



Ufficio cantonale di statistica

INFORMAZIONI STATISTICHE

1987/11

INDICE

Introduzione	1
Statistiche economiche 1987, Demografia ticinese 1986 (recensioni)	2
L'impiego pubblico in Ticino	6
L'Ufficio ha ricevuto	28

STATISTICHE MENSILI, TRIMESTRALI E SEMESTRALI

Meteorologia	31
Movimento demografico	33
Mercato del lavoro	
- Indice dell'occupazione	35
- Disoccupazione (totale-parziale)	36
- Mano d'opera straniera	40
Indice della produzione industriale	42
Consumo di energia	44
Turismo	46
Trasporti e comunicazioni	
- Autovetture	48
Prezzi e salari	
- Indice dei prezzi al consumo	50
- Indice dei prezzi all'ingrosso	52
- Indice delle costruzioni	52

Introduzione

In ottobre avevamo approfittato per segnalare ai lettori l'apparizione degli annuari. Con l'attuale bollettino annunciamo altre due pubblicazioni annuali dell'Ufficio di statistica che dovrebbero essere disponibili ai primi di dicembre.

Si tratta del documento "Statistiche economiche 1987" che contiene una nutrita serie di tabelle statistiche sulla realtà economica cantonale e della pubblicazione "Demografia Ticinese 1986". Con quest'ultima si inaugura, come ampiamente spiegato nella relativa recensione, la nuova serie "Statistiche demografiche".

Il bollettino di novembre contiene poi un ampio studio di Michel Veronese, economista presso l'Ufficio cantonale di statistica, su "L'impiego pubblico in Ticino". L'analisi parte dai dati del censimento federale delle aziende 1985 e li confronta, laddove è possibile, con quelli del 1985. Nel decennio 1975-85 il numero di persone occupate nel settore pubblico è aumentato del 14,3% e in modo leggermente più accentuato che nel settore privato, il quale ha registrato un aumento del 12,7%. Nel decennio 1965-75 il settore pubblico aveva registrato una crescita spettacolare - difficilmente quantificabile per i cambiamenti d'impostazione intervenuti tra i due rilevamenti, ma superiore al 50% - assorbendo la totalità dell'aumento dei posti-lavoro registrato nel decennio dall'insieme dell'economia. Infatti durante lo stesso periodo l'impiego nel settore privato era addirittura diminuito, anche se leggermente, perdendo lo 0,7% dei posti-lavoro. Il decennio 1975-85 si contrappone quindi al precedente, oltre che per un ridimensionamento dell'aumento dell'impiego pubblico, per un settore privato in netta ripresa, creatore di ben 13'109 posti-lavoro su un totale di 16'566.

UFFICIO CANTONALE DI STATISTICA

Bellinzona, novembre 1987

Per l'indice dei prezzi componete il 129

Informazioni al consumatore, indice svizzero dei prezzi al consumo e indice degli affitti (semestrale) sono le ultime offerte PTT in materia di servizi all'utenza.

Si possono ottenere componendo il 129.

La novità è stata introdotta a partire dal mese di ottobre ed è il risultato della collaborazione tra l'Ufficio federale di statistica (che calcola l'indice), la fondazione per la protezione dei consumatori e le PTT.

Il numero 129 che finora era già disponibile per le informazioni del consumatore assicurerà quindi in futuro anche l'indice dei prezzi al consumo.

I bollettini che concernono l'indice svizzero dei prezzi daranno: i dati più recenti confrontati con gli anni di base 1966, 1977 e 1982 e con i due mesi precedenti, il tasso annuale dell'inflazione e le informazioni sui fattori in grado di influenzare il rincaro. Il 129 annuncerà pure quando i nuovi risultati saranno pubblicati e, due volte all'anno, infomerà sull'indice degli affitti.

Gli interessati a questo tipo di informazione sono pregati, in futuro, di far capo direttamente al servizio telefonico sgravando così l'Ufficio cantonale di statistica da questa incombenza.

Usciranno agli inizi di dicembre due nuove pubblicazioni dell'Ufficio cantonale di statistica. Sono in vendita al prezzo di fr. 10 (riduzione del 50% per studenti e scuole) e si possono ottenere telefonando allo 092/24.40.68 o scrivendo a:

Ufficio cantonale di statistica, Stabile Torretta, 6500 Bellinzona



Stiamo attraversando un periodo delicato e preoccupante per le possibili conseguenze che il terremoto finanziario, che ha scosso l'economia mondiale, potrebbe avere a tutti i livelli, anche a livello regionale, come potrebbe essere il caso per il nostro Cantone.

Se il momento non è propizio per l'economia in genere, esso lo è invece per la pubblicazione di indicatori congiunturali.

Più ancora che per le edizioni precedenti si giustifica quindi l'edizione '87 di "Statistiche economiche".

E'infatti durante i periodi di recessione, di crisi economiche, di crack finanziari, che si manifesta un bisogno maggiore di dati statistici, di informazioni che permettano di capire gli eventi e di individuare le cause

di codesti dolorosi rovesciamenti di tendenza. Basti dire, per restare nella nostra piccola realtà, che l'Ufficio di statistica venne creato nel 1929, qualche mese prima del famoso "martedì nero" (il 29 ottobre 1929), giorno in cui si manifestò il pauroso crollo della borsa.

La serie "Statistiche economiche" non contiene però i dati relativi al mondo della finanza (corso del franco svizzero, tassi di interessi, indici borsistici, ecc.) già largamente diffusi da pubblicazioni specializzate, nonché dai quotidiani. Le nostre tabelle concernono invece i settori classici della statistica ufficiale in campo economico come il "mercato del lavoro", l'evoluzione dei "salari", della "produzione" e dei "prezzi", le "finanze pubbliche", il "commercio con l'estero". Sono comunque tutti aggregati economici direttamente o indirettamente legati alle operazioni finanziarie, alle oscillazioni monetarie, al costo e al valore del denaro.

Le tabelle statistiche e gli indicatori economici qui pubblicati dovrebbero permettere un'analisi, seppur sommaria, dell'andamento congiunturale anche se non sarà facile separare il ruolo giocato dai vari fattori.

A livello regionale l'analisi è resa ancor più difficile dalla minore qualità degli indicatori, dalla carenza di dati e dal fatto che ogni regione ha ritmi propri di reazione e di adattamento a certi mutamenti economici di portata nazionale o internazionale, come è attualmente il caso.

Ciò non dovrebbe però scoraggiare l'economista dinamico dall'intraprendere l'abituale ricerca sull'evoluzione della realtà ticinese e sui fattori interni ed esterni che l'hanno influenzata.



Con questa pubblicazione inauguriamo la serie "Statistiche demografiche" il cui primo numero è dedicato alla situazione demografica ticinese quale appare dai dati relativi al rilevamento annuale della popolazione¹.

Come lo dice la denominazione, questa serie è riservata alla presentazione di dati demografici che scaturiscono sia dai rilevamenti sulla popolazione (decennali, annuali o sporadici), sia da analisi specifiche della realtà demografica ticinese, analisi realizzate mediante l'utilizzazione di più fonti statistiche. Il settore demografico ha assunto una notevole importanza nell'attività del nostro ufficio.

Quotidianamente siamo impegnati nell'aggiornamento dei dati annuali con la registrazione di decessi, nascite, spostamenti di domicilio e questo per realizzare una dettagliata statistica sulla popolazione di ogni comune del Cantone. Ben cinque documenti sono stati finora dedicati alla demografia del nostro Cantone. In particolare ogni anno un documento specifico presenta i dati dettagliati della statistica annuale. Abbiamo perciò deciso di raggruppare in un'unica collana tutte le pubblicazioni che trattano di demografia. Finora quest'ultime venivano pubblicate nella serie "Documenti statistici".

Le pubblicazioni annuali del nostro ufficio saranno d'ora innanzi raggruppate e presentate in quattro serie. La nuova va ad aggiungersi alla serie "Statistiche economiche" riservata ai dati sull'economia ticinese, alla serie "Aspetti statistici" che raggruppa analisi di problemi specifici realizzate con la metodologia statistica e alla serie "Documenti statistici", le cui pubblicazioni possono contenere anche brevi analisi su di un tema particolare ma ove predomina la parte statistica. Quest'ultima serie dovrebbe contenere essenzialmente dei documenti di lavoro per chi volesse approfondire l'argomento in questione.

* * *

Come detto, il primo numero di "Statistiche demografiche" presenta i dati ESPOP (statistica progressiva della popolazione) 1986. E' la quarta pubblicazione² che dedichiamo all'argomento e quest'anno abbiamo voluto ristrutturare e completare il voluminoso allegato statistico.

Quest'ultimo si compone di tre parti: una dedicata ai dati cantonali, una a quelli regionali (regioni, sub-regioni, comprensori) e una a quella dei vari cantoni, per permettere di situare il Ticino nel contesto demografico svizzero.

Per vari motivi non abbiamo inserito nell'allegato delle tabelle con dati comunali:

- innanzitutto perchè avremmo ottenuto una pubblicazione troppo voluminosa,
- secondariamente perchè molte tabelle sui comuni figurano già nell'apposito capitolo dell'Annuario statistico dei Comuni ticinesi,
- infine perchè operare una scelta tra i molteplici dati esistenti a livello comunale

(precisiamo che ciò che esiste a livello cantonale e regionale, esiste pure per ogni comune) significa soddisfare solo una minima parte dei possibili bisogni. C'è infatti chi vuole analizzare approfonditamente la realtà demografica del proprio comune, chi la vuole confrontare con quella di altri comuni, chi si interessa alle migrazioni tra i comuni di una data regione, e così via.

La struttura delle tre parti dell'allegato statistico è analoga. Ognuna contiene dapprima i dati sullo "stato della popolazione" per i tre tipi di popolazione considerati: la popolazione alla fine dell'anno, la popolazione permanente a metà anno e la popolazione media.

Seguono le tabelle relative al "bilancio" con la suddivisione dettagliata delle varie componenti del "movimento della popolazione": nascite, decessi, arrivi, partenze, cambiamenti di cittadinanza. In quest'edizione abbiamo inserito per la prima volta anche i dati sui matrimoni e sui divorzi.

Il grado di dettaglio delle tabelle varia in funzione della dimensione geografica considerata. Sovente si forniscono i dati relativi allo stato e al bilancio della popolazione, oltre che secondo il sesso e l'origine (svizzeri e stranieri), anche per gruppi d'età quinquennali. Ciò però non è sempre possibile, in particolare a livello di sub-regioni e comprensori.

* * *

La pubblicazione contiene pure una breve presentazione della situazione demografica relativa al 1986 e al periodo 1980-86, siccome è dal 1980 che disponiamo dell' ESPOP, statistica concepita per permettere l'aggiornamento annuo della situazione rilevata con il censimento federale della popolazione del 1980.

Volendo riassumere molto sinteticamente questo quadro demografico possiamo dire quanto segue:

- Anche durante il 1986 la popolazione del Canton Ticino è aumentata. L'aumento è stato di quasi 2'000 unità, percentualmente superiore alla media svizzera (0,7% contro lo 0,5%)
- Quasi tutti gli indici confermano il perdurare della tendenza all'invecchiamento, 21,2 persone su 100 hanno più di 60 anni. I giovani con meno di 20 anni erano, nel 1986, il 23,2% della popolazione totale. Nel 1980 tale rapporto era del 26,9%.
- Le nascite, dopo un ventennio di diminuzione, hanno registrato un incremento di 152 unità, pari al 6,5%. L'incremento dei decessi ha però generato, ancora una volta e per il sesto anno consecutivo, un saldo naturale negativo (-103 unità).
- Determinante nella crescita della nostra popolazione è sempre più il movimento migratorio, con un saldo di 2'062 unità nel 1986 e di ben 12'421 unità per il periodo 1981-1986. Va detto che questo apporto non è solo da ascrivere ad un aumento netto di stranieri. L'apporto svizzero è consistente ed è stato di 5'381 unità negli ultimi 6 anni, in gran parte (4'444 unità) di provenienza dal resto della Svizzera.

● Con il 1986 è aumentata ulteriormente la mobilità intercomunale (all'interno del Cantone). Si sono registrati ben 12'502 cambiamenti di domicilio. In 6 anni una persona su 4 ha spostato il domicilio in un altro comune del Cantone.

● Le tendenze di questi spostamenti sono note: esodo dalle valli e contemporaneamente fuga dai centri, con conseguente suburbanizzazione di gran parte del Cantone.

