-	-	+ 9.760,9
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	680	422	371	1.304	1.211	- 37,9	- 12,1	+ 251,5	- 7,1
Accensione di prestiti	664	294	803	969	1.482	- 55,7	+ 173,1	+ 20,7	+ 52,9
TOTALE									
Spese	69.500	77.090	86.224	104.044	162.386	+ 10,9	+ 11,8	+ 20,7	+ 56,1
Entrate	68.607	78.004	82.087	112.073	166.490	+ 13,7	+ 5,2	+ 36,5	+ 48,5

(a) Non sono compresi i dati delle APT della Regione Calabria, non ancora funzionanti.

Tavola 19.37 - Conto delle spese e delle entrate delle Comunità montane - Competenza (dati assoluti in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1984	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
			(a)	(a)	(a)	1984	1985	1986	1987
PARTE CORRENTE									
Spese	279.228	497.275	458.871	591.975	607.468	+ 78,1	-7,7	+ 29,0	+ 2,6
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	101.628	141.778	138.999	169.258	213.268	+ 39,5	-2,0	+ 21,8	+ 26,0
Acquisto di beni e servizi	94.845	164.581	160.747	190.875	204.388	+ 73,5	-2,3	+ 18,7	+ 7,1
Interessi	2.667	5.025	6.350	4.306	4.775	+ 88,4	+ 26,4	-32,2	+ 10,9
Trasferimenti	73.403	161.951	130.107	200.273	140.850	+ 120,6	-19,7	+ 53,9	-29,7
Altre spese	6.685	23.940	22.668	27.263	44.187	+ 258,1	-5,3	+ 20,3	+ 62,1
Entrate	277.848	688.670	595.805	718.110	761.504	+ 147,9	-13,5	+ 20,5	+ 6,0
Redditi patrimoniali	42.346	45.863	29.756	21.923	21.954	+ 8,3	-35,1	-26,3	+ 0,1
Trasferimenti	210.460	584.799	503.432	624.806	652.202	+ 177,9	-13,9	+ 24,1	+ 4,4
Altre entrate	25.042	58.008	62.617	71.381	87.348	+ 131,6	+ 7,9	+ 14,0	+ 22,4
Avanzo	-	191.395	136.934	126.135	154.036	-	-28,4	-7,9	+ 22,1
Disavanzo	1.380	-	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE									
Spese	1.582.687	1.849.897	1.623.836	1.426.698	1.875.833	+ 16,9	-12,2	-12,1	+ 31,5
Investimenti diretti	1.008.236	977.567	967.256	492.728	1.109.317	-3,0	-1,0	-49,1	+ 125,1
Trasferimenti	406.711	588.621	502.339	834.854	678.951	+ 44,7	-14,7	+ 66,2	-9,9
Concessione di crediti e anticipazioni	167.740	283.709	154.241	99.116	84.084	+ 69,1	-45,6	-35,7	-15,2
Altre spese	-	-	-	-	3.481	-	-	-	-
Entrate	1.547.225	1.608.079	1.360.077	1.149.588	1.518.719	+ 3,9	-15,4	-15,5	+ 32,1
Alienazione di beni mobili ed immobili	1.748	2.682	6.736	11.993	6.772	+ 53,4	+ 151,2	+ 78,0	-43,5
Trasferimenti	1.372.281	1.216.605	1.094.943	1.015.548	1.392.520	-11,3	-10,0	-7,2	+ 37,1
Riscossione di crediti	173.171	388.786	258.398	120.984	102.823	+ 124,5	-33,5	-53,2	-15,0
Altre entrate	25	6	-	1.063	16.604	-76,0	-	-	+ 1462,0
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	35.462	241.818	263.759	277.110	357.114	+ 581,9	+ 8,1	+ 5,1	+ 28,9
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	14.522	24.865	25.459	38.043	45.113	+ 71,2	+ 2,4	+ 49,4	+ 18,6
Accensione di prestiti	23.946	41.066	34.148	52.585	109.131	+ 71,5	-16,8	+ 54,0	+ 107,5
TOTALE									
Spese	1.876.437	2.372.037	2.108.166	2.056.716	2.528.414	+ 26,4	-11,1	-2,4	+ 22,9
Entrate	1.849.019	2.337.815	1.990.030	1.920.283	2.389.354	+ 26,4	-14,9	-3,5	+ 24,4

(a) Non sono comprese le Comunità montane della Sicilia, soppresse con Decreto del Presidente della Regione del 19/9/86.

Tavola 19.38 - Conto delle spese e delle entrate delle Comunità montane - Cassa (dati assoluti in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1984	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
			(a)	(a)	(a)	1984	1985	1986	1987
PARTE CORRENTE									
Spese	219.359	331.281	316.760	419.765	478.975	+ 51,0	-4,4	+ 32,5	+ 14,1
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	98.645	134.433	129.320	156.132	176.233	+ 36,3	-3,8	+ 20,7	+ 12,9
Acquisto di beni e servizi	65.985	104.219	103.736	132.658	169.480	+ 57,9	-0,5	+ 27,9	+ 27,8
Interessi	2.494	3.517	6.797	3.661	4.311	+ 41,0	+ 93,3	-46,1	+ 17,8
Trasferimenti	48.886	78.876	66.138	110.413	96.836	+ 61,3	-16,1	+ 66,9	-12,3
Altre spese	3.349	10.236	10.769	16.901	32.115	+ 205,6	+ 5,2	+ 56,9	+ 90,0
Entrate	204.515	532.690	403.470	549.415	573.639	+ 160,5	-24,3	+ 36,2	+ 4,4
Redditi patrimoniali	40.547	42.141	26.255	19.888	19.670	+ 3,9	-37,7	-24,2	-1,1
Trasferimenti	141.742	457.814	343.537	480.133	505.496	+ 223,0	-25,0	+ 39,8	+ 5,3
Altre entrate	22.226	32.735	33.678	49.394	48.473	+ 47,3	+ 2,9	+ 46,7	-1,9
Avanzo	-	201.409	86.710	129.650	94.664	-	-56,9	+ 49,5	-27,0
Disavanzo	14.844	-	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE									
Spese	678.367	810.952	591.200	627.228	652.099	+ 19,5	-27,1	+ 6,1	+ 4,0
Investimenti diretti	255.833	223.827	234.739	236.830	303.535	-12,5	+ 4,9	+ 0,9	+ 28,2
Trasferimenti	266.289	276.033	229.930	311.749	275.070	+ 3,7	-16,7	+ 35,6	-11,8
Concessione di crediti e anticipazioni	156.245	311.092	126.531	78.649	71.315	+ 99,1	-59,3	-37,8	-9,3
Altre spese	-	-	-	-	2.179	-	-	-	-
Entrate	657.140	623.284	650.867	595.606	589.065	-5,2	+ 4,4	-8,5	-1,1
Alienazione di beni mobili ed immobili	847	2.958	6.001	3.748	4.825	+ 249,2	+ 102,9	-37,5	+ 28,7
Trasferimenti	573.458	417.114	361.539	480.799	500.019	-27,3	-13,3	+ 33,0	+ 4,0
Riscossione di crediti	82.835	203.192	283.327	106.296	83.830	+ 145,3	+ 39,4	-62,5	-21,1
Altre entrate	-	-	-	4.763	391	-	-	-	-91,8
Avanzo	-	-	59.867	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	21.227	167.688	-	31.622	63.034	+ 784,2	-	-	+ 99,3
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	9.711	12.366	18.974	19.145	28.190	+ 27,3	+ 53,4	+ 0,9	+ 47,2
Accensione di prestiti	10.915	18.201	21.276	20.820	28.067	+ 66,8	+ 16,9	-2,1	+ 34,8
TOTALE									
Spese	907.437	1.154.599	826.934	1.066.138	1.159.264	+ 27,2	-19,7	+ 15,0	+ 8,7
Entrate	872.570	1.174.155	1.075.813	1.165.841	1.190.771	+ 34,8	-8,4	+ 8,4	+ 2,1

(a) Non sono comprese le Comunità montane della Sicilia, soppresse con Decreto del Presidente della Regione del 19/9/86.

Tavola 19.39 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti regionali di sviluppo agricolo - Competenza (dati assoluti in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1984	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
						1984	1985	1986	1987
PARTE CORRENTE									
Spese	531.845	441.252	548.500	567.024	497.944	-17,0	+24,3	+3,4	-12,2
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	321.133	280.013	329.637	347.054	340.342	-12,8	+17,7	+5,3	-1,9
Acquisto di beni e servizi	38.031	51.898	59.534	58.390	68.104	+36,5	+14,7	-1,9	+16,6
Interessi	22.815	17.702	27.134	22.485	10.488	-22,4	+53,3	-17,1	-53,4
Trasferimenti	24.207	25.031	57.877	34.917	60.028	+3,4	+131,2	-39,7	+71,9
Altre spese	125.859	66.808	74.318	104.178	18.982	-47,0	+11,6	+40,2	-81,8
Entrate	533.901	607.122	695.661	698.759	677.885	+13,7	+14,6	+0,4	-3,0
Redditi patrimoniali	11.620	8.009	6.493	4.035	4.826	-31,1	-18,9	-37,8	+19,6
Trasferimenti	503.452	564.200	653.242	660.767	634.251	+12,1	+15,8	+1,2	-4,0
Altre entrate	18.829	34.913	35.926	33.957	38.808	+85,4	+2,9	-5,5	+14,3
Avanzo	2.056	165.870	147.161	131.735	179.941	+7967,6	-11,3	-10,5	+38,6
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE									
Spese	336.775	362.310	391.494	341.198	373.000	+7,6	+8,1	-12,8	+9,3
Investimenti diretti	137.330	150.121	136.579	140.350	91.851	+9,3	-9,0	+2,8	-34,6
Trasferimenti	28.280	13.690	52.448	24.384	58.863	-51,6	+283,1	-54,0	+141,4
Concessione di crediti e anticipazioni	92.463	107.879	64.914	42.291	39.333	+16,7	-39,8	-34,9	-7,0
Altre spese	78.702	90.620	137.553	134.173	182.953	+15,1	+51,8	-2,5	+36,4
Entrate	269.508	241.137	217.949	192.948	154.961	-10,5	-9,6	-11,5	-19,7
Alienazione di beni mobili ed immobili	14.919	21.707	29.008	8.096	14.437	+45,5	+33,6	-72,1	+78,3
Trasferimenti	70.751	89.619	126.538	127.036	99.864	+26,7	+41,2	+0,4	-21,4
Riscossione di crediti	169.109	119.562	48.305	48.382	31.092	-29,3	-59,6	+0,2	-35,7
Altre entrate	14.729	10.249	14.098	9.434	9.568	-30,4	+37,6	-33,1	+1,4
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	67.267	121.173	173.545	148.250	218.039	+80,1	+43,2	-14,6	+47,1
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	40.176	45.244	32.644	30.667	24.422	+12,6	-27,8	-6,1	-20,4
Accensione di prestiti	29.754	29.811	31.602	89.759	6.650	+0,2	+8,0	+184,0	-82,6
TOTALE									
Spese	906.796	848.806	972.638	938.889	895.366	-6,6	+14,6	-3,5	-4,6
Entrate	833.163	878.070	945.212	961.466	839.496	+5,4	+7,6	+3,8	-14,5

Tavola 19.40 - Conto delle spese e delle entrate degli Enti regionali di sviluppo agricolo - Cassa (dati assoluti in milioni di lire)

VOCI	DATI ASSOLUTI					VARIAZIONI PERCENTUALI			
	1984	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
						1984	1985	1986	1987
PARTE CORRENTE									
Spese	379.161	463.580	496.058	507.562	450.848	+ 22,3	+ 7,0	+ 2,3	-11,2
Retribuzioni a dipendenti e pensionati	265.567	280.594	305.266	322.516	327.429	+ 5,7	+ 8,8	+ 5,6	+ 1,5
Acquisto di beni e servizi	20.094	41.163	46.497	49.531	57.071	+ 104,9	+ 13,0	+ 6,5	+ 15,2
Interessi	23.909	18.018	22.355	33.117	10.781	-24,6	+ 24,1	+ 48,2	-67,5
Trasferimenti	20.101	16.301	46.759	29.574	38.715	-18,9	+ 186,8	-36,8	+ 30,9
Altre spese	49.490	107.504	75.181	72.824	16.852	+ 117,2	-30,1	-3,1	-76,9
Entrate	424.435	519.228	571.651	632.653	683.709	+ 22,3	+ 10,1	+ 10,7	+ 4,9
Redditi patrimoniali	12.655	9.884	5.435	4.045	4.401	-21,9	-45,0	-25,6	+ 8,8
Trasferimenti	396.091	467.273	534.601	593.427	623.568	+ 18,0	+ 14,4	+ 11,0	+ 5,1
Altre entrate	15.689	42.071	31.615	35.181	35.740	+ 168,2	-24,9	+ 11,3	+ 1,6
Avanzo	45.274	55.648	75.593	125.091	212.861	+ 22,9	+ 35,8	+ 65,5	+ 70,2
Disavanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONTO CAPITALE									
Spese	194.425	242.893	285.601	267.779	257.647	+ 24,9	+ 17,6	-6,2	-3,8
Investimenti diretti	58.532	129.492	120.498	117.884	91.768	+ 121,2	-6,9	-2,2	-22,2
Trasferimenti	25.963	15.031	29.094	37.722	26.663	-42,1	+ 93,6	+ 29,7	-29,3
Concessione di crediti e anticipazioni	55.570	51.149	74.983	26.662	13.799	-8,0	+ 46,6	-64,4	-48,3
Altre spese	54.360	47.221	61.026	85.511	125.417	-13,1	+ 29,2	+ 40,1	+ 46,7
Entrate	152.486	217.364	236.397	184.814	119.861	+ 42,8	+ 8,6	-21,8	-35,2
Alienazione di beni mobili ed immobili	15.069	20.061	31.359	8.591	15.857	+ 33,1	+ 56,3	-72,6	+ 84,6
Trasferimenti	64.883	81.038	145.071	118.640	74.736	+ 24,9	+ 79,0	-18,2	-37,0
Riscossione di crediti	52.137	102.089	40.560	45.771	15.866	+ 95,8	-60,3	+ 12,8	-65,3
Altre entrate	20.397	14.176	19.407	11.812	13.402	-30,5	+ 36,9	-39,1	+ 13,5
Avanzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disavanzo	41.939	25.529	49.204	82.965	137.786	-39,1	+ 92,7	+ 68,6	+ 66,1
RIMBORSO ED ACCENSIONE DI PRESTITI									
Rimborso di prestiti	35.376	19.548	18.544	46.163	13.549	-44,7	-5,1	+ 148,9	-70,7
Accensione di prestiti	12.508	2.844	15.353	59.825	5.570	-77,3	+ 439,8	+ 289,7	-90,7
TOTALE									
Spese	606.962	726.021	800.203	821.504	722.044	+ 19,2	+ 10,2	+ 2,7	-12,1
Entrate	589.429	739.436	823.401	877.292	789.140	+ 25,4	+ 11,4	+ 8,6	-10,1



CAPITOLO 20 - CONSUMI DELLE FAMIGLIE

Le rilevazioni sui consumi delle famiglie vengono effettuate mensilmente sulla base di un campione a due stadi. Il primo stadio è costituito da circa 550 Comuni; il secondo, da circa 38.500 famiglie. Poichè i Comuni ruotano in parte durante l'anno, sono circa 280 ad eseguire l'indagine mensilmente. Quanto alle famiglie, la loro partecipazione segue la cadenza di 3.200 ogni mese.

La raccolta dei dati avviene attraverso due distinti questionari: il primo è articolato come un'agenda in cui la famiglia, per un periodo di dieci giorni, annota tutte le spese per l'acquisto di generi alimentari e di altri beni e servizi di ogni tipo, nonchè per pasti e consumazioni fuori casa; viene utilizzato con le stesse modalità un taccuino per rilevare gli autoconsumi.

Il secondo questionario viene compilato per intervista e rileva informazioni sulle caratteristiche socio-economiche e strutturali delle famiglie, nonchè sulle spese sostenute nell'intero mese di riferimento per l'acquisto di determinati beni e servizi. Per alcuni beni durevoli di particolare importanza, il periodo di riferimento anzichè da un mese è costituito da un trimestre.

Ai fini di una corretta analisi dei fenomeni considerati, è necessario tener presente che i dati sono influenzati sia dallo scarto probabilistico dovuto alla natura campionaria dell'indagine, sia dalle difficoltà operative che sorgono in fase di raccolta dei dati di base sia, infine, dai fattori di condizionamento e di memoria che sorgono al momento della registrazione delle informazioni da parte delle famiglie.

I confronti tra valori medi di anni diversi devono essere effettuati con cautela e ci specialmente ove si considerino dati analitici. In particolare, si precisa che l'espansione all'universo dal 1983 al giugno 1986 è stata effettuata sulla base delle strutture familiari risultanti al Censimento demografico del 1981. A partire dal mese di luglio tale struttura è stata aggiornata secondo i risultati della rilevazione corrente sulle forze di lavoro. Questa modifica, che rende più valido il quadro di riferimento, va tenuta ben presente in sede di confronti con i dati degli altri anni, per il suo impatto sui dati.

Inoltre, alcune modifiche introdotte nel questionario di rilevazione nell'anno 1985, se da una parte hanno migliorato alcune stime, dall'altro non consentono una perfetta confrontabilità con i dati degli anni precedenti.

Si ritiene opportuno avvertire, altresì, che tra i dati sui consumi riportati nel presente capitolo e quelli sui consumi finali delle famiglie determinati nel quadro della contabilità nazionale, esistono alcune differenze sia perchè sono diverse le definizioni e i metodi di valutazione, sia perchè la contabilità nazionale utilizza anche altri fonti (disponibilità nette di generi alimentari, statistiche amministrative, ecc).

Inoltre, mentre l'indagine rileva soltanto i consumi finali delle famiglie residenti i dati di contabilità nazionale comprendono anche le spese dei turisti stranieri in Italia e delle persone che vivono nelle convivenze.

Secondo i risultati del 1989, si rileva che a livello nazionale la spesa mensile per famiglia è risultata pari a lire 2.345.000 e quella per componente a lire 834.000. L'incidenza della spesa per l'alimentazione è risultata il 23,1% del totale, contro il 76,9% dedicato ai consumi non alimentari.

La percentuale di spesa più alta è stata registrata, per gli alimentari, dalla carne (6,7%) e, per i generi non alimentari, dai trasporti e comunicazioni (16,8%), seguiti dall'abitazione (15,0%). Le diverse ripartizioni territoriali mostrano una notevole variabilità di valori.

La spesa media mensile pro capite passa dalle 995.000 lire dell'Italia settentrionale alle 626.000 lire del Mezzogiorno; l'incidenza percentuale della spesa per prodotti alimentari del Settentrione è inferiore alla media nazionale (21,2% contro il 23,1%), mentre risulta superiore nell'Italia centrale e nel Mezzogiorno (rispettivamente, 24,3% e 27,5%).

Per quanto riguarda la spesa media mensile per componente non si rileva una influenza significativa in connessione con la condizione del capo famiglia. nettamente differenziata, al contrario, risulta tale spesa per famiglia a seconda che il capo sia in condizione professionale o non professionale. Ci è dovuto alle diverse caratteristiche dei

due gruppi di famiglie: tra l'altro, si rileva che le famiglie il cui capo è in condizione non professionale, risultano di ampiezza notevolmente inferiore alle altre. Nel gruppo con il capo in condizione professionale, differenze rilevanti si possono osservare con riferimento alla posizione nella professione: la spesa media mensile delle famiglie di imprenditori e liberi professionisti risulta la più elevata in assoluto (3.387.000 lire mensili) mentre quella delle famiglie di operai e assimilati si colloca all'estremo opposto (2.362.000 lire mensili). All'interno di questi valori estremi, si registrano importi di 2.970.000 lire per le famiglie di dirigenti e impiegati e di 2.920.000 lire per quelle di lavoratori in proprio.

Anche riguardo alla composizione percentuale della spesa si rilevano differenze notevoli da posizione a posizione. Le famiglie di imprenditori e liberi professionisti presentano l'incidenza più bassa per i con-

sumi alimentari (16,8%), mentre la percentuale più elevata riguarda le famiglie di operai e assimilati (22,7%).

Si ricorda a questo proposito, che l'incidenza percentuale delle spesa alimentari sul totale è considerata un indice, sia pure grezzo, del livello di benessere: al ridursi di tale incidenza, la famiglia tende a una maggiore disponibilità di mezzi economici per spese non di prima necessità.

La spesa media mensile per componente decresce con l'aumentare del numero dei componenti familiari: il massimo corrisponde a 1.256.000 lire delle famiglie unipersonali, il minimo alle 576.000 lire delle famiglie di cinque componenti e più.

L'incidenza percentuale dei consumi alimentari sul totale della spesa è prossima alla media per le famiglie fino a quattro componenti (varia dal 21,7% al 23,5%), mentre per la famiglie di cinque componenti e più, sale bruscamente al 26,3%.

Tavola 20.1 - Consumi delle famiglie, per ripartizione geografica e categoria di consumo (dati in lire)

ANNI CATEGORIE	Italia setentrionale	Italia centrale	Italia meridionale e insulare	Italia
SPESA MEDIA MENSILE PER FAMIGLIA				
1985	1.804.000	1.701.000	1.398.000	1.650.000
1986	1.957.000	1.859.000	1.554.000	1.804.000
1987	2.092.000	2.065.000	1.626.000	1.931.000
1988	2.310.000	2.159.000	1.761.000	2.097.000
1989	2.615.000	2.413.000	1.926.000	2.345.000
1989 - PER CATEGORIA DI CONSUMO				
Pane e cereali	81.000	80.000	80.000	80.000
Carne	152.000	183.000	148.000	156.000
Pesce	28.000	44.000	51.000	39.000
Latte, formaggi, uova	73.000	69.000	68.000	71.000
Olii e grassi	29.000	37.000	33.000	31.000
Patate, frutta, ortaggi	83.000	91.000	76.000	82.000
Zucchero, caffè, tè, cacao e altri generi alimentari	34.000	33.000	34.000	34.000
Bevande	55.000	48.000	40.000	49.000
Generi alimentari e bevande	535.000	585.000	530.000	543.000
Tabacco	27.000	31.000	31.000	29.000
Vestiaro e calzature	236.000	199.000	186.000	212.000
Abitazione	374.000	371.000	312.000	353.000
Combustibili ed energia elettrica	124.000	105.000	73.000	103.000
Mobili, articoli di arredamento, apparecchi, utensileria e servizi per la casa	208.000	175.000	136.000	177.000
Servizi sanitari e spese per la salute	76.000	49.000	32.000	58.000
Trasporti e comunicazioni	458.000	427.000	286.000	394.000
Ricreazione, spettacoli, istruzione e cultura	181.000	156.000	107.000	152.000
Altri beni e servizi	396.000	315.000	233.000	326.000
Consumi non alimentari	2.080.000	1.828.000	1.396.000	1.902.000
Spesa totale	2.615.000	2.413.000	1.926.000	2.345.000
SPESA MEDIA MENSILE PER COMPONENTE				
1985	640.000	569.000	421.000	547.000
1986	719.000	643.000	488.000	620.000
1987	797.000	735.000	528.000	687.000
1988	879.000	769.000	573.000	746.000
1989	995.000	860.000	626.000	834.000
1989 - PER CATEGORIA DI CONSUMO				
Pane e cereali	31.000	29.000	26.000	29.000
Carne	58.000	65.000	48.000	58.000
Pesce	10.000	16.000	16.000	14.000
Latte, formaggi, uova	28.000	25.000	22.000	25.000
Olii e grassi	11.000	13.000	11.000	11.000
Patate, frutta e ortaggi	31.000	32.000	25.000	29.000
Zucchero, caffè, tè, cacao e altri generi alimentari	13.000	12.000	11.000	12.000
Bevande	21.000	17.000	13.000	17.000
Generi alimentari e bevande	203.000	209.000	172.000	193.000
Tabacco	10.000	11.000	10.000	10.000
Vestiaro e calzature	90.000	71.000	60.000	78.000
Abitazione	143.000	132.000	102.000	125.000
Combustibili ed energia elettrica	47.000	38.000	24.000	37.000
Mobili, articoli di arredamento, apparecchi, utensileria e servizi per la casa	79.000	62.000	44.000	63.000
Servizi sanitari e spese per la salute	29.000	17.000	10.000	20.000
Trasporti e comunicazioni	174.000	152.000	93.000	140.000
Ricreazione, spettacoli, istruzione e cultura	69.000	56.000	35.000	54.000
Altri beni e servizi	151.000	112.000	76.000	116.000
Consumi non alimentari	792.000	651.000	454.000	641.000
Spesa totale	995.000	860.000	626.000	834.000

Tavola 20.2 - Consumi delle famiglie, per ripartizione geografica e categoria di consumo - Anno 1989
(composizione percentuale)

CATEGORIE	Italia settantriionale	Italia centrale	Italia meridionale e insulare	Italia
Pane e cereali	3,1	3,4	4,1	3,5
Carne	5,9	7,5	7,7	6,7
Pesce	1,0	1,9	2,6	1,7
Latte, formaggi, uova	2,8	2,9	3,5	3,0
Olii e grassi	1,1	1,5	1,7	1,3
Patate, frutta, ortaggi	3,1	3,7	4,0	3,5
Zucchero, caffè, thè, cacao e altri generi alimentari	1,3	1,4	1,8	1,4
Bevande	2,1	2,0	2,1	2,0
Generi alimentari e bevande	20,4	24,3	27,5	23,1
Tabacco	1,0	1,3	1,6	1,2
Vestiaro e calzature	9,1	8,3	9,6	9,1
Abitazione	14,4	15,3	16,3	15,0
Combustibili ed energia elettrica	4,7	4,4	3,8	4,4
Mobili, articoli di arredamento, apparecchi, utensileria e servizi per la casa	7,9	7,2	7,0	7,6
Servizi sanitari e spese per la salute	2,9	2,0	1,6	2,4
Trasporti e comunicazioni	17,5	17,7	14,9	16,8
Ricreazione, spettacoli, istruzione e cultura	6,9	6,5	5,6	6,5
Altri beni e servizi	15,2	13,0	12,1	13,9
Consumi non alimentari	79,6	75,7	72,5	76,9
Spesa totale	100,0	100,0	100,0	100,0

Tavola 20.3 - Consumi delle famiglie, per condizione del capo famiglia e categoria di consumo (dati in lire)

ANNI CATEGORIE	CAPO FAMIGLIA IN CONDIZIONE PROFESSIONALE					Capo famiglia in condizione non professionale	Totale
	Imprenditori e liberi professionisti	Lavoratori in proprio	Dirigenti e impiegati	Operai e assimilati	Totale		
SPESA MEDIA MENSILE PER FAMIGLIA							
1985	2.712.000	2.031.000	2.041.000	1.669.000	1.917.000	1.177.000	1.650.000
1986	2.993.000	2.177.000	2.263.000	1.844.000	2.113.000	1.294.000	1.804.000
1987	3.034.000	2.384.000	2.424.000	1.982.000	2.275.000	1.398.000	1.931.000
1988	3.313.000	2.578.000	2.718.000	2.134.000	2.490.000	1.508.000	2.097.000
1989	3.837.000	2.920.000	2.970.000	2.362.000	2.771.000	1.704.000	2.345.000
1989 - PER CATEGORIA DI CONSUMO							
Pane e cereali	94.000	97.000	88.000	92.000	92.000	64.000	81.000
Carne	183.000	188.000	170.000	179.000	178.000	124.000	156.000
Pesce	52.000	46.000	47.000	43.000	45.000	28.000	39.000
Latte, formaggi, uova	84.000	82.000	80.000	78.000	80.000	57.000	71.000
Olii e grassi	34.000	37.000	32.000	34.000	34.000	28.000	31.000
Patate, frutta, ortaggi	104.000	94.000	93.000	86.000	91.000	68.000	82.000
Zucchero, caffè, thé, cacao e altri generi alimentari	39.000	38.000	35.000	36.000	37.000	29.000	34.000
Bevande	57.000	59.000	52.000	54.000	55.000	40.000	49.000
Generi alimentari e bevande	647.000	641.000	597.000	602.000	612.000	438.000	543.000
Tabacco	40.000	39.000	35.000	37.000	37.000	18.000	29.000
Vestitario e calzature	397.000	275.000	288.000	214.000	262.000	137.000	212.000
Abitazione	549.000	387.000	439.000	313.000	384.000	306.000	353.000
Combust. ed energia elettr.	142.000	122.000	113.000	94.000	109.000	94.000	103.000
Mobili, articoli di arredamen- to, apparecchi, utensileria e servizi per la casa	323.000	207.000	236.000	170.000	209.000	130.000	177.000
Serv. sanit. e spese per la salute	84.000	59.000	58.000	51.000	57.000	54.000	56.000
Trasporti e comunicazioni	701.000	568.000	533.000	437.000	513.000	215.000	394.000
Ricreazione, spettacoli, istru- zione e cultura	299.000	182.000	241.000	140.000	192.000	92.000	152.000
Altri beni e servizi	655.000	439.000	430.000	304.000	396.000	220.000	326.000
Consumi non alimentari	3.190.000	2.279.000	2.373.000	1.760.000	2.159.000	1.288.000	1.802.000
Spesa totale	3.837.000	2.920.000	2.970.000	2.362.000	2.771.000	1.704.000	2.345.000
SPESA MEDIA MENSILE PER COMPONENTE							
1985	777.000	547.000	623.000	463.000	544.000	554.000	547.000
1986	873.000	607.000	706.000	533.000	620.000	620.000	620.000
1987	924.000	694.000	781.000	577.000	685.000	690.000	687.000
1988	1.022.000	752.000	863.000	623.000	748.000	741.000	746.000
1989	1.153.000	838.000	950.000	696.000	834.000	834.000	
1989 - PER CATEGORIA DI CONSUMO							
Pane e cereali	28.000	28.000	28.000	27.000	28.000	31.000	29.000
Carne	55.000	54.000	54.000	53.000	54.000	61.000	56.000
Pesce	16.000	13.000	15.000	12.000	14.000	14.000	14.000
Latte, formaggi, uova	25.000	23.000	26.000	23.000	24.000	28.000	25.000
Olii e grassi	10.000	11.000	10.000	10.000	10.000	14.000	11.000
Patate, frutta, ortaggi	31.000	27.000	30.000	25.000	27.000	34.000	29.000
Zucchero, caffè, thé, cacao e altri generi alimentari	12.000	11.000	11.000	11.000	11.000	14.000	12.000
Bevande	17.000	17.000	17.000	16.000	16.000	19.000	17.000
Generi alimentari e bevande	194.000	184.000	191.000	177.000	164.000	215.000	193.000
Tabacco	12.000	11.000	11.000	11.000	11.000	9.000	10.000
Vestitario e calzature	119.000	79.000	92.000	63.000	79.000	67.000	76.000
Abitazione	165.000	111.000	140.000	92.000	116.000	150.000	125.000
Combust. ed energia elettr.	43.000	35.000	36.000	28.000	33.000	46.000	37.000
Mobili, articoli di arredamen- to, apparecchi, utensileria e servizi per la casa	97.000	59.000	76.000	50.000	63.000	63.000	63.000
Serv. sanit. e spese per la salute	25.000	17.000	18.000	15.000	17.000	26.000	20.000
Trasporti e comunicazioni	211.000	163.000	171.000	129.000	154.000	105.000	140.000
Ricreazione, spettacoli, istru- zione e cultura	90.000	53.000	77.000	41.000	58.000	45.000	54.000
Altri beni e servizi	197.000	126.000	138.000	90.000	119.000	108.000	116.000
Consumi non alimentari	959.000	654.000	759.000	519.000	650.000	619.000	641.000
Spesa totale	1.153.000	838.000	950.000	696.000	834.000	834.000	834.000

Tavola 20.5 - Consumi delle famiglie, per numero dei componenti e categoria di consumo (dati in lire)

ANNI CATEGORIE	COMPONENTI					Totale
	1	2	3	4	5 e oltre	
SPESA MEDIA MENSILE PER FAMIGLIA						
1985	837.000	1.361.000	1.815.000	2.056.000	2.233.000	1.650.000
1986	933.000	1.470.000	2.045.000	2.338.000	2.436.000	1.804.000
1987	1.046.000	1.606.000	2.213.000	2.515.000	2.642.000	1.931.000
1988	1.098.000	1.765.000	2.470.000	2.683.000	2.853.000	2.097.000
1989	1.256.000	1.983.000	2.704.000	3.044.000	3.134.000	2.345.000
1989 - PER CATEGORIA DI CONSUMO						
Pane e cereali	41.000	65.000	88.000	105.000	131.000	80.000
Carne	72.000	131.000	175.000	205.000	244.000	156.000
Pesce	16.000	32.000	42.000	53.000	63.000	39.000
Latte, formaggi, uova	38.000	60.000	78.000	91.000	106.000	71.000
Olii e grassi	18.000	29.000	32.000	38.000	47.000	32.000
Patate, frutta, ortaggi	43.000	73.000	91.000	103.000	117.000	82.000
Zucchero, caffè, tè, cacao e altri generi alimentari	21.000	30.000	36.000	40.000	49.000	34.000
Bevande	23.000	45.000	55.000	61.000	69.000	49.000
Generi alimentari e bevande	272.000	465.000	597.000	696.000	826.000	543.000
Tabacco	12.000	22.000	35.000	40.000	47.000	29.000
Vestiaro e calzature	100.000	168.000	247.000	294.000	296.000	212.000
Abitazione	263.000	339.000	390.000	406.000	373.000	353.000
Combustibili ed energia elettrica	74.000	100.000	109.000	120.000	122.000	103.000
Mobili, articoli di arredamento, apparecchi, utensileria e servizi per la casa	91.000	163.000	208.000	229.000	208.000	177.000
Servizi sanitari e spese per la salute	36.000	60.000	56.000	68.000	62.000	56.000
Trasporti e comunicazioni	134.000	297.000	510.000	558.000	551.000	394.000
Ricreazione, spettacoli, istruzione e cultura	71.000	110.000	190.000	210.000	207.000	152.000
Altri beni e servizi	203.000	259.000	362.000	423.000	442.000	326.000
Consumi non alimentari	984.000	1.518.000	2.107.000	2.348.000	2.308.000	1.802.000
Spesa totale	1.256.000	1.983.000	2.704.000	3.044.000	3.134.000	2.345.000
SPESA MEDIA MENSILE PER COMPONENTE						
1985	837.000	680.000	605.000	514.000	400.000	547.000
1986	933.000	735.000	681.000	584.000	473.000	620.000
1987	1.046.000	803.000	737.000	628.000	491.000	687.000
1988	1.098.000	882.000	823.000	670.000	526.000	746.000
1989	1.256.000	992.000	901.000	761.000	576.000	834.000
1989 - PER CATEGORIA DI CONSUMO						
Pane e cereali	41.000	33.000	29.000	26.000	24.000	29.000
Carne	72.000	65.000	59.000	51.000	45.000	56.000
Pesce	16.000	16.000	14.000	13.000	12.000	14.000
Latte, formaggi, uova	38.000	30.000	26.000	23.000	19.000	25.000
Olii e grassi	18.000	15.000	11.000	10.000	9.000	11.000
Patate, frutta, ortaggi	43.000	36.000	30.000	26.000	21.000	29.000
Zucchero, caffè, tè, cacao e altri generi alimentari	21.000	15.000	12.000	10.000	9.000	12.000
Bevande	23.000	23.000	18.000	15.000	13.000	17.000
Generi alimentari e bevande	272.000	233.000	199.000	174.000	152.000	193.000
Tabacco	12.000	11.000	12.000	10.000	9.000	10.000
Vestiaro e calzature	100.000	84.000	82.000	73.000	54.000	76.000
Abitazione	263.000	169.000	130.000	102.000	69.505	125.000
Combustibili ed energia elettrica	74.000	50.000	36.000	30.000	22.000	37.000
Mobili, articoli di arredamento, apparecchi, utensileria e servizi per la casa	91.000	82.000	69.000	57.000	38.000	63.000
Servizi sanitari e spese per la salute	36.000	30.000	19.000	17.000	12.000	20.000
Trasporti e comunicazioni	134.000	148.000	170.000	140.000	101.000	140.000
Ricreazione, spettacoli, istruzione e cultura	71.000	55.000	63.000	52.000	38.000	54.000
Altri beni e servizi	203.000	130.000	121.000	106.000	81.000	116.000
Consumi non alimentari	984.000	759.000	702.000	587.000	424.000	641.000
Spesa totale	1.256.000	992.000	901.000	761.000	576.000	834.000

CAPITOLO 21 - BILANCI DELLE IMPRESE

Nelle tavole seguenti sono riportati i principali risultati della rilevazione del prodotto lordo eseguita dall'ISTAT con riferimento all'anno 1988, presso le imprese con almeno 20 addetti operanti nei settori economici dell'industria, del commercio, dei trasporti, delle comunicazioni e con almeno 10 addetti nel settore dei servizi alle imprese.

Lo scopo della rilevazione è quello di accertare le voci dei ricavi e dei costi delle imprese, necessarie per la determinazione del prodotto lordo e di altri aggregati da utilizzare per le valutazioni della contabilità nazionale.

Tale indagine è stata effettuata utilizzando lo schedario automatizzato delle imprese, formato in base alle notizie raccolte con il 6 Censimento industriale e commerciale del 1981, ed adottando la classificazione delle

attività economiche entrata in vigore in occasione dello stesso Censimento.

L'unità di rilevazione è costituita dall'impresa, tuttavia, allo scopo di disporre di dati omogenei per ciascuna attività economica, alle imprese con più classi e sottoclassi in cui si articola la classificazione ISTAT delle attività economiche, viene richiesto di fornire dati distinti per ciascuna classe e sottoclasse di attività esercitata e cioè per ogni «unità funzionale».

Nell'anno 1988 l'indagine ha interessato circa 37.400 aziende appartenenti ai cinque rami di attività industriali (1-5), le quali occupavano 3.411.127 dipendenti e circa 12.597 aziende operanti nei rami di attività del commercio, trasporti, comunicazioni e servizi alle imprese con una occupazione di 1.514.495 unità.

Tavola 21.1 - Principali aggregati dei conti economici delle imprese industriali, commerciali, dei trasporti, comunicazioni e servizi delle imprese - Anno 1988 (valori in milioni di lire salvo diversa indicazione)

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	Numero unità funzionali	Fatturato lordo	Prodotto lordo	Spese per il personale	Investimenti fissi lordi	Addetti (numero)
Energia, gas, acqua	344	77.338.851	24.618.743	10.592.204	10.848.610	197.568
Ind. estrat. e agglomeraz. di combust. solidi	2	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)
Cokerie (a)	1	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)
Ind. estraz. di petrolio e gas naturali	14	2.341.574	1.583.710	382.626	823.334	6.948
Industria petrolifera	78	34.555.412	2.340.233	1.071.060	1.075.542	21.117
Ind. dei comb. nucleari (a)	1	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)
Ind. prod. e distr. energia elettr., gas, vapore, ecc.	154	38.368.478	19.704.326	8.340.339	8.375.755	151.813
Ind. della raccolta, depuraz. e distr. acqua	94	1.818.286	909.049	714.842	508.235	15.326
Ind. estrat. - ind. manif. per la trasf. di min. non energ.	4.163	124.954.469	38.724.302	20.876.106	6.855.803	520.499
Ind. dell'estraz. e preparaz. di miner. metallif.	4	53.448	12.562	67.119	21.860	1.931
Ind. della prod. e prima trasf. dei metalli	537	36.912.783	9.036.317	5.196.925	1.520.906	131.785
Ind. extra. min. non metall. e non energ.; torbiere	317	1.688.670	807.440	507.361	180.350	14.662
Ind. della lavoraz. dei miner. non metallif.	2.143	25.009.705	10.459.563	5.556.532	2.058.899	160.818
Industrie chimiche	1.134	58.210.839	17.428.953	8.918.081	2.849.208	194.657
Ind. della prod. di fibre artificiali e sintetiche	28	3.079.024	979.467	630.088	224.380	16.648
Ind. manif. per la lav. e la trasf. dei met.; mecc. di prec.	11.313	204.730.289	71.348.938	47.483.744	10.539.173	1.282.217
Ind. della costr. di prodotti in metallo	4.037	34.926.540	12.868.806	8.235.459	1.968.778	245.667
Ind. della costr. e inst. macchine e materiale meccanico	3.823	52.780.351	18.489.695	12.251.831	2.174.190	326.400
Ind. costr. e rip. macc. e imp. elab. dati	55	8.791.285	2.565.116	1.498.645	447.461	31.525
Ind. costr., inst. imp. e rip. materiale elettr. ed elettron.	2.099	47.977.881	18.731.587	12.186.366	2.490.570	324.491
Ind. della costr. e mont. autov., carroz., parti ed accessori	537	42.708.708	11.477.614	7.446.478	2.581.084	198.947
Ind. della costr. di altri mezzi trasporto	343	13.590.153	5.534.951	4.724.506	694.085	122.428
Ind. costr. strum., app. di prec., med. chir., ott. aff. or.	419	3.955.351	1.681.169	1.140.459	183.005	32.759
Ind. man. alim., tess. delle pel. e cuoio, dell'abb., ecc.	16.630	213.381.876	58.425.743	35.554.527	10.377.483	1.130.403
Industrie alimentari di base	1.428	40.170.103	6.589.527	4.221.034	1.613.961	119.345
Ind. dello zucch., delle bev., di altri prod. al. e del tab.	652	33.768.780	6.488.645	3.559.778	1.271.210	92.009
Industrie tessili	3.133	33.751.653	11.341.856	6.516.550	2.239.233	225.796
Industrie delle pelli e del cuoio	597	6.054.745	1.490.950	822.600	138.270	29.341
Ind. calz., art. abb. e biancheria per la casa	4.543	27.696.943	8.645.852	5.760.054	742.178	251.595
Ind. del legno e del mobile in legno	2.309	15.405.426	4.774.727	2.936.491	732.868	105.395
Ind. della carta; stampa ed editoria	1.686	29.059.806	10.343.562	6.264.233	1.933.299	144.130
Ind. della gomma e manufatti di materie plastiche	1.714	22.070.411	7.405.866	4.634.899	1.529.093	133.878
Ind. manifatturiere diverse	568	5.414.009	1.344.758	838.888	177.371	28.914
Ind. delle costr. e delle inst. di imp. per l'edilizia	4.980	42.278.007	14.745.290	9.549.210	1.931.389	280.440
Edilizia e genio civile	4.980	42.278.007	14.745.290	9.549.210	1.931.389	280.440
Comm. pubbl. eserc. e alb.; rip. di beni di cons. e di veic.	7.531	257.391.883	32.855.663	18.534.612	4.079.908	504.002
Commercio all'ingrosso	3.521	192.696.557	19.746.170	9.754.729	2.068.399	226.438
Comm. ingr. mat. vari di recupero	25	803.897	68.473	28.449	11.423	823
Intermediari del comm. (rappr. ag. med.)	72	466.742	264.978	191.991	20.161	3.709
Comm. al min. di prod. ali. art. abbigl.	1.256	25.967.016	4.335.405	2.916.184	805.611	93.073
Comm. al min., di veicoli, natanti, carbur., articoli vari	1.089	29.336.024	4.297.286	2.725.620	565.429	76.545
Pubblici esercizi ed esercizi alberghieri	1.377	7.322.307	3.809.504	2.687.822	583.423	95.759
Rip. di beni di consumo e di veicoli	191	799.340	333.847	229.817	25.462	7.655
Trasporti e comunicazioni	2.091	65.812.018	34.215.019	35.008.097	18.856.057	846.882
Ferrovie	82	8.437.928	3.129.338	10.262.770	6.209.615	221.015
Altri trasporti terrestri	1.066	9.437.738	3.530.395	7.152.840	1.390.720	159.302
Trasporti fluv., lacuali, lagunari	8	130.983	97.786	247.934	19.350	5.153
Trasporti marittimi e cabotaggio	76	3.964.794	1.032.389	872.804	645.562	19.242
Trasporti aerei	14	4.370.317	1.652.581	1.154.908	405.452	18.840
Attività connesse ai trasporti	159	4.960.853	3.497.651	1.628.380	1.793.320	39.328
Agenzie di viaggio, intermediari del trasp., magaz. di custodia e deposito	647	9.266.489	2.284.335	1.613.077	214.145	47.832
Comunicazioni	39	25.242.916	18.990.544	12.076.384	8.177.893	336.180
Servizi alle imprese, noleggio	2.973	30.064.297	12.206.378	6.851.408	2.577.581	148.505
Servizi prestati alle imprese	2.831	27.357.021	10.344.726	6.237.944	1.832.702	138.315
Noleggio di beni mobili	142	2.707.276	1.861.352	613.464	744.879	10.190

(a) Per l'obbligo del segreto statistico i dati relativi a rami e classi di attività in cui sono presenti meno di 3 unità non possono essere pubblicati.

