

1989



Ufficio cantonale
di statistica

**Informazioni
statistiche**

Giugno

Abbonamento generale alle pubblicazioni dell'ufficio cantonale di statistica: comprendente il bollettino mensile "Informazioni statistiche", l'Annuario statistico ticinese (2 volumi: Cantone e Comuni), le Statistiche economiche (annuale), le Statistiche demografiche (annuale) e tutte le eventuali altre pubblicazioni (escluso l'indice nazionale dei prezzi al consumo): fr. 100.-

Abbonamento ai due annuari: fr. 55.-

Ribasso 50% per studenti e scuole.

Consultare l'elenco delle pubblicazioni dell'Ufficio in fondo alla pubblicazione

Sommario



"La Commercio serve ancora?"	3
Scuola magistrale: due generazioni a confronto	5
L'Ufficio ha ricevuto	28

Statistiche mensili, trimestrali e semestrali

Meteorologia	31
Movimento demografico	33
Indice dell'occupazione	35
Disoccupazione	36
Manodopera straniera	40
Indice della produzione industriale	42
Elettricità	43
Turismo	44
Autovetture	46
Indice dei prezzi al consumo	47
Indice dei prezzi all'ingrosso	49
Indice dei costi della costruzione (di alloggi)	50

Segni convenzionali

- zero, niente
- 0 0,0 valore inferiore alla metà della più piccola unità utilizzata
- () dato non pubblicato per motivi legati alla protezione dei dati
- . . . dato non disponibile, senza senso o non pubblicato per ragioni statistiche

- P per indicare che il dato è provvisorio
- r per indicare che il dato è stato rivisto e corretto
- s per indicare che il dato è stimato

La riproduzione è autorizzata soltanto con la citazione della fonte

"La Commercio serve ancora?"

In questi giorni di chiusura d'anno scolastico arriva in ufficio "Il giornalino" della SCC-SCA, fresco di stampa. Tra articoli scherzosi, poesie, messaggi filosofici e cruciverba vi è il contributo di un ex-allievo dal titolo "alquanto provocatorio", come dice lo stesso autore, Dimitri: "La Commercio serve ancora?"

Una mezza pagina di "no", una mezza pagina di "sì" e una mezza pagina conclusiva di "sì ma...".

"La Commercio serve per trovare un lavoro", il che è già molto, anche se poi l'impatto con la realtà professionale sembrerebbe essere "shoccante", in particolare per il basso livello culturale dell'ambiente lavorativo.

"La Commercio serve per continuare gli studi" e anche questo non è cosa da poco. Comunque, malgrado gli esami di ammissione, l'affollamento e via di seguito, la Commercio è stata, di per sé, "una bella esperienza".

Questo giudizio, ancora "a caldo", di una sola persona, è sostanzialmente positivo, anche se critico. La Commercio potrebbe figurare nella categoria delle "buone scuole", tra quegli istituti che ti danno un bagaglio culturale di cui vai fiero, che ti insegnano una professione ricercata dagli ambienti economici, che ti aprono nuovi orizzonti e, per chi se la sente, ti offrono anche l'avventura degli studi universitari.

Sarebbe interessante conoscere l'impressione di qualche compagno di Dimitri e di qualcuno che la SCC l'ha già finita da più tempo.

Anni addietro, nel boom della domanda di educazione, si facevano ogni tanto delle indagini volte a valutare la produzione scolastica. Si interrogavano intere generazioni per sapere vantaggi e svantaggi della formazione ricevuta o le difficoltà di inserimento professionale.

Oggi giorno queste indagini sono cadute in disuso.

Se il bisogno si fa sentire non scaturisce dai responsabili

scolastici, ma dai diplomati, che si ritrovano dopo un certo numero di anni e vogliono fare un bilancio di questo lasso di tempo nel quale ognuno ha percorso una strada diversa.

Ma anche questo tipo di indagine può rivestire un interesse che va oltre l'aspetto ricreativo di una ricorrenza, anche trentennale, come è il caso per l'inchiesta riportata nel bollettino.

Cos'è successo in trent'anni, dal conseguimento della patente di maestro?

Se lo sono chiesto i 64 diplomati del 1959 lo scorso mese di maggio, organizzando a tale scopo un'inchiesta.

I risultati ottenuti sono interessanti, tanto più che si possono confrontare con un analogo rilevamento fatto lo scorso anno da un'altra generazione di diplomati della magistrale.

Mobilità geografica, perfezionamento e elasticità professionale, vocazione per l'insegnamento, sono le principali caratteristiche degli intervistati.

Circa un quinto del tempo a disposizione dal conseguimento della patente di scuola elementare al momento dell'inchiesta, è stato consacrato all'insegnamento nelle scuole elementari, anche se attualmente solo poche unità sono attive in questo genere di scuola.

L'insegnamento nelle scuole elementari ha rappresentato quindi una tappa, di qualche anno, per poi indirizzarsi verso altre scuole, proseguire gli studi, abbracciare nuove professioni o dedicarsi alla famiglia.

Un bilancio quindi positivo, sottolineato anche dal fatto che la maggioranza degli intervistati ripercorrerebbe la stessa strada... se si potesse ancora.

Elio Venturelli

Scuola magistrale: due generazioni a confronto

a cura
dell'Ufficio cantonale
di statistica

Nel bollettino di giugno dello scorso anno avevamo presentato i risultati di un'inchiesta fatta presso i diplomati della magistrale (sezione "elementare"), in occasione del 20mo dal conseguimento della patente.

L'articolo ha suscitato un certo interesse e invogliato i diplomati del 1959 a rifare, lo scorso mese di maggio, un'indagine analoga in concomitanza con il 30mo dal diploma.

Come per la precedente inchiesta, pubblichiamo i principali risultati sotto forma di rappresentazioni grafiche. Il breve commento che li precede, fatto sulla falsariga dell'indagine dello scorso anno, è scherzoso anche se rigoroso del profilo statistico.

Poichè i questionari delle due inchieste erano in gran parte identici, abbiamo potuto confrontare i risultati, ciò che ha permesso alcune considerazioni sulle due realtà, considerazioni che riportiamo qui di seguito.

Prima di fornire i risultati ci sembra opportuno tracciare un breve quadro di riferimento per meglio capire la dinamica professionale di queste due generazioni. L'interesse maggiore di questo tipo di indagine è proprio quello di sapere l'adeguamento o meno della produzione scolastica (in questo caso la Magistrale) al mercato del lavoro e il grado di elasticità di una determinata formazione. I dati raccolti con il censimento della popolazione offrono un'immagine statica della relazione, anche se non priva di interesse, come ci indica la tabella 1 con i dati relativi al 1980. Infatti la relazione tra ultima professione imparata e professione esercitata fa astrazione del tempo. Non permette inoltre di rintracciare, nel caso specifico, i vari diplomati della Magistrale che hanno ricevuto successivamente un'ulteriore formazione scolastica o professionale.

L'inchiesta "storica" permette invece di colmare queste lacune e di ricostruire l'iter professionale e formativo di una persona o di un gruppo di persone.

I diplomati del 1959 sono nati all'inizio del periodo bellico (1938-1941), negli anni di più bassa natalità. La generazione diplomatasi nel 1967 ha visto la luce alla fine della 2a guerra mondiale, in un periodo di crescita delle nascite.

I neomaestri del 1959, hanno iniziato l'attività in un periodo di debole richiesta di docenti (vedi grafico 1). Siamo ancora nel lungo periodo di stasi del corpo insegnante dovuto alla stagnazione delle nascite degli anni 1930-

Introduzione

Popolazioni di riferimento e tassi di risposta

Le caratteristiche personali

Studi e formazione successiva

Attività attuale

Tutte le attività svolte

Conclusioni

Tab. 1: Diplomatici dalla magistrale secondo la professione esercitata nel 1980 (escluso chi ha successivamente conseguito altri diplomi o appreso altre professioni)

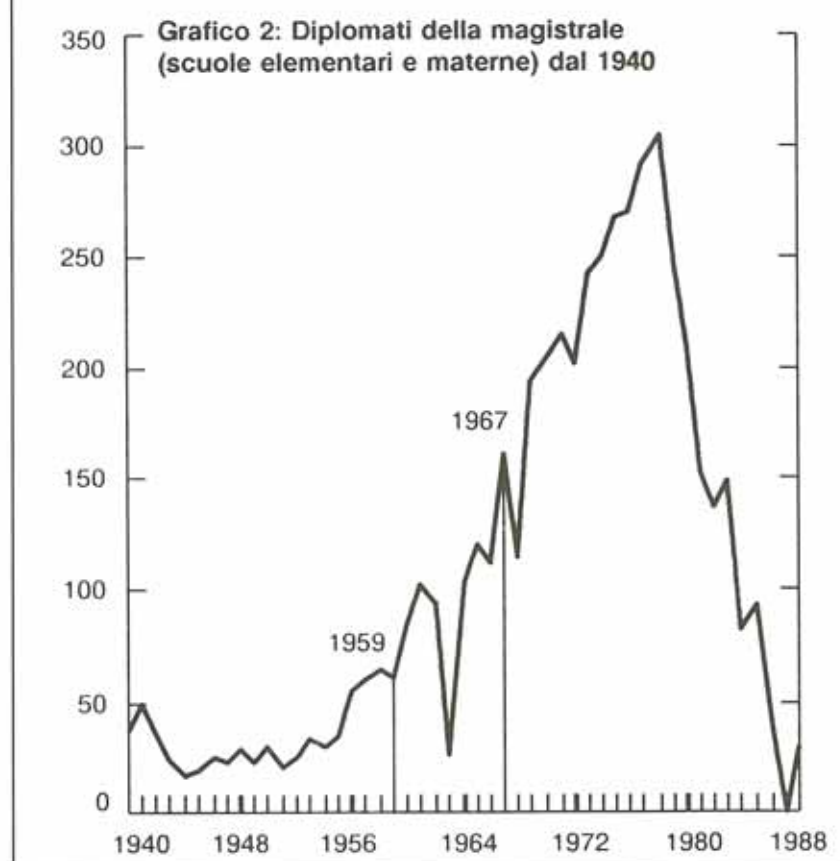
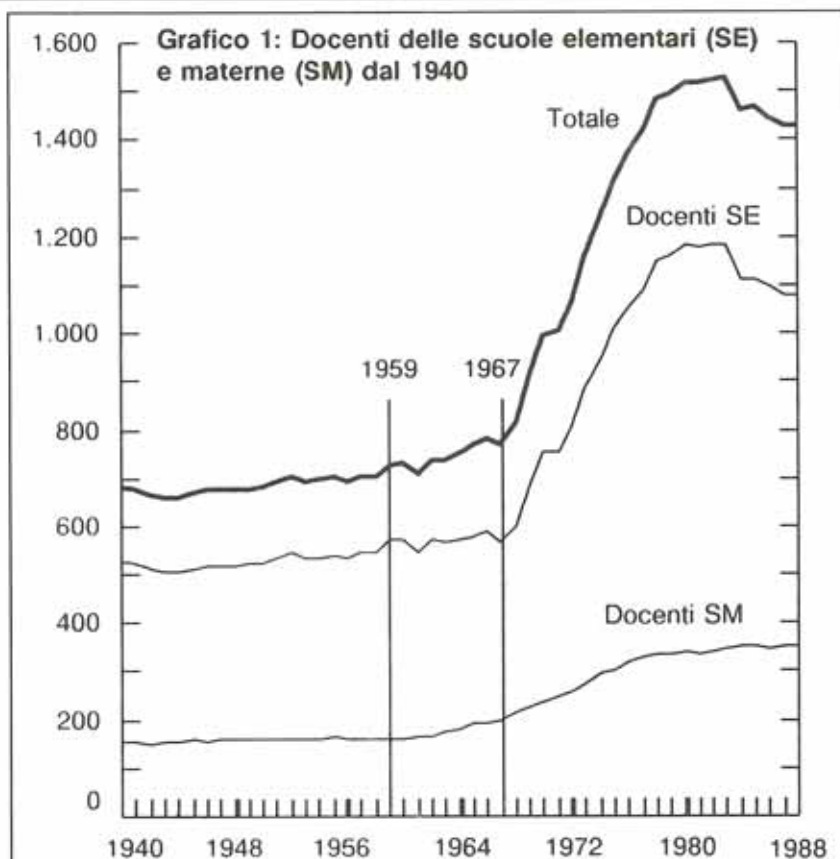
Codice	Professione esercitata	Patente magistrale per:			Totale
		Scuola elementare	Scuola materna		
		Uomini	Donne	Donne	
	Non attivi	146	1.228	409	1.783
	Alla ricerca di un impiego	59	82	33	174
150/171	Agricoltura e orticoltura	10	2	2	14
172	Fioristi (fiorai)	-	1	-	1
258/289	Altre professioni inerenti all'industria tessile	-	1	1	2
264-670	Industria	10	-	-	10
671	Direttori e funzionari superiori	17	2	4	23
680/682	Impiegati e altro	28	78	12	118
683	Contabili	4	2	1	7
684	Cassieri	-	2	-	2
686	Corrispondenti	1	1	-	2
687	Segretari di ricezione, imp. in uff. viaggio	-	1	-	1
689/690	Programmatori e operatori EED	2	-	-	2
701	Sorveglianti delle vendite	1	3	-	4
703	Venditori/trici	-	9	3	12
705	Librai, editori-librai	1	1	1	3
707	Agenti immobiliari	1	-	-	1
709	Viaggiatori, rappresentanti	3	-	-	3
710	Addetti a distrib. di benzina	1	-	1	2
714	Altri comm. all'ingr. e al minuto	3	9	1	13
720	Ispettori e agenti d'assicuraz.	3	-	-	3
722	Specialisti in pubblicità	2	1	-	3
724	Cons. fiscali, fiduciari, e agenti d'affari	2	1	-	3
733	Cond. d'autocari, autisti	1	-	-	1
760-763	Impiegati, fattorini postali	3	2	-	5
764	Inserienti d'ufficio, uscieri	1	4	-	5
765	Telefonisti	-	3	-	3
770	Operai addetti a trasp. e sped.	1	-	-	1
780	Osti, albergatori	2	11	5	18
782	Direttori di ospizi	-	1	1	2
787-790	Cameriere/e, personale di bar e cuochi	-	5	-	5
794-798	Lingeriste, domestici/che, bambinaie	-	5	6	11
801/802	Portinai custodi (escl. i portieri d'alb.) e add. pulizia	-	1	1	2
803	Sagrestani	-	1	-	1
805	Tintori d'abiti, pulitori a secco	1	-	-	1
821	Estetisti/e	-	1	-	1
830	Giudici, procuratori	1	-	-	1
831	Cancellieri, sostituti	-	1	1	2
840	Militari di carriera	3	-	-	3
841/843	Agenti, assist. di polizia, vigili nott. e agenti Securitas	1	-	1	2
857/871	Personale curante	2	5	1	8
886	Analisti (informatici) e analisti EED	1	-	-	1
890	Redattori, giornalisti	11	6	2	19
891	Archivisti, bibl., conservatori	10	20	-	30
893	Psicologi, psicoterapeuti	1	1	-	2
895/896	Spec. del pers. cons. orientamento professionale	9	3	-	12
897	Traduttori	1	-	-	1
901/902	Artisti-pittori, artigiani d'arte	2	1	-	3
904	Arredatori	-	2	-	2
910-915	Attoni, produttori, artisti e altro	8	3	1	12
921	Professori di scuole superiori	7	8	-	15
922	Maestri di scuole secondarie	222	123	-	345
923	Maestri di scuole elementari	404	747	4	1.155
924	Insegnanti di scuole professionali	87	90	4	181
925	Insegnanti di scuole speciali, educ. spec.	11	31	5	47
926	Maestri di musica e canto	9	6	-	15
927	Maestri di disegno	4	2	-	6
928	Maestri di ginnastica, maestri di sport	23	21	2	46
929	Maestri di guida	1	-	-	1
930	Insegnanti privati	2	2	-	4
931	Maestre d'asilo	-	9	312	321
933	Pedagogi sociali istitutori	6	13	4	23
934	Altri insegnanti e istruttori	4	-	-	4
940-960	Ecclesiastici, parroci, pastori, assist. sociali,	-	8	3	11
Totale		1.133	2.560	821	4.514

Fonte: Censimento federale della popolazione 1980, tab. 3.25

1955, ove le variazioni degli effettivi scolastici venivano assorbite modificando il numero di allievi per sezione.

Alla magistrale però, già dalla fine degli anni '40 (vedi grafico 2), era iniziato ad aumentare il numero di iscritti. Responsabile dell'aumento era l'accresciuto bisogno di scolarizzazione e il nuovo ruolo che questa scuola assumeva, sempre più quale alternativa al liceo, per tutta una categoria di persone, in particolare per la popolazione delle valli (la presenza di un internato ha giocato un grande ruolo in tal senso).

Questo ruolo di scuola propedeutica lo ha però assunto in grandi proporzioni negli anni '60 e '70. Dal 1955 al 1975 il numero di iscritti si moltiplica per 5 passando da 233 a 1'225. La magistrale arriva a "sfornare" fino a 300 diplomati all'anno (vedi grafico 2) ciò che corrisponde a circa un terzo dei docenti in carica. Ciononostante i diplomati del 1967 entrano in un mercato in grande tensione per mancanza di docenti. I comuni, non potendo più far fronte alla pressione demografica con soluzioni di emergenza, costruiscono nuove scuole. Inizia la "caccia al docente": non si riescono a soddisfare i bisogni tanto più che molti giovani si sono iscritti alla magistrale con la decisione già presa di continuare gli studi immediatamente. Altri di insegnare solo qualche anno. La mobilità è altissima: in dieci anni vi è un ricambio completo del corpo insegnante¹. Il numero di docenti stranieri passa dalla poche unità degli anni '50 - '60 a più di 100 negli anni '70.



Popolazioni di riferimento e tassi di risposta

L'indagine sui diplomati del 1959 riguarda tutti i diplomati: sia quelli di scuola elementare, complessivamente 54, che quelli di scuola materna, in tutto 10. Su 64 intervistati ben 51 (l'80%) hanno risposto.

L'indagine sui diplomati del 1967 riguarda solo la cosiddetta "Sezione A" (scuola elementare), cioè 117 iscritti su un totale di 161 diplomati. Su 117 intervistati 81 hanno rinvio il modulo (3 purtroppo fuori "tempo massimo" per cui non sono stati presi in considerazione). Il tasso di rispo-

Grafico 3: Tassi di risposta

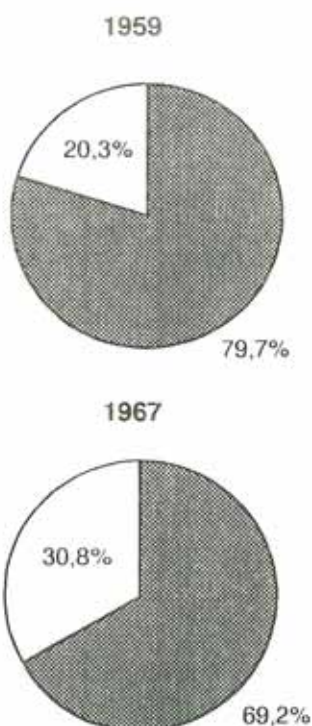
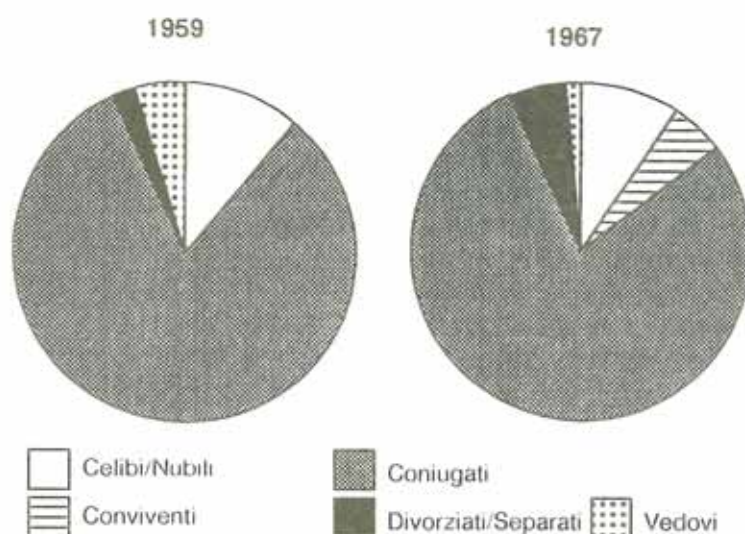


Grafico 4: Stato civile



sta, del 69,2%, è inferiore a quello dell'altra indagine, pur essendo molto soddisfacente.

Per i confronti tra le due situazioni abbiamo escluso le maestre di scuola materna (incluse solo nell'inchiesta 1959), in modo da avere due popolazioni omogenee.

I dati relativi all'indagine sui diplomati del 1959 (trent'anni dopo principali risultati) riportati alla fine dell'articolo, si riferiscono invece a tutta la popolazione intervistata.

Le caratteristiche personali

La scuola magistrale ha senz'altro contribuito ad innalzare il tasso di scolarizzazione femminile nelle scuole post-obbligatorie, sensibilmente inferiore a quello maschile negli scorsi decenni. Negli anni '40 e '50 vi erano più uomini che donne a conseguire il

diploma di insegnante nelle scuole elementari. Successivamente il rapporto si inverte ed è attualmente nettamente a favore delle donne: dei 18 diplomati del 1988, 17 (il 94%) erano donne. Negli iscritti delle due generazioni in esame questa trasformazione era già in atto.

Nel 1959 vi era una classe femminile (con 30 allieve!) e una maschile (con 24 allievi). La proporzione era quindi già a favore delle donne: 55,6% contro 44,4%. Nel 1967 la proporzione era analoga: 54,6% a favore delle donne, contro il 45,4% per gli uomini.

Le risposte ottenute nelle due inchieste rispecchiano esattamente la struttura, secondo il sesso, del totale dei rispettivi diplomati. La rappresentatività dei due campioni, dal profilo della variabile "sesso", è senz'altro buona.

I dati sullo stato civile delle due generazioni sono interessanti e rappresentativi delle trasforma-

ni nell'ambito familiare.

Mentre vi è analogia nella proporzione di celibi/nubili (11,1% per la generazione del 1959 e 10,1% per quelli del 1967), le proporzioni di coniugati si equivalgono solo se includiamo tra quelli del 1967 anche i conviventi (5,1%). Della generazione 1959 non vi è nessuno che convive.

Un altro indice di trasformazione è dato dalla proporzione di divorziati, sensibilmente superiore nella generazione del 1967, pur essendo più giovane.

Anche il numero di matrimoni lascia intravedere una diversità di comportamento: nella generazione del 1959 nessuno dei pochi divorziati si è risposato. In quella del 1967, l'11% dei "non celibi/nubili" si è sposato una seconda volta e una piccola proporzione è al terzo matrimonio. Ciò accentua maggiormente le differenze relative allo stato civile in quanto bisogna considerare che tra i coniugati del 1967 vi sono diversi divorziati risposatisi successivamente, mentre non è il caso per la generazione 1959.

Considerando gli anni intercorsi tra quello del conseguimento del diploma e quello del primo matrimonio si osserva nella generazione del 1967, una certa fretta di sposarsi rispetto ai colleghi del 1959.

Dopo 4 anni, il 55,1% di coloro che si sono sposati, era già "convolato a nozze". Nella generazione 1959 la proporzione era solo del 17,5%. Dopo 7 anni le proporzioni erano dell'83% rispettivamente 57,5%.