Anche lo scorso anno il Sottoceneri ha registrato un apporto netto positivo dal Sopraceneri. Questo saldo è stato di 90 unità mentre per il periodo 1981-86 il contributo totale a favore del sud del Cantone è ammontato a 932.

UFFICIO CANTONALE DI STATISTICA

Bellinzona, novembre 1987

Note:

¹Si tratta della statistica denominata ESPOP a livello federale e che figurava nella collana "Documenti statistici" con la dicitura ESPOP Ticino. D'ora innanzi ESPOP Ticino sarà inclusa nella collana "Statistiche demografiche" con la denominazione "Demografia ticinese".

²Le altre pubblicazioni sono state:

- ESPOP Ticino 1980-1983, Documenti statistici 5, Ufficio cantonale di statistica, Bellinzona, febbraio 1985

- ESPOP Ticino 1984, Documenti statistici 6, Ufficio cantonale di statistica, Bellinzona, febbraio 1986

- ESPOP Ticino 1985, Documenti statistici 7, Ufficio cantonale di statistica, Bellinzona, febbraio 1987

Censimento federale delle aziende

L'impiego pubblico in Ticino

di Michel Veronese – Ufficio cantonale di statistica

L'argomento di questo articolo è l'impiego pubblico, presentato sulla base dei risultati del censimento federale delle aziende del 1985.

Per impiego pubblico s'intende l'attività professionale di tutte le persone occupate presso gli enti di diritto pubblico: la Confederazione, il cantone, il comune, i consorzi, le fondazioni, ecc.

Nel nostro Cantone questa attività è importante, la svolgono 20'411 persone a tempo pieno e 3'591 a tempo parziale, il 15% della popolazione attiva. Il Ticino è al di sopra della media svizzera per numero di dipendenti pubblici, il quarto cantone dopo Uri, Berna e Ginevra.

L'impiego pubblico ha registrato una crescita superiore rispetto a quello privato nel corso dell'ultimo decennio, periodo caratterizzato dal rilancio del settore privato.

Tra i due censimenti (1975-1985) il numero di persone occupate presso enti pubblici è aumentato, ma in modo differenziato.

Sono soprattutto gli enti cantonali a beneficiare di un incremento occupazionale (l'Ente Ospedaliero Cantonale, la Banca dello Stato, l'Azienda Elettrica Ticinese).

L'impiego pubblico è presente in tutte le divisioni economiche, in alcune di esse è predominante, pensiamo ai trasporti, ai servizi ed all'economia energetica. E' poco importante nell'industria e nell'artigianato; nel commercio è insignificante.

Nel settore amministrativo l'amministrazione vera e propria ha subito una flessione in termini reali. Si sono invece rafforzati i settori repressivi e di difesa dello Stato (il personale carcerario, la polizia ed i servizi della difesa armata). Sono diminuiti i dipendenti nel settore delle assicurazioni sociali.

Per quanto attiene al personale femminile esso è di 8'018 unità, e rappresenta il 33,4% del totale delle persone attive.

Lo Stato del canton Ticino è il maggior datore di lavoro (8'208 persone) seguito dalla Confederazione (7'337 persone) e dai comuni (4'856 persone).

INDICE

1. Le tendenze del decennio 1975-1985

- 1.1 Pubblico e privato
- 1.2 L'impiego cantonale
- 1.3 L'impiego federale
- 1.4 L'impiego comunale

2. L'impiego pubblico nel 1985

- 2.1 Il Ticino sopra la media svizzera
- 2.2 L'impiego pubblico nelle divisioni economiche
- 2.4 L'occupazione femminile
- 2.3 La localizzazione dell'impiego pubblico
- 2.5 L'amministrazione in senso stretto

1. LE TENDENZE DECENNALI

1.1 Pubblico e privato

Nel decennio 1975-1985 le persone occupate a tempo pieno in Svizzera sono aumentate del 7,9% (216'548 unità).

Nel 1975 il settore pubblico ne assorbiva il 15,1% (382'041 unità); nel 1985 la percentuale è aumentata: 15,5% (430'696 unità).

Rispetto al privato il settore pubblico ha quindi incrementato sensibilmente la propria importanza occupazionale.

Nello stesso periodo le imprese pubbliche sono diminuite di 3'326 unità (-28%) e gli "stabilimenti" sono aumentati di 273 unità. Nel settore privato il saldo della variazione del numero di imprese è stato di 19'999 unità (+9,4%); quello degli stabilimenti di 15'872 unità (+6,2%).

La proporzione di occupati nel privato è quindi rimasta costante grazie alla creazione di nuove imprese e di nuovi stabilimenti. Le imprese sono aumentate più che proporzionalmente rispetto agli stabilimenti, relazione questa che evidenzia un effetto di concentrazione.

Il rapporto imprese/stabilimenti nell'impiego pubblico ha invece una tendenza diversa. Ad una variazione decennale negativa delle imprese corrisponde un aumento di persone occupate a tempo pieno nonché di stabilimenti.

L'aumento occupazionale nel privato (+7,1%) è inferiore, in termini percentuali, all'aumento della popolazione attiva (+7,9%); quello del settore pubblico è invece quasi il doppio (+13%). Le conseguenze della recessione economica degli anni '70, la persistente automazione e l'inevitabile razionalizzazione produttiva, giustificano presumibilmente l'incremento più attenuato nell'economia privata. D'altro canto, i nuovi compiti cui è tenuto lo Stato potrebbero essere le ragioni alla base della tendenza che caratterizza l'impiego pubblico. Per quanto riguarda questo settore rimane comunque l'interrogativo circa gli effetti delle misure di razionalizzazione e di automazione che dovrebbero aver liberato forze lavorative da adibire alle nuove funzioni dell'ente pubblico.

In Ticino il rapporto settore pubblico-settore privato rispecchia la tendenza riscontrata nella media dei cantoni svizzeri.

Il numero di "aziende" del settore pubblico è diminuito mentre è aumentato in modo per-

Tab. 1: Imprese, stabilimenti e persone occupate nel 1975 e 1985 nei settori pubblico e privato in Svizzera (escluso il settore primario) (tempo pieno)

	1975	1985	Variazione ass.	%
Imprese				
totale	224'819	241'492	-16'673	-7,4
privato	212'979	232'978	+19'999	+9,4
pubblico	11'840	8'514	-3'326	-28,1
Stabilimenti				
totale	288'474	304'619	-16'145	-5,6
privato	256'215	272'087	+15'872	+6,2
pubblico	32'259	32'532	+273	+0,8
Persone occ.				
totale	2'743'667	2'960'215	+216'548	+7,9
privato	2'361'626	2'529'519	+167'893	+7,1
pubblico	382'041	430'696	+48'655	+12,7

centualmente superiore al privato il numero di persone occupate e il numero di stabilimenti è rimasto praticamente immutato.

Il settore privato è caratterizzato da un aumento consistente sia di imprese (+10%) che di stabilimenti (+10%).

Diversamente dalla media dei cantoni svizzeri, il numero degli stabilimenti (in valori assoluti) è aumentato in modo superiore a quello delle imprese. Nel nostro Cantone, il settore privato ha generato occupazione e parallelamente creato nuovi insediamenti lavorativi.

Il numero di stabilimenti è aumentato in particolare nelle arti grafiche, nella costruzione di macchine e veicoli, in alcune attività manifatturiere, nell'edilizia e nel genio civile, nel commercio all'ingrosso, nei servizi in genere (banche, assicurazioni, servizi di consulenza ecc.) e nelle infrastrutture sportive.

Il saldo positivo negli insediamenti lavorativi pubblici è dovuto ad aumenti nel settore scolastico (in particolar modo edilizia prescolastica) nel settore sociale (case per anziani, foyers per handicappati e altre costruzioni a scopi di assistenza sociale, +66%) nonché nelle infrastrutture sportive pubbliche, e ad una diminuzione nell'ambito delle ferrovie federali (seguita da una riduzione dell'11,2% delle persone occupate) e nelle PTT (-4,4%).

Nel 1975 in Ticino lavoravano 120'858 persone a tempo pieno (escluso il primario). Il settore

pubblico ne occupava 17'864 (13,07%), il privato 102'994.

Nel decennio il totale degli occupati è aumentato di 16'566 unità (13,7%); il settore pubblico ne ha assorbito 2'547 unità.

Il censimento federale delle aziende permette di suddividere l'impiego pubblico a dipendenza anche della personalità giuridica degli enti che lo compongono: Confederazione, cantone, comuni e gli "altri enti" quali patriziati, parrocchie, fondazioni, cooperative ecc.

Per quanto concerne la variazione del numero di persone occupate tra i due censimenti in funzione della natura giuridica di questi enti, va rilevato che non esistono tabelle comparative; laddove i confronti erano possibili sono stati eseguiti sui dati elaborati dall'Ufficio cantonale di statistica.

Il cantone è il maggior datore di lavoro tra gli enti pubblici, seguito dalla Confederazione, dagli enti comunali e consortili.

Tab. 2: Imprese, stabilimenti e persone occupate nel 1975 e 1985 nei settori pubblico e privato in Ticino (escluso il settore primario) (tempo pieno)

	1975	1985	Variazione ass.	%
Imprese				
totale	11'791	12'753	+962	+8,2
privato	11'119	12'270	+1'151	+10,4
pubblico	672	483	-189	-28,1
Stabilimenti				
totale	14'626	15'994	+1'368	+9,4
privato	12'927	14'281	+1'354	+10,5
pubblico	1'697	1'713	+16	+0,9
Persone occ.				
totale	120'858	136'514	+16'566	+13,7
privato	102'994	116'103	+13'109	+12,7
pubblico	17'864	20'411	+2'547	+14,3

1.2 L'impiego cantonale

Sono 8'208 le persone occupate a tempo pieno, erano 5'304 nel 1975. L'aumento è stato di 2'904 unità e corrisponde al 55%.

La percentuale non deve comunque trarre in inganno; essa è dovuta essenzialmente al trasferimento del personale ospedaliero dal settore privato a quello pubblico. Prima della costituzione dell'Ente ospedaliero cantonale, gli

Grafico 1: Proporzioni di persone occupate a tempo pieno nel settore pubblico in Svizzera nel 1975 e nel 1985

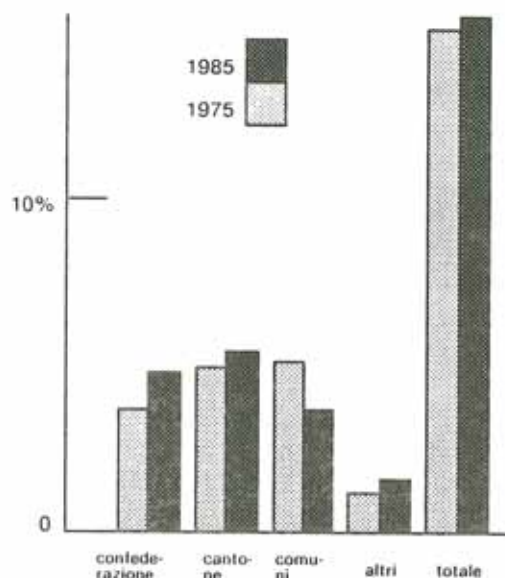
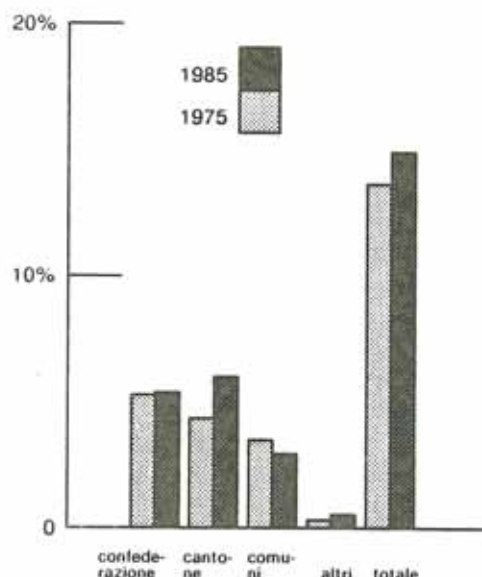


Grafico 2: Proporzioni di persone occupate a tempo pieno nel settore pubblico in Ticino nel 1975 e nel 1985



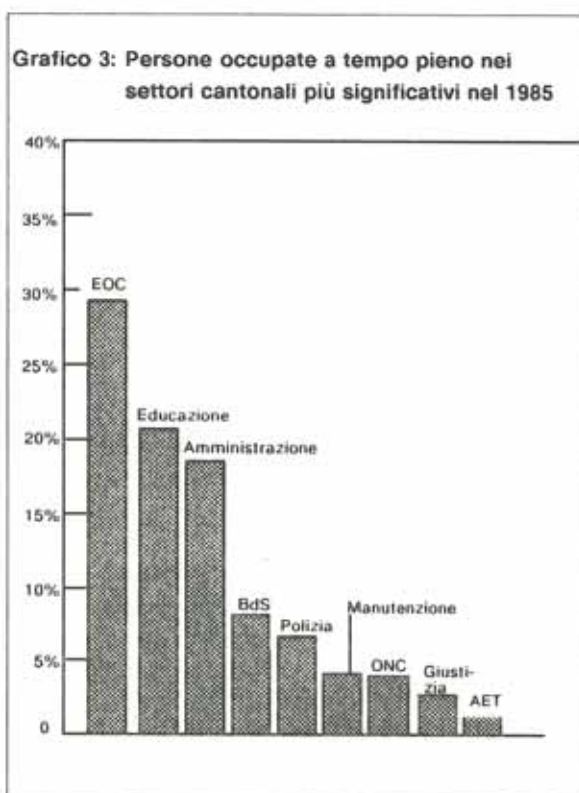
ospedali Distrettuale e Sta Croce di Faido, La Carità di Locarno, e l'Italiano di Viganello erano infatti censiti come "privati" in quanto avevano una forma giuridica di diritto privato, altri erano

fondazioni di diritto pubblico o corporazioni, mentre il Civico di Lugano figurava tra gli enti comunali.