Tavola 21.2 - Rapporti caratteristici e valori medi per ramo e classe di attività economica delle imprese industriali, commerciali, dei trasporti, comunicazioni e servizi delle imprese - Anno 1988

RAMI E CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	RAPPORTI PERCENTUALI VALORI MEDI PER ADDETTO				Spese personale per dipendente (migl. lire correnti)
	Prodotto lordo a fatturato	Spese di personale a prodotto lordo	Prodotto lordo (migliaia di lire correnti)	Investimenti (migliaia di lire correnti)	
Energia, gas, acqua	31,8	43,0	124.809	54.911	53.613
Ind. estraz. e agglomeraz. di combust. solidi	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)
Cokerie (a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)
Ind. estraz. di petrolio e gas naturali	67,6	24,2	227.938	118.499	55.070
Industria petrolifera	6,8	45,8	110.822	50.933	50.720
Ind. dei comb. nucleari (a)	(a)	(a)	(a)	(a)	(a)
Ind. prod. e distr. energia elettr., gas, vapore, ecc.	51,4	42,3	129.793	55.172	54.938
Ind. della raccolta, depuraz. e distr. acqua	50,0	78,6	59.314	33.162	46.642
Ind. estrat. - Ind. manif. per la trasf. di min. non energ.	31,0	53,9	74.398	13.171	40.234
Ind. dell'estraz. e preparaz. di miner. metallif.	23,5	534,3	6.505	11.321	34.759
Ind. della prod. e prima trasf. dei metalli	24,5	57,5	68.569	11.541	39.453
Ind. estaz. min. non metall. e non energ.; torbiera	47,8	62,8	55.070	12.301	35.224
Ind. della lavoraz. del miner. non metallif.	41,8	53,1	65.041	12.803	34.806
Industrie chimiche	29,9	51,2	89.537	14.637	45.848
Ind. della prod. di fibre artificiali e sintetiche	31,8	64,3	58.834	13.478	37.848
Ind. manif. per la lav. e la trasf. del met.; mecc. di prec.	34,9	66,6	55.845	8.219	37.194
Ind. della costr. di prodotti in metallo	36,8	64,0	52.383	8.014	33.880
Ind. della costr. e inst. macchine e materiale mecca- nico	35,0	66,3	56.647	6.661	37.717
Ind. costr. e rip. macc. uff., macc. e imp. elab. dati	29,2	58,4	81.368	14.194	47.538
Ind. costr., inst. imp. e rip. materiale elett. ed elettron.	39,0	65,1	57.726	7.675	37.641
Ind. della costr. e mont. autov., carroz., parti ed access.	26,9	64,9	57.692	12.974	37.487
Ind. della costr. di altri mezzi trasporto	40,7	85,4	45.210	5.669	38.632
Ind. costr. strum., app. di prec., med. chir., ott. aff; or.	42,5	67,8	51.319	5.586	35.082
Ind. man. alim., tess. delle pel. e cuoto, dell'abb., ecc.	27,4	60,9	51.686	9.180	31.826
Industrie alimentari di base	16,4	64,1	55.214	13.523	35.664
Ind. dello zucch., delle bev., di altri prod. al. e del tab.	19,2	54,9	70.522	13.816	38.797
Industrie tessili	33,6	57,5	50.231	9.917	29.151
Industrie delle pelli e del cuoto	24,6	55,2	50.815	4.713	28.550
Ind. calz., art. abb. e biancheria per la casa	31,2	66,6	34.364	2.950	23.346
Ind. del legno e del mobile in legno	31,0	61,5	45.303	6.954	28.460
Ind. della carta; stampa ed editoria	35,6	60,6	71.766	13.414	43.717
Ind. della gomma e manufatti di materie plastiche	33,6	62,6	55.318	11.422	34.818
Ind. manifatturiere diverse	24,8	62,4	46.509	6.134	29.570
Ind. delle costr. e delle inst. di imp. per l'edilizia	34,9	64,8	52.579	6.887	34.589
Edilizia e genio civile	34,9	64,8	52.579	6.887	34.589
Comm., pubbl. eser. e alb.; rip. di beni di cons. e di veic.	12,8	56,4	65.190	8.095	37.625
Commercio all'ingrosso	10,2	49,4	87.203	9.135	43.948
Comm. ingr. mat. vari di recupero	8,5	41,5	83.199	13.880	36.241
Intermediari del comm. (rapp. ag. med.)	56,8	72,5	71.442	5.436	52.328
Comm. al min. di prod. alim. art. abbigl.	16,7	67,3	46.581	8.656	32.138
Comm. al min. di veic., natanti, carbur., art. vari	14,6	63,4	56.141	7.387	36.614
Pubblici esercizi alberghieri	52,0	70,6	39.782	6.093	28.682
Rip. di beni di consumo e di veicoli	41,8	68,8	43.612	3.326	31.430
Trasporti e comunicazioni	52,0	102,3	40.401	22.265	41.881
Ferrovie	37,1	328,0	14.159	28.096	46.441
Altri trasporti terrestri	37,4	202,6	22.162	8.730	45.557
Trasporti fluv. lacuali, e lagunari	74,7	253,5	18.977	3.755	48.114
Trasporti marittimi e cabotaggio	26,0	84,5	53.653	33.550	45.395
Trasporti aerei	37,8	69,9	87.717	21.521	61.304
Attività connesse ai trasporti	70,5	46,6	88.935	45.599	47.169
Agenzie di viaggio, intermediari del trasp., magaz. di custodia e deposito	24,7	70,6	47.757	4.477	36.624
Comunicazioni	75,2	63,6	56.489	24.326	35.926
Servizi alle imprese, noleggio	40,6	56,1	82.195	17.357	47.266
Servizi prestati alle imprese	37,8	60,3	74.791	13.250	46.239
Noleggio di beni mobili	68,8	33,0	182.694	73.099	61.059

(a) Per l'obbligo del segreto statistico i dati relativi a rami e classi di attività in cui sono presenti meno di 3 unità non possono essere pubblicati.

CAPITOLO 22 - CONFRONTI INTERNAZIONALI

POPOLAZIONE (*)

Tavola 22.1 - Superficie, popolazione e densità per Continente (a) (superficie in migliaia di km²; popolazione in migliaia di abitanti)

CONTINENTI	Superficie	Popolazione	Densità	CONTINENTI	Superficie	Popolazione	Densità
Europa (b)	4.933	495.000	100	America	42.060	690.000	16
URSS	22.402	281.000	13	Asia(c)	27.582	2.941.000	107
Parte europea	5.571	....	....	Oceania	8.509	25.000	3
Parte asiatica	16.831	....	....	Antartide	14.000	....	....
Africa	30.305	592.000	20	Totale	149.791	5.024.000	34

(*) I dati relativi al Capitolo «Popolazione» sono stati desunti, ad eccezione di quelli riguardanti l'Italia, generalmente dalla pubblicazione dell'O.N.U. «Demographic Yearbook, 1987». Sono state consultate anche altre pubblicazioni dell'O.N.U., quali «Population and Vital Statistics Report» e «Monthly Bulletin of Statistics». - (a) Si riportano valutazioni in prevalenza riferite a metà dell'anno 1987; per alcune città capitali le valutazioni si riferiscono a date anteriori non essendo disponibili dati più recenti. Per mancanza di contemporaneità delle valutazioni ed a causa dell'ampiezza dell'approssimazione attribuibile a qualche stima non ufficiale, i dati relativi ai continenti ed il totale complessivo della Terra sono stati arrotondati al milione. La

densità totale di 36 abitanti per km² è stata determinata senza tener conto della superficie dell'Antartide. Le superfici comprendono le acque interne e le zone disabitate. Si considera generalmente la popolazione «de facto». Nel caso in cui i dati si riferiscono alla popolazione residente, è stato posto un asterisco accanto al nome del Paese o della capitale. La popolazione censita è indicata con una C; per i Paesi non autonomi è indicato tra parentesi il Paese di dipendenza. I dati della popolazione delle città, salvo diversa indicazione, si riferiscono alla «città propriamente detta». - (b) Escluse le parti europee della Turchia e dell'URSS. - (c) Compresa la parte europea della Turchia ed esclusa la parte asiatica dell'URSS.

Tavola 22.2 - Superficie, popolazione e densità per Paese (*) (superficie in migliaia di km²; popolazione in migliaia di abitanti)

PAESI	Stima o censimento	Superficie	Popolazione	Densità	CAPITALE O CAPOLUOGO		
					Città	Stima o censimento	Popolazione
EUROPA							
Europa Settentrionale		1.312	22.939	17			
Norvegia (*)	1987	324	4.187	13	Oslo (*)	1-7-87	452
Isole Svalbard e Jan Mayen (a)	1987	62	....	....	Longyearbyen	....	....
Svezia (*)	1987	441	8.399	19	Stoccolma(*)	30-6-87	665
Finlandia (*)	1987	338	4.933	15	Helsinki(*)	1-7-86	487
Danimarca (*) (b)	1987	43	5.127	119	Copenaghen (*)	1-1-86	473
Isole Faeroer (*)	1987	1	47	33	Thorshavn(*)	C16-2-70	11
Islanda (*)	1987	103	246	2	Reykjavik (*)	1-12-83	87

(*) Cfr. nota (a) alla Tavola precedente. - (a) Regione abitata solo in inverno; la stima della popolazione è già compresa nella cifra relativa alla

popolazione residente della Norvegia. - (b) Escluse le isole Faeroer e la Groenlandia.

Tavola 22.2 segue - Superficie, popolazione e densità per Paese (*) (superficie in migliaia di Km²; popolazione in migliaia di abitanti)

PAESI	Stima o censimento	Superficie	Popolazione	Densità	CAPITALE O CAPOLUOGO		
					Città	Stima o censimento	Popolazione
segue EUROPA							
Europa Occident. e Medit. (a)		2.632	360.193	137			
Regno Unito (b)	1987	244	56.917	233	Londra (n)	1-7-85	6.768
Isola di Man	1987	0,59	63	109	Douglas	C6-4-86	20
Isola di Jersey	1987	0,12	80	692	Saint-Helier	C23-3-86	27
Isola di Guernsey e dip.	1987	0,08	55	741	SaintPeterPort	C4-4-71	16
Irlanda	1987	70	3.543	50	Dublino	C5-4-81	525
Paesi Bassi (*)	1987	41	14.661	357	Amsterdam (*) (o)	1-7-86	681
Germania Rep. Federale (*) (c)	1987	249	61.171	246	Bonn (*)	31-12-85	291
Belgio (*)	1987	31	9.919	325	Bruxelles (*) (p)	1-1-85	980
Lussemburgo (*)	1987	3	368	142	Lussemburgo (*)	C31-3-81	76
Francia (*) (d)	1987	552	55.632	101	Parigi (*)	C4-3-82	2.189
Svizzera (*)	1987	41	6.538	158	Berna (*)	1-7-86	138
Liechtenstein	1987	0,16	28	172	Vaduz	31-12-82	5
Austria (*)	1987	84	7.573	90	Vienna (*)	1-7-86	1.482
Andorra	1987	0,45	48	105	Andorra La Vella	1986	16
Monaco (*)	1987	0,00149	27	18.121	Monaco (*)	C4-3-82	27
Italia (*)	31-12-89	301	57.576	191	Roma (*)	31-12-89	2.804
San Marino	31-12-87	0,06	22	361	San Marino	31-12-86	2
Città del Vaticano	1987	0,00044	1	2.273	Città del Vaticano	C1-7-86	0,752
Jugoslavia (*)	1987	256	23.411	92	Belgrado (*)	C31-3-81	1.088
Portogallo (e)	1987	92	10.250	112	Lisbona	C16-3-81	807
Spagna (f)	1987	505	38.832	77	Madrid (r)	1-7-86	3.217
Gibilterra (Regno Unito)	1987	0,006	29	4.861	Gibilterra	C31-12-87	30
Albania	1987	29	3.083	107	Tirana	C1-7-86	224
Grecia (g)	1987	132	9.993	76	Atene	C5-4-81	886
Malta (h)	1987	0,32	344	1.089	Valletta	31-12-82	14
Europa Orientale (Esclusa URSS)		991	112.382	113			
Germania Rep. Democrat. (*) (i)	1987	108	16.641	154	Berlino (*) (q)	30-6-85	1.223
Polonia (l)	1987	313	37.664	120	Varsavia	30-6-86	1.662
Cecoslovacchia	1987	128	15.558	122	Praga	1-7-85	1.191
Ungheria	1987	93	10.613	114	Budapest	1-7-86	2.085
Romania	1987	238	22.936	97	Bucarest	1-7-85	1.976
Bulgaria	1987	111	8.970	81	Sofia	C12-4-85	1.115
URSS (m)	1987	22.402	283.100	13	Mosca	1-1-86	8.714

(*) Cfr. nota (a) alla tavola precedente. - (a) Compresa le Isole Canarie. - (b) Escluse le isole Man, Jersey, Guernsey e dipendenze. - (c) Comprende i dati di Berlino Ovest. - (d) Esclusi i Dipartimenti d'Oltremare (Guyana Francese, Guadalupa, Martinica, Riunione). Il dato sulla popolazione non comprende il personale diplomatico fuori del Paese mentre comprende il personale diplomatico straniero che non vive in ambasciate e in consolati. - (e) Incluse le isole Azzorre e Madera. - (f) Incluse le isole Canarie, le Baleari e inoltre Penón de Alhucemas, Ceuta, Chafarinas, Melilla e Penón de Vélez de la Gomera, anteriormente comprese sotto il nome di «Territori Spagnoli dell'Africa del Nord». - (g) Il dato sulla popolazione non comprende i militari di stanza fuori del Paese. Ma comprende i militari stranieri di

stanza sul territorio greco. - (h) Compreso Gozo e Comino. Il dato sulla popolazione comprende i civili temporaneamente fuori del Paese ed esclude i militari stranieri di stanza nel Paese. - (i) Comprende i dati di Berlino Est. - (l) Il dato sulla popolazione non comprende i civili stranieri nel Paese, mentre comprende i civili di nazionalità polacca temporaneamente all'estero. - (m) Compresa la parte asiatica. - (n) Insieme urbano della «Grande Londra» così come è stato ricostituito nel 1965. - (o) Il dato si riferisce alla municipalità di Amsterdam. - (p) Agglomerato urbano, comprendente Anderlecht e Schaerbeek. - (r) Il dato si riferisce al «municipio» che può comprendere un centro urbano ed una zona rurale. - (q) Settore orientale.

Tavola 22.2 segue - Superficie, popolazione e densità per Paese (*) (superficie in migliaia di Km²; popolazione in migliaia di abitanti)

PAESI	Stima o censimento	Superficie	Popolazione	Densità	CAPITALE O CAPOLUOGO		
					Città	Stima o censimento	Popolazione
AFRICA							
Africa Settentrionale (a)		6.020	109.022	18			
Marocco	1987	447	23.306	52	Rabat-Sale(*) (l)	1-7-81	842
Algeria (*)	1987	2.382	23.102	10	Algeri (*)	C12-2-77	1.523
Tunisia	1987	164	7.626	47	Tunisi	C30-3-84	597
Libia (*) (b)	1987	1.760	4.083	2	Tripoli (*)	C31-7-73	551
					Bengasi(*)	C31-7-73	282
Egitto (*) (c)	1987	1.001	50.740	51	Il Cairo	1-7-86	6.053
Sahara occ. (Marocco) (d)	1987	266	165	1	Elaaiun	30-2-74	20
Africa Occidentale		11.558	247.170	21			
Mauritania	1987	1.026	1.865	2	Nouakchott (l)	C22-12-76	135
Mali	1987	1.240	8.675	7	Bamako	C16-12-76	400
Niger	1987	1.267	6.489	5	Niamey	20/30-7-1977	225
Ciad	1987	1.284	5.269	4	Ndjamena	1972	179
Repubblica del Capo Verde	1987	4	348	86	Praia	C2-6-80	58
Senegal	1987	196	6.792	35	Dakar (*)	C16-4-76	799
Gambia	1987	11	789	70	Banjul	1-7-80	49
Guinea-Bissau	1987	36	925	26	Bissau	C16/30-4-79	109
Guinea	1987	246	6.380	26	Conakry (l)	21-5-67	197
Burkina Faso (e)	1987	274	8.306	30	Ouagadougou	C31-12-83	308
Sierra Leone	1987	72	3.849	54	Freetown	C15-12-85	470
Liberia	1987	111	2.349	21	Monrovia	C1-2-84	421
Costa d'Avorio	1987	322	11.142	35	Abidjan (l)	15-6-79	1.423
Ghana	1987	239	13.705	57	Accra	C1-3-70	564
Togo	1987	57	3.148	55	Lomé	C1-3/30-4-70	148
Benin (f)	1987	113	4.304	38	Porto-Novo	1-7-81	144
Nigeria	1987	924	101.908	110	Lagos	1-7-75	1.061
Camerun	1987	475	10.822	23	Yaoundé (l)	30-6-86	654
Repubblica Centro-Africana	1987	623	2.704	4	Bangui	31-12-84	474
Guinea Equat. (g)	1987	28	411	15	Malabo	1-1-83	35
Sao Tomé e Principe	1987	0,96	103	107	Sao Tomé	C15-12-80	6
Gabon	1987	268	1.058	4	Libreville (l)	1-7-67	57
Congo	1987	342	1.837	5	Brazzaville	C1-1-85	596
Zaire	1987	2.345	32.461	14	Kinshasa	1984	2.653
Rwanda	1987	26	6.530	248	Kigali	C15-8-78	116
Burundi	1987	28	5.001	180	Bujumbura (l)	31-12-87	215
Africa Orientale		6.153	139.370	23			
Sudan	1987	2.506	23.129	9	Khartoum (*)	1-7-80	561
Etiopia	1987	1.222	46.184	38	Addis Abeba	1-7-87	1.619
Gibuti (h)	1987	23	372	16	Gibuti (l)	1970	62
Somalia	1987	638	6.866	11	Mogadiscio	7-72	230
Uganda	1987	236	16.599	70	Kampala (l)	C18-7-69	331
Kenia	1987	583	22.936	40	Nairobi	1-7-85	1.162
Tanzania	1987	945	23.217	25	Dar-es-Salaam	1-7-85	1.096
Seychelles	1987	0,28	67	240	PortoVictoria (l)	C1-7-77	23
Africa Meridionale		6.579	96.671	15			
Angola (i)	1987	1.247	9.227	7	Luanda (*) (l)	C15-12-70	475

(*) Cfr. nota (a) alla tavola precedente. - (a) Escluse le isole Canarie (7.200 km² e 1 milione e 400 mila circa abitanti) parte integrante del territorio spagnolo; la popolazione e la superficie delle isole, che pur fanno parte geograficamente dell'Africa, sono comprese in quelle della Spagna. - (b) Il paese ha due capitali. - (c) La superficie abitata e coltivata è di 35.580 km². La relativa densità è pari a 1.363. - (d) Comprende la parte settentriona-

le (antica Saguia el Hamra) e la regione meridionale (antico Rio de Oro). - (e) Già Alto Volta. - (f) Già Dahomey. - (g) Comprende Macias Nguema Bijogo e Rio Muni. - (h) Già Costa del Somali e dal 1967 Territorio Francese degli Atar e degli Issa. - (i) Compreso l'enclave di Cabinda. - (l) Agglomerato urbano.

Tavola 22.2 segue - Superficie, popolazione e densità per Paese (*) (superficie in migliaia di Km²; popolazione in migliaia di abitanti)

PAESI	Stima o censimento	Superficie	Popolazione	Densità	CAPITALE O CAPOLUOGO		
					Città	Stima o censimento	Popolazione
segue AFRICA							
Malawi	1987	118	7.499	63	Lilongwe (s)	1987	234
Zambia	1987	753	7.564	10	Lusaka (s)	C25-8-80	536
Zimbabwe (a)	1987	391	8.640	22	Harare	1-7-83	681
Mozambico	1987	802	14.548	18	Maputo (*)	C1-8-86	883
Comore	1987	2	473	212	Moroni	C15-9-80	17
Madagascar	1987	587	10.886	19	Antananarivo	1-1-71	347
Maurizio (b)	1987	2	1.040	510	Port Louis	30-6-86	137
Riunione (Francia)	1987	3	565	225	Saint Denis (t)	C9-3-82	109
Sant'Elena e dip. (Regno Unito) (c)	1987	0,31	6	23	Jamestown	C31-10-76	2
Namibia (d)	1987	824	1.705	2	Windhoek (s)	C6-9-60	36
Botswana	1987	582	1.169	2	Gaborone	19-9-87	108
Swaziland	1987	17	712	41	Mbabane	C25/26-8-76	23
Lesotho (*)	1987	30	1.619	53	Maseru	C31-1-72	13
Repubblica del Sud Africa	1987	1.221	33.016	27	Pretoria (u)	5-3-85	443
					Cape Town (u)	C6-5-70	777
Terr. Britannico Oc. Indiano (e)	1987	0,08	2	26	-	-	-
AMERICA							
America Settentrionale		23.483	350.704	15			
Groenlandia (Danimarca) (*)	1987	2.176	54	-	Godthab (*)	C26-10-76	8
Canada (*)	1987	9.976	25.652	3	Ottawa (*) (s)	1-6-86	778
Saint Pierre e Miquelon (Francia)	1987	0,24	6	25	Saint Pierre	C9-3-82	5
Stati Uniti d'America (*) (f)	1987	9.373	243.773	26	Washington (*)	C1-7-86	626
Bermude (R. Unito) (*) (g)	1987	0,05	56	1.063	Hamilton (*)	1-7-84	2
Messico (*)	1987	1.958	81.163	41	Città del Messico	C4-4-80	8.831
America Centrale		758	58.343	77			
Bahamas	1987	14	240	17	Nassau (s)	1-7-85	154
Cuba	1987	111	10.288	93	L'Avana	31-12-86	2.037
Haiti (*)	1987	28	5.438	196	Port-au-Prince	1-7-84	461
Repubblica Dominicana	1987	49	6.716	138	Santo Domingo	C9-1-70	673
Portorico (*) (Stati Uniti) (h)	1987	9	3.391	370	San Juan (*) (s)	1-7-84	1.816
Isole Vergini (*) (Stati Uniti) (h)(i)	1987	0,34	109	319	Charlotte Amalie (*)	C1-4-80	12
Isole Vergini (Regno Unito)	1987	0,15	12	85	Road Town	C7-4-60	1
Antigua e Barbuda (l)	1987	0,44	83	190	St. John City	C7-4-70	22
Dominica (m)	1987	0,75	78	104	Roseau	C7-4-60	10
Grenada (n)(o)	1987	0,34	99	388	St. George's	C7-4-70	7
San Cristoforo e Nevis (p)	1987	0,26	48	185	Basse-Terre	C12-5-80	14
Santa Lucia (q)	1987	0,62	132	212	Castries	C1-4-70	40
San Vincenzo (q) (r)	1987	0,39	107	275	Kingstown	C7-4-80	4

(*) Cfr. nota (a) alla tavola precedente. - (a) Già Rhodesia del Sud, con capitale denominata Salisbury. - (b) Comprende l'isola di Maurizio, Rodrigues, Agalega e San Brandon. - (c) Le dipendenze sono le isole di Ascensione, Tristan da Cunha, Diego Alvarez e Nightingale. - (d) Praticamente annessa alla Repubblica del Sud Africa, annessione non riconosciuta dall'O.N.U. Sono compresi i dati relativi a Walvis Bay (1.124 km² di superficie e circa 22 mila abitanti nel 1970) che è parte integrante della Repubblica del Sud Africa. - (e) Comprende l'arcipelago delle Chagos (antica dipendenza dell'Isola Maurizio) - (f) Esclusi i cittadini assenti dal

paese per lunghi periodi. - (g) Escluse le persone viventi nelle convivenze. - (h) Compresa le forze armate. - (i) Isole St. Croix, St. John e St. Thomas. - (j) Indipendente dal 1981. - (m) Indipendente dal 1978. - (n) Indipendente dal 1974. - (o) Compresa le isole Grenadine meridionali. - (p) Indipendente dal 1983. - (q) Indipendente dal 1979. - (r) Compresa le isole Grenadine settentrionali. - (s) Agglomerato urbano. - (t) Territorio comunale comprendente il centro urbano e una zona rurale. - (u) Pretoria è la capitale amministrativa, Cape Town la capitale legislativa.

Tavola 22.2 segue - Superficie, popolazione e densità per Paese (*) (superficie in migliaia di Km²; popolazione in migliaia di abitanti)

PAESI	Stima o censimento	Superficie	Popolazione	Densità	CAPITALE O CAPOLUOGO		
					Città	Stima o censimento	Popolazione
segue AMERICA							
Indie occidentali (Regno Unito) (a)	1987	0,79	40	51			
Barbados	1987	0,43	254	591	Bridgetown	C12-5-80	7
Giamaica	1987	11	2.409	219	Kingston	8-6-82	104
Trinidad e Tobago	1987	5	1.241	242	Port of Spain	1-7-82	60
Guadalupa e dip. (Francia)(*)	1987	2	337	198	Pointe-a-Pitre	C16-10-67	30
Martinica (Francia)	1987	1	334	303	Fort-de-France	C9-3-82	98
Belize (b)	1987	23	171	7	Belize City	C12-5-80	39
Guatemala	1987	109	8.348	77	Città di Guatemala	C23-3-81	754
Honduras	1987	112	4.656	42	Tegucigalpa	30-6-86	598
El Salvador	1987	21	5.009	238	San Salvador	C28-6-71	336
Nicaragua (*)	1987	130	3.502	26	Managua	1-7-79	608
Antille Olandesi*(Paesi Bassi) (c)	1987	0,96	186	194	Willemstad (*)	C31-12-60	44
Costarica (*)	1987	51	2.781	54	San José	1-7-83	275
Panama (d)	1987	77	2.274	30	Panama	1-7-86	435
Aruba (*)	1981	....	60	....	-	-	-
America Meridionale		17.819	279.377	16			
Venezuela (e)	1987	912	18.272	20	Caracas	30-6-87	1.247
Guyana	1987	215	989	5	Georgetown	1-7-76	72
Suriname	1987	163	386	2	Paramaribo	C31-3-64	111
Guyana Franc.(*)	1987	90	87	1	Cayenne (p)	C9-3-82	38
Colombia	1987	1.139	29.729	26	Bogotà	15-10-85	4.177
Ecuador (f)	1987	284	9.923	35	Quito	1-7-86	919
Perù (e)	1987	1.285	20.727	16	Lima	30-6-85	5.008
Bolivia	1987	1.099	6.797	6	La Paz (q)	1-7-85	993
					Sucre(q)	1-7-75	87
Brasile (e)	1987	8.512	141.452	17	Brasilia (*) (p)	1-7-85	1.577
Paraguay	1987	407	3.922	10	Asuncin	C11-7-82	455
Cile	1987	757	12.536	17	Santiago (r)	31-12-85	4.100
Argentina	1987	2.767	31.497	11	Buenos Aires	C22-10-80	2.923
Uruguay	1987	177	3.058	17	Montevideo	C23-10-85	1.248
Isole Falkland (g)	1987	12	2	-	Stanley	C3-12-72	1
ASIA							
Asia Nord-Occidentale		6.192	171.004	28			
Turchia (h)	1987	779	51.350	66	Ankara (s)	C20-10-85	2.235
Cipro(*)	1987	9	680	74	Nicosia	C1-10-82	180
Siria (l)	1987	185	10.969	59	Damasco	1-7-87	1.292
Irak	1987	438	17.053	39	Baghdad (t)	1970	1.984
Iran	1987	1.648	51.253	31	Teheran	1-7-82	5.734
Libano (l)	1987	10	2.762	266	Beirut	C15-11-70	475
Israele (*) (m)	1987	21	4.369	207	Gerusalemme (*) (u)	31-12-85	463
Zona di Gaza (n)	1987	0,38	....	....	Gaza	....	....
Giordania (o)	1987	98	3.791	39	Amman	31-12-85	813
Arabia Saudita	1987	2.150	13.612	6	Riyadh	C14-9-74	667
Kuwait	1987	18	1.873	105	Kuwait City	C20-4-75	78
Bahreïn	1987	0,68	430	633	Manama	C5-4-81	109
Qatar	1987	11	327	30	Doha	16.3.86	217
Emirati Arabi Uniti	1987	84	1.454	17	Abu Dhabi	C15-12-80	243
Oman	1987	212	1.334	6	Muscat	1960	5

(*) Cfr. nota (a) alla tavola precedente. - (a) Isole Cayman, Montserrat e isole Turks e Caicos. - (b) Indipendente dal 1981. - (c) Compresa Bonaire, Curacao, Saba, Sant'Eustachio e parte di San Martino. - (d) Compresa la zona del Canale. - (e) Esclusi gli indiani della giungla. - (f) Escluse le tribù indiane nomadi. - (g) Escluse le dipendenze (Georgia Australe e Isole Sandwich Australi). La sovranità sulle Isole Falkland è oggetto di disputa tra il Regno Unito e l'Argentina. - (h) Compresa la parte europea. - (i) Compresi i rifugiati palestinesi, stimati in 193.000 al luglio 1977. - (l) Esclusi i profughi palestinesi. - (m) Compresi i dati relativi al settore orientale di

Gerusalemme ed agli israeliani residenti nei territori occupati nel giugno 1967. - (n) Compresa la parte della Palestina sotto amministrazione egiziana fino al giugno 1967, dopo di cui è stata occupata dalle forze armate israeliane. - (o) Compresi i profughi palestinesi stimati in 722.687 al 31 maggio 1967. - (p) Comprende il centro urbano e una zona rurale. - (q) La Paz è la capitale effettiva e sede del governo. Sucre è la capitale legale e sede del potere giudiziario. - (r) Zona metropolitana (Grande Santiago). - (s) Compresa Alfindag, Cankaya e Yenimahalle. - (t) Con i sobborghi. - (u) Compresa la Gerusalemme orientale.

Tavola 22.2 segue - Superficie, popolazione e densità per Paese (*) (superficie in migliaia di Km²; popolazione in migliaia di abitanti)

PAESI	Stima o censimento	Superficie	Popolazione	Densità	CAPITALE O CAPOLUOGO		
					Città	Stima o censimento	Popolazione
segue ASIA							
Yemen del Nord	1987	195	7.309	37	Sana	1-7-75	140
Yemen del Sud (a)	1987	333	2.438	7	Aden	1-7-77	272
Asia Sud-Occidentale		5.134	1.037.159	202			
Afghanistan	1987	652	15.219	23	Kabul	1-7-86	1.297
Pakistan (b)	1987	796	102.238	128	Islamabad (o)	C1-3-81	204
Bangladesh	1987	144	102.563	712	Dacca (o)	C6-3-81	3.459
India (c)	1987	3.288	781.374	238	Nuova Delhi (p)	C1-3-81	273
Nepal *O	1987	141	17.788	126	Kathmandu	C22-6-81	235
Bhutan	1987	47	1.420	30	Thimphu	1-7-77	9
Sri Lanka (d)	1987	66	16.361	249	Colombo	1-7-86	683
Maldive	1987	0,30	196	657	Male	C31-12-77	30
Asia Sud-Orientale		4.495	414.620	92			
Birmania (Burma)	1987	677	39.142	58	Rangoon	C1/5-4-83	2.459
Tailandia *O	1987	513	53.605	104	Bangkok *O	C1-4-80	4.697
Laos	1987	237	3.779	16	Vientiane	C1966	132
Campucea (e)	1987	181	7.684	42	Phnom Penh	C17-4-62	394
Vietnam	1987	330	62.808	189	Hanoi	1-10-79	898
Filippine *O	1987	300	57.356	191	Quezon City*O	1-7-86	1.420
Malaysia	1987	330	16.528	50	Kuala Lumpur	C10-6-86	920
Singapore	1987	0,62	2.613	4.228	Singapore (o)	31-12-87	2.631
Brunei Darussalam (f)	1987	6	233	40	Bandar Seribegawan	C26-8-81	50
Indonesia (g)	1987	1.905	170.179	89	Jakarta	C31-10-80	6.503
Timor Orientale (h)	1987	15	693	47	Diw	C15-12-60	52
Isole Cocos o Keeling (Australia)	1985	0,01	....	....	-
Isole di Christmas (Australia)	1987	0,14	....	....	-
Asia Nord-Orientale		11.761	1.282.203	109			
Mongolia	1987	1.565	2.028	1	Ulan Bator	1-1-87	515
Giappone (i) (l)	1987	378	122.091	323	Tokyo (q)	1-7-86	8.379
Corea del Nord	1987	121	21.390	177	Pyongyang	1960	653
Corea del Sud (l)	1987	99	42.082	425	Seul *O	C1-11-85	9.646
Cina	1987	9.597	1.088.570	113	Pechino	C1-7-82	5.531
Hong-Kong (Regno Unito) (m)	1987	1	5.613	5.372	Victoria	C7-3-61	633
Macao *O (Portogallo) (n)	1987	0,02	429	...	Macao	C15-12-70	241

(*) Cfr. nota (a) alla tavola precedente. - (a) Escluse le isole di Perim e Kamaran. - (b) Sono esclusi Jammu e Kashmir, Junagardh, Manavadar, Gilgit e Baltistan. - (c) Compresa la parte del Kashmir-Jammu il cui stato non è ancora definito. - (d) Già Ceylon. - (e) Già Cambogia. Nel dato sulla popolazione sono esclusi i diplomatici stranieri ed i loro familiari. - (f) Indipendente dal 1983. - (g) Escluso Timor Orientale. - (h) Già Timor Portoghese, annessa dall'Indonesia nel 1976. - (i) Compresa Hokkaido, Honshu, Shikoku, Kyushu. - (l) Nel dato sull'ammontare della popolazione

è escluso il personale diplomatico fuori del Paese ed i civili e militari stranieri di stanza sul territorio. - (m) Comprende l'isola di Hong Kong, la penisola di Kowloon e i Nuovi Territori. - (n) Comprende la penisola di Macao e le isole di Taipa e Coloane. - (o) Agglomerato urbano. - (p) Nuova Delhi è compresa nello «agglomerato urbano» di Delhi. - (q) Il dato si riferisce alle 23 circoscrizioni della vecchia città; la «grande Tokyo» conta alla stessa data 11.904.374 abitanti.

Tavola 22.2 segue - Superficie, popolazione e densità per Paese (*) (superficie in migliaia di Km²; popolazione in migliaia di abitanti)

PAESI	Stima o censimento	Superficie	Popolazione	Densità	CAPITALE O CAPOLUOGO		
					Città	Stima o censimento	Popolazione
OCEANIA							
Isole Midway (Stati Uniti) (a)	1986	0,005	....	....	-
Isola Wake (Stati Uniti) (a)	1987	0,008	....	....	-
Isola Guam (Stati Uniti) *O	1987	0,54	126	234	Agana	C1-4-80	1
Isole del Pacifico (Stati Uniti) *O (b)	1987	2	162	91			
Isola Johnston (Stati Uniti) (a)	1987	0,001	....	....	-
Kiribati (c)	1987	0,73	66	90	Tarawa (q)	C12-12-78	18
Tuvalu (d)	1987	0,16	9	56	Vaialaku	....
Nauru	1987	0,02	9	428			
Isole Canton e Enderbury (R. Unito Stati Uniti) (e)	1987	0,07	....	....	-
Papuasìa Nuova Guinea (f)	1987	463	3.479	8	Port Moresby	1-7-86	142
Isole Salomone (g)	1987	29	290	10	Honiara	C7-2-76	15
Isole Tokelau (N. Zelanda)	1987	0,01	....	....	-
Isole Wallis e Futuna (Francia)	1987	0,20	12	62	Mata Utu	....
Samoa Occidentali	1987	3	166	59	Apia (q)	C3-11-76	32
Samoa Americane (Stati U.) *O (a)							
(h)	1987	0,20	36	183	Pago Pago	C1-4-80	3
Polinesia Francese (Francia)(i)	1987	4	170	42	Papeete	15-10-83	23
Vanuatu (l)	1987	12	145	12	Vila	22-1-86	13
Figi	1987	18	716	39	Suva	31-8-86	70
Isola Niue (Nuova Zelanda)	1987	0,26	2	18	Alofi	....
Isole Cook (Nuova Zelanda)(m)	1987	0,24	21	87	Awarua	....
Tonga	1987	0,75	114	152	Nuku Alofa (q)	C30-11-76	18
Nuova Caledonia e dip. (Francia)							
(n)	1987	19	158	9	Noumèa	15-6-83	60
Pitcairn (Regno Unito) (o)	1987	0,005	....	....	Adamstown (q)	1-7-85	0,6
Isola Norfolk (Australia) (o)	1987	0,04	....	....	Kingston	....
Australia *O	1987	7.687	16.249	2	Canberra	30-6-85	274
Nuova Zelanda (p)	1987	269	2.360	12	Wellington	C4-3-86	136

(*) Cfr. nota (a) alla tavola precedente. - (a) Al censimento dell' 1-4-70 sono risultati i seguenti dati sulla popolazione: 2.220 abitanti (Isole Midway), 1.647 abitanti (Isola Wake) e 1.007 abitanti (Isola Johnston). - (b) Isole Marianne, esclusa Guam (capoluogo Garapan), isole Caroline (capoluogo Koror) e isole Marshall (capoluogo Uliga). - (c) Indipendente dal 1979. Comprende le isole Gilbert, Christmas, Fanning, Ocean e Washington. - (d) Indipendente dal 1978, costituito dalle isole Ellice. - (e) Isole del gruppo delle Phoenix, risultate disabitate al censimento del 1970. - (f) Comprende la parte orientale dell'isola di Nuova Guinea, l'arcipelago Bismarck, Bougainville e Buka del gruppo delle Isole Salomone e circa 600 più piccole isole. - (g) Comprende le isole Salomone (ad eccezione di Boungaville e Buka) e le isole Ontong, Java, Rennel e Santa Cruz. - (h)

Comprende la parte orientale dell'arcipelago della Samoa. - (i) Comprende le isole Australi, Gambler, Marchesi, Rapa, della Società e Tuamotu. - (l) Indipendente dal 1980, già condominio anglo-francese delle Nuove Ebridi. - (m) Esclusa l'isola di Niue. - (n) Le dipendenze comprendono le isole Huon, Chesterfield, Loyant, Waipole e l'arcipelago Belep. - (o) Per l'isola Pitcairn la popolazione è risultata di 55 unità al cens. del 31.12.85. Per l'isola Norfolk, al cens. 30.6.86, la popolazione risultava pari a 2.367 unità. - (p) Comprende le isole Campbell e Kermadec, nonché altre isole disabitate. Nei dato sulla popolazione sono esclusi i diplomatici ed e militari fuori del paese, nonché i militari stranieri di stanza sul territorio. - (q) Agglomerato urbano.

Tavola 22.3 - Popolazione per classe di età e Paese - Maschi e femmine (a)

PAESI	Valutazione o censimento	Totale (migliaia)	PERCENTUALE PER CLASSE DI ETÀ						
			Fino a 4	5-14	15-19	20-29	30-49	50-64	65 e oltre
EUROPA									
Danimarca	1-7-86	5.120	5,2	12,9	7,4	15,3	28,5	15,4	15,3
Irlanda	1-7-85	3.540	9,7	19,8	9,2	15,4	23,0	12,2	10,7
Regno Unito	1-7-86	56.703	6,4	12,6	7,9	15,9	25,8	16,1	15,3
Paesi Bassi	1-7-86	14.572	8,0	13,0	8,4	17,2	28,4	14,7	12,3
Belgio	1-7-84	9.856	6,2	13,2	7,7	15,8	25,6	17,7	13,8
Lussemburgo	1-1-85	366	5,7	11,8	7,1	16,4	28,1	17,5	13,4
Germania (Rep. Fed.)	1-7-86	81.066	4,9	10,0	7,6	16,7	28,0	17,7	15,1
Francia	1-1-87	55.510	6,8	14,1	7,7	15,3	26,6	16,2	13,3
Italia	1-1-89	57.504	5,0	12,3	7,8	16,3	26,6	17,9	14,1
Grecia	1-7-85	9.896	7,1	14,5	7,8	14,1	26,1	17,1	13,3
Norvegia	1-7-86	4.167	6,1	13,5	8,0	15,3	26,5	14,7	15,9
Svezia	1-7-87	8.339	5,3	12,0	6,7	14,0	28,2	15,6	18,2
Finlandia	1-7-86	4.918	6,6	12,7	6,9	15,4	30,0	15,7	12,7
Islanda	1-7-84	239	9,2	17,2	9,2	18,0	23,4	12,5	10,5
Svizzera	1-7-86	6.507	5,1	11,6	7,2	15,8	29,2	16,4	14,7
Austria	1-7-86	7.565	5,9	12,0	8,0	16,7	26,6	16,3	14,5
Jugoslavia	1-7-85	23.124	7,9	16,0	7,8	16,0	27,0	16,8	8,5
Portogallo	1-7-86	10.208	6,8	16,2	8,4	16,1	24,2	16,1	12,2
Spagna (b)	1-7-87	38.832	6,2	15,8	8,5	16,3	24,2	16,6	12,4
Germania (Rep. Dem.)	1-7-86	16.624	6,9	12,3	7,1	16,4	27,4	16,4	13,5
Polonia	1-7-86	37.456	9,1	16,6	6,8	15,7	27,0	15,4	9,4
Cecoslovacchia	1-7-85	15.498	7,4	17,0	8,9	14,4	27,2	16,1	11,0
Ungheria	1-7-86	10.631	6,0	15,3	6,8	12,9	28,7	17,8	12,5
Romania	1-7-85	22.725	7,5	17,1	8,8	13,9	26,2	17,0	9,5
Bulgaria	1-7-85	8.960	6,6	14,7	6,8	13,6	27,2	19,8	11,3
AFRICA									
Marocco	C3-9-82	20.449	15,2	26,9	10,9	17,4	17,6	8,1	3,9
Tunisia (b)	C30-3-84	6.975	14,5	25,1	11,4	17,4	18,3	9,0	4,3
Egitto	1-7-83	45.915	13,7	26,2	10,9	15,8	20,7	9,1	3,6
Sudan	1-7-80	18.681	18,5	26,4	10,2	16,1	19,2	6,9	2,7
Etiopia	1-7-87	46.184	17,7	28,8	9,1	13,8	19,1	7,3	4,2
Zaire	1-7-85	30.981	19,0	27,5	10,4	16,0	18,3	6,2	2,6
AMERICA									
Canada	1-6-86	25.591	7,3	14,0	7,6	18,5	28,0	14,0	10,6
Stati Uniti d'America	1-7-87	243.400	7,5	14,0	7,6	17,2	28,0	13,6	12,1
Messico	1-7-85	78.524	14,4	27,5	11,5	17,5	18,7	6,8	3,6
Portorico	1-7-85	3.283	8,4	19,5	10,4	15,4	23,5	12,8	10,0
Venezuela	1-7-87	18.272	14,4	24,6	10,5	18,0	21,5	7,5	3,5
Perù	1-7-85	19.697	15,2	25,2	10,8	17,4	20,1	7,7	3,6
Brasile	1-7-86	138.493	13,2	23,0	10,2	18,6	22,1	8,5	4,4
Paraguay	1-7-85	3.693	15,7	25,3	10,9	18,4	19,6	6,6	3,5
Cile	1-7-86	12.327	11,3	19,9	10,1	19,2	23,7	9,9	5,9
Argentina	1-7-85	30.564	11,4	19,6	8,0	15,0	24,1	13,3	8,6
ASIA									
Israele	1-7-86	4.299	11,3	21,1	9,0	15,6	23,1	11,0	8,9
India	1-7-87	781.374	13,5	23,8	10,8	17,0	22,0	9,0	3,9
Sri Lanka	1-7-87	16.361	12,5	22,8	10,8	18,7	22,0	8,9	4,3
Thailandia	1-7-86	52.654	12,2	23,7	11,6	19,1	21,6	8,3	3,5
Filippine	1-7-86	56.004	14,4	25,7	10,8	17,9	20,7	7,2	3,3
Giappone	1-10-86	121.672	6,0	14,9	7,8	13,0	30,4	17,2	10,7
Corea del Sud	1-7-86	41.568	9,7	20,1	10,8	20,2	25,0	9,9	4,3
OCEANIA									
Australia	1-7-83	15.378	7,6	16,8	8,4	17,0	26,2	14,1	9,9
Nuova Zelanda	1-1-87	3.278	7,7	16,6	9,2	16,9	26,0	13,1	10,5

(a) Non sono compresi i Paesi per i quali non si dispone di dati sufficientemente aggiornati o non omogenei per quanto concerne le classi di età. - (b) Esclusi i casi di età non indicata -

Tavola 22.4 - Popolazione per classe di età e Paese - Maschi (a)

PAESI	Valutazione o censimento	Totale (migliaia)	PERCENTUALE PER CLASSE DI ETÀ						
			Fino a 4	5-14	15-19	20-29	30-49	50-64	65 e oltre
EUROPA									
Danimarca	1-7-86	2.523	5,4	13,4	7,7	16,0	29,5	15,2	12,8
Irlanda	1-7-85	1.771	10,0	20,2	9,5	15,5	23,3	12,1	9,4
Regno Unito	1-7-86	27.647	6,8	13,3	8,3	16,5	26,8	16,1	12,4
Paesi Bassi	1-7-86	7.204	6,2	13,4	8,7	17,7	29,5	14,5	10,0
Belgio	1-7-84	4.811	6,5	13,6	7,9	16,5	26,8	17,8	10,9
Lussemburgo	1-1-85	178	6,2	12,4	7,3	16,8	29,8	16,8	10,7
Germania (Rep. Fed.)	1-7-86	29.233	5,2	10,6	8,2	18,0	29,9	17,3	10,8
Francia	1-1-87	27.053	7,1	14,8	8,1	15,8	27,6	16,0	10,6
Italia	1-1-89	27.939	5,3	13,0	8,3	17,0	27,2	17,6	11,6
Grecia	1-7-85	4.842	7,5	15,2	8,2	14,6	25,9	16,7	11,9
Norvegia	1-7-86	2.060	6,3	14,0	8,3	15,8	27,4	14,7	13,5
Svezia	1-7-87	4.146	5,5	12,4	6,9	14,5	29,2	15,6	15,9
Finlandia	1-7-86	2.382	6,9	13,5	7,3	16,2	31,6	15,3	9,2
Islanda	1-7-84	120	9,2	17,5	9,2	18,3	24,1	12,5	9,2
Svizzera	1-7-86	3.170	5,4	12,2	7,6	16,3	30,2	16,2	12,1
Austria	1-7-86	3.592	6,3	12,9	8,6	17,8	28,1	15,7	10,6
Jugoslavia	1-7-85	11.433	8,2	16,6	8,1	16,6	27,7	15,8	7,0
Portogallo	1-7-86	4.928	7,3	17,1	8,9	16,8	24,1	15,5	10,3
Spagna (b)	1-7-87	19.080	6,5	16,6	8,8	16,8	24,7	16,3	10,3
Germania (Rep. Dem.)	1-7-86	7.881	7,4	13,3	7,7	17,6	29,1	15,6	9,3
Polonia	1-7-86	18.268	9,6	17,4	7,1	16,4	27,7	14,6	7,2
Cecoslovacchia	1-7-85	7.548	7,8	17,8	7,2	15,1	28,0	15,4	8,7
Ungheria	1-7-86	5.132	6,3	18,3	7,3	13,7	29,5	18,9	10,0
Romania	1-7-85	11.214	7,9	17,7	9,1	14,3	26,5	16,5	8,0
Bulgaria	1-7-85	4.452	6,8	15,2	7,0	14,0	27,3	19,5	10,2
AFRICA									
Marocco	C3-9-82	10.236	15,4	27,5	10,8	17,4	16,7	8,0	4,2
Tunisia (b)	C30-3-84	3.546	14,7	25,3	11,4	17,2	17,6	9,1	4,7
Egitto	1-7-83	23.290	13,7	26,8	11,5	15,2	20,3	9,0	3,5
Sudan	1-7-80	9.365	18,7	26,7	10,3	16,1	19,0	6,7	2,5
Etiopia	1-7-87	23.080	17,6	29,4	9,4	12,6	18,4	7,8	4,8
Zaire	1-7-85	15.327	19,6	28,1	10,5	15,8	17,9	5,8	2,3
AMERICA									
Canada	1-6-86	12.652	7,6	14,5	7,8	18,8	28,4	13,8	9,1
Stati Uniti d'America	1-7-87	118.531	7,9	14,8	7,9	17,7	28,3	13,2	10,2
Messico	1-7-85	39.315	14,6	27,9	11,7	17,6	18,5	6,5	3,2
Portorico	1-7-85	1.592	9,0	20,8	11,1	15,1	22,2	12,1	9,7
Venezuela	1-7-87	9.225	14,6	24,8	10,6	18,0	21,5	7,3	3,2
Perù	1-7-85	9.923	15,4	25,4	10,8	17,5	20,1	7,5	3,3
Brasile	1-7-86	69.125	13,3	23,1	10,2	18,6	22,1	8,5	4,2
Paraguay	1-7-85	1.869	15,8	25,4	11,0	18,5	19,8	6,4	3,1
Cile	1-7-86	6.085	11,7	20,5	10,4	19,5	23,7	9,3	4,9
Argentina	1-7-85	15.164	11,6	20,1	8,2	15,3	24,5	12,9	7,4
ASIA									
Israele	1-7-86	2.145	11,6	21,7	9,2	15,9	22,9	10,5	8,2
India	1-7-87	403.168	13,4	23,6	10,9	17,2	21,7	9,3	3,9
Sri Lanka	1-7-87	8.339	12,5	22,7	10,8	18,4	22,0	9,1	4,5
Thailandia	1-7-86	26.285	12,0	23,4	11,4	18,9	21,7	8,6	4,0
Filippine	1-7-86	28.112	14,7	26,2	11,0	17,3	20,6	7,0	3,2
Giappone	1-10-86	59.805	6,3	15,5	8,2	13,4	31,0	16,9	8,7
Corea del Sud	1-7-86	20.960	10,0	20,6	11,1	20,4	25,6	9,1	3,2
OCEANIA									
Australia	1-7-83	7.675	7,8	17,2	8,5	17,2	26,8	14,1	8,4
Nuova Zelanda	1-7-87	1.624	7,9	17,1	9,5	17,1	26,2	13,3	8,9

(a), (b) Cfr. corrispondenti note alla Tavola 22.3.