Fretta di sposarsi ma non di fare

Grafico 5: Numero di anni dal conseguimento del diploma al 1. matrimonio

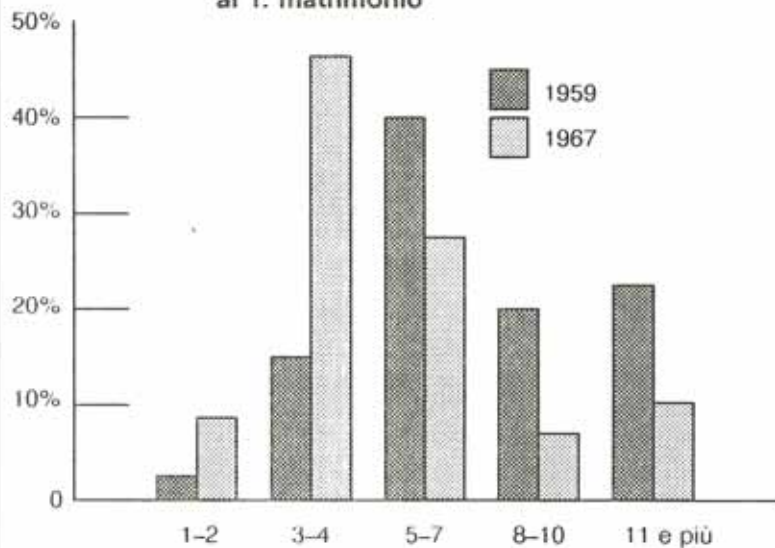
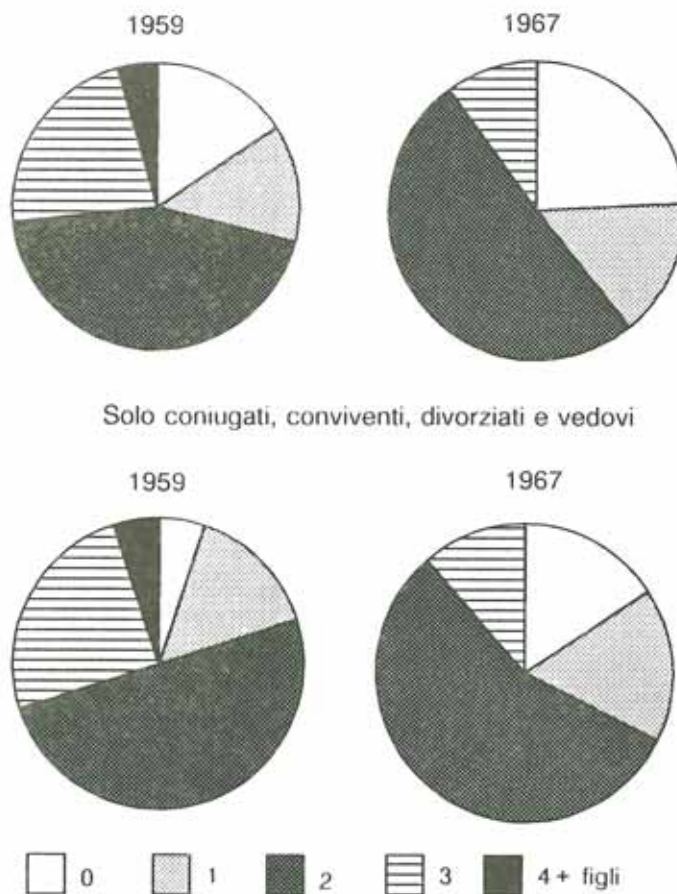


Grafico 6: Numero di figli

Sul totale delle risposte



Fretta di sposarsi ma non di fare figli, come si può desumere dal grafico 6. Il numero medio di figli della generazione 1959 è di 1,91. Esso sale a 2,15 se escludiamo i celibi/nubili. Gli stessi rapporti per la generazione 1967 (1,47, rispettivamente 1,63) sono sensibilmente inferiori.

In entrambe le generazioni predomina la famiglia con due figli. Nella generazione 1959 vi sono ancora diverse famiglie numerose: il 30% ha almeno tre figli, poche sono le coppie senza figli. Nella generazione più giovane invece le coppie senza figli sono già di una certa importanza e non troviamo più famiglie numerose.

Questa breve descrizione delle caratteristiche personali delle due popolazioni in esame offrirebbe lo spunto per più ampie considerazioni di natura sociologica sulle trasformazioni del concetto di famiglia, di figlio, sull'emancipazione femminile e sull'attività lavorativa. Sono gli anni che hanno portato agli avvenimenti legati al '68, eventi che non hanno risparmiato il nostro cantone, con conseguenze profonde sia sull'istituzione scolastica stessa sia, ed è ciò che più conta, sulle mentalità ed i valori.

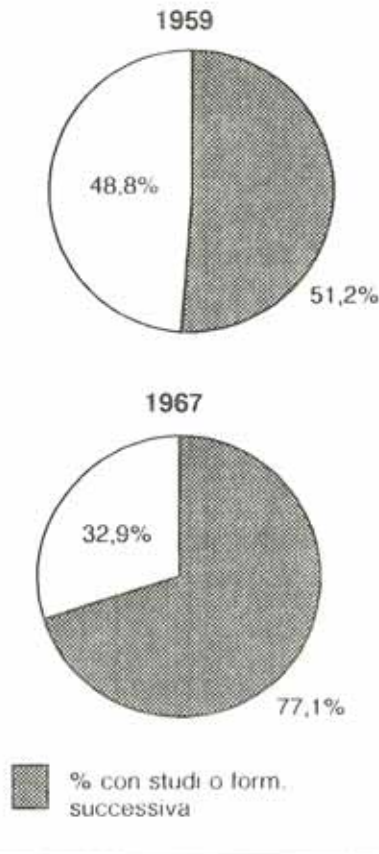
In sintesi possiamo dire che gli 8 anni che separano le due popolazioni esaminate sono già bastati a creare un divario generazionale.

Studi e formazione successiva



Dopo il conseguimento della patente di scuola elementare sia gran parte dei diplomati del '59

Grafico 7: Studi e formazione successiva



che di quelli del '67 si è perfezionata o ha addirittura cambiato professione.

Molti hanno approfittato delle possibilità che la scuola stessa offriva, conseguendo la patente di scuola maggiore e/o di scuola media. Molti hanno intrapreso studi universitari o parauniversitari.

Gli orientamenti si differenziano evidentemente secondo il sesso. Sono specialmente gli uomini a intraprendere formazioni più impegnative e le differenze sono più marcate per la generazione 1959. I dati della Tab. 2 mettono chiaramente in evidenza il ruolo della magistrale quale scuola propedeutica.

Ciononostante chi ha intrapreso questi studi, pur perfezionandosi o intraprendendo nuove formazioni, rimane pur sempre legato all'insegnamento.

Tab. 2: Studi e formazione successiva (viene considerata l'ultima formazione ricevuta)

	Diplomati nel 1959			Diplomati nel 1967		
	U	D	T	U	D	T
Nessuna	20,0	72,0	48,8	11,3	50,0	32,9
Patente scuola maggiore- abilitazione scuola media	25,0	8,0	15,6	34,3	6,8	19,0
Mezza licenza	15,0	-	6,7	5,7	6,8	6,3
Licenza o dottorato	35,0	8,0	20,0	25,7	11,4	17,7
Sostegno pedagogico e affini	-	4,0	2,2	8,6	20,5	15,2
Educazione fisica e ginnastica correttiva	5,0	8,0	6,7	2,9	4,5	3,8
Altro parauniversitario	-	-	-	2,9	-	1,3
Orientatore scolastico	-	-	-	8,6	-	3,8
Totale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
% Ass.	20	25	45	35	44	79

Tab. 3: Attività attuale (al momento delle rispettive inchieste)

	Diplomati nel 1959			Diplomati nel 1967		
	U	D	T	U	D	T
Casalinga	-	48,0	26,7	-	44,4	25,3
Docente	50,0	48,0	48,9	67,6	35,6	49,4
- Scuole speciali	-	-	-	5,9	6,7	6,3
- Scuole elementari	5,0	8,0	6,7	-	4,4	2,5
- Scuole medie	20,0	24,0	22,2	38,2	11,1	22,8
- Scuole medie superiori	10,0	8,0	8,9	8,8	4,4	6,3
- Scuole professionali e apprendisti	15,0	-	6,7	11,8	-	5,1
- Educazione fisica o ginnastica correttiva	-	-	-	-	2,2	1,3
- Sostegno pedagogico e affini	-	8,0	4,4	2,9	6,7	5,1
Direttore, esperto, direttore didattico	30,0	-	13,3	5,9	2,2	3,8
Orientatore	-	-	-	5,9	-	2,5
Funzionario (cantonale o internazionale)	15,0	-	6,7	8,8	-	3,8
Altro (non insegn.)	5,0	4,0	4,4	11,8	17,8	15,2
Totale generale	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Attività attuale

La proporzione di casalinghe è leggermente superiore nella generazione 1959 (vedi tab. 3). Non va però dimenticato che tra le due popolazioni vi sono 8-10 anni di differenza, per cui i dati non sono perfettamente confrontabili.

Osservando le percentuali relative all'attività svolta (al momento delle rispettive inchieste) ci si può interrogare sul vero ruolo della magistrale: pochissimi sono, a 20 - 30 anni di distanza, coloro che insegnano ancora nelle scuole elementari, professione per la quale sono stati appositamente

formati.

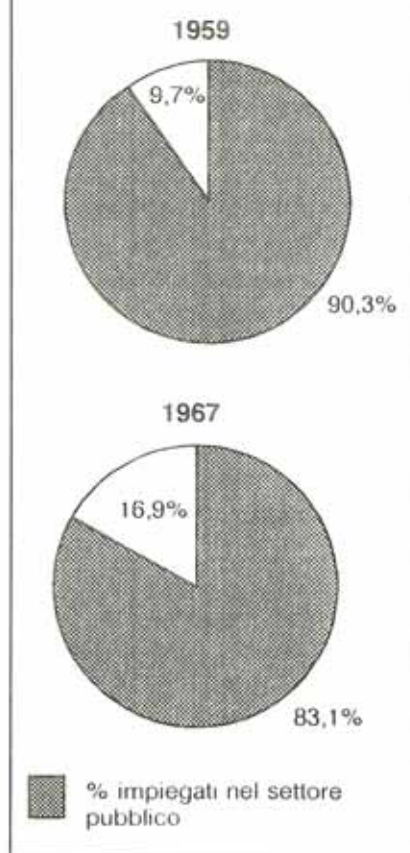
Ciononostante si rileva pure come la maggior parte degli intervistati svolga la professione di insegnante; la maggior parte nelle scuole medie, altri nelle medie superiori, nelle scuole professionali o ai corsi per apprendisti. Le proporzioni (vedi sempre tab. 3) delle due popolazioni in esame sono abbastanza analoghe. Le differenze si riscontrano nelle funzioni di "direttore, esperto, direttore didattico", con una più alta proporzione nella generazione 1959 rispetto a quella, più giovane (e si sa che la pratica professionale gioca un ruolo in questo caso) del 1967.

Altre differenze le ritroviamo nello svolgimento di attività meno o

non legate all'insegnamento, esercitate in maggior misura dalla generazione 1967.

Il settore pubblico (vedi grafico 8) è comunque il grande datore di lavoro per gli attivi interpellati anche se la generazione 1967 ha una proporzione di attivi nel privato sensibilmente più elevata che la generazione 1959.

Grafico 8: Datore di lavoro



Tutte le attività svolte

Nella prima inchiesta (diplomati del 1967) avevamo chiesto di indicare il numero di anni durante i quali si era svolta una determinata professione. Per differenza

avevamo calcolato il tempo complessivo consacrato a lavori domestici e a studi o perfezionamento. Nella seconda inchiesta abbiamo invece chiesto di indicare tutte le attività (professionali e non) svolte nel trentennio. Il grafico è quindi più completo e permette di separare gli anni di studio da quelli dedicati alla famiglia.

Le due situazioni non sono confrontabili in quanto una si riferisce a un periodo di 30 anni e l'altra a uno di 20 anni. Nella seconda la parte di tempo consacrata ad attività che non verranno più svolte in futuro (e più precisamente l'insegnamento nelle scuole elementari) dovrebbe essere ridimensionato se si volesse fare un confronto con l'altra situazione.

Indipendentemente dalla precisione dei confronti le due rappresentazioni offrono un quadro sufficientemente chiaro delle attività svolte dalle due popolazioni, dal conseguimento del diploma al momento dell'inchiesta.

- Va innanzitutto detto che, se attualmente solo poche unità insegnano ancora nelle scuole elementari, circa un quinto del tempo disponibile è stato consacrato a questa attività.
- La maggior parte del tempo è stata consacrata alla scuola: il 73,1% di quello della generazione 1959 e il 60,5% della generazione 1967.
- Il settore medio è quello che maggiormente ha beneficiato delle prestazioni di questo gruppo di docenti, ricevendo da un quarto a un quinto del tempo complessivo.

Grafico 9 : Attività svolte in vent'anni¹

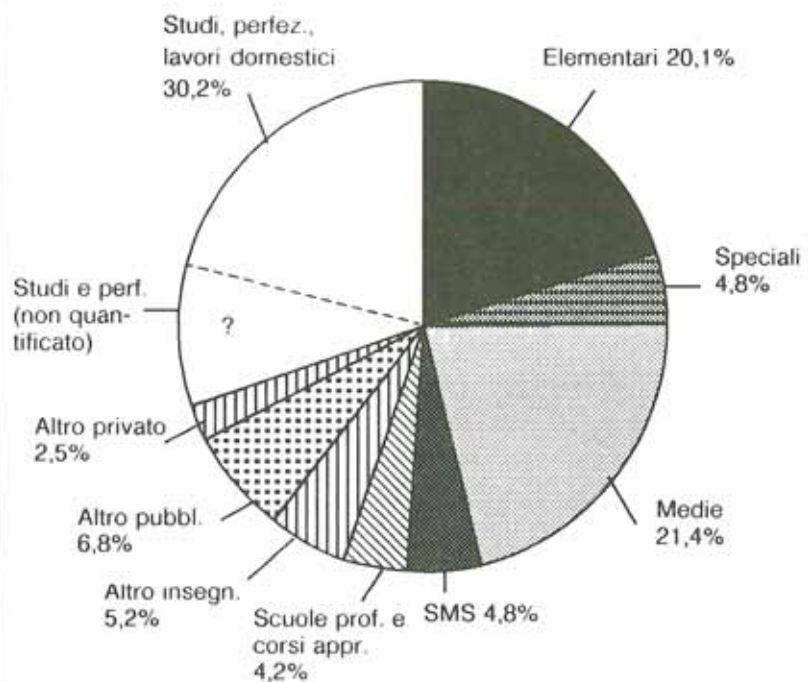
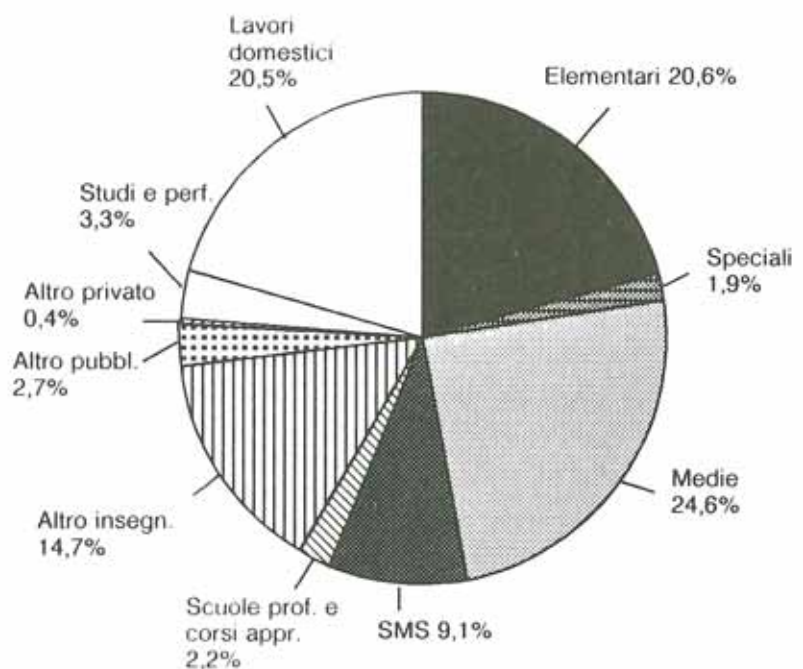


Grafico 10 : Attività svolte in trent'anni¹



¹Gli anni complessivi a disposizione degli intervistati sono stati suddivisi proporzionalmente alle varie attività svolte

Conclusioni

Le due popolazioni considerate, pur appartenendo a "generazioni" diverse, hanno avuto comportamenti professionali analoghi.

La vocazione per l'insegnamento è presente nei due gruppi, con un'intensità minore nei diplomati del 1967 che si sono indirizzati in misura maggiore verso altre professioni.

Il ruolo propedeutico della scuola

magistrale è più marcato nella generazione 1967 che non in quella del 1959, anche se in entrambi i gruppi la proporzione di chi si è successivamente perfezionato è molto elevata.

Nelle pagine seguenti riportiamo i dati relativi alla generazione 1959. Essi includono anche le risposte delle docenti di scuola materna e, rispetto all'inchiesta precedente, contengono qualche domanda supplementare (vedi questionario annesso).

¹Vedi *Studio sull'offerta di docenti, USR/DPE, Bellinzona maggio 1974*

Trent'anni dopo – principali risultati

Inchiesta presso i diplomati della scuola Magistrale nell'anno 1959

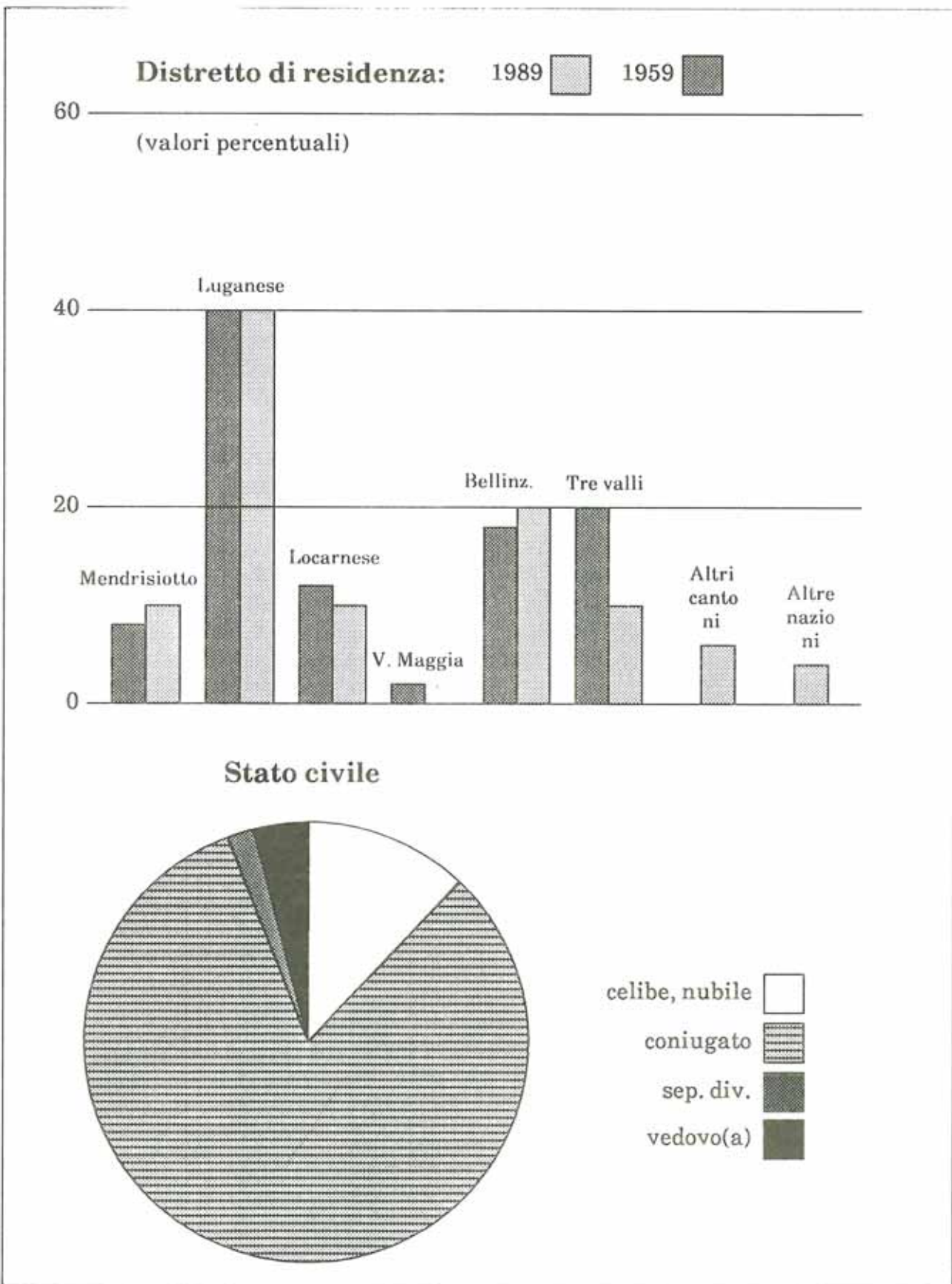
In occasione del 30.mo dal conseguimento della patente abbiamo voluto effettuare una piccola inchiesta presso i 64 compagni diplomatisi nell'estate del 1959 con l'intento di soddisfare alcune piccole curiosità che tutti probabilmente abbiamo (non solo gli ideatori dell'indagine) e sapere, oltre che più vecchi, cosa siamo diventati. Per ovvii motivi di discrezione ci siamo limitati a qualche dato sulla situazione familiare e professionale. Avremmo evidentemente voluto saperne di più su determinate trasformazioni fisiche e di mentalità, raccogliere pettegolezzi e fatti scabrosi. Il 3 giugno, per chi verrà alla cena, permetterà di completare, almeno parzialmente, il quadro.

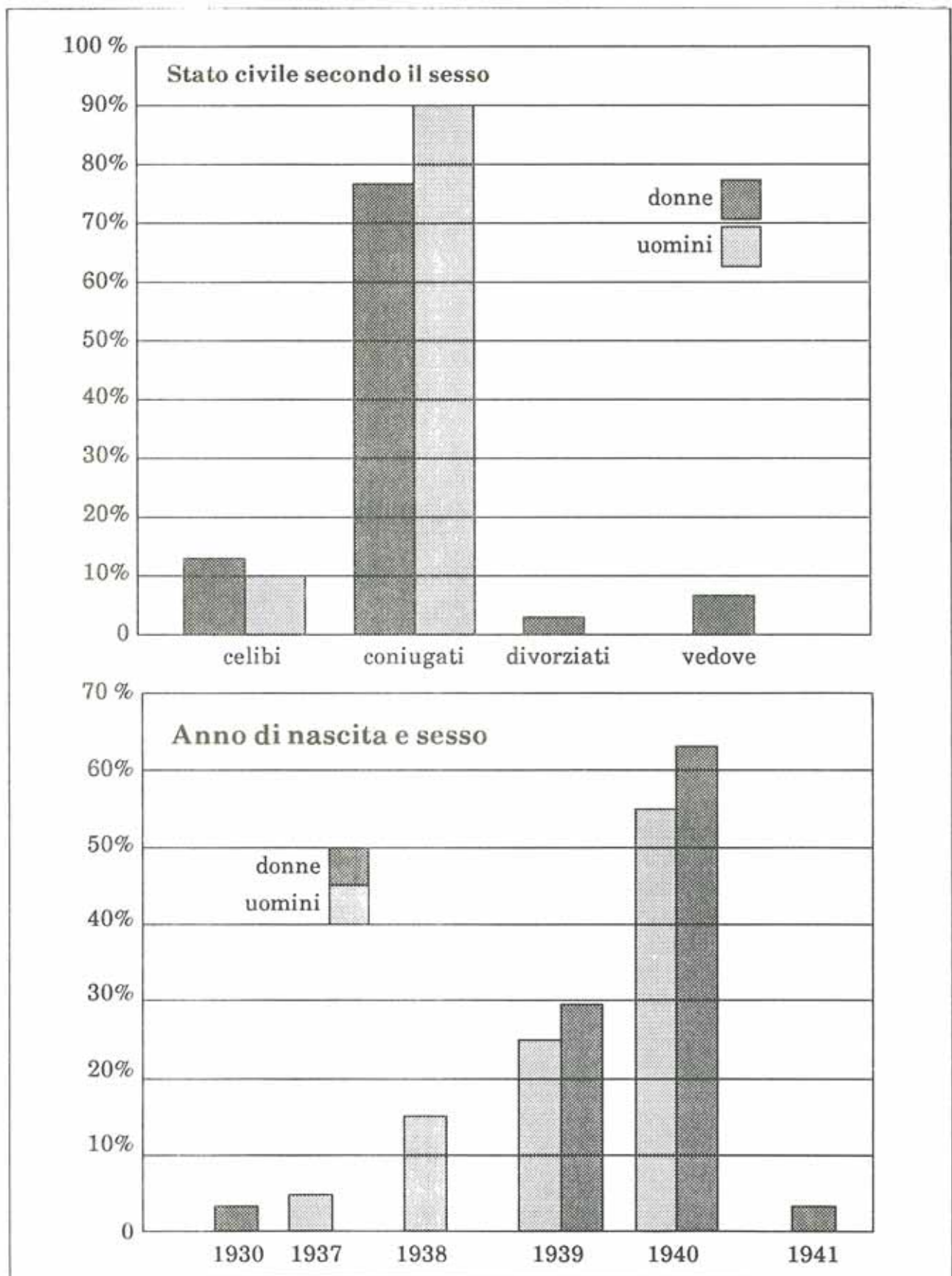
Il commento ai dati è volutamente stringato per stimolare la vostra fervida immaginazione. Dei risultati forniamo un'illustrazione grafica, più eloquente delle cifre.