Nel 1975 i dipendenti a tempo pieno in questo settore erano 1'998, nel 1985 sono diventati 2'404 (+ 406 unità, + 20%).

Nel settore sanitario vanno pure considerati i dipendenti dell'Ospedale neuropsichiatrico di Mendrisio (360 nel 1975 e 329 nel 1985).

Tenuto conto dei trasferimenti del personale ospedaliero tra i vari enti di diritto pubblico e privato così pure come del reale aumento di personale in questo settore, l'aumento di dipendenti cantonali si riduce di fatto ad un mezzo migliaio di unità a tempo pieno.



Nell'amministrazione in senso stretto l'occupazione è diminuita di 141 unità passando da 1'659 a 1'518; nella giustizia vi è stato un leggero aumento di 32 unità; nella polizia l'aumento è invece più marcato: 431 unità nel 1975 e 553 (+ 122 unità; 28%) nel 1985. Una leggera flessione si è verificata nel settore delle assicurazioni sociali (INSAI + AI + AVS + AD) (-17 unità; 9,6%).

Tra le aziende cantonali la Banca dello Stato ha più che raddoppiato i suoi dipendenti (301 nel 1975, 665 nel 1985); pure in aumento quelli dell'Azienda elettrica Ticinese (AET) (111 unità nel 1975; 141 nel 1985).

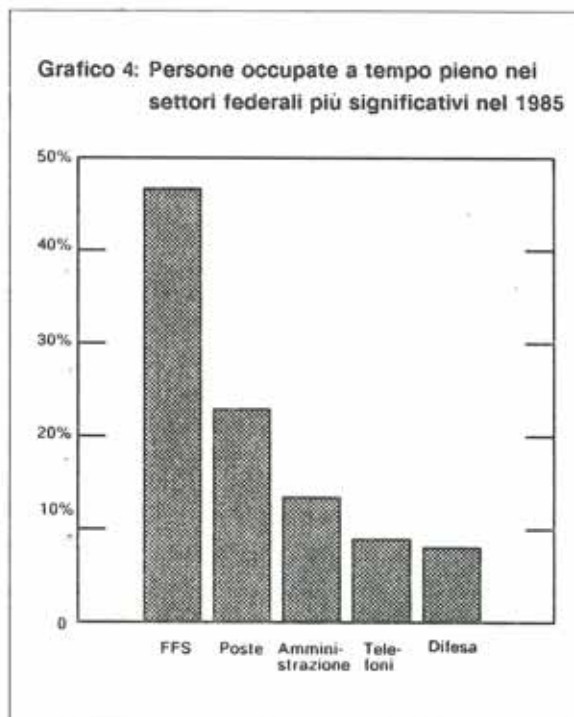
Tra gli impiegati cantonali coloro che operano nei diversi settori dell'educazione a tempo pieno, sono attualmente 1'701, erano 1'631 nel 1975 (+ 0,5%).

Si fa comunque notare che il confronto tra persone occupate a tempo pieno nel 1975 e 1985 applicato ai docenti non esprime la reale situazione siccome i docenti che non hanno un'orario completo presso la stessa sede non sono stati censiti. Più attendibili sono i dati del censimento cantonale (che considera l'insieme dei docenti trasformati in unità a tempo pieno): 1'922 docenti nel 1975 e 2'487 docenti nel 1985 con un aumento di 565 unità (+ 29%).

1.3 L'impiego federale

La Confederazione è il secondo ente per importanza dal punto di vista occupazionale. I suoi dipendenti erano 6'482 nel 1975 e 7'337 nel 1985 (+ 855 unità; + 13,2%).

La maggiore azienda nazionale sono le FFS che nel 1975 occupavano 3'868 persone e nel 1985 3'435 (-433 unità; -11,2%).



Le Poste impiegavano nel 1975 1'620 persone e nel 1985 1'682 (+ 62 unità).

L'Azienda dei telefoni ne occupava 889 nel 1975 e 1'004 nel 1985 (+ 115 unità, + 12%).

I servizi collegati alla difesa nazionale (casermes, arsenali ecc.) hanno aumentato in modo consistente il loro personale passando da 372

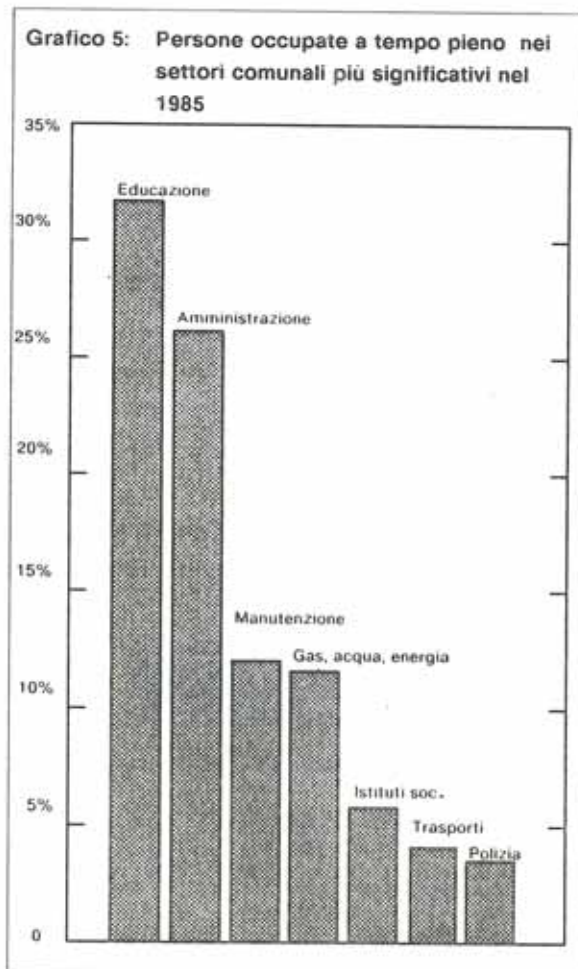
unità nel 1975 a 597 nel 1985 (+225 unità, +60,5%).

Nell'amministrazione generale (di cui sono parte anche le dogane) gli impiegati sono passati da 521 nel 1975 a 667 nel 1985 (+146, +28%).

1.4 L'impiego comunale

Nei Comuni ticinesi nel 1975 lavoravano 4'231 persone a tempo pieno, nel 1985 sono diminuite di 175 unità.

Non si può tuttavia parlare di una flessione in quanto l'Ospedale Civico di Lugano con oltre 400 unità lavorative nel censimento del 1985 risulta computato tra gli enti cantonali mentre nel 1975 lo era tra quelli comunali. Si può dire che anche i Comuni hanno di fatto ampliato il loro potenziale occupazionale, tenuto in particolare conto dei consorzi comunali che nel censimento figurano classificati sotto "Altri enti".



Nel settore dei trasporti (urbani in particolare), vi è stato un aumento di personale, da 132 nel

1975 a 165 nel 1985 (+25%); nelle aziende del gas, elettricità ecc. pure, da 530 a 573 (+8,1%); nel settore dei servizi di costruzione, manutenzione di strade e stabili, l'aumento è stato consistente si è passati dai 226 dipendenti nel 1975 ai 509 nel 1985 (+125%). Nell'insegnamento e nelle amministrazioni si è invece registrato un leggero calo.

Definizioni

Stabilimento: Lo stabilimento è il luogo nel quale si svolge un'attività economica con una durata settimanale globale di almeno 20 ore.

Per ragioni di specificità terminologica in questo articolo sono usati come sinonimi di stabilimento: insediamento lavorativo, officina, sede, centro, istituto, concetti che comunque esprimono un luogo fisico di lavoro, topograficamente isolato.

Impresa: E' la più piccola unità produttrice di beni o di servizi, giuridicamente autonoma.

Se un'impresa comprende un solo stabilimento, di regola c'è identità tra i due termini: stabilimento e azienda (impresa) coincidono.

E' sinonimo di impresa l'azienda. Un'azienda pubblica (di diritto pubblico) è intesa come un organismo statale che gode di una certa autonomia nell'esercizio della propria attività sotto la sorveglianza dei poteri pubblici. Esempi sono: le PTT, FFS, INSAI, le banche cantonali, certe università, ecc.

In questo articolo l'impresa (azienda) pubblica ha un valore etimologico più esteso. Accanto alle aziende vere e proprie (BdS, AET, EOC, FFS, PTT ecc.), figurano gli istituti, le cliniche, le case per anziani, le scuole, tutte le unità amministrative (dipartimenti, sezioni, uffici, ispettorati), le istanze del potere giudiziario, le carceri, i laboratori, gli arsenali, gli uffici doganali, le cancellerie ecc..

Ente di diritto pubblico: Sono considerati enti di diritto pubblico l'amministrazione federale, l'amministrazione cantonale, l'amministrazione comunale, i patriziati, i consorzi, le parrocchie, le fondazioni di diritto pubblico, le rappresentanze diplomatiche straniere, le ambasciate, le organizzazioni internazionali.

Tempo pieno: Il tempo pieno è il concetto che definisce un'occupazione del 70% al minimo della durata settimanale di lavoro in uno stabilimento. Siccome questa durata nella maggior parte dei casi si situa tra 40-45 ore, il tempo pieno corrisponde a valori da 28 a 31,5 ore settimanali.

2. L'impiego pubblico nel 1985

2.1. Il Ticino sopra la media svizzera

Per stabilire un confronto intercantonale riguardo all'importanza effettiva dell'impiego pubblico rispetto al totale delle persone attive, è opportuno detrarre da quest'ultime i frontalieri, siccome la loro ripartizione nei diversi cantoni è legata a ragioni contingenti che toccano alcuni di essi a dipendenza della loro ubicazione geografica.

Il Ticino è il cantone con il maggior numero di frontalieri (27'817 unità), senza di loro le persone occupate a tempo pieno sono 108'697 (vedi tab. 3).

In questa graduatoria intercantonale relativa

all'importanza del settore pubblico il nostro cantone si trova al quarto posto (vedi graf.3).

E' preceduto da Uri nel quale il settore pubblico assorbe quasi un terzo della popolazione attiva (30,55%) di cui il 60% è personale federale in buona parte legato ai servizi della difesa nazionale; da Berna (20,52%) caratterizzata pure da una forte presenza di personale federale (45%) dipendente dall'amministrazione centrale e da Ginevra (20,37%) ove il 68% degli impiegati del settore pubblico sono cantonali.

La ripartizione dell'impiego pubblico nel nostro cantone è piuttosto equilibrata, 8'208 persone (7,55%) dipendono dall'ente cantonale; 7'337 (6,75%) dalla Confederazione mentre i comuni ed altri enti occupano 4'856 persone (4,67%).