Tavola 22.5 - Popolazione per classe di età e Paese - Femmine (a)

PAESI	Valutazione o censimento	Totale (migliaia)	PERCENTUALE PER CLASSE DI ETÀ						
			Fino a 4	5-14	15-19	20-29	30-49	50-64	65 e oltre
EUROPA									
Danimarca	1-7-86	2.597	5,0	12,5	7,1	14,7	27,6	15,5	17,6
Irlanda	1-7-85	1.769	9,4	19,4	8,9	15,2	22,8	12,3	12,0
Regno Unito	1-7-86	29.116	6,1	12,0	7,5	15,3	25,1	16,0	18,0
Paesi Bassi	1-7-86	7.368	5,8	12,5	8,2	16,7	27,4	14,9	14,5
Belgio	1-7-84	5.045	5,8	12,4	7,2	15,2	24,9	18,2	16,3
Lussemburgo	1-1-85	188	5,3	11,2	6,9	16,0	26,5	18,1	16,0
Germania (Rep. Fed.)	1-7-86	31.833	4,6	9,4	7,1	15,5	26,4	18,0	19,0
Francia	1-1-87	28.457	6,4	13,4	7,3	14,9	25,7	16,4	15,9
Italia	1-1-89	29.566	4,7	11,6	7,5	15,6	26,0	18,2	16,4
Grecia	1-7-85	5.005	6,7	13,8	7,4	13,7	26,2	17,6	14,6
Norvegia	1-7-86	2.107	5,9	13,1	7,7	14,7	25,5	14,8	18,3
Svezia	1-7-87	4.253	5,1	11,5	6,4	13,5	27,3	15,7	20,5
Finlandia	1-7-86	2.536	6,2	12,1	6,5	14,6	28,4	16,2	16,0
Islanda	1-7-84	119	9,2	16,8	9,2	17,7	22,7	12,6	11,8
Svizzera	1-7-86	3.334	4,9	11,0	6,9	15,2	28,2	16,6	17,2
Austria	1-7-86	3.973	5,5	11,2	7,4	15,8	25,3	16,8	18,0
Jugoslavia	1-7-85	11.691	7,6	15,3	7,5	15,5	26,5	17,7	9,9
Portogallo	1-7-86	5.280	6,4	15,3	8,0	15,5	24,1	16,7	14,0
Spagna (b)	1-7-87	19.752	5,9	15,1	8,1	15,8	23,8	16,9	14,4
Germania (Rep. Dem.)	1-7-86	8.743	6,4	11,4	6,6	15,2	25,8	17,2	17,4
Polonia	1-7-86	19.188	8,6	15,8	6,5	14,9	26,4	16,3	11,5
Cecoslovacchia	1-7-85	7.951	7,1	16,2	6,6	13,7	26,5	16,7	13,2
Ungheria	1-7-86	5.498	5,7	14,4	6,4	12,2	27,9	18,5	14,9
Romania	1-7-85	11.511	7,3	16,5	8,5	13,4	25,9	17,5	10,9
Bulgaria	1-7-85	4.508	6,3	14,2	6,6	13,3	27,1	20,1	12,4
AFRICA									
Marocco	C3-9-82	10.213	15,0	26,4	11,1	17,3	18,4	8,1	3,7
Tunisia (b)	C30-3-84	3.429	14,4	24,9	11,4	17,6	19,0	8,9	3,8
Egitto	1-7-83	22.625	13,9	25,5	10,3	16,3	21,2	9,1	3,7
Sudan	1-7-80	9.316	18,2	26,1	10,1	16,0	19,4	7,2	3,0
Etiopia	1-7-87	22.105	17,8	28,3	8,8	14,7	19,9	6,8	3,7
Zaire	1-7-85	15.655	18,5	27,0	10,3	16,0	18,7	6,7	2,8
AMERICA									
Canada	1-6-86	12.939	7,0	13,5	7,3	18,1	27,7	14,2	12,2
Stati Uniti d'America	1-7-87	124.869	7,1	13,3	7,3	16,7	27,5	13,9	14,2
Messico	1-7-85	39.209	14,1	27,1	11,3	17,4	19,0	7,2	3,9
Portorico	1-7-85	1.691	7,9	18,3	9,8	15,5	24,8	13,4	10,3
Venezuela	1-7-87	9.047	14,3	24,3	10,4	17,9	21,6	7,6	3,9
Perù	1-7-85	9.774	15,1	25,0	10,7	17,3	20,1	7,9	3,9
Brasile	1-7-86	69.368	13,1	22,9	10,1	18,5	22,3	8,7	4,4
Paraguay	1-7-85	1.824	15,6	25,1	10,7	18,2	19,3	7,2	3,9
Cile	1-7-86	6.242	11,0	19,4	9,9	18,8	23,7	10,4	6,8
Argentina	1-7-85	15.400	11,1	19,2	7,8	14,7	23,8	13,7	9,7
ASIA									
Israele	1-7-86	2.154	10,9	20,5	8,7	15,3	23,3	11,8	9,5
India	1-7-87	378.206	13,6	23,9	10,7	16,8	22,0	8,9	4,1
Sri Lanka	1-7-87	8.022	12,4	22,8	10,9	19,1	22,1	8,5	4,2
Thailandia	1-7-86	26.369	12,3	24,1	11,8	19,3	21,4	7,9	3,2
Filippine	1-7-86	27.892	14,1	25,1	10,6	18,4	20,7	7,4	3,7
Giappone	1-10-86	61.867	5,8	14,3	7,5	12,6	29,9	17,6	12,3
Corea del Sud	1-7-86	20.608	9,4	19,6	10,6	20,0	24,3	10,7	5,4
OCEANIA									
Australia	1-7-83	7.703	7,4	16,3	8,2	16,8	25,7	14,1	11,5
Nuova Zelanda	1-1-87	1.654	7,4	16,1	8,9	16,6	25,9	13,0	12,1

(a), (b) Cfr. corrispondenti note alla tavola 22.3.

Tavola 22.6 segue - Popolazione delle città con almeno 500.000 abitanti (a) (migliaia di abitanti)

PAESI E CITTÀ	Valutazione o censimento (C = censimento)	Popolazione	PAESI E CITTÀ	Valutazione o censimento (C = censimento)	Popolazione
segue AFRICA			segue AMERICA		
Marrakech (b)	1-7-81	548	Philadelphia	1-7-86	1.643
Algeria			Detroit	1-7-86	1.086
Algeri	C12-2-77	1.523	Dallas	1-7-86	1.004
Tunisia			San Diego	1-7-86	1.015
Tunisi	C30-3-84	597	Phoenix	1-7-86	894
Libia			Sant'Antonio	1-7-86	914
Tripoli	C31-7-73	551	Baltimora	1-7-86	753
Egitto			San Francisco	1-7-86	749
Il Cairo	1-7-86	6.053	Indianapolis	1-7-86	720
Alessandria	1-7-86	2.893	San Jose	1-7-86	712
Giza	1-7-86	1.857	Memphis	1-7-86	653
Senegal			Washington	1-7-86	626
Dakar	C16-4-76	799	Milwaukee	1-7-86	605
Costa d'Avorio			Jacksonville	1-7-86	610
Abidjan (b)	15-6-79	1.423	Columbus (Ohio)	1-7-86	566
Ghana			New Orleans	1-7-86	555
Accra	C1-3-70	564	Cleveland	1-7-86	536
Nigeria			Boston	1-7-86	574
Lagos	1-7-75	1.061	Denver	1-7-86	505
Ibadan	1-7-75	847	Messico		
Camerun			Città del Messico	C4-6-80	8.831
Douala (b)	30-6-86	1.030	Guadalajara	C4-6-80	1.626
Yaounde	30-6-86	654	Netzahualcáyoti	C4-6-80	1.342
Congo			Monterrey	C4-6-80	1.085
Brazzaville	1-1-85	596	Puebla de Zaragoza	C4-6-80	773
Zaire			Ecatopoc	C4-6-80	742
Kinshasa	1-7-1984	2.653	Naucalpan	C4-6-80	723
Lubumbashi	1-7-1984	543	Leon	C4-6-80	593
Luluabourg	31-12-72	506	Ciudad Juarez	C4-6-80	544
Sudan			Cuba		
Khartoum	1-6-80	561	L'Avana	31-12-86	2.037
Etiopia			Repubblica Dominicana		
Addis Abeba	1-7-87	1.619	Santo Domingo	C9-1-70	673
Kenya			Portorico		
Nairobi	1-7-85	1.162	San Juan (b)	1-7-84	1.816
Tanzania			Giamaica		
Dar es Salaam	1-7-85	1.096	Kingston (b)	C8-6-82	524
Zambia			Guatemala		
Lusaka (b)	C25-8-80	536	Città di Guatemala	C23-3-81	754
Zimbabwe			Honduras		
Harare	1-7-83	681	Tegucigalpa	30-6-86	598
Mozambico			Nicaragua		
Maputo	1-8-86	883	Managua	1-7-79	608
Sud Africa			Venezuela		
Johannesburg	C5-3-85	632	Caracas	30-6-87	1.247
Durban	C5-3-85	634	Maracaibo	30-6-87	1.124
Città del Capo	C5-3-85	777	Valencia	30-6-87	856
Pretoria	C5-3-85	443	Barquisimeto	30-6-87	661
AMERICA			Colombia		
Canada			Bogotà (b)	C15-10-85	4.177
Grande Toronto (b)	1-6-86	3.274	Medellin (b)	C15-10-85	1.452
Toronto	C3-6-81	599	Cali (b)	C15-10-85	1.369
Grande Montreal (b)	1-6-86	2.907	Barranquilla (b)	C15-10-85	917
Montreal	C3-6-81	980	Ecuador		
Vancouver (b)	1-6-86	1.368	Guayaquil	1-7-86	1.272
Ottawa (b)	1-6-86	778	Quito	1-7-86	919
Edmonton (b)	1-6-86	696	Perù		
Calgary (b)	1-6-86	642	Lima	30-6-85	5.008
Winnipeg (b)	1-6-86	617	Arequipa	30-12-85	545
Québec (b)	1-6-86	600	Callao	30-6-85	515
Hamilton (b)	1-6-86	564	Bolivia		
North-York	C3-6-81	560	La Paz	1-7-85	993
Stati Uniti D'America			Braile		
Grande Nuova York (b)	1-7-86	17.968	San Paolo (c)	1-7-85	10.099
Nuova York	1-7-86	7.263	Rio de Janeiro (c)	1-7-85	5.615
Los Angeles	1-7-86	3.259	Belo Horizonte (c)	1-7-85	2.122
Chicago	1-7-86	3.010	Salvador (c)	1-7-85	1.811
Houston	1-7-86	1.729	Fortaleza (c)	1-7-85	1.589
			Brasilia (c)	1-7-85	1.577
			Nova Iguacu (c)	1-7-85	1.325
			Recife (c)	1-7-85	1.290

(a) e (b) Cfr. corrispondenti note alla pagina precedente. - (c) Cfr. nota (d) a pagina precedente.

Tavola 22.6 segue - Popolazione delle città con almeno 500.000 abitanti (a) (migliaia di abitanti)

PAESI E CITTÀ	Valutazione o censimento (C = censimento)	Popolazione	PAESI E CITTÀ	Valutazione o censimento (C = censimento)	Popolazione
segue AMERICA			segue ASIA		
Curitiba (c)	1-7-85	1.285	Khuina (c)	C6-3-81	623
Porto Alegre (c)	1-7-85	1.275	India		
Belem (c)	1-7-85	1.121	Grande Calcutta (c)	C1-3-81	9.194
Goiania (c)	1-7-85	928	Bombay	C1-3-81	8.243
Campinas (b)	1-7-85	845	Calcutta	C1-3-81	3.305
Manaus (b)	1-7-85	835	Delhi	C1-3-81	4.884
Sao Goncalo (b)	1-7-85	731	Madras	C1-3-81	3.277
Guarulhos (b)	1-7-85	718	Bangalore	C1-3-81	2.629
Duque de Caxias (b)	1-7-85	666	Hyderabad	C1-3-81	2.093
Santo André (b)	1-7-85	637	Ahmedabad	C1-3-81	2.059
Osasco (b)	1-7-85	594	Kanpur	C1-3-81	1.482
Sao Bernardo do Campo (b)	1-7-85	566	Nagpur	C1-3-81	1.219
Sao Luis (b)	1-7-85	564	Poona	C1-3-81	1.203
Natal (b)	1-7-85	512	Jaipur	C1-3-81	977
Cile			Lucknow	C1-3-81	896
Santiago	31-12-85	4.100	Indore	C1-3-81	829
Argentina			Madurai	C1-3-81	821
Buenos Aires (b)	1-7-85	10.728	Surat	C1-3-81	777
Cordoba (b)	1-7-85	1.055	Patna	C1-3-81	776
Rosario (b)	21-7-85	1.016	Howrah	C1-3-81	744
Mendoza (b)	1-7-85	668	Vadodara	C1-3-81	734
La Plata (b)	1-7-85	611	Varanasi	C1-3-81	709
Uruguay			Colmbatore	C1-3-81	705
Montevideo	C23-10-85	1.248	Agra	C1-3-81	694
			Bhopal	C1-3-81	671
			Allahabad	C1-3-81	616
			Jabalpur	C1-3-81	614
			Ludhiana	C1-3-81	607
			Amritsar	C1-3-81	595
			Srinagar	C1-3-81	595
			Visakhapatnam	C1-3-81	565
			Gwalior	C1-3-81	539
			Hubli	C1-3-81	527
			Cochin	C1-3-81	513
			Sholapur	C1-3-81	511
			Jodhpur	C1-3-81	506
			Sri Lanka (d)		
			Colombo	1-7-86	643
			Birmania		
			Rangoon	C1/5-4-83	2.459
			Mandalay	C1/5-4-83	533
			Thailandia		
			Bangkok	C1-4-80	4.697
			Repubblica Socialista di Vietnam (e)		
			Ho Chi Minh Ville (f)	31-12-73	1.825
			Filippine		
			Manila	1-7-86	1.790
			Quezon City	1-7-86	1.420
			Cebu	1-7-86	572
			Calocan	1-7-86	558
			Singapore		
			Singapore (g)	31-12-87	2.631
			Indonesia		
			Djakarta	C31-10-80	6.503
			Surabaja	C31-10-80	2.028
			Bandung	C31-10-80	1.463
			Medan	C31-10-80	1.379
			Semarang	C31-10-80	1.027
			Palembang	C31-10-80	787
			Ujung Pandang	C31-10-80	709
			Malang	C31-10-80	512
			Giappone (h)		
			Grande Tokyo (c)	1-7-86	11.908
			Tokyo	1-7-86	8.379
			Yokohama (g)	1-10-86	3.049
			Osaka (g)	1-7-85	2.642
			Nagoya (g)	1-10-86	2.131
			Sapporo (g)	1-10-86	1.568

(a) Cfr. corrispondente nota a pagina 623. - (b) Cfr. nota (d) a pag 623. - (c) Agglomerato urbano - (d) Già Ceylon. - (e) Già Rep. Democratica di Vietnam e Rep. di Sud Vietnam. - (f) Già Saigon, compreso Cholon. - (g) Il dato si riferisce ai «Municipi» che comprendono il centro urbano ed una

zona rurale. - (h) Ad eccezione di Tokyo, la popolazione della città si riferisce agli «Shi», piccole divisioni amministrative che possono comprendere popolazioni rurali o sparse in più di un centro abitato.

Tavola 22.7 - Matrimoni, nati vivi, morti, eccedenza dei nati vivi e morti nel 1° anno di vita per alcuni Paesi (a)
(*quozienti per 1.000 abitanti*)

PAESI	Matrimoni	Nati vivi	Morti	Eccedenza nati vivi	Morti nel 1° anno di vita (b)
Danimarca	6,3	11,5	11,5	-	* 8,3
Irlanda	5,1	15,3	8,9	6,4	* 7,4
Regno Unito	6,7	13,8	11,4	2,4	9,0
Paesi Bassi	6,1	12,6	8,4	4,2	7,5
Belgio	* 5,7	* 11,8	* 10,6	* 1,2	* 9,7
Lussemburgo	5,5	12,1	10,0	2,1	8,7
Germania (Rep. Fed.)	6,5	11,0	11,2	-0,2	* 8,3
Francia	4,9	13,8	9,4	4,4	7,7
Italia	5,5	9,9	9,3	0,6	9,5
Norvegia	* 5,0	* 13,7	* 10,7	* 3,0	* 8,4
Svezia	5,2	13,3	11,4	1,9	5,8
Finlandia	5,3	12,8	9,9	2,9	* 5,8
Svizzera	6,8	12,3	9,2	3,1	* 6,8
Austria	4,7	11,6	11,0	0,6	8,1
Jugoslavia	6,8	15,0	9,0	6,0	24,8
Portogallo	7,0	* 12,0	* 9,3	* 2,7	* 14,2
Spagna	* 5,3	* 11,2	* 7,9	* 3,3	* 8,5
Grecia	5,2	10,7	9,3	1,4	* 12,6
Polonia	6,5	15,5	9,8	5,7	16,2
Cecoslovacchia	7,6	13,8	11,4	2,4	11,9
Ungheria	6,2	11,7	13,1	-1,4	15,8
Romania	* 7,1	* 15,8	* 10,9	* 4,9	* 25,6
Bulgaria	* 7,2	* 13,0	* 12,0	* 1,0	* 14,7
Urss	* 9,8	* 19,8	* 9,9	* 9,9	* 25,1
Egitto	* 9,1	* 40,7	* 9,1	* 31,6	* 45,1
Canada	* 7,1	* 14,4	* 7,2	* 7,2	* 7,3
Stati Uniti d'America	9,7	15,9	8,8	7,1	9,9
R. Dominicana	* 3,4	* 28,1	* 4,3	* 23,8	* 37,6
Messico	* 6,6	* 34,1	* 5,3	* 28,6	* 25,1
Portorico	* 9,2	* 19,5	* 7,3	* 12,2	* 14,2
Guatemala	* 4,8	* 38,5	* 5,9	* 32,6	* 51,7
El Salvador	* 3,5	* 26,1	* 5,1	* 21,0	* 32,5
Costarica	* 8,5	* 28,9	* 3,8	* 25,1	* 17,4
Venezuela	* 5,6	* 28,3	* 4,4	* 23,9	* 23,7
Colombia	(c)3,6	* 29,2	* 5,0	* 24,2	* 21,5
Cile	* 7,6	* 22,3	* 5,6	* 16,7	* 18,5
Argentina	* 6,0	* 21,1	* 7,9	* 13,2	* 26,0
Siria	* 9,1	* 43,6	* 4,7	* 38,9	* 48,0
Israele	* 7,0	22,5	* 6,8	* 15,7	* 11,4
Giappone	* 5,9	10,7	6,5	4,2	4,8
Australia	7,1	14,9	7,2	7,7	9,2
Nuova Zelanda	* 7,5	* 16,8	* 8,4	8,4	* 10,0

(a) I dati si riferiscono al 1988. Quelli preceduti da un asterisco si riferiscono ad anni precedenti, non anteriori al 1982. La principale fonte dei dati è stato il volume dell'ONU «Population and Vital Statistics Report - Data available as of 1° April 1989». Sono state consultate anche altre pubblicazioni dell'ONU, quali «Monthly Bulletin of Statistics n. 1 January

1990» e «Demographic Yearbook, 1987». E' da notare che per i seguenti Paesi: Repubblica Dominicana, Messico, Colombia e Siria, sono stati considerati i valori stimati dall'ONU per il periodo 1985-90. - (b) Per 1.000 nati vivi. - (c) 1977.

Tavola 22.8 - Quozienti di fecondità per classe di età della madre, in alcuni Paesi (a)

PAESI	CLASSE DI ETÀ DELLA MADRE							Media (b)
	Meno di 20	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
PAESI CEE								
Regno Unito (Inghilterra e Galles) (c)	29,5	94,5	127,6	76,4	24,1	4,6	0,4	54,0
Regno Unito (Scozia) (c)	30,9	95,2	123,3	68,0	20,7	3,4	0,2	52,6
Paesi Bassi	6,8	58,0	134,0	86,6	21,2	3,4	0,5	47,9
Belgio (c)	15,9	101,8	124,6	53,8	15,3	2,9	0,2	49,2
Germania (Rep. Fed.) (c)	8,6	57,7	108,2	70,0	23,8	3,6	0,2	40,1
Francia (c)	10,9	92,9	145,5	83,4	29,8	7,0	0,5	57,6
Italia (d)	16,9	91,1	108,9	63,6	26,3	5,4	0,4	44,9
ALTRI PAESI EUROPEI								
Norvegia (c)	13,1	86,8	126,6	78,3	25,7	5,2	0,3	51,4
Svezia	11,4	82,5	137,1	90,0	32,4	5,5	0,2	51,2
Finlandia	12,9	71,0	119,8	77,8	31,1	6,9	0,4	48,3
Svizzera (c)	6,5	64,0	127,8	81,1	23,1	3,4	0,1	45,5
Austria (d)	24,8	100,0	97,8	51,5	18,3	3,6	0,3	45,7
Portogallo	30,1	100,0	100,8	59,8	25,8	8,2	1,0	50,4
Polonia	32,8	174,9	134,1	66,1	28,3	6,8	0,4	69,2
Bulgaria	78,4	179,5	92,6	33,2	9,5	1,9	0,1	56,2
PAESI EXTRAEUROPEI								
Canada	23,2	83,3	122,7	73,0	21,3	3,0	0,1	53,9
Stati Uniti d'America (c)	52,4	108,9	110,6	68,5	23,9	4,0	0,2	60,0
Israele	21,8	156,8	201,6	145,6	73,1	17,2	1,6	97,5
Giappone	3,8	59,6	169,7	86,8	17,2	1,7	0,1	44,7
Australia (d)	26,5	102,7	146,1	81,5	25,0	4,3	0,2	62,2

(a) I dati si riferiscono all'anno 1986. - (b) Per 1000 donne in età 15-49. - (c) Dati al 1985. - (d) Dati al 1983.

Tavola 22.9 - Vita media per sesso ed alcune età, in alcuni Paesi

PAESI	Periodi	MASCHI ALL'ETÀ				FEMMINE ALL'ETÀ			
		0	5	50	65	0	5	50	65
PAESI CEE									
Regno Unito (Inghilterra e Galles)	1983-1985	71,8	67,7	24,8	13,4	77,7	73,5	29,9	17,5
Regno Unito (Scozia)	1985	70,1	65,9	23,4	12,5	75,8	71,6	28,2	16,2
Paesi Bassi	1985-1986	73,0	68,8	25,7	13,9	79,6	75,2	31,5	18,6
Belgio	1979-1982	70,0	66,2	24,1	13,0	76,8	72,8	29,6	16,9
Germania (Rep. Fed.)	1984-1986	71,5	67,4	25,0	13,7	78,1	73,9	30,3	17,5
Francia	1984-1986	71,3	67,1	25,5	14,5	79,5	75,2	31,9	18,9
Italia	1987	72,9	68,8	25,9	14,4	79,4	75,2	31,4	18,2
ALTRI PAESI EUROPEI									
Norvegia	1984-1985	72,8	68,6	26,1	14,4	79,5	75,3	31,6	18,5
Svezia	1986	74,0	69,5	26,8	14,8	80,0	75,5	31,8	18,7
Finlandia	1986	70,5	66,1	24,3	13,4	78,7	74,2	30,6	17,5
Svizzera	1985-1986	73,6	69,3	26,9	15,0	80,3	75,9	32,3	19,1
Austria	1985	70,4	66,5	24,7	13,6	77,4	73,2	29,8	16,9
PAESI EXTRAEUROPEI									
Stati Uniti d'America (a)	1985	71,2	67,2	25,6	14,6	78,2	74,1	30,9	18,6
Giappone	1986	75,2	70,8	27,9	15,9	80,9	76,5	32,7	19,3
Australia	1985	72,3	68,3	25,9	14,3	78,8	74,6	31,1	18,2

(a) Dati provvisori.

ISTRUZIONE

Tavola 22.10 - Studenti secondo il grado dell'istruzione (a)

PAESI	ANNO (d)	CIFRE ASSOLUTE (b)					STUDENTI (per 10.000 abitanti)			TASSI DI SCOLARITÀ (c) (Dati percentuali)			
		ISTRUZIONE PRIMARIA		ISTRUZIONE SECONDARIA		ISTRUZIONE UNIVERSITARIA	Istruzione primaria	Istruzione secondaria	Istruzione universitaria	Totale	Istruzione primaria	Istruzione secondaria	Istruzione universitaria
		Studenti	Età	Studenti	Età	Studenti							
PAESI CEE													
Danimarca	1984	415.148	6-11	483.859	12-17	114.559	811	945	224	1.980	98	103	29,1
	1985	402.707	6-11	487.526	12-17	116.319	788	954	228	1.970	98	105	29,3
Irlanda	1983	420.444	6-11	324.409	12-16	64.561	1.191	919	183	2.293	100	95	21,4
	1984	420.665	6-11	332.565	12-16	67.378	1.178	932	189	2.299	100	96	21,6
Regno Unito	1984	4.275.000	5-10	5.024.000	11-17	1.006.969	762	896	180	1.838	103	85	22,4
	1985	4.296.000	5-10	5.102.000	11-17	.....	759	901	.....	.....	106	85	.....
Paesi Bassi	1984	1.094.980	6-11	1.445.991	12-17	390.244	759	1.002	270	2.031	95	102	31,0
	1985	1.468.720	6-11	1.439.275	12-17	404.866	1.014	994	280	2.288	114	104	32,0
Belgio	1985	(e)730.288	6-11	(e)824.987	12-17	247.499	741	837	251	1.829	95	96	31,0
	1986	(e)727.647	6-11	(e)812.991	12-17	252.236	734	820	255	1.809	98	96	31,9
Lussemburgo	1984	.....	6-11	24.788	12-18	(f)843	.....	683	23	.....	.....	69	2,9
	1985	22.635	6-11	25.580	12-18	.....	612	691	.....	.....	.....	74	.....
Germania (Rep. Fed.)	1984	2.306.479	6-9	5.588.164	10-18	1.519.050	378	914	249	1.541	98	73	29,4
	1985	2.271.546	6-9	5.208.851	10-18	1.550.211	372	854	254	1.480	97	72	29,8
Francia	1985	4.115.846	6-10	5.371.593	11-17	1.278.581	746	974	232	1.952	110	93	29,9
	1986	4.118.403	6-10	5.490.886	11-17	1.289.942	744	991	233	1.968	112	95	30,0
Italia	1985	3.715.597	6-10	5.372.384	11-18	1.113.175	650	939	195	1.784	100	74	23,5
	1986	3.518.316	6-10	5.362.202	11-18	1.085.900	614	936	190	1.740	100	75	22,6
	1987	3.370.709	6-10	5.338.013	11-18	1.153.774	587	930	201	1.718	101	78	23,8
	1988	3.228.757	6-10	5.284.637	11-18	1.222.665	561	919	213	1.693	100	78	25,2
Portogallo	1984	1.274.887	6-11	529.855	12-17	112.851	1.258	522	111	1.889	127	52	12,6
	1985	1.178.639	6-11	552.133	12-17	.....	1.160	543	.....	.....	117	54	.....
Spagna	1985	3.483.948	6-10	4.510.198	11-17	935.126	905	1.171	243	2.319	104	98	29,6
	1986	3.375.626	6-10	.....	11-17	.....	873	.....	.....	.....	101	.....	.....
Grecia	1983	888.440	6-11	790.388	12-17	148.515	908	808	152	1.868	106	86	20,9
	1984	889.648	6-11	802.817	12-17	167.957	905	817	171	1.893	106	88	23,5
ALTRI PAESI EUROPEI													
Norvegia	1985	335.373	7-12	387.990	13-18	88.002	808	935	212	1.955	97	97	27,9
	1986	325.577	7-12	.....	13-18	.....	781	.....	.....	.....	98	.....	.....
Svezia	1985	612.704	7-12	624.835	13-18	220.881	734	748	265	1.747	98	83	37,4
	1986	600.122	7-12	616.312	13-18	219.757	716	736	263	1.715	99	.....	36,8
Finlandia	1985	(e)380.509	7-12	(e)415.825	13-18	127.976	778	850	262	1.890	104	102	32,7
	1986	(e)388.465	7-12	(e)403.038	13-18	133.933	790	619	272	1.681	104	.....	34,5
Svizzera	1985	376.512	7-12	415.952	13-19	110.111	582	643	170	1.395	.....	.....	21,9
	1986	373.245	7-12	401.829	13-19	117.017	574	618	180	1.372	.....	.....	22,6
Austria	1985	343.823	6-9	671.196	10-17	173.215	454	888	229	1.571	99	79	28,9
	1986	343.013	6-9	647.624	10-17	179.909	454	857	238	1.549	100	79	27,9
Jugoslavia	1985	1.448.562	7-10	2.352.985	11-18	.....	623	1.012	.....	.....	98	82	19,1
	1986	1.442.248	7-10	2.353.121	11-18	350.876	620	1.011	151	1.782	95	82	19,2

(a) I dati sulla popolazione scolastica e sui tassi di scolarità sono desunti dall'Annuario Statistico dell'UNESCO 1988. La popolazione complessiva, utilizzata per il calcolo dei rapporti studenti per 10.000 abitanti, è stata desunta dall'«Annuario demografico» pubblicato dall'ONU e si riferisce a valutazioni a metà anno solare. Per l'Italia la popolazione scolastica e complessiva è rilevata dall'ISTAT ed è riferita al 31 dicembre. Per la definizione e la classificazione dei vari gradi dell'istruzione si è tenuto conto della «Raccomandazione concernente la normativa internazionale delle statistiche della istruzione» (Conferenza generale dell'UNESCO - 20ª sessione - Parigi 1978), secondo la quale, volendo fare riferimento alla situazione dell'Italia, i tre gradi dell'istruzione riguardano rispettivamente la scuola elementare, la scuola media e secondaria, le università. - (b) Per un corretto confronto dei dati nel caso dell'istruzione primaria e secondaria, va tenuto presente che su di essi influisce la durata degli studi e che questa varia da un paese all'altro. Per i dati relativi al numero di studenti per 10.000 abitanti occorre anche tener conto della diversa distribuzione della popolazione dei singoli Paesi nelle classi di età considerate. Nel dato relativo all'istruzione primaria e secondaria non sono considerate le scuole speciali. Per quanto riguarda l'istruzione universitaria (o di 3° grado) si rileva che i criteri per definire questo tipo di insegnamento sono diversi da un Paese all'altro. Ciò rende molto difficile la comparabilità internazionale ed ogni confronto deve essere utilizzato con precauzione.

I dati comprendono l'istruzione impartita nelle Università, negli Istituti universitari, nelle Scuole tecniche superiori, nelle Scuole normali superiori, nelle Scuole dirette a fini speciali ecc., che esigono come condizione minima di ammissione un diploma di scuola secondaria superiore o il possesso di conoscenze equivalenti. Tale grado di insegnamento conduce al conseguimento del diploma universitario, della laurea o di un diploma post-laurea. Per l'Italia i dati si riferiscono soltanto agli studenti iscritti nelle Università e negli Istituti universitari i cui corsi di studio portano al conseguimento di un diploma universitario (2 o 3 anni) o di una laurea (4 - 6 anni). - (c) I tassi di scolarità per le scuole di primo e secondo grado sono stati calcolati facendo il rapporto (X 100) tra il totale degli alunni iscritti nelle singole specie di scuole e la popolazione soltanto del gruppo di età riferito alle specie di scuole stesse, tenendo conto della diversa durata degli studi nei singoli Paesi. Per l'insegnamento di tipo universitario è stato preso in considerazione il gruppo di età 20-24 anni. E' da notare che quando la popolazione scolastica, come nel caso particolare dell'istruzione primaria, ha età anche superiore al gruppo di età riferibile alla durata ufficiale degli studi, il tasso di scolarità supera il valore di 100. - (d) Anno solare nel quale inizia l'anno scolastico. - (e) Compresa le scuole speciali. - (f) Il dato è poco consistente in quanto gran parte degli studenti frequenta l'università all'estero.

Tavola 22.10 segue - Studenti secondo il grado dell'istruzione (a)

PAESI	ANNO (d)	CIFRE ASSOLUTE (b)					STUDENTI (per 10.000 abitanti)				TASSI DI SCOLARITÀ (c) (Dati percentuali)		
		ISTRUZIONE PRIMARIA		ISTRUZIONE SECONDARIA		ISTRUZIONE UNIVERSITARIA	Istruzione primaria	Istruzione secondaria	Istruzione universitaria	Totale	Istruzione primaria	Istruzione secondaria	Istruzione universitaria
		Studenti	Età	Studenti	Età	Studenti							
Segue ALTRI PAESI EUROPEI													
Albania	1985	543.775	6-13	177.879	14-17	(f)21.995	1.837	600	74	2.511	97	89	7,1
	1986	541.564	6-13	180.720	14-17	(f)22.403	1.793	598	74	2.465	96	70	7,2
Germania (Rep. Dem.)	1985	859.830	6-9	1.519.152	10-15	(f)432.872	513	906	260	1.679	101	79	30,5
	1986	908.928	6-9	1.461.403	10-15	(f)436.720	547	879	263	1.689	103	78	31,1
Polonia	1985	4.801.307	7-14	1.567.641	15-18	(f)454.190	1.291	422	122	1.835	101	78	16,5
	1986	4.919.837	7-14	1.634.358	15-18	(f)450.205	1.313	436	120	1.869	101	80	16,9
Cecoslovacchia	1985	2.074.403	6-13	346.042	14-17	169.344	1.332	222	109	1.663	97	39	15,5
	1986	2.088.750	6-13	342.897	14-17	169.723	1.345	221	109	1.675	97	37	15,7
Ungheria	1985	1.297.818	6-13	422.323	14-17	(f)99.344	1.213	395	93	1.701	98	72	15,4
	1986	1.299.455	6-13	421.877	14-17	(f)96.505	1.222	397	93	1.712	98	70	15,4
Romania	1985	3.030.666	6-13	(f)1.537.548	14-17	(f)159.798	1.334	677	70	2.081	98	75	11,2
	1986	3.017.339	6-13	1.477.349	14-17	.....	1.302	638	.....	.....	97	79	.....
Bulgaria	1985	1.080.979	7-14	374.565	15-17	(f)113.795	1.206	418	127	1.751	102	100	18,4
	1986	1.098.729	7-14	379.675	15-17	(f)125.576	1.226	424	140	1.790	103	100	20,3
URSS	1985	23.585.000	7-11	(f)20.307.000	12-16	(f)5.147.200	846	729	185	1.760	106	99	21,3
	1986	23.930.000	7-11	(f)20.689.000	12-16	(f)5.088.400	854	731	182	1.767	106	99	21,6
AFRICA													
Marocco	1985	2.279.887	7-11	1.201.858	12-18	160.288	1.040	548	73	1.661	81	32	8,8
	1986	2.227.960	7-11	1.280.701	12-18	.....	991	570	.....	.....	79	34	.....
Algeria	1985	3.481.288	6-11	1.850.756	12-18	132.057	1.603	852	61	2.516	94	51	6,6
	1986	3.635.332	6-11	1.999.091	12-18	154.700	1.621	892	69	2.582	95	54	7,4
Egitto	1984	5.856.704	6-11	3.490.966	12-17	838.142	1.280	763	183	2.226	86	80	21,7
	1985	6.214.250	6-11	3.826.601	12-17	899.648	1.281	789	185	2.256	87	86	21,2
Nigeria	1982	14.654.798	6-11	3.393.186	12-17	193.731	1.704	395	225	2.324	97	28	2,7
	1983	14.383.487	6-11	3.561.207	12-17	208.051	1.616	400	234	2.250	92	29	2,8
Zaire	1982	4.495.346	6-11	1.771.177	12-17	32.758	1.635	646	12	2.293	98	49	1,4
	1983	4.654.613	6-11	2.151.900	12-17	38.380	1.649	763	14	2.426	98	57	1,6
Sudan	1984	1.653.491	7-12	521.552	13-18	36.681	790	249	18	1.057	49	19	2,0
	1985	1.738.341	7-12	556.587	13-18	37.367	784	251	17	1.052	50	20	2,0
Etiopia	1984	2.407.380	7-12	602.339	13-18	.....	587	142	.....	.....	36	11	.....
	1985	2.448.778	7-12	655.517	13-18	27.338	562	150	6	718	36	12	0,7
Kenia	1984	4.380.232	5-11	533.071	12-17	20.072	2.216	270	10	2.496	102	20	1,2
	1985	4.702.414	5-11	457.767	12-17	21.756	2.313	225	11	2.549	94	20	1,3
Tanzania	1985	3.169.759	7-13	94.394	14-19	5.463	1.459	43	3	1.505	72	3	0,3
	1986	3.158.839	7-13	103.720	14-19	4.987	1.406	46	2	1.454	69	3	0,3
AMERICA													
Canada	1985	2.254.887	6-11	2.250.941	12-17	1.241.976	887	885	509	2.281	105	103	55,4
	1986	2.269.639	6-11	2.238.224	12-17	1.245.471	896	874	486	2.246	105	103	54,6
Stati Uniti d'America	1985 (e)	26.870.000	6-13	(e)13.977.000	14-17	12.247.055	1.129	587	514	2.230	101	99	57,4
	1986	27.117.000	6-13	13.913.000	14-17	12.396.000	1.122	576	513	2.211	102	100	59,3
Messico	1985	15.124.160	6-11	6.549.105	12-17	1.207.779	1.915	829	153	2.897	115	55	16,0
	1986	14.994.642	6-11	6.702.732	12-17	1.222.046	1.885	842	154	2.881	114	55	15,7
Cuba	1985	1.077.213	6-11	1.156.555	12-17	235.224	1.073	1.152	234	2.459	105	85	21,4
	1986	1.000.971	6-11	1.153.659	12-17	256.619	977	1.126	250	2.353	105	86	22,5
Venezuela	1985	2.770.520	7-12	1.037.950	13-18	443.064	1.600	599	256	2.455	108	45	28,4
	1986	2.880.333	7-12	1.058.058	13-18	.....	1.619	595	.....	.....	110	46	.....
Colombia	1985	4.039.533	6-10	1.934.032	11-16	391.490	1.407	674	136	2.217	117	50	13,0
	1986	4.002.543	6-10	2.136.239	11-16	417.654	1.371	732	143	2.246	114	56	13,1
Ecuador	1983	1.877.364	6-11	655.219	12-17	266.222	1.893	739	300	2.932	117	52	32,5
	1984	1.672.608	6-11	705.776	12-17	280.594	1.835	774	308	2.917	114	55	33,1

(a), (b), (c), (d), (e), cfr. Corrispondenti note a pagina precedente. - (f) Compresi i corsi serali e per corrispondenza. - (g) Compresse le scuole speciali.

serali. - (f) Compresi i corsi serali e per corrispondenza. - (g) Compresse le scuole speciali.

Tavola 22.10 segue - Studenti secondo il grado dell'istruzione (a)

PAESI	ANNO (d)	CIFRE ASSOLUTE (b)					STUDENTI (per 10.000 abitanti)				TASSI DI SCOLARITÀ (c) (Dati percentuali)		
		ISTRUZIONE PRIMARIA		ISTRUZIONE SECONDARIA		ISTRUZIONE UNIVERSI- TARIA	Istru- zione prima- ria	Istru- zione secon- daria	Istru- zione univer- sitaria	Totale	Istru- zione prima- ria	Istru- zione secon- daria	Istru- zione univer- sitaria
		Studenti	Età	Studenti	Età	Studenti							
Segue AMERICA													
Perù	1982	3.412.769	6-11	1.249.293	12-16	305.390	1.873	686	168	2.727	118	61	21,5
	1985	3.711.592	6-11	1.427.261	12-16	443.640	1.884	725	225	2.834	122	65	23,8
Brasile	1985	24.769.736	7-14	3.016.175	15-17	(e)1.479.397	1.827	222	(e)114	....	101	36	(e) 11,3
	1986	26.225.857	7-14	....	15-17	....	1.894	....	....	....	105	....	....
Cile	1985	2.062.344	6-13	667.797	14-17	197.437	1.713	555	164	2.432	109	69	15,8
	1986	2.048.107	6-13	680.038	14-17	....	1.661	552	....	....	110	70	....
Argentina	1985	4.589.291	6-12	1.800.049	13-17	846.145	1.502	589	277	2.368	108	70	36,4
	1986	4.778.264	6-12	1.929.570	13-17	902.882	1.540	622	291	2.453	109	74	36,7
ASIA													
Turchia	1985	6.635.858	6-10	2.927.692	11-18	469.992	1.347	594	95	2.036	116	42	9,8
	1986	6.703.528	6-10	3.088.483	11-16	505.091	1.333	614	100	2.047	117	44	10,2
Iraq	1985	2.816.326	6-11	1.190.833	12-17	(e)126.715	1.771	749	(e)86	....	100	55	(e)10,0
	1986	2.920.959	6-11	1.178.761	12-17	....	1.776	717	....	....	99	52	....
Iran	1985	6.788.323	6-10	3.401.274	11-17	195.942	1.420	711	41	2.172	112	46	4,7
	1986	7.232.820	6-10	3.577.431	11-17	219.332	1.454	719	44	2.217	117	47	5,1
Israele	1985	699.476	6-13	251.466	14-17	116.062	1.654	584	274	2.522	99	76	33,5
	1986	697.673	6-13	267.957	14-17	118.606	1.622	623	278	2.521	99	79	33,3
Afghanistan	1985	590.499	7-14	105.032	15-18	....	320	58	....	....	18	8	....
	1986	611.106	7-14	89.448	15-18	22.306	328	48	12	388	18	6	1,4
Pakistan	1985	(f)7.735.000	5-9	2.691.902	10-16	93.644	804	280	10	1.094	47	16	5,1
	1986	(f)7.368.130	5-9	3.068.077	10-16	99.309	743	309	10	1.062	44	18	5,1
Bangladesh	1985	8.920.293	6-10	3.125.219	11-17	457.862	904	317	48	1.267	60	18	5,0
	1986	9.115.554	6-10	....	11-17	462.265	906	....	46	....	60	....	4,9
India	1983	81.096.807	5-9	37.869.181	10-15	(g)5.345.580	1.109	518	(g)82	....	90	34	(g)8,9
	1984	83.932.704	5-9	39.973.184	10-15	....	1.127	537	....	....	92	35	....
Nepal	1984	1.747.857	6-10	455.401	11-15	(h)55.555	1.085	283	34	1.402	77	23	4,6
	1985	1.818.668	6-10	501.063	11-15	....	1.103	304	....	....	79	25	....
Sri Lanka	1985	2.242.645	5-10	1.462.794	11-17	59.377	1.418	923	37	2.376	103	63	3,9
	1986	2.304.499	5-10	1.528.086	11-17	....	1.430	947	....	....	103	66	....
Birmania	1982	4.541.900	5-9	1.192.700	10-15	(i)185.000	1.294	341	(i)47	....	99	24	(i)5,1
	1983	4.696.300	5-9	1.234.000	10-15	....	1.312	345	....	....	102	24	....
Thailandia	1985	7.150.489	7-12	2.249.780	13-18	1.028.952	1.384	435	200	2.019	97	30	19,6
	1986	7.160.494	7-12	2.184.850	13-18	....	1.360	415	....	....	99	29	....
Viet-Nam	1984	8.005.981	6-10	3.797.621	11-17	(i) 114.701	1.366	647	(i)22	....	102	40	(i)2,2
	1985	8.125.836	6-10	4.022.858	11-17	....	1.361	674	....	....	100	43	....
Filippine	1985	8.925.595	7-12	3.214.159	13-16	1.973.182	1.638	590	362	2.590	106	65	38,0
	1986	9.204.168	7-12	3.420.821	13-16	....	1.644	611	....	....	106	68	....
Malaysia	1985	2.191.676	6-11	1.294.980	12-18	93.249	1.409	832	60	2.301	99	53	8,0
	1986	2.232.575	6-11	1.349.928	12-18	....	1.386	838	....	....	101	54	....
Indonesia	1985	29.897.115	7-12	9.479.086	13-18	(m)980.182	1.622	578	(m)60	....	116	42	(m)6,5
	1986	29.882.556	7-12	9.680.374	13-18	....	1.790	580	....	....	118	41	....
Giappone	1985	11.095.372	6-11	11.052.239	12-17	(n)2.347.463	919	915	194	2.028	102	96	28,5
	1986	10.665.404	6-11	11.250.252	12-17	(n)2.409.687	878	926	198	2.002	102	96	28,8
Corea (Repubblica)	1985	4.856.752	6-11	4.834.339	12-17	1.456.759	1.183	1.177	355	2.715	96	94	31,8
	1986	4.798.323	6-11	4.884.045	12-17	1.514.784	1.154	1.170	364	2.688	94	95	32,9
Cina	1985	133.701.800	7-11	50.926.400	12-16	1.778.808	1.262	481	17	1.760	124	39	1,7
	1986	131.825.000	7-11	53.216.500	12-16	1.976.950	1.229	496	18	1.743	129	42	1,7
OCEANIA													
Australia	1985	1.530.463	6-11	1.271.543	12-16	370.048	975	810	236	2.021	106	95	27,7
	1986	1.508.679	6-11	1.283.225	12-16	389.734	945	804	244	1.993	108	96	28,9

(a), (b), (c), (d) Cfr. corrispondenti note a pagina 629. - (e) Anno 1983. - (f) Compresse le scuole pre-primarie. - (g) Anno 1979; inclusi i corsi intermedi e pre-universitari. - (h) Solo insegnamento pubblico. - (i) Anno 1981. - (j) Anno 1980. - (m) Anno 1984. - (n) Compresi i corsi per

corrispondenza. - (e) Compresse le scuole speciali. - (f) Compresse le scuole pre-primarie. - (g) Anno 1979. - (h) Anno 1979; inclusi i corsi intermedi e pre-universitari. - (i) Solo insegnamento pubblico. - (j) Anno 1981. - (m) Anno 1982. - (n) Compresi i corsi per corrispondenza.