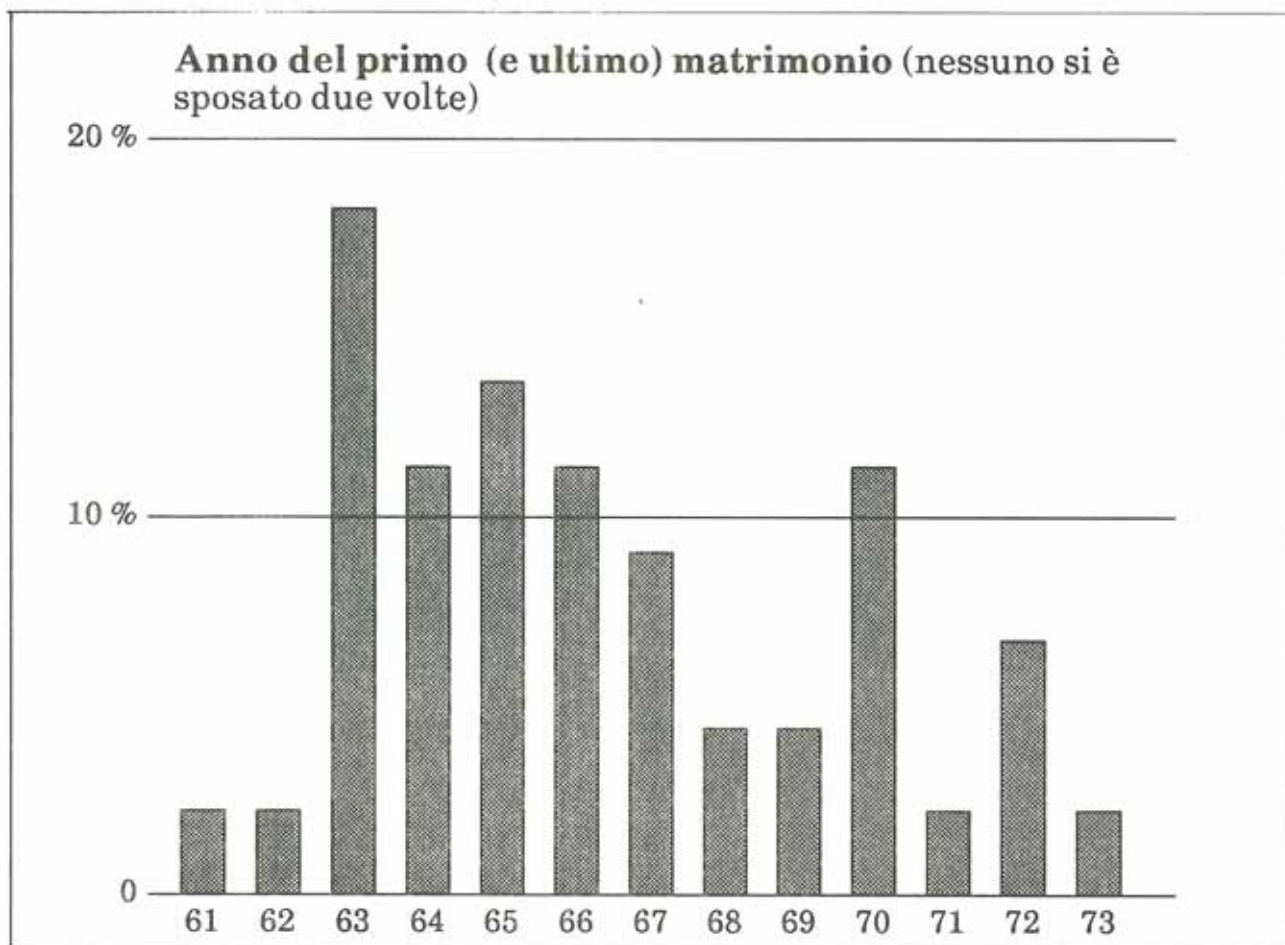
Non si è trattato di un'inchiesta per campionamento. Ci siamo rivolti a tutti i 67 diplomati, tutti quanti fortunatamente ancora in vita (che fibral!), ma solo 50 hanno rinvio il modulo (che "s'chena"!); Ci sarebbe piaciuta una risposta da parte di tutti ma... pazienza! La % ottenuta è comunque alta e tale da essere rappresentativa.

Forniremo soltanto delle proporzioni, più interessanti che i valori assoluti.

- La mobilità geografica segue la rotta Nord-Sud, a scapito delle valli e a profitto degli agglomerati.
- Siamo una generazione di "sposati". C'è chi ha voluto fare subito il grande passo e chi ha titubato per più di 10 anni. Gli anni dei "fiori d'arancio" sono stati il 1963 e il 1965... ma anche il 1970.
- E quanti figli! Più di due a testa per gli sposati... e quanti già adulti, anche se nessuno ha più di 30 anni.
- Dopo la magistrale abbiamo studiato molto! Quasi la metà di noi si è perfezionato, ha conseguito un'altra formazione, ha proseguito gli studi.
- E' il settore pubblico il nostro datore di lavoro. Solo il 14% di chi lavora lo fa nel privato.
- La magistrale ha formato specialmente docenti anche se attualmente solo il 6% insegna ancora nelle scuole elementari e il 4% nelle scuole materne. Nell'insegnamento e nelle professioni affini (sostegno pedagogico, ginnastica correttiva, ecc.) troviamo però il 64% degli intervistati che hanno risposto e l'84% degli attivi.
- Considerando tutte le attività svolte dagli intervistati in questo trentennio ripartite su tutto il tempo disponibile (30 anni x 50 persone = 1500 anni) vediamo come circa un quarto di questo tempo sia stato dedicato all'insegnamento nelle scuole elementari e nelle case dei bambini e il 71,6 % all'insegnamento in generale.
- Siamo molto attivi, anche quando non lavoriamo. Molto sportivi gli uomini e più interessate all'arte le donne. Tutti sensibili al sociale.
- L'informatica non ci fa paura. Per la metà degli uomini è strumento di lavoro.
- La mamma-maestra è soddisfatta della formazione magistrale. Le è stata utile nell'educazione dei propri figli. Gli uomini sono più severi e uno su dieci (tra coloro che hanno figli) considerano inutile questa formazione in relazione all'educazione dei figli: che siano quelli che hanno delegato questo ruolo alla moglie?
- Il giudizio sui singoli ordini di scuola ha purtroppo scarso valore statistico per l'eccessiva dispersione delle risposte.
- Malgrado l'apparente malcontento che regna nel corpo insegnante siamo pronti a ripercorrere, nell'ambito professionale, la stessa strada. Solo il 6% si dichiara insoddisfatto.
- Viva la scuola di oggi che è peggiore (8,3%) se non uguale (52,1%) o migliore (27,1%). Altro (12,5%) "dirvi non so ..." come dice il Poeta.

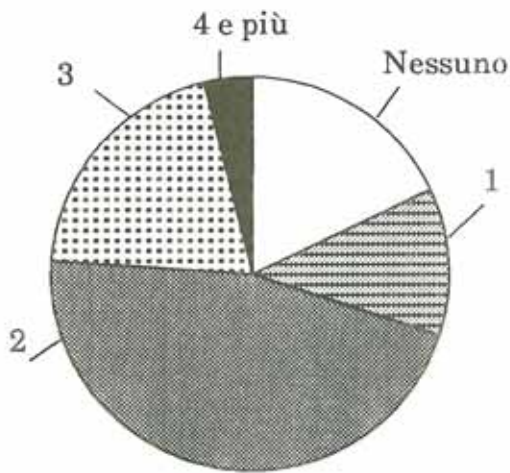




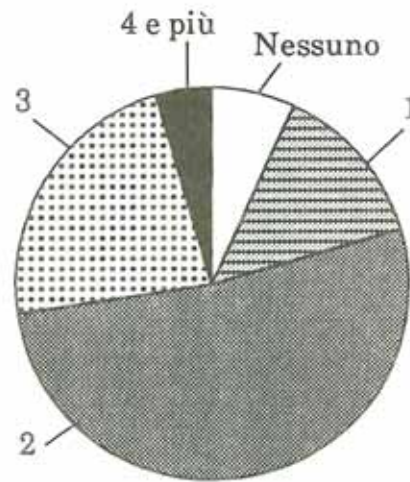


Numero di figli

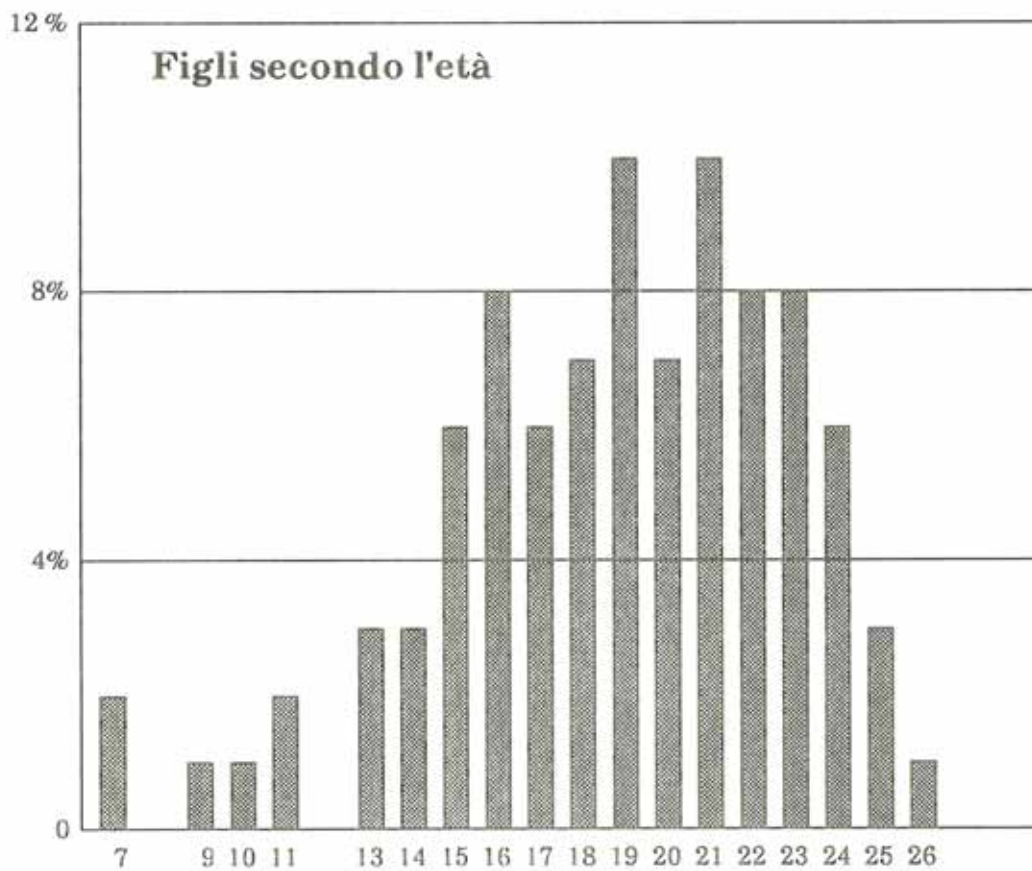
Sul totale delle risposte



Senza i celibi/nubili



Numero medio di figli: totale risposte 1,84 solo coniugati 2,09

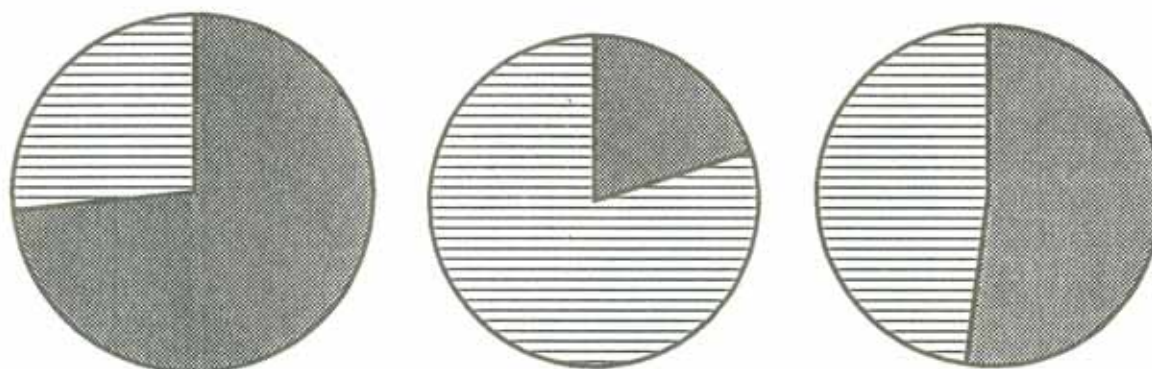


Studi e formazione successiva

Donne

Uomini

Totale



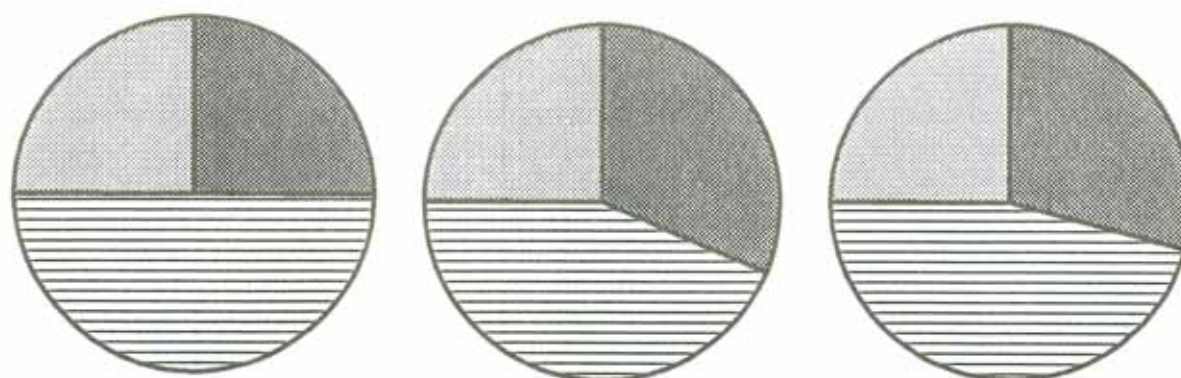
Senza studi o formazione successiva  Con studi o formazione 




Ripartizione per grandi gruppi di formazione

Donne

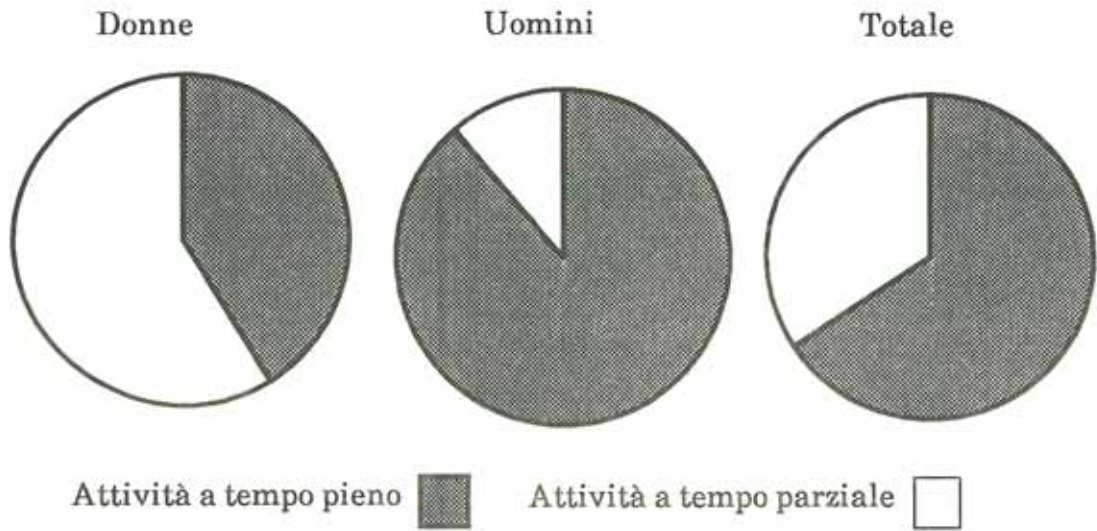
Uomini

Totale

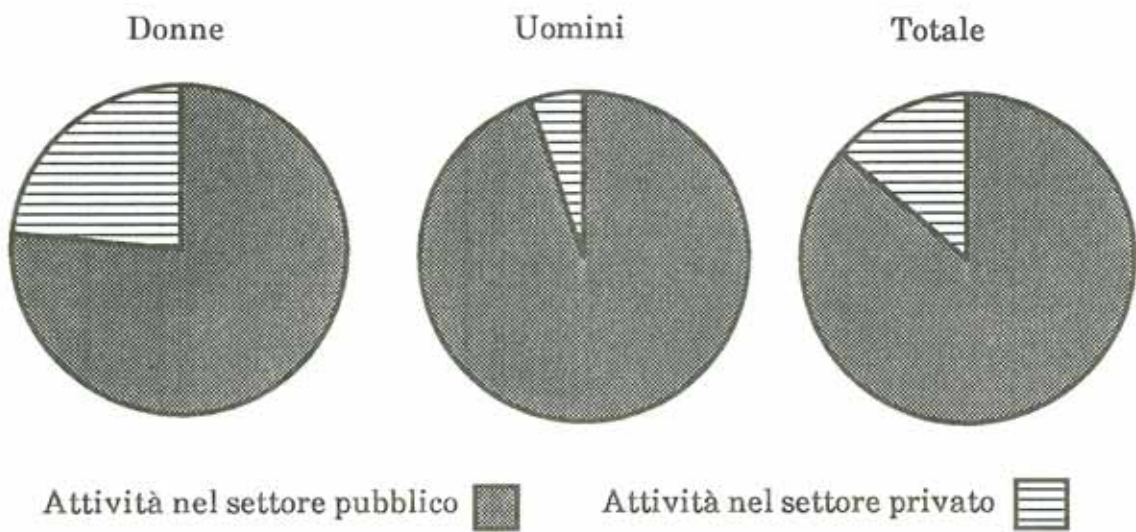


Patente SMO e abilitazione SM 
Mezza licenza o diplomi parauniversitari 
Licenza universitaria o dottorato 

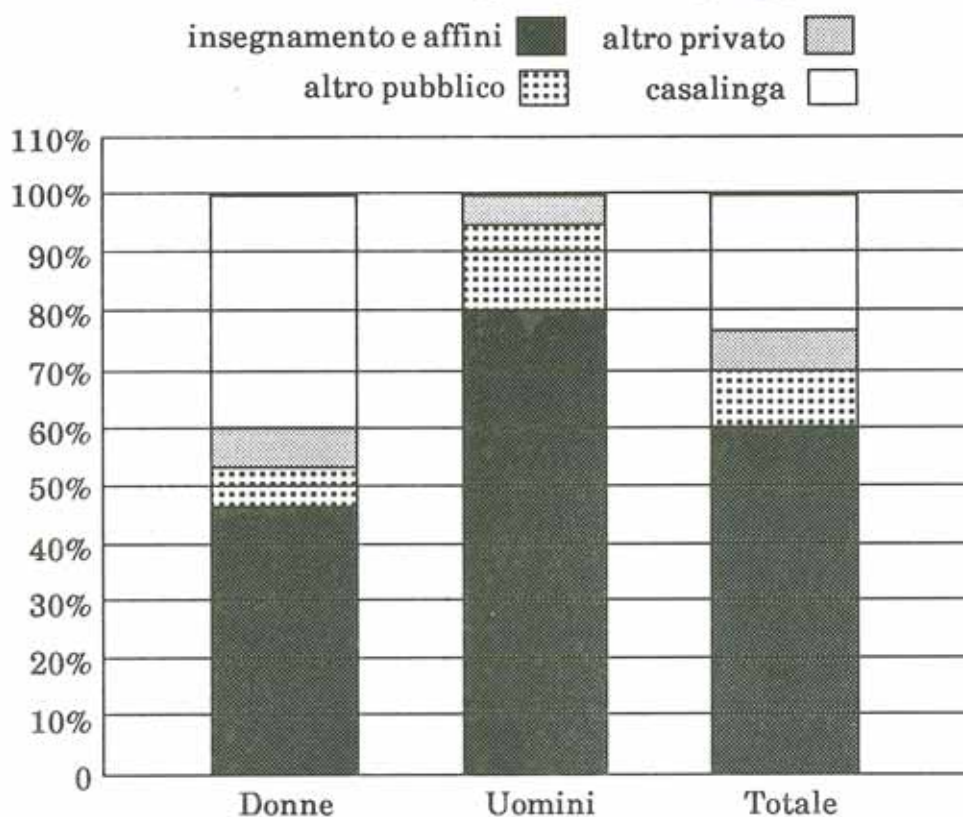
Attività attuale: tempo di lavoro



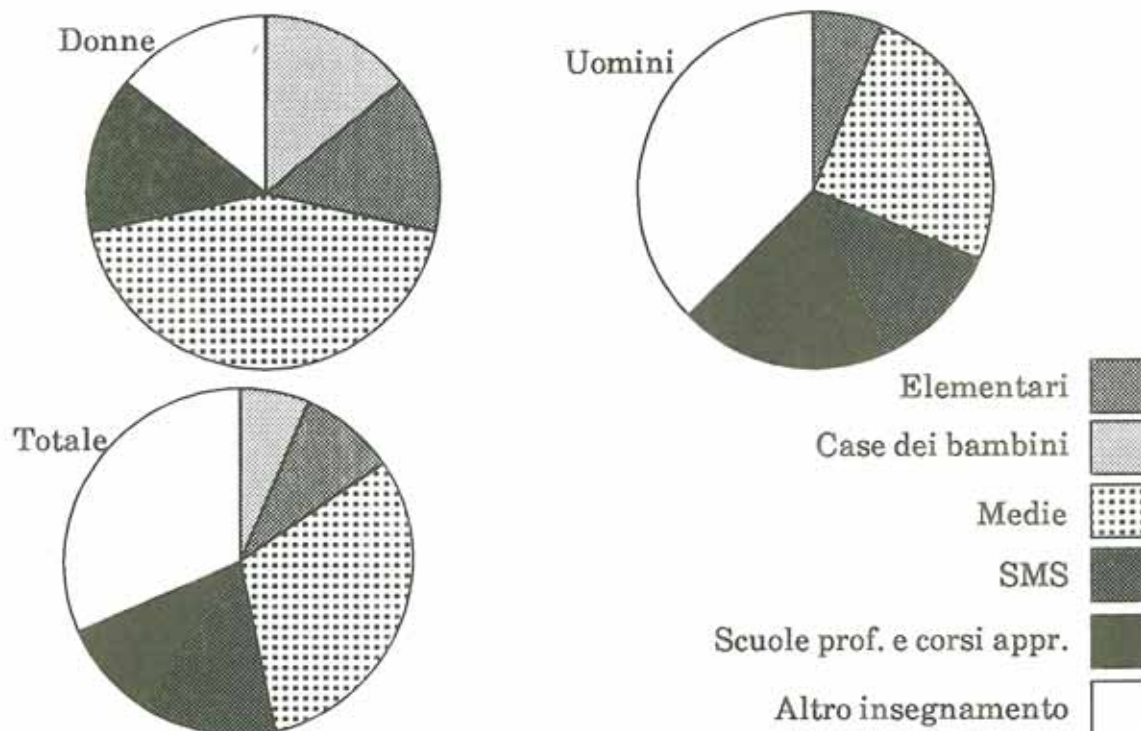
Settore nel quale viene svolta l'attività