Tab. 3: Persone occupate (esclusi i frontalieri) secondo la forma giuridica degli enti e totale dei frontalieri nei cantoni svizzeri nel 1985 (tempo pieno)

Cantone	Totale	Settore pubblico	%	Amm. fed.	%	Amm. cant.	%	Amm. comun.	%	Altri enti pubblici	%	Frontalieri
Zurigo	543'837	79'034	14,53	23'525	4,33	23'507	4,32	25'646	4,72	6'356	1,17	1'697
Berna	357'714	73'388	20,52	32'938	9,21	12'961	3,62	17'262	4,83	10'227	2,86	466
Lucerna	117'025	20'069	17,15	7'251	6,20	6'363	5,44	5'392	4,61	1'063	0,91	19
Uri	12'296	3'756	30,55	2'257	18,36	847	6,89	499	4,06	153	1,24	-
Svitto	35'241	4'254	12,07	1'227	3,48	1'067	3,03	1'208	3,43	752	2,13	7
Obwaldo	9'917	1'548	15,61	411	4,14	580	5,85	380	3,83	177	1,78	2
Nidwaldo	11'029	1'913	17,35	821	7,44	662	6,00	122	1,11	308	2,79	-
Glarona	15'189	1'905	12,54	352	2,32	753	4,96	310	2,04	490	3,23	11
Zugo	37'992	3'319	8,74	662	1,74	1'176	3,10	1'086	2,86	395	1,04	-
Friburgo	64'686	11'389	17,61	2'339	3,62	7'119	11,01	882	1,36	1'049	1,62	8
Soletta	87'426	12'798	14,64	4'472	5,12	3'601	4,12	2'631	3,01	2'094	2,40	747
Basilea Città	117'375	21'845	18,61	5'571	4,75	13'210	11,25	89	0,08	2'975	2,53	16'193
Basilea Camp.	69'832	10'124	14,50	1'960	2,81	5'285	7,57	2'287	3,28	592	0,85	5'283
Sciaffusa	26'317	4'430	16,83	1'029	3,91	1'704	6,47	1'323	5,03	374	1,42	2'704
Appenzello Est	15'430	2'234	14,48	231	1,50	759	4,92	786	5,09	458	2,97	78
Appenzello Int.	3'988	502	12,59	43	1,08	257	6,44	27	0,68	175	4,39	9
San Gallo	162'763	23'349	14,35	6'896	4,24	6'744	4,14	4'684	2,88	5'025	3,09	6'069
Grigioni	72'980	10'830	14,84	2'802	3,84	3'203	4,39	3'130	4,29	1'695	2,32	1'622
Argovia	180'425	21'649	12,00	6'100	3,38	1'745	0,97	11'938	6,62	1'866	1,03	4'993
Turgovia	68'883	8'925	12,96	2'018	2,93	3'726	5,41	960	1,36	2'221	3,22	1'815
Ticino	108'697	20'411	18,78	7'337	6,75	8'208	7,55	4'056	3,73	810	0,74	27'817
Vaud	210'452	33'988	16,15	10'148	4,82	17'412	8,27	5'761	2,74	667	0,32	4'642
Vallese	91'441	12'607	13,79	3'846	4,21	3'866	4,23	3'306	3,62	1'589	1,74	1'406
Neuchatel	62'561	10'023	16,02	2'204	3,52	2'656	4,25	4'588	7,33	575	0,92	1'733
Ginevra	164'991	33'604	20,37	5'582	3,38	23'009	13,95	2'944	1,78	2'069	1,25	23'978
Giura	22'287	3'655	16,40	927	4,16	790	3,54	824	3,70	1'114	5,00	1'434
Totale	2'670'774	431'549	16,16	132'949	4,98	151'210	5,66	102'121	3,82	45'269	1,69	102'733

Grafico 6: Proporzione di persone occupate a tempo pieno nel settore pubblico rispetto al totale degli occupati a tempo pieno nei cantoni svizzeri nel 1985 (esclusi i frontalieri)

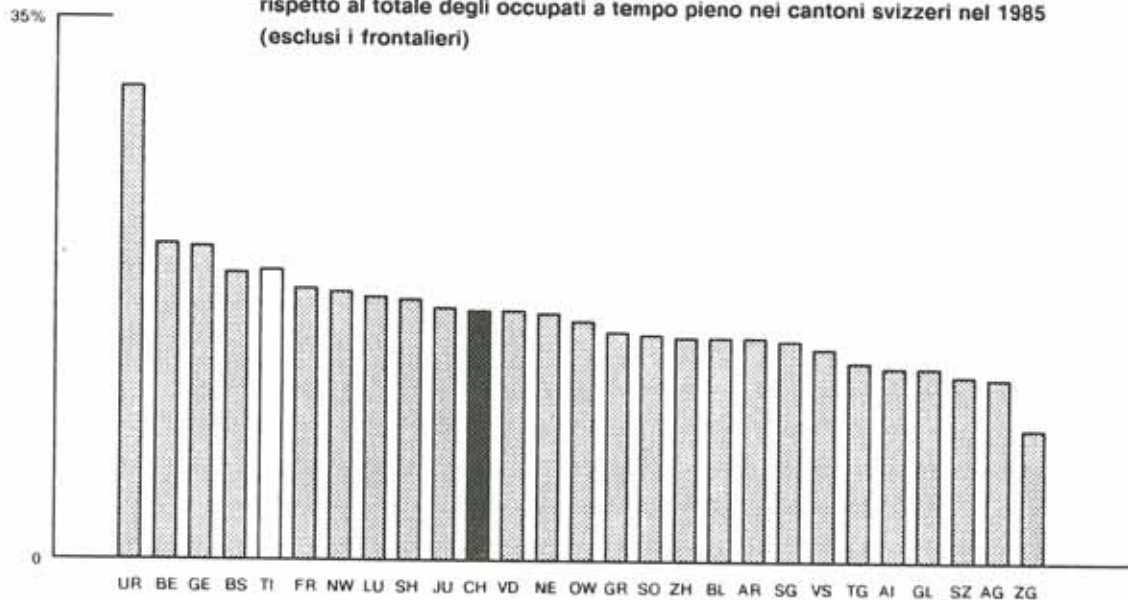


Grafico 7: Proporzione di persone occupate a tempo pieno nell' "amministrazione federale" rispetto al totale degli occupati a tempo pieno nei cantoni svizzeri nel 1985 (esclusi i frontalieri)

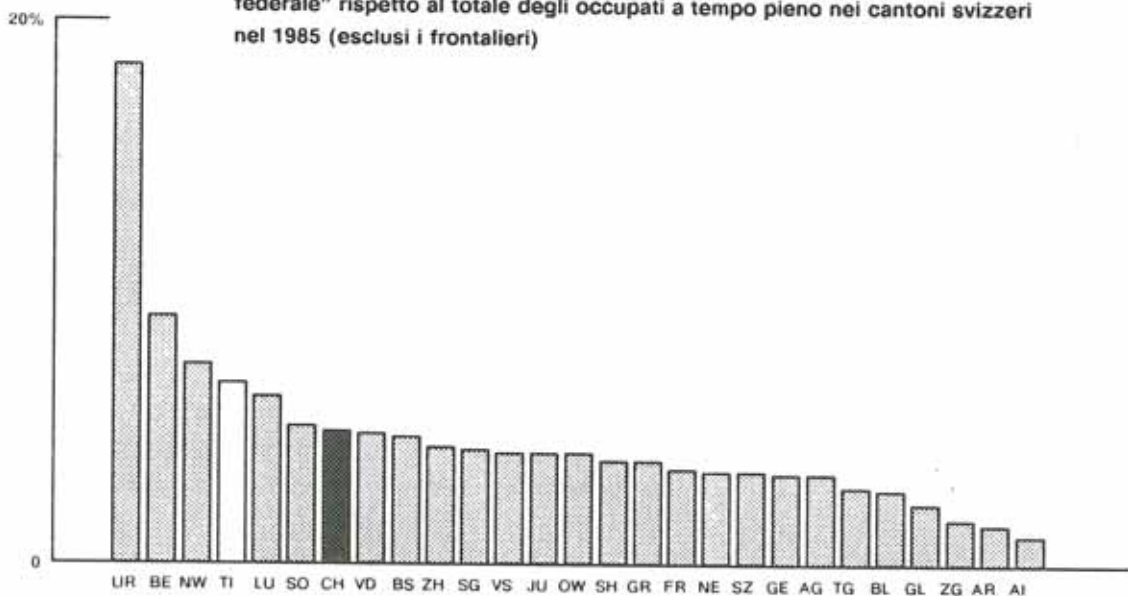


Grafico 8: Proporzione di persone occupate a tempo pieno nell' "amministrazione cantonale" rispetto al totale degli occupati a tempo pieno nei cantoni svizzeri nel 1985 (esclusi i frontalieri)

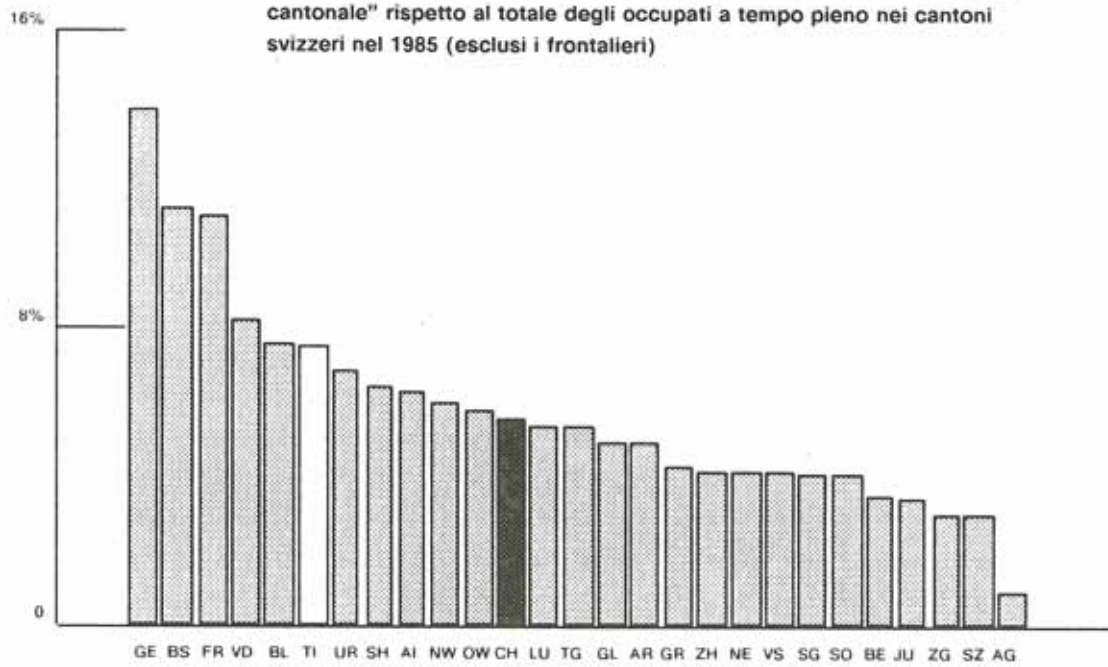
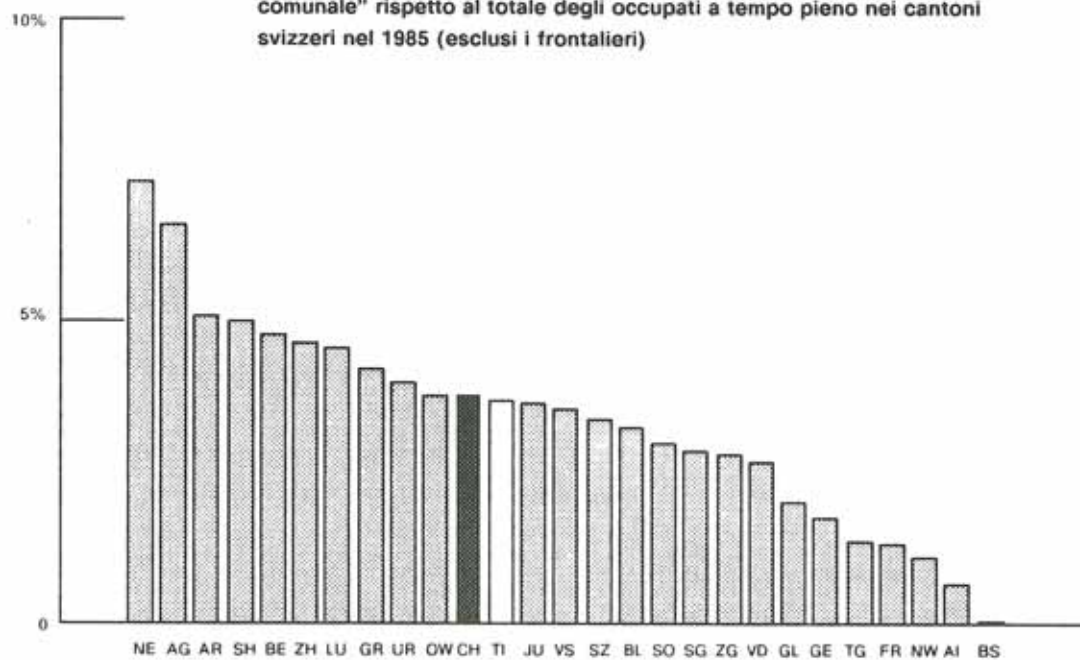
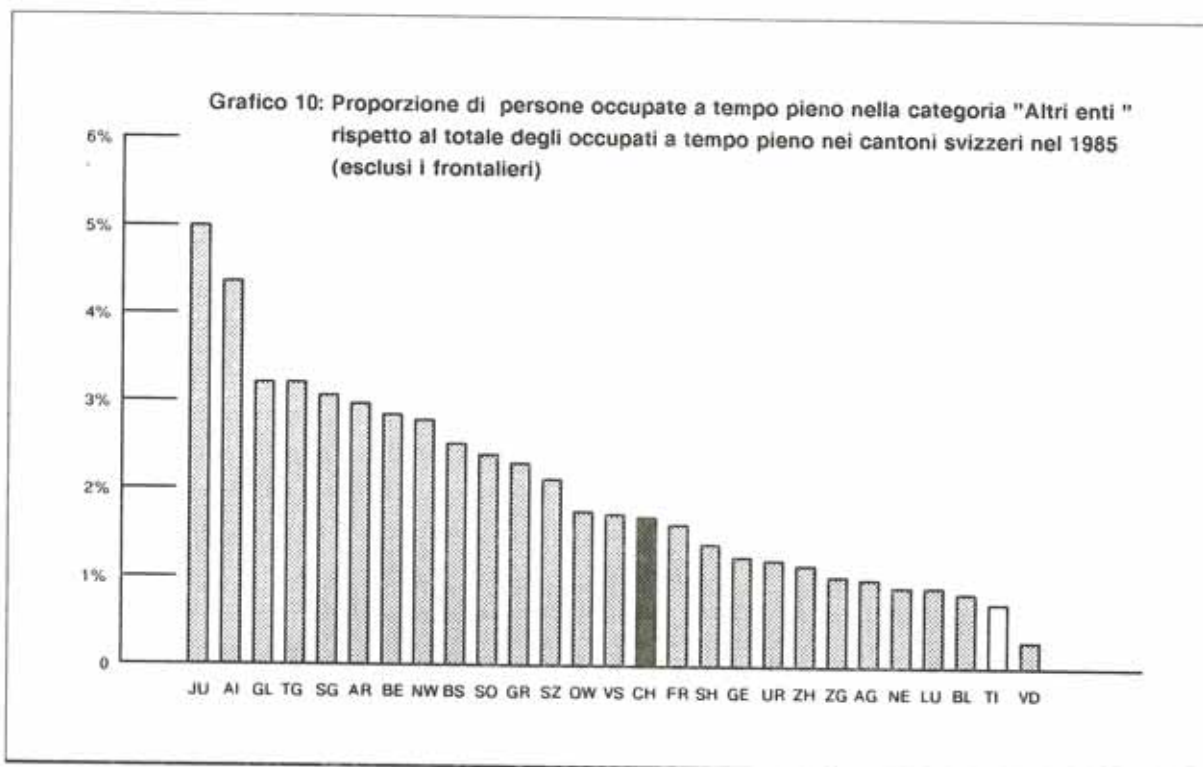