LAVORO

Tavola 22.11 - Principali indicatori delle forze di lavoro, in alcuni Paesi (a)

PAESI ANNI DI RIFERIMENTO	TASSO DI ATTIVITÀ (b)			Tasso di di- soccupa- zione	RIPARTIZ. PERCENTUALE DELLE FORZE DI LAVORO CIV. OCC. (c)						
					PER SESSO		PER SETTORE DI ATTIVITÀ ECONOMICA			PER POSIZIONE NELLA PROFESSIONE	
	M	F	MF		M	F	Agricol- tura	Indu- stria	Altre attività	Indipen- denti	Dipen- denti
Canada											
1987	58,6	43,8	51,1	8,8	56,6	43,4	4,8	25,1	70,1	9,8	90,2
1988	58,6	44,6	51,5	7,7	56,2	43,8	4,5	25,5	69,9	9,7	90,3
Stati Uniti											
1987	57,3	43,1	50,1	6,1	55,2	44,8	3,0	27,1	69,9	8,9	91,1
1988	57,3	43,6	50,3	5,4	55,0	45,0	2,9	26,9	70,2	9,0	91,0
Giappone											
1987	60,9	39,1	49,8	2,8	60,1	39,9	8,3	33,8	57,9	24,8	74,9
1988	61,3	39,7	50,3	2,5	59,9	40,1	7,9	34,1	58,0	24,2	75,5
Austria											
1987	57,0	34,6	45,3	3,8	60,0	40,0	8,6	37,7	53,7	14,9	85,1
1988	56,4	35,0	45,2	3,6	59,6	40,4	8,1	37,4	54,5	14,7	85,2
Belgio											
1987	50,6	33,2	41,7	11,3	60,7	39,3	3,0	28,8	68,2	18,2	81,8
1988	50,3	33,6	41,8	10,3	60,0	40,0	2,8	28,3	68,9	18,1	81,9
Lussemburgo											
1987	62,6	31,0	46,4	1,6	65,7	34,3	3,7	32,6	63,8	10,8	89,2
1988	63,4	32,0	47,3	1,4	65,2	34,8	3,4	31,6	65,0	10,3	89,7
Danimarca											
1987	61,3	51,2	56,2	6,9	54,0	46,0	5,7	28,2	66,0	11,6	88,3
1988	62,2	51,1	56,6	7,2	54,3	45,7	5,8	27,2	67,1	11,1	88,9
Francia											
1987	51,2	35,8	43,3	10,5	58,1	41,9	7,1	30,8	62,2	15,6	84,4
1988	51,0	35,8	43,2	10,0	58,0	42,0	7,9	30,3	62,9	15,4	84,6
Germania (Rep. Fed)											
1987	60,7	36,5	48,1	7,6	60,4	39,6	4,2	40,3	55,5	12,8	88,7
1988	60,8	36,5	48,2	7,8	60,5	39,5	4,0	39,8	56,1	...	88,8
Irlanda											
1987	51,4	23,0	37,2	17,6	67,2	32,8	15,3	27,8	57,0	24,1	75,9
1988	51,5	22,8	37,0	16,7	67,5	32,5	15,4	27,8	56,9	24,9	75,1
Italia (d)											
1987	55,7	29,8	42,4	11,8	65,7	34,3	10,5	32,6	56,8	29,8	70,2
1988	56,3	20,3	42,9	11,8	65,7	34,3	9,8	32,4	57,7	29,4	70,6
Paesi Bassi											
1987	55,9	32,8	44,2	9,8	63,8	36,4	4,9	26,8	68,3	12,1	87,9
1988	56,2	34,0	45,0	9,2	62,6	37,4	4,8	26,4	68,8	11,8	88,2
Norvegia											
1987	58,4	45,4	51,9	2,1	55,1	44,9	6,7	27,0	66,3	11,8	88,4
1988	58,1	45,8	51,9	3,2	54,8	45,3	6,4	26,4	67,1	11,9	88,1
Portogallo											
1987	56,5	37,8	46,9	7,0	58,6	41,3	22,2	34,9	42,9	32,2	67,8
1988	56,4	38,6	47,2	5,7	58,1	42,0	20,7	35,1	44,2	31,0	69,0
Spagna (e)											
1987	51,9	24,2	37,8	20,1	69,5	30,5	15,1	32,3	52,5	30,2	69,8
1988	51,7	25,5	38,4	19,1	88,8	31,2	14,4	32,5	53,1	29,4	70,6
Svezia											
1987	55,5	49,9	52,6	1,9	52,0	48,0	3,9	29,7	66,3	9,2	90,8
1988	55,8	50,3	53,0	1,6	52,0	48,0	3,8	29,5	66,7	9,0	91,0
Svizzera											
1987	66,8	38,4	52,3	0,7	62,8	37,2	5,9	35,3	58,8	...	...
1988	66,7	38,8	52,5	0,6	62,5	37,5	5,7	35,0	59,2	...	...
Turchia											
1987	...	...	35,1	9,2	...	...	51,0	20,5	28,5	...	...
1988	...	...	34,9	9,5	...	...	50,6	20,4	29,0	...	...
Regno Unito											
1987	59,0	39,8	49,1	10,4	56,7	43,3	2,4	30,1	67,5	12,8	87,2
1988	58,8	40,5	49,4	8,3	56,5	43,5	2,3	29,7	68,0	13,0	87,0

(a) Oecd Labour Force Statistic. (1967-1987). E' da avvertire che, a causa delle differenze, talora notevoli, esistenti nei concetti, nelle classificazioni e nei metodi di rilevazione utilizzati dai vari Paesi, i confronti internazionali devono essere effettuati con cautela in quanto possono fornire indicazioni solo largamente approssimative. - (b) Percentuale delle forze di lavoro

totali sulla popolazione. Le forze di lavoro sono la somma delle forze di lavoro civili e delle forze armate (inclusi i militari di leva). - (c) Al netto dei militari di carriera e di leva. - (d) Dati nuova serie. - (e) Dal 1980 i dati si riferiscono alle persone di 16 anni e più.

Tavola 22.12 - Conto economico delle risorse e degli impieghi, per i Paesi CEE - Anno 1987 (a) (dati in miliardi di S.P.A.)

PAESI	RISORSE		Totale	IMPIEGHI			Variazione delle scorte (b)
	Prodotto interno lordo ai prezzi di mercato	Importazioni di beni e servizi		Consumi finali interni	Investimenti fissi lordi	Esportazioni di beni e servizi	
VALORI A PREZZI CORRENTI							
Danimarca	85,1	25,5	110,6	67,8	16,0	27,1	-0,3
Irlanda	33,2	17,6	50,8	25,3	5,8	19,8	-0,1
Regno Unito	873,9	239,3	1.113,2	730,4	150,9	230,5	1,4
Paesi Bassi	223,7	111,2	334,9	172,4	45,3	117,4	-0,2
Belgio	145,2	93,9	239,1	117,1	23,7	98,3	-
Lussemburgo	6,8	6,8	13,6	5,2	1,5	8,8	0,1
Germania (Rep.Fed.)	1.014,7	238,6	1.253,3	762,2	196,6	288,4	6,1
Francia	887,4	183,6	1.071,0	709,4	171,8	184,5	5,3
Italia	874,2	165,3	1.039,5	683,9	173,6	171,8	10,2
Spagna	419,7	81,7	501,4	327,3	86,8	82,5	4,8
Portogallo	76,5	30,9	107,4	61,6	19,3	26,1	0,4
Grecia	79,3	23,4	102,7	68,8	13,9	18,3	1,7
CEE	4.719,7	1.217,8	5.937,5	3.731,4	905,2	1.271,5	29,4
VALORI A PREZZI 1980							
Danimarca	51,5	18,7	70,2	41,3	9,9	19,2	-0,2
Irlanda	20,1	14,2	34,3	15,2	4,4	14,8	-0,1
Regno Unito	529,4	158,9	688,3	432,9	97,7	157,5	0,2
Paesi Bassi	135,7	80,3	216,0	105,2	28,5	82,4	-0,1
Belgio	87,8	62,3	150,1	70,5	15,8	63,8	0,2
Lussemburgo	4,1	4,0	8,1	2,8	0,9	4,4	-
Germania (Rep.Fed.)	614,4	171,0	785,4	471,1	124,5	185,5	4,3
Francia	536,9	131,5	668,4	432,1	109,7	120,8	6,0
Italia	529,3	142,1	671,4	416,4	117,9	127,1	10,0
Spagna	254,3	57,6	311,9	198,8	56,6	53,2	3,3
Portogallo	46,3	24,0	70,3	38,4	12,2	17,9	1,8
Grecia	48,0	17,6	65,6	41,1	8,7	12,9	2,9
CEE	2.857,8	882,2	3.740,0	2.265,8	588,6	858,3	28,3

(a) I dati sono stati calcolati dall'Istituto Statistico delle Comunità Europee. I valori degli aggregati sono espressi in «standard di potere d'acquisto» (SPA), unità di misura che consente di effettuare confronti omogenei fra i diversi Paesi, eliminando l'influenza delle singole monete nazionali. I valori in SPA a loro volta sono stati ottenuti per mezzo delle parità dei poteri di acquisto calcolate sempre dall'ISCE sul complesso degli impieghi

interni, e precisamente sulla base di specifiche rilevazioni dei prezzi di diversi prodotti rappresentativi per la totalità dei paesi. Si fa presente che nelle tabelle in questione si sono resi necessari alcuni arrotondamenti di decimali aventi lo scopo di far coincidere il totale CEE alla somma degli aggregati dei singoli Paesi. - (b) La variazione delle scorte è stata ottenuta a saldo e comprende anche eventuali discrepanze statistiche.

Tavola 22.13 - Prodotto interno lordo per abitante ai prezzi di mercato, nei Paesi CEE (dati in unità di S.P.A.)

PAESI	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
VALORI A PREZZI CORRENTI											
Danimarca	6.006	6.711	7.695	8.645	9.501	10.817	12.032	13.436	14.829	16.143	16.606
Irlanda	3.365	3.936	4.435	5.116	5.788	6.463	6.952	7.682	8.254	8.684	9.381
Regno Unito	5.574	6.394	7.245	8.017	8.789	9.828	11.056	12.013	13.166	14.265	15.383
Paesi Bassi	6.124	6.896	7.790	8.815	9.637	10.434	11.430	12.557	13.615	14.609	15.258
Belgio	5.475	6.215	7.032	8.286	9.039	10.135	11.002	12.040	12.889	13.841	14.712
Lussemburgo	6.190	7.075	8.050	9.166	10.125	11.340	12.626	14.340	15.703	17.321	18.313
Germania (Rep.Fed.)	6.021	6.849	7.906	9.031	9.993	10.985	12.119	13.412	14.491	15.656	16.580
Francia	5.994	6.804	7.766	8.879	9.900	11.149	12.120	13.078	14.043	15.073	15.951
Italia	5.284	5.979	6.938	8.130	9.112	10.057	10.983	12.079	13.144	14.250	15.242
Spagna	4.214	4.670	5.131	5.828	6.382	7.087	7.787	8.429	9.111	9.883	10.807
Portogallo	2.790	3.159	3.661	4.299	4.780	5.358	5.853	6.112	6.617	7.228	7.838
Grecia	3.063	3.570	4.055	4.299	5.078	5.595	6.057	6.617	7.205	7.672	7.928
CEE	5.374	6.094	6.953	7.933	8.777	9.745	10.719	11.706	12.684	13.698	14.605
VALORI A PREZZI 1980											
Danimarca	8.321	8.417	8.693	8.645	8.570	8.835	9.065	9.466	9.857	10.172	10.054
Irlanda	4.689	4.941	5.012	5.116	5.222	5.284	5.235	5.417	5.487	5.466	5.685
Regno Unito	7.731	8.019	8.189	8.017	7.917	8.021	8.324	8.458	8.740	8.987	9.319
Paesi Bassi	8.508	8.666	8.811	8.815	8.692	8.531	8.617	8.855	9.048	9.188	9.251
Belgio	7.589	7.791	7.951	8.286	8.155	8.274	8.292	8.485	8.559	8.722	8.893
Lussemburgo	8.576	8.882	9.095	9.166	9.122	9.257	9.515	10.102	10.443	10.906	11.083
Germania (Rep.Fed.)	8.338	8.588	8.939	9.031	9.029	8.977	9.144	9.439	9.650	9.869	10.039
Francia	8.302	8.543	8.782	8.879	8.834	9.111	9.133	9.216	9.331	9.486	9.652
Italia	7.325	7.495	7.840	8.130	8.211	8.212	8.270	8.507	8.731	8.967	9.228
Spagna	5.842	5.860	5.800	5.828	5.757	5.792	5.867	5.947	6.058	6.230	6.548
Portogallo	3.859	3.966	4.139	4.299	4.310	4.380	4.399	4.301	4.391	4.548	4.742
Grecia	4.252	4.478	4.586	4.621	4.582	4.572	4.563	4.666	4.793	4.836	4.801
CEE	7.448	7.645	7.860	7.933	7.917	7.961	8.076	8.245	8.431	8.627	8.843

Tavola 22.14 - Redditi interni da lavoro dipendente, pro capite, nei Paesi CEE (dati in unità di S.P.A.)

PAESI	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
VALORI A PREZZI CORRENTI											
Danimarca	8.541	9.374	10.585	12.158	13.372	14.946	16.283	17.396	18.367	19.461	20.879
Irlanda	7.420	8.577	10.002	12.029	13.240	14.521	16.054	17.792	19.336	20.505	21.841
Regno Unito	8.112	9.141	10.213	11.548	13.111	14.587	16.339	17.574	18.834	20.568	21.805
Paesi Bassi	12.188	13.697	15.517	17.521	19.047	20.958	23.022	24.228	25.620	27.400	29.041
Belgio	10.177	11.560	12.942	15.455	17.304	19.211	20.913	22.722	23.774	25.225	26.046
Lussemburgo	11.002	12.208	13.665	15.634	17.622	18.860	20.462	22.310	23.766	25.924	28.466
Germania (Rep.Fed.)	9.478	10.598	11.964	13.801	15.448	17.049	18.547	20.173	21.495	22.879	24.026
Francia	9.763	11.011	12.547	14.688	16.706	18.834	20.501	22.080	23.575	24.656	25.876
Italia	9.615	10.851	12.243	14.047	16.117	17.785	19.442	20.867	22.390	23.640	25.304
Spagna	9.055	10.443	11.858	13.488	14.953	16.976	18.775	19.877	21.260	22.147	23.145
Portogallo	5.390	5.778	6.458	7.407	8.425	9.201	9.776	9.904	10.723	11.372	11.990
Grecia	5.849	7.065	8.153	9.098	10.227	11.541	12.755	13.858	15.393	15.575	15.951
CEE	9.130	10.294	11.621	13.359	15.074	16.775	18.400	19.776	21.136	22.458	23.687
VALORI A PREZZI 1980											
Danimarca	11.832	11.756	11.959	12.158	12.062	12.208	12.268	12.256	12.209	12.263	12.641
Irlanda	10.295	10.768	11.302	12.029	11.944	11.873	12.089	12.545	12.854	12.906	13.236
Regno Unito	11.251	11.464	11.544	11.548	11.811	11.906	12.301	12.372	12.504	12.958	13.210
Paesi Bassi	16.934	17.213	17.550	17.521	17.180	17.135	17.356	17.086	17.026	17.233	17.607
Belgio	14.109	14.491	14.634	15.455	15.612	15.684	15.761	16.014	15.787	15.896	15.744
Lussemburgo	15.244	15.325	15.440	15.634	15.877	15.397	15.421	15.718	15.805	16.323	17.228
Germania (Rep.Fed.)	13.124	13.288	13.527	13.801	13.958	13.932	13.993	14.197	14.315	14.422	14.548
Francia	13.521	13.825	14.189	14.688	15.075	15.391	15.447	15.560	15.664	15.517	15.657
Italia	13.330	13.603	13.835	14.047	14.524	14.523	14.640	14.696	14.874	15.175	15.319
Spagna	12.553	13.104	13.404	13.488	13.487	13.876	14.146	14.023	14.137	13.962	14.023
Portogallo	7.455	7.254	7.301	7.407	7.597	7.522	7.347	6.970	7.117	7.156	7.255
Grecia	8.118	8.862	9.220	9.098	9.229	9.429	9.609	9.771	10.241	9.817	9.660
CEE	12.654	12.913	13.138	13.359	13.598	13.704	13.865	13.929	14.049	14.144	14.343

AGRICOLTURA, FORESTE E PESCA

Tavola 22.15 - Superficie e utilizzazione delle terre, per Paese - Anno 1987 (dati in migliaia di ettari)

PAESI	SUPERFICIE AGRARIA E FORESTALE				Altra superficie	Acque	Superficie territoriale totale
	Seminativi	Coltivazioni legnose	Foraggere permanenti	Boschi e foreste			
Europa (a)	126.665	14.186	63.851	156.719	90.637	14.697	486.755
Belgio-Lussemburgo	802	16	695	699	1.070	28	3.310
Danimarca	2.584	4	210	493	946	70	4.307
Francia	17.871	1.293	11.894	14.688	9.264	140	55.150
Germania (Rep. Fed.)	7.270	205	4.481	7.360	5.112	430	24.858
Grecia	2.891	1.049	5.255	2.620	1.270	114	13.199
Irlanda	980	3	4.686	337	883	139	7.028
Italia	8.959	3.017	4.952	6.735	5.744	721	30.128
Paesi Bassi	895	29	1.090	300	1.078	341	3.733
Portogallo	2.906	865	761	2.968	1.695	44	9.239
Regno Unito	6.930	58	11.570	2.324	3.278	328	24.488
Spagna	15.584	4.806	10.211	15.661	3.882	534	50.478
Norvegia	856	-	100	8.330	21.397	1.707	32.390
Svezia	2.953	-	565	28.020	8.722	3.834	44.094
Finlandia	2.411	-	127	23.222	4.701	3.352	33.813
Islanda	8	-	2.274	120	7.623	275	10.300
Jugoslavia	7.039	727	6.357	9.340	2.077	40	25.580
Germania (Rep. Dem.)	4.694	240	1.254	2.980	1.356	309	10.833
Polonia	14.480	337	4.052	8.730	2.847	822	31.268
Cecoslovacchia	5.000	134	1.644	4.603	1.157	249	12.787
Ungheria	5.048	241	1.222	1.669	1.054	89	9.303
Romania	10.080	606	4.407	6.340	1.601	716	23.750
Bulgaria	3.825	306	2.035	3.868	1.021	36	11.091
Unsa (b)	228.200	4.542	371.600	944.000	678.858	13.020	2.240.220
Africa	167.050	18.693	793.341	696.400	1.298.402	66.537	3.030.423
Algeria	6.970	570	30.700	4.699	195.235	-	238.174
Egitto (Rep. Araba)	2.390	170	-	31	96.954	600	100.145
Nigeria	28.800	2.535	20.980	14.300	24.462	1.300	82.377
Camerun	5.930	1.065	8.300	24.870	6.375	1.004	47.544
Congo (Rep. Pop.)	141	24	10.000	21.220	2.765	50	34.200
Sudan	12.420	58	56.000	48.770	122.352	12.981	250.581
Etiopia	13.200	730	45.050	27.400	23.720	12.090	122.190
Tanzania	4.160	1.070	35.000	42.425	5.949	5.905	94.509
Angola	3.000	550	29.000	53.130	38.990	-	124.670
Mozambico	2.860	230	44.000	14.850	18.248	1.750	79.938
Madagascar	2.550	517	34.000	14.740	6.347	550	58.704
Sud Africa (Rep.)	12.355	814	81.378	4.515	23.042	-	122.104
America	381.978	32.568	844.135	1.585.777	1.040.170	131.938	4.016.564
Canada	45.910	80	32.000	354.000	484.107	75.517	991.614
Stati Uniti	187.881	2.034	241.467	265.188	220.090	20.601	937.261
Messico	23.150	1.555	74.499	44.080	47.585	4.951	195.820
Nicaragua	1.095	173	5.250	3.710	1.647	1.125	13.000
Venezuela	3.160	685	17.550	31.045	35.745	3.000	91.205
Colombia	3.824	1.494	40.083	51.221	7.248	10.021	113.891
Perù	3.400	325	27.120	69.150	28.005	522	128.522
Bolivia	3.270	193	28.750	55.770	22.456	1.419	109.858
Brasile	65.500	12.000	188.000	557.990	42.161	5.546	851.197
Paraguay	2.080	118	19.960	15.601	1.993	945	40.675
Cile	4.119	237	13.350	8.800	48.374	815	75.695
Argentina	26.000	9.750	142.500	59.500	35.910	3.020	276.689
Asia (a)	421.112	31.005	678.087	535.777	1.012.679	78.802	2.757.462
Turchia	24.633	2.977	8.700	20.199	20.454	982	77.945
Iran	14.100	730	44.000	18.020	86.750	1.200	164.800
Arabia Saudita	1.105	75	85.000	1.200	127.589	-	214.969
Pakistan	20.499	421	5.000	2.920	48.248	2.522	79.810
Unione Indiana	165.900	3.600	12.000	66.700	49.119	31.440	328.759
Unione Birmana	9.574	486	362	32.385	22.947	1.901	67.655
Thailandia	17.810	2.240	750	14.415	15.874	223	51.312
Indonesia	15.800	5.420	11.800	113.433	34.704	9.300	190.457
Cina (Rep. Popolare)	93.345	3.300	319.080	117.115	369.601	27.055	959.696
Oceania	47.809	1.038	438.270	156.305	199.274	8.348	851.045
Australia	46.941	165	423.914	106.000	184.773	6.892	768.685
Nuova Zelanda	487	22	13.810	7.258	5.222	300	27.099

(a) Esclusa la parte europea dell' U.R.S.S. - (b) Compresi il Mar Bianco (9.000.000 di ha) ed il Mar d'Azov (3.730.000 di ha).

Tavola 22.16 - Superficie e produzione di alcune principali coltivazioni erbacee, per Paese - Anno 1988
(Superficie in migliaia di ettari; produzione totale in migliaia di quintali; per ettaro in quintali)

PAESI	PRODUZIONE			PAESI	PRODUZIONE			PAESI	PRODUZIONE		
	Su- per- ficie	Totale	Per ha		Su- per- ficie	Totale	Per ha		Su- per- ficie	Totale	Per ha
FRUMENTO				GRANOTURCO				PATATA			
EUROPA				EUROPA				EUROPA			
Belgio-				Belgio-			Belgio-				
Lussemburgo	194	12.927	66,6	Lussemburgo	7	540	78,7	Lussemburgo	41	19.232	469,1
Danimarca	308	20.804	67,5	Danimarca	-	-	-	Danimarca	33	12.460	373,1
Francia	4.824	296.772	61,5	Francia	1.970	141.200	71,7	Francia	185	69.000	373,0
Germania (Rep. fed.)	1.743	119.222	68,4	Germania (Rep. Fed.)	199	15.354	77,2	Germania (Rep. Fed.)	199	74.337	372,9
Grecia	880	21.830	24,6	Grecia	210	17.500	83,3	Grecia	46	9.600	208,7
Irlanda	60	4.750	78,6	Irlanda	-	-	-	Irlanda	28	6.940	247,0
Italia	2.876	81.412	28,3	Italia	842	63.477	75,3	Italia	126	23.794	195,2
Paesi Bassi	114	8.271	72,3	Paesi Bassi	-	50	238,1	Paesi Bassi	161	67.425	419,7
Portogallo	296	3.970	13,4	Portogallo	255	6.870	26,2	Portogallo	117	8.557	73,3
Regno Unito	1.886	117.200	62,1	Regno Unito	-	-	-	Regno Unito	180	68.990	382,3
Spagna	2.338	65.140	27,9	Spagna	556	35.770	64,3	Spagna	282	45.297	160,6
Jugoslavia	1.506	63.004	41,8	Jugoslavia	2.260	77.000	34,1	Svezia	36	12.828	356,3
Germania (Rep. Dem.)	765	36.985	48,3	Ungheria	1.145	62.560	54,6	Austria	33	10.010	302,3
Polonia	2.178	75.821	34,8	Romania	2.578	71.700	27,8	Jugoslavia	283	19.353	68,5
Cecoslovacchia	1.239	65.470	52,8	Bulgaria	490	15.572	31,8	Germania (Rep. Dem.)	443	115.463	261,0
Ungheria	1.280	70.257	54,9	URSS	4.431	160.300	36,2	Polonia	1.866	347.065	186,0
Romania	2.400	85.750	35,7				Cecoslovacchia	177	36.587	206,4	
Bulgaria	1.181	47.431	40,1				Ungheria	76	14.071	185,0	
URSS	48.058	844.450	17,6				Romania	330	60.000	242,4	
							URSS	6.239	627.050	100,5	
				AFRICA				AFRICA			
				Marocco	396	3.580	9,0				
				Egitto (Rep. Araba)	823	40.870	49,6				
				Sud Africa (Rep.)	3.657	72.530	19,8				
				AMERICA							
				Canada	981	53.690	54,7				
				Stati Un. d'Am.	23.573	1.251.930	53,1				
				Messico	6.506	105.995	16,3				
				Guatemala	644	13.237	20,5				
				Colombia	664	9.078	13,7				
				Brasile	13.169	247.480	18,8	Canada	111	27.780	250,3
				Argentina	2.437	92.000	37,7	Stati Un. d'Am	510	161.678	317,2
								Brasile	174	23.150	133,3
								Argentina	113	28.672	253,5
				ASIA				ASIA			
				Turchia	498	20.000	40,1				
				Pakistan	866	12.041	13,9				
				Unione Indiana	5.946	83.316	14,0	Turchia	194	43.500	223,9
				Filippine	3.745	44.279	11,8	Unione Indiana	885	140.460	158,7
				Indonesia	3.405	66.519	19,5	Giappone	125	37.630	302,0
				Cina (R. Pop.)	20.830	831.361	39,7	Cina (R. Pop.)	2.754	304.675	110,6
				OCEANIA				OCEANIA			
				Australia	55	2.082	37,5	Australia	42	11.060	263,3

Tavola 22.17 - Produzione totale di alcune coltivazioni legnose, di olio e vino per Paese - Anno 1988 (dati in migliaia di quintali)

PAESI	Arancio	Mandarino e clementine	Pere	Mele	Pesche e nettarine	Olive	Uva	Olio	Vino
EUROPA									
Belgio-Lussemburgo	-	-	82	245	-	-	27	-	19
Danimarca	-	-	4	45	-	-	-	-	-
Francia	3	34	455	2.424	473	11	10.300	2	7.079
Germania (Rep. Fed.)	-	-	294	1.077	24	-	1.200	-	865
Grecia	461	52	94	295	545	1.100	1.500	266	490
Irlanda	-	-	-	9	-	-	-	-	-
Italia	22.143	4.192	10.056	23.863	14.668	23.185	96.785	4.307	61.010
Paesi Bassi	-	-	159	350	-	-	1	-	-
Portogallo	110	26	45	84	40	255	1.330	43	1.020
Regno Unito	-	-	48	3.400	-	-	-	-	-
Spagna	2.359	1.133	519	1.039	588	3.551	6.181	710	3.800
Svizzera	-	-	150	350	-	-	185	-	118
Austria	-	-	106	264	10	-	310	-	217
Jugoslavia	6	-	147	423	75	40	1.550	5	608
Cecoslovacchia	-	-	32	308	7	-	102	-	140
Ungheria	-	-	87	1.000	91	-	550	-	340
Romania	-	-	150	1.000	85	-	1.800	-	1.000
Bulgaria	-	-	84	480	56	-	930	-	380
URSS	220	-	400	5.200	400	-	5.800	-	2.000
AFRICA									
Marocco	656	330	20	34	25	320	160	33	37
Algeria	172	105	43	48	33	140	450	16	180
Tunisia	193	36	30	30	39	600	120	113	70
Egitto (Rep. Araba)	1.300	125	52	32	15	10	420	-	2
Sud Africa (Repubblica)	515	-	158	377	122	-	1.414	-	800
AMERICA									
Stati Uniti d'America	7.019	512	845	4.511	1.275	73	4.721	1	1.695
Messico	2.200	131	57	533	230	13	555	1	57
Cuba	460	30	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	80	35	6	32	3	-	-	-	-
Brasile	14.978	600	108	333	121	-	559	-	280
Paraguay	374	66	-	1	4	-	22	-	8
Cile	76	-	74	550	147	7	1.150	1	450
Argentina	700	280	252	1.078	190	63	2.800	9	1.900
Uruguay	66	34	10	41	10	-	123	-	74
ASIA									
Turchia	750	300	360	1.650	240	700	3.000	98	38
Cipro	47	6	1	8	1	7	173	1	45
Siria (Rep. Araba)	105	-	14	132	34	200	433	39	-
Libano	250	36	13	90	23	50	160	9	5
Striscia di Gaza	150	-	-	-	-	4	4	-	-
Israele	861	132	15	107	32	15	80	-	30
Giordania	25	23	-	1	1	15	23	3	-
Giappone	310	2.530	476	1.003	217	-	317	-	60
Cina (Rep. Popolare)	2.180	280	2.643	3.008	486	1	545	-	75
OCEANIA									
Australia	532	33	151	362	69	1	820	-	380
Nuova Zelanda	8	6	17	310	28	-	45	-	50

Tavola 22.18 - Consistenza del bestiame e produzione zootecnica, per Paese - Anno 1989 (dati di consistenza in migliaia di capi; di produzione in migliaia di quintali)

PAESI	CONSISTENZA (a)			PRODUZIONE (b)					
	Bovini	Ovini e caprini	Suini	CARNE			ALTRE		
				Bovina e bufalina	Ovina e caprina	Suina	Burro	Formaggio	Lana suida
EUROPA									
Danimarca	2.226	73	9.048	2.050	10	11.680	925	2.710	2
Irlanda	5.637	5.000	961	4.120	630	1.430	1.238	736	150
Regno Unito	11.902	29.107	7.626	9.823	3.473	9.467	1.340	2.791	731
Paesi Bassi	4.606	1.439	13.820	4.780	136	16.320	1.770	5.600	20
Belgio-Lussemburgo	2.967	198	5.950	3.230	70	8.150	900	510	4
Germania (Rep. Fed.)	14.659	1.516	22.589	15.764	314	31.611	3.984	5.332	70
Francia	21.780	13.104	12.480	17.160	1.578	18.450	5.392	13.880	230
Italia (c)	8.746	12.815	9.254	11.459	791	12.953	808	7.022	138
Norvegia	932	2.396	745	767	245	840	250	811	49
Svezia	1.662	394	2.320	1.444	49	3.127	690	1.086	6
Finlandia	1.434	66	1.290	1.060	10	1.709	599	878	..
Svizzera	1.850	438	1.869	1.630	49	2.830	370	1.300	7
Austria	2.541	288	3.874	2.130	47	4.662	346	840	6
Jugoslavia	4.759	7.564	7.396	3.094	660	7.888	100	1.360	100
Spagna	5.050	26.897	16.100	4.593	2.216	17.035	300	900	290
Grecia	761	16.346	1.190	820	1.255	1.600	40	380	110
Germania (Rep. Dem.)	5.710	2.653	12.464	4.200	229	13.680	3.150	1.480	170
Polonia	10.733	4.419	18.835	6.600	240	17.530	2.897	4.464	160
Cecoslovacchia	5.075	1.097	7.384	4.088	95	9.370	1.500	1.463	56
Ungheria	1.690	2.231	8.327	1.200	40	10.100	379	850	90
Romania	7.170	19.800	15.400	2.430	730	9.200	410	850	440
Bulgaria	1.613	9.043	4.119	1.213	774	4.135	213	1.434	273
URSS	119.600	146.000	78.100	88.000	8.780	67.500	17.800	9.500	4.740
AFRICA									
Marocco	3.300	23.460	8	1.386	671	5	125	18	340
Algeria	1.520	17.895	5	800	852	2	10	-	460
Egitto (Rep. Araba)	1.920	2.970	15	3.580	590	29	290	650	19
Etiopia	28.900	42.000	20	2.870	1.464	9	-	41	126
Kenya	13.457	13.317	100	2.280	538	50	38	2	21
Tanzania	13.500	11.650	184	1.676	322	54	26	11	..
Zimbabwe	6.205	2.827	231	780	98	108	27	54	120
Sud Africa (Rep.)	11.850	35.710	1.470	6.500	1.665	1.240	156	395	949
AMERICA									
Canada	12.195	755	10.635	9.850	76	11.800	990	2.466	12
Stati Uniti	99.180	12.608	55.499	108.330	1.574	71.727	5.777	25.310	404
Messico	34.999	16.500	14.080	17.960	617	7.204	288	1.020	60
Guatemala	2.140	736	875	530	38	146	50	36	-
Venezuela	12.856	1.875	2.856	3.310	148	1.172	20	550	-
Perù	4.044	14.790	2.380	1.118	280	924	21	120	120
Brasile	136.814	31.500	33.200	26.801	756	10.000	800	570	320
Paraguay	7.779	567	2.107	1.350	37	1.200	-	-	7
Cile	3.500	7.028	1.400	2.214	180	1.132	54	218	200
Argentina	50.782	32.545	4.200	26.000	963	2.000	370	2.810	1.410
Uruguay	10.548	26.062	215	3.460	609	205	136	90	870
ASIA									
Turchia	12.000	47.950	10	2.610	3.785	3	870	542	480
Pakistan	17.363	62.539	-	5.730	4.730	-	-	-	570
Unione Indiana	195.500	160.486	10.300	5.894	5.434	864	-	-	300
Filippine	1.482	2.242	7.809	1.112	241	5.750	-	-	-
Indonesia	10.050	16.100	6.700	2.700	980	1.700	-	-	-
Giappone	4.682	70	11.866	5.500	3	15.700	850	-	-
Cina (Rep. Pop.)	77.141	180.538	348.954	8.800	8.200	211.500	576	-	2.500
OCEANIA									
Australia	22.434	165.684	2.671	14.915	5.434	3.081	959	1.908	9.419
Nuova Zelanda	7.828	61.791	411	5.154	5.764	449	2.360	1.280	3.350

(a) La consistenza dei bovini e dei suini è riferita al 1° dicembre 1989. I dati di produzione di carne sono integrati in adeguata misura al fine di tener conto delle quantità che, per qualsiasi motivo, sfuggono alle rilevazioni

stesse. La carne bovina (inclusa la carne bufalina) comprende anche l'incremento di peso - espresso in carne - ottenuto dall'allevamento di capi importati dopo il ristallo.

Tavola 22.19 - Superficie forestale e utilizzazioni legnose, per Paese - Anno 1987

PAESI	SUPERFICIE FORESTALE (a)		UTILIZZAZIONI LEGNOSE (b) (migliaia di m ³)					Legna per combustibili	Totale
	Ettari (migliaia)	% della superficie territoriale	LEGNAME DA LAVORO			Totale			
			Tondame (c)	Legname per triturazione	Altri assortimenti				
PAESI CEE									
Danimarca	493	11,4	941	500	356	1.797	406	2.203	
Irlanda	337	4,8	659	513	27	1.199	46	1.245	
Regno Unito	2.324	9,5	3.065	1.720	272	5.057	147	5.204	
Paesi Bassi	300	8,0	510	402	128	1.040	116	1.156	
Belgio-Lussemburgo	699	21,1	2.070	720	200	2.990	538	3.528	
Germania (R. Fed.)	7.328	29,5	16.330	12.363	1.390	30.083	3.656	33.739	
Francia	14.688	26,6	20.292	9.599	580	30.471	10.430	40.901	
Italia	6.735	22,4	2.606	1.534	476	4.616	4.506	9.122	
Spagna	15.625	31,0	4.100	9.000	1.049	14.149	3.390	17.539	
Portogallo	3.641	39,4	3.820	4.942	60	8.822	598	9.420	
Grecia	2.620	19,9	570	142	219	931	2.014	2.945	
ALTRI PAESI EUROPEI									
Austria	3.200	38,2	7.858	4.048	799	12.705	1.413	14.118	
Cecoslovacchia	4.603	36,0	10.160	4.390	2.653	17.203	1.476	18.679	
Germania (R. Dem.)	2.980	27,5	4.113	2.411	3.597	10.121	710	10.831	
Jugoslavia	9.340	36,5	8.385	1.863	1.260	11.508	4.472	15.980	
Norvegia	8.330	25,7	4.670	4.722	229	9.621	919	10.540	
Polonia	8.730	27,9	10.110	5.975	3.470	19.555	3.751	23.306	
Svezia	28.020	62,3	22.875	25.895	180	48.950	4.424	53.374	
URSS	935.000	41,7	162.900	40.470	88.800	292.170	86.800	378.970	
AFRICA									
Costa d'Avorio	6.380	19,8	2.588	-	663	3.251	8.541	11.792	
Ghana	8.280	34,7	720	-	381	1.101	8.783	9.884	
Madagascar	14.740	25,1	468	-	339	807	6.443	7.250	
Nigeria	14.300	15,5	5.589	-	2.279	7.868	93.918	101.786	
Sudan	46.770	18,7	41	-	1.906	1.947	18.731	20.678	
Zaire	175.300	74,7	380	-	2.201	2.581	29.723	32.304	
Zambia	29.390	39,1	133	-	409	542	9.418	9.960	
AMERICA									
Brasile	557.990	65,6	39.983	20.900	5.355	66.238	175.240	241.478	
Canada	354.000	35,5	142.573	40.601	1.450	184.624	6.600	191.224	
Colombia	51.221	45,0	1.960	305	408	2.673	15.158	17.831	
Messico	44.080	22,5	4.324	2.864	237	7.425	14.522	21.947	
Stati Uniti d'America	265.188	28,3	266.580	132.810	11.469	410.859	113.423	524.282	
Venezuela	31.045	34,0	600	-	26	626	702	1.328	
ASIA									
Cina (Rep. Pop.)	116.565	12,1	54.517	6.888	37.503	98.908	177.610	276.518	
Giappone	25.198	66,8	19.015	11.785	935	31.735	587	32.322	
Indonesia	121.494	63,8	25.351	200	2677	28.228	131.857	160.085	
Thailandia	14.415	28,1	2.149	-	2.484	4.633	32.967	37.600	
Turchia	20.199	25,9	3.687	358	1.626	5.671	10.500	16.171	
OCEANIA									
Australia	106.000	13,8	8.163	7.859	1.116	17.138	2.880	20.018	
Nuova Zelanda	7.258	27,0	4.937	3.718	636	9.291	50	9.341	

(a) Dati desunti dall'Annuario F.A.O. produzione 1988 - (b) Dati desunti dall'Annuario dei prodotti Forestali 1987 della F.A.O. - (c) Da sega, da

francia, per compensati e legname per traverse ferroviarie. Sono compresi i legnami da spacco e per doghe.

Tavola 22.20 - Produzione della pesca, per Paese (a) (dati in migliaia di tonnellate)

PAESI	1967				1968			
	Pesci	Molluschi	Crosteacei	Totale	Pesci	Molluschi	Crosteacei	Totale
EUROPA								
Danimarca	1.600,5	85,7	20,2	1.706,4	1.885,9	73,7	12,2	1.971,8
Irlanda	221,2	16,3	11,6	249,1	222,2	18,8	11,6	252,6
Regno Unito	831,4	74,8	45,7	951,9	836,0	60,0	47,7	943,7
Paesi Bassi	347,0	99,1	..	446,1	316,2	80,0	2,6	398,8
Belgio	37,9	1,1	1,4	40,4	39,4	1,0	1,4	41,8
Germania (Rep. Fed.)	154,1	30,7	17,0	201,8	164,3	30,9	14,3	209,5
Francia	596,6	236,1	28,1	860,8	626,0	246,2	25,1	897,3
Norvegia	1.856,9	49,0	43,6	1.949,5	1.763,5	19,8	43,1	1.826,4
Svezia	209,2	2,6	2,7	214,5	248,0	0,9	2,4	251,3
Finlandia	106,3	-	-	106,3	121,1	-	-	121,1
isole Faero*r	373,2	2,2	10,8	386,2	333,5	8,9	14,4	356,8
Islanda	1.577,0	14,4	41,3	1.632,7	1.712,9	14,8	31,8	1.759,5
Germania (Rep. Dem.)	192,3	3,5	0,7	196,5	169,3	9,2	0,7	179,2
Polonia	574,0	95,2	1,7	670,9	586,0	63,7	5,2	654,9
Jugoslavia	79,0	1,9	0,4	81,3	68,7	2,4	0,7	71,8
Portogallo (b)	363,1	28,2	3,8	395,1	314,3	27,4	5,2	346,9
Spagna (c)	1.025,6	329,9	37,8	1.393,3	1.074,6	325,4	30,0	1.430,0
Grecia	119,1	6,7	7,6	133,4	111,7	10,3	6,5	128,5
Malta e Gozo	1,0	..	..	1,0	0,8	..	..	0,8
Romania	264,3	-	..	264,3	267,6	-	..	267,6
Bulgaria	17,3	3,4	..	110,7	113,1	4,0	..	117,1
URSS	10.684,8	126,6	342,2	11.153,6	10.847,1	136,9	343,4	11.327,4
AFRICA								
Marocco	451,2	38,4	1,5	491,1	507,6	41,6	2,2	551,4
Egitto	246,0	1,5	2,5	250,0	246,0	1,5	2,5	250,0
Angola	81,1	-	0,2	81,3	101,3	-	0,3	101,6
Ghana	377,2	2,2	2,6	382,0	357,3	1,7	1,6	360,6
Nigeria	254,5	-	6,4	260,9	253,2	-	7,9	261,1
Senegal	234,7	10,6	7,0	252,3	239,2	10,7	7,1	257,0
Tanzania	340,3	0,6	1,3	342,2	338,5	0,5	1,3	340,3
Namibia	5,1	-	1,5	6,6	5,1	-	1,5	6,6
Uganda	200,0	-	-	200,0	241,0	-	-	241,0
Zaire	166,0	-	-	166,0	166,0	-	-	166,0
Sud Africa (Rep.)	1.413,5	5,4	5,3	1.424,2	1.283,5	6,9	7,8	1.292,2
AMERICA								
Canada	1.364,7	102,2	95,3	1.562,2	1.380,5	108,2	107,9	1.596,6
Stati Uniti d'America	4.644,0	903,1	414,7	5.961,8	4.600,4	904,7	434,1	5.939,2
Ecuador	598,5	1,6	80,0	680,1	685,4	1,9	81,8	769,1
Messico	1.234,7	83,8	98,0	1.416,5	1.174,6	97,4	88,2	1.360,2
Perù	4.545,5	30,4	7,4	4.583,3	6.597,8	33,5	5,8	6.637,1
Cile	4.647,3	108,0	30,5	4.785,8	5.037,7	112,4	33,4	5.183,5
Argentina	502,9	53,3	3,1	559,3	449,5	22,8	18,3	490,6
Brasile	635,9	6,8	90,2	732,9	646,8	7,2	96,0	750,0
Venezuela	276,7	22,0	10,5	309,2	261,4	23,0	9,5	293,9
ASIA								
Turchia	603,0	16,8	8,1	627,9	603,0	16,8	8,1	627,9
Israele	28,1	0,1	0,2	28,4	28,1	0,1	0,2	28,4
Pakistan	397,4	0,3	30,1	427,8	415,1	0,2	30,1	445,4
Cina	7.197,0	1.139,0	951,5	9.287,5	7.773,5	1.434,7	1.118,4	10.326,6
India	2.644,6	44,1	217,9	2.906,6	2.836,9	52,6	255,0	3.144,5
Indonesia	2.308,1	52,1	214,5	2.574,7	2.401,6	53,9	235,3	2.690,8
Sri Lanka	180,6	..	5,1	185,7	192,2	..	5,3	197,5
Korea (Rep.)	1.878,7	867,3	95,9	2.841,9	1.761,4	829,3	102,4	2.693,1
Thailandia	1.690,6	247,4	200,1	2.138,1	1.793,3	268,6	219,9	2.281,8
Filippine	1.659,7	230,3	95,0	1.985,0	1.708,6	223,0	107,0	2.038,6
Giappone	9.910,0	1.594,0	209,3	11.713,3	10.039,6	1.567,0	197,7	11.804,3
OCEANIA								
Australia	129,3	32,1	38,5	199,9	128,6	34,6	38,5	201,7
Nuova Zelanda	353,4	71,9	5,1	430,4	440,9	60,9	1,3	503,1
Totale	72.522,1	6.872,7	3.545,9	82.940,7	76.517,8	7.050,0	3.824,7	87.392,5
Altri Paesi	8.687,9	693,6	706,6	10.088,1	8.909,8	722,2	633,0	10.265,0
MONDO	81.210,0	7.566,3	4.252,5	93.028,8	85.427,6	7.772,2	4.457,7	97.657,5

(a) Fonte F.A.O. - I dati si riferiscono alle quantità nominali vale a dire al peso vivo delle quantità sbarcate, provenienti dalla pesca in acque dolci e pesca marina. - (b) La produzione comprende anche quella delle isole

Azzorre e Madera. - (c) La produzione comprende anche quella di Ceuta e Melilla e delle isole Baleari e Canarie.