Attività attuale, per grandi gruppi

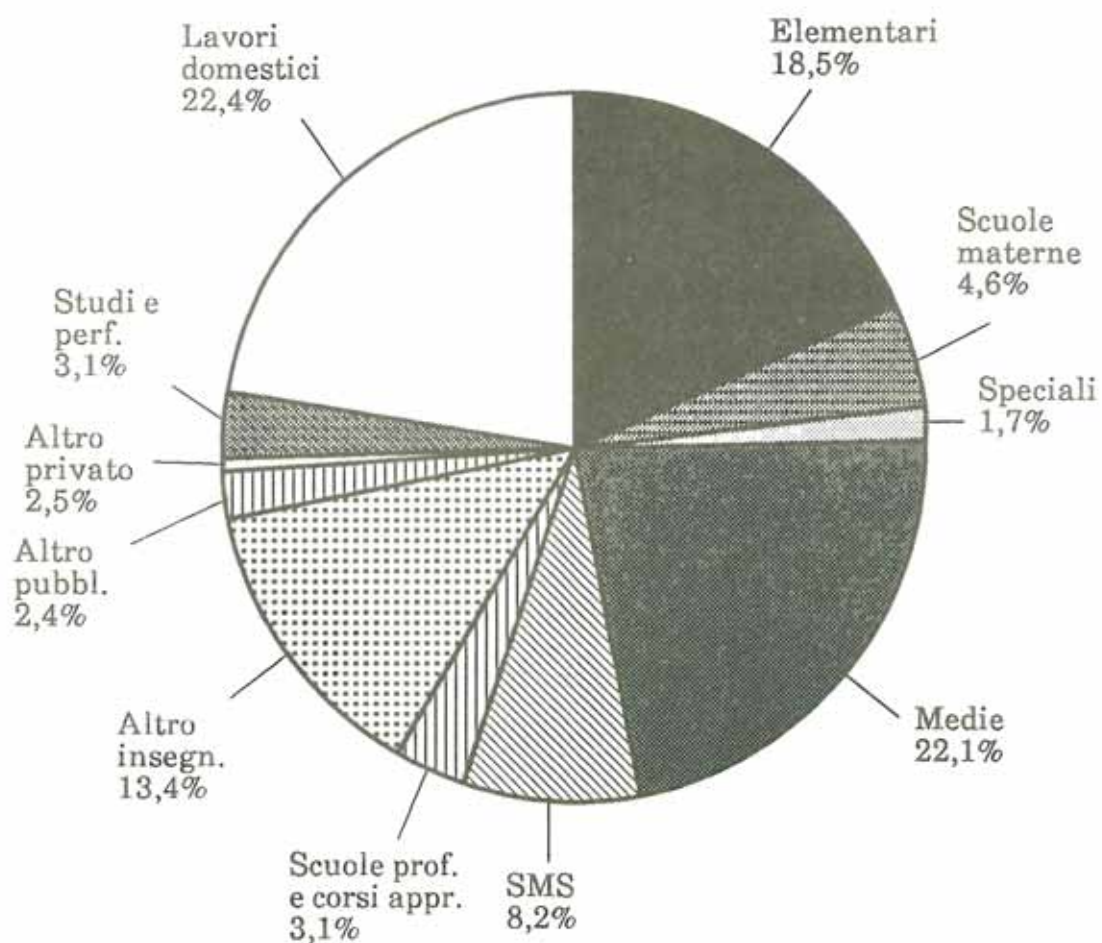


Attività attuale: ripartizione tra chi insegna nei vari ordini di scuola

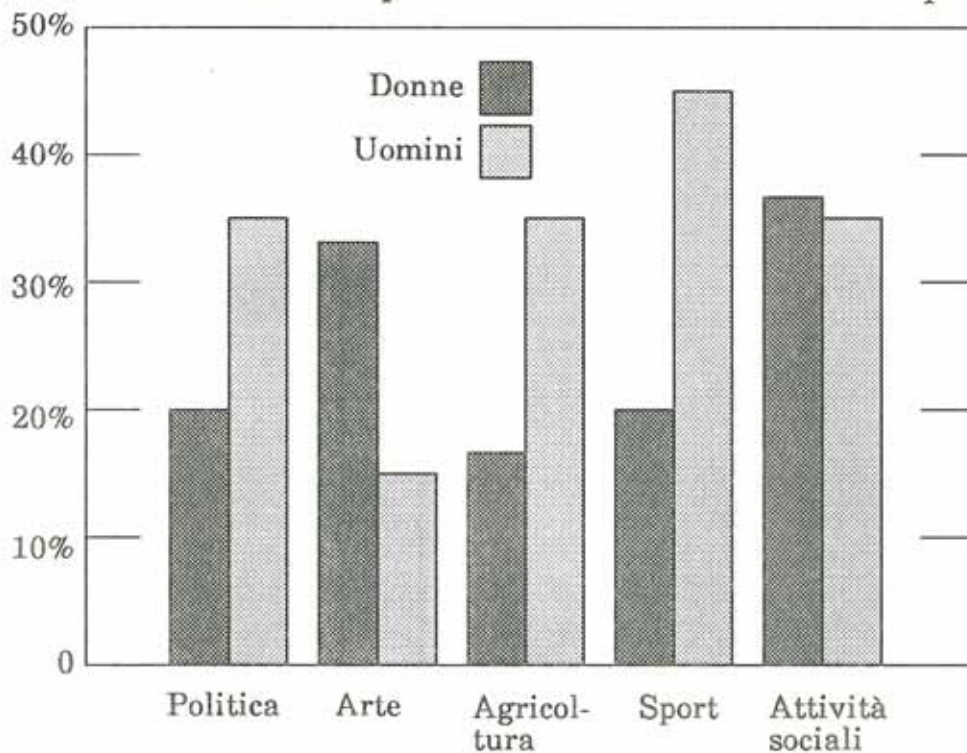


Le attività svolte in trent'anni: gli anni complessivi a disposizione degli intervistati sono stati suddivisi proporzionalmente alle varie attività svolte.

Il 71,6% del complessivo è stato dedicato all'insegnamento in senso stretto, e il 23,1% all'insegnamento nelle scuole elementari e materne.



Attività nel tempo libero (% sul totale delle risposte)



Utilizzo un PC: SI ■ NO ▨



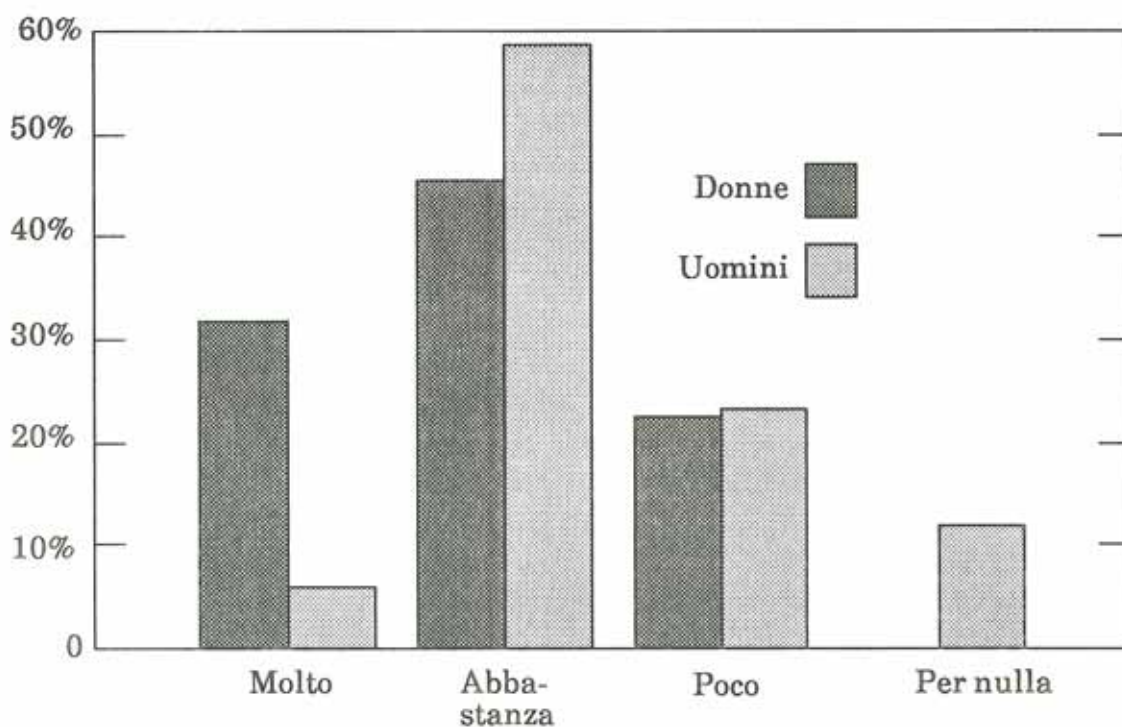
Donne

Uomini

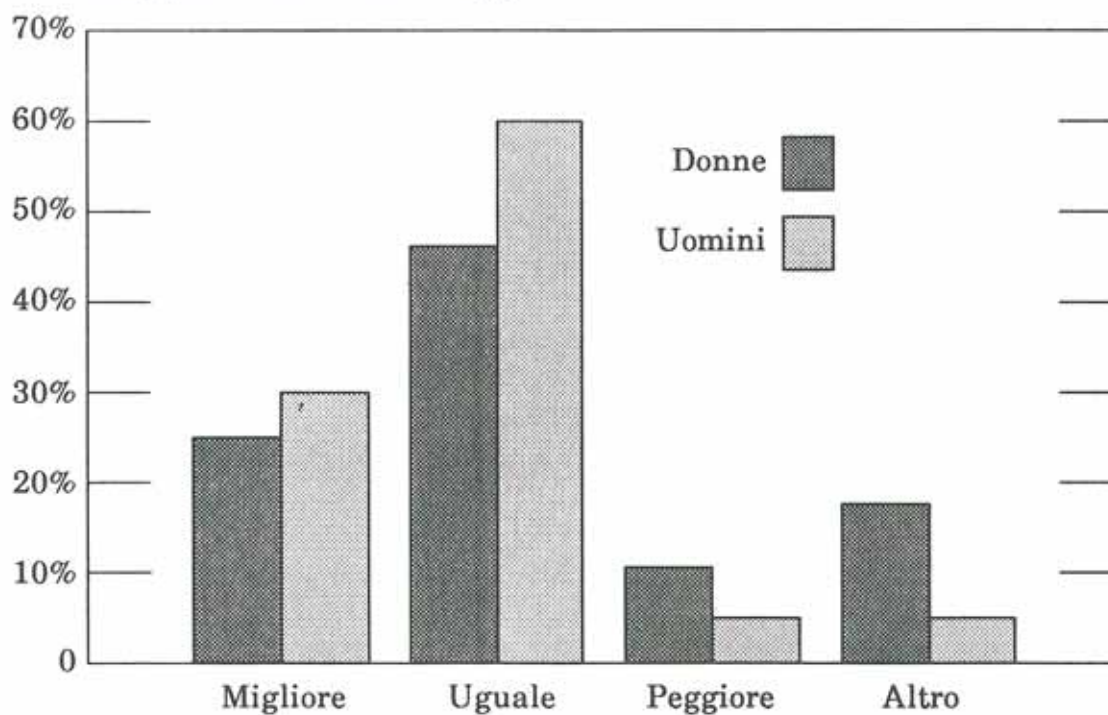
Totale

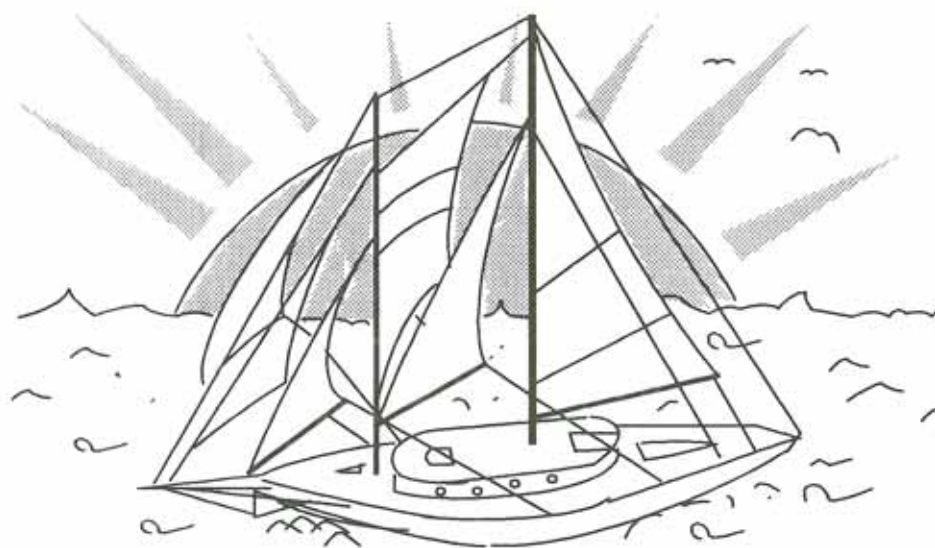
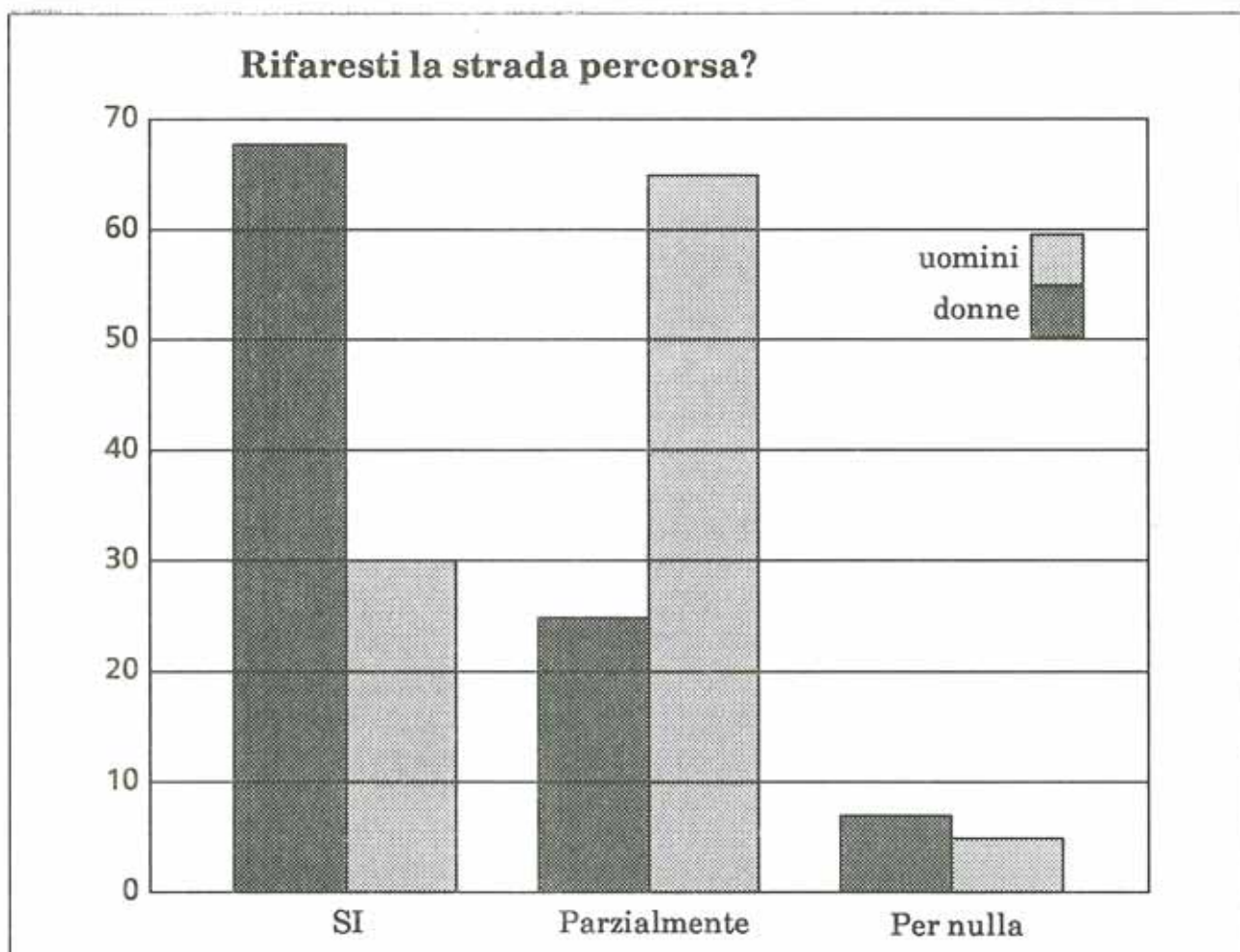
Utilizzo un PC: nell'attività prof. ■ nel tempo libero ▨

Formazione magistrale e educazione dei figli



Rapporto scuola di oggi e di ieri





TRENT'ANNI DOPO

1959-1989

Cari compagni, sull'esempio di quanto ha fatto un gruppo di colleghi che, un paio di anni fa, ha festeggiato il ventesimo di patente, ci siamo detti che sarebbe stato interessante fare un'indagine del tipo "quando, quanti, dove, come?" anche su di noi, i 67 patentati del 1959. Non perchè siamo i più forti, i più bravi, i più belli (anzi!), ma soltanto perchè siamo, così almeno lo pensiamo, un campione rappresentativo di un certo tipo di maestro "sforato" da una struttura scolastica nel frattempo fundamentalmente cambiata.

Per questo, grazie alla disponibilità e alla collaborazione dell'Ufficio cantonale di statistica, pure interessato all'indagine, e al quale va tutto il nostro riconoscimento, abbiamo preparato il questionario, invitando tutti quanti a compilarlo, anche quelli che non potranno venire al raduno trentennale, **a stretto giro di posta**, rispedendolo con la busta allegata.

Il 3 giugno vi daremo i risultati (gli assenti, e saranno pochi, li riceveranno a casa).

Cordiali saluti e ... a presto!

Il gruppetto promotore non più anonimo:
Carla, Lola, Mario, Sandro, Gianco

Sesso: femminile maschile Anno di nascita 19

Distretto di residenza attuale (evtl. Cantone o Stato)

Distretto di residenza al conseguimento della patente

Titolo conseguito nel 1959: Patente SE Patente asilo

Stato civile: celibe/nubile convivente coniugato(a) sep./div. vedova(o)

Anno del: 1. matrimonio 19 2. matrimonio 19 3. matrimonio 19 4. matrimonio 19

Età dei figli: 1. figlio anni 2. figlio anni 3. figlio anni 4. figlio anni

5. figlio anni 6. figlio anni 7. figlio anni 8. figlio anni

Attività attuale: casalingo(a) docente: indicare il gen. scuola

Altra attività, specificare¹

Settore: pubblico privato occupato a: tempo pieno tempo parziale

Studi o formazione ulteriori ¹(genere di studio/formazione, evtl. titolo conseguito/specializzazione):

.....
.....

Attività svolta nel periodo 1959-89 (indicate p.f. gli anni di insegnamento nei vari ordini di scuola (specificando il genere) o la professione svolta, se possibile con la funzione¹, come pure gli anni dedicati alla formazione o consacrati alla famiglia):

1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni
13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	anni

Totale 30 anni!

Solo per chi ha figli: quanto ti è servita la tua formazione magistrale per l'educazione dei tuoi figli?

molto abbastanza poco per nulla

Solo per chi ha figli che hanno frequentato i seguenti ordini di scuola: indica il livello di soddisfazione della scuola:

	molto	abbastanza	poco	per nulla
Materna	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scuola elementare	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scuola media	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scuola media superiore	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scuola professionale/commerciale	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

A livello professionale, rifaresti la strada percorsa? sì parzialmente per nulla

Come valuti la scuola di oggi in rapporto a quella da te frequentata:

migliore nè migliore nè peggiore peggiore

Altro specificare:

Di che cosa ti occupi in modo attivo al di fuori della tua professione (più risposte possibili):

Politica Arte Agricoltura Sport
 Attività sociali Altro specificare:

Utilizzi un elaboratore elettronico? sì no

Specificare se sì in quale ambito: professionale tempo libero specificare

¹Pur garantendovi l'anonimato cercate di fornire delle informazioni che permettano poi di costruire delle categorie, anche grossolane, di tipi di formazione, rami di attività o gruppi professionali

I documenti elencati sono reperibili presso l'Ufficio cantonale di statistica o la biblioteca di economia e statistica dell'Ufficio delle ricerche economiche.

A partire dal 1989 è stata adottata la classificazione utilizzata dall'Ufficio federale di statistica che prevede 20 suddivisioni, riportate qui di seguito.

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 0) Generalità | 10) Turismo |
| 1) Popolazione | 11) Trasporti e comunicazioni |
| 2) Territorio, paesaggio ed ambiente | 12) Massa monetaria, mercati finanziari e banche |
| 3) Forze di lavoro e occupazione | 13) Assicurazioni |
| 4) Contabilità nazionale | 14) Sanità |
| 5) Prezzi | 15) Educazione e scienza |
| 6) Produzione, commercio e consumo | 16) Cultura, condizioni di vita e sport |
| 7) Agricoltura e selvicoltura | 17) Politica |
| 8) Energia | 18) Finanze pubbliche |
| 9) Costruzioni ed abitazioni | 19) Diritto e giustizia |

Generalità

Aargauer Zahlen 1989. Aarau, Statistisches Amt des Kantons Aargau, 1989, 52 p.

Kanton Solothurn in Zahlen 1989. Solothurn, Finanz-Departement des Kantons Solothurn, Mai 1989, 93 p.

Popolazione

Cause di morte anno 1985. Annuario n. 1. Roma, Istituto centrale di statistica, 1989, 381 p.

Forze di lavoro e occupazione

Evolution de l'emploi dans les communes genevoises 1975-82-85. Recensement fédéral des entreprises 1985. Aspects statistiques no 68. Genève, Service cantonal de statistique, Département de l'économie publique, mai 1989, 48 p.

Produzione, commercio e consumo

Les commandes, la production, les chiffres d'affaires et les stocks dans l'industrie et dans le secteur principal de la construction 1988. Berne, Office fédéral de la statistique, 1989, 44 p.

Le commerce extérieur du canton de Genève avec les régions français voisines, 1981-1987. Données statistiques 1989/4. Genève, Service cantonal de statistique, Département de l'économie publique, Mai 1989, 63 p.

Aziende industriali della Città di Lugano 1988. Lugano, giugno 1989, 52 p.

Costruzioni ed abitazioni

Rendiconto 1988 della SSIC Sezione Ticino. Bellinzona, Società Impresari costruttori, Sezione Ticino, maggio 1989, 50 p.

L'activité dans la construction. Actualité statistique 1/1989. Fribourg, Service de statistique de l'Etat de Fribourg, juin 1989, 16 p.

La construction de logements en Suisse 1988. Berne, Office fédéral de statistique, 1989, 48 p.

Trasporti e comunicazioni

83mo Resoconto della Società Autolinee Bleniesi SA 1988. Biasca, maggio 1989, 20 p.

79mo rapporto del Consiglio di Amministrazione all'Assemblea Generale degli Azionisti sulla gestione dell'anno 1988. Chiasso, Autolinea Mendrisiense SA, maggio 1989, 12 p.

Assicurazioni

Rapporto di gestione 1988. Bellinzona, Cassa cantonale di compensazione AVS, aprile 1989, 18 p.

Statistique de l'assurance-maladie 1987, Assureurs reconnus par la Confédération. Berne, Office fédéral des assurances sociales, Section statistique, avril 1989, 113 p.

Sanità

La statistique de la mortalité en Suisse, Documents techniques. Berne, Office fédéral de la statistique, 1989, 139 p.

Educazione e scienza

Censimento allievi 1988/89. Bellinzona, Ufficio studi e ricerche, Dipartimento della pubblica educazione, maggio 1989, 302 p.

Finanze pubbliche

Staatssteuer-Ertrag 1988, Gesamtsteuerfusse 1989. Statistische Mitteilungen Nr. 4/1989. Frauenfeld, Statistisches Amt des Kantons Thurgau, Mai 1989, 20 p.

Gemeindefinanzstatistik 1987. Heft 80. Aarau, Statistisches Amt des Kantons Aargau, April 1989, 68 p.

Consuntivo 1988 della Città di Locarno, febbraio 1989, 101 p.