Grafico 9: Proporzione di persone occupate a tempo pieno nell' "amministrazione comunale" rispetto al totale degli occupati a tempo pieno nei cantoni svizzeri nel 1985 (esclusi i frontalieri)





2. L'impiego pubblico nelle divisioni economiche

Seppur in modo differenziato, l'impegno pubblico è presente in tutte le divisioni economiche (9) che costituiscono il secondario e terziario. Rispetto al privato (vedi tab. 4) è preminente nei trasporti (59%), nella divisione "Altri servizi" (54%) e nell'economia energetica (56%).

Considerando sia gli occupati a tempo pieno che quelli a tempo parziale, nel secondario lavorano 633 persone nella divisione "Economia energetica" e 864 nella divisione "Edilizia e genio civile". Si tratta dei dipendenti delle aziende pubbliche del gas, dell'energia elettrica e dell'acqua, e di quelli attivi nei servizi di costruzione e manutenzione di strade e stabili pubblici.

In termini assoluti è nel terziario che si manifesta maggiormente l'importanza dell'impiego pubblico. Su 92'634 persone occupate in questo settore, 22'495 (24%) hanno lo statuto di dipendente pubblico. I trasporti e gli "Altri servizi" sono a maggioranza "pubblici". Nei primi sono occupate 6'315 persone (26% del totale degli occupati nel settore pubblico) nei secondi 9'584 (40%); la rimanenza più consistente è assorbita dall'amministrazione pubblica (24%).

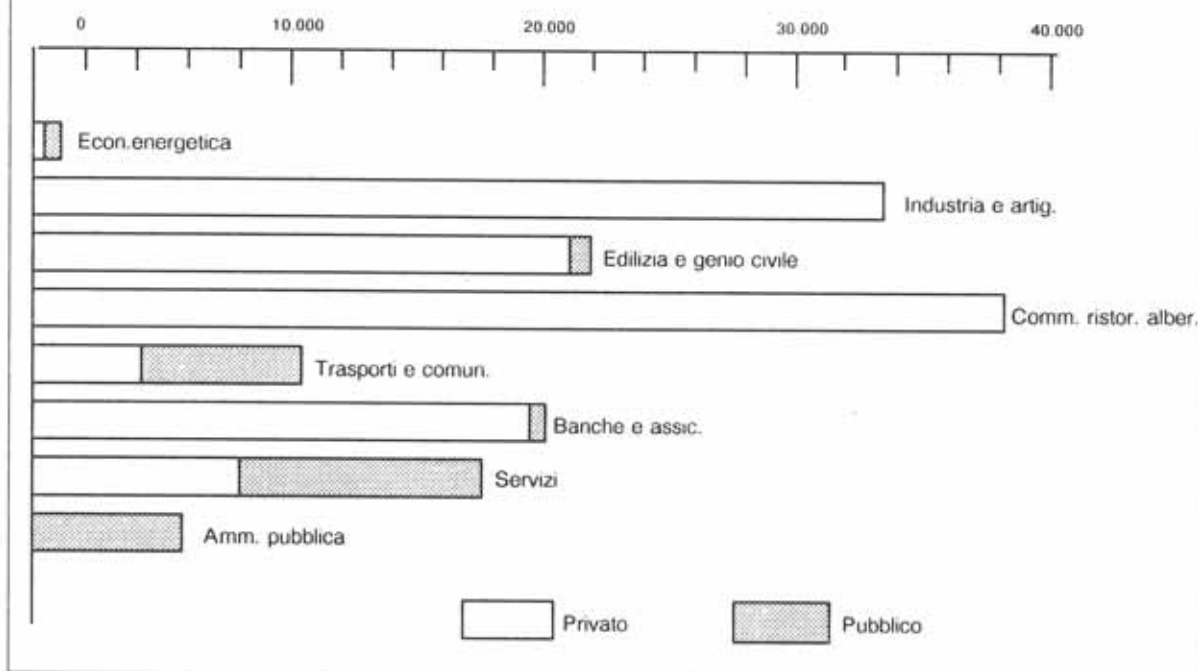
L'amministrazione pubblica occupa 5'867 persone. Essa costituisce una divisione economica a sè stante, e sarà oggetto di apposito capitolo.

Tab. 4: Persone occupate nei settori pubblico e privato secondo le divisioni economiche, in Ticino (tempo pieno + tempo parziale)

Divisioni	Pri- vato	% (1)	Pub- blico	% (1)	Totale	% (2)
Econ.energetica	488	44	633	56	1'121	1
Arti e mestieri, industria	33'562	100	14	0	33'576	22
Edilizia e genio civile	21'062	96	864	4	21'926	15
Commercio, pubb. esercizi	38'276	100	8	0	38'284	26
Trasporti e comunicaz.	4'312	41	6'315	59	10'627	7
Banche, assic., affari imm.	19'551	96	717	4	20'268	14
Altri servizi	8'004	46	9'584	54	17'588	12
Amm.pubbliche	-	-	5'867	100	5'867	4
Totale	125'255	84	24'002	16	149'257	100

(1) % sul totale della rispettiva divisione
(2) % sul totale generale

Grafico 11: Persone occupate nel settore pubblico e privato nelle divisioni economiche (tempo pieno + tempo parziale)



Passando ad un'analisi più dettagliata, dalle divisioni economiche alle classi (vedi tab. 5), si constata l'esistenza di attività quasi monopolizzate dall'ente pubblico.

Premidente è l'educazione, settore che assorbe 5'110 unità lavorative (docenti e personale addetto alla direzione). I docenti cantonali sono 3'014, quelli comunali e consortili 2'096 (per i docenti vedi nota al punto 1.2 pag.9).

La maggior parte degli insegnanti è attiva nella scuola obbligatoria (3'109 unità) di cui 1'712 nell'insegnamento secondario, 1'077 nella scuola elementare. I docenti nel secondario post-obbligatorio (medie superiori) sono 1'176 (vedi tab. 11).

Al secondo posto per importanza occupazionale si collocano i trasporti ferroviari. Vi lavorano 3'296 persone di cui 3'282, praticamente la totalità, alle dipendenze delle ferrovie federali.

Il settore sanitario (medico, dentario, ospedaliero ecc.) è pure molto importante.

Globalmente vi sono occupate 3'292 persone, di cui 2'921 negli ospedali cantonali dell'Ente e presso l'ONC di Mendrisio.

Completano il settore ospedaliero 61 dipendenti della Clinica militare federale di Novaggio. Solo

5 persone sono occupate in studi medici e 16 in studi di dentisti. Non risultano studi veterinari di natura pubblica.

Tab. 5: Persone occupate nel settore pubblico secondo le classi economiche più significative, in Ticino (tempo pieno + tempo parziale)

Classi economiche	Totale	Pubblico	%
Comunicazioni	2'882	2'860	99
Trasporti ferroviari	3'538	3'296	93
Insegnamento	6'339	5'110	81
Elettr., gas, acqua	1'121	633	56
Ricerca, Svl.	176	93	52
Serv. protezione ambiente	188	94	50
Serv. Sanitari, Ospedali	6'805	3'292	48
Ist. assistenza soc.	1'434	409	29
Trasporti aerei	136	26	19
Serv. alla coll. e difesa int.	391	46	12
Cultura, Sport	1'797	157	9
Banche	8'765	665	8
Costruzioni	15'069	864	6
Trasporti stradali	2'363	133	6

(1) occupati nel settore pubblico rispetto al totale degli occupati nelle rispettive classi economiche

Al quarto posto si trova il servizio delle comunicazioni che occupa 2'860 persone di cui 1'834 nelle poste (uffici postali, conti correnti, trasporti autopostali) e 1'015 nell'azienda delle telecomunicazioni.

Seguono il settore della costruzione (864 unità): quello bancario (665 unità) costituito dai funzionari della Banca dello Stato; quello dell'elettricità, gas e acqua (633 unità) e gli istituti di assistenza sociale (409 unità).

2.3 La localizzazione dell'impiego pubblico

- Bellinzona, capitale dell'impiego pubblico

Con 6'168 persone occupate a tempo pieno nel 1985 (20% del totale degli occupati) la regione del Bellinzonese detiene il primato di impiegati in amministrazioni ed enti pubblici (vedi tab. x). E' seguita, con un centinaio di unità in meno, dalla regione Luganese (6'033 persone) e dal Mendrisiotto (3'794 persone). In termini assoluti la regione Tre Valli è la meno favorita (1'811 persone occupate, di cui il 56% nella sola Leventina).

L'importanza dell'impiego pubblico rispetto a quello privato varia pure in maniera consistente da regione a regione. Il Bellinzonese conferma il primato percentuale: il 33% dei posti di lavoro è offerto dall'Ente pubblico. Nella regione Tre Valli la percentuale è pure elevata (19%) e nella Leventina raggiunge il 23% del totale dei posti lavoro. Ad Airolo predomina l'impiego federale mentre a Faido la presenza dei due Ospedali fa emergere l'impiego cantonale.