INDUSTRIE

Tavola 22.21 - Numeri indici della produzione industriale, per Paese (a) - Base 1980 = 100

PAESI	INDICE GENERALE					ESTRATTIVE				
	1984	1985	1986	1987	1988	1984	1985	1986	1987	1988
Danimarca	116	121	129	125	127	100	110	138	122	121
Irlanda (b)	124	127	131	146	162	108	73	80	84	70
Regno Unito (c)	103	108	110	114	119	118	129	133	130	120
Paesi Bassi	102	106	106	107	107	86	93	88	89	79
Belgio	102	104	105	107	113	90	84	75	65	56
Lussemburgo	113	121	124	125	....	32	29	27	72	....
Germania (R. F.) (b)	99	104	107	107	111	92	93	91	87	85
Francia (b)	99	101	102	104	108	91	88	85	84	82
Italia	95	97	99	103	108	99	100	101	108	117
Grecia (b)	104	107	107	106	111	178	183	184	181	189
Norvegia (b)	118	121	126	135	142	131	138	147	164	181
Svezia (b)	107	110	110	114	118	98	103	102	100	88
Finlandia	112	116	118	123	128	119	123	127	125	147
Svizzera	97	103	108	108	115	....	....	....	....	....
Austria (b)	104	109	110	111	116	113	110	108	112	84
Jugoslavia	111	114	119	120	122	109	115	116	121	....
Portogallo (b)	106	118	123	128	136	97	109	100	84	96
Spagna	101	103	107	112	115	131	130	124	107	102
Germania (R. D.) (b)	117	122	127	131	135	....	....	....	....	....
Polonia	95	99	103	106	111	102	104	104	106	105
Cecoslovacchia	111	115	118	122	124	102	101	101	102	107
Ungheria	109	110	112	116	115	97	99	99	98	93
Bulgaria	120	124	129	134	143	....	....	....	....	....
URSS	115	120	126	130	136	105	107	111	....	116
Tunisia	109	109	110	110	....	100	97	97	94	....
Marocco	113	117	121	124	136	121	120	118	117	136
Senegal	115	134	126	118	116	120	142	122	115	149
Zambia (b)	83	92	88	90	105	86	80	76	80	73
Zimbabwe (b)	100	109	113	118	113	97	97	99	103	102
Sud Africa Rep. (c)	....	....	....	....	....	104	105	102	95	99
Canada (b)	109	115	115	122	130	112	117	113	121	131
Stati Uniti d'Am. (c)	112	114	115	120	126	99	97	89	90	92
Messico	102	108	103	107	109	128	129	126	131	132
Brasile	91	99	110	111	107	157	176	182	180	181
Cile	....	....	....	....	....	125	129	130	131	136
Argentina	92	84	94	93	....	101	98	94	94	....
Israele (b)	116	120	124	130	126	103	108	118	126	124
Pakistan	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Unione Indiana (b)	128	140	149	165	178	157	164	176	184	194
Filippine	193	231	258	296	253	75	85	71	87	92
Malaysia	142	138	152	164	186	163	163	182	184	197
Giappone	114	118	118	122	134	94	94	94	85	81
Corea (Repubblica)	158	164	198	236	268	105	115	123	125	124
Australia	108	115	114	121	128	126	145	138	151	163

(a) Fonte Monthly Bulletin of Statistics, ONU. A motivo della diversa composizione e del diverso grado di rappresentatività degli indici delle varie classi di industrie e talvolta a motivo anche dei differenti criteri di

elaborazione, gli indici relativi ai diversi Paesi non sono rigorosamente comparabili tra loro. - (b) Indici della produzione media giornaliera. - (c) Indici destagionalizzati.

Tavola 22.21 segue - Numeri indici della produzione industriale, per Paese (a) - Base 1980 = 100

PAESI	MANIFATTURIERE					ELETTRICITÀ E GAS				
	1984	1985	1986	1987	1988	1984	1985	1986	1987	1988
Danimarca	117	122	131	127	129	83	107	113	108	103
Irlanda (b)	125	131	134	150	169	.....	.....	.....	.....	.....
Regno Unito (c)	101	104	105	111	119	91	104	120	124	126
Paesi Bassi	106	109	111	111	116	105	108	111	113	110
Belgio	102	104	106	109	114	102	106	109	118	121
Lussemburgo	114	122	125	125	.....	121	126	132	138	.....
Germania (R. F.) (b)	99	104	107	107	112	107	112	111	115	118
Francia (b)	97	98	98	100	105	122	129	135	140	144
Italia	95	96	99	103	108	100	103	105	110	112
Grecia (b)	98	101	100	98	103	109	123	126	136	144
Norvegia (b)	104	106	108	110	109	121	118	111	119	125
Svezia (b)	107	110	110	110	114	.....	.....	.....	.....	.....
Finlandia	112	116	118	123	128	111	121	121	130	128
Svizzera	97	103	107	107	115	102	114	116	121	123
Austria (b)	104	109	110	109	115	106	110	110	123	119
Jugoslavia	112	114	117	116	.....	116	119	124	128	.....
Portogallo (b)	105	117	122	128	136	126	127	136	136	150
Spagna	99	101	105	111	114	109	115	117	122	127
Germania (R. D.) (b)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Polonia	94	97	102	105	111	121	128	136	135	135
Cecoslovacchia	111	116	119	122	124	111	116	119	122	124
Ungheria	110	110	112	117	116	117	120	123	130	129
Bulgaria	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
URSS	116	121	127	.....	138	116	120	123	.....	132
Tunisia	119	123	123	126	.....	135	140	138	130	.....
Marocco	110	116	121	124	135	119	127	136	142	148
Senegal	113	133	127	117	109	118	120	126	148	144
Zambia (b)	100	109	113	119	204	105	109	104	88	89
Zimbabwe (b)	101	112	115	118	124	97	111	132	171	177
Sud Africa (Rep.) (c)	100	95	95	99	105	.....	.....	.....	.....	.....
Canada (b)	106	112	113	120	127	112	120	123	129	132
Stati Uniti d'Am. (c)	114	117	119	124	132	103	104	101	102	106
Messico	101	108	105	109	112	126	135	140	148	156
Brasile	89	97	108	109	105	.....	.....	.....	.....	.....
Cile	98	98	106	110	119	.....	.....	.....	.....	.....
Argentina	91	82	92	92	.....	117	119	128	135	.....
Israele (b)	116	120	124	130	126	.....	.....	.....	.....	.....
Pakistan	143	154	165	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Unione Indiana	122	135	143	160	174	138	149	164	178	192
Filippine	207	241	291	333	280	126	126	130	141	148
Malaysia	130	122	133	150	177	133	143	156	168	186
Giappone	114	119	118	122	134	116	120	120	126	133
Corea (Repubblica)	161	167	204	244	277	144	156	174	199	229
Australia	100	104	104	110	116	121	126	130	137	142

(a), (b) e (c) Cfr. corrispondenti note a pagina precedente.

Tavola 22.22 - Produzione di alcune industrie, per Paese (dati in migliaia di tonnellate, salvo diversa indicazione)

PAESI	1987	1988	PAESI	1987	1988	PAESI	1987	1988
INDUSTRIE ESTRATTIVE (a)			PETROLIO GREGGIO			ACCIAIO GREGGIO (a)		
MINERALI DI FERRO (b)								
Regno Unito	264	204	Regno Unito	117.540	110.772	Regno Unito	17.424	19.008
Germania (Rep. Fed.)	252	72	Germania (Rep. Fed.)	3.792	3.936	Paesi Bassi	5.088	5.520
Francia	11.232	9.756	Norvegia	49.128	56.652	Belgio	9.792	11.280
Grecia	2.196	.....	Romania	10.200	.....	Lussemburgo	3.300	3.660
Norvegia	3.144	2.640	URSS	624.000	624.240	Germania (Rep. Fed.)	36.252	41.016
Svezia	19.074	20.436	Algeria	30.408	30.828	Francia	17.688	19.080
Austria	3.048	2.304	Libia	51.552	49.248	Italia	22.848	23.664
Jugoslavia	5.988	.....	Egitto (Rep. Araba)	45.180	.....	Svezia	4.596	4.776
Spagna	4.488	4.272	Nigeria	62.040	69.336	Austria	4.596	4.860
Romania	2.400	.....	Gabon	7.920	8.808	Spagna	11.760	11.628
Bulgaria	1.848	1.824	Canada (i)	75.408	79.320	Polonia	17.148	16.872
URSS	251.100	249.996	Stati Uniti d'America	418.608	408.672	Cecoslovacchia	15.420	15.384
Algeria	3.384	.....	Messico	134.796	134.280	URSS	161.868	162.996
Liberia	13.860	.....	Venezuela	95.448	100.320	Sud Africa (Rep.)	9.156	9.108
Sud Africa (Rep.)	19.956	24.972	Argentina	21.900	.....	Canada	14.736	15.180
Canada (c)	37.800	39.840	Iraq	104.704	130.512	Stati Uniti d'Am.	88.464	90.012
Stati Uniti d'America	47.640	57.348	Iran	115.512	112.920	Messico	6.996	7.800
Messico	7.644	.....	Arabia Saudita	211.128	255.156	Brasile	22.224	24.612
Venezuela	19.092	.....	Kuwait	65.052	75.996	Unione Indiana (o)	11.988	14.196
Perù	5.016	4.188	Qatar	13.848	16.332	Giappone	98.508	106.608
Brasile (d)	131.568	85.692	Emirati Arabi Uniti	67.152	71.388	Australia (l)	6.120	6.084
Cile	6.684	7.896	Oman	27.612	29.388			
Turchia	3.924	4.740	Unione Indiana	30.144	31.584			
Unione Indiana	47.232	.....	Indonesia	64.584	.....		
Australia (l)	101.748	101.184	Australia	25.344	24.096			
CARBON FOSSILE (e)			INDUSTRIE MANIFATTURIERE			ALLUMINIO (p) (q)		
			GHISA E FERROLEGHE (a)					
Regno Unito	104.436	103.788	Regno Unito (m)	12.204	13.296	Regno Unito	294,4	300,2
Belgio	4.356	2.484	Paesi Bassi (n)	4.572	4.992	Paesi Bassi	268,7	270,7
Germania (Rep. Fed.)	82.380	79.356	Belgio	8.244	9.144	Germania (Rep. Fed.)	737,7	744,1
Francia	13.488	12.144	Lussemburgo (n)	2.304	2.520	Francia	322,5	327,7
Spagna	14.412	14.316	Germania (Rep. Fed.)	28.620	32.664	Italia	232,6	226,3
Polonia	193.008	193.020	Francia	13.440	14.784	Grecia	126,1	148,6
Cecoslovacchia	25.740	25.908	Italia	11.568	11.592	Norvegia	797,8	826,6
Romania	8.796	.....	Svezia (n)	2.316	2.496	Jugoslavia	242,6	275,9
URSS (g)	594.996	599.004	Austria	3.432	3.660	Spagna	341,0	293,9
Sud Africa (Rep.)	174.876	.....	Spagna	5.004	.....	Polonia	47,5	.....
Canada (f)	32.652	38.580	Polonia (n)	10.476	10.260	Romania	260,0	.....
Stati Uniti d'America	761.000	.....	Cecoslovacchia	9.888	9.972	URSS (r)	2370,0	.....
Brasile	6.888	.....	URSS (m)	111.996	114.000	Ghana	150,3	160,4
Turchia	3.456	3.720	Sud Africa (Rep.)	4.560	.....	Canada	1540,4	1557,8
Unione Indiana	176.976	188.292	Canada	9.720	9.492	Stati Uniti d'America	3342,9	3944,5
Giappone (h)	13.056	11.220	Stati Uniti d'America (n)	43.920	50.568	Brasile	843,5	873,5
Corea	23.040	22.668	Messico	5.280	.....	Bahreïn	180,3	182,8
Australia	147.768	.....	Brasile (n)	22.152	23.904	Unione Indiana	253,4	334,5
			Unione Indiana	11.136	11.880	Giappone	40,6	35,3
			Giappone	73.388	80.400	Australia	1024,2	1141,6
			Australia (m) (l)	5.568	5.460	Nuova Zelanda	252,0	265,4

Per le note confronta la pagina seguente.

Tavola 22.22 segue - Produzione di alcune industrie, per Paese (dati in migliaia di tonnellate, salvo diversa indicazione)

PAESI	1987	1988	PAESI	1987	1988	PAESI	1987	1988
INDUSTRIE MANIFATTURIERE			CEMENTO (a)			INDUSTRIE ELETT. E DEL GAS		
RAME RAFFINATO (p)						ENERGIA ELETT. (a)		
						(MIL. DI KW)		
Regno Unito	122,3	124,0	Regno Unito	14.316	....	Danimarca	27.228	25.788
Belgio	407,5	434,2	Belgio	5.688	6.456	Regno Unito	301.932	309.132
Germania (Rep. Fed.)	399,8	426,7	Germania (Rep. Fed.)	25.248	26.532	Paesi Bassi	68.436	69.012
Svezia	91,9	86,7	Francia	23.556	25.272	Belgio	63.372	65.184
Jugoslavia	138,9	145,4	Italia	35.748	38.220	Germania (Rep. Fed.)	418.476	422.736
Spagna	151,4	158,8	Jugoslavia	8.976	8.844	Francia	352.596	365.472
Polonia	390,0	....	Spagna	23.016	24.372	Italia	200.976	203.172
URSS (r)	1430,0	....	Polonia	16.092	16.980	Grecia	27.336	30.204
Zaire	210,2	196,0	URSS	135.996	138.096	Norvegia	104.316	110.040
Zambia	508,6	450,0	Stati Un. d'Am.	67.380	71.544	Austria	50.508	49.008
Sud Africa (Rep.)	146,5	139,4	Messico	21.996	....	Jugoslavia	80.772	82.908
Canada	491,2	528,7	Brasile	25.476	25.332	Spagna	129.444	135.936
Stati Un. d'Am.	1560,6	1888,1	Giappone	71.604	72.384	Germania (Rep. Dem.)	114.180	118.392
Messico	130,0	122,9	GOMMA SINTETICA (t)			Polonia	145.836	144.336
Perù	218,4	179,5	Regno Unito	257,0	312,8	Cecoslovacchia	86.880	81.360
Cile	970,3	1012,8	Paesi Bassi	204,8	188,8	Romania	....	....
Giappone	980,3	955,1	Germania (Rep. Fed.)	468,4	492,8	URSS	1.668.000	1.704.960
Australia	208,3	214,5	Francia	538,4	568,1	Sud Africa (Rep.)	151.968	....
NAVI VARATE (s)			Italia	245,0	260,0	Canada (v)	496.332	503.496
(migliaia TSL)			Spagna	66,8	78,5	Stati Un. d'Am. (u)	2.685.624	2.701.620
Danimarca	243	....	Polonia	116,7	127,6	Messico (v)	104.796	101.880
Regno Unito	194	....	Romania	152,1	155,0	Brasile (v)	202.284	....
Paesi Bassi	59	....	URSS (r)	2366,0	2435,0	Unione indiana	201.888	221.124
Belgio	14	....	Canada	179,8	197,0	Giappone	698.976	....
Germania (Rep. Fed.)	341	....	Stati Un. d'Am.	2182,1	2324,9	Australia (l)	133.776	140.352
Francia	167	....	Brasile	250,0	263,6	GAS TERAJOULES (a)		
Italia	313	....	Giappone	1191,9	1298,8	Regno Unito	....	....
Norvegia	62	....				Belgio	....	....
Svezia	75	....				Germania (R. F.) (v)	184.812	173.160
Finlandia	168	....				Italia (v)	-	56.772
Jugoslavia	350	....				Spagna (v)	41.628	....
Spagna	325	....				Cecoslovacchia	....	....
Germania (Rep. Dem.)	292	....				URSS (v)	....	....
Polonia	268	....				Canada	41.424	....
Stati Uniti d'Am.	164	....				Stati Un. d'Am. (v)	180.996	....
Giappone	5.708	....				Giappone	242.676	259.968

(a) Fonte: ONU - Monthly Bulletin of statistics. - (b) Minerale grezzo il cui contenuto in metallo varia anche in misura notevole per i diversi Paesi. Sono compresi i minerali di ferro manganesifero ed escluse le pirriti. - (c) Consegne. - (d) Esportazioni. - (e) I dati si riferiscono a tutte le qualità di antracite e di carbone bituminoso ma, salvo diversa indicazione, non comprendono la lignite e il carbone bruno. - (f) Carbone bituminoso. - (g) Compresa la lignite. - (h) Compreso il carbone bruno. - (i) Compreso il

petrolio greggio delle sabbie bituminose. - (l) Dati riferiti alla somma dei 12 mesi che terminano il 30 giugno degli anni indicati. - (m) Escluse le ferroleghie prodotte nei forni elettrici. - (n) Escluse le ferroleghie. - (o) Lingotti. - (p) Fonte: World Bureau of Metal Statistics - Londra. - (q) Produzione primaria. - (r) Stima. - (s) Fonte: Lloyd's Register of Shipping - Londra. - (t) Fonte: Rubber Statistical Bulletin - Londra. - (u) Produzione netta. - (v) Gas di cokeria.

COMUNICAZIONI

Tavola 22.23 - Servizi telefonici, per Paese (a) - Anno 1988 (dati assoluti in migliaia)

PAESI	Abbonati	Variazione %	Densità telefonica (abbonati per 100 abitanti)
Danimarca	2.792	2,9	54,6
Regno Unito	23.946	4,8	42,1
Paesi Bassi	6.466	3,7	43,7
Belgio	3.576	4,1	36,2
Germania (Rep. Fed.)	28.413	3,1	46,3
Francia	25.827	4,1	46,3
Italia	20.092	5,2	34,9
Norvegia	2.016	3,4	47,8
Svezia	5.601	2,2	66,2
Finlandia (b)	-	-	-
Svizzera	3.633	3,8	54,5
Austria	3.001	3,2	39,5
Jugoslavia (c)	2.895	-3,6	12,2
Portogallo	1.850	11,7	17,8
Spagna	10.972	7,2	28,1
Grecia	3.618	4,4	36,2

(a) Fonte: Annuario Statistico delle Telecomunicazioni del settore pubblico della UIT. - (b) Dati non pervenuti. - (c) Abbonati al 31/12/87.

COMMERCIO CON L'ESTERO

Tavola 22.24 - Importazioni ed esportazioni di alcuni principali Paesi (a) (dati in milioni di unità monetarie dei rispettivi Paesi)

PAESI	Unità monetarie	IMPORTAZIONI			ESPORTAZIONI			ESP/IMP x 100		
		1986	1987	1988	1986	1987	1988	1986	1987	1988
CEE										
Francia	Franco (nuovo)	887.502	945.044	1.055.418	825.417	857.781	968.660	93	91	92
Belgio e Lussem.	Franco	3.061.849	3.099.000	3.386.000	3.066.578	3.093.000	3.381.000	100	100	100
Paesi Bassi	Fiorino	184.791	184.477	196.349	197.418	187.574	203.729	107	102	104
Germania (Rep. Fed.)	Marco	413.744	409.641	437.204	526.363	527.377	566.492	127	129	130
Italia	Lira	148.993.862	162.352.938	180.013.547	145.331.231	150.879.050	166.380.068	98	93	92
Regno Unito	Sterlina	86.176	94.016	106.413	72.988	79.851	81.476	85	85	77
Danimarca	Corona	184.640	174.065	178.269	171.614	175.303	187.381	93	101	105
Grecia	Dracma (nuova)	1.582.298	1.772.220	-	789.995	877.479	-	50	50	-
Spagna	Peseta	4.890.767	6.030.000	7.040.000	3.800.225	4.196.000	4.641.000	78	70	66
ALTRI PAESI EUROPEI										
Norvegia	Corona	150.052	152.041	151.107	133.647	144.543	146.652	89	95	97
Svezia	Corona	232.614	257.408	279.663	265.103	281.433	304.782	114	109	109
Svizzera	Franco	73.512	75.171	82.399	67.004	67.477	74.064	91	90	90
Austria	Scellino	407.954	411.859	451.442	342.479	342.433	383.213	84	83	85
Turchia	Lira	7.561.162	12.360.000	-	5.012.344	8.844.000	-	66	72	-
PAESI EXTRA EUROPEI										
Egitto	Sterlina	8.051	11.358	-	2.054	3.046	-	26	27	-
Etiopia	Birr	2.270	2.282	-	988	740	-	44	32	-
Sud Africa (Rep.) (b)	Rand	27.405	28.673	39.528	24.755	25.870	29.889	90	90	76
Stati Uniti d'Am. (b)	Dollaro	382.295	424.442	459.494	227.159	254.122	321.843	59	60	70
Canada (b)	Dollaro	112.678	116.076	131.554	120.495	125.087	137.695	107	108	105
Messico	Dollaro(USA)	11.918	12.761	-	16.031	20.656	20.658	135	162	-
Brasile	Dollaro(USA)	14.045	15.061	-	22.376	26.225	-	159	174	-
Argentina	Dollaro(USA)	4.724	5.818	-	6.852	6.360	-	145	109	-
Israele	Dollaro(USA)	9.347	11.916	12.873	6.846	8.475	9.585	73	71	75
Pakistan	Rupia	89.297	101.361	118.661	55.043	71.163	80.899	62	70	68
India	Rupia	190.563	215.492	-	115.903	150.211	-	61	70	-
Giappone	Yen	21.551.000	21.737.000	24.006.000	35.290.000	33.315.000	33.945.000	164	153	141
Australia (b)	Dollaro	36.188	38.588	42.406	33.701	37.817	41.872	100	98	99

(a) I dati si riferiscono in genere al commercio speciale ed al valore delle sole merci (compreso l'argento) esclusi l'oro e le monete d'oro e d'argento. Fanno eccezione alcuni Paesi, i quali vi comprendono i valori relativi all'oro ed escludono quelli relativi all'argento; la percentuale di tali valori rispetto all'ammontare complessivo del movimento risulta però, in ogni caso, minima. Per la Norvegia, la Svezia, la Finlandia, il Canada, l'India, il Giappone, il Pakistan, l'Etiopia, la Repubblica del Sud Africa, il

Messico, l'Australia e gli Stati Uniti d'America, i dati si riferiscono al commercio generale; per il Regno Unito e l'Irlanda al commercio generale (importazioni) ed ai prodotti nazionali (esportazioni); per il Brasile al commercio speciale (importazioni) ed ai prodotti nazionali (esportazioni). Detti dati sono desunti da: ONU, Monthly bulletin of statistics. - (b) I valori delle importazioni sono f.o.b.

Tavola 22.25 - Importazioni ed esportazioni dei Paesi partecipanti all'Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico (OCSE) - Anno 1988 (valore in milioni di dollari USA)

PAESI	SCAMBI CON I PAESI PARTECIPANTI			SCAMBI CON I PAESI NON PARTECIPANTI			Totale
	Europa	Altri	Totale	Europa orientale	Altri	Totale	
IMPORTAZIONI							
CEE	736.020	147.360	883.380	29.304	165.252	194.556	1.077.936
Francia	119.711	23.590	143.301	4.719	28.823	33.542	176.843
Belgio e Lussemburgo	72.911	7.194	80.105	1.865	10.134	11.999	92.104
Paesi Bassi	70.824	12.059	82.883	2.073	14.381	16.454	99.337
Germania Rep. Fed.	166.291	36.239	202.530	9.080	38.833	47.913	250.443
Italia	93.622	13.424	107.046	5.580	26.397	31.977	139.023
Regno Unito (b)	123.699	36.638	160.337	2.826	26.126	28.952	189.289
Irlanda (b)	10.952	3.405	14.357	174	1.027	1.201	15.558
Danimarca (a)	19.412	2.859	22.271	696	2.974	3.670	25.941
Grecia	8.482	1.308	9.790	641	1.853	2.494	12.284
Portogallo	12.409	1.559	13.968	103	2.702	2.805	16.773
Spagna	37.707	9.085	46.792	1.547	12.002	13.549	60.341
Altri Paesi	297.972	358.368	656.340	15.552	296.784	312.336	968.676
Islanda	1.182	271	1.453	89	61	150	1.603
Norvegia (a)	16.279	3.094	19.373	529	3.285	3.814	23.187
Svezia (a)	33.260	6.908	40.168	1.674	3.859	5.533	45.701
Finlandia (a)	13.761	3.271	17.032	3.222	1.763	4.985	22.017
Svizzera	44.303	6.234	50.537	672	5.101	5.773	56.310
Austria	27.741	3.324	31.065	2.314	3.182	5.496	36.561
Turchia	6.703	2.535	9.238	868	4.234	5.102	14.340
Stati Uniti d'America (a)	99.520	175.438	274.958	2.155	164.169	166.324	441.282
Canada (a)	15.314	78.633	93.947	413	12.459	12.872	106.819
Giappone (a)	30.512	62.499	93.011	3.454	91.052	94.506	187.517
Australia (a)	9.394	16.159	25.553	162	7.624	7.786	33.339
Totale	1.033.992	505.728	1.539.720	44.856	462.036	506.892	2.046.612
ESPORTAZIONI							
CEE	752.184	124.908	877.092	24.372	154.764	179.136	1.056.228
Francia	112.217	17.483	129.700	3.347	28.668	32.015	161.715
Belgio e Lussemburgo	74.291	6.441	80.732	1.141	10.083	11.224	91.956
Paesi Bassi	84.444	6.502	90.946	1.493	10.633	12.126	103.072
Germania Rep. Fed.	232.483	38.590	271.073	11.184	41.021	52.205	323.278
Italia	87.253	16.452	103.705	3.630	21.748	25.378	129.083
Regno Unito (b)	85.437	28.538	113.975	2.125	28.831	30.956	144.931
Irlanda (b)	14.943	2.162	17.105	91	1.542	1.633	18.738
Danimarca (a)	20.163	3.149	23.312	520	3.306	3.826	27.138
Grecia	3.848	469	4.317	231	898	1.129	5.446
Portogallo	8.814	846	9.660	97	883	980	10.640
Spagna	28.291	4.276	32.567	513	7.151	7.664	40.231
Altri Paesi	290.244	346.248	636.492	19.716	262.980	282.696	919.188
Islanda	991	309	1.300	78	56	134	1.434
Norvegia (a)	18.389	2.216	20.605	293	1.605	1.898	22.503
Svezia (a)	36.015	7.288	43.303	1.034	5.372	6.406	49.709
Finlandia (a)	14.365	2.229	16.594	3.711	1.937	5.648	22.242
Svizzera	32.344	7.461	39.805	1.691	9.118	10.809	50.614
Austria	20.366	4.858	25.224	2.440	3.371	5.811	31.035
Turchia	5.652	1.056	6.708	542	4.412	4.954	11.662
Stati Uniti d'America (a)	87.187	114.891	202.078	3.643	114.665	118.308	320.386
Canada (a)	10.583	89.918	100.501	1.093	10.348	11.441	111.942
Giappone (a)	56.124	104.414	160.538	3.904	100.544	104.448	264.986
Australia (a)	5.243	14.601	19.844	906	11.921	12.827	32.671
Totale	1.042.428	471.156	1.513.584	44.088	417.744	461.832	1.975.416

(a) Dati desunti da OCSE, Foreign trade statistical bulletin, serie A. - (b) I dati si riferiscono al commercio generale. - (c) I dati si riferiscono al

commercio generale (importazioni) ed ai prodotti nazionali (esportazioni).

MONETA

Tavola 22.26 - Moneta per Paese (a) (dati 31.12.1989, salvo diversa indicazione)

PAESI	Unità monetarie estere (U.M.)	Depositi	Circolazione	Riserve	Quota presso il F.M.I. (b)		Saggio ufficiale di sconto % annuo	Riserve su circolazione % (c)
		Miliardi di U.M.	Miliardi di U.M.	Milioni di \$ USA	Milioni di DSP			
EUROPA - CEE								
Danimarca	Corona	....	....	7.108	711	7,00	-
Regno Unito	Sterlina	464,48	194,27	39.340	6.194	....	12,61
Irlanda	Lira	9,05	3,11	4.166	343	12,00	86,07	
Paesi Bassi	Fiorino	370,32	119,02	30.921	2.265	7,00	49,77	
Belgio-Lussemburgo (d)	Franco	2.473,20	1.119,50	11.492	2.080	9,25	40,31	
Germania (Rep. Fed.)	Marco	1.200,10	431,60	68.772	5.404	6,00	27,05	
Francia	Franco	3.918,00	1.633,00	58.593	4.483	9,50	20,77	
Italia	Lira	547.761,00	434.699,00	73.216	2.909	13,50	21,40	
Spagna	Peseta	26.593,00	12.177,00	46.886	1.286	14,52	42,25	
Portogallo (e)	Escudo	6.380,90	1.998,00	13.151	377	14,50	17,70	
Grecia	Dracma	....	....	4.125	400	19,00	-
ALTRI PAESI								
Norvegia	Corona	379,85	313,51	13.827	699	10,58	29,18	
Svezia (e)	Corona	518,35	110,85	8.673	1.064	9,50	51,72	
Finlandia (f)	Marco	252,55	39,73	5.663	575	8,50	59,90	
Svizzera	Franco	334,17	85,38	32.813	-	6,00	59,44	
Austria	Scellino	1.366,20	244,00	11.875	776	6,50	57,50	
Jugoslavia (f)	Dinaro	123,45	27,40	3.875	613	1.944,00	109,77	
AFRICA								
Marocco	Dirham	72,05	68,40	503	307	....	10,64
Algeria (d)	Dinaro	199,93	262,51	1.059	623	....	3,27
Egitto	Lira	17,13	22,47	2.199	463	14,00	10,77	
Nigeria (g)	Naira	30,39	22,79	1.074	850	....	35,76
Rep. Sud Africa	Rand	103,10	44,05	2.097	916	18,00	12,07	
AMERICA								
Canada	Dollaro	283,28	96,65	16.796	2.941	12,47	20,12	
Stati Uniti d'America	Dollaro	2.861,60	812,10	74.610	17.920	7,00	9,19	
Messico	Peso	65,52	28,74	6.329	1.166	....	58,16
Venezuela	Bolivar	436,05	197,92	7.545	1.372	45,00	164,22	
Colombia (d)	Peso	....	....	3.085	394	30,00	-
Brasile	Cruzado	....	....	....	1.461	....	-
Argentina (h)	Austral	5.787,10	1.339,60	3.762	1.113	....	183,24
ASIA								
Turchia (f)	Lira	36.440,00	17.519,00	6.223	429	54,00	81,97	
Iraq	Dinaro	....	....	....	504	....	-
Iran	Rial	....	....	....	660	....	-
Arabia Saudita	Ryal	144,00	94,59	20.074	3.202	....	79,48
Pakistan	Rupia	194,83	217,03	1.237	546	10,00	12,21	
India (d)	Rupia	1.552,60	673,30	3.828	2.208	10,00	9,48	
Thailandia (f)	Baht	1.052,13	162,42	9.970	387	8,00	158,37	
Filippine	Peso	....	....	2.376	440	....	9,64
Giappone	Yen	420.943,00	114.474,00	85.071	4.223	4,25	10,66	
OCEANIA								
Australia	Dollaro	186,06	44,58	17.028	1.619	17,18	48,19	
Nuova Zelanda	Dollaro	....	....	3.027	462	15,00	-

(a) Fonte: International financial statistics, maggio 1990 del Fondo Monetario Internazionale. Per la circolazione si riporta il dato corrispondente alla voce money, costituita dalla circolazione monetaria (currency) e dai depositi disponibili (deposits money). I depositi disponibili comprendono generalmente i depositi in c/c sia ordinari che postali e gli assegni circolari. I depositi a risparmio (i quali corrispondono alla voce quasi money), aggiunti a quelli disponibili danno i depositi complessivi sopra riportati. Per l'Italia i dati relativi alla circolazione sono stati ottenuti sommando alla circolazione della Banca d'Italia e del Tesoro - al netto delle proprie giacenze e della cassa contante delle aziende di credito - i

depositi disponibili a loro volta comprensivi dei depositi del settore privato presso la Banca d'Italia. Le riserve sono costituite dai diritti speciali di prelievo, dalle posizioni di riserva nel FMI, delle divise estere e dalle valutazioni nazionali delle giacenze d'oro. - (b) La quota determina il diritto di voto presso il FMI e la limitazione all'uso delle risorse del fondo stesso. - (c) Per il calcolo si utilizzano i tassi di cambio a fine periodo indicato per ciascun paese. - (d) Dati al 30 settembre 1989. - (e) Dati al 31 agosto 1989. - (f) Dati al 30 novembre 1989. - (g) Dati al 31 marzo 1989. - (h) Dati al 31 ottobre 1989.

PREZZI

Tavola 22.27 - Numeri Indici dei prezzi all'ingrosso e dei prezzi al consumo, per alcuni Paesi (a)

PAESI	INDICI DEI PREZZI ALL'INGROSSO - Base 1980 = 100				INDICI DEI PREZZI AL CONSUMO - Base 1980 = 100 (Salvo diversa indicazione)							
	1985	1986	1987	1988	INDICI GENERALI				GENERI ALIMENTARI			
					1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
Danimarca	148	138	138	143	146,3	151,8	157,8	165,0	142,7	150,7	152,0	158,0
Irlanda	154	152	151	158	178,4	185,2	191,1	195,2	160,1	167,2	171,8	176,7
Regno Unito	136	142	148	155	141,5	146,3	152,4	159,9	131,4	135,7	139,9	144,7
Paesi Bassi	121	113	112	113	122,7	122,9	122,0	122,8	117,8	117,0	115,1	115,4
Belgio	145	132	126	127	140,5	142,3	144,5	146,2	140,6	143,3	142,3	142,7
Lussemburgo	-	-	-	-	139,8	140,2	140,2	142,2	103,7	106,7	105,2	106,4
Germania (R.F.)	122	118	116	117	121,0	120,7	121,0	122,4	117,0	117,6	117,0	117,2
Francia	161	...	...	...	158,0	162,0	167,3	171,8	158,9	164,4	167,3	169,9
Italia	173	171	176	184	190,3	201,5	211,0	221,7	180,3	190,2	198,3	206,1
Norvegia	139	144	152	160	154,1	155,4	179,5	191,5	164,3	179,3	194,1	205,2
Svezia	158	154	158	166	153,7	160,9	167,0	176,7	172,9	185,3	191,1	201,6
Finlandia	141	136	138	143	150,6	155,9	161,2	169,5	157,2	163,0	166,5	170,1
Svizzera	115	111	108	111	123,3	124,2	126,0	128,4	128,9	130,6	132,0	135,3
Austria	119	113	111	111	126,9	129,0	130,9	133,4	122,4	125,4	126,3	127,3
Portogallo	279	305	...	...	284,0	317,4	347,4	367,9	291,5	311,6	338,9	367,9
Spagna	180	182	183	189	178,0	193,7	203,8	213,7	178,3	197,2	207,1	214,5
Grecia	255	298	327	360	255,7	314,8	366,4	415,9	262,8	315,9	355,7	395,4
Tunisia	161	170	...	...	117,1	123,8	179,1	190,5	119,8	126,8	180,2	194,5
Egitto (Rep. araba)	164	192	218	...	195,2	239,3	281,4	...	204,8	255,2	304,0	...
Sud Africa (Rep)	-	-	-	-	192,5	228,3	265,1	299,0	188,5	226,7	278,6	322,1
Canada	131	132	136	141	143,1	148,9	155,5	161,8	134,4	141,1	147,5	151,4
Stati Uniti d'America	115	112	114	119	130,5	133,1	137,9	143,6	121,8	125,8	130,9	136,3
Messico	1.001	1.797	4.407	8.784	1.071,5	1.995,4	4.626,0	9.907,1	1.034,7	1.921,0	4.440,3	9.304,0
Venezuela	178	208	303	362	170,0	124,3	159,2	...	198,5	145,9	206,6	...
Colombia	255	304	385	490	277,2	329,6	403,7	525,6	284,8	343,1	430,9	575,1
Perù	3.376	5.412	8.198	58.001	3.371,0	5.990,9	11.150,4	85.519,2	3.125,8	5.833,5	9.618,4	60.109,8
Bolivia	250.982	714.119	...	...	181.584,1	683.366,4	782.992,1	908.286,4	196.882,7	741.597,7	817.616,7	911.896,0
Brasile	1.078	2.572	8.064	64.182	7.178,8	16.509,4	53.009,2	...	8.387,1	20.007,4	57.875,4	...
Cile	303	363	433	459	263,3	913,4	375,7	430,9	231,3	286,5	355,6	402,7
Uruguay	757	1.266	2.066	3.253	636,5	136,0	1836,4	2978,4	595,1	1140,9	1821,4	2876,8
Turchia	357	462	610	1.027	282,6	380,5	528,3	...	278,5	363,3	507,8	...
Iran	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...
India	144	152	163	173	155,9	169,4	184,4	201,7	154,2	168,7	184,7	202,6
Thailandia	109	109	115	125	128,4	130,7	134,0	139,0	116,6	116,6	119,1	124,5
Filippine	290	291	315	354	253,9	255,8	265,5	288,7	249,7	247,6	258,1	286,2
Indonesia	163	163	200	213	158,9	168,2	183,8	198,6	149,3	162,1	180,0	203,2
Giappone	100	92	88	88	114,4	115,2	115,3	116,2	114,4	114,6	113,6	114,4
Australia	144	152	163	175	148,8	162,4	176,2	...	145,1	158,0	166,8	...
Nuova Zelanda	180	195	213	225	176,3	199,6	231,0	245,3	166,0	184,6	209,0	222,0

(a) Gli indici dei vari Paesi non risultano comparabili sia per la varia struttura merceologica, sia per i differenti criteri di elaborazione dei prezzi delle merci considerate nel calcolo degli indici. Prezzi all'ingrosso: gli indici per il Regno Unito, Paesi Bassi, Germania (R.F.), Francia, Canada e Australia si riferiscono ai prodotti industriali; per il Portogallo si riferiscono a Lisbona; per il Messico si riferisce alla sola capitale; per le Filippine alla città di Manila; per l'Uruguay alla città di Montevideo; per la Turchia base 1981=100, per la Bolivia e il Brasile base 1983=100. Prezzi al consumo:

gli indici del Venezuela, Colombia, Uruguay, Cile, Perù e Thailandia si riferiscono alla sola capitale, per il Brasile e la Turchia rispettivamente alla città di San Paolo e Ankara. Gli indici relativi ai generi alimentari del Lussemburgo a partire dal 1985 si riferiscono alla base 1984=100. Gli indici relativi alla Turchia a partire dal 1982 si riferiscono alla base 1982=100, quelli della Tunisia a partire dal 1983 alla base 1983=100, quelli dell'Uruguay a partire dal 1986 alla base Dic. 1985=100. Dati desunti da ONL Bulletin Mensuel de Statistique. Giugno 1989.

APPENDICE
NOTE METODOLOGICHE

AVVERTENZE

La presente pubblicazione viene corredata da una Appendice nella quale si mette a disposizione degli utilizzatori una serie di notizie utili ai fini di un approfondimento della conoscenza dei fenomeni studiati.

Tali notizie, in relazione a ciascuna materia, riguardano: la fonte di acquisizione dei dati (col. 1), l'insieme delle unità osservate, la periodicità ed i dati forniti (col. 2), la metodologia usata (col. 3), il metodo di raccolta dei dati e quello di eventuali integrazioni o sostituzioni di dati mancanti od errati (col. 4), il grado di attendibilità (col. 5) e l'indicazione di altre pubblicazioni dell'ISTAT riportanti dati relativi alla stessa materia (col. 6).

Le fonti da cui provengono i dati sono numerose; esse comprendono gli Uffici provinciali di statistica, i Comuni, le Unità sanitarie locali, le Dogane, i vari Ministeri, gli Ospedali, le Scuole e le Direzioni didattiche, le Università, le Cancellerie degli Uffici giudiziari, gli Organi di Polizia, gli Ispettorati provinciali dell'agricoltura, le Organizzazioni dei datori di lavoro e dei lavoratori, le Imprese, le Stazioni forestali, le Capitanerie di porto, i Mercati all'ingrosso, l'Azienda nazionale autonoma strade, l'Automobile club d'Italia, le Direzioni civili aeroportuali, gli Esercizi alberghieri ed extralberghieri, la Banca d'Italia, l'Ufficio italiano cambi, le Borse merci, i Centri di ricerca ed altre che vengono citate nelle note che seguono.

Data la varietà delle materie e delle fonti, consegue che non tutti i dati hanno la medesima periodicità e, pertanto, le date di riferimento possono risultare diverse da tavola a tavola.

Differiscono anche gli strumenti di raccolta e le metodologie usate; infatti, mentre

una parte dei dati viene ottenuta da rilevazioni totali, caratterizzate dalla loro estensione a tutte le unità statistiche dell'universo, un'altra, da indagini campionarie, nelle quali viene considerata soltanto una parte delle unità (campione).

In entrambe le forme di raccolta si verificano vari tipi di errore le cui cause vengono esposte in seguito; ove possibile, viene fornita una valutazione della misura dell'errore.

Si fa comunque osservare che, mentre per l'errore campionario, di cui è causa la natura stessa dell'indagine, si è in grado, grazie alla teoria dei campioni e con opportuni procedimenti di calcolo, di valutare il grado di attendibilità dei risultati ottenuti, per gli errori non campionari — presenti in diversa misura in tutte le rilevazioni e derivanti da mancate risposte, risposte incomplete, inesatte od incompatibili, errata interpretazione dei quesiti, errori connessi alle diverse fasi dell'elaborazione ecc. — è generalmente difficile darne una valutazione in quanto ciò richiederebbe la conoscenza di dati di riferimento che non sempre sono disponibili.

Per alcuni di questi errori vengono effettuate delle correzioni indicate, con linguaggio statistico, con il termine «imputazione». Tale metodo consiste nell'integrare un dato ad un questionario mancante od inesatto. L'operazione viene eseguita mediante una stima effettuata sulla base di elementi noti relativi all'unità di rilevazione interessata oppure ad altra unità di rilevazione avente caratteristiche simili.

Tali «imputazioni» possono essere effettuate in una qualsiasi fase dell'elaborazione dei dati.