Bollettino meteorologico delle stazioni di Lugano (LU) e Locarno Monti (LM)

Mese di maggio dei rispettivi anni

Anno	Pressione atmosferica		Temperatura dell'aria in centigradi						Umidità media relat. in %			
	LU	LM	Media		Scarto rispetto alla media ¹		Minima		Massima		LU	LM
			LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM		
1978	980,5	968,7	13,1	13,2	-2,2	-2,0	6,6	6,4	22,8	23,9	77	71
1979	985,1	973,2	15,6	15,3	0,8	0,8	4,4	2,9	26,1	26,5	62	65
1980	979,3	967,3	12,3	12,5	-2,4	-2,1	5,0	5,2	21,5	21,5	77	71
1981	980,8	969,0	13,8	13,8	-1,1	-0,7	4,5	5,5	24,0	25,0	74	69
1982	987,3	975,0	15,6	15,3	0,8	1,0	5,1	3,0	26,1	27,8	68	61
1983	979,8	967,7	12,9	12,5	2,2	2,0	5,7	6,2	22,0	22,2	79	74
1984	976,4	964,8	11,5	10,6	-4,1	-4,1	4,1	3,3	21,7	21,5	79	78
1985	979,3	967,7	14,4	14,1	-0,7	-0,5	6,3	4,4	25,6	26,4	73	66
1986	985,3	973,8	17,3	17,0	2,1	2,1	8,4	8,2	28,7	29,6	70	65
1987	980,1	968,6	14,0	14,0	-1,2	-0,7	5,5	4,3	24,6	25,7	62	56
1988	981,6	970,1	15,2	14,7	0,1	0,1	9,5	8,2	24,5	25,8	82	80
1989	985,8	974,3	15,8	16,0	0,7	1,1	8,0	8,3	27,6	27,5	70	64

Anno	Ore di sole		Precipitazioni				mm d'acqua		Media mensile annuovamenti		Giorni chiari ⁴		Giorni scuri ⁵	
	LU	LM	Giorni con pioggia ²		Giorni con neve ³		LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM
			LU	LM	LU	LM								
1978	146	167	19	20	-	-	248	240	75	72	-	1	17	15
1979	206	202	6	11	-	-	69	179	59	57	2	6	10	7
1980	115	128	21	19	-	-	263	181	81	73	-	1	17	14
1981	150	153	16	15	-	-	236	335	74	71	1	1	17	12
1982	210	210	10	10	-	-	171	185	59	53	3	5	10	7
1983	103	106	22	19	-	-	386	515	76	79	1	1	17	18
1984	80	91	22	23	-	-	410	418	85	83	-	-	22	19
1985	171	175	19	20	-	-	273	287	72	67	3	3	12	11
1986	178	167	17	18	-	-	194	237	72	72	1	1	14	14
1987	206	229	13	14	-	-	143	120	57	58	4	4	9	9
1988	112	107	24	24	-	-	360	338	80	79	-	1	19	20
1989	228	228	15	14	-	-	100	113	57	53	5	5	8	6

¹ Media del mese considerato calcolata sul periodo 1951-1980

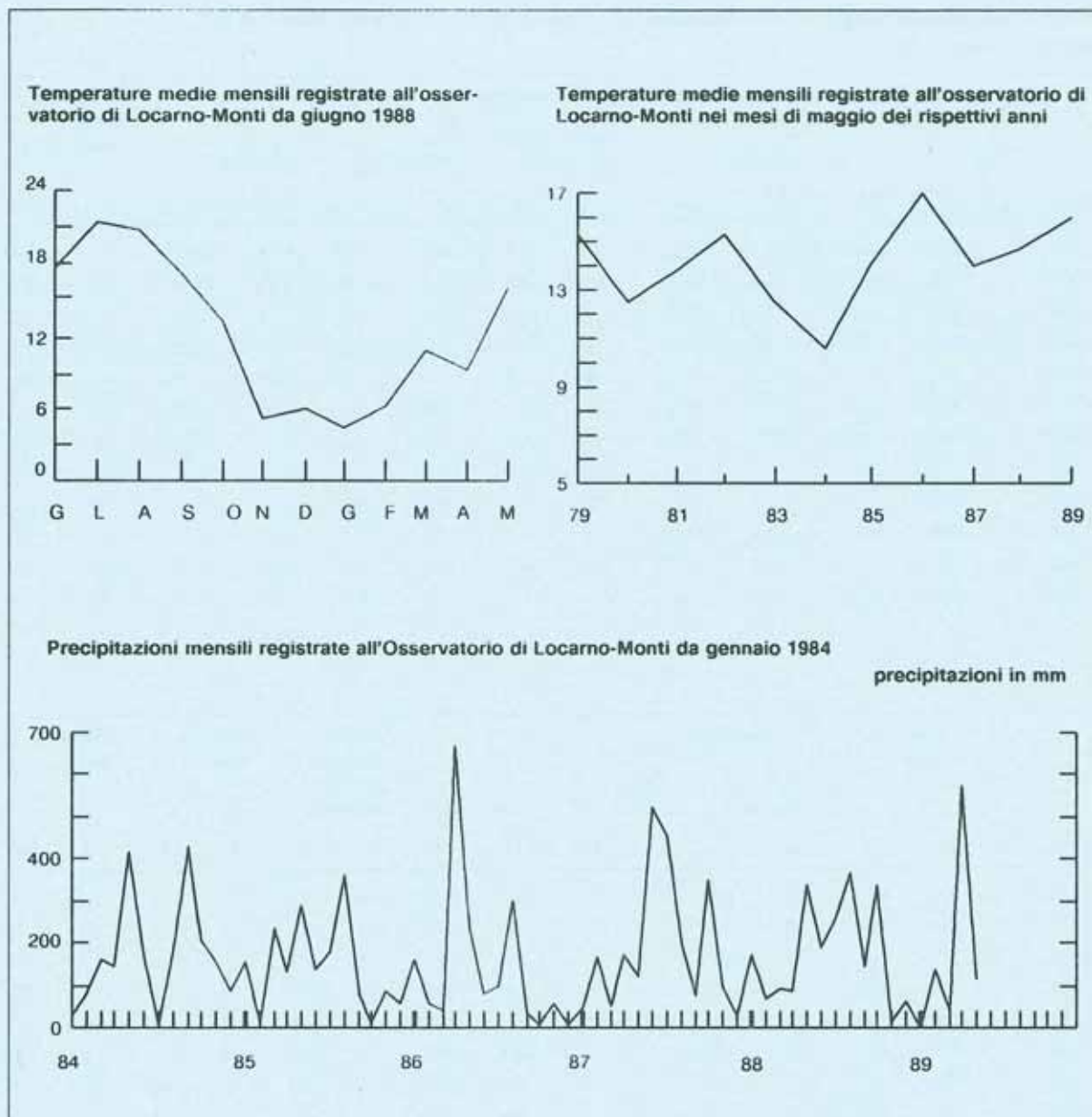
² 0,1 mm e più

³ 0,3 mm e più di neve sciolta

⁴ Nuvolosità media inferiore al 20% di cielo coperto

⁵ Nuvolosità media superiore all'80% di cielo coperto

Fonte: Istituto svizzero di meteorologia, (ISM)



Gradi-giorno di riscaldamento (GG 12/20) e numero di giorni di riscaldamento (GR) per le stazioni di base ticinesi e della Mesolcina (mese di maggio dei rispettivi anni)

	Piotta		Lugano		Magadino		Stabio		Locarno Monti		Cimetta		San Bernardino	
	GG	GR	GG	GR	GG	GR	GG	GR	GG	GR	GG	GR	GG	GR
1981	273	25	573	6	562	6	...	...	768	8	...	...	...	...
1982	183	15	673	7	687	7	989	10	822	8	395	30	439	31
1983	343	29	705	8	758	8	114	13	114	12	472	31	508	31
1984	397	31	102	19	213	22	272	27	255	25	546	31	554	31
1985	252	21	883	9	910	9	103	10	108	10	426	30	473	31
1986	159	14	86	1	170	2	181	2	261	3	329	27	446	31
1987	255	20	569	6	638	7	116	12	792	8	458	31	495	31
1988	216	20	164	2	258	3	577	7	552	6	417	31	418	31
1989	159	17	-	-	-	-	-	-	8	1	386	31	411	31

Fonte: Istituto svizzero di meteorologia, (ISM)

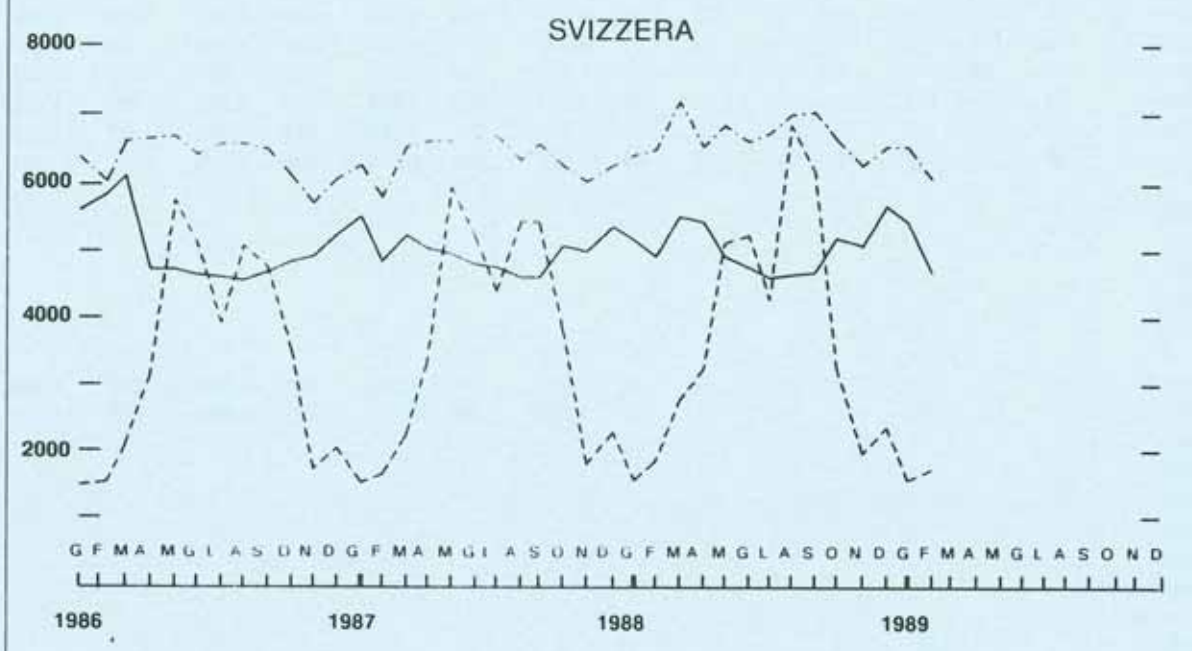
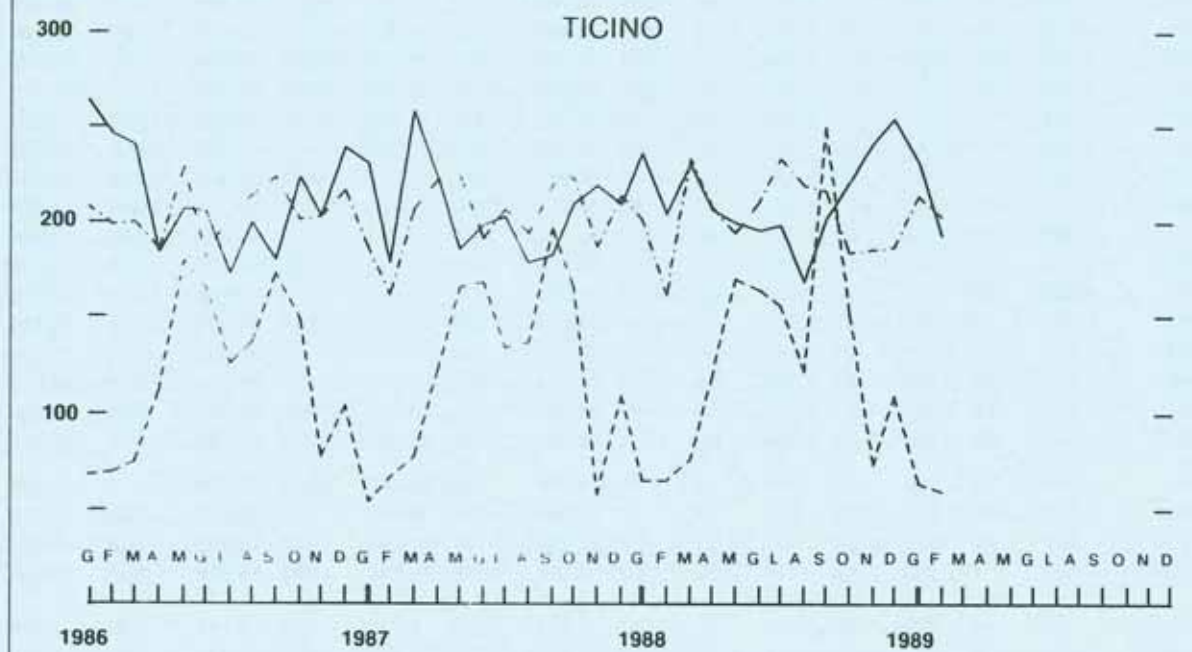
Matrimoni, nati vivi, decessi e saldo naturale in Ticino e in Svizzera dal 1973

Anno Trim. Mese	Ticino						Svizzera							
	Matrimoni		Nati vivi		Decessi		Saldo natur.	Matrimoni		Nati vivi		Decessi		Saldo natur.
	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹		Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹	
1973	1.609	102	3.412	-30	2.514	96	898	40.768	-2.313	87.518	-3.824	56.990	501	30.528
1974	1.475	-134	3.268	-144	2.391	-123	877	38.499	-2.269	84.507	-3.011	56.403	-587	28.104
1975	1.336	-139	2.987	-281	2.388	-3	599	35.189	-3.310	78.464	-6.043	55.924	-479	22.540
1976	1.182	-154	2.770	-217	2.421	33	349	32.058	-3.131	74.199	4.265	57.095	1.171	17.104
1977	1.195	13	2.691	-79	2.281	-140	410	33.032	974	72.829	-1.370	55.658	-1.437	17.171
1978	1.083	-112	2.598	-93	2.414	133	184	32.120	-912	71.375	-1.454	57.718	2.060	13.657
1979	1.054	-29	2.562	-36	2.441	27	121	33.987	1.867	71.986	611	57.454	-264	14.532
1980	1.217	163	2.535	-27	2.482	41	53	35.721	1.734	73.661	1.675	59.097	1.643	14.564
1981	1.098	-119	2.444	-91	2.672	190	-228	35.766	45	73.747	86	59.763	666	13.984
1982	1.176	78	2.461	17	2.566	-106	-105	37.003	1.237	74.916	1.169	59.204	-559	15.712
1983	1.265	89	2.427	-34	2.498	-68	-71	37.645	642	73.659	-1.257	60.756	1.552	12.903
1984	1.283	18	2.372	-55	2.508	10	-136	38.614	969	74.710	1.051	58.602	2.154	16.108
1985	1.371	88	2.311	-61	2.457	-51	-146	38.776	162	74.684	-26	59.583	981	15.101
1986	1.439	68	2.463	152	2.566	109	-103	40.234	1.458	76.320	1.636	60.105	522	16.215
1987	1.454	15	2.436	-27	2.477	-89	-41	43.063	2.829	76.505	185	59.511	594	16.994
1988 ^p	1.517	63	2.435	-1	2.559	82	-124	44.792	1.729	80.302	3.797	60.283	772	20.019
I trim.	206	7	596	43	672	4	-76	6.159	736	20.046	1.520	15.525	2	4.521
II trim.	451	-4	613	-25	602	-5	11	13.644	-896	20.030	161	15.020	302	5.010
III trim.	525	59	670	50	567	3	103	17.293	2.137	20.780	1.178	13.850	-32	6.930
IV trim.	335	1	556	-69	718	80	-162	7.696	-248	19.446	938	15.888	500	3.558
Gennaio	65	11	201	15	237	7	-36	1.583	49	6.410	182	5.144	-330	1.266
Febbraio	65	-2	161	-	204	25	-43	1.827	213	6.477	697	4.897	98	1.580
Marzo	76	-2	234	28	231	-28	3	2.749	474	7.159	641	5.484	234	1.675
Aprile	117	-5	208	-14	207	-16	1	3.279	-117	6.530	-79	5.385	370	1.145
Maggio	170	5	194	-31	200	14	-6	5.110	-847	6.866	249	4.911	-37	1.955
Giugno	164	-4	211	20	195	-3	16	5.255	68	6.634	-9	4.724	-31	1.910
Luglio	155	22	234	28	198	-5	36	4.270	-94	6.762	64	4.555	-193	2.207
Agosto	120	-16	219	25	168	-10	51	6.854	1.465	6.980	654	4.628	49	2.352
Settembre	250	53	217	-3	201	18	16	6.169	766	7.038	460	4.667	112	2.371
Ottobre	151	-14	184	-40	221	12	-37	3.321	-523	6.658	397	5.190	120	1.468
Novembre	73	15	185	-2	242	22	-57	1.985	171	6.258	243	5.063	63	1.195
Dicembre	111	-	187	-27	255	46	-68	2.390	104	6.530	298	5.635	317	895
1989^p														
I trim.														
II trim.														
III trim.														
IV trim.														
Gennaio	64	-1	213	12	232	-5	-19	1.579	-4	6.552	142	5.402	258	1.150
Febbraio	60	-5	202	41	192	-12	10	1.738	-89	6.076	-401	4.669	-228	1.407
Marzo														
Aprile														
Maggio														
Giugno														
Luglio														
Agosto														
Settembre														
Ottobre														
Novembre														
Dicembre														

¹Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione movimento della popolazione

Matrimoni, nati vivi e decessi per mesi da gennaio 1986

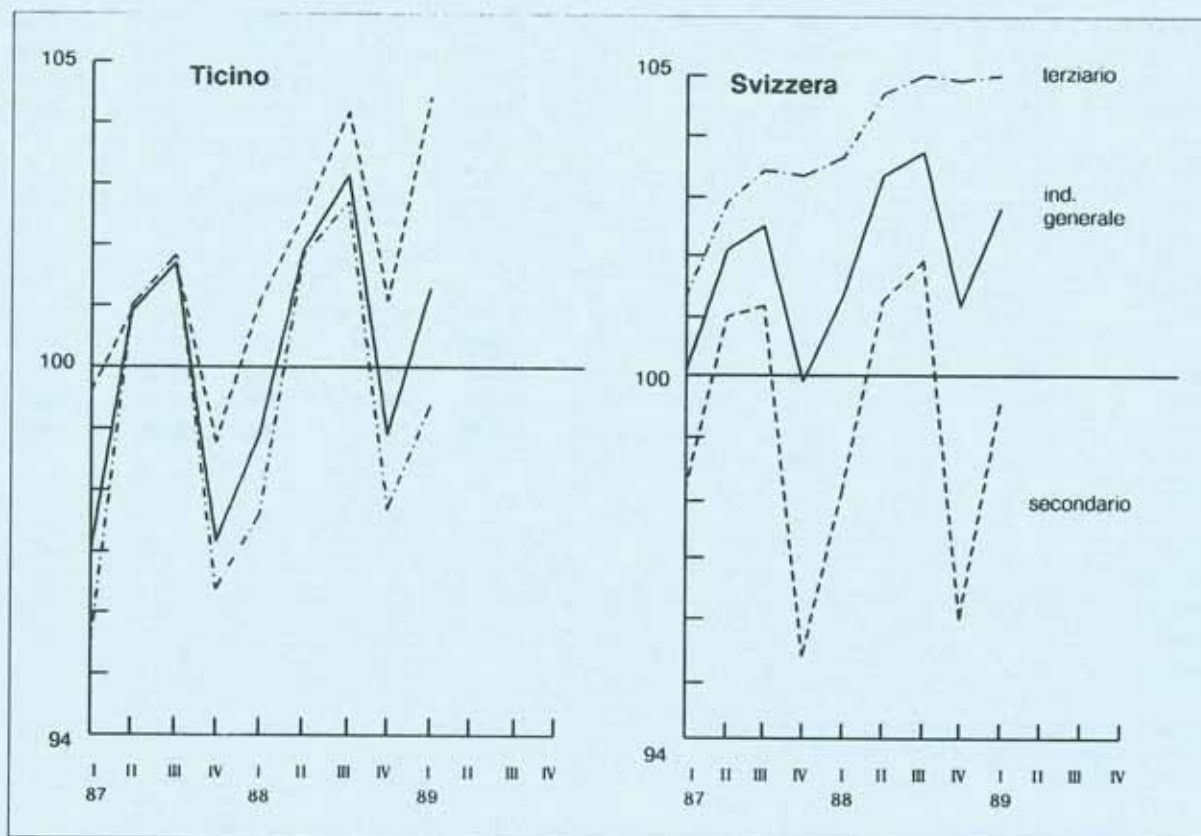


----- Matrimoni Nascite _____ Decessi

Evoluzione dell'indice trimestrale dell'occupazione per settori economici in Ticino e in Svizzera (III trim. 1985 = 100)

Trimestre	Ticino						Svizzera					
	Totale		Secondario		Terziario		Totale		Secondario		Terziario	
	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹
1987												
I trim.	97,0	-0,2	99,6	-	95,5	-0,2	100,1	1,4	98,2	1,0	101,4	1,6
II trim.	100,9	0,4	100,9	-0,2	101,0	0,9	102,1	1,2	101,0	0,2	102,9	2,7
III trim.	101,7	0,6	101,7	0,4	101,8	0,9	102,5	1,4	101,2	-0,0	103,4	2,4
IV trim.	97,2	1,0	98,8	0,1	96,4	1,7	99,9	0,9	95,4	-0,3	103,3	2,0
1988												
I trim.	98,9	2,0	101,1	1,5	97,6	2,2	101,4	1,3	98,2	-	103,6	2,2
II trim.	101,9	1,0	102,5	1,6	101,8	0,8	103,3	1,2	101,3	0,3	104,7	1,8
III trim.	103,1	1,4	104,2	2,5	102,7	0,9	103,7	1,1	101,9	0,6	105,0	1,5
IV trim.	98,9	1,7	101,1	2,3	97,7	1,3	101,2	1,2	96,0	0,6	104,9	1,6
1989												
I trim.	101,3	2,4	104,4	3,3	99,4	1,8	102,8	1,4	99,6	1,4	105,0	1,4
II trim.												
III trim.												
IV trim.												

¹Variazione percentuale rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente
Fonte: "La Vie économique", diverse annate. Berna, UFIAML



Evoluzione dei disoccupati totali e parziali in Ticino e in Svizzera dal 1980: dati annuali e trimestrali (media mensile) e per mesi

Anno Trimestre Mese	Ticino Disoccupati					Svizzera Disoccupati				
	Totali	Var.% ¹	Parziali	Totale generale	Var.% ¹	Totali	Var.% ¹	Parziali	Totale generale	Var.% ¹
1980	845	-28,5	... ²	...	...	6.285	-39,2	... ²	...	...
1981	690	-18,3	... ²	...	...	5.889	-6,3	... ²	...	...
1982	991	43,6	... ²	...	...	13.220	124,5	... ²	...	...
1983	1.605	62,0	187	1.792	...	26.288	98,8	1.692	27.980	...
1984	2.188	36,3	276	2.464	37,5	32.317	22,9	3.124	35.441	26,7
1985	2.127	-2,8	321	2.448	-0,7	27.024	-16,4	3.321	30.345	-14,4
1986	2.247	5,6	333	2.580	1,3	22.770	-15,7	2.944	25.714	-15,3
1987	2.180	-3,0	392	2.573	-0,3	21.918	-3,7	2.756	24.673	-4,0
1988	1.963	-10,0	403	2.366	-8,0	19.524	-10,9	2.725	22.249	-9,8
I trim.	2.345	-5,7	437	2.782	-4,3	23.153	-8,2	2.933	26.086	-7,4
II trim.	1.826	-7,1	395	2.221	-5,6	19.838	-8,1	2.761	22.599	-7,1
III trim.	1.748	-11,9	380	2.128	-8,8	17.521	-11,7	2.650	20.171	-10,0
IV trim.	1.932	-15,5	400	2.332	-13,6	17.584	-16,4	2.556	20.140	-15,2
Gennaio	2.521	-3,8	437	2.958	-2,4	24.188	-9,0	2.935	27.123	-8,3
Febbraio	2.427	-3,6	444	2.871	-2,6	23.234	-8,7	2.945	26.179	-7,9
Marzo	2.088	-10,0	430	2.518	-8,3	22.037	-6,6	2.920	24.957	-5,9
Aprile	1.913	-6,9	411	2.324	-5,1	21.059	-6,2	2.814	23.873	-5,7
Maggio	1.807	-7,2	384	2.191	-6,2	19.835	-8,3	2.737	22.572	-7,2
Giugno	1.757	-7,2	391	2.148	-5,5	18.619	-9,9	2.732	21.351	-8,5
Luglio	1.745	-9,5	376	2.121	-6,7	18.281	-10,1	2.682	20.963	-8,7
Agosto	1.760	-11,0	382	2.142	-7,9	17.491	-11,2	2.668	20.159	-9,5
Settembre	1.739	-15,0	381	2.120	-11,7	16.791	-13,8	2.600	19.391	-12,0
Ottobre	1.809	-13,8	392	2.201	-12,0	16.791	-14,8	2.525	19.316	-13,8
Novembre	2.001	-15,4	408	2.409	-13,1	17.521	-16,6	2.579	20.100	-15,1
Dicembre	1.985	-17,2	401	2.386	-15,5	18.440	-17,8	2.564	21.004	-16,7
1989										
I trim.	1.919	-18,2	413	2.332	-16,2	17.801	-23,1	2.699	20.500	-21,4
II trim.										
III trim.										
IV trim.										
Gennaio	2.113	-16,2	423	2.536	-14,3	18.893	-21,9	2.758	21.651	-20,2
Febbraio	1.998	-17,7	399	2.397	-16,5	18.048	-22,3	2.680	20.728	-20,8
Marzo	1.646	-21,2	416	2.062	-18,1	16.463	-25,3	2.658	19.121	-23,4
Aprile	1.574	-17,7	381	1.955	-15,9	15.835	-24,8	2.562	18.397	-22,9
Maggio	1.510	-16,4	376	1.886	-13,9					
Giugno										
Luglio										
Agosto										
Settembre										
Ottobre										
Novembre										
Dicembre										