Da un confronto dei dati sub-regionali (o comunali) emerge la decentralizzazione territoriale dell'Ente Ospedaliero Cantonale e dell'organizzazione sociopsichiatrica cantonale. Si tratta all'incirca di 3'000 unità lavorative distribuite in 10 nosocomi e situati in: Leventina (2), Blenio (1), Bellinzona (1), Vallemaggia (1), Locarno (1), Sub-regione Mendrisiotto (2), Sub-regione Lugano (2). L'Ospedale S. Giovanni di Bellinzona con 600 persone occupate è il maggior datore di lavoro in questo settore sanitario.

Nelle regioni con un'elevato numero di persone occupate l'importanza del settore pubblico regredisce: 13% nel Mendrisiotto, dove domina l'impiego federale (dogane e ferrovie a Chiasso); 11% nel Luganese dove emerge l'impiego cantonale con 2'315 persone (2 ospedali, l'amministrazione, i servizi carcerari ecc.) ed è rilevante il numero di impiegati nelle

amministrazioni e aziende comunali (1'913) di cui il 55% (1'048) interessa la sola città di Lugano. Nel Luganese il personale federale è di 1'560 persone, il 26% del totale dell'impiego pubblico.

Il Locarnese è la regione nella quale l'impiego pubblico è percentualmente più debole, interessa soltanto il 10% delle persone occupate. I 1'087 impiegati dello Stato, di cui il 75% nella città di Locarno costituiscono il 42% delle persone occupate nel settore pubblico, cui fanno seguito per ordine decrescente gli impiegati comunali (740; 28%) e federali (574; 22%).

La regione di Bellinzona "*capitale dell'impiego pubblico*" è caratterizzata da una forte presenza di funzionari federali (2'567 unità, 42%) e cantonali (2'892 unità, 47%).

Le ferrovie federali occupano 1'466 persone, di cui 498 nella sezione costruzione, 580 nelle officine di riparazione e 296 nel servizio trazione.

Bellinzona è pure la sede dell'azienda delle telecomunicazioni (telefoni) per la quale lavorano 537 persone quasi tutte presso la Direzione di circondario.

Nei servizi di distribuzione (Poste) sono occupate 401 persone, (di cui 51 presso la Direzione, 50 presso l'ufficio conti correnti, 45 presso il servizio autopostali ed i rimanenti presso i vari uffici postali comunali).

A Bellinzona si trovano anche la sede dell'Istituto nazionale di assicurazione (INSAI) che occupa 70 persone, nonché importanti servizi del Dipartimento Militare Federale.

L'impiego cantonale è dovuto alla presenza della sede principale della Banca dello Stato (390 persone); alla sede della Azienda elettrica Ticinese (128 persone) all'ospedale S. Giovanni (602 persone) e ai servizi centrali dell'amministrazione cantonale i quali assorbono, unitamente al settore educativo, la maggior parte dei posti di lavoro.

2.4 L'occupazione femminile

Le donne attive nel settore pubblico sono 8'018, il 33,4% delle persone occupate. Il 70% di loro lavora a tempo pieno.

Il personale femminile è presente in modo consistente nel settore educativo. Su un totale di 5'110 persone occupate, 2'464 sono donne (48%). Nella scuola elementare sono 676

Tab.6: Stabilimenti e persone occupate nelle regioni, sub-regioni e comprensori nel 1985, secondo la forma giuridica degli enti pubblici (tempo pieno)

REGIONI SUB-REGIONI Comprensori	Enti federali		Enti cantonali		Enti comunali		Altri enti		Totale	
	Stab.	Pers. occ.	Stab.	Pers. occ.	Stab.	Pers. occ.	Stab.	Pers. occ.	Stab.	Pers. occ.
REGIONE TRE VALLI	70	744	56	704	78	267	31	96	235	1'811
SUB-REGIONE LEVENTINA	37	438	28	468	35	100	12	14	112	1'020
Compr. Alta Leventina	18	312	9	80	13	48	6	8	46	448
Compr. Media Leventina	14	95	13	311	10	20	3	3	40	429
Compr. Bassa Leventina	5	31	6	77	12	32	3	3	26	143
SUB-REGIONE BLENIO	15	17	12	121	12	24	8	55	47	217
Compr. Alta Blenio	4	6	4	5	6	14	1	1	15	26
Compr. Media Blenio	7	7	7	115	3	4	5	49	22	175
Compr. Bassa Blenio	4	4	1	1	3	6	2	5	10	16
SUB-REGIONE RIVIERA	18	289	16	115	31	143	11	27	76	574
REGIONE LOCARNESE E VALLE MAGGIA	100	574	67	1'087	123	740	69	204	359	2'605
SUB-REGIONE SP. DESTRA	32	453	47	940	56	606	28	126	163	2'125
SUB-REGIONE GAMBAROGNO	17	45	3	8	15	25	5	5	40	83
SUB-REGIONE VERZASCA	14	31	5	62	17	59	13	35	49	187
Compr. Verzasca Valle	5	5	2	2	3	3	6	7	16	17
Compr. Verzasca Piano	9	26	3	60	14	56	7	28	33	170
SUB-REGIONE MELEZZA	10	18	2	2	11	19	4	4	27	43
Compr. Centovalli	8	16	1	1	4	6	2	2	15	25
Compr. Terre Pedemonte	2	2	1	1	7	13	2	2	12	18
SUB-REGIONE ONSERNONE	9	9	2	3	1	1	5	7	17	20
SUB-REGIONE V. MAGGIA	18	18	8	72	23	30	14	27	63	147
Compr. Lavizzara	5	5	3	3	5	5	1	1	14	14
Compr. Rovana	3	3	-	-	-	-	2	2	5	5
Compr. Fondo V. Maggia	10	10	5	69	18	25	11	24	44	128
REGIONE BELLINZONESE	53	2'567	129	2'892	71	518	35	191	288	6'168
SUB-REGIONE BELLINZONA	43	2'525	126	2'865	57	478	31	187	257	6'055
SUB-REGIONE P. MAGADINO	10	42	3	27	14	40	4	4	31	113
REGIONE LUGANESE	148	1'560	104	2'315	248	1'913	79	245	579	6'033
SUB-REGIONE LUGANO	66	1'113	82	2'110	156	1'626	40	147	344	4'996
SUB-REGIONE V. LUGANO	41	258	10	114	48	114	20	50	119	536
Compr. Vedeggio	22	234	7	90	18	57	11	31	58	412
Compr. Capriasca	14	18	3	24	26	53	7	17	50	112
Compr. Valcolla	5	6	-	-	4	4	2	2	11	12
SUB-REGIONE MALCANTONE	41	189	12	91	44	173	19	48	16	501
Compr. Alto Malcantone	8	10	-	-	4	5	5	10	17	25
Compr. Medio Malcantone	18	93	3	19	17	36	5	7	43	155
Compr. Basso Malcantone	15	86	9	72	23	132	9	31	56	321
REGIONE MENDRISIOTTO	83	1'892	41	1'210	89	618	37	74	250	3'794
SUB-REGIONE CHIASSO	29	1'653	11	211	32	324	5	13	77	2'201
SUB-REGIONE MENDRISIO	44	228	30	999	50	283	25	45	149	1'555
SUB-REGIONE V. MUGGIO	10	11	-	-	7	11	7	16	24	38
CANTONE	454	7'337	397	8'208	609	4'056	251	810	1'711	20'411

(63%), nelle scuole speciali 36 (61%), nelle scuole obbligatorie 153 (59%), nelle scuole per infermieri 31 (53%).

Vi sono settori d'attività nei quali l'impiego femminile supera quello maschile.

Sono i servizi sanitari (cliniche, ospedali) e gli istituti sociali (ricoveri, istituti per bambini, di rieducazione ecc.).

Nell'ambito ospedaliero sono impiegate 2'222 donne (78%), 939 di loro (42%) sono di nazionalità straniera. Nei servizi ambulatoriali il 62% del personale è femminile (73 unità); nelle case di riposo su 256 persone occupate 210 (83%) sono donne.

La presenza femminile è percentualmente importante anche nell'amministrazione.

Le donne occupate sono 1'562 (27%), la maggior parte (62%) impiegate nell'amministrazione generale.

Tab. 7: Persone occupate nel settore pubblico secondo il sesso, nelle classi d'attività con una significativa presenza femminile, 1985 (tempo pieno + tempo parziale)

Classi d'attività	Totale	Uomini	Donne	% (1)
Ferrovie, funicolari	3'296	3'208	88	2,7
Comunicazioni	2'860	2'178	682	23,8
Banche, Soc. finanziarie	665	421	244	36,7
Insegnamento	5'110	2'646	2'464	48,2
Ricerca e sviluppo	93	60	33	35,5
Sanità e servizi veterinari	3'270	905	2'365	72,3
Istituti, Ass. sociale	409	91	318	77,8
Org. religiose, ass. culturali	383	269	114	29,8
Servizi alla collettività	46	15	31	67,4
Amm. pubbliche	5'701	4'200	1'501	26,3

(1) % donne sul totale

2.5 L'amministrazione in senso stretto

Il settore amministrativo si suddivide in quattro gruppi: l'amministrazione generale, la giustizia, la polizia e la difesa.

Nel 1975 le persone occupate erano 5'025, sono diventate 5'701 nel 1985 (+13%).

Il numero degli occupati a tempo parziale è salito nel corso del decennio, da 400 a 1'076 unità (+177%).

Gli uomini sono passati da 3'860 a 3'976 (+3%), le donne da 765 a 825 (+7,8%)

mentre gli stranieri sono diminuiti di 52 unità (-46%), nel 1985 erano 61.

Tenendo in considerazione la sola occupazione a tempo parziale, il maggior datore di lavoro, anche per quanto concerne questo aspetto, è il Cantone (2'894 unità), seguito dai Comuni (1'518 unità) e dalla Confederazione (1'289 unità).

L'amministrazione generale è l'attività che assorbe la parte più consistente dell'impiego: 2'045 persone per il Cantone, 1'299 per i comuni, 705 per la Confederazione.

Segue per importanza la polizia con 762 persone, di cui 554 dipendenti dal cantone e 208 dai comuni.

La difesa occupa 584 impiegati federali e 49 tra comunali e consortili (protezione civile).

Tab. 8: Persone occupate nell'amministrazione pubblica in senso stretto nel 1985 secondo la forma giuridica degli enti pubblici e i generi di attività (tempo pieno + tempo parziale)

Genere di attività	Totale	Conf.	Cant.	Com.	Altri
Amministrazione generale	4'049	705	2'045	1'281	18
Amm. della giustizia	269	-	256	13	-
Amm. della polizia e pompieri	21	-	18	3	-
Amm. della difesa nazionale	46	16	30	-	-
Amm. della prev. sociale	105	-	105	-	-
Amm. dell'educaz., cultura e sport	190	-	141	49	-
Amm. della salute, igiene	99	10	89	-	-
Amm. economia pubblica	104	2	101	-	1
Altre amminstr.	3'215	677	1'305	1'216	17
Tribunali, magistrature	151	-	150	1	-
Carceri	106	-	106	-	-
Polizia	669	-	464	205	-
Controlli veicoli a motore	90	-	90	-	-
Pompieri	3	-	-	3	-
Serv. di istruzione, caserme, arsenali	623	584	39	-	-
Protezione civile	10	-	-	-	10
Totale	5'701	1'289	2'894	1'490	28

Nel corso del decennio è all'interno del settore amministrativo che si sono registrati i maggiori

incrementi occupazionali. Percentualmente emergono i servizi della difesa con un aumento del 63,1% corrispondente a 245 persone, della polizia (30,7%, 179 unità) della giustizia (9,4%, 22 unità) e dell'amministrazione generale (6,0%, 230 unità).