Materia <i>Fonte dei dati</i>	Campo di osservazione <i>Periodicità Dati forniti</i>	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3

CAPITOLO 1 - Territorio, climatologia e ambiente naturale

Superficie territoriale per zona altimetrica e regione (Tavv. 1.1 e 1.2) <i>Uffici Tecnici Erariali</i>	Tutti i Comuni italiani <i>Annuale</i> Superficie territoriale a livello comunale	Rilevazione totale
Superficie secondo il grado di sismicità e relativa popolazione (Tav. 1.3) <i>Ministero dei Lavori Pubblici (per la superficie)</i> <i>ISTAT (per la popolazione)</i>	Tutti i Comuni italiani <i>Periodicità non definita</i> Superficie e popolazione dei Comuni italiani classificati secondo il livello di sismicità e raggruppati per regione	Rilevazione totale
Temperature medie mensili e precipitazioni mensili (Tavv. da 1.4 a 1.9) <i>Stazioni meteorologiche del Ministero della Difesa-Aeronautica e dell'Azienda Autonoma di Assistenza al volo. Servizio idrologico del Ministero dei Lavori Pubblici</i>	Fenomeni termopluviometrici <i>Mensile</i> Temperature medie mensili (massime e minime) e precipitazioni mensili (quantità e frequenza) per alcune stazioni meteorologiche N.B. - I dati si riferiscono all'anno meteorologico che ha inizio col mese di dicembre dell'anno solare precedente e termina con il mese di novembre di quello indicato	Rilevazione totale
Indicatori di qualità delle acque per alcuni fiumi (Tav. 1.10) <i>Ministero dell'Ambiente</i>	Alcune stazioni di rilevamento collocate presso alcuni fiumi <i>Annuale</i> Determinazione di alcuni parametri chimici, chimico-fisici e batteriologici in acqua di alcuni fiumi	Rilevazione parziale
Raccolta e smaltimento di rifiuti (Tav. 1.11) <i>Confederazione italiana dei servizi pubblici degli Enti locali (CISPTEL)</i>	Alcuni Comuni italiani <i>Annuale</i> Rifiuti raccolti secondo il tipo e smaltiti secondo le varie forme nei Comuni che aderiscono alla CISPTEL	Rilevazione totale

CAPITOLO 2 - Popolazione

Censimento generale della popolazione, 25-10-1981 (Tavv. da 2.1 a 2.8)	Famiglie e convivenze <i>Decennale</i> Popolazione ai censimenti dal 1861 al 1981. Struttura per sesso, stato civile, grado di istruzione e regione della popolazione residente. Posizione nella professione, ramo di attività economica, classe professionale della popolazione attiva in condizione professionale. Famiglie per ampiezza della famiglia, convivenze e relativa popolazione residente per regione	Rilevazione totale
Movimento e calcolo della popolazione residente (Tavv. 2.9, 2.12 e 2.13) <i>Comuni: Uffici anagrafici</i>	Popolazione residente <i>Annuale</i> Dati quantitativi sul movimento naturale e migratorio e sull'ammontare della popolazione residente	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati <i>«Criteri di imputazione» (integrazione) dei dati</i>	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
<p>I dati vengono raccolti con i Modd. ISTAT/A/01, compilati dagli Uffici Tecnici Erariali che provvedono al loro inoltro all'ISTAT</p> <p><i>I dati rilevati con riferimento al 30 giugno di ciascun anno vengono provvisoriamente aggiornati al 31 dicembre a seguito delle variazioni avvenute per provvedimento legislativo</i></p>	<p>L'eventuale mancanza di aggiornamento dei dati è da attribuire alla non tempestiva introduzione, da parte degli UTE, delle variazioni di superficie nelle mappe catastali</p>	<p>Compendio statistico italiano Le regioni in cifre</p>
<p>L'attribuzione di un Comune ad un determinato livello di sismicità viene effettuata ufficialmente dagli appositi decreti di classificazione emanati dal Ministero dei Lavori Pubblici. Periodicamente il suddetto Ministero comunica all'ISTAT gli eventuali aggiornamenti intervenuti</p>		<p>Statistiche ambientali - Vol. I</p>
<p>I dati delle osservazioni meteorologiche vengono registrati, con frequenza giornaliera o plurigiornaliera, presso le stazioni interessate e riportati sugli appositi modelli ISTAT/A.03 ed ISTAT/A.04.</p> <p>Tali modelli sono successivamente raccolti, revisionati e trasmessi all'ISTAT dai competenti Servizi dai quali le stazioni stesse dipendono.</p> <p>La elaborazione e la sintesi dei dati viene effettuata direttamente dall'ISTAT.</p>		<p>Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica</p>
<p>Il Ministero dell'Ambiente richiede annualmente, in base ad una decisione CEE di scambio di informazioni tra i vari Paesi, dati sulla qualità delle acque ad alcune Regioni. Gran parte di queste rispondono all'iniziativa inviando però in qualche caso dati incompleti. I dati vengono rilevati da appositi servizi tecnici operanti nell'ambito del sistema sanitario</p>		<p>Statistiche ambientali - Vol. I</p>
<p>La CISPEL richiede annualmente ai Comuni aderenti, tramite un questionario dettagliato, dati fisici ed economici su tutti i vari servizi forniti (e tra questi appunto quelli di igiene urbana)</p>		<p>Statistiche ambientali - Vol. I</p>
<p>La raccolta dei dati avviene tramite i Comuni che operano come organi periferici dell'ISTAT avvalendosi della collaborazione di appositi rilevatori. Questi ultimi provvedono alla distribuzione ed al ritiro dei questionari (Modd. ISTAT CP/1 e CP/2) che vengono revisionati e codificati presso i Comuni. La registrazione dei dati è decentrata. L'elaborazione è centralizzata.</p> <p><i>Per eventuali errori si fa ricorso a procedure di correzione automatica</i></p>		<p>Volumi del 12° Censimento generale della popolazione Compendio statistico italiano Le regioni in cifre</p>
<p>La raccolta dei dati avviene a mezzo del modello ISTAT/P/2 compilato annualmente da ciascun Comune</p>		<p>Indicatori mensili Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 11 Bollettino Mensile di Statistica Le regioni in cifre Compendio statistico italiano</p>

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Popolazione aggiornata al 1-1-1990 (Tavv. 2.10 e 2.11)	Popolazione residente <i>Annuale</i> Le tavole forniscono i dati relativi alla struttura per sesso ed età della popolazione residente italiana aggiornata	Elaborazione.
Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche per trasferimento di residenza (Tavv. da 2.14 a 2.16) <i>Comuni: Uffici anagrafici</i>	Popolazione residente <i>Mensile</i> Dati sui flussi migratori secondo alcuni caratteri delle persone trasferite	Rilevazione totale
Espatriati e rimpatriati (Tav. 2.17) <i>Comuni: Schedario degli emigrati ed emigranti per l'estero</i>	Popolazione residente <i>Annuale</i> Dati sui cittadini italiani espatriati e/o rimpatriati per o dall'estero indipendentemente dalla durata della permanenza all'estero. Sono esaminati i principali caratteri delle persone e vengono fornite notizie sul Paese di destinazione o di provenienza, sulla durata dell'espatrio e su alcuni caratteri socio-economici	Rilevazione totale
Movimento naturale della popolazione presente (Tavv. da 2.18 a 2.24) <i>Comuni: Atti dello stato civile</i>	Popolazione presente <i>Mensile</i> I dati forniti si riferiscono alle rilevazioni delle nascite, delle morti e dei matrimoni che avvengono su tutto il territorio nazionale evidenziando caratteri sia bio-demografici, sia sanitari, sia socio-economici. Per le nascite i caratteri sono relativi sia al nato che ai genitori; per i matrimoni sono relativi ad entrambi gli sposi, per i morti oltre il 1° anno di vita solo al defunto e per i morti nel 1° anno di vita, sia al defunto che ad entrambi i genitori	Rilevazione totale
Tavole di mortalità (Tavv. 2.25 e 2.26) <i>ISTAT</i>	Popolazione residente <i>Annuale</i> Dati relativi ai sopravvissuti per età e sesso, probabilità di morte e vita media	Elaborazione, sulla base dei dati relativi ai decessi ed alla popolazione residente per sesso ed età
Statura degli iscritti di leva (Tav. 2.27) <i>Stato Maggiore della Difesa</i>	Tutti gli iscritti di leva elencati nelle liste relative <i>Annuale</i> Iscritti per classi di statura e statura media	Rilevazione totale
CAPITOLO 3 - Sanità, assistenza e previdenza sociale		
Istituti di cura pubblici e privati (Tavv. da 3.1 a 3.10) <i>Istituti di cura</i>	Tutti gli istituti di cura pubblici e privati <i>Annuale</i> Istituti di cura per qualifica, personale, posti-letto, carico dei degenti e giornate di degenza	Rilevazione totale
Entrati nei servizi psichiatrici (Tav. 3.11) <i>Ospedali generali pubblici</i> <i>Ospedali psichiatrici giudiziari</i>	Tutti i casi di ricovero per disturbi mentali <i>Annuale</i> Ricoveri per gruppi di cause	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
<p>Dati raccolti con il mod. AP/4 utilizzato dai Comuni per lo svolgimento delle pratiche migratorie</p> <p><i>Non è previsto alcun intervento per integrare eventuali omissioni nell'invio dei modelli in considerazione della scarsa entità di tali omissioni</i></p>	<p>E' da presumere un modesta sottoindicazione dei trasferimenti dall'estero e per l'estero (questa ultima più rilevante) per lo scarso interesse dei cittadini a dichiarare detti movimenti</p>	<p>Popolazione e movimento anagrafico dei Comuni Annuario n. 2 - Anno 1989</p> <p>Compendio statistico italiano Movimento migratorio della popolazione residente - Anno 1988</p>
<p>Dati rilevati annualmente con i Modd. ISTAT P/26 e P/27 che i Comuni compilano sulla base delle risultanze dello «Schedario degli emigrati e degli emigranti per l'estero»</p> <p><i>Alle carenze nell'invio dei modelli da parte di alcuni Comuni si fa fronte con l'inserimento di dati relativi all'anno precedente opportunamente adattati</i> <i>A partire dall'anno di riferimento 1989 la rilevazione viene soppressa</i></p>	<p>Nella totalità dei modelli che pervengono all'ISTAT la percentuale degli errori è dovuta per il 5-7% a notizie mancanti o incompatibili e per il 3% a errori di registrazione. Tali errori vengono eliminati con procedure automatiche o di altro tipo, nei limiti del possibile</p>	<p>Le regioni in cifre Movimento migratorio della popolazione residente - Anno 1988</p> <p>Indicatori mensili Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 11 Bollettino mensile di statistica Le regioni in cifre Compendio statistico italiano Statistiche demografiche - Tomo 2 - parte prima e parte seconda</p>
<p>I dati sono ricavati dallo spoglio per l'intero mese delle schede individuali riguardanti rispettivamente i matrimoni, le nascite e le morti rilevati al momento del loro verificarsi e non all'atto della registrazione. I predetti dati pertanto debbono essere considerati come riferentesi ai suddetti fenomeni verificatisi nel corso di ciascun mese per la popolazione presente. I modelli utilizzati sono: ISTAT/D/1; D/2; D/3; D/4; D/5; D/4 bis; D/5 bis; D/6/A; D/7/A.</p> <p><i>Per eventuali «imputazioni» dovute a notizie mancanti o errate vengono effettuati appositi rilievi a mezzo telefono o a mezzo posta. In particolare per le notizie mancanti sui modelli di nascita e di morte nel 1° anno di vita, i dati vengono integrati con la richiesta ai Comuni della copia del certificato di assistenza al parto</i></p>	<p>I dati di base vengono raccolti dalle pubblicazioni relative allo stato ed al movimento della popolazione</p> <p>Le liste degli iscritti di leva vengono spedite all'ISTAT dal Ministero della Difesa</p> <p>Possono riscontrarsi errori dovuti a liste errate o incomplete</p>	<p>Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica</p> <p>Le regioni in cifre Compendio statistico italiano</p>
<p>La raccolta dei dati avviene a cura del Direttore sanitario dell'Istituto, il quale dopo aver compilato il Mod. ISTAT/D/8 (copia A e B) spedisce all'ISTAT la copia A</p>	<p>I dati si riferiscono al 100% degli Istituti di cura</p>	<p>Le regioni in cifre Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche della sanità</p>
<p>I dati vengono rilevati con il mod. ISTAT/D/16, compilato dalla Direzione sanitaria degli Istituti di cura</p>	<p>I modelli di rilevazione sono stati compilati dal 97% degli Istituti interessati</p>	<p>Compendio statistico italiano Statistiche della sanità</p>

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Aborti spontanei (Tavv. da 3.12 a 3.16) <i>Istituti di cura pubblici e privati</i>	Donne dimesse per aborto spontaneo <i>Annuale</i> Aborti per residenza, mese, stato civile, periodo gestazionale, causa, gravidanze precedenti	Rilevazione totale
Malattie infettive e diffusive soggette a denuncia obbligatoria (Tav. 3.17) <i>Unità sanitarie locali</i>	Tutti i casi di malattie comprese nell'elenco riportato nella Circolare del Ministero della sanità del 13.2.1987 (G.U. n. 48 del 27.2.1987) <i>Mensile</i> Alcune malattie infettive e diffusive per regione	Rilevazione totale
Interruzione volontarie della gravidanza (Tav. 3.18) <i>Unità sanitarie locali</i>	Tutti i casi di interruzione volontaria di gravidanza <i>Mensile</i> Interruzione volontarie di gravidanza, per regione	Rilevazione totale
Cause di morte (Tavv. da 3.19 a 3.22) <i>Comuni: Atti dello stato civile e diagnosi fornite dal medico curante o necroscopo</i>	Tutti i decessi verificatisi <i>Mensile</i> Cause di morte per grandi gruppi di cause (dati assoluti e quozienti per 100.000 abitanti)	Rilevazione totale
Statistiche assistenziali (Tavv. da 3.23 a 3.26) <i>Amm.ni provinciali, Istituti provinciali di assistenza all'infanzia, Istituti di assistenza con pernottamento, Dormitori pubblici, Colonie e campeggi estivi, Asili nido</i>	Istituzioni a carattere assistenziale rappresentative di un servizio sociale <i>Annuale</i> I dati forniti si riferiscono alle prestazioni effettuate e ai dati di struttura	Rilevazione totale
Previdenza sociale (Tavv. da 3.27 a 3.36) <i>Enti pubblici previdenziali</i>	Tutte le istituzioni con particolare riferimento agli aspetti finanziari e agli aspetti pensionistici <i>Annuale</i> I dati si riferiscono a: personale, pensioni erogate, assistiti, prestazioni effettuate, entrate e spese (queste ultime molto analitiche in relazione alle prestazioni effettuate)	Rilevazione totale
Conti economici delle istituzioni sanitarie (Tav. 3.37) <i>Istituti ospedalieri pubblici</i>	Gli istituti pubblici di ricovero e cura a carattere scientifico e le cliniche universitarie <i>Annuale</i> I dati si riferiscono a entrate e spese	Rilevazione totale
Conti economici della protezione sociale (Tavv. da 3.38 a 3.45) <i>ISTAT ed altre fonti esterne</i>	Istituzioni pubbliche e private erogatrici di protezione sociale <i>Annuale</i> Prestazioni sanitarie, previdenziali e assistenza di cui la collettività beneficia per tipi, costi sostenuti dai settori produttivi per la loro erogazione	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
I dati vengono rilevati con il mod. ISTAT/D/11, compilato dalla Direzione sanitaria degli Istituti di cura. <i>Per alcune Regioni i dati sono forniti, su supporto magnetico, dall'Assessorato alla Sanità</i>	Non sono quantificati i dati relativi a mancata compilazione dei modelli	Compendio statistico italiano Statistiche della sanità Bollettino mensile di statistica
La rilevazione, tramite il Mod. 15 SANITA' PUBBLICA, è basata sulle segnalazioni dei medici (o delle strutture sanitarie) che hanno formulato la diagnosi <i>Le notizie mancate vengono stimate ed inserite, qualora sia possibile, altrimenti vengono lasciate non indicate</i>	Non sono stati quantificati i dati relativi a mancate denunce	Le regioni in cifre Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche della sanità Notiziario ISTAT
La raccolta dei dati, tramite il Mod. ISTAT/D/12, è basata sulle segnalazioni dei medici che effettuano l'interruzione. Per una quota pari al 50% circa dei casi, i dati individuali vengono inviati, da alcune Regioni, già registrati su nastro	Non sono quantificati i dati relativi a possibili mancate denunce	Le regioni in cifre Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche della sanità Notiziario ISTAT
La raccolta dei dati viene effettuata dai Comuni tramite i Modd. ISTAT/D/4; D/5; D/4 bis; D/5 bis <i>Non si effettuano imputazioni; le eventuali notizie mancanti relative alle cause di morte vengono lasciate non indicate</i>	Si ritiene che il margine di errore sia minimo	Le regioni in cifre Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Cause di morte Notiziario ISTAT
La raccolta dei dati avviene tramite i Modd. ISTAT AP.AS 2, 5, 8, 9, 10, 13 diversi secondo il tipo di Amministrazione <i>A causa delle carenze nelle risposte, specialmente per gli Istituti di assistenza con pernottamento, si rendono necessarie delle integrazioni che vengono effettuate sulla scorta dei dati amministrativi disponibili</i>	Tenuto conto delle integrazioni effettuate, si ritiene che le singole rilevazioni siano rappresentative dell'intero fenomeno, con le limitazioni implicite nelle definizioni	Compendio statistico italiano Statistiche della previdenza, della sanità e dell'assistenza sociale
La raccolta dei dati per quanto concerne i bilanci avviene con appositi modelli di rilevazione ISTAT/AP/EP 1,2,3 e 4. Per le pensioni poi, i dati vengono acquisiti utilizzando i supporti meccanografici messi a disposizione dagli enti più importanti e mediante il modello ISTAT/AP/EP/S per gli enti minori	Eventuali errori possono derivare dalla mancata risposta; si sopperisce con stime concordate con i singoli Enti	Le regioni in cifre Compendio statistico italiano Statistiche della previdenza, della sanità e dell'assistenza sociale Collana d'informazione: Anno 1989 - n. 13
La raccolta dei dati avviene con appositi modelli AP/OP	Eventuali errori possono derivare dalla mancata risposta; si sopperisce con stime concordate con i singoli Enti	Compendio statistico italiano Statistiche della previdenza, della sanità e dell'assistenza sociale
Riclassificazione economica e funzionale dei flussi economici-finanziari secondo gli schemi del «Sistema Europeo di Statistiche integrate della Protezione sociale» (SEPROS) <i>Per gli aggregati non coperti da rilevazioni o da altra fonte statistica si procede mediante stime fondate su elementi indiretti e parametri disponibili</i>	Errori di sottostima o sovrastima non valutabili a priori ma soltanto a seguito di revisioni fondate su nuovi elementi di base	Compendio statistico italiano Statistiche della previdenza della sanità e dell'assistenza sociale Statistiche della contabilità nazionale Collana d'informazione: Anno 1990 - n. 12 I conti degli italiani

Materia <i>Fonte dei dati</i>	Campo di osservazione <i>Periodicità</i> Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
CAPITOLO 4 - Istruzione		
Scuole materne ed elementari, medie e secondarie superiori (Tavv. da 4.1 a 4.10) <i>Scuole e direzioni didattiche</i>	Tutte le scuole sul territorio nazionale (ad esclusione di quelle senza presa di atto ministeriale) <i>Annuale</i> Unità scolastiche, classi, aule, alunni, licenziati e maturi secondo la specie della scuola (analisi territoriale scuole fino a livello comunale)	Rilevazione totale
Istruzione extrascolastica corsi di educazione per gli adulti e corsi di formazione professionale (Tavv. da 4.11 a 4.14) <i>Gestori dei corsi</i>	Corsi svolti durante l'anno sul territorio nazionale <i>Annuale</i> Corsi e partecipanti per sesso, insegnanti e livello professionale del corso, per regione	Rilevazione totale
Istruzione superiore (Università: Tavv. da 4.15 a 4.18) <i>Università</i>	Tutte le Università ed Istituti universitari <i>Annuale</i> Numero degli studenti, iscritti in totale ed al 1° anno, laureati per sesso e corso di laurea, personale insegnante secondo la posizione giuridica e la facoltà	Rilevazione totale
CAPITOLO 5 - Statistiche culturali e sociali varie, elezioni		
Istituti statali di antichità e d'arte (Tavv. 5.1 e 5.2) <i>Istituti di antichità e d'arte</i>	Istituti di antichità e d'arte dipendenti dal Ministero per i beni culturali ed ambientali <i>Mensile</i> Istituti, visitatori e incassi, secondo il tipo di Istituto	Rilevazione totale
Biblioteche pubbliche statali (Tav. 5.3) <i>Biblioteche</i>	Biblioteche dipendenti dal Ministero per i beni culturali ed ambientali <i>Annuale</i> Consistenza del materiale librario (manoscritti, stampati, periodici), consultazioni in sede, prestiti	Rilevazione totale
Produzione libraria (Tavv. 5.4 e 5.5) <i>Case editrici</i>	Opere pubblicate nel corso dell'anno <i>Annuale</i> Tipo di edizione, genere (scolastico, per ragazzi, di altro genere), lingua in cui l'opera è stata pubblicata e quella da cui è stata eventualmente tradotta, prezzo di copertina, numero delle pagine, numero dei volumi di cui l'opera è composta, volumi pubblicati nell'anno, tiratura (numero di copie stampate), materia trattata	Rilevazione totale
Stampa periodica (Tavv. da 5.6 a 5.8) <i>Redazioni dei periodici</i>	Periodici pubblicati nell'anno <i>Annuale</i> Anno di fondazione, situazione (sospensione o cessazione nel corso dell'anno), numeri usciti, diffusione complessiva (copie vendute, compresi gli omaggi), lingua di pubblicazione, periodicità, materia trattata	Rilevazione totale
Radiodiffusioni (Tavv. da 5.9 a 5.11) <i>RAI-Radiotelevisione italiana</i>	Radiodiffusioni della Rai <i>Annuale</i> Abbonamenti alla televisione e alle radioaudizioni alla fine dell'anno, ore di trasmissione secondo il genere del programma	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
I modelli vengono raccolti, controllati e trasmessi all'ISTAT dai provveditorati agli studi con i Modd. ISTAT/M/10, 11, 20, 21, 30, 31, 40	Per i corsi di formazione professionale, in seguito al passaggio della materia alla competenza regionale si sono verificati casi di mancata risposta	Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Collana d'informazione: Anno 1988 - n. 24 Le regioni in cifre Statistiche dell'istruzione Notiziario ISTAT, Serie 4 - Foglio 41
La raccolta e il controllo dei dati relativi ai corsi di formazione professionale, mediante il Mod. ISTAT/25, avviene tramite gli Uffici Provinciali di Statistica che provvedono alla loro trasmissione all'ISTAT. Per l'istruzione extrascolastica ed i corsi di educazione degli adulti i dati sono forniti dal Ministero della Pubblica istruzione	Per i corsi di formazione professionale, in seguito al passaggio della materia alla competenza regionale si sono verificati casi di mancata risposta	Compendio statistico italiano Collana d'informazione: Anno 1988 - n. 24 Statistiche dell'istruzione
La raccolta dei dati avviene mediante Modd. ISTAT/M da 51 a 59 compilati ed inoltrati all'ISTAT dalle singole facoltà universitarie		Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Collana d'informazione: Anno 1988 - n. 24 Le regioni in cifre Statistiche dell'istruzione Notiziario ISTAT, Serie 4 - Foglio 41
I dati sono comunicati mensilmente all'ISTAT dal Ministero per i beni culturali ed ambientali		Compendio statistico italiano Le regioni in cifre Statistiche culturali
I dati sono raccolti mediante modelli spediti per posta		Compendio statistico italiano Statistiche culturali
I dati vengono raccolti mediante il Mod. ISTAT/M/83 spedito per posta		Compendio statistico italiano Le regioni in cifre Statistiche culturali Notiziario ISTAT, Serie 4 - Argomenti vari
I dati vengono raccolti dagli Uffici Provinciali di statistica mediante il Mod. ISTAT/M/81 che è spedito per posta		Compendio statistico italiano Le regioni in cifre Statistiche culturali Notiziario ISTAT, Serie 4 - Argomenti vari
I dati sono comunicati all'ISTAT dalla RAI		Compendio statistico italiano Le regioni in cifre Statistiche culturali

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Data forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Spettacoli e sport (Tavv. da 5.12 a 5.20) <i>SIAE (Società italiana autori ed editori)</i>	Attività nel campo dello spettacolo. Attività teatrali e musicali, cinematografica, manifestazioni varie e dello sport <i>Annuale</i> Tipi di rappresentazioni e manifestazioni, biglietti venduti, spesa del pubblico, sale cinematografiche aperte al pubblico, pellicole programmate nell'anno	Rilevazione totale
Elezioni (Tavv. da 5.21 a 5.29) <i>Ministero dell'Interno</i>	Risultati elettorali <i>Periodicità delle elezioni politiche e amministrative</i> Elettori, votanti, voti, seggi	Rilevazione totale
CAPITOLO 6 - Giustizia		
Statistica processuale civile (Tavv. da 6.1 a 6.11) <i>Uffici giudiziari: Preture, Tribunali, Corti d'Appello, Corte di Cassazione, Uffici di Conciliazione, Tribunali per i minorenni</i>	L'insieme dei procedimenti di cognizione o provvedimenti mediante i quali si svolge l'attività degli Organi di giustizia <i>Mensile e trimestrale</i> Procedimenti sopravvenuti, esauriti e pendenti, distinti per tipo di materia: cognizione ordinaria, locazioni di immobili urbani, lavoro, previdenza e assistenza, separazioni, divorzi. Provvedimenti emessi in materia di stato delle persone (adozioni, ecc.) e provvedimenti esecutivi (sequestri, pignoramenti, ecc.)	Rilevazione totale
Contenzioso Amministrativo (Tavv. da 6.12 a 6.14) <i>Tribunali Amministrativi regionali, Consiglio di Stato, Consiglio di Giustizia amministrativa per la Regione siciliana, Corte dei Conti</i>	Tutti i ricorsi amministrativi intesi come atti introduttivi dell'attività giurisdizionale degli Organi di giustizia amministrativa <i>Mensile</i> Movimento dei ricorsi per distribuzione territoriale, per materia e secondo il grado di giurisdizione	Rilevazione totale
Materia giuridico-amministrativa (Tavv. da 6.15 a 6.19)	Tutti i protesti, i fallimenti, gli atti e le convenzioni notarili	Rilevazione totale
Uffici provinciali di statistica	Protesti <i>Mensile</i> Numero ed ammontare dei protesti a seconda del titolo protestato e la regione	
Tribunali	Fallimenti <i>Mensile</i> Fallimenti dichiarati secondo la figura giuridica ed economica del fallito, fallimenti chiusi per attivo e passivo del fallimento	
Archivi notarili	Atti e convenzioni notarili <i>Trimestrale</i> Atti notarili per numero e specie degli atti e convenzioni contenute negli atti stessi	
Statistica processuale penale (Tavv. da 6.20 a 6.24) <i>Uffici giudiziari: Preture, Tribunali, Procure della Repubblica, Tribunali per i minorenni, Procure per i minorenni, Uffici istruzione, Corti di Assise, Corti di appello, Corti di appello sezioni minorenni, Sezioni istruttorie, Corti di Assise di appello, Procure generali, Corte di cassazione</i>	L'insieme dei procedimenti attraverso i quali si svolge l'attività degli Organi della giustizia penale <i>Trimestrale</i> Movimento dei procedimenti sopravvenuti, esauriti e pendenti compreso il movimento interno dei procedimenti da un Ufficio all'altro, provvedimenti vari come: domande di grazia ed estradizioni	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6

I dati sono comunicati all'ISTAT dalla SIAE

Compendio statistico italiano
Le regioni in cifre
Statistiche culturali

Il Ministero dell'Interno raccoglie i dati sia tramite Prefetture sia mediante modelli di rilevazione comunale

Compendio statistico italiano
Le regioni in cifre
Appositi volumi relativi ad alcuni tipi di consultazioni elettorali

La raccolta dei dati avviene mediante i seguenti modelli: da ISTAT/M/212 a 214, 211, 217, 218 e 219 compilati dalle Cancellerie dei vari Uffici giudiziari sui quali vengono evidenziati gli elementi caratteristici relativi ai vari provvedimenti quali le modalità di esaurimento del procedimento, istituto giuridico, il grado di giurisdizione

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12
Indicatori mensili

I dati vengono raccolti giornalmente a cura delle Segreterie degli Uffici giurisdizionali su appositi registri e trascritti mensilmente sui seguenti modelli trasmessi all'ISTAT: ISTAT/M/270, 271, 271 bis, 272, 273, 274, 275, 276

Bollettino mensile di statistica
Compendio statistico italiano
Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12

I dati sono trasmessi dagli Uffici Provinciali di statistica, dai Tribunali e dagli Archivi Notarili

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12

La rilevazione dei protesti viene svolta dagli Uffici Provinciali di statistica che riepilogano tutti i titoli protestati relativi a debitori residenti nella provincia desumendoli dagli elenchi trasmessi dai Tribunali. (Mod. ISTAT/M/228)

Compendio statistico italiano
Le regioni in cifre
Bollettino mensile di statistica
Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12
Indicatori mensili

La rilevazione dei fallimenti viene eseguita dalle Cancellerie dei Tribunali che compilano due modelli: uno per i fallimenti dichiarati, l'altro per quelli chiusi. (Modd. ISTAT/M/224 e 225)

Compendio statistico italiano
Le regioni in cifre
Bollettino mensile di statistica
Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12
Indicatori mensili

Alla rilevazione degli atti e convenzioni notarili sono interessati gli Archivi Notarili. (Mod. ISTAT/M/242)

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12

La raccolta dei dati avviene mediante i seguenti modelli compilati dalle Cancellerie dei vari Uffici giudiziari: da ISTAT/M/311 a 314 e da 316 a 319

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Riesami dei provvedimenti restrittivi della libertà personale e di quelli di sequestro di cose. (Tav. 6.25) <i>Tribunali della libertà</i>	Attività dei tribunali della libertà <i>Semestrale</i> Numero delle decisioni adottate per ripartizione geografica	Rilevazione totale
Delitti e persone denunciati per i quali l'Autorità giudiziaria ha iniziato l'azione penale (Tavv. da 6.26 a 6.28) <i>Preture, Procure della Repubblica, Procure per i minorenni</i>	Tutti i fatti costituenti violazione delle leggi penali e le persone responsabili di tali violazioni. Non sono comprese le contravvenzioni e i delitti denunciati a Magistrature diverse da quella ordinaria <i>Mensile</i> Delitti e persone denunciati secondo la regione e la specie del delitto	Rilevazione totale
Delitti e persone denunciati all'Autorità Giudiziaria dalla Polizia, dai Carabinieri e dalla Guardia di finanza (Tavv. da 6.29 a 6.31) <i>Commissariati della P.S., Comandi dell'Arma dei Carabinieri e del Corpo della Guardia di finanza</i>	Tutte le avvenute denunce per fatti delittuosi presentate dalla Polizia, dai Carabinieri e dalla Guardia di finanza all'Autorità Giudiziaria. Non sono comprese le contravvenzioni <i>Mensile</i> Delitti denunciati secondo la regione e la specie del delitto	Rilevazione totale
Imputati giudicati (prosciolti e condannati) con sentenza irrevocabile (Tav. 6.32) <i>Preture, Tribunali, Tribunali per i minorenni, Uffici di istruzione, Corti di Assise, Corti di appello, Corti di appello sezioni minorenni, Sezioni istruttorie, Corti di Assise di appello, Corte di cassazione</i>	Tutti gli imputati prosciolti e condannati in qualsiasi fase o grado del giudizio. Sono esclusi gli imputati per sole contravvenzioni <i>Annuale</i> Condannati secondo la specie del delitto, il sesso, la classe d'età, lo stato civile, la condizione professionale, la pena inflitta ed i precedenti penali	Rilevazione totale
Suicidi e tentativi di suicidio (Tavv. 6.33 e 6.34) <i>Commissariati della P.S., Comandi dell'Arma dei Carabinieri e del Corpo della Guardia di finanza</i>	Numero dei suicidi e tentativi di suicidio <i>Mensile</i> Suicidi e tentativi di suicidio secondo la regione ed alcuni caratteri anagrafici, sociali ed economici	Rilevazione totale
Detenuti ed internati presenti negli Istituti, entrati ed usciti (Tavv. da 6.35 a 6.37) <i>Uffici matricola degli Istituti di prevenzione e pena</i>	Posizione giuridica dei presenti e motivi di entrata e di uscita dei detenuti e degli internati <i>Mensile</i> Movimento dei detenuti e degli internati presenti a fine anno per posizione giuridica. Entrati negli Istituti secondo alcuni caratteri anagrafico-sociali. Detenuti condannati secondo la pena inflitta	Rilevazione totale
CAPITOLO 7 - Lavoro		
Rilevazioni trimestrali sulle forze di lavoro (Tavv. da 7.1 a 7.8) <i>Comuni e famiglie campione</i>	Il complesso della popolazione residente in Italia al netto dei membri permanenti delle convivenze <i>Trimestrale</i> Numero di individui distribuiti secondo caratteri demografici (sesso, età, ecc.) e socio-professionali (condizione di occupato, disoccupato, ecc.)	Campione probabilistico a due stadi, stratificato su circa 2.000 Comuni (tutti i capoluoghi, quelli con 20.000 e più abitanti ed un campione dei rimanenti. Un terzo di questi ultimi esce dal campione alla fine di ogni ciclo - questo inizia in luglio e termina in aprile - e viene sostituito da altrettanti Comuni) che costituiscono le unità di primo stadio (le unità di secondo stadio sono circa 142.000 famiglie). In alcune Regioni il campione è ampliato per fornire stime attendibili a livello provinciale. E' impiegato anche un sistema di rotazione del campione delle unità di secondo stadio. Le famiglie dei Comuni non sostituiti permangono in campione in due indagini, mancano per due indagini e ritornano per altre due; complessivamente vengono intervistate quattro volte in quindici mesi. La parte in comune è il 50% del

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6

La rivelazione è effettuata dalle Cancellerie dei Tribunali della libertà, mediante il Mod. ISTAT/M/314TL

Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12

La raccolta è affidata alle Cancellerie della Preture e delle Procure ed avviene tramite i Modd. ISTAT/M/310 e 320

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12

La raccolta dei dati avviene mediante modelli compilati sulla base dei rapporti o verbali di denuncia relativi ad ogni fatto delittuoso. Essa viene effettuata dai Commissariati di Polizia, dai Comandi dei Carabinieri e dalla Guardia di finanza. Modello utilizzato 114

Bollettino mensile di statistica
Statistiche giudiziarie

La raccolta dei dati è affidata alle competenti Cancellerie penali che provvedono alla compilazione del Mod. ISTAT/M/315

Compendio statistico italiano
Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12

La rilevazione è effettuata dai Commissariati e dai Comandi dei Carabinieri e della Guardia di finanza mediante il Mod. 118

Bollettino mensile di statistica
Statistiche giudiziarie

La rilevazione è effettuata dagli uffici matricola degli Istituti di prevenzione e pena mediante il Mod. ISTAT/M/180 ed il supporto magnetico CESAP (Centro elettronico per i servizi dell'Amministrazione penitenziaria)

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche giudiziarie
Notiziario ISTAT, Serie 1 - Foglio 12

Interviste al domicilio della famiglia
Per i dati mancanti viene effettuata l'imputazione automatica

Errori campionari: nell'ordine del 2% per i maggiori aggregati sui dati nazionali (al livello di confidenza del 95%) e del 3% sui dati regionali sempre per i maggiori aggregati. Altri errori: possibili sottostime in alcuni aggregati, non quantificabili (ad esempio, lavoro non istituzionale). Mancate interviste 3-4%, le famiglie non intervistate vengono sostituite con altre aventi le stesse caratteristiche

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Le regioni in cifre
Statistiche del lavoro
Collana d'informazione: Anno 1989 - nn. 10-12-16
Indicatori mensili

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Conflitti di lavoro (Tavv. da 7.9 a 7.14) <i>Questure</i>	Tutti i conflitti che si manifestano con l'astensione dal lavoro qualunque ne sia la durata <i>Mensile</i> Conflitti originati dal rapporto di lavoro o da altre cause per classe di attività economica, cause e regione; lavoratori partecipanti e ore perdute secondo la stessa analisi	campione da un trimestre all'altro, e il 41% da un anno all'altro stante la sostituzione di un terzo dei Comuni con meno di 20.000 abitanti Rilevazione totale
Cassa integrazione guadagni (Tavv. 7.15 e 7.16) <i>Istituto Nazionale della Previdenza Sociale</i>	Ore concesse dalla C.I.G. degli operai dell'industria <i>Mensile</i> Ore concesse per ramo di attività economica e regione	Rilevazione totale
Occupazione complessiva (Tavv. da 7.17 a 7.19) <i>Dati ottenuti utilizzando congiuntamente i risultati delle varie indagini sull'occupazione e, in modo particolare, quelle delle rilevazioni trimestrali sulle forze di lavoro</i>	Unità di lavoro per ramo e branca di attività economica <i>Annuale</i> Consistenza delle unità di lavoro dipendenti e indipendenti	Stime di contabilità nazionale
Dipendenti delle Amministrazioni dello Stato, degli Enti territoriali ed altri Enti pubblici (Tavv. da 7.20 a 7.23) <i>I Ministeri, gli Enti pubblici</i>	La pubblica Amministrazione ed il settore pubblico allargato <i>Annuale</i> Consistenza dei dipendenti pubblici	Rilevazione totale
CAPITOLO 8 - Conti economici nazionali		
Conti ed aggregati economici e finanziari (Tavv. da 8.1 a 8.42) <i>Rilevazioni ISTAT ed altre fonti esterne sia pubbliche che private</i>	Fenomeni economici relativi alla formazione, agli scambi, all'impiego di beni e servizi nonché alla distribuzione del reddito <i>Annuale e trimestrale</i> Valore aggiunto, occupati e redditi di lavoro dipendente per branca di attività economica, consumi per funzione, investimenti per branca di origine e di utilizzazione	Rilevazione totale
Ricerca scientifica (Tavv. da 8.43 a 8.47) <i>Amministrazione pubblica e imprese</i>	L'attività di ricerca di tutti gli organismi interessati alla ricerca stessa: Enti che dipendono direttamente dall'Amministrazione dello Stato, organismi di ricerca (CNR e ENEA), Università ed altri enti pubblici di ricerca; Imprese (pubbliche e private) <i>Annuale</i> Spese sostenute per la ricerca, finanziamenti e consistenza del personale per settore e tipo di ricerca	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati <i>Criteria di «imputazione» (integrazione) dei dati</i>	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni (ISTAT contenenti dati sulla materia)
4	5	6

I dati vengono raccolti tramite i Modd. ISTAT/P 52 inviati mensilmente

Bollettino mensile di statistica
Le regioni in cifre
Notiziario ISTAT, Serie 3 - Foglio 31
Indicatori mensili
Collana d'informazione: Anno 1988 - n. 25

Dati raccolti dall'INPS e rielaborati dall'ISTAT

Bollettino mensile di statistica
Le regioni in cifre
Indicatori mensili

Raccolta di tutte le informazioni statistiche desunte dalle rilevazioni condotte nel campo del lavoro

Statistiche della contabilità nazionale
Statistiche del lavoro
Compendio statistico italiano

Il Ministero del Tesoro cura la rilevazione limitatamente alle amministrazioni statali ed alle aziende autonome. I dipendenti non statali sono computati utilizzando sia informazioni acquisite dall'ISTAT attraverso rilevazioni sui bilanci degli enti pubblici, sia informazioni fornite da altre amministrazioni, come ad es. il Ministero degli Interni per quanto riguarda il personale dei Comuni e delle Province

Alcune imprecisioni possono manifestarsi in ordine al problema dell'integrazione dei dati per tener conto delle mancate risposte degli enti oggetto di rilevazione

Compendio statistico italiano
Statistiche del lavoro
Collana d'informazione: Anno 1990, n. 12

Per gli aggregati non coperti da rilevazione od altra fonte statistica, si procede mediante stime fondate in genere su elementi indiretti o su interpretazioni ed estensioni di valori pro capite disponibili

Errori di sottostima o sovrastima non valutabili a priori, ma soltanto a seguito di revisioni fondate su nuovi elementi statistici di base. Le fonti statistiche adottate, sia interne che esterne, vengono preliminarmente assoggettate a controlli di coerenza e compatibilità e, ove si rende necessario, sottoposte ad opportune rettifiche

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Collana d'informazione
I conti degli Italiani
Conti economici trimestrali
Indicatori mensili
Le regioni in cifre

La raccolta dei dati avviene mediante Modd. ISTAT/AP/RS.1-ISTAT/AP/IS.1

Per le mancate risposte si effettuano delle stime sulla base dei dati dell'anno precedente modificati tenendo conto dell'andamento generale

Eventuali errori di sottostima sono da attribuirsi alla difficoltà di reperire le nuove ditte che effettuano ricerca scientifica

Compendio statistico italiano
Notiziario ISTAT, Serie 4 - Foglio 41
Collana d'informazione: Anno 1990 - n. 3
Le regioni in cifre
Annuario statistico industriale

Materia <i>Fonte dei dati</i>	Campo di osservazione <i>Periodicità Dati forniti</i>	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
CAPITOLO 9 - Agricoltura, foreste, pesca e caccia		
Censimento generale dell'agricoltura, 24 ottobre 1982 (Tavv. da 9.1 a 9.8) <i>Aziende agricole</i>	Aziende agricole, forestali e zootecniche (rilevamento esaustivo) <i>Decennale</i> Consistenza e caratteristiche strutturali delle Aziende agricole	Rilevazione totale
Indagine sulla struttura delle aziende agricole - 1987 (Tavv. da 9.9 a 9.12) <i>Aziende agricole</i>	Aziende agricole e zootecniche <i>Biennale</i> Consistenza e caratteristiche strutturali delle aziende agricole. Classificazione tipologica delle aziende agricole	Campionaria
Numeri indici della produzione agraria e forestale (Tav. 9.13) <i>ISTAT</i>	Coltivazioni agricole, allevamenti, foreste <i>Annuale</i> Indice generale per gruppi di prodotti; indici per categorie e per principali prodotti	Elaborazione
Utilizzazione del territorio (Tav. 9.14) <i>Ispettorati provinciali dell'Agricoltura o analoghi Uffici Provinciali</i>	Superficie territoriale <i>Annuale (l'epoca di riferimento dei dati è l'annata agraria: 1° novembre-31 ottobre)</i> Dati nazionali e regionali sulle: a) ripartizione della superficie agraria e forestale per forma di utilizzazione (seminativi, coltivazioni legnose agrarie, coltivazioni foraggere permanenti, orti familiari, vival e semenzai, boschi, altri terreni); b) superficie improduttiva (fabbricati, strade, terreni sterili acque, ecc.)	Rilevazione totale
Coltivazioni erbacee (Tavv. da 9.15 a 9.17) <i>Ispettorati provinciali dell'Agricoltura o analoghi Uffici Provinciali</i>	Superficie e produzione delle coltivazioni erbacee <i>Annuale (l'epoca di riferimento dei dati è l'annata agraria)</i> Superficie e produzione totale e raccolta delle singole coltivazioni agrarie (dati nazionali); superficie e produzione totale e raccolta delle principali coltivazioni agrarie (cereali, leguminose da granella, patata, barbabietola da zucchero, piante orticole), per regione; superficie e produzione delle coltivazioni foraggere temporanee (prati, erbai) e permanenti (prati, pascoli), per regione	Rilevazione totale
Coltivazioni legnose (Tavv. 9.18 e 9.19) <i>Ispettorati Provinciali dell'Agricoltura o analoghi Uffici Provinciali</i>	Superficie e produzione delle coltivazioni legnose <i>Annuale (l'epoca di riferimento dei dati è l'annata agraria)</i> Superficie e produzione totale e raccolta delle singole coltivazioni legnose (dati nazionali); produzione raccolta delle principali coltivazioni legnose (vite, olivo, agrumi, fruttiferi), per regione	Rilevazione totale
Concimi e fitoiatrici (Tavv. da 9.20 a 9.26) <i>Ditte operanti nei settori considerati</i>	Concimi chimici e prodotti fitoiatrici distribuiti per uso agricolo <i>Semestrale (concimi chimici) e annuale (fitoiatrici)</i> Quantitativi dei concimi chimici (azotati, fosfatici, potassici, complessi e composti da miscela) e dei principali fitoiatrici (anticrottogamici, insetticidi, fumiganti, diserbanti, fitoregolatori ed integratori della nutrizione vegetale), distribuiti al consumo, per regione	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
<p>La raccolta dei dati, mediante Mod. ISTAT/CA/1, è stata effettuata da rilevatori appositamente istruiti, attraverso intervista dei conduttori di azienda</p> <p><i>La revisione viene fatta presso i Comuni con l'assistenza tecnica dei Dirigenti degli Uffici intercomunali di Censimento</i></p>	<p>Errori dovuti alla compilazione del questionario; errori di registrazione (minore 5 per mille)</p>	<p>Compendio statistico italiano Notiziario ISTAT, Serie 4 - Foglio 41 - Numero speciale Vol. I - Primi risultati provinciali e comunali - Dati provvisori - Roma 1983 Caratteristiche strutturali delle aziende agricole - campione al 10% - Roma 1985 Vol. II - Caratteristiche strutturali delle aziende agricole: Tomo 1 - Fascicoli provinciali - Tomo 2 - Fascicoli regionali Collana d'informazione: Anno 1989 - n. 6</p>
<p>La raccolta dei dati, mediante Mod. ISTAT/SA/1, è stata effettuata dagli organi periferici delle Regioni e Province autonome attraverso intervista dei conduttori di aziende</p>	<p>Errori dovuti sia alla compilazione del questionario sia ad errori di registrazione</p>	<p>Compendio statistico italiano Notiziario ISTAT, Serie 4 - Foglio 41 Struttura delle aziende agricole Le aziende agricole secondo la classificazione tipologica - Anno 1987</p>
<p>I dati di base per la costruzione degli indici sono costituiti dai risultati delle rilevazioni correnti del settore agricolo, forestale e zootecnico</p>		<p>Compendio statistico italiano Statistiche dell'agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione</p>
<p>I dati vengono raccolti mediante i Mod. ISTAT/A 15 dagli Uffici Provinciali delle Regioni e da questi, previo successivo esame, trasmessi agli uffici ISTAT</p>		<p>Statistiche dell'agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione Statistiche forestali Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21</p>
<p>I dati vengono raccolti mediante i Mod. ISTAT/ A/5/1, A/5/1bis, A/5/3, A/5/3bis e A/5/4 dagli Uffici Provinciali delle Regioni e da queste, previo successivo esame, trasmessi agli uffici ISTAT</p>	<p>Errori di sottostima o sovrastima non valutabili a priori, ma soltanto a seguito di revisioni fondate su nuovi elementi statistici di base quali ad esempio le indagini campionarie su base aziendale, quella sulle sementi ed altre indagini parallele</p>	<p>Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21 Bollettino mensile di statistica Collana d'informazione: Anno 1990 n. 27 Statistiche dell'agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione Compendio statistico italiano</p>
<p>I dati vengono raccolti mediante il Mod. ISTAT/A/5/2 dagli Uffici Provinciali delle Regioni e da questi, previo successivo esame, trasmessi agli uffici ISTAT</p>		<p>Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21 Bollettino mensile di statistica Collana d'informazione: Anno 1990 n. 4 Statistiche dell'agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione Compendio statistico italiano</p>
<p>I dati vengono raccolti mediante i Mod. ISTAT/A/43 e A/44 ed inviati all'ISTAT direttamente dalle Ditte interessate</p>		<p>Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21 Collana d'informazione: Anno 1989 - n. 20 Collana d'informazione: Anno 1990 - n. 11 Statistiche dell'agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione Statistiche industriali Compendio statistico italiano</p>