¹Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente²Dati a disposizione soltanto a partire dal 1983

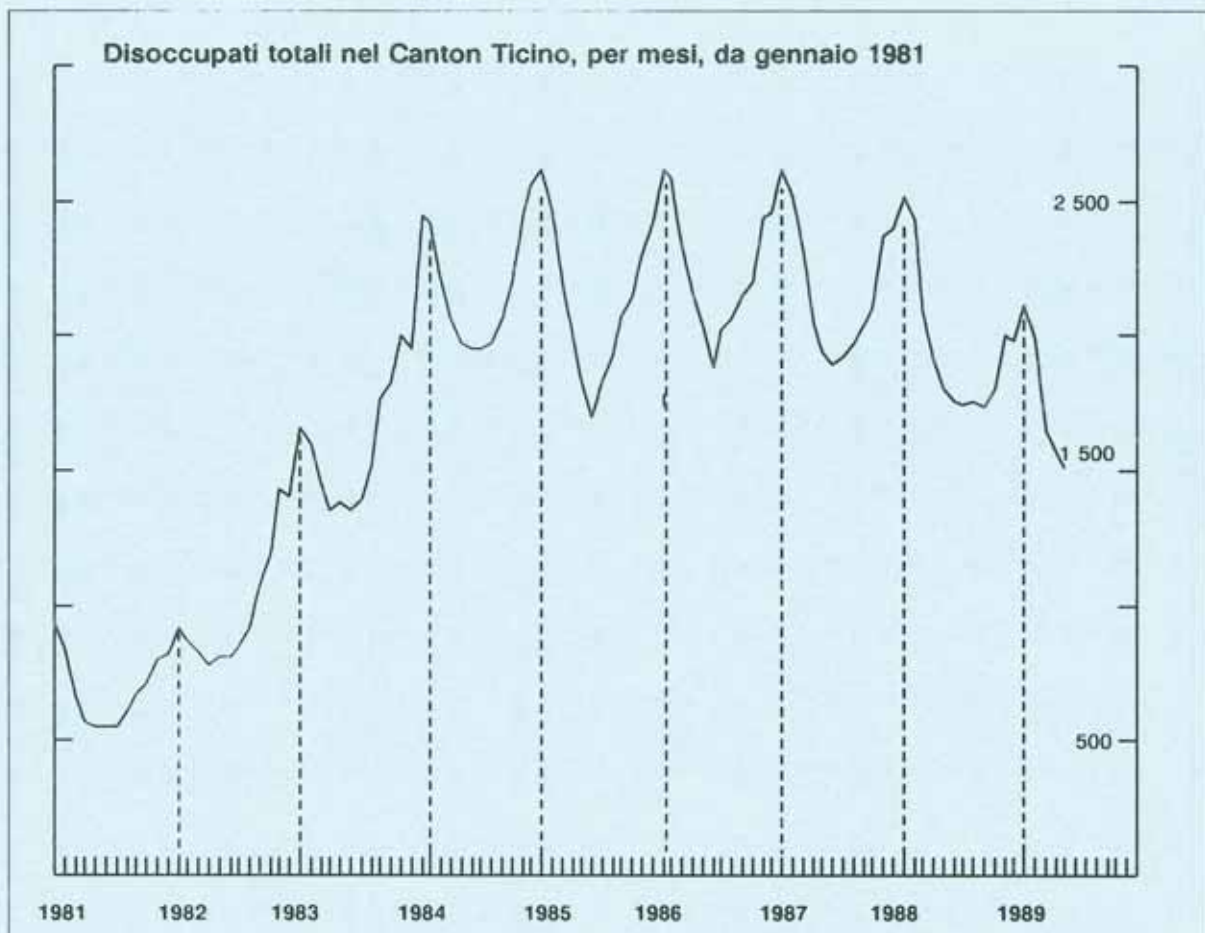
Fonte: UFIAML, Berna

* 1 E' considerato disoccupato totale chi è senza lavoro e cerca un'occupazione a orario normale o almeno fino al 90% del tempo di lavoro usuale nel ramo d'attività e nella professione2 E' considerato disoccupato parziale chi è senza lavoro e cerca un'occupazione a tempo parziale (al mattino, al pomeriggio, a ore)3 Lavora a orario ridotto chi, pur essendo legato da un rapporto di lavoro, non è occupato a tempo pieno per motivi di ordine economico (mancanza di lavoro, ecc.)

Disoccupati totali per gruppi professionali e mesi secondo l'ultima professione esercitata e la professione desiderata

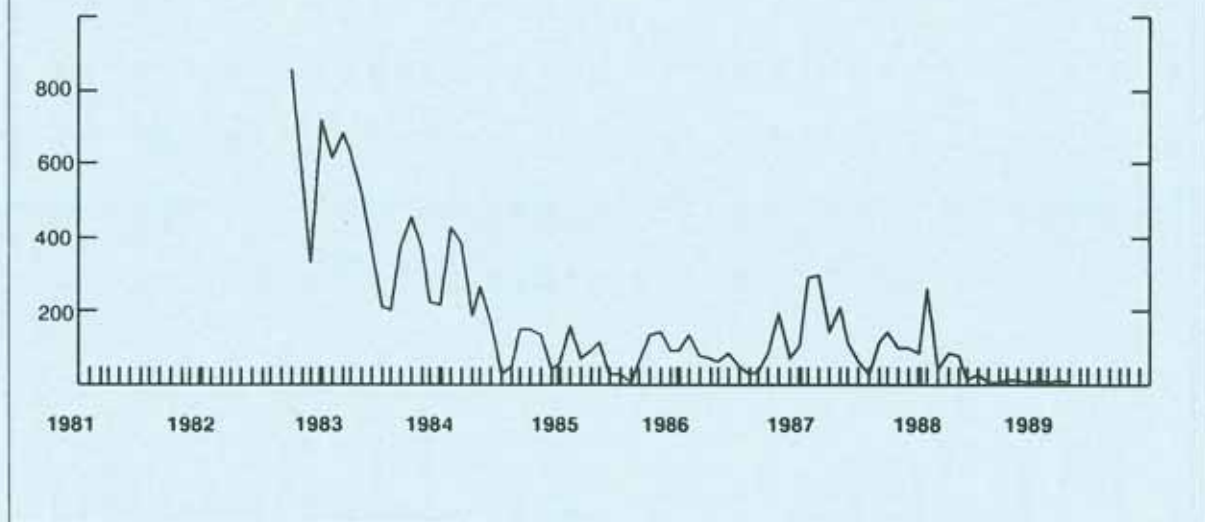
Gruppi professionali	Ultima professione esercitata												Professione desiderata											
	Agosto		Sett.		Ott.		Nov.		Dic.		Genn.		Febbr.		Marzo		Aprile		Maggio		Maggio			
	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988	1988		
15-19 Agricoltura	19	21	22	28	32	41	35	19	11	9	27	17	17	20	19	20	33	26	12	6	5	22		
20 Minerie	1	-	-	1	-	1	3	2	1	1	2	-	-	-	-	-	1	2	1	1	1	1		
21-24 Alim., bev., tabacco	17	23	21	23	21	23	22	18	17	13	24	16	21	22	25	23	25	21	14	13	8	21		
25-26 Fabbricaz. tessile	3	2	1	1	1	1	2	2	3	3	3	1	1	1	1	1	1	2	2	3	3	1		
27-28 Lavorazione tessile	24	27	30	34	39	47	44	36	37	37	18	27	31	29	33	36	40	36	26	30	28	21		
30-31 Legno e sughero	22	22	20	18	22	23	26	28	28	21	24	17	16	14	15	16	15	15	17	18	16	16		
33 Fabbricazione carta	1	1	2	2	1	1	2	1	1	2	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	2	-		
34-35 Arti grafiche	11	10	8	8	10	10	8	10	9	11	7	10	9	8	10	11	13	11	12	11	11	7		
36 Fabbricazione cuoio	1	5	6	5	5	5	5	3	1	3	2	-	1	2	2	2	3	2	2	-	2	2		
37-38 Chimica, caucciù	1	1	1	2	2	2	2	3	7	6	4	1	-	-	1	1	2	2	1	1	1	2		
39-40 Pietra terra vetri	15	11	13	13	10	12	13	13	13	9	9	12	7	8	10	8	9	8	9	11	9	7		
41-48 Metall., macchine	123	113	119	120	121	123	109	91	95	91	128	106	98	102	105	111	109	105	90	93	90	104		
49 Ind. degli orologi	16	9	9	7	6	7	12	12	8	8	14	8	6	6	5	4	5	7	5	4	4	7		
50 Ind. dei gioielli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		
51-52 Edilizia	38	37	38	39	40	51	45	48	45	44	53	22	20	21	27	30	37	27	23	25	29	31		
53 Pittura	28	24	24	26	27	39	35	41	36	35	36	26	24	22	25	26	35	27	36	32	33	33		
54 Altri operai	2	-	3	6	5	1	3	4	7	7	1	2	-	2	4	3	1	3	5	6	7	1		
60 Arch. e ing. SPF	3	4	4	6	4	7	5	6	5	4	4	5	8	11	10	7	9	6	7	6	6	5		
61-62 Arch. e ing. STS	3	2	2	1	1	3	4	1	1	2	5	3	2	3	7	6	9	8	2	2	3	7		
63 Tecnici	5	5	3	3	7	6	6	6	5	5	3	11	11	9	10	14	11	7	7	5	3	5		
64-66 Disegnatori	35	32	34	36	40	31	32	26	28	26	28	31	33	34	35	36	32	34	28	28	25	29		
67 Cepi d'impresa	-	1	3	5	4	6	8	13	13	12	-	-	-	1	-	2	3	5	9	9	7	-		
68-69 Commercio	293	298	300	315	306	301	272	232	228	232	262	358	379	367	368	358	351	309	255	240	245	289		
70-71 Profess. vendita	183	187	191	207	205	228	227	202	196	189	219	204	209	211	238	242	262	262	223	225	215	264		
72 Fornit. di servizi	15	17	16	17	18	20	17	16	13	15	18	12	13	11	11	12	12	12	12	12	13	13		
73-75 Trasporti	51	46	53	56	57	59	67	52	46	41	56	67	61	66	68	73	84	79	69	61	54	68		
76 PTT e comunicazioni	15	13	12	12	14	16	18	15	21	17	14	22	18	17	13	13	12	16	17	19	17	18		
77 Altri trasporti	6	6	6	6	6	5	5	5	1	3	4	7	6	5	5	7	7	4	3	1	3	9		
78-79 Alberghi, ristoranti	214	223	278	420	400	455	426	276	252	225	240	170	177	231	377	355	416	377	231	206	188	181		
80-81 Pulizia, igiene	43	45	50	58	62	64	62	45	41	39	37	43	41	41	41	40	39	40	34	27	23	36		
82 Cure corporali	36	38	42	37	33	31	34	35	37	45	46	37	39	43	41	34	31	39	42	42	45	48		
83 Amm. della giustizia	-	-	-	1	-	-	2	3	2	1	1	1	1	1	2	1	-	1	2	3	2	1		
84 Ordine pubblico	6	6	6	7	9	7	6	5	3	4	7	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	2		
85-87 Cure mediche	67	62	72	70	66	62	60	57	43	38	64	54	52	61	63	60	58	56	50	47	47	60		
88-89 Prof. scientifiche	11	9	9	9	8	8	6	7	8	26	5	14	9	8	11	11	13	12	9	9	29	17		
90-91 Prof. artistiche	27	25	21	26	24	32	31	31	36	32	21	40	38	32	32	33	40	40	40	41	39	37		
92-93 Istruz. ed educaz.	49	50	45	44	43	33	29	24	26	30	46	62	57	54	53	48	40	37	33	35	37	51		
94 Assistenza sociale	1	2	2	2	1	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2		
95 Altre professioni	54	53	49	41	46	64	54	40	41	41	73	83	75	70	67	70	81	80	67	56	48	87		
96 Prof. non determ.	321	309	294	289	289	286	259	216	206	180	300	267	256	272	261	266	269	275	246	241	208	299		
Totale	1.760	1.739	1.809	2.001	1.985	2.113	1.998	1.646	1.574	1.510	1.807	1.760	1.739	1.809	2.001	1.985	2.113	1.998	1.646	1.574	1.510	1.807		

Fonte: Ufficio cantonale del lavoro, Bellinzona



Disoccupati a orario ridotto (trasformati in lavoratori equivalenti¹) nel Canton Ticino, per mesi, da gennaio 1981

¹ vedi nota 2 pagina seguente



Evoluzione dei lavoratori a orario ridotto in Ticino e in Svizzera: dati annuali e trimestrali (media mensile) e per mesi

Anno Trim. Mese	Ticino				Svizzera			
	Totale disocc.	Ore perse	Var.% ¹	Lavoratori equival. ²	Totale disocc.	Ore perse	Var.% ¹	Lavoratori equival. ²
1988	146	9.828	-61,8	55	3.944	196.023	-8,4	1.089
I trim.	336	23.560	-43,2	131	6.491	357.646	28,3	1.987
II trim.	197	11.279	-60,0	63	5.022	241.399	13,3	1.341
III trim.	21	2.377	-80,7	13	2.046	88.019	36,6	489
IV trim.	29	2.095	-90,0	12	2.218	97.028	-56,9	539
Gennaio 88	286	15.619	-18,3	87	5.514	275.336	12,2	1.530
Febbraio 88	643	47.064	-10,0	261	7.302	405.224	55,3	2.251
Marzo 88	78	7.997	-84,9	44	6.656	392.378	18,9	2.180
Aprile 88	192	16.056	-37,3	89	4.840	221.234	-9,9	1.229
1989								
I trim.	22	2.023	-91,4	11	846	39.104	-89,1	217
II trim.								
III trim.								
V trim.								
Gennaio 89	22	2.269	-85,5	13	1.002	53.081	-80,7	295
Febbraio 89	22	1.882	-96,0	10	1.006	37.782	-90,7	210
Marzo 89	22	1.918	-76,0	11	531	26.449	-93,3	147
Aprile 89	21	1.459	-90,9	8	775	37.682	-83,0	209

¹Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente²Dati ottenuti dividendo per 180 le ore perse per disoccupazione parziale, ritenuta una durata media mensile dell'orario di lavoro a tempo pieno di 180 ore

Lavoratori a orario ridotto: numero di ore perse per attività economica e per mesi

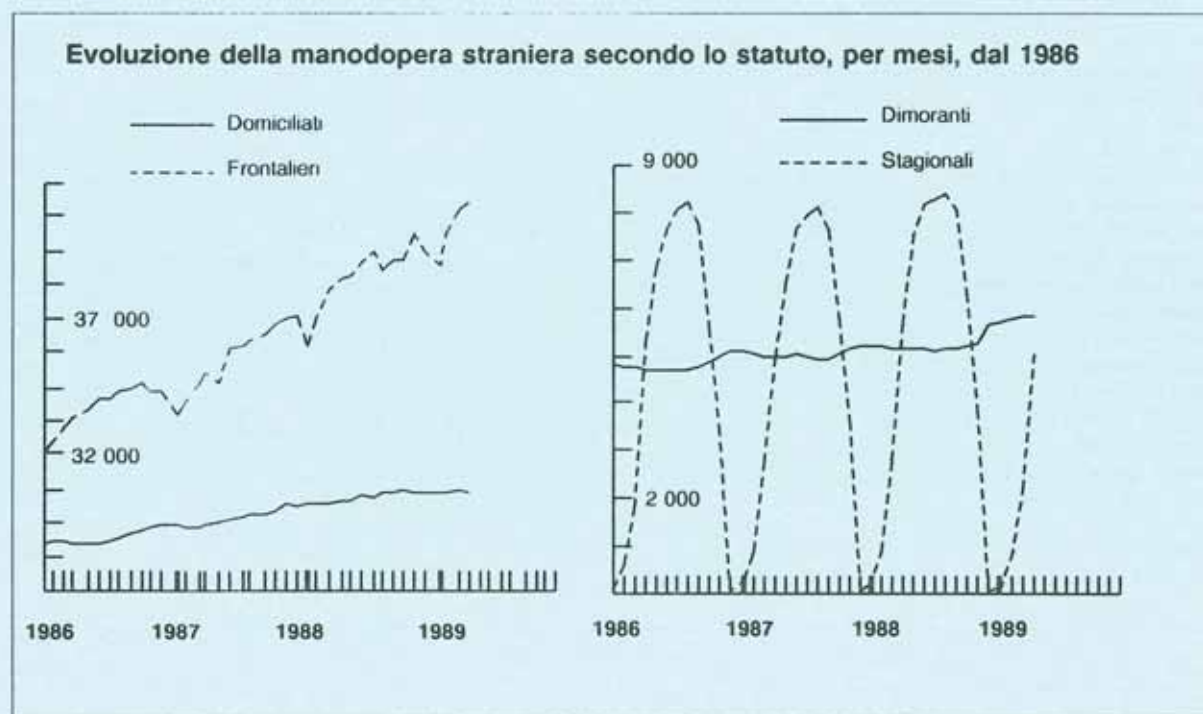
Rami d'attività	Maggio 1988	Giugno 1988	Luglio 1988	Agosto 1988	Sett. 1988	Ott. 1988	Nov. 1988	Dic. 1988	Gen. 1989	Febr. 1989	Marzo 1989	Aprile 1989	Maggio 1989
Agricolt., selvicolt., pesca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cave e miniere	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prodotti alimentari	2.908	527	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bevande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabacchi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tessili	3.689	147	3.264	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abbigliamento, calzature	4.956	235	441	-	68	-	-	-	-	513	579	464	399
Ind. del legno, del mobile	397	-	-	-	-	-	276	-	-	-	-	172	-
Carta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arti grafiche	-	-	-	-	-	-	-	206	-	-	-	-	-
Ind. plastica, caucciù, cuoio	1.166	903	1.037	486	-	2.335	1.308	104	104	-	-	-	-
Ind. chimica, petrolio	-	562	-	-	792	-	-	-	-	-	-	128	128
Ind. terra e pietra	135	135	-	-	-	-	-	-	336	-	-	-	-
Ind. metallica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	505	125	-
Macchine, apparecchi, veicoli	59	165	180	150	96	-	-	-	-	160	-	-	-
Ind. orologeria, gioielli	411	252	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-
Altre arti e mestieri	689	106	-	-	-	82	-	-	780	-	-	-	-
Edilizia e genio civile	-	-	-	-	-	-	164	-	355	549	172	570	-
Econ. energ., protez. ambiente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Comm. Ingrosso, interm. comm.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	201
Comm. al dettaglio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Banche, assicuraz.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Affari imm., affitti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trasporti, comunicazioni	340	-	-	-	-	-	723	834	694	590	662	-	-
Alberghi, ristoranti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ricerca, pianific. territori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uffici cons., rappr. interessi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	166
Pulizia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Riparazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	221
Altri servizi	-	-	340	276	-	253	-	-	-	-	-	-	-
Totale	14.750	3.032	5.262	912	956	2.670	2.471	1.144	2.269	1.882	1.918	1.459	1.115

Fonte: Ufficio cantonale del lavoro, Bellinzona

Evoluzione dell'effettivo della manodopera straniera dal 1980: dati annuali e trimestrali (media mensile) e per mesi

Anno Trimestre Mese	Domiciliati		Dimoranti		Stagionali		Confinanti		Totale	
	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹
1980	24.207	598	7.217	-582	4.335	238	29.894	1.837	65.653	2.091
1981	24.913	706	7.035	-182	4.627	292	31.830	1.936	68.405	2.752
1982	25.683	770	6.774	-261	4.855	227	31.997	167	69.309	903
1983	25.973	290	6.368	-406	4.600	-255	29.812	-2.185	66.753	-2.556
1984	27.723	1.750	5.264	-1.104	4.424	-176	30.143	331	67.554	801
1985	29.037	1.314	4.575	-689	4.300	-124	31.290	1.147	69.202	1.648
1986	29.566	529	4.794	219	4.615	315	33.379	2.089	72.354	3.152
1987	30.143	577	5.027	233	4.678	63	34.867	1.488	74.715	2.361
1988	30.742	599	5.202	175	5.009	331	37.289	2.422	78.242	3.527
I trim.	30.526	647	5.194	156	1.298	-9	35.981	2.359	72.999	3.153
II trim.	30.683	669	5.134	142	7.108	739	37.380	2.840	80.304	4.389
III trim.	30.821	591	5.124	175	8.244	349	37.691	2.331	81.880	3.446
IV trim.	30.936	488	5.355	225	3.387	246	38.103	2.159	77.781	3.118
1989										
I trim.	30.918	392	5.739	545	1.079	-219	38.429	2.448	76.165	3.166
II trim.										
III trim.										
IV trim.										
Gennaio	30.916	418	5.683	477	160	-90	37.591	2.442	74.350	3.247
Febbraio	30.892	367	5.742	525	861	-6	38.526	2.569	76.021	3.455
Marzo	30.946	390	5.793	634	2.217	-559	39.168	2.331	78.124	2.796
Aprile	30.915	322	5.817	697	5.017	-663	39.511	2.302	81.260	2.658
Maggio										
Giugno										
Luglio										
Agosto										
Settembre										
Ottobre										
Novembre										
Dicembre										

¹Variazione assoluta rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente



Mano d'opera straniera per statuto e rami economici nel mese di aprile 1989 e variazioni assolute rispetto allo stesso mese dell'anno precedente

Rami economici	Domiciliati		Dimoranti		Stagionali		Confinanti		Totale	
	Totale	Var. ¹	Totale	Var. ¹	Totale	Var. ¹	Totale	Var. ¹	Totale	Var. ¹
Settore I	444	-26	142	28	351	-41	365	24	1.302	-15
Agricoltura, allevamento	148	-8	72	19	166	-13	74	1	460	-1
Orticoltura	261	-19	68	11	141	-31	268	22	738	-17
Selvicoltura	32	1	2	-1	44	3	23	1	101	4
Pesca, caccia	3	-	-	-1	-	-	-	-	3	-1
Settore II	14.621	-127	1.959	295	1.686	-334	29.961	1.593	48.227	1.427
Cave e miniere	235	-19	61	11	107	1	25	-3	428	-10
Industria e artigianato	9.083	-150	1.101	123	88	-26	19.998	664	30.270	611
Alimentazione	694	-23	84	9	5	-7	1.195	44	1.978	23
Bevande	63	2	12	4	-	-	54	-13	129	-7
Tabacco	15	-2	-	-	-	-	143	9	158	7
Tessili	165	-17	46	-3	-	-	532	-25	743	-45
Abbigl., bianch., calzature	839	-68	58	1	-	-	6.105	-109	7.002	-176
Legno e sughero	490	2	43	6	11	-7	608	-23	1.152	-22
Carta	143	-14	12	-	-	-	61	-21	216	-35
Arti grafiche	310	8	31	8	-	-	151	20	492	36
Cuoi	20	-	4	1	-	-	48	-18	72	-17
Caucciù	11	-	4	-1	-	-	24	3	39	2
Materie plastiche	163	11	62	4	-	-	646	25	871	40
Industria chimica	450	-10	75	10	-	-1	414	51	939	50
Trattamento del petrolio	10	-1	-	-	-	-	1	-	11	-1
Lavoraz. pietre e terre	284	1	42	4	55	-11	459	56	840	50
Metallurgia	2.389	-	282	49	15	-	3.542	235	6.228	284
Macchine, appar., veicoli	2.551	-41	299	26	2	-	3.891	270	6.743	255
Orologeria, gioielli	260	-1	25	6	-	-	1.480	169	1.765	174
Altre industrie e mestieri	226	3	22	-1	-	-	644	-9	892	-7
Edilizia, genio civile	5.263	37	795	160	1.491	-308	9.918	929	17.467	818
Elettricità, gas, acqua	40	5	2	1	-	-1	20	3	62	8
Settore III	15.673	500	3.612	417	2.979	-288	9.185	685	31.449	1.314
Commercio	4.886	290	644	123	15	-9	2.224	239	7.769	643
Banche, istituti di credito	1.014	34	111	6	-	-	194	-1	1.319	39
Assicurazioni	244	12	15	-	-	-	26	2	285	14
Affari immobiliari	167	15	20	-1	-	-	30	4	217	18
Rappr. d'inter., serv. intern.	915	68	174	12	-	-	333	56	1.422	136
Trasporti, comunicazioni	1.052	40	117	-1	30	5	1.467	26	2.666	70
Alberghi, ristoranti	2.679	-6	1.421	156	2.903	-290	2.072	114	9.075	-26
Amministrazione pubblica	162	27	10	7	-	-	9	-1	181	33
Igiene, cure corporali	2.011	-19	439	38	-	-1	603	82	3.053	100
Insegnamento, scienza	569	15	101	-4	-	-	88	20	758	31
Op. soc. non class. altrove	602	36	189	63	2	-	208	66	1.001	165
Cultura e divertimenti	328	-9	75	-6	23	9	114	15	540	9
Ministero past., org. religiose	151	4	41	2	-	-	6	2	198	8
Economia domestica	328	-17	147	-12	-	-	905	103	1.380	74
Pulizia	341	1	91	27	6	-2	203	13	641	39
Altri servizi	224	9	17	7	-	-	703	-55	944	-39
Altre persone	177	-25	104	-43	1	-	-	-	282	-68
Totale	30.915	322	5.817	697	5.017	-663	39.511	2.302	81.260	2.658