Tab. 9: Persone occupate nell'amministrazione pubblica in senso stretto nel 1975 e nel 1985, per genere di attività (tempo pieno + tempo parziale)

Genere di attività	1975	1985	Variazione	
			ass.	%
Amministrazione generale	3'819	4'049	230	6,0
Amm. della giustizia	...	269	...	...
Amm. della polizia e pompieri	...	21	...	...
Amm. della difesa nazionale	...	46	...	...
Amm. della prev. sociale	...	105	...	...
Amm. dell'educ., cultura e sport	...	190	...	...
Amm. della salute, igiene	...	99	...	...
Amm. economia pubblica	...	104	...	...
Altre amministr.	...	3'215	...	...
Tribunali, magistrature	168	151	-17	-10,1
Carceri	67	106	39	58,2
Polizia	513	669	156	30,4
Controlli veicoli a motore	62	90	28	45,2
Pompieri	8	3	-5	-62,5
Serv. di istruzione, caserme, arsenali	380	623	243	63,9
Protezione civile	8	10	2	25,0
Totale	5'025	5'701	676	13,5

Tenuto conto della sola occupazione a tempo pieno le variazioni decennali risultano notevolmente diverse, a causa dell'importanza assunta dall'impiego a tempo parziale in questo settore. Le differenze sono particolarmente marcate nell'amministrazione generale dove vi è stata una diminuzione del 6% nell'impiego a tempo pieno, mentre considerando il parziale, vi è stato un aumento del 6%. In questa attività sono occupate 786 persone a tempo parziale, il 24,10% del totale (3'263).

Nella giustizia l'influenza del tempo parziale è meno evidente (20 persone, 7,8%), come pure nella polizia (64 persone, 8,0%).

Le variazioni decennali sul totale delle persone occupate nelle quattro categorie differiscono rispetto a quanto si registra a livello federale (insieme dei cantoni).

L'amministrazione generale in Svizzera ha subito un incremento considerevole (29,2%), 5

volte superiore alla percentuale cantonale (6%). Nella giustizia l'aumento è stato del 25,8% (Ticino 9,4%).

Variazioni analoghe (CH: +60,5% TI: +58,2%) si sono invece verificate nel personale addetto ai servizi carcerari.

Tab. 10: Persone occupate nell'amministrazione pubblica in senso stretto nel 1975 e nel 1985, per genere di attività (tempo pieno)

Genere di attività	1975	1985	Variazione	
			ass.	%
Amministrazione generale	3'474	3'263	-211	-6,1
Amm. della giustizia	...	263	...	...
Amm. della polizia e pompieri	...	21	...	...
Amm. della difesa nazionale	...	45	...	...
Amm. della prev. sociale	...	98	...	...
Amm. dell'educ., cultura e sport	...	135	...	...
Amm. della salute, igiene	...	91	...	...
Amm. economia pubblica	...	103	...	...
Altre amministr.	...	2'507	...	...
Tribunali, magistrature	137	137	-	-
Carceri	67	100	33	49,3
Polizia	499	606	107	21,4
Controlli veicoli a motore	61	89	28	45,9
Pompieri	8	3	-5	-62,5
Serv. di istruzione, caserme, arsenali	372	597	225	60,5
Protezione civile	7	6	-1	-14,3
Totale	4'625	4'801	176	3,8

La polizia in Ticino ha avuto aumenti di personale più marcati (+30,4% TI, 18,5% CH) Per quanto attiene al personale addetto ai servizi della difesa, le tendenze sono opposte (CH -5,4%, TI +63,1%).

In questa attività lavora in Ticino il 4,34% del totale degli addetti alla difesa in Svizzera (servizi di istruzione, caserme, arsenali ecc.) che sono 14'576.

Un altro settore amministrativo che ha registrato sviluppi diversi tra il Ticino e l'insieme dei cantoni è quello delle assicurazioni sociali (AVS, AI, AD, INSAI). Da noi infatti il personale è diminuito del 15% mentre negli altri cantoni è aumentato del 36,6%.

Nel decennio il settore amministrativo ha subito un aumento di personale (tempo pieno + tempo parziale) del 13,5%. Si tratta, tutto sommato, di una crescita contenuta ed inferiore a quella

della popolazione attiva (TI: + 15,1%).

Nell'amministrazione generale l'aumento (+6%) è meno che proporzionale a quello della popolazione attiva mentre che negli altricantoni è del 22%, quasi il doppio dell'aumento della popolazione attiva svizzera (+ 12,6%).

I settori rinforzati sono le strutture carcerarie e la polizia. Il personale addetto alle carceri è

aumentato del 58,2% (+39 unità) in sintonia con l'andamento negli altri cantoni (+ 18,5%).

L'incremento più consistente sia in termini percentuali che assoluti riguarda il personale addetto alla difesa nazionale. I dipendenti dei servizi d'istruzione, delle caserme e degli arsenali sono aumentati del 64% mentre nella media degli altri cantoni svizzeri si è verificata una diminuzione del 5%.

Tab. 11: Persone occupate nelle amministrazioni e nelle imprese di diritto pubblico per attività economica e natura giuridica nel 1985 (tempo pieno + tempo parziale)

Attività economiche	Totale	Amm. fed.	Amm. cant.	Amm. com.	Altri enti
Totale	24'002	7'597	10'319	5'004	1'082
Economia energetica, estrazione di minerali	633	-	145	487	1
Approvvigionamento energetico e idrico	633	-	145	487	1
Arti e mestieri, industria	14	-	-	14	-
Industria alimentare	14	-	-	14	-
Edilizia e genio civile	864	-	347	502	15
Edilizia principale e genio civile (esclusa la costr. metallica)	864	-	347	502	15
Commercio, pubblici esercizi e alberghi, riparazioni	8	-	-	5	3
Commercio all'ingrosso	1	-	-	-	1
Esercizi alberghieri e di ristorazione	7	-	-	5	2
Trasporti e comunicazioni	6'315	6'142	4	165	4
Ferrovie, ferrovie di montagna, funicolari	3'296	3'282	-	10	4
Ferrovie	3'282	3'282	-	-	-
Ferrovie speciali e funivie	14	-	-	10	4
Trasporti su strada e per condotta	133	-	-	133	-
Trasporti su strada di viaggiatori	129	-	-	129	-
Attività annesse al trasporto su strada	4	-	-	4	-
Trasporti aerei	26	-	4	22	-
Attività connesse ai trasporti aerei	26	-	4	22	-
Comunicazioni	2'860	2'860	-	-	-
PTT	2'860	2'860	-	-	-
Banche, assicurazioni, affari immobiliari, consulenza	717	-	665	44	8
Banche, società finanziarie	665	-	665	-	-
Banche in senso stretto	665	-	665	-	-
Assicurazioni	18	-	-	12	6
Istituti d'assicurazione, cassa malati, cassa pensione	18	-	-	12	6
Consulenza, pianificazione, servizi comm., informatica	22	-	-	20	2
Consulenza e pianificazione tecnica	2	-	-	-	2
Altri servizi commerciali	20	-	-	20	-
Servizi personali	12	-	-	12	-
Pompe funebri	12	-	-	12	-
Altri servizi (pubblici e privati)	9'584	94	6'264	2'297	929
Educazione prescolastica	5'110	-	3'014	1'876	220
Insegnamento	617	-	-	606	11
Scuola obbligatoria	3'109	-	1'750	1'174	185
Insegnamento secondario II (post-obbligatorio)	1'176	-	1'056	96	24
Insegnamento terziario (insegnamento superiore)	171	-	171	-	-
Insegnamento quaternario (corsi per adulti)	5	-	5	-	-
Altre scuole o altri istituti di formazione	32	-	32	-	-
Ricerca e sviluppo (non presso le università)	93	31	60	2	-
Istituzioni scientifiche	93	31	60	2	-
Sanità e servizi veterinari (privato e pubblico)	3'292	61	3'075	28	128
Attività mediche, Studio	21	-	3	8	10
Attività paramediche	32	-	-	-	32
Ospedali, cliniche	3'068	61	2'921	15	71
Altre istituzioni sanitarie	171	-	151	5	15
Protezione dell'ambiente (privato e pubblico)	94	-	-	5	89

Tab. 11: Persone occupate nelle amministrazioni e nelle imprese di diritto pubblico per attività economica e natura giuridica nel 1985 (tempo pieno + tempo parziale)

Attività economiche	Totale	Amm. fed.	Amm. cant.	Amm. com.	Altri enti
Servizi di nettezza urbana e depurazione acque	92	-	-	3	89
Servizi di disinfezione di altro genere	2	-	-	2	-
Istituti, assistenza sociale (privato o pubblico)	409	-	87	281	41
Ricoveri, pensionati	258	-	51	178	29
Nidi d'infanzia, istituti per bambini, istituti di rieducazione	58	-	-	58	-
Istituti per l'inserimento soc. degli handicappati, centro invalidi	50	-	36	14	-
Asili nido	41	-	-	31	10
Organizzazioni di assistenza sociale	2	-	-	-	2
Organizzazioni religiose, ass. culturali o filosofiche	383	-	-	-	383
Parrocchia, curia	337	-	-	-	337
Convento, congregazione religiosa	46	-	-	-	46
Servizi alla collettività, difesa degli interessi	46	-	-	-	46
Organizzazioni non padronali	-	-	-	-	-
Altri org. di difesa degli interessi o altre prest. di servizi alla coll.	46	-	-	-	46
Servizi ricreativi, sportivi e culturali	157	2	28	105	22
Letteratura, lingua	15	-	11	4	-
Istituzioni culturali di altro genere	38	2	17	19	-
Sport	101	-	-	82	22
Divertimenti	3	-	-	-	-
Amm. pubbliche in senso stretto, rappr. diplomatiche	5'867	1'361	2'894	1'490	122
Amm. pubbliche in senso stretto	5'701	1'289	2'894	1'490	28
Amm. generale	4'049	705	2'045	1'281	18
Giustizia	257	-	256	1	-
Polizia, vigili del fuoco	762	-	554	208	-
Difesa del territorio	633	584	39	-	10
Assicurazioni sociali	166	72	-	-	94
Assicurazione infortuni INSAI	72	72	-	-	-
AVS/AI, AD	94	-	-	-	94

Elaborazione UCS.

Tab. 12: Persone occupate nelle amministrazioni di diritto pubblico secondo il comune e la natura giuridica nel 1985 (tempo pieno)

Distretti Comuni	Totale	Amm. federale	Amm. cantonale	Amm. comunale	Altri enti
Distretto Mendrisio	3'726	1'860	1'209	591	66
Arzo	20	5	-	9	6
Balerna	234	155	26	50	3
Besazio	3	1	-	1	1
Bruzella	2	1	-	1	-
Cabbio	2	1	-	-	1
Caneggio	4	1	-	1	2
Capolago	15	12	-	2	1
Casima	1	-	-	1	-
Castel San Pietro	15	3	-	6	6
Chiasso	1'844	1'472	149	218	5
Coldrerio	64	3	38	21	2
Genestero	8	2	-	5	1
Ligornetto	31	9	-	21	1
Mendrisio	1'112	78	898	129	7
Mende	4	1	-	2	1
Monte	1	1	-	-	-
Morbio Inferiore	74	6	36	30	2
Morbio Superiore	9	1	-	2	6
Muggio	3	2	-	-	1
Novazzano	43	25	-	9	9
Rancate	17	2	-	9	6
Riva San Vitale	44	3	25	15	1
Sagno	1	1	-	-	-
Salorino	1	1	-	-	-
Stabio	124	53	37	33	1
Tremona	1	1	-	-	-
Vacallo	49	20	-	26	3
Distretto Lugano	6'058	1'556	2'316	1'938	248
Agno	130	6	66	57	1
Agra	1	1	-	-	-
Aranno	1	1	-	-	-
Arogno	16	9	-	6	1
Arosio	6	1	-	2	3
Astano	2	1	-	1	-
Barbengo	58	4	44	10	-
Bedano	5	2	-	3	-
Bedigliora	28	2	18	4	4
Bidogno	7	1	-	2	4
Bioggio	63	21	-	20	22
Bironico	6	1	1	3	1
Bissone	7	2	-	5	-
Bogno	4	2	-	1	1
Bosco Luganese	2	1	-	1	-
Breganzona	143	86	19	37	1
Breno	2	1	-	-	1
Brusino Arsizio	14	9	1	3	1
Cademario	9	1	-	2	6
Cadempino	8	4	-	4	-
Cadro	110	1	100	8	1
Cagiallo	4	1	-	3	-
Camignolo	25	-	22	3	-
Canobbio	134	3	111	18	2

Tab. 12: Persone occupate nelle amministrazioni di diritto pubblico secondo il comune e la natura giuridica nel 1985 (tempo pieno)