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Consistenza del bestiame (Tav. 9.27) <i>Comuni ed aziende agricole campione e Uffici Provinciali di statistica (U.P.S.)</i>	Patrimonio zootecnico <i>Quadrimestrale (suini), semestrale (bovini e bufalini), annuale (ovini, caprini ed equini)</i> Consistenza numerica del bestiame bovino e bufalino, ovino, caprino, suino ed equino, per regione	Rilevazione campionaria per il bestiame bovino, bufalino, suino, ovino e caprino; totale per gli equini sulla base di valutazioni effettuate dagli Uffici Provinciali di Statistica d'intesa con gli organi regionali. Per la rilevazione sul bestiame bovino e bufalino e per quella sul bestiame suino, il tipo di campionamento è a due stadi stratificati, per gli ovini e caprini ad uno stadio. Il campione interessa: a) per i bovini e bufalini, circa 10.000 aziende situate in 430 Comuni; b) per i suini, circa 40.000 aziende dislocate in 394 Comuni; c) per gli ovini circa 17.000 aziende distribuite su 194 Comuni; d) per i caprini circa 10.000 aziende in 196 Comuni
Principali produzioni zootecniche (Tav. 9.28) <i>ISTAT</i>	Produzioni zootecniche alimentari e non alimentari <i>Annuale</i> Dati nazionali sulla produzione interna di: carne bovina, ovina e caprina, suina, equina, di pollame, di coniglio e selvaggina, latte, burro, formaggio, lana sucida e bozzoli	Rilevazione totale
Produzione di latte, lana e bozzoli (Tav. 9.29) <i>Comuni e aziende agricole campione: Uffici Provinciali di statistica (U.P.S.); Ispettorati provinciali dell'agricoltura o analoghi Uffici regionali</i>	Produzione nazionale di latte, lana e bozzoli <i>Annuale</i> Dati regionali sulla: a) produzione ed utilizzazione del latte di vacca e bufala, pecora e capra per il consumo diretto e per la trasformazione in prodotti lattiero-caseari; b) produzione di lana sucida; c) produzione di bozzoli	Rilevazione campionaria per il latte di vacca e bufala, di pecora e di capra; totale per le altre produzioni. I dati relativi al latte rappresentano il risultato dell'apposita indagine campionaria sulla consistenza del bestiame eseguita ogni anno nel mese di dicembre, attraverso la quale viene rilevata anche la produzione e l'impiego nelle aziende agricole di latte delle specie sopra indicate. I dati riguardanti i bozzoli sono comunicati dagli I.P.A. delle province in cui viene allevato il baco da seta
Bestiame macellato (Tavv. da 9.30 a 9.32) <i>Mattatoi pubblici e privati</i>	Bestiame macellato presso i mattatoi pubblici e privati, nei locali annessi alle macellerie ed a domicilio <i>Mensile</i> Dati regionali sul numero di capi abbattuti, peso vivo e peso morto per specie, categorie e tipo di mattatoio	Rilevazione totale
Fecondazione delle bovine (Tav. 9.33) <i>Ispettorati provinciali dell'Agricoltura o analoghi Uffici provinciali Uffici regionali</i>	Riproduzione bovina <i>Annuale</i> Dati regionali sulla fecondazione naturale (numero degli impianti, dei tori adibiti alla monta e delle bovine coperte) ed artificiale (numero degli impianti, degli inseminatori a domicilio, dei tori adibiti alla produzione del seme e delle bovine inseminate)	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
<p>Per le rilevazioni campionarie sul bestiame bovino, bufalino, suino, ovino e caprino i dati vengono raccolti su appositi questionari (Modd. ISTAT/A/78 per il bestiame bovino e bufalino, A/75 per il bestiame suino, A/76 per il bestiame ovino, A/77 per il bestiame caprino) mediante intervista diretta presso le aziende campione da parte di rilevatori opportunamente scelti dagli Uffici comunali. I modelli vengono trasmessi dai Comuni interessati ai rispettivi Uffici Provinciali di statistica (U.P.S.) che, dopo un controllo primario degli stessi provvedono al loro inoltro all'ISTAT. Il riporto dei dati all'universo viene eseguito mediante elaboratore elettronico secondo procedure definite di programmazione. I dati relativi alla consistenza degli equini sono ottenuti, invece, sulla base delle valutazioni effettuate dagli Uffici Provinciali di statistica, d'intesa con gli Ispettorati provinciali e le Organizzazioni di categoria. I modelli compilati (Mod. ISTAT/A/51) vengono inviati dagli U.P.S. all'ISTAT.</p>	<p><i>Rilevazioni sul bestiame bovino e bufalino.</i> Gli errori di campionamento non devono superare l'1% del numero totale dei bovini e bufalini e dell'1,5% del numero totale delle vacche e bufale (Cfr. Direttiva CEE 73/132 del 15 maggio 1973)</p> <p><i>Rilevazione sul bestiame suino.</i> L'errore di campionamento non può superare l'1,5% della consistenza del patrimonio suinicolo (Cfr. Direttiva CEE 68/161 del 27 marzo 1968)</p> <p><i>Rilevazione sul bestiame ovino e caprino.</i> Gli errori di campionamento non devono superare il 2% del numero totale di ovini (caprini) ed il 3% del numero totale delle pecore (capre) (Cfr. Direttiva CEE 82/177 del 22 marzo 1982)</p>	<p>Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21 Collana d'informazione: Anno 1990 - n. 11 Statistiche dell'agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione Compendio statistico italiano</p>
<p>I dati vengono elaborati sulla base dei risultati delle rilevazioni correnti effettuate nel settore zootecnico</p>		<p>Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21 Statistiche dell'agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione Statistiche della pesca, della caccia e della cooperazione Collana d'informazione: Anno 1990 - n. 11</p>
<p>Le modalità di raccolta dei dati sulla produzione del latte di vacca, di bufala, di pecora e capra e le modalità di spoglio dei dati stessi e di invio dei modelli compilati sono le stesse di quelle già descritte per le corrispondenti rilevazioni sulla consistenza del bestiame. I dati sulla produzione dei bozzoli vengono raccolti mediante il Mod. ISTAT-A/72 e spediti all'ISTAT dagli Uffici Provinciali.</p>	<p>Vedere quanto detto per la rilevazione campionarica sulla consistenza del bestiame bovino e bufalino e per quella sul bestiame ovino e caprino</p>	<p>Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21 Collana d'informazione: Anno 1990 - n. 11 Statistiche dell'agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione Statistiche della pesca, della caccia e della cooperazione Compendio statistico italiano</p>
<p><i>Se necessario, si effettuano solleciti e rilievi critici sia per iscritto e sia telefonicamente ed anche accertamenti in loco limitatamente, però, al controllo dei dati sulla produzione ed impiego del latte di vacca e bufala nelle aziende agricole</i></p>		
<p>I dati vengono raccolti mediante i Modd. ISTAT/A/61, A/62 e A/63. I modelli relativi ai mattatoi pubblici ed alla macellazione artigianale sono trasmessi dai Comuni ai competenti U.P.S. che dopo un controllo sommario, provvedono ad inviarli all'ISTAT. I modelli relativi ai mattatoi privati industriali sono spediti da essi stessi direttamente all'ISTAT</p>	<p>I dati sono in genere sottostimati. Per tenere conto delle macellazioni che, per qualsiasi motivo, sfuggono alla rilevazione, i dati stessi vengono opportunamente integrati sulla base di altri indicatori statistici ed, in particolare, sulla base delle indagini sui consumi alimentari delle famiglie. L'integrazione viene effettuata in conformità alla Direttiva CEE 73/132 del 15 maggio 1973</p>	<p>Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21 Bollettino mensile di statistica Statistiche dell'agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione Compendio statistico italiano Collana d'informazione: Anno 1990 - n. 11</p>
<p>I dati vengono raccolti mediante il Mod. ISTAT/A/54 e spedito dagli Uffici Provinciali all'ISTAT</p>		<p>Collana d'informazione: Anno 1990 - n. 11 Statistiche dell'agricoltura, zootecnia e mezzi di produzione</p>

Materia <i>Fonte dei dati</i>	Campo di osservazione <i>Periodicità Dati forniti</i>	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Foreste (Tavv. da 9.34 a 9.38) <i>Stazioni forestali o Uffici analoghi</i>	Superficie e prodotti forestali <i>Trimestrale (tagliate ed utilizzazioni legnose, incendi forestali) Annuale (superficie forestale)</i> Superficie forestale per tipo di bosco e regione; numero e superficie delle tagliate per forma di governo, categoria di proprietà e regione; legname da lavoro per assortimento e regione; utilizzazioni legnose per destinazione economica, forma di governo e regione; Incendi forestali e superficie forestale percorsa dal fuoco per tipo di bosco, causa e regione	Rilevazione totale
Produzione della pesca (Tav. 9.39) <i> Mercati all'ingrosso del pesce, Centri di raccolta, Cooperative di pescatori, Uffici circondariali marittimi, Delegazioni di spiaggia, Comuni rivieraschi</i>	Pesca marittima e lagunare e pesca nei laghi e bacini artificiali <i>Mensile (pesca marittima e lagunare) e semestrale (pesca nei laghi e bacini artificiali)</i> Produzione della pesca marittima e lagunare (pesci, molluschi e crostacei) e della pesca nei laghi e bacini artificiali, per litorale e per regione	Rilevazione totale
Caccia (Tav. 9.40) <i>Amministrazioni provinciali</i>	Superficie territoriale nella quale la caccia è vietata e sottoposta a regime controllato <i>Annuale</i> Dati regionali sul numero e superficie delle aziende faunistico-venatorie, delle oasi di protezione e rifugio della fauna, delle zone di ripopolamento e cattura della selvaggina e sul numero dei cacciatori e degli agenti venatori	Rilevazione totale
CAPITOLO 10 - 6° Censimento generale dell'industria, del commercio, dei servizi e dell'artigianato - 26 ottobre 1981		
Censimento dell'industria, del commercio, dei servizi e dell'artigianato (Tavv. da 10.1 a 10.9) <i>Censimento generale</i>	Industria, Commercio, Alberghi e pubblici esercizi, Trasporti, Comunicazioni, Credito, Assicurazione, Pubblica Amministrazione e Servizi <i>Decennale</i> Imprese e unità locali	Rilevazione totale
CAPITOLO 11 - Industria		
Numeri indici della produzione industriale Base 1985 = 100 (Tavv. 11.1 e 11.2) <i>ISTAT</i>	Imprese generalmente con 20 e più addetti <i>Mensile</i> Indice generale e indici per rami, classi, sottoclassi, categorie, prodotti d'industria e destinazione economica; indice della produzione media giornaliera; indice stagionalizzato	Campione ragionato di circa 10.000 imprese. Sulla base dei dati raccolti vengono calcolati 696 indici elementari dai quali, mediante la formula di Laspeyres, si ottengono gli indici per categoria, per classi, per rami e l'indice generale della produzione industriale
Numeri indici del fatturato dell'industria Base 1985 = 100 (Tav. 11.3) <i>ISTAT</i>	Imprese con 20 e più addetti <i>Mensile</i> Indice generale e indici per rami, classi, sottoclassi d'industria e destinazione economica, suddivisi in indici del fatturato totale, del fatturato nazionale e del fatturato estero	Campione di circa 6.100 imprese: tutte le imprese con più di 5 miliardi di fatturato se il loro totale raggiungeva al 1980 almeno l'80% del totale complessivo della sottoclasse; in caso contrario tutte le imprese con almeno 10 miliardi di fatturato ed un campione di quelle con fatturato da 1 a 10 miliardi. Nell'ambito delle sottoclassi, pertanto, sono presenti o un solo indice oppure due indici, dai quali mediante la formula di Laspeyres si ottengono gli indici per classi, rami e l'indice generale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6

I dati raccolti mediante i Modd. ISTAT/FOR.81, FOR.92 e FOR.97, trasmessi dai Comandi di Stazione del C.F.S. ai competenti Ispettorati ripartimentali delle foreste o agli analoghi Uffici della Regione che, dopo un controllo sommario, li riepilogano a livello provinciale e li inviano all'ISTAT

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche forestali
Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21 bis

I dati vengono raccolti mediante i Modd. ISTAT/FOR.102 e FOR.106. I modelli relativi alla pesca marittima e lagunare vengono trasmessi dagli Organi rilevatori alle competenti Capitanerie di porto che, dopo un controllo sommario, li inviano all'ISTAT; quelli concernenti la pesca nei laghi e bacini artificiali vengono inviati dai Comuni rivieraschi agli U.P.S. che dopo un controllo sommario, li trasmettono all'ISTAT

I dati di entrambe le rilevazioni sono sottostimati.
Per tenere conto delle quantità, che per qualsiasi motivo sfuggono alla rilevazione, i dati stessi vengono integrati in base ad opportuni parametri

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche della caccia e della pesca
Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21 ter

I dati vengono raccolti mediante i Modd. ISTAT/FOR.121, FOR.122.1 e FOR.122.2 e spediti dalle Amministrazioni provinciali all'ISTAT

Compendio statistico italiano
Statistiche della caccia e della pesca
Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 21 ter

I modelli di rilevazione (CIC 1 e CIC 2) vengono raccolti a cura degli Uffici comunali di censimento e, dagli stessi, revisionati ed inoltrati all'ISTAT

Possibilità di evasione per talune unità non facilmente ostensibili

Compendio statistico italiano
Statistiche industriali

Nel caso di errori o incompletezze vengono assunte ulteriori informazioni

I dati vengono raccolti tramite circa 40 modelli di rilevazione spediti mensilmente per posta. In caso di mancata ricezione del modello la raccolta delle informazioni viene completata tramite telefono, telex e telefax

Per i dati relativi alle imprese mancanti si effettuano stime sulla base dei dati dello stesso mese dell'anno precedente e dell'andamento della produzione dei singoli prodotti

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche industriali
Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 22
Indicatori mensili
Metodi e norme, Serie A - n. 25

I dati vengono raccolti tramite modelli spediti mensilmente per posta. In caso di mancata ricezione del modello la raccolta delle informazioni viene completata tramite telefono, telex e telefax

Per i dati non pervenuti si effettuano stime sulla base dei dati dell'impresa relativi allo stesso mese dell'anno precedente e dell'andamento dello specifico settore

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche industriali
Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 23
Indicatori mensili
Metodi e norme, Serie A - n. 24

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Numeri indici degli ordinativi dell'Industria; numeri indici della consistenza degli ordinativi dell'industria Base 1985 = 100 (Tavv. 11.4 e 11.5) ISTAT	Imprese con 20 addetti e più appartenenti ai soli settori industriali che di norma lavorano su ordinativi <i>Mensile</i> Indice generale e indici per classi e sotto-classi di industria, suddivisi in indici degli ordinativi e consistenze degli ordinativi totali, nazionali ed esteri.	Tutte le imprese della rilevazione del fatturato appartenenti ai soli settori industriali che di norma lavorano su ordinativi (circa 3.800). Nell'ambito delle sottoclassi, pertanto, come per il fatturato, sono presenti o un solo indice oppure due indici, dai quali mediante la formula di Laspeyres si ottengono gli indici per classi e l'indice generale
Produzione delle miniere (Tav. 11.6) Ministero dell'Industria «Direzione Corpo delle miniere»	Tutte le miniere <i>Mensile</i> Quantitativi estratti dalle miniere	Rilevazione totale
Produzione dell'industria cotoniera (Tav. 11.7) Associazione Cotoniera Italiana	Tutte le imprese che operano nel settore cotoniero <i>Mensile</i> Produzione	Rilevazione totale
Industrie manifatturiere (Tavv. da 11.8 a 11.18) ISTAT, FEDERACCIAI, Ministero dell'Industria, Ministero della Marina Mercantile	Tutte le imprese <i>Mensile</i> Produzione	Rilevazione totale
Energia elettrica (Tavv. da 11.19 a 11.27) ENEL	Tutte le centrali elettriche e tutti gli utilizzatori <i>Annuale</i> Impianti, linee elettriche, bilancio, produzione e consumi per classi di utenza	Rilevazione totale
CAPITOLO 12 - Costruzioni ed opere pubbliche		
Censimento delle abitazioni, 25-10-1981 (Tavv. da 12.1 a 12.7)	Abitazioni ed altri tipi di alloggio <i>Decennale</i> Abitazioni censite dal 1951 al 1981. Abitazioni occupate, non occupate e altri tipi di alloggio per regione. Abitazioni occupate per numero di occupanti, di stanze, titoli di godimento, servizio installato, figura giuridica del proprietario e regione. Abitazioni non occupate secondo la rilevazione e la regione.	Rilevazione totale
Attività edilizia (Tavv. da 12.8 a 12.15) Comuni: atti amministrativi	Concessioni di edificare relative a fabbricati residenziali e non residenziali <i>Mensile</i> Volumi, superfici, abitazioni, stanze, tipo di finanziamento, alcune caratteristiche strutturali del fabbricato	Rilevazione totale
Opere pubbliche (Tavv. 12.16 e 12.17) Atti amministrativi degli Enti dell'Amministrazione pubblica e delle relative Aziende, dell'Ente nazionale per l'energia elettrica e dell'Ente Ferrovie dello Stato	Opere pubbliche e di pubblica utilità realizzate dagli Enti dell'Amministrazione pubblica, dalle relative Aziende, dall'Ente nazionale per l'energia elettrica e dell'Ente Ferrovie dello Stato <i>Trimestrale</i> Importi dei lavori iniziati ed eseguiti, natura dei lavori, forma di finanziamento; per i lavori iniziati, durata prevista di essi. Sono esclusi dalla rilevazione i lavori di ordinaria manutenzione	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
I dati vengono raccolti tramite modelli spediti mensilmente per posta. In caso di mancata ricezione del modello la raccolta delle informazioni viene completata tramite telefono, telex e telefax.		<i>Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche industriali Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 23 Indicatori mensili Metodi e norme, Serie A - n. 14</i>
<i>Alle imprese che, pur appartenendo ai settori che lavorano su commesse, per vari motivi non trasmettono i dati sugli ordinativi e sulla consistenza vengono attribuiti rispettivamente due valori uguali a quello del fatturato</i>		
<i>I dati vengono raccolti tramite modelli compilati dai Distretti Minerari del Ministero dell'Industria con le eventuali integrazioni del caso</i>		<i>Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche industriali</i>
<i>I dati vengono raccolti tramite modelli di rilevazione predisposti dall'Associazione Cotoniera</i>		<i>Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche industriali</i>
<i>I dati sono rilevati dall'ISTAT direttamente o in collaborazione con gli Enti o i Ministeri di competenza</i>		<i>Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche industriali</i>
<i>L'indagine viene effettuata tramite modelli dell'ENEL trasmessi direttamente all'ISTAT</i>		<i>Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche industriali</i>
La raccolta dei dati avviene tramite i Comuni che operano come organi periferici dell'ISTAT avvalendosi della collaborazione di appositi rilevatori. Questi ultimi provvedono alla distribuzione ed al ritiro dei questionari (Mod. ISTAT CP/1) che vengono revisionati e codificati presso i Comuni. La registrazione dei dati è decentralizzata. L'elaborazione è centralizzata. <i>Per eventuali errori si fa ricorso a procedure di correzione automatica</i>		<i>Volumi del 12° Censimento generale della popolazione Compendio statistico italiano Le regioni in cifre</i>
I dati vengono raccolti tramite i Mod. ISTAT/II/201 da compilare a cura del richiedente la concessione edilizia e vengono inoltrati per posta dai Comuni	I dati non comprendono le costruzioni abusive. Il grado di collaborazione dei Comuni è pari a 86,0% per il 1985, 89,1% per il 1986, 90,4% per il 1987, 89,8% per il 1988, 83,8% per il 1989 (dati provvisori)	<i>Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche industriali Statistiche del lavoro Statistiche dell'attività edilizia e delle opere pubbliche Notiziario ISTAT, Serie 4 - Foglio 42 Indicatori mensili Le regioni in cifre</i>
I dati vengono raccolti dagli Enti realizzatori di opere pubbliche e di pubblica utilità	I dati manifestano lacune e incompletezze derivanti soprattutto dalla scarsa collaborazione degli Enti locali	<i>Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche industriali Statistiche del lavoro Statistiche delle opere pubbliche Le regioni in cifre</i>

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
CAPITOLO 13 - Commercio interno e turismo		
Mercati all'ingrosso (Tavv. 13.1 e 13.2) <i>Mercati</i>	Tutti i mercati all'ingrosso ortofrutticoli e del pollame segnalati dagli U.P.S. <i>Annuale e mensile</i> Numero, addetti, superficie, posteggi e attrezzatura frigorifera dei mercati. Quantità in quintali dei prodotti affluiti ai mercati stessi	Rilevazione totale
Autorizzazioni per il commercio al minuto fisso ed ambulante (Tavv. da 13.3 a 13.5) <i>Comuni</i>	Tutte le autorizzazioni comunali di commercio al minuto esistenti al 31 dicembre <i>Annuale</i> Numero delle autorizzazioni suddiviso per raggruppamenti merceologici	Rilevazione totale
Rivendite di tabacchi e farmacie (Tav. 13.6) <i>Ispettorati compartimentali dei Monopoli di Stato e Assessorati regionali alla Sanità</i>	Tutte le rivendite di tabacchi e tutte le farmacie <i>Annuale</i> Numero delle rivendite di tabacchi rilasciate dai Monopoli e delle farmacie in organico e funzionanti, per singolo Comune	Rilevazione totale
Supermercati, grandi magazzini e cooperative di consumo (Tavv. da 13.7 a 13.9) <i>U.P.S. e Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale</i>	Tutti i supermercati, grandi magazzini e cooperative di consumo esistenti al 31 dicembre <i>Annuale</i> Numero dei supermercati, grandi magazzini e cooperative di consumo	Rilevazione totale
Ammontare delle vendite della grande distribuzione (Tav. 13.10) <i>Imprese commerciali</i>	Imprese con oltre 19 addetti che operano attraverso i grandi magazzini, gli ipermercati, i supermercati e gli altri esercizi a vendita prevalentemente specializzata <i>Mensile</i> Numeri Indici delle vendite	Rilevazione totale
Vendita di tabacchi e fiammiferi (Tav. 13.11) <i>Amministrazione dei Monopoli di Stato e Consorzio Industriale Fiammiferi</i>	Vendita di tabacchi dei Monopoli e vendita di fiammiferi risultante al Consorzio Industriale Fiammiferi <i>Mensile ed annuale</i> Vendite di tabacchi (suddivisi per tipo) e fiammiferi per quantità ed introiti	Rilevazione totale
Esercizi pubblici e Servizi (Tavv. da 13.12 a 13.15) <i>Comuni</i>	Autorizzazioni comunali per esercizi pubblici e per alcuni servizi esistenti al 31 dicembre <i>Annuale</i> Numero autorizzazioni suddiviso per raggruppamenti	Rilevazione totale
Magazzini generali (Tav.13.16) <i>Magazzini generali</i>	Tutti i magazzini generali <i>Annuale</i> Quantità di merci giacenti, entrate ed uscite dal magazzino	Rilevazione totale
Strutture ricettive (Tav.13.17) <i>Esercizi alberghieri ed extralberghieri</i>	Tutte le strutture ricettive <i>Annuale</i> Esercizi alberghieri, complementari (ostelli della gioventù, campeggi e villaggi turistici, case per ferie e alloggi privati dati in affitto turistico da datori iscritti al R.E.C.) e alloggi privati dati in affitto turistico da datori non iscritti al R.E.C. Si rilevano: esercizi, letti, camere e bagni nelle strutture	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
I dati raccolti tramite i Modd. ISTAT/C/57 e C/73/68 vengono inviati agli U.P.S. e da questi trasmessi all'ISTAT	I dati che si pubblicano possono essere sottovalutati a causa di mancate risposte	Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche del commercio interno
I dati raccolti tramite i Modd. ISTAT/C/58 vengono inviati dai Comuni agli U.P.S. e da questi trasmessi all'ISTAT <i>In caso di Comuni di piccole dimensioni i dati mancanti sono stimati tenendo conto dei dati dell'anno precedente e dell'incremento medio</i>	I dati che si pubblicano si discostano dalla realtà per eccesso, in quanto, spesso, i Comuni non cancellano l'autorizzazione degli esercizi venuti a cessare	Compendio statistico italiano Le regioni in cifre Statistiche del commercio interno
I dati a livello comunale (Elenchi comunali) vengono inviati per posta dagli Ispettorati compartimentali dai Monopoli di Stato e dagli Assessorati Regionali alla Sanità	I dati presentano una percentuale molto bassa di errori	Compendio statistico italiano Statistiche del commercio interno
I dati trascritti sui Modd. ISTAT/C/65 vengono inviati per posta dagli U.P.S.	I dati pubblicati possono discostarsi dalla realtà quando nuovi esercizi di questo tipo non vengono reperiti o esercizi cessati seguitano ad essere considerati dagli U.P.S.	Compendio statistico italiano Statistiche del commercio interno
I dati vengono inviati dalle imprese con il Mod. ISTAT/CTT/40. <i>I dati non pervenuti in tempo sono stimati in base alla variazione media per gruppo di prodotti rilevata sui dati delle imprese rispondenti</i>	I dati pubblicati sono relativi all'80% circa delle imprese	Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistiche del commercio interno Indicatori mensili Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 27
Dati forniti dalle Amministrazioni tramite tabulati		Compendio statistico italiano Statistiche del commercio interno Bollettino mensile di statistica
I dati raccolti tramite il Mod. ISTAT/C/58, vengono inviati dai Comuni agli U.P.S. e da questi all'ISTAT	I dati pubblicati sono affetti da sopravvalutazione causa la mancata cancellazione di esercizi venuti a cessare	Compendio statistico italiano Le regioni in cifre Statistiche del commercio interno
I dati vengono inviati per mezzo dei Modd. ISTAT/C/56 dai Magazzini all'ISTAT	I dati possono contenere errori per difetto a causa di avviso non tempestivo di nuovi magazzini aperti	Compendio statistico italiano Statistiche del commercio interno
I dati sono forniti dagli E.P.T. e dalle A.P.T. e trasmessi all'ISTAT mediante i modelli ISTAT/CCT/4	Margine di errori molto basso	Compendio statistico italiano Le regioni in cifre Statistiche del commercio interno Statistiche del turismo

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Movimento dei clienti (Tavv. da 13.18 a 13.27) <i>Esercizi alberghieri ed extralberghieri</i>	Tutti i clienti registrati nelle strutture ricettive <i>Mensile</i> Arrivi e presenze dei clienti per tipo e categoria di esercizio e per nazionalità di provenienza	Rilevazione totale
Visitatori stranieri attraverso i valichi di frontiera (Tavv. 13.28 e 13.29) <i>Polizia di frontiera</i>	Tutti i visitatori stranieri che entrano attraverso i valichi di frontiera <i>Mensile</i> Arrivi dei visitatori stranieri per nazionalità e tipo di valico	Rilevazione totale
Bilancia turistica (Tavv.13.30) <i>Banca d'Italia e U.I.C.</i>	Incassi e pagamenti in valuta generati da turismo internazionale <i>Mensile</i> Entrate e uscite per mese e tipo di valuta	Rilevazione totale
CAPITOLO 14 - Commercio con l'estero		
Dati generali; bilancia commerciale (Tav. 14.1) <i>Dogane</i>	Tutte le merci oggetto di transazioni mercantili effettuate tra residenti e non residenti, per aree geografiche <i>Mensile ed annuale</i> Valore dei movimenti di importazione ed esportazione. Saldo (esport-import)	Rilevazione totale
Importazione ed esportazioni per gruppi di merci (Tavv. 14.2 e 14.3) <i>Dogane</i>	Tutte le merci oggetto di transazioni mercantili tra residenti e non residenti, classificate per gruppi di merci (NACE/CLIO) <i>Mensile ed annuale</i> Valore (in miliardi di lire) delle importazioni ed esportazioni nel periodo di tempo considerato. Saldo (esport-import) e composizione percentuale	Rilevazione totale
Numeri indici del commercio con l'estero secondo la classificazione NACE/CLIO (Tavv. da 14.4 a 14.6)	Tutte le merci oggetto di transazioni mercantili tra i residenti e i non residenti, classificate secondo l'attività produttiva dei beni e distribuite per macro-branch <i>Mensile ed annuale</i> Indice generale dei valori, dei prezzi (valori medi unitari) e delle quantità, per gruppi di merci classificate secondo le macro-branch. Regioni di scambio	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
<p>I dati, giornalieri, comunicati dagli esercenti sono raccolti e riepilogati mensilmente dalle Aziende Autonome del Turismo, dagli E.P.T. e dalle A.P.T. i quali provvedono al loro inoltrò all'ISTAT mediante i modelli CTT/1 e CTT/3</p> <p><i>Nei rari casi di mancata risposta si imputano i dati corrispondenti dell'anno precedente</i></p>	<p>I risultati della rilevazione sono affetti da errori per difetto, dipendenti da mancata o infedele denuncia degli operatori</p>	<p>Compendio statistico italiano Le regioni in cifre Statistiche del turismo Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 26 Indicatori mensili</p>
<p>Enumerazione «continua» dei visitatori stranieri entrati in Italia, connessa alle operazioni di controllo dei documenti da parte della polizia di frontiera. Modelli utilizzati CT/11/13/15</p> <p><i>Nei periodi di punta e nei valichi di grande traffico i dati sono talvolta prodotti per stima dagli stessi organi di polizia</i></p>		<p>Compendio statistico italiano Statistiche del turismo</p>
<p>Rilevazione per singola operazione agli sportelli bancari. La raccolta dei dati avviene mediante invio di bollettini mensili da parte della Banca d'Italia</p>	<p>Sfuggono alla rilevazione alcune transazioni valutarie che avvengono al di fuori del circuito bancario (10% circa del totale, secondo la Banca d'Italia)</p>	<p>Compendio statistico italiano Statistiche del turismo Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 26 Indicatori mensili</p>
<p>I dati sono desunti dai documenti doganali che pervengono giornalmente all'ISTAT. L'INPUT per l'elaborazione elettronica dei dati viene, per circa l'80%, approntato direttamente presso il Servizio COE con procedimenti interattivi ed integrati delle fasi di revisione, registrazione, controllo e correzione dei dati elementari</p>	<p>Per il riferimento temporale dei dati mensili si effettua un controllo statistico basato sulla rielaborazione dei documenti pervenuti, in base alla data di accettazione delle merci in dogana. Il dato statistico riferito al singolo mese può risultare influenzato dall'inserimento di operazioni commerciali relative al mese o ai due mesi precedenti, mentre i dati statistici cumulati non risentono di alcuna significativa alterazione per effetto di una costante compensazione derivante dal periodo più lungo preso in considerazione</p>	<p>Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistica trimestrale del commercio con l'estero Statistica annuale del commercio con l'estero Statistiche industriali Statistiche agrarie Statistiche forestali Statistiche della zootecnia, pesca e caccia Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 25 Indicatori mensili Le regioni in cifre</p>
<p>Vedere tavola precedente</p>	<p>I dati annuali sono influenzati in modo non significativo dagli sfasamenti temporali per le considerazioni riportate nelle note alla tavola precedente</p>	<p>Vedere tavola precedente</p>
<p>Gli indici dei valori sono ottenuti rapportando, ai corrispondenti valori dell'anno base, i valori di tutte le merci importate e di tutte le merci esportate nel periodo di tempo considerato, distribuiti nei vari aggregati della classificazione adottata per l'esposizione dei risultati del calcolo.</p> <p>Gli indici dei prezzi (valori medi unitari), sono ottenuti in base alla formula di Fisher che è ritenuta più idonea a descrivere la dinamica del fenomeno. I dati per la costruzione degli indici si riferiscono ad un gruppo di merci che rappresentano in termini monetari, con riferimento all'anno base, all'importazione il 90% del valore totale e all'esportazione l'85%.</p> <p>Gli indici delle quantità sono ottenuti dividendo gli indici dei valori per i corrispondenti indici dei prezzi.</p>	<p>I numeri indici dei prezzi e di conseguenza quelli di quantità risentono dei difetti connessi ad alcuni aspetti della metodologia di calcolo; in particolare i dati di base per il calcolo degli indici elementari non sono prezzi di prodotti specifici ma valori medi unitari di uno o più prodotti di qualità diversa</p>	<p>Vedere tavola precedente</p>

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Importazioni ed esportazioni per Paese (Tavv. da 14.7 a 14.10) <i>Dogane</i>	Tutte le transazioni commerciali dell'Italia con gli altri Paesi raggruppati secondo la classificazione dei Paesi adottata dalla CEE e la classificazione per gruppi merceologici, rami e classi di attività economica adoperata dall'ISTAT <i>Mensile ed annuale</i> Importazioni ed esportazioni per Paese; quantità e valori per gruppi merceologici	Rilevazione totale
Importazioni ed esportazioni per Provincia (Tav. 14.11) <i>Dogane</i>	Tutte le merci oggetto di transazioni mercantili con l'estero effettuate tra residenti e non residenti, con riferimento alla Provincia italiana di origine o di destinazione delle merci. <i>Trimestrale ed annuale</i> Valore (in miliardi di lire) delle importazioni ed Esportazioni	Rilevazione totale
CAPITOLO 15 - Trasporti e comunicazioni		
Rete ferroviaria (Tavv. 15.1 e 15.2) <i>Ente Ferrovie dello Stato</i>	Rete in esercizio con esclusione dei tratti di linea di confine di proprietà delle F.S. esercitati da ferrovie estere e linee marittime; compresi i tratti di linea di proprietà di ferrovie estere ma esercitati dalle F.S. Materiale rotabile atto al servizio <i>Annuale</i> Rete in chilometri, trazione elettrica e non elettrica, scartamento ordinario e ridotto, materiale rotabile	Rilevazione totale
Traffico sulle F.S. (Tavv. 15.3 e 15.4) <i>Ente Ferrovie dello Stato</i>	Traffico viaggiatori, merci, carri delle F.S. <i>Mensile</i> Merch trasportate, numero carri caricati, navi traghetto	Rilevazione totale
Rete stradale (Tav. 15.5) <i>Azienda nazionale autonoma delle strade statali (ANAS), Ministero dei Lavori Pubblici</i>	Rete stradale con esclusione delle strade di bonifica, consorziali, vicinali e mulattiere <i>Annuale</i> Lunghezza complessiva delle strade	Rilevazione totale
Autoveicoli nuovi di fabbrica iscritti al Pubblico Registro Automobilistico (Tav. 15.6) <i>Automobile Club d'Italia</i>	Tutti i veicoli a motore iscritti al P.R.A. <i>Mensile</i> Numero di autoveicoli, motoveicoli e rimorchi	Rilevazione totale
Veicoli per i quali è stata pagata la tassa sulla proprietà (Tav. 15.7) <i>Automobile Club d'Italia</i>	Tutti i veicoli a motore per i quali è stata pagata la tassa sulla proprietà <i>Annuale</i> Numero di autovetture, autocarri, autobus, trattori, motoveicoli, motrici	Rilevazione totale
Incidenti stradali (Tav. 15.8) <i>Polizia stradale, Carabinieri, Vigili urbani, Uffici statistici comunali</i>	Tutti gli incidenti stradali che hanno richiesto l'intervento degli Organi rilevatori (Carabinieri, Polizia Stradale, Vigili Urbani) <i>Mensile</i> Incidenti secondo il tipo e secondo le conseguenze, numero di persone infortunate. I dati vengono aggregati per Comune, Provincia e Regione	Rilevazione totale
Naviglio mercantile (Tavv. da 15.9 a 15.13) <i>Ministero della Marina Mercantile</i>	Tutto il naviglio nazionale a propulsione meccanica <i>Annuale, riferita al 31 dicembre</i> Classificazione per attrezzatura, età, tonnellaggio	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
Vedere tavola 14.1	Vedere tavola 14.1	Vedere tavola 14.1
Vedere tavola 14.1		Vedere tavola 14.1
I dati vengono raccolti dall'Ente Ferrovie dello Stato		Compendio statistico italiano
I dati vengono raccolti dall'Ente Ferrovie dello Stato		Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 26 Indicatori mensili
I dati vengono raccolti dagli Enti (ANAS, Ministero dei Lavori Pubblici, AISCAT)		Compendio statistico italiano Le regione in cifre Statistica degli incidenti stradali
Dati raccolti dall'Automobile Club d'Italia		Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Statistica degli incidenti stradali Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 26 Indicatori mensili
Dati elaborati dall'Automobile Club d'Italia		Compendio statistico italiano Le regioni in cifre Statistica degli incidenti stradali
I dati vengono raccolti a mezzo dei Modd. ISTAT/1/401 «Rapporto statistico di incidente stradale» che vengono trasmessi all'ISTAT dai Comandi di Gruppo dei Carabinieri, Sezioni di Polizia stradale e Uffici comunali di statistica		Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Le regioni in cifre Statistica degli incidenti stradali Notiziario ISTAT, Serie 2 - Foglio 26 Indicatori mensili
A mezzo specifica pubblicazione del Ministero della Marina Mercantile		Compendio statistico italiano Statistiche della navigazione marittima

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Navigazione marittima (Tavv. da 15.14 a 15.20) <i>Dogane</i>	Tutti i natanti adibiti ad operazioni di commercio <i>Mensile</i> Numero e TSN dei natanti arrivati e partiti; merce scaricata e caricata; passeggeri sbarcati ed imbarcati. I dati sono distinti per specie di navigazione (internazionale e cabotaggio) e bandiera di armamento del natante	Rilevazione totale
Trasporti aerei (Tavv. da 15.21 a 15.23) <i>Direzioni Civili Aeroportuali</i>	Aerei arrivati e partiti nei singoli aeroporti nazionali a scopo commerciale <i>Mensile</i> Aerei arrivati e partiti; passeggeri sbarcati e imbarcati; posta e merci scaricate e caricate	Rilevazione totale
Comunicazioni (Tavv. da 15.24 a 15.29) <i>Ministero delle Poste e Telecomunicazioni, Telefoni di Stato, SIP, Italcable</i>	Tutte le comunicazioni avvenute con qualsiasi mezzo sul territorio nazionale <i>Annuale</i> Tutta la corrispondenza ed il numero dei pacchi spediti, l'importo dei vaglia e conti correnti, il numero dei telegrammi, il numero abbonati e traffico telex, il numero abbonati e traffico telefonico	Rilevazione totale
CAPITOLO 16 - Credito, assicurazioni, mercato monetario e finanziario		
Credito (Tavv. da 16.1 a 16.8) <i>Banca d'Italia e Ministero PP.TT.</i>	Complesso delle aziende di credito che raccolgono circa il 95% dei depositi <i>Mensile ed annuale</i> Depositi e impieghi nelle aziende di credito e presso l'Amministrazione postale	Rilevazione totale
Credito (Tavv. da 16.9 a 16.17) <i>Banca d'Italia</i>	Situazione patrimoniale consolidata della Banca d'Italia e dell'Ufficio Italiano Cambi; situazione patrimoniale e conti economici delle aziende di credito e degli Istituti di credito speciale <i>Annuale</i>	Rilevazione totale
Assicurazioni private (Tavv. da 16.18 a 16.24) <i>ANIA (Associazione Nazionale fra le imprese Assicuratrici)</i>	Complesso delle imprese di assicurazione <i>Annuale</i> Bilanci annuali delle imprese di assicurazione nazionali ed estere	Rilevazione totale
Mercato monetario e finanziario (Tavv. da 16.25 a 16.33) <i>Banca d'Italia e UIC</i>	Circolazione monetaria, attività liquida e finanziaria del settore non statale, credito totale interno, tassi del mercato monetario e finanziario. Media dei cambi. Stanze di compensazione <i>Mensile ed annuale</i> Situazione base monetaria	Rilevazione totale
Vaglia postali internazionali (Tavv. 16.34 e 16.35) <i>Ministero PP.TT.</i>	Vaglia emessi all'estero e presentati agli uffici postali nazionali per essere pagati e viceversa. <i>Annuale</i> Quantità ed importi dei vaglia internazionali pagati ed emessi in Italia, per Regione	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6
I dati sono raccolti tramite i Modd. ISTAT/1/501 e 502 inviati mensilmente all'ISTAT	I dati relativi al cabotaggio appaiono sottovalutati causa le incomplete risposte dei porti minori	Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Collana d'informazione: Anno 1990 - n. 23 Le regioni in cifre Statistiche della navigazione marittima
Dati trasmessi da Civilavia-Alitalia		Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Collana d'informazione: Anno 1990 - n. 26
I dati vengono ricavati dal Bollettino di statistica mensile del Ministero P.T. o forniti direttamente dagli enti interessati		Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica
La raccolta dei dati avviene mediante invio di bollettini mensili da parte della Banca d'Italia e mediante modelli, riguardanti i dati di movimento postale, da parte del Ministero PP.TT.		Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Le regioni in cifre Indicatori mensili
I dati sono desunti dalla Relazione Annuale della Banca d'Italia		Compendio statistico italiano
La raccolta dei dati avviene mediante invio di tabulati da parte dell'ANIA		Compendio statistico italiano
I dati sono forniti dalla Banca d'Italia e dall'Ufficio Italiano Cambi mediante modelli		Compendio statistico italiano Bollettino mensile di statistica Indicatori mensili
I dati sono forniti direttamente dal Banco Posta		

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3

CAPITOLO 17 - Prezzi

Numeri indici dei prezzi alla produzione dei prodotti industriali (Tav. 17.1)
Imprese industriali

Prezzi praticati sul mercato interno nelle transazioni nelle quali il venditore è un produttore industriale

Mensile

Indice generale; Indici per gruppi e per branche dei prodotti alimentari e non alimentari

Campione ragionato di circa 8.660 quotazioni rilevate mensilmente presso 3.136 imprese e relative a 1.404 prodotti scelti nell'ambito di 23 branche della classificazione NACE-CLIO (Nomenclatura generale delle attività economiche della Comunità europea - classificazione Input/Output), escluse le branche: «11 - Minerali e prodotti della trasformazione di materie fissili e fertili», «29 - Mezzi di trasporto, esclusi gli autoveicoli» e «53 - Edilizia, Opere pubbliche».

Le aggregazioni degli indici elementari e di gruppo vengono effettuate con la formula di Laspeyres. I coefficienti di ponderazione per la sintesi degli indici di prodotti sono calcolati in base al valore della produzione mentre quelli per le sintesi di ordine superiore in base al fatturato relativo alle vendite sul mercato interno.

Numeri indici dei prezzi all'ingrosso (Tavv. da 17.2 a 17.4)

Borse merci, sale di contrattazione, mercati e ditte

Prezzi all'ingrosso di 375 merci praticati nelle transazioni tra operatori economici

Mensile

Indice generale, indici per destinazione economica dei prodotti, indici per settori, branche e alcuni gruppi di prodotti

Campione ragionato di circa 5.800 quotazioni di mercato, riguardanti 850 prodotti, rilevate sulle piazze più rappresentative; sulla base dei dati raccolti vengono calcolati gli indici elementari delle 375 voci considerate, dai quali, mediante la formula di Laspeyres, con i pesi proporzionali al valore del fatturato, si ottengono gli indici per gruppi, per branche, per settori e l'indice generale

Numeri indici dei prezzi al consumo per l'intera collettività nazionale (Tavv. 17.5 e 17.6)

Esercizi al dettaglio

Prezzi pagati dal consumatore per acquisti di beni e servizi

Mensile

Indici nazionali per:
- singolo prodotto
- categorie di prodotti
- classi di prodotti.
Indice complessivo nazionale

Vengono rilevati i prezzi di 878 beni e servizi di cui circa 400 direttamente dall'ISTAT perché imposti o con validità nazionale. Per alcuni beni, con sensibile variabilità di prezzi, la rilevazione avviene tre volte al mese, per altri beni e servizi una volta al mese, per alcuni beni durevoli ed altri servizi, ogni tre mesi. Dagli indici elementari di ogni bene e servizio per ciascun capoluogo di provincia si passa, attraverso sintesi con pesi proporzionali alla popolazione, agli indici relativi alle 20 Regioni. Da questi, per sintesi con i pesi proporzionali ai consumi, si passa agli indici elementari nazionali. Le sintesi di ordine superiore (gruppi, categorie, classi) vengono effettuate attraverso media aritmetica ponderata (pesi proporzionali ai consumi privati della contabilità nazionale) degli indici di ordine inferiore (media riconducibile alla formula di Laspeyres)

Numeri indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati (Tavv. da 17.7 a 17.12)

Esercizi al dettaglio

Cfr. tavole precedenti

Mensile

Indici complessivo e per capitoli per ciascuno dei Comuni capoluogo di Provincia. Indici complessivo e per capitoli nazionali calcolato con riferimento ai dati di soli 20 Comuni capoluogo di Provincia (uno per Regione geografica)

Vengono rilevati i prezzi di 345 beni e servizi, di cui 87 direttamente dall'ISTAT perché imposti o con validità nazionale. Per alcuni beni, con sensibile variabilità di prezzi, la rilevazione avviene tre volte al mese, per altri beni e servizi una volta al mese. Per alcuni beni durevoli gli affitti e altri servizi, ogni tre mesi.

Per ogni capoluogo di Provincia viene effettuata la sintesi degli indici di categoria e di capitoli da cui si passa agli indici generali mediante media aritmetica ponderata con pesi uguali nell'ambito di ciascuna circoscrizione territoriale. Gli indici nazionali di ciascun capitolo si ottengono per sintesi dei corrispondenti Comuni capoluogo assumendo come coefficienti di ponderazione i valori dei consumi della regione cui il capoluogo appartiene

Modalità di raccolta dei dati Criteri di "imputazione" (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6

I dati vengono raccolti tramite i Modd. ISTAT/W/142 bis spediti mensilmente all'ISTAT dalle Ditte interessate alla rilevazione

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Notiziario ISTAT, Serie 3 - Foglio 32
Note e relazioni: Anno 1989 - n. 7

I dati vengono raccolti tramite i Modd. ISTAT/W/121 bis, 131 e 142 spediti mensilmente all'ISTAT dagli U.P.S. presso le C.C.I.A.A., dai mercati ortofrutticoli e dalle Ditte

Per il prodotto non quotato nel mese, si effettua una interpolazione sulle variazioni dei prezzi registrate per lo stesso prodotto sulle altre piazze

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche industriali
I conti degli italiani
Metodi e norme - Serie A., n. 20, 1981
Numeri indici dei prezzi 1980=100
Notiziario ISTAT, Serie 3 - Foglio 32
Indicatori mensili

La raccolta dei dati di base presso gli esercizi commerciali è affidata agli Uffici di statistica dei Comuni capoluogo di provincia con il coordinamento dell'ISTAT e sotto la vigilanza di apposite Commissioni comunali di controllo i cui compiti e composizione sono fissati dalla legge. La trasmissione dei dati di base all'ISTAT avviene secondo due procedure: i Comuni che hanno adottato prassi informatizzate trasmettono gli stessi direttamente su supporto magnetico ogni mese; gli altri Comuni trasmettono prezzi medi per singolo prodotto e servizio rilevato; tali prezzi medi sono calcolati dagli uffici comunali che curano le rilevazioni sulla base dei dati elementari raccolti mensilmente presso gli esercizi commerciali.