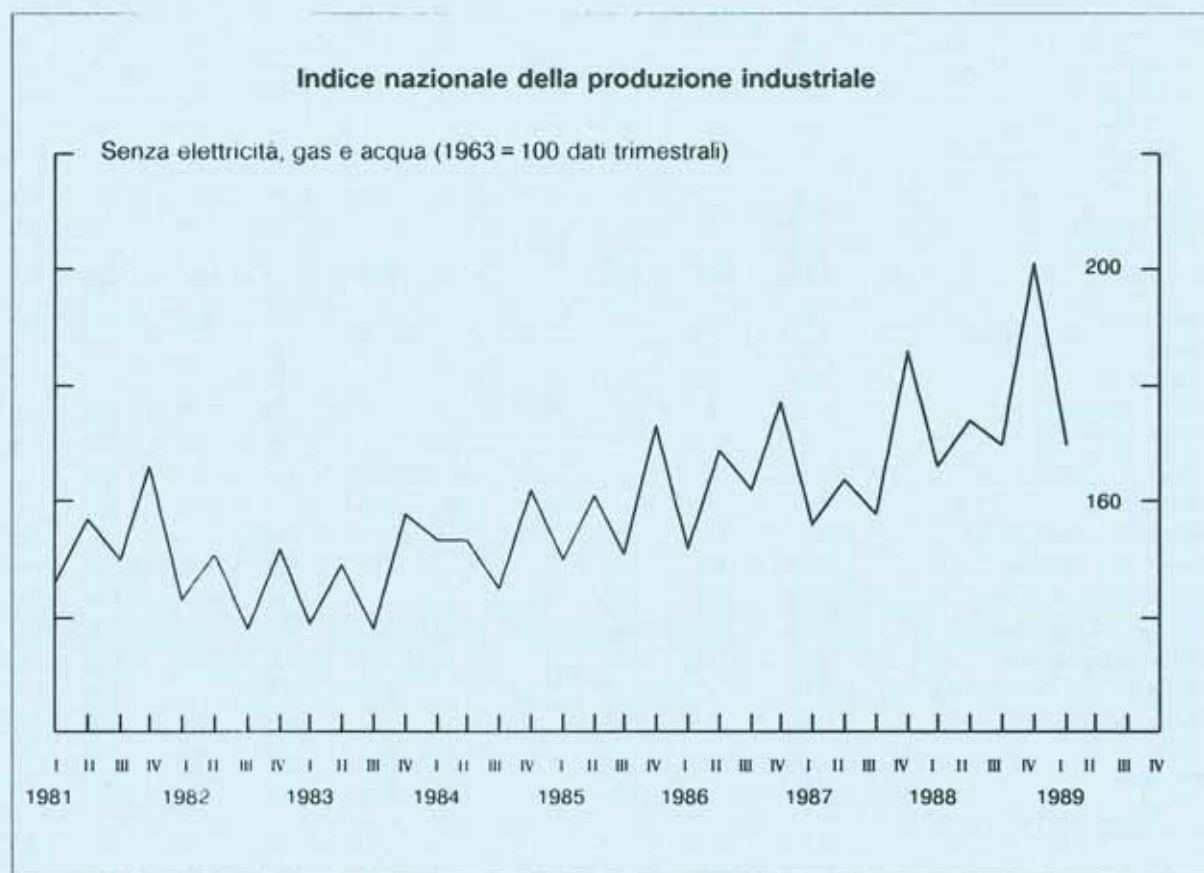
¹ Variazione assoluta rispetto allo stesso mese dell'anno precedente

Fonte: Registro centrale degli stranieri, Berna

**Indice nazionale della produzione industriale, dal 1981: valori annuali e trimestrali
(1963 = 100)**

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988				1989						
								I	II	III	IV	Totale	I	II	III	IV	Totale	
Indice generale senza l'elettricità, il gas e l'acqua	154	146	146	151	159	165	166	166	174	170	201	178	170					
Alimentari, bevande e tabacchi	158	159	158	159	160	162	165	166	164	169	170	167	168					
Tessili	111	108	108	115	119	121	119	131	123	101	123	120	123					
Abbigliamento	118	113	109	107	105	108	99	101	93	75	94	91	88					
Legno	126	116	116	123	123	130	133	126	136	127	154	136	131					
Carta	129	126	128	133	136	147	154	159	157	151	167	159	166					
Arti grafiche	151	157	162	172	190	201	213	214	223	207	246	223	213					
Cuoio, caucciù e mat. sintetiche	257	248	254	272	292	297	304	331	334	322	347	334	335					
Prodotti chimici e affini	258	255	271	286	304	310	320	343	353	349	406	363	346					
Pietra e terra	116	108	107	109	109	101	103	77	122	122	104	106	80					
Metallurgia	131	121	119	131	134	137	140	146	154	152	158	153	155					
Macchine, strumenti musicali	157	149	143	142	152	161	160	145	160	164	218	172	155					
Orologi, gioielli	104	70	68	73	84	94	87	88 ^P	87 ^P	79 ^P	101 ^P	89 ^P	83 ^P					
Elettricità gas e acqua	218	220	219	207	231	235	245	248	253	246	247	249	229					

Fonte: "La Vie économique" diverse annate. Berna, UFIAMI.



Consumo di energia elettrica nel Cantone Ticino dal 1973, in mio KWH

Anno Trimestre Mese	Industrie di Bodio ¹		Altri consumatori ²		Consumo totale	
	Assoluto	Var. % ³	Assoluto	Var. % ³	Assoluto	Var. % ³
1973	348,5	13,6	954,8	4,8	1.303,3	7,0
1974	355,8	2,1	984,8	3,1	1.340,6	2,9
1975	288,1	-19,0	1.003,1	1,9	1.291,2	-3,7
1976	311,1	8,0	1.048,2	4,5	1.359,3	5,3
1977	334,4	7,5	1.104,4	5,4	1.438,8	5,8
1978	341,5	2,1	1.139,0	3,1	1.480,5	2,9
1979	393,0	15,1	1.184,5	4,0	1.577,5	6,6
1980	378,4	-3,7	1.250,4	5,6	1.628,8	3,3
1981	341,8	-9,7	1.293,9	3,5	1.635,7	0,4
1982	371,1	8,6	1.333,5	3,1	1.704,6	4,2
1983	349,4	-5,8	1.388,5	4,1	1.737,9	2,0
1984	386,2	10,5	1.485,0	6,9	1.871,2	7,7
1985	338,1	-12,5	1.565,6	5,1	1.903,7	1,7
1986	369,3	6,3	1.638,2	4,6	1.997,5	4,9
1987	286,8	-22,3	1.712,2	4,5	1.999,0	0,0
1988	342,7	19,4	1.774,9	3,7	2.117,6	5,9
I trim.	76,3	34,1	506,3	0,6	582,6	4,0
II trim.	86,9	5,7	394,9	4,7	481,8	4,9
III trim.	87,4	2,1	372,9	5,0	460,3	4,4
IV trim.	92,1	48,3	500,8	5,1	592,9	10,1
Gennaio	21,5	-5,8	173,9	-1,2	195,4	-1,7
Febbraio	25,7	49,4	165,7	3,6	191,4	8,0
Marzo	29,1	72,2	166,7	-0,3	195,8	6,4
Aprile	27,2	5,0	140,7	2,8	167,9	3,1
Maggio	29,6	6,5	131,5	6,7	161,1	6,7
Giugno	30,1	5,6	122,7	4,8	152,8	4,9
Luglio	29,5	-10,6	126,1	2,9	155,6	-
Agosto	23,1	18,5	116,8	7,4	139,9	9,0
Settembre	34,8	5,1	130,0	5,0	164,8	5,0
Ottobre	32,8	5,5	146,1	-2,1	178,9	-0,8
Novembre	32,7	39,1	173,2	12,2	205,9	15,7
Dicembre	26,6	254,7	181,5	5,0	208,1	15,4
1989						
I trim.	88,4	15,9	510,3	0,8	598,7	2,8
II trim.						
III trim.						
IV trim.						
Gennaio	25,5	18,6	184,6	6,2	210,1	7,5
Febbraio	28,1	9,3	163,3	-1,4	191,4	-
Marzo	34,8	19,6	162,4	-2,6	197,2	0,7
Aprile	33,2	22,1	157,8	12,2	191,0	13,8
Maggio	31,4	6,1	132,7	0,9	164,1	1,9
Giugno						
Luglio						
Agosto						
Settembre						
Ottobre						
Novembre						
Dicembre						

¹ Monteforno e officine del Gottardo² Economie domestiche, industrie, artigianato, uffici, negozi, ecc.³ Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Azienda elettrica ticinese (AET)

Esercizi, letti, arrivi, pernottamenti e tasso d'occupazione dei letti disponibili, dal 1979

Anno Trimestre Mese	Esercizi aperti		Letti disponibili		Arrivi		Pernottamenti		Tasso d'occu- pazione ²
	Assoluto	Var.% ¹	Assoluto	Var.% ¹	Assoluto	Var.% ¹	Assoluto	Var.% ¹	
1980	632	-1,1	21.358	0,1	1.066.492	16,9	3.702.858	19,4	47,4
1981	620	-1,9	20.877	-2,3	1.084.457	1,7	3.773.135	1,9	49,5
1982	610	-1,6	20.824	-0,3	1.056.020	-2,6	3.447.061	-8,6	45,4
1983	613	0,5	21.237	2,0	1.057.639	0,2	3.338.029	-3,2	43,7
1984	603	-1,6	21.096	-0,7	1.061.122	0,3	3.249.008	-2,7	42,3
1985	587	-2,3	21.014	-0,3	1.098.813	3,5	3.327.949	2,4	43,4
1986	586	-0,2	21.427	2,1	1.117.238	1,6	3.404.313	2,2	43,5
1987	570	-2,7	21.174	-1,2	1.139.459	2,0	3.367.802	-1,1	43,6
1988	568	-0,4	21.001	-0,8	1.117.027	-2,0	3.244.092	-3,7	42,2
I trim.	433	2,3	13.587	1,0	108.396	17,6	276.238	9,9	22,3
II trim.	659	-1,2	26.059	-0,3	349.360	-12,8	1.048.347	-11,6	44,2
III trim.	678	-0,4	26.702	-0,6	458.329	2,4	1.384.256	-0,7	56,3
IV trim.	502	-1,0	17.565	-2,7	200.942	1,1	535.251	-0,3	33,1
Gennaio	341	-4,7	10.015	-5,8	21.400	8,3	55.237	-2,6	17,8
Febbraio	360	-3,2	11.731	-2,2	26.614	13,6	66.075	10,6	19,4
Marzo	598	10,9	19.014	7,3	60.382	23,3	154.926	14,8	26,3
Aprile	651	-1,8	25.818	1,4	107.311	-11,4	327.313	-11,9	42,3
Maggio	655	-1,4	25.957	-1,3	120.012	-11,3	359.309	-8,6	44,7
Giugno	670	-0,7	26.401	-0,9	122.037	-15,5	361.725	-14,2	45,7
Luglio	677	-0,1	26.776	-	153.303	1,0	465.421	-2,5	56,1
Agosto	679	-0,4	26.620	-0,9	144.544	-7,1	454.728	-6,6	55,1
Settembre	677	-0,9	26.710	-1,0	160.482	14,4	464.107	8,0	57,9
Ottobre	671	-0,4	25.305	-1,2	132.480	1,8	364.935	-1,6	46,5
Novembre	455	0,7	15.014	-2,6	41.569	-1,5	102.995	1,5	22,9
Dicembre	381	-3,8	12.377	-5,5	26.893	2,0	67.321	4,6	17,5
1989^P									
I trim.	435	0,5	13.470	-0,9	134.318	23,9	350.424	26,9	28,9
II trim.									
III trim.									
IV trim.									
Gennaio	331	-2,9	9.758	-2,6	23.723	10,9	58.350	5,6	19,3
Febbraio	358	-0,6	11.379	-3,0	29.437	10,6	70.392	6,5	22,1
Marzo	617	3,2	19.272	1,4	81.158	34,4	221.682	43,1	37,1
Aprile	646	-0,8	25.396	-1,6	99.610	-7,2	281.427	-14,0	36,9
Maggio									
Giugno									
Luglio									
Agosto									
Settembre									
Ottobre									
Novembre									
Dicembre									

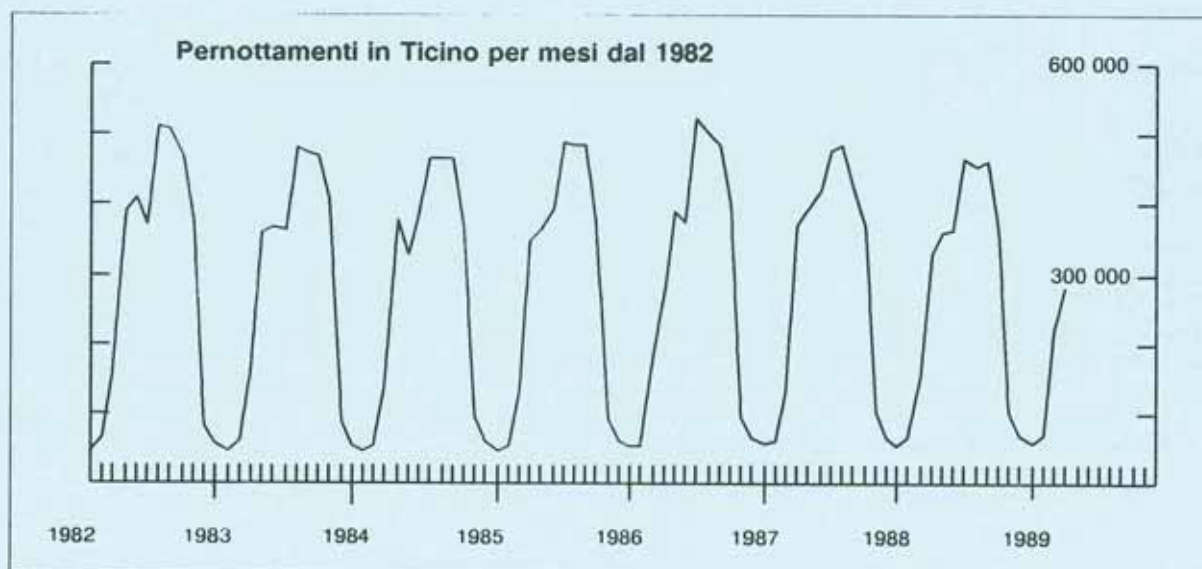
¹Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente²Tasso di occupazione dei letti disponibili $\frac{\text{(numero di pernottamenti x 100)}}{\text{(numero medio dei letti disponibili x numero dei giorni del periodo)}}$

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione della statistica del turismo, Berna

Evoluzione del numero dei pernottamenti nel Cantone secondo il paese di provenienza degli ospiti, dal 1979

Anno Mese	Svizzera		Italia		Germania		Francia		Altri paesi		Totale	
	Ass	%	Ass	%	Ass	%	Ass	%	Ass	%	Ass	%
1979	1.727.731	55,7	114.256	3,7	783.785	25,2	48.917	1,6	427.546	13,8	3.102.235	100,0
1980	1.924.055	52,0	143.637	3,9	1.021.950	27,6	60.701	1,6	552.515	14,9	3.702.858	100,0
1981	1.919.970	50,9	158.523	4,2	1.025.915	27,2	62.556	1,6	606.171	16,1	3.773.135	100,0
1982	1.821.848	52,8	146.827	4,3	855.392	24,8	57.231	1,7	565.763	16,4	3.447.061	100,0
1983	1.743.091	52,1	152.036	4,6	817.804	24,5	44.418	1,3	584.535	17,5	3.341.884	100,0
1984	1.736.291	53,4	150.407	4,6	751.002	23,1	50.100	1,6	561.208	17,3	3.249.008	100,0
1985	1.761.193	52,9	163.314	4,9	739.483	22,3	57.175	1,7	606.784	18,2	3.327.949	100,0
1986	1.782.208	52,4	172.116	5,1	795.784	23,4	62.986	1,8	591.219	17,3	3.404.313	100,0
1987	1.777.298	52,8	171.701	5,1	803.556	23,9	59.410	1,7	555.837	16,5	3.367.802	100,0
1988	1.735.845	53,5	181.039	5,6	762.630	23,5	55.405	1,7	509.173	15,7	3.244.092	100,0
Gennaio	31.135	56,4	9.969	18,0	5.405	9,8	952	1,7	7.776	14,1	55.237	100,0
Febbraio	40.158	60,8	9.211	13,9	6.349	9,6	1.249	1,9	9.108	13,8	66.075	100,0
Marzo	86.908	56,1	11.951	7,7	36.941	23,8	2.168	1,4	16.958	11,0	154.926	100,0
Aprile	185.302	56,6	18.693	5,7	88.703	27,1	4.417	1,3	30.198	9,2	327.313	100,0
Maggio	186.143	51,8	12.793	3,6	105.915	29,5	5.905	1,6	48.553	13,5	359.309	100,0
Giugno	175.484	48,5	13.219	3,7	98.176	27,1	4.940	1,4	69.906	19,3	361.725	100,0
Luglio	249.921	53,7	17.105	3,7	100.226	21,5	8.101	1,7	90.068	19,4	465.421	100,0
Agosto	216.097	47,5	28.926	6,4	109.476	24,1	14.225	3,1	86.004	18,9	454.728	100,0
Settembre	242.887	52,3	18.399	4,0	114.530	24,7	6.431	1,4	81.860	17,6	464.107	100,0
Ottobre	222.947	61,1	17.190	4,7	77.342	21,2	4.034	1,1	43.422	11,9	364.935	100,0
Novembre	62.371	60,6	12.234	11,9	12.261	11,9	1.916	1,9	14.213	13,8	102.995	100,0
Dicembre	36.492	54,2	11.349	16,8	7.306	10,9	1.067	1,6	11.107	16,5	67.321	100,0
1989^P												
Gennaio	32.498	55,7	10.470	17,9	5.280	9,0	1.306	2,3	8.796	15,1	58.350	100,0
Febbraio	42.771	60,8	9.698	13,8	6.746	9,6	1.464	2,0	9.713	13,8	70.392	100,0
Marzo	118.015	53,2	16.070	7,2	60.908	27,5	3.193	1,5	23.496	10,6	221.682	100,0
Aprile	152.517	54,2	18.578	6,6	74.841	26,6	3.790	1,3	31.701	11,3	281.427	100,0
Maggio												
Giugno												
Luglio												
Agosto												
Settembre												
Ottobre												
Novembre												
Dicembre												

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione della statistica del turismo, Berna



Autovetture nuove messe in circolazione nel Cantone, secondo il paese di fabbricazione, dal 1974

Anno Trimestre Mese	Germania		Francia		Italia		Giappone		Altri paesi		Totale	
	Ass.	Var. % ¹	Ass.	Var. % ¹	Ass.	Var. % ¹	Ass.	Var. % ¹	Ass.	Var. % ¹	Ass.	Var. % ¹
1974	3.035	-15,2	1.988	-0,2	2.298	3,9	794	-33,8	1.221	-31,0	9.336	-13,2
1975	3.293	8,5	1.756	-11,7	2.384	3,7	776	-2,3	1.038	-15,0	9.247	-1,0
1976	3.924	19,2	1.961	11,7	2.506	5,1	843	8,6	796	-23,3	10.030	8,5
1977	4.619	17,7	2.268	15,7	2.832	13,0	1.245	47,7	885	11,2	11.849	18,1
1978	5.385	16,6	2.837	25,1	3.097	9,4	1.506	21,0	1.048	18,4	13.873	17,1
1979	4.933	-8,4	2.566	-9,6	2.868	-7,4	1.776	17,9	1.259	20,1	13.402	-3,4
1980	4.850	-1,7	2.458	-4,2	3.219	12,2	2.624	47,7	990	-21,4	14.141	5,5
1981	5.261	8,5	2.109	-14,2	3.609	12,1	3.138	19,6	719	-27,4	14.842	5,0
1982	5.495	4,4	2.012	-4,6	3.311	-8,3	3.300	5,2	515	-28,4	14.633	-1,4
1983	5.118	-6,9	1.818	-9,6	3.169	-4,3	3.270	-0,9	452	-12,2	13.827	-5,5
1984	5.931	15,9	1.819	0,7	3.488	10,1	2.918	-10,8	550	21,7	14.706	6,4
1985	6.042	1,9	2.085	14,6	3.393	-2,7	3.312	13,5	691	25,6	15.523	5,5
1986	6.673	10,4	2.098	0,6	3.714	9,5	3.699	11,7	746	8,0	16.930	9,1
1987	5.350	-19,8	1.719	-18,1	3.417	-8,0	3.731	0,9	773	3,6	14.990	-11,5
1988	6.129	14,6	1.779	3,5	3.655	7,0	4.728	26,7	982	27,0	17.273	15,2
I trimestre	1.669	19,2	490	0,8	1.009	2,6	1.334	39,8	255	49,1	4.757	19,1
II trimestre	1.888	25,3	523	7,4	961	14,1	1.360	54,9	263	32,2	4.995	27,7
III trimestre	1.384	4,1	405	3,8	759	-11,7	984	18,0	272	28,3	3.804	4,9
IV trimestre	1.188	6,6	361	1,4	926	26,5	1.050	-1,4	192	0,5	3.717	7,5
Gennaio	541	9,3	153	-6,7	339	-0,6	451	43,2	69	40,8	1.553	13,9
Febbraio	450	15,7	134	8,1	287	-1,7	372	30,5	86	50,9	1.329	15,9
Marzo	678	31,4	203	2,5	383	9,4	511	44,4	100	53,8	1.875	26,4
Aprile	597	17,5	174	-0,6	261	-24,4	424	32,9	86	24,6	1.542	8,9
Maggio	638	31,8	170	3,0	293	8,5	437	57,8	80	35,6	1.618	28,9
Giugno	653	26,8	179	21,8	407	79,3	499	76,9	97	36,6	1.835	47,7
Luglio	527	-3,6	136	-1,4	237	-19,9	355	8,9	103	-1,9	1.358	-3,8
Agosto	367	31,1	141	19,5	238	9,7	268	32,0	71	61,4	1.085	25,9
Settembre	490	-2,4	128	-4,5	284	-18,2	361	18,4	98	55,6	1.361	0,7
Ottobre	458	-5,6	114	-26,5	320	30,6	406	16,0	83	31,7	1.381	6,4
Novembre	468	18,2	139	13,0	272	6,6	411	-3,7	67	8,0	1.357	7,4
Dicembre	262	12,4	108	38,5	334	44,0	233	-19,1	42	-36,4	979	9,1
1989												
I trimestre ^P											5.240	10,2
II trimestre												
III trimestre												
IV trimestre												
Gennaio ^P											1.738	11,9
Febbraio ^P											1.576	18,6
Marzo ^P											1.926	2,7
Aprile ^P											1.791	16,1
Maggio ^P											1.767	9,2
Giugno												
Luglio												
Agosto												
Settembre												
Ottobre												
Novembre												
Dicembre												

¹ Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione della statistica dei trasporti, Berna

Indice nazionale dei prezzi al consumo
Dicembre 1982 = 100

Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicembre	Media Annuale
1982	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	100,0	...
1983	99,9	100,0	100,2	100,5	100,6	101,0	100,8	101,1	101,2	101,4	102,1	102,1	100,9
1984	102,5	102,9	103,5	103,7	103,5	103,8	103,6	104,0	103,9	104,6	105,1	105,1	103,8
1985	106,1	107,0	107,6	107,5	107,4	107,3	107,1	107,1	107,4	107,7	108,4	108,5	107,4
1986	108,5	108,4	108,6	108,5	108,2	108,2	107,6	107,9	108,0	108,1	108,3	108,5	108,2
1987	109,2	109,5	109,7	109,8	109,2	109,5	109,6	110,0	109,7	110,2	110,6	110,6	109,8
1988	110,9	111,4	111,7	111,9	111,6	111,8	111,5	111,9	112,0	112,1	112,5	112,8	111,8
1989	113,4	113,9	114,2	114,8	114,9								
(1)	114,8	115,5	116,0	116,6	116,8								
(2)	110,1	111,1	111,1	111,1	112,9								
(3)	117,3	117,3	118,0	118,0	118,0								
(4)	119,4	119,4	119,4	119,4	121,6								
(5)	70,4	69,6	70,2	72,7	71,5								
(6)	111,9	111,9	113,3	113,3	113,3								
(7)	108,8	109,2	109,3	111,5	112,2								
(8)	119,2	119,2	119,6	120,1	120,1								
(9)	119,1	121,3	121,3	121,3	118,3								

(1) Derrate alimentari (2) Bevande, tabacco (3) Abbigliamento (4) Pigiame (5) Riscaldamento e illuminazione (6) Arredamento e manutenzione (7) Traffico (8) Igiene e salute (9) Istruzione e svago

Settembre 1977 = 100

1977	...	...	...	...	...	...	...	...	100,0	100,2	100,1	100,3	...
1978	100,3	100,4	100,5	100,7	100,8	101,0	101,0	101,1	100,8	100,6	100,8	101,0	100,8
1979	101,4	102,5	103,0	103,3	103,7	105,1	105,4	105,2	105,7	105,6	106,0	106,2	104,4
1980	106,5	106,7	107,0	107,5	108,2	108,5	108,9	109,6	109,7	109,5	110,5	110,9	108,6
1981	112,0	113,1	113,8	113,6	114,6	115,4	116,0	117,8	117,9	117,5	118,2	118,2	115,7
1982	118,8	119,0	119,2	119,9	121,4	122,5	123,0	123,9	124,4	124,7	125,1	124,7	122,2
1983	124,5	124,7	124,9	125,3	125,4	125,9	125,7	126,0	126,2	126,5	127,3	127,3	125,8
1984	127,8	128,3	129,1	129,3	129,0	129,4	129,2	129,7	129,6	130,4	131,1	131,0	129,5
1985	132,3	133,4	134,1	134,0	133,9	133,8	133,5	133,5	133,9	134,3	135,2	135,3	133,9
1986	135,2	135,2	135,4	135,3	134,9	134,9	134,2	134,5	134,7	134,7	135,1	135,3	135,0
1987	136,1	136,5	136,7	136,9	136,1	136,6	136,6	137,1	136,8	137,4	137,9	137,9	136,9
1988	138,2	138,9	139,2	139,5	139,2	139,4	139,1	139,6	139,6	139,8	140,3	140,6	139,5
1989	141,4	142,1	142,4	143,2	143,3								

Aumento percentuale dell'indice generale rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

1970	2,3	2,1	2,4	2,6	3,1	3,1	3,3	4,0	4,5	4,9	5,3	5,4	3,6
1971	5,8	6,2	6,7	6,8	7,0	6,6	6,7	8,1	6,7	6,6	6,6	6,6	6,6
1972	6,7	6,7	6,3	6,3	6,2	6,7	6,4	6,6	6,8	7,3	6,8	6,9	6,6
1973	7,4	7,6	8,2	8,3	8,0	8,2	8,3	8,3	8,3	9,5	10,8	11,9	8,7
1974	11,6	10,0	9,6	8,7	9,8	9,6	9,8	10,5	11,3	9,8	9,0	7,6	9,8
1975	7,3	8,4	8,3	9,2	8,2	8,0	7,4	6,7	5,4	4,8	3,7	3,5	6,7
1976	3,4	3,0	2,5	2,2	1,3	1,1	1,5	1,5	0,9	1,0	0,9	1,3	1,7
1977	0,9	1,0	1,0	1,1	1,3	1,8	1,6	1,3	1,6	1,6	1,3	1,1	1,3
1978	1,0	1,1	1,4	1,4	1,6	1,1	1,1	1,1	0,8	0,4	0,6	0,7	1,1
1979	1,1	2,1	2,5	2,6	2,8	4,1	4,3	4,0	4,8	5,0	5,2	5,2	3,6
1980	5,1	4,1	3,9	4,1	4,3	3,3	3,4	4,2	3,8	3,6	4,2	4,4	4,0
1981	5,1	6,0	6,3	5,6	6,0	6,3	6,6	7,4	7,5	7,3	7,0	6,6	6,5
1982	6,1	5,3	4,7	5,6	5,9	6,2	6,0	5,2	5,5	6,2	5,8	5,5	5,7
1983	4,8	4,8	4,8	4,5	3,3	2,8	2,2	1,7	1,4	1,4	1,8	2,1	2,9
1984	2,7	2,9	3,4	3,2	2,9	2,8	2,8	2,9	2,7	3,1	3,0	2,9	2,9
1985	3,5	4,0	3,9	3,6	3,8	3,4	3,4	3,0	3,3	3,0	3,1	3,2	3,4
1986	2,2	1,3	0,9	1,0	0,7	0,8	0,5	0,7	0,6	0,4	-0,1	0,0	0,8
1987	0,7	1,0	1,0	1,2	0,9	1,3	1,8	2,0	1,6	2,0	2,1	1,9	1,4
1988	1,6	1,8	1,9	1,9	2,2	2,1	1,8	1,8	2,0	1,8	1,8	1,9	1,9
1989	2,2	2,3	2,3	2,6	3,0								

Settembre 1966 = 100

Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicembre	Media Annuale
1966									100,0	100,2	101,4	101,9	...
1967	102,2	102,0	102,0	102,1	103,2	103,9	104,3	104,7	104,3	104,2	105,2	105,5	103,6
1968	105,7	105,9	105,5	105,4	105,7	105,8	105,7	106,0	106,1	106,5	107,5	107,8	106,1
1969	108,1	108,3	108,1	107,9	108,4	108,9	108,9	108,7	108,8	109,0	109,9	110,3	108,8
1970	110,6	110,6	110,8	110,7	111,8	112,3	112,6	113,0	113,7	114,3	115,8	116,3	112,7
1971	117,0	117,5	118,2	118,3	119,6	119,7	120,2	120,4	121,3	121,8	123,4	124,0	120,1
1972	124,8	125,4	125,7	125,8	127,1	127,8	127,9	128,4	129,5	130,7	131,8	132,5	128,1
1973	134,0	134,9	136,0	136,3	137,3	138,3	138,5	139,0	140,2	143,1	146,1	148,3	139,3
1974	149,5	148,4	149,1	148,2	150,8	151,6	152,1	153,6	156,1	157,1	159,3	159,5	152,9
1975	160,4	160,9	161,5	161,9	163,1	163,7	163,4	163,9	164,5	164,7	165,2	165,0	163,2
1976	165,9	165,8	165,5	165,5	165,2	165,5	165,8	166,4	166,0	166,4	166,7	167,1	166,0
1977	167,4	167,5	167,2	167,4	167,3	168,4	168,5	168,5	168,6	169,0	168,8	169,0	168,1
1978	169,1	169,3	169,5	169,8	170,0	170,3	170,4	170,4	170,0	169,7	169,9	170,3	169,9
1979	170,9	172,8	173,7	174,1	174,8	177,2	177,6	177,3	178,2	178,1	178,7	179,1	176,0
1980	179,6	179,9	180,4	181,3	182,3	183,0	183,6	184,8	184,9	184,5	186,3	187,0	183,1
1981	188,8	190,6	191,9	191,5	193,2	194,5	195,6	198,6	198,7	198,0	199,4	199,3	195,0
1982	200,3	200,6	201,0	202,1	204,7	206,5	207,3	208,9	209,7	210,2	210,8	210,2	206,0
1983	209,9	210,2	210,6	211,2	211,4	212,3	211,9	212,4	212,7	213,2	214,6	214,7	212,1
1984	215,5	216,2	217,6	218,0	217,5	218,2	217,8	218,6	218,5	219,8	221,0	220,9	218,3
1985	223,1	224,9	226,2	225,9	225,7	225,6	225,1	225,1	225,8	226,3	227,9	228,1	225,8
1986	228,0	227,9	228,2	228,1	227,4	227,3	226,3	226,7	227,1	227,2	227,7	228,2	227,5
1987	229,5	230,2	230,5	230,8	229,5	230,2	230,3	231,2	230,6	231,6	232,5	232,5	230,8
1988	233,1	234,2	234,8	235,2	234,6	235,0	234,5	235,3	235,3	235,7	236,6	237,0	235,1
1989	238,3	239,5	240,1	241,4	241,6								

Agosto 1939 = 100

1939								100,0	100,7	102,4	103,3	103,5	...
1950	158,9	158,3	158,0	157,5	158,2	158,4	158,4	159,4	160,0	160,8	160,9	160,8	159,1
1951	162,3	162,8	162,7	164,5	166,1	166,4	167,3	168,3	168,8	169,9	170,8	171,0	166,7
1952	170,5	170,8	170,8	170,1	170,8	171,3	170,9	171,3	171,6	171,1	171,2	171,0	171,0
1953	169,9	169,5	169,3	168,8	169,5	169,7	169,5	169,7	170,2	170,4	170,4	170,1	169,8
1954	169,8	169,5	169,4	169,6	170,1	170,5	171,0	171,7	172,0	172,5	173,0	172,9	171,0
1955	172,4	171,8	171,6	171,7	172,3	172,3	172,4	172,8	173,1	173,4	173,6	173,6	172,6
1956	172,6	173,0	173,5	173,2	175,0	175,4	175,6	176,2	176,5	176,7	177,2	177,4	175,2
1957	177,1	176,8	176,3	176,9	178,0	178,1	178,5	179,5	179,9	180,5	181,0	181,0	178,6
1958	180,5	180,5	180,5	180,7	182,2	182,4	182,4	182,6	182,9	182,8	182,9	182,8	181,9
1959	181,5	180,9	180,6	179,9	180,1	179,9	179,9	180,5	181,1	181,4	181,6	181,5	180,7
1960	181,0	181,9	181,9	182,2	183,0	183,2	183,7	184,1	184,6	184,9	184,9	184,7	183,3
1961	184,2	184,3	184,3	184,3	185,7	186,0	186,4	187,3	187,6	188,4	191,0	191,2	186,7
1962	191,4	191,9	192,2	193,1	194,6	195,1	195,7	196,5	196,4	196,1	197,0	197,4	194,8
1963	198,0	199,2	199,2	199,5	200,7	201,2	201,6	202,2	202,8	203,6	204,8	205,0	201,5
1964	205,2	205,5	205,6	206,9	208,8	207,7	207,8	208,3	208,7	209,3	209,5	209,8	207,7
1965	210,0	210,7	210,8	211,5	213,8	214,6	215,2	216,4	217,0	217,7	219,6	220,1	214,8
1966	221,3	221,9	222,2	222,5	225,3	225,0	225,0	225,7	225,9	226,4	229,1	230,2	225,0
1967	230,9	230,4	230,4	230,6	233,1	234,7	235,6	236,5	236,6	236,6	237,6	238,3	234,1
1968	238,8	239,2	238,3	238,1	238,8	239,0	238,8	239,5	239,7	240,6	242,8	243,5	239,8
1969	244,2	244,6	244,2	243,7	244,9	246,0	246,0	245,6	245,8	246,2	248,3	249,2	245,3
1970	249,8	249,8	250,3	250,1	252,6	253,7	254,4	255,3	256,8	258,2	261,6	262,7	254,6
1971	264,3	265,4	267,0	267,2	270,2	270,4	271,5	272,0	274,0	275,1	278,8	280,1	271,3
1972	281,9	283,3	284,0	284,2	287,1	288,7	288,9	290,1	292,5	295,3	297,7	299,3	289,4
1973	302,7	304,7	307,2	307,9	310,2	312,4	312,9	314,0	316,7	323,3	330,0	335,0	314,3
1974	337,7	335,2	336,8	334,8	340,7	342,5	343,6	347,0	352,6	354,9	359,9	360,3	345,4
1975	362,3	363,5	364,8	365,7	368,4	369,8	369,1	370,3	371,6	372,1	373,2	372,7	368,7
1976	374,8	374,5	373,9	373,9	373,2	373,9	374,5	375,9	375,0	375,9	376,6	377,5	375,0
1977	378,2	378,4	377,7	378,2	377,9	380,4	380,6	380,6	380,9	381,7	381,4	381,9	379,8
1978	382,0	382,5	382,9	383,6	384,1	384,7	384,9	385,0	384,1	383,3	383,8	384,6	383,8
1979	386,1	390,3	392,4	393,4	394,8	400,4	401,3	400,6	402,5	402,3	403,8	404,6	397,7
1980	405,8	406,4	407,6	409,5	411,9	413,4	414,7	417,5	417,7	416,9	420,9	422,4	413,7
1981	426,5	430,6	433,5	432,6	436,6	439,4	442,0	448,6	448,9	447,4	450,4	450,3	440,6
1982	452,5	453,3	454,1	456,6	462,5	466,6	468,4	472,0	473,8	475,0	476,3	474,9	465,5
1983	474,2	474,9	475,8	477,2	477,7	479,6	478,7	480,0	480,6	481,7	484,8	485,1	479,2
1984	486,8	488,5	491,7	492,4	491,4	493,0	492,1	493,9	493,6	496,7	499,3	499,1	493,2
1985	504,0	508,1	510,9	510,3	510,0	509,7	508,6	508,5	510,1	511,4	515,0	515,3	510,2
1986	515,1	514,9	515,6	515,3	513,7	513,6	511,2	512,2	513,1	513,2	514,5	515,5	514,0
1987	518,5	520,0	520,7	521,4	518,5	520,2	520,3	522,3	521,1	523,3	525,3	525,2	521,4
1988	526,6	529,1	530,4	531,4	530,1	530,9	529,7	531,6	531,7	532,5	534,5	535,5	531,2
1989	538,4	541,1	542,6	545,4	545,8								

Indice nazionale dei prezzi all'ingrosso
Media annua 1963 = 100

Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Sett	Ott	Nov	Dic	Media Annua
1963	99,5	99,8	100,2	100,0	100,4	100,1	99,7	99,4	99,7	100,3	100,3	100,3	100,0
1964	100,3	100,7	100,7	101,5	101,6	101,4	101,0	101,3	101,6	101,8	101,8	101,6	101,3
1965	101,5	101,8	101,8	101,4	101,9	102,2	101,6	101,4	101,5	101,8	102,6	102,8	101,9
1966	103,7	104,0	104,1	104,1	104,5	104,3	104,1	103,0	103,0	103,1	103,5	103,7	103,8
1967	103,6	103,8	103,7	103,5	104,1	104,5	104,4	104,3	104,2	104,0	104,3	104,4	104,1
1968	104,5	104,9	104,6	103,9	103,8	103,7	103,5	103,5	103,9	104,2	104,5	104,7	104,1
1969	105,4	105,8	105,3	106,0	106,3	107,0	107,3	107,3	107,7	108,3	109,3	109,9	107,2
1970	110,2	110,7	111,5	111,9	112,3	111,9	111,8	111,6	111,8	111,4	112,0	112,2	111,6
1971	112,4	112,9	114,2	114,6	114,7	114,4	114,3	114,0	114,0	114,2	114,2	115,0	114,1
1972	115,7	116,1	117,1	117,2	117,7	117,7	117,7	118,2	119,0	120,1	120,6	121,7	118,2
1973	123,8	125,0	127,5	128,1	129,0	129,7	130,5	131,0	132,5	135,5	137,7	139,7	130,8
1974	143,0	144,3	151,0	152,0	152,6	152,8	153,5	153,5	155,3	155,7	155,8	153,8	151,9
1975	152,7	152,2	149,5	149,3	149,0	147,8	147,7	147,9	146,8	146,6	146,2	146,2	148,5
1976	146,1	146,4	147,1	147,6	147,5	148,1	148,4	148,2	148,0	147,6	147,6	147,9	147,5
1977	148,3	148,5	149,3	149,4	149,5	149,0	148,4	147,1	147,6	146,5	146,1	145,5	147,9
1978	144,7	144,3	144,0	143,8	144,0	143,7	143,0	141,9	140,7	140,7	142,1	142,1	142,9
1979	143,0	145,1	145,6	146,8	148,5	149,2	149,0	148,8	149,8	150,2	151,8	151,9	148,3
1980	153,0	153,6	155,0	156,0	155,7	155,8	156,2	155,9	155,8	157,0	158,3	158,9	155,9
1981	160,6	161,8	163,1	163,6	164,4	164,4	165,7	166,6	166,6	167,8	167,4	167,7	165,0
1982	168,1	168,2	167,4	168,6	169,8	169,5	169,8	169,5	170,1	170,4	169,9	169,5	168,9
1983	168,9	168,2	168,1	168,9	169,3	170,0	170,0	170,8	171,5	170,9	171,4	172,0	170,0
1984	172,9	173,2	174,8	175,1	175,1	175,3	175,8	175,8	176,9	177,1	177,0	177,0	175,5
1985	179,7	180,8	181,0	181,1	180,6	180,2	178,9	177,9	178,6	178,7	178,7	178,3	179,5
1986	177,1	176,1	174,7	174,0	173,3	172,6	171,7	171,2	170,7	170,1	168,8	169,0	172,4
1987	169,1	168,5	168,8	168,3	168,4	169,1	169,1	169,1	168,7	169,6	169,4	169,5	169,0
1988	169,5	170,3	171,4	171,6	172,0	172,7	172,8	172,7	174,2	174,9	175,2	176,4	172,8
1989	177,5	177,8	179,5	180,7	181,4								
(1)	174,4	174,3	174,6	174,2	176,6								
(2)	222,0	220,7	224,7	232,2	229,5								
(3)	193,8	193,8	195,5	197,5	197,9								
(4)	125,8	125,8	126,6	127,2	130,0								
(5)	170,7	171,5	172,3	172,4	172,7								
(6)	156,0	157,6	158,6	161,6	161,0								
(7)	161,3	161,3	162,2	162,3	163,0								
(8)	143,0	143,0	147,0	147,0	147,0								
(9)	246,7	253,0	254,8	254,8	254,7								
(10)	206,6	206,6	208,0	208,8	209,8								

(1) Prodotti agricoli (2) Prodotti energetici e simili (3) Alimenti lavorati, bevande e tabacchi (4) Tessili (5) Legno e sughero (6) Carta e prodotti cartacei (7) Pelli, cuoio, caucciù e materie sintetiche (8) Prodotti chimici e affini (9) Materiale da costruzione, ceramica e vetro (10) Metalli e articoli di metallo

Fonte: UFIAML, Berris

Indice dei costi di costruzione di alloggi della città di Berna, dal 1980

Anni	Inchiesta 1. aprile ¹ Indice				Inchiesta 1. ottobre ¹ Indice			
	Giugno 1967 = 100	Giugno 1977 = 100	Aprile 1987 = 100	Var. % ²	Giugno 1967 = 100	Giugno 1977 = 100	Aprile 1987 = 100	Var. % ²
1980	190,6	110,5	...	5,2	194,4	112,7	...	5,4
1981	203,7	118,1	...	6,9	206,3	119,6	...	6,1
1982	213,0	123,5	...	4,6	215,1	124,7	...	4,3
1983	219,9	127,5	...	3,2	218,8	126,9	...	1,8
1984	220,4	127,8	...	0,2	218,6	126,8	...	-0,1
1985	222,1	128,8	...	0,8	225,1	130,5	...	2,9
1986	228,9	132,7	...	3,0	228,7	132,6	...	1,6
1987 ³	233,2	135,3	100,0	2,0	235,1	136,4	100,8	2,9
1988	242,1	140,5	103,8	3,8	244,2	141,6	104,7	3,9

¹Prima dell'ultima revisione dell'indice (1987) le inchieste si svolgevano in giugno e in dicembre

²Rispetto all'anno precedente

³Revisione dell'indice e nuova base

Fonte: Ufficio di Statistica della Città di Berna, Berna

Indice dei costi di costruzione di alloggi della città di Lucerna, dal 1980

Anni	Inchiesta 1. aprile Indice				Inchiesta 1. ottobre Indice			
	Luglio 1939 = 100	Aprile 1977 = 100	Aprile 1985 = 100	Var. % ¹	Luglio 1939 = 100	Aprile 1977 = 100	Aprile 1985 = 100	Var. % ¹
1980	554,4	113,8	...	8,2	564,9	116,0	...	8,3
1981	594,8	122,2	...	7,3	604,9	124,3	...	7,1
1982	637,0	130,9	...	7,1	634,5	130,4	...	4,9
1983	645,9	132,7	...	1,4	646,5	132,8	...	1,9
1984	651,7	133,9	...	0,9	653,0	134,2	...	1,0
1985 ²	667,4	137,2	100,0	2,4	668,7	137,5	100,2	2,5
1986	685,4	140,9	102,7	2,7	687,4	141,3	103,0	2,8
1987	697,9	143,5	104,5	1,8	702,2	144,4	105,2	2,1
1988	719,0	147,8	107,7	3,0	723,8	148,8	108,4	3,0

¹Rispetto all'anno precedente

²Revisione dell'indice e nuova base

Fonte: Gebaudeversicherung des kantons Luzern, Lucerna

Indice dei costi di costruzione di alloggi della città di Zurigo, dal 1980

Anno	Inchiesta 1. aprile Indice				Inchiesta 1. ottobre Indice			
	Luglio 1939 = 100	Ottobre 1966 = 100	Aprile 1977 = 100	Var. % ¹	Luglio 1939 = 100	Ottobre 1966 = 100	Aprile 1977 = 100	Var. % ¹
1980	600,0	188,3	116,5	9,2	610,6	191,6	118,5	8,9
1981	654,1	205,3	127,0	9,0	667,9	209,6	129,7	9,4
1982	698,4	219,2	135,6	6,8	689,4	216,4	133,8	3,2
1983	670,2	210,3	130,1	-4,0	667,4	209,5	129,6	-3,2
1984	670,3	210,4	130,1	0,0	670,2	210,3	130,1	0,4
1985	684,8	214,9	132,9	2,2	685,0	215,0	133,0	2,2
1986	705,2	221,3	136,9	3,0	708,4	222,4	137,5	3,4
1987	718,9	225,7	139,6	2,0	723,4	227,1	140,4	2,1
1988	750,3	235,5	145,7	4,4	756,7	237,5	146,9	4,6

¹Rispetto all'anno precedente

Fonte: Ufficio di statistica del Canton Zurigo, Zurigo

Pubblicazioni dell'Ufficio cantonale di statistica

Pubblicazioni mensili

- **Informazioni statistiche**, 12 numeri di ca. 70 pagine, formato A4, fr. 56.- abbonamento annuale
- **Indice nazionale dei prezzi al consumo**, bollettino mensile di 2 pagine, formato A4, fr. 15.- abbonamento annuale

Annuari

- **Annuario statistico ticinese 1988: Cantone**, 480 pagine, formato 17 x 24, fr. 35.-
- **Annuario statistico ticinese 1988: Comuni**, 610 pagine, formato 17 x 24, fr. 35.-

Documenti statistici

1. **I doppi redditi in Ticino**, 1981, 72 pagine, formato A4, fr. 10.- (esaurito)
2. **La popolazione residente nei comuni ticinesi**, 1981, 113 pagine, formato A4, fr. 10.- (esaurito)
3. **I frontalieri nei comuni ticinesi**, 1982, 143 pagine, formato A4, fr. 10.-
4. **Censimento della popolazione 1980**, primi dati strutturali, 205 pagine, formato A4, fr. 10.-
5. **ESPOP-Ticino 1980-1983**, 1985, 196 pagine, formato A4, fr. 15.-
6. **ESPOP-Ticino 1984**, 1986, 165 pagine, formato A4, fr. 10.-
7. **ESPOP-Ticino 1985**, 1987, 191 pagine, formato A4, fr. 10.-
8. **Statistiche economiche 1985**, 1986, 90 pagine, formato A4, fr. 10.-
9. **Statistiche economiche 1986**, 1987, 103 pagine, formato A4, fr. 10.-
10. **Demografia ticinese 1986**, 1987, 173 pagine, formato A4, fr. 10.-
11. **Statistiche economiche 1987**, 1987, 103 pagine, formato A4, fr. 10.-
12. **Statistiche economiche 1988**, 1988, ca. 100 pagine, formato A4, fr. 10.-
13. **Demografia ticinese 1987**, 1989, ca.150 pagine, formato A4, fr. 10.-

Aspetti statistici

1. **Comportamento linguistico e riuscita scolastica dei giovani ticinesi**, 1979, 54 pagine, formato A4, fr. 5.- (esaurito)
2. **Giovani e religione nel Cantone Ticino**, 1984, 100 pagine, formato A4, fr. 5.-
3. **Analisi ecologica del comportamento elettorale nel Cantone Ticino**, 1986, 185 pagine, formato A4, fr. 10.-
4. **Analisi del voto del 5 aprile 1987,1988**, 118 pagine, formato A4, fr. 10.-