Le rilevazioni dei prezzi al consumo non prevedono criteri di imputazione essendo le stesse finalizzate alla raccolta dei prezzi così come si formano a livello di mercati al dettaglio

I dati, costituiti dai prezzi medi già calcolati dagli Uffici comunali di statistica, vengono raccolti ogni mese tramite i Modd. ISTAT/W/213, 214-F, 214-O, 214-P, 223, 224, 241, 242, 243, 245, 246 e le schede dei prezzi nazionali

Le rilevazioni dei prezzi al consumo non prevedono criteri di imputazione essendo le stesse finalizzate alla raccolta dei prezzi così come si formano a livello di mercati al dettaglio

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
I conti degli italiani
Notiziario ISTAT, Serie 3 - Foglio 32
Indicatori mensili

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
I conti degli italiani
Notiziario ISTAT, Serie 3 - Foglio 32
Indicatori mensili
Il valore della lira dal 1861 al 1982

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
<p>Numeri indici dei prezzi dei prodotti venduti e dei beni acquistati dagli agricoltori (Tavv.17.13 e 17.14)</p> <p><i>Aziende agricole, consorzi agrari, ditte</i></p>	<p>Prezzi alla produzione e all'ingrosso praticati nelle transazioni tra agricoltori e operatori economici</p> <p><i>Annuale</i></p> <p>Indice generale, indice per gruppi, classi e categorie</p>	<p>Campione «ragionato» di circa 2.800 quotazioni riguardanti 300 prodotti rilevati sulle piazze più rappresentative. Sulla base dei dati raccolti vengono calcolati gli indici elementari delle 150 voci considerate, dai quali, mediante la formula di Laspeyres con pesi proporzionali alla produzione lorda vendibile per i «prodotti venduti» e alla spesa sostenuta dagli agricoltori per quanto riguarda i «beni acquistati» si ottengono i raggruppamenti di ordine superiore</p>
<p>Numeri indici del costo di costruzione di un fabbricato residenziale (Tavv. 17.15 e 17.16)</p> <p><i>Borse merci, ditte e provveditorati regionali alle OO.PP.</i></p>	<p>Costi di mano d'opera, materiali, trasporti e noli</p> <p><i>Mensile</i></p> <p>Indice generale nazionale e per capoluogo; indice per gruppi e per categorie di materiali</p>	<p>I dati relativi ai capoluoghi di provincia uno per ciascuna regione, esclusa la Valle d'Aosta e compresa la provincia di Bolzano si riferiscono ai costi «diretti» per la mano d'opera, i materiali, i trasporti e noli necessari alla costruzione di un fabbricato tipo. Per ciascun capoluogo, dagli indici elementari di prodotto, mediante la formula Laspeyres (con i pesi proporzionali ai rispettivi costi sostenuti nel periodo di base) si perviene agli indici di categoria, di gruppo e all'indice generale. Gli indici nazionali, (l'indice generale, dei gruppi e delle categorie) si ottengono mediante medie aritmetiche ponderate dei rispettivi indici dei capoluoghi; i pesi sono proporzionali al valore delle abitazioni costruite in ciascuna regione nell'anno 1979</p>
<p>Numeri indici del costo di costruzione di un capannone per uso industriale (Tav. 17.17)</p> <p><i>Borse merci, Provveditorati regionali alle OO.PP.</i></p>	<p>Costi di mano d'opera, materiali, trasporti e noli</p> <p><i>Trimestrale: con riferimento ai mesi centrali dei trimestri (febbraio, maggio, agosto e novembre)</i></p> <p>Indice generale; per gruppi e per categorie di materiale o servizio</p>	<p>I dati relativi ai costi considerati sono rilevati nei capoluoghi di provincia uno per ciascuna regione, esclusa la Valle d'Aosta e compresa la provincia di Bolzano, si riferiscono alla mano d'opera, ai materiali, ai trasporti e noli necessari alla costruzione di un capannone «tipo» avente caratteristiche tecnico-costruttive costanti nel tempo. Per ciascun capoluogo dagli indici elementari relativi ai costi di ogni prodotto o servizio considerati, si perviene - mediante la formula di Laspeyres (con coefficienti di ponderazione corrispondenti al valore degli investimenti fissi regionali sostenuti nel periodo base in edifici industriali) - agli indici di categoria, di gruppo e all'indice generale nazionale.</p>
<p>Numeri indici del costo di costruzione di un tronco stradale (Tavv. 17.18 e 17.19)</p> <p><i>Provveditorati regionali alle OO.PP.</i></p>	<p>Costi di mano d'opera, materiali, noli e trasporti</p> <p><i>Trimestrale: con riferimento ai mesi centrali dei trimestri (febbraio, maggio, agosto e novembre)</i></p> <p>Indice generale; per gruppi. Distintamente per tipologia di strada, per categoria di lavoro; per tronchi stradali senza il tratto in galleria e con tratto di strada in galleria</p>	<p>I dati relativi ai costi considerati sono raccolti nei capoluoghi di provincia uno per ciascuna regione, esclusa la Valle d'Aosta e compresa la provincia di Bolzano.</p> <p>Dagli indici elementari provinciali calcolati per singola voce si ottengono gli indici nazionali tramite loro media semplice. Le sintesi successive sono ottenute con medie ponderate degli indici elementari nazionali i cui coefficienti di ponderazione rappresentano l'incidenza di ciascun elemento di costo sul costo complessivo delle opere eseguite nell'anno base.</p> <p>Gli indici, a loro volta, si riassumono in indici generali sia per le quattro tipologie di strade (all'aperto in rilevato, in trincea, su viadotto e strada in galleria) sia per le cinque categorie di lavori (movimento di materie, opere d'arte, lavori in sotterraneo, lavori diversi, sovrastrutture). Infine vengono calcolati gli indici per due tronchi stradali, di cui uno con galleria.</p>

Modalità di raccolta dei dati <i>Criteria di "imputazione" (integrazione) dei dati</i>	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6

I dati vengono raccolti tramite i Mod. ISTAT/W/121 e 142 spediti mensilmente all'ISTAT dagli UPS presso le C.C.I.A.A.

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche agrarie
Metodi e norme - Serie A - n 21, 1984

I dati vengono raccolti tramite il Mod. ISTAT/W/121 ter dagli UPS presso le C.C.I.A.A. e le tabelle dei costi dei materiali, trasporti e noli predisposte dai Provveditorati regionali alle OO.PP., spedite mensilmente all'ISTAT. I costi della mano d'opera vengono rilevati direttamente dall'ISTAT

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Statistiche dell'attività edilizia e delle opere pubbliche
Notiziario ISTAT, Serie 3 - Foglio 32
Indicatori mensili

I dati vengono raccolti tramite il Mod. ISTAT/W/121 ter dagli UPS presso le C.C.I.A.A.: (costo dei materiali) e le tabelle dei costi dei servizi compilate dai Provveditorati regionali alle OO.PP. (noli e trasporti), spedite mensilmente all'ISTAT. I costi della mano d'opera vengono rilevati direttamente dall'ISTAT

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Notiziario ISTAT, Serie 3 - Foglio 32

Per i costi dei materiali, trasporti e noli i dati vengono forniti dai Provveditorati regionali alle OO.PP., mentre i costi della mano d'opera sono rilevati direttamente dall'ISTAT

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Notiziario ISTAT, Serie 3 - Foglio 32

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3
Potere di acquisto della lira (Tav.17.20)	<p>Per calcolare le variazioni del potere di acquisto della moneta nel corso del tempo si fa uso di numeri indici relativi ad aggregati di beni (indici dei prezzi all'ingrosso) o di beni e servizi (indici dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati).</p> <p>I coefficienti riportati sono ottenuti dalle corrispondenti serie di numeri indici che figurano nelle Tavv. 17.2, 17.4, 17.7 e 17.12. Essi forniscono i rapporti tra i poteri d'acquisto della lira nei singoli anni considerati e l'ultimo anno di riferimento. Detti poteri d'acquisto sono forniti dai rispettivi «reciproci» degli indici dei prezzi.</p> <p>I coefficienti sono calcolati con quattro cifre decimali per ragioni di carattere formale e per ottenere confronti tra i primi anni del periodo e gli ultimi, cioè quelli più recenti data l'entità della diminuzione del potere d'acquisto della lira dagli ultimi anni del secolo scorso ad oggi.</p>	
CAPITOLO 18 - Retribuzioni		
<p>Retribuzioni contrattuali (Tavv. da 18.1 a 18.8)</p> <p><i>Testi dei contratti collettivi nazionali di lavoro forniti dalle organizzazioni dei datori di lavoro e dei lavoratori, Gazzette Ufficiali dello Stato</i></p>	<p>Tutti i contratti collettivi nazionali di lavoro e, in alcuni comparti, i contratti provinciali</p> <p><i>Mensile</i></p> <p>Indice generale e indici per comparto e settore contrattuale distinti per operai, impiegati e insieme delle due categorie. Sono, inoltre, distinti tra indici delle retribuzioni per dipendente e indici delle retribuzioni orarie. Essi si riferiscono alla retribuzione annua in vigore in ciascun mese, ridotta in dodicesimi (mensilizzata)</p>	Rilevazione tendenzialmente totale
CAPITOLO 19 - Finanze pubbliche		
<p>Amm.ne dello Stato (Tavv. da 19.1 a 19.11)</p> <p><i>Bilancio dello Stato</i></p>	<p>Bilanci dei Ministeri</p> <p><i>Annuale</i></p> <p>Accertamenti, impegni e riscossioni (competenza e cassa) sia per le entrate sia per le spese</p>	Rilevazione totale
<p>Amm.ni regionali e locali (Tavv. da 19.12 a 19.15; da 19.22 a 19.24; 19.26 e 19.27)</p> <p><i>Bilanci delle singole Regioni e Province Autonome</i></p>	<p>I bilanci di tutte le Regioni e Province Autonome</p> <p><i>Annuale</i></p> <p>Accertamenti, impegni e riscossioni (competenza e cassa) sia per le entrate sia per le spese</p>	Rilevazione totale
<p>Amministrazioni provinciali e comunali (Tavv. da 19.16 a 19.23; da 19.25 a 19.27)</p> <p><i>Bilanci provinciali e comunali</i></p>	<p>Bilanci delle Province e dei Comuni</p> <p><i>Annuale</i></p> <p>Accertamenti, impegni e riscossioni (competenza e cassa) sia per le entrate sia per le spese</p>	Rilevazione totale
<p>Enti pubblici nazionali (Tavv. da 19.28 a 19.40)</p> <p><i>Enti universitari, Enti per il diritto allo studio universitario, Istituti autonomi per le case popolari, Camere di Commercio, Industria, Agricoltura ed Artigianato, Enti Provinciali per il Turismo o Aziende di promozione turistica, Comunità montane, Enti regionali di sviluppo agricolo.</i></p>	<p>Bilanci di vari Enti pubblici</p> <p><i>Annuale</i></p> <p>Accertamenti, impegni e riscossioni (competenza e cassa) sia per le entrate sia per le spese</p>	Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati Criteri di «imputazione» (integrazione) dei dati	Informazione sugli errori nei dati	Altre pubblicazioni ISTAT contenenti dati sulla materia
4	5	6

Le regioni in cifre
Compendio statistico italiano

I dati vengono desunti dai contratti, dagli accordi, dalle leggi e decreti in materia. Vengono codificati, per il calcolo delle diverse voci retributive, su supporti magnetici.

Le retribuzioni calcolate mensilmente, da un lato sono sottostimate in quanto non considerano la contrattazione integrativa; dall'altro contengono - come metodologia - anche i ratei di mensilità aggiuntive (13a, 14a, ecc.)

Gli indici calcolati misurano i successivi livelli raggiunti dalle retribuzioni: le variazioni sono applicate soltanto dopo che le informazioni ufficiali che le riguardano sono pervenute al Servizio.

I dati, pertanto, possono risultare sottostimati allorché nella realtà vengano corrisposti emolumenti ufficializzati solo in un secondo momento.

La metodologia adottata non consente rettifiche a ritroso.

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Collana d'informazione: Anno 1989 - n. 32
Notiziario ISTAT, Serie 3 - Foglio 31
Indicatori mensili
Metodi e norme - Serie A - n. 17

Le analisi relative alle entrate ed alle spese sono desunte dallo stesso bilancio statale.

Compendio statistico italiano
Bollettino mensile di statistica
Indicatori mensili

La raccolta dei dati viene effettuata direttamente dai bilanci; i singoli capitoli vengono codificati ed elaborati per: categorie economiche, funzioni e settori d'interesse.

Compendio statistico italiano
Le regioni in cifre
Collana d'informazione: Anno 1989 - n. 8

I dati vengono assunti presso le Province e tutti i Comuni con appositi modelli.

I dati pubblicati subiscono alcune integrazioni dovute sia perché non tutti i Comuni trasmettono i dati, sia perché i relativi dati pervengono con notevole ritardo.

Compendio statistico italiano
Collana d'informazione: Anno 1989 - n. 8
Le regioni in cifre

I dati elaborati dai singoli Enti con i Mod. ISTAT AP.IS.1, AP.AS.1, AP.ET.1, 2 e 3 diversi a seconda degli Enti stessi, AP.COM.1 e AP.EN.1 vengono trasmessi direttamente all'ISTAT.

Compendio statistico italiano
Collana d'informazione: Anno 1989 - n. 8
Statistiche della previdenza, della sanità e dell'assistenza sociale

Materia Fonte dei dati	Campo di osservazione Periodicità Dati forniti	Tipo di rilevazione (totale o campionaria)
1	2	3

CAPITOLO 20 - Consumi delle famiglie

Consumi privati costituiti dall'ammontare dei beni e servizi acquistati dalle famiglie per il soddisfacimento dei bisogni individuali (Tavv. da 20.1 a 20.6)

Comuni e famiglie-campione

Il complesso delle famiglie residenti, con esclusione - quindi - della popolazione residente in convivenza

Mensile

Valori di spesa media mensile per famiglia e pro capite in lire correnti per capitoli di spesa, grandi ripartizioni geografiche, condizione professionale del capo famiglia ed ampiezza della famiglia

I dati vengono rilevati mediante un'indagine svolta con un campione a due stadi: 1° stadio: 530 Comuni. I Comuni aventi più di 50.000 abitanti e capoluoghi di provincia effettuano l'indagine ogni mese; i restanti Comuni ruotano nell'ambito di ciascun trimestre. Di conseguenza, in ciascun mese i Comuni che partecipano all'indagine sono circa 270.

2° stadio: 38.500 famiglie che partecipano all'indagine in gruppi di 3.200 per ciascun mese

CAPITOLO 21 - Bilanci delle imprese

Prodotto lordo dell'industria, commercio, trasporti, comunicazioni e servizi alle imprese (Tavv. 21.1 e 21.2)

Imprese dell'industria, commercio, trasporti e comunicazioni con 20 e più addetti e imprese dei servizi con almeno 10 addetti

Bilanci delle imprese dell'industria, del commercio, dei trasporti, delle comunicazioni con almeno 20 addetti e dei servizi alle imprese con almeno 10 addetti

Annuale

Fatturato, acquisti delle materie prime ed ausiliarie, spese generali, variazioni delle giacenze, prodotto lordo, numero degli addetti, spese per il personale dipendente, investimenti fissi ed altri aggregati

Rilevazione totale

Modalità di raccolta dei dati
 Criteri di «imputazione»
 (integrazione) dei dati

Informazione sugli errori nei dati

Altre pubblicazioni ISTAT
 contenenti dati sulla materia

4

5

6

La raccolta dei dati è affidata ai Comuni e, per essi, agli Uffici comunali di statistica, ove esistono.

I modelli utilizzati sono: ISTAT/W/405, 405/A e 406

Materialmente la raccolta si realizza attraverso due operazioni: vengono registrate direttamente da ciascuna famiglia campione su apposito diario decadale le spese relative ai consumi alimentari (per i quali si rilevano anche le quantità consumate), quelle per pasti e consumazioni fuori casa e quelle relative ad acquisti di uso corrente o quotidiano. Vengono invece raccolti per intervista al termine del mese di riferimento dell'indagine i dati relativi a: caratteristiche individuali dei componenti la famiglia, abitazione, possesso di particolari beni durevoli, acquisto di beni e servizi di rilevante valore, reddito e risparmio della famiglia.

I dati di base vengono rilevati con riferimento temporale variabile: dieci giorni per le spese alimentari, l'intero mese per alcuni beni e servizi, trimestre per beni durevoli o semidurevoli. In sede di elaborazione, però, tutti i valori vengono ricondotti a riferimento mensile.

Per una corretta interpretazione dei risultati è da tener presente che i dati ottenuti possono essere affetti in maniera più o meno accentuata da errori che introducono componenti distorsive di varia natura:

- difficoltà che sorgono nella fase operativa della raccolta delle informazioni per assicurarsi la piena collaborazione delle famiglie. Tale collaborazione può essere condizionata dalla volontaria reticenza a dichiarare notizie veritiere sul reddito, su spese di particolare importanza, sul possesso di beni che obblighino a corrispondere canoni (radio, TV, ecc.); oppure da fattori di condizionamento e di memoria che esplicano la loro influenza al momento della registrazione delle informazioni stesse da parte della famiglia;
- errori durante l'annotazione e/o trascrizione dei dati da parte dei rilevatori, in fase di controllo da parte del personale ISTAT e, infine, in fase di registrazione.

- Contrariamente a quanto comunemente ritenuto, quest'ultimo tipo di errore è di modesta entità (inferiore al 5 per mille) e sottoposto a controlli molto rigorosi;
- scarto probabilistico dovuto alla natura campionaria della rilevazione.

Anche se risulta difficoltoso quantificare l'errore totale causato dai fattori menzionati, giova far presente che i dati elementari nel 3,6% circa dei casi sono oggetto di correzioni manuali o informatiche per notizie mancanti, errate o incompatibili

Compendio statistico italiano
 Collana d'informazione: Anno 1989 - n. 14
 Le regioni in cifre
 Notiziario ISTAT, Serie 4 - Foglio 41

I dati vengono raccolti per mezzo di modelli diversi a seconda che si tratti di imprese industriali o commerciali, di trasporto, delle comunicazioni e servizi alle imprese

Per le imprese inadempienti si effettuano imputazioni attribuendo agli addetti di ciascuna impresa valori procapite rilevati in imprese delle stesse dimensioni che svolgono la medesima attività ed operano nella stessa regione

Le imprese inadempienti in termini di addetti e di prodotto lordo rappresentano l'11%-12% circa

Compendio statistico italiano
 Collana d'informazione: Anno 1989 - n. 28
 Annuario di statistiche industriali - Anno 1990 - n. 28

PUBBLICAZIONI ISTAT

BOLLETTINO MENSILE DI STATISTICA

La più completa ed autorevole raccolta di dati congiunturali concernenti l'evoluzione dei fenomeni demografici, sociali, economici e finanziari

Abbonamento annuo L. 115.000 (Estero L. 139.000) Ogni fascicolo L. 15.000

INDICATORI MENSILI

Forniscono dati riassuntivi e tempestivi sull'andamento mensile dei principali fenomeni interessanti la vita nazionale

Abbonamento annuo L. 29.000 (Estero L. 35.000) Ogni fascicolo L. 3.700

NOTIZIARI ISTAT

Forniscono i primi risultati delle rilevazioni ed elaborazioni statistiche riguardanti l'attività produttiva, i prezzi, il commercio interno, gli scambi internazionali come pure lo stato ed il movimento della popolazione e le sue caratteristiche sociali e sanitarie.

I dati, esposti in grafici e tabelle, sono accompagnati da commenti, illustrazioni e note interpretative.

Serie 1 - Statistiche demografiche e sociali

Abbonamento annuo L. 22.000 (Estero L. 29.000) una copia L. 1.600

Serie 2 - Statistiche dell'attività produttiva

Abbonamento annuo L. 64.000 (Estero L. 85.000) una copia L. 1.600

Serie 3 - Statistiche del lavoro, delle retribuzioni e dei prezzi

Abbonamento annuo L. 22.000 (Estero L. 29.000) una copia L. 1.600

Serie 4 - Argomenti vari

Abbonamento annuo L. 13.000 (Estero L. 17.000) una copia L. 1.600

Abbonamento annuo a tutte le serie L. 106.000 (Estero L. 144.000).

INDICATORI TRIMESTRALI

Conti economici trimestrali

Abbonamento annuo L. 11.000 (Estero L. 13.000) Ogni fascicolo L. 3.700

STATISTICA DEL COMMERCIO CON L'ESTERO

Documentazione statistica ufficiale, a periodicità trimestrale, sul commercio dell'Italia con l'estero; fornisce, per tutte le merci comprese nella classificazione merceologica della tariffa dei dazi doganali, l'andamento delle importazioni e delle esportazioni da e per i principali Paesi

Abbonamento annuo L. 99.000 (Estero L. 112.000) Ogni fascicolo L. 31.000

Abbonamento annuo cumulativo a tutti i periodici, compresa la «Statistica del commercio con l'estero»: L. 300.000 (Estero L. 390.000); esclusa la «Statistica del commercio con l'estero»: L. 209.000 (Estero L. 286.000)

Gli abbonamenti decorrono dal 1° gennaio anche se sottoscritti nel corso dell'anno. In tal caso l'abbonato riceverà i numeri dell'annata già pubblicati. L'abbonato ai periodici ISTAT ha diritto a ricevere gratuitamente i fascicoli non pervenutigli soltanto se ne segnalerà il mancato arrivo entro 10 giorni dal ricevimento del fascicolo successivo. Decorso tale termine, si spediscono solo contro rimessa dell'importo. Le variazioni di indirizzo devono essere segnalate dall'abbonato per iscritto. Nel sottoscrivere l'abbonamento cumulativo, gli interessati possono chiedere che l'ISTAT provveda, senza ulteriori richieste, all'invio di tutte le pubblicazioni non periodiche non appena liberate dalle stampe, contro assegno o con emissione di fattura, con lo sconto del 30%. Le singole pubblicazioni possono essere richieste direttamente all'Istituto nazionale di statistica (Via Cesare Balbo, 16 - 00100 Roma) versando il relativo importo, maggiorato del 10% per spese di spedizione, sul c/c postale n. 619007.

Tutti i prezzi sono riferiti all'anno 1991.

ANNUARIO STATISTICO ITALIANO - Edizione 1990 - L. 46.000

Sintetizza in semplici tabelle numeriche di facile lettura ed attraverso appropriate note illustrative e rappresentazioni grafiche, i dati fondamentali della vita economica, demografica e sociale e fornisce un quadro panoramico della corrispondente situazione degli altri principali Paesi del mondo.

COMPENDIO STATISTICO ITALIANO - Edizione 1990 - L. 22.000

Sintetizza i risultati delle rilevazioni ed elaborazioni statistiche di maggior interesse nazionale.

ITALIAN STATISTICAL ABSTRACT - Edition 1990 - L. 22.000

Fornisce i principali risultati delle rilevazioni ed elaborazioni statistiche concernenti la situazione sociale ed economica italiana - Edizione in lingua inglese.

I CONTI DEGLI ITALIANI - Vol. 24, edizione 1990 - L. 16.000

Illustra in forma divulgativa i principali aspetti quantitativi dell'economia italiana.

LE REGIONI IN CIFRE - Edizione 1990 - Distribuzione gratuita

Fornisce i dati delle singole regioni e delle due grandi ripartizioni geografiche: Nord-Centro e Mezzogiorno.

ANNUARI

STATISTICHE DEMOGRAFICHE

n. 33 - Anno 1984

Tomo 1, parte prima - Movimento e calcolo della popolazione secondo gli atti anagrafici - L. 11.000

Tomo 1, parte seconda - Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche per trasferimento di residenza, 1983 - Espatriati e rimpatriati, 1984 - L. 9.000

n. 34 - Anno 1985

Tomo 1, parte prima - Movimento e calcolo della popolazione secondo gli atti anagrafici - L. 11.000

Tomo 1, parte seconda - Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche per trasferimento di residenza, 1984 - Espatriati e rimpatriati, 1985 - L. 9.500

n. 33/34 - Anni 1984 e 1985

Tomo 2, parte prima - Nascite e decessi - L. 38.000

Tomo 2, parte seconda - Matrimoni, separazioni e divorzi - L. 15.000

n. 35 - Anno 1986

Tomo 1, parte prima - Popolazione residente e movimento anagrafico dei Comuni - L. 11.500

Tomo 1, parte seconda - Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche, 1985 e 1986 - Espatriati e rimpatriati, 1986 - L. 15.800

n. 36 - Anno 1987

Tomo 1, parte prima - Popolazione residente e movimento anagrafico dei Comuni - L. 18.900

Tomo 1, parte seconda - Iscrizioni e cancellazioni anagrafiche - Espatri e rimpatri, 1987 - L. 15.000

Raccoglie i dati sulla dinamica demografica italiana, sia naturale che migratoria, nonché dei dati sintetici sul movimento annuale della popolazione residente anagrafica comunale e sul suo ammontare.

POPOLAZIONE E MOVIMENTO ANAGRAFICO DEI COMUNI - n. 2 - Anno 1989 - L. 20.000 (*in corso di stampa*)

Riporta i dati dell'ammontare della popolazione residente, desunti dall'analisi del movimento naturale e di quello migratorio, nonché la stima della popolazione residente per sesso ed età a livello regionale.

STATISTICHE DELLA SANITÀ - n. 3 - Anno 1987 - L. 23.000

Riunisce le statistiche sulle strutture e sull'attività degli Istituti di cura, sulle malattie infettive e diffusive soggette a denuncia obbligatoria, sulle interruzioni volontarie della gravidanza e sugli aborti spontanei.

CAUSE DI MORTE - n. 3 - Anno 1987 - L. 25.000

Raccoglie i dati relativi alle statistiche sulle cause di morte e di nati-mortalità.

STATISTICHE DELLA PREVIDENZA, DELLA SANITÀ E DELL'ASSISTENZA SOCIALE

n. 28 - Anni 1987, 1988 - L. 20.000

Vengono illustrate alcune forme di attività svolte dai vari Istituti nel settore della previdenza sociale, i conti economici delle Unità Sanitarie Locali e degli Istituti ospedalieri pubblici, nonché i principali aspetti dell'assistenza sociale.

STATISTICHE DELL'ISTRUZIONE - n. 40 - Anno scolastico 1986-87

Tomo 1 - Dati analitici: nazionali, regionali e provinciali - L. 23.000

Tomo 2 - Dati riassuntivi comunali - L. 18.000

Quadro statistico completo ed aggiornato della situazione scolastica del Paese, attraverso dati sui vari rami d'insegnamento esaminati sotto i più interessanti aspetti dell'ordinamento degli studi e dei risultati conseguiti dagli iscritti.

STATISTICHE CULTURALI - n. 29 - Anno 1987 - L. 14.000

Documentazione ufficiale completa sulle principali attività culturali concernenti, tra l'altro, la produzione libraria, la pubblicazione di riviste scientifiche, la stampa periodica e le biblioteche.

STATISTICHE GIUDIZIARIE - n. 36 - Anno 1988 - L. 41.000

Ampia documentazione statistica dell'attività giudiziaria nonché dei principali fenomeni in materia civile e penale nel campo della criminalità e degli Istituti di prevenzione e pena.

STATISTICHE DELL'AGRICOLTURA, ZOOTECNIA E MEZZI DI PRODUZIONE - n. 36 - Anno 1988 - L. 41.000

Contiene i dati relativi ai vari aspetti dell'agricoltura nazionale, nonché i dati sulla consistenza e produttività degli allevamenti.

STATISTICHE FORESTALI - n. 40 - Anno 1987 - L. 14.000.

Fornisce un quadro completo sulla struttura delle foreste italiane e delle relative utilizzazioni legnose, unitamente ad alcuni aspetti economici.

STATISTICHE METEOROLOGICHE - n. 24 - Anno 1983 - L. 15.800

Raccoglie i dati relativi alle temperature, piovosità e altri fattori climatici rilevati da una rete di stazioni ed osservatori distribuiti nel territorio nazionale.

STATISTICHE DELLA CACCIA E DELLA PESCA - n. 3 - Anno 1987 - L. 10.000

Raccoglie i dati sull'attività della pesca e sulla consistenza del relativo naviglio, nonché su alcuni aspetti del settore venatorio.

STATISTICHE INDUSTRIALI - n. 28 - Anni 1986 e 1987 - L. 41.000

Nel suo genere, unica e veramente preziosa pubblicazione in cui sono organicamente raccolte tutte le informazioni statistiche fondamentali concernenti il complesso ed importante settore dell'industria.

STATISTICHE DELL'ATTIVITA' EDILIZIA - n. 2 - Anno 1987 - L. 14.000

Fornisce i risultati del settore dell'attività edilizia relativamente ai fabbricati residenziali e non residenziali.

STATISTICHE DELLE OPERE PUBBLICHE - n. 2 - Anno 1987 - L. 10.000

Statistica ufficiale delle opere pubbliche effettuate dallo Stato e da Enti pubblici, nonché da privati con finanziamento parziale dello Stato.

STATISTICHE DEL COMMERCIO INTERNO - n. 30 - Anni 1987, 1988 - L. 15.000 (in corso di stampa)

Fornisce i risultati delle rilevazioni correnti relativi al fenomeno della distribuzione. Vi figurano gli indici mensili delle vendite al minuto, nonché la più recente distribuzione per Comune delle licenze di esercizio.

STATISTICHE DEL TURISMO - n. 3 - Anno 1988 - L. 11.000

Descrive il sistema delle informazioni statistiche sul turismo ed espone, in un quadro organico, statistiche, dati ed indicatori aventi per oggetto i principali aspetti di questo fenomeno.

STATISTICHE DELLA NAVIGAZIONE MARITTIMA - n. 42 - Anno 1987 - L. 20.000

Contiene i dati statistici sul movimento dei natanti e del relativo carico avvenuto nei porti marittimi e negli altri approdi autorizzati del territorio nazionale.

STATISTICA DEGLI INCIDENTI STRADALI - n. 37 - Anno 1989 - L. 20.000

La più completa ed aggiornata raccolta di dati su una materia di viva attualità.

STATISTICA ANNUALE DEL COMMERCIO CON L'ESTERO - n. 44 - Anno 1987

Tomo 1 - Dati generali e riassuntivi - L. 41.000

Tomo 2 - Merci per Capitoli merceologici e Paesi

- Parte prima: da Cap. 1 a Cap. 24 - L. 14.000

- Parte seconda: da Cap. 25 a Cap. 40 - L. 18.000

- Parte terza: da Cap. 41 a Cap. 67 - L. 21.000

- Parte quarta: da Cap. 68 a Cap. 83 - L. 18.000

- Parte quinta: da Cap. 84 a Cap. 85 - L. 25.000

- Parte sesta: da Cap. 86 a Cap. 99 - L. 18.000

- Appendice: L. 10.000

Riporta i dati definitivi sull'andamento delle importazioni e delle esportazioni con l'analisi completa del movimento per merci e per Paesi. Nel tomo primo è riportata, tra l'altro, un'ampia documentazione sul movimento delle merci nei depositi doganali e sul commercio di transito.

STATISTICHE DEI BILANCI DELLE AMMINISTRAZIONI REGIONALI, PROVINCIALI E COMUNALI - n. XXVII - Anno 1982 - L. 14.000

Esponde i dati relativi ai bilanci delle Amministrazioni, tenendo conto dell'aspetto contabile, funzionale ed amministrativo dei documenti contabili. Per le Amministrazioni provinciali e comunali è stata dedicata particolare attenzione ai dati riguardanti i servizi sociali, i settori d'intervento nel campo economico ed il personale.

STATISTICHE DEL LAVORO - n. 26 - Anno 1984 - L. 12.000

Organica ed aggiornata documentazione statistica su tutti i principali aspetti del mondo del lavoro.

CONTABILITÀ NAZIONALE - n. 15 - Anni 1960-85 - L. 17.000

Contiene i dati sulla struttura e sulla evoluzione delle principali grandezze del sistema economico italiano.

COLLANA D'INFORMAZIONE

Anno 1990

- n. 4 - STRUTTURA E POTENZIALE PRODUTTIVO DELLE PRINCIPALI COLTIVAZIONI LEGNOSE AGRARIE - Anno 1987 - L. 15.000
- n. 5 - STRUTTURA DELLE AZIENDE AGRICOLE - Anno 1986 - L. 27.000
- n. 6 - STATISTICHE DEL MOVIMENTO DELLA NAVIGAZIONE NEI PORTI ITALIANI - Anno 1987 - L. 11.000
- n. 7 - LA DISTRIBUZIONE QUANTITATIVA DEL REDDITO IN ITALIA NELLE INDAGINI SUI BILANCI DI FAMIGLIA - Anno 1988 - L. 11.000
- n. 8 - BILANCI CONSUNTIVI DELLE AMMINISTRAZIONI PROVINCIALI E COMUNALI - Anno 1986 - L. 20.000
- n. 9 - STRUTTURA DELLE AZIENDE AGRICOLE - Anno 1987 - L. 27.000
- n. 10 - CONTI ECONOMICI NAZIONALI - Anni 1970-89 - L. 11.000
- n. 11 - STATISTICHE DELLA ZOOTECNIA E DEI MEZZI DI PRODUZIONE IN AGRICOLTURA - Anno 1988 - L. 11.000
- n. 12 - CONTI DELLE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE E DELLA PROTEZIONE SOCIALE - Anni 1983-88 - L. 15.000
- n. 13 - STATISTICHE DEI SUICIDI E DEI TENTATIVI DI SUICIDIO - Anni 1984-88 - L. 11.000
- n. 14 - INDAGINE STATISTICA SULL'INNOVAZIONE TECNOLOGICA NELL'INDUSTRIA ITALIANA - Anni 1981-85 - L. 20.000
- n. 15 - CONTI ECONOMICI DELLE IMPRESE CON ADDETTI DA 10 A 19 - Anno 1987 - L. 11.000
- n. 16 - LE AZIENDE AGRICOLE SECONDO LA CLASSIFICAZIONE TIPOLOGICA - Anno 1986 - L. 20.000
- n. 17 - INDAGINE 1989 SUGLI SBocchi PROFESSIONALI DEI LAUREATI - L. 20.000
- n. 18 - RILEVAZIONE DELLE FORZE DI LAVORO - Ottobre 1989 - L. 11.000
- n. 19 - STATISTICHE SUI TRATTAMENTI PENSIONISTICI AL 31 DICEMBRE 1988 - L. 11.000 (*in corso di stampa*)
- n. 20 - RILEVAZIONE DELLE FORZE DI LAVORO - Media 1989 - L. 15.000 (*in corso di stampa*)
- n. 21 - CONTI ECONOMICI REGIONALI - Anni 1980-87 - L. 20.000
- n. 22 - OCCUPAZIONE E REDDITI DA LAVORO DIPENDENTE - Anni 1980-89 - L. 20.000
- n. 23 - STATISTICHE DEL MOVIMENTO DELLA NAVIGAZIONE NEI PORTI ITALIANI - Anno 1988 - L. 11.000
- n. 24 - LE AZIENDE AGRICOLE SECONDO LA CLASSIFICAZIONE TIPOLOGICA - Anno 1987 - L. 20.000
- n. 25 - VALORE AGGIUNTO DELL'AGRICOLTURA PER REGIONE - Anni 1980-89 - L. 11.000
- n. 26 - STATISTICHE SUL TRASPORTO AEREO - Anni 1987, 1988 - L. 11.000
- n. 27 - STATISTICHE DELL'AGRICOLTURA E DEI MEZZI DI PRODUZIONE - Anno 1989 - L. 11.000
- n. 28 - CONTI NAZIONALI ECONOMICI E FINANZIARI DEI SETTORI ISTITUZIONALI - Anni 1983-87 - L. 11.000

NOTE E RELAZIONI

Anno 1989

- n. 1 - MANUALE DI TECNICHE DI INDAGINE (n. 7 fascicoli)
 - 1. Pianificazione della produzione dei dati - L. 10.000
 - 2. Il questionario: progettazione, redazione e verifica - L. 11.000
 - 3. Tecniche di somministrazione del questionario - L. 11.000
 - 4. Tecniche di campionamento: teoria e pratica (*in corso di stampa*)
 - 5. Tecniche di stima della varianza campionaria (*in corso di stampa*)
 - 6. Il sistema di controllo della qualità dei dati (*in corso di stampa*)
 - 7. Le rappresentazioni grafiche di dati statistici - L. 11.000
- n. 2 - DISTRIBUZIONE PER ETÀ DELLA POPOLAZIONE SCOLASTICA - Anno scolastico 1984-85 - L. 10.000
- n. 3 - LA CRIMINALITÀ ATTRAVERSO LE STATISTICHE - Anni 1971-87 - L. 14.000
- n. 4 - PREVISIONI DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE PER SESSO, ETÀ E REGIONE - Base I-I-1988
 - Tomo 1 - L. 18.000
 - Tomo 2 - L. 38.000
- n. 5 - STATISTICHE SUI MINORENNI - Anni 1984-86 - L. 18.000
- n. 6 - ANALISI DELLE FONTI STATISTICHE PER LA MISURA DELL'IMMIGRAZIONE STRANIERA IN ITALIA: ESAME E PROPOSTE - L. 10.000
- n. 7 - NUMERI INDICI DEI PREZZI ALLA PRODUZIONE DEI PRODOTTI INDUSTRIALI - Base 1980 = 100 - L. 10.000

Anno 1990

- n. 1 - METODOLOGIA E ANALISI DEI RISULTATI DELL'INDAGINE SULLE COLTIVAZIONI LEGNOSE AGRARIE - Anno 1987 - L. 11.000
- n. 2 - LA MORTALITÀ DIFFERENZIALE SECONDO ALCUNI FATTORI SOCIO-ECONOMICI - Anni 1981-82 - L. 11.000

METODI E NORME

Serie A

- n. 18 - NUMERI INDICI DEL COSTO DI COSTRUZIONE DI UN FABBRICATO RESIDENZIALE: Base 1976 = 100 - L. 1.500
- n. 20 - NUMERI INDICI DEI PREZZI: Base 1980 = 100 - L. 4.500
- n. 21 - NUMERI INDICI DEI PREZZI DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI BENI ACQUISTATI DAGLI AGRICOLTORI: Base 1980 = 100 - L. 5.000
- n. 23 - NUMERI INDICI DEI PREZZI AL CONSUMO: Base 1985 = 100 - L. 6.300
- n. 25 - NUMERI INDICI DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE: Base 1985 = 100 - L. 11.000
- n. 26 - NUMERI INDICI DEI PREZZI ALLA PRODUZIONE DEI PRODOTTI INDUSTRIALI: Base 1980 = 100 - L. 11.000
- n. 27 - NUMERI INDICI DEL FATTURATO, DEGLI ORDINATIVI E DELLA CONSISTENZA DEGLI ORDINATIVI: Base 1985 = 100 - L. 11.000

Serie B

- n. 21 - ISTRUZIONI PER LA RILEVAZIONE STATISTICA DEL MOVIMENTO DELLA POPOLAZIONE L. 4.000
- n. 22 - ISTRUZIONI PER LA RILEVAZIONE DEI DATI DELLE STATISTICHE FORESTALI - L. 6.000
- n. 23 - ISTRUZIONI PER LA RILEVAZIONE DELL'ATTIVITÀ EDILIZIA - L. 8.400
- n. 24 - ISTRUZIONI PER LE RILEVAZIONI DELLE STATISTICHE GIUDIZIARIE
Tomo 1 - Procedura di rilevazione - L. 15.800
Tomo 2 - Modelli di rilevazione - L. 15.800
- n. 25 - MANUALE PER LA PROGETTAZIONE DEI DATI STATISTICI - L. 10.000
- n. 26 - ISTRUZIONI PER LE COMMISSIONI COMUNALI DI CONTROLLO DELLE RILEVAZIONI DEI PREZZI AL CONSUMO - L. 10.000
- n. 27 - ISTRUZIONI PER LA RILEVAZIONE DELLE OPERE PUBBLICHE - L. 11.000
- n. 28 - ISTRUZIONI PER LA RILEVAZIONE STATISTICA DEGLI INCIDENTI STRADALI - L. 11.000

Serie C

- n. 8 - CLASSIFICAZIONE DELLE ATTIVITÀ ECONOMICHE - L. 6.500
- n. 9 - CLASSIFICAZIONE DELLE PROFESSIONI - L. 6.500
- n. 10 - CLASSIFICAZIONI DELLE MALATTIE, TRAUMATISMI E CAUSE DI MORTE - Ristampa 1986
Vol. 1: Introduzione e parte sistematica - L. 16.000
Vol. 2: Indici alfabetici - L. 25.000

ANNALI DI STATISTICA

Serie IX

- Vol. 1 - ATTI DEL 2° CONVEGNO SULL'INFORMAZIONE STATISTICA IN ITALIA (Roma, 17-19 giugno 1981) - L. 10.000
- Vol. 2 - PREVISIONI DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE DAL 1986 AL 2001 PER SESSO, ETÀ E REGIONE L. 14.000
- Vol. 3 - STUDI STATISTICI SUI CONSUMI - Edizione 1983 - Dati dal 1959 al 1974 - L. 9.500
- Vol. 4 - CONTABILITÀ NAZIONALE - FONTI E METODI - L. 9.000
- Vol. 5 - ATTI DEL SEMINARIO SULLA VALUTAZIONE DEI RISULTATI E DELLA METODOLOGIA DEI CENSIMENTI (Roma, 7-11 maggio 1984) - L. 25.000
- Vol. 6 - ATTI DEL CONVEGNO «LA FAMIGLIA IN ITALIA» (Roma, 29-30 ottobre 1985) - L. 14.000
- Vol. 7 - ATTI DEL CONVEGNO SULL'INFORMAZIONE STATISTICA E I PROCESSI DECISIONALI (Roma, 11-12 dicembre 1986) - L. 15.000

CENSIMENTI

- 12° CENSIMENTO GENERALE DELLA POPOLAZIONE - 25 ottobre 1981
- DATI SULLE CARATTERISTICHE STRUTTURALI DELLA POPOLAZIONE E DELLE ABITAZIONI - Campione al 2% dei fogli di famiglia - Dati provvisori - L. 5.000
- Vol. I - Primi risultati provinciali e comunali sulla popolazione e sulle abitazioni (*dati provvisori*) - L. 6.500
- Vol. II - Dati sulle caratteristiche strutturali della popolazione e delle abitazioni:
Tomo I - Fascicoli provinciali - Prezzi vari
Tomo 2 - Fascicoli regionali - Prezzi vari
Tomo 3 - Fascicolo nazionale - Italia - L. 25.000

- Vol. III - Popolazione delle frazioni geografiche e delle località abitate dei comuni - Fascicoli regionali e nazionale - Prezzi vari
Vol. IV - Atti del censimento - L. 26.500
Vol. V - Relazione generale sul censimento - L. 25.000

POPOLAZIONE LEGALE DEI COMUNI - L. 8.000

6° CENSIMENTO GENERALE DELL'INDUSTRIA, DEL COMMERCIO, DEI SERVIZI E DELL'ARTIGIANATO - 26 ottobre 1981

- Vol. I - Primi risultati sulle imprese e sulle unità locali - Dati provvisori
Tomo 1 - Dati nazionali, regionali e provinciali (*esaurito*)
Tomo 2 - Dati comunali (*esaurito*)
Vol. II - Dati sulle caratteristiche strutturali delle imprese e delle unità locali
Tomo 1 - Fascicoli provinciali - Prezzi vari
Tomo 2 - Fascicoli regionali - Prezzi vari
Tomo 3 - Fascicolo nazionale - Italia - L. 14.000
Vol. III - Atti del censimento - L. 11.000
Vol. IV - Relazione generale sul censimento - L. 26.500

3° CENSIMENTO GENERALE DELL'AGRICOLTURA - 24 ottobre 1982

CARATTERISTICHE STRUTTURALI DELLE AZIENDE AGRICOLE - L. 14.000

- Vol. I - Primi risultati provinciali e comunali - Dati provvisori - L. 8.000
Vol. II - Caratteristiche strutturali delle aziende agricole:
Tomo 1: Fascicoli provinciali - Prezzi vari
Tomo 2: Fascicoli regionali - Prezzi vari
Tomo 3: Fascicolo nazionale - Italia - L. 11.000

Vol. III - Atti del censimento - L. 33.500

TIPOLOGIA DELLE AZIENDE AGRICOLE - Campione al 10% dei questionari d'azienda - L. 6.000

INDAGINE SULLE SUPERFICI A VITE

- Vol. I - Caratteristiche delle aziende con vite
Tomo 1: Dati provinciali, regionali e nazionali - L. 33.500
Tomo 2: Dati comunali - L. 15.000

Vol. II - Caratteristiche dei vitigni - L. 33.500

L'ITALIA DEI CENSIMENTI - L. 10.000

ALTRE

INFORMAZIONE STATISTICA - Parliamone con l'ISTAT - Edizione 1988 - L. 12.000

CONOSCERE L'ITALIA - INTRODUCING ITALY - Edizione 1990 - Distribuzione gratuita

SOMMARIO DI STATISTICHE STORICHE - 1926-1985 - L. 35.000

ATLANTE STATISTICO ITALIANO 1988 - L. 50.000

COMUNI, COMUNITÀ MONTANE, REGIONI AGRARIE AL 31 DICEMBRE 1988 - Edizione 1990 - L. 20.000

STATISTICHE AMBIENTALI - Vol. I, 1984 - L. 9.000

POPOLAZIONE RESIDENTE E PRESENTE DEI COMUNI - Censimenti dal 1861 al 1981 - L. 14.000

IMMAGINI DELLA SOCIETÀ ITALIANA - Edizione 1988 - L. 30.000

SINTESI DELLA VITA SOCIALE ITALIANA - Edizione 1990 - L. 15.000

MORTALITÀ PER CAUSA E UNITÀ SANITARIA LOCALE - Anni 1980-82 - L. 35.000

ELEZIONI DELLA CAMERA DEI DEPUTATI E DEL SENATO DELLA REPUBBLICA, 14 giugno 1987 - L. 10.000

ELEZIONI AMMINISTRATIVE, dal 1975 al 1980 - L. 3.500

45 ANNI DI ELEZIONI IN ITALIA 1946-90 - Edizione 1990 - L. 20.000

IL VALORE DELLA LIRA DAL 1861 al 1982 - L. 5.000

STATISTICHE SULLA AMMINISTRAZIONE PUBBLICA - Anni 1985-87 - L. 21.000