Distretti Comuni	Totale	Amm. federale	Amm. cantonale	Amm. comunale	Altri enti
Carabbia	1	1	-	-	-
Carabietta	1	1	-	-	-
Carona	8	1	-	5	2
Caslano	48	14	6	23	5
Certara	1	-	-	1	-
Cimadara	1	1	-	-	-
Cimo	-	-	-	-	-
Comano	14	1	-	7	6
Corticiasca	-	-	-	-	-
Croglio-Castelrotto	15	3	-	11	1
Cureggia	-	-	-	-	-
Cureglia	10	1	-	8	1
Curio	5	1	1	2	1
Davesco-Soragno	10	1	-	8	1
Fescoggia	-	-	-	-	-
Gandria	21	20	-	1	-
Gentilino	11	2	-	8	1
Grancia	3	1	-	2	-
Gravesano	39	1	18	20	-
Iseo	1	1	-	-	-
Lamone	23	-	1	9	13
Lopagno	3	1	-	-	2
Lugaggia	2	1	-	1	-
Lugano	3'332	920	1'282	1'048	82
Magliaso	13	2	-	10	1
Manno	29	16	-	6	7
Maroggia	15	9	-	5	1
Massagno	134	1	33	92	8
Melano	11	2	-	4	5
Melide	23	13	-	10	-
Mezzovico-Vira	10	1	-	3	6
Migleglia	5	4	-	1	-
Montagnola	28	4	-	8	16
Monteggio	18	16	-	2	-
Morcote	13	4	-	8	1
Mugena	-	-	-	-	-
Muzzano	9	1	-	7	1
Neggio	5	1	-	4	-
Novaggio	68	63	-	5	-
Origlio	4	1	-	3	-
Pambio-Noranco	69	1	66	1	1
Paradiso	55	6	-	49	-
Pazzallo	11	1	-	10	-
Ponte Capriasca	11	1	-	2	8
Ponte Tresa	55	40	-	14	1
Porza	121	1	91	28	1
Pregassona	80	7	-	71	2
Pura	5	1	-	4	-
Rivera	164	157	-	6	1
Roveredo (TI)	1	1	-	-	-
Rovio	5	1	-	4	-
Sala Capriasca	9	1	-	8	-
Savosa	55	3	24	26	2
Sessa	14	6	-	7	1
Sigirino	1	1	-	-	-

Tab. 12: Persone occupate nelle amministrazioni di diritto pubblico secondo il comune e la natura giuridica nel 1985 (tempo pieno)

Distretti Comuni	Totale	Amm. federale	Amm. cantonale	Amm. comunale	Altri enti
Sonvico	21	5	1	14	1
Sorengo	25	2	4	18	1
Tesserete	42	3	23	14	2
Toricella-Taverne	90	19	49	11	11
Vaglio	5	1	-	4	-
Valcolfa	6	3	-	2	1
Vernate	5	1	-	3	1
Vezia	23	2	-	20	1
Vezio	1	1	-	-	-
Vico Morcote	5	1	-	4	-
Viganello	457	18	335	101	3
Villa Luganese	3	1	-	2	-
Distretto Locarno	2'463	557	1'015	713	178
Ascona	123	24	8	79	12
Auessio	2	1	-	1	-
Berzona	1	1	-	-	-
Borgnone	11	10	-	1	-
Brione Verzasca	6	1	1	2	2
Brione s/Minusio	5	2	-	2	1
Brissago	109	34	6	44	25
Caviano	2	1	-	-	1
Cavigliano	5	1	-	3	1
Comologno	2	1	-	-	1
Contone	5	1	-	3	1
Corippo	-	-	-	-	-
Crana	1	1	-	-	-
Cugnasco	12	1	-	3	8
Frasco	1	1	-	-	-
Gerra Gambarogno	7	2	-	4	1
Gerra Verzasca	36	2	28	5	1
Gordola	65	5	32	27	1
Gresso	1	1	-	-	-
Indemini	4	3	-	-	1
Intragna	12	5	1	5	1
Lavertezzo	4	1	-	3	-
Locarno	1'425	248	808	301	68
Loco	3	1	-	-	2
Losone	157	39	72	42	4
Magadino	20	4	5	10	1
Mergoscia	1	1	-	-	-
Minusio	138	17	30	89	2
Mosogno	1	1	-	-	-
Muralto	133	83	16	32	2
Orselina	20	3	-	6	11
Palagnedra	2	1	-	-	1
Piazzogna	3	1	-	2	-
Ronco s/Ascona	15	3	-	11	1
Russo	6	1	2	-	3
San Nazzaro	7	3	-	4	-
Sant'Abbondio	21	21	-	-	-
Sonogno	5	1	1	1	2
Tegna	5	1	-	4	-
Tenero-Contra	53	17	-	18	18

Tab. 12: Persone occupate nelle amministrazioni di diritto pubblico secondo il comune e la natura giuridica nel 1985 (tempo pieno)

Distretti Comuni	Totale	Amm. federale	Amm. cantonale	Amm. comunale	Altri enti
Vergeletto	3	1	1	-	1
Verscio	8	-	1	6	1
Vira Gambarogno	19	10	3	5	1
Vogorno	4	1	-	-	3
Distretto Vallemaggia	147	18	72	30	27
Aungeno	14	1	-	1	12
Avegno	3	1	-	1	1
Bignasco	9	1	-	7	1
Bosco Gurin	2	1	-	-	1
Broglio	2	1	-	-	1
Brontallo	2	-	2	-	-
Campo Vallemaggia	-	-	-	-	-
Caverio	8	1	-	5	2
Cerentino	1	1	-	-	-
Cevio	75	1	69	4	1
Fusio	1	1	-	-	-
Giumaglio	1	1	-	-	-
Gordevio	5	1	-	3	1
Linecchio	2	1	-	-	1
Lodano	-	-	-	-	-
Maggia	4	1	-	2	1
Menzonio	2	1	-	1	-
Moghegno	5	1	-	-	4
Peccia	4	1	-	3	-
Prato Sornico	3	1	1	1	-
Someo	4	1	-	2	1
Distretto Bellinzona	6'218	2'605	2'892	526	195
Arbedo-Castione	73	15	28	28	2
Bellinzona	5'411	2'407	2'540	297	167
Cadenazzo	75	32	26	16	1
Camorino	164	3	143	17	1
Giubiasco	289	91	100	88	10
Gnosca	4	1	-	3	-
Gorduno	8	1	-	6	1
Gudo	11	5	1	4	1
Isonne	42	35	-	2	5
Lumino	10	1	-	8	1
Medeglia	1	1	-	-	-
Moleno	1	1	-	-	-
Monte Carasso	70	1	52	14	3
Pianezzo	4	1	-	2	1
Preonzo	7	1	-	6	-
Robasacco	1	1	-	-	-
Sant'Antonino	21	3	-	17	1
Sant'Antonio	5	4	1	-	-
Sementina	21	1	1	18	1
Distretto Riviera	562	286	115	134	27
Biasca	376	169	98	88	21
Claro	26	9	1	14	2
Cresciano	7	1	-	4	2

Tab. 12: Persone occupate nelle amministrazioni di diritto pubblico secondo il comune e la natura giuridica nel 1985 (tempo pieno)

Distretti Comuni	Totale	Amm. federale	Amm. cantonale	Amm. comunale	Altri enti
Iragna	5	1	-	4	-
Lodrino	133	99	16	17	1
Osogna	15	7	-	7	1
Distretto Blenio	217	17	121	24	55
Aquila	8	1	1	6	-
Campo Blenio	2	1	1	-	-
Corzoneso	135	1	87	1	46
Dongio	8	1	3	3	1
Ghirone	-	-	-	-	-
Leontica	27	2	25	-	-
Lottigna	1	1	-	-	-
Ludiano	3	1	-	2	-
Malvaglia	12	2	1	4	5
Marolta	-	-	-	-	-
Olivone	15	3	3	8	1
Ponto Valentino	3	1	-	-	2
Prugiasco	1	1	-	-	-
Semione	1	1	-	-	-
Torre	1	1	-	-	-
Distretto Leventina	1020	438	468	100	14
Airolo	335	242	61	27	5
Anzonico	1	1	-	-	-
Bedretto	1	1	-	-	-
Bodio	91	27	49	14	1
Calonico	-	-	-	-	-
Calpiogna	1	1	-	-	-
Campello	2	1	-	-	1
Cavagnago	1	-	-	-	1
Chiggionga	35	12	23	-	-
Chironico	5	1	1	3	-
Dalpe	5	1	2	2	-
Faido	378	77	287	13	1
Giornico	36	2	28	5	1
Mairengo	4	-	-	4	-
Osco	1	1	-	-	-
Personico	5	1	-	4	-
Pollegio	11	1	-	9	1
Prato Leventina	19	10	7	1	1
Quinto	88	58	10	18	2
Rossura	-	-	-	-	-
Sobrio	1	1	-	-	-
Riepollogo per distretti					
Mendrisio	3'726	1'860	1'209	591	66
Lugano	6'058	1'556	2'316	1'938	248
Locarno	2'463	557	1'015	713	178
Vallemaggia	147	18	72	30	27
Bellinzona	6'218	2'605	2'892	526	195
Riviera	562	286	115	134	27
Blenio	217	17	121	24	55
Leventina	1'020	438	468	100	14
Cantone	20'411	7'337	8'208	4'056	810

Elaborazione UCS.

L'Ufficio ha ricevuto

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

Per quanto attiene alle pubblicazioni trimestrali, mensili e settimanali, facciamo rilevare che nel corso del 1987 signaleremo **tutti** i documenti giunti al nostro Ufficio e non solo quelli pervenuti per la prima volta.

Quest'ultimi, contrassegnati con un asterisco, verranno integrati nella classificazione per argomenti già adottata per le monografie e i documenti pubblicati a scadenza annuale o irregolare.

Riportiamo qui sotto la classificazione adottata che comporta 28 suddivisioni.

- | | |
|--|---|
| 1) Geografia, clima, ambiente | 14) Contabilità domestiche |
| 2) Caratteristiche e organizzazione del territorio | 15) Contabilità nazionale |
| 3) Stato e composizione della popolazione | 16) Mercato del lavoro e salari |
| 4) Movimento della popolazione | 17) Società, federazioni, conflitti di lavoro |
| 5) Agricoltura, selvicoltura, pesca, caccia | 18) Amministrazione e finanze pubbliche |
| 6) Industria e mestieri | 19) Arte, mezzi di comunicazione, pubblicazioni |
| 7) Economia energetica | 20) Insegnamento, formazione professionale |
| 8) Commercio | 21) Ricerca e sviluppo |
| 9) Turismo | 22) Progresso tecnico |
| 10) Trasporti e comunicazioni | 23) Igiene pubblica, opere sociali |
| 11) Pagamenti e credito | 24) Ginnastica e sport |
| 12) Assicurazioni | 25) Giustizia |
| 13) Indice prezzi e pigioni | 26) Congiuntura |
| | 27) Politica |
| | 28) Altri |

Caratteristiche e organizzazione del territorio

Riforma della misurazione ufficiale RIMU. Berna, Dipartimento federale di giustizia e polizia, maggio 1987, 95 p.

Agricoltura, selvicoltura, pesca, caccia

Horticulture. Recensement fédéral des entreprises de 1985. 3e fascicule. Etudes statistiques. Berne, Office fédéral de la statistique, 1987, 52 p.

Industria e mestieri

Les résultats comptables des entreprises suisses 1985/86. Données statistiques. Berne, Office fédéral de la statistique, 1987, 96 p.

Baustatistik 1986. Mitteilung Nr. 2/87. Aarau, Statistisches Amt des Kantons Aargau, Oktober 1987, 24 p.

Turismo

Tourisme en Suisse 1986. Etudes statistiques. Berne, Office fédéral de la statistique, 1987, 130 p.

Tourisme dans le canton du Valais 1986. Cahiers statistiques. Berne, Office fédéral de la statistique, 1987, 37 p.

Tourisme dans quelques centres touristiques et villes 1986. Données statistiques. Berne, Office fédéral de la statistique, 1987, 54 p.

Trasporti e comunicazioni

Motorfahrzeugstatistik 1987. Mitteilung Nr. 3/87. Aarau, Statistisches Amt des Kantons Aargau, Oktober 1987, 14 p.

Il sistema integrale dei trasporti del San Gottardo. Tesi 1987. Zurigo, Comitato del San Gottardo, 1987, 28 p.

Pagamenti e credito

Les banques suisses en 1986. no 71. Zurich, Banque nationale suisse, 1987, 305 p.

Amministrazione e finanze pubbliche

Preventivo 1988 del Comune di Locarno. Locarno, settembre 1987, 85 p.

Politica

Die Zürcher Kantonsratswahlen 1987. Statistische Mitteilungen des Kantons Zürich. Heft 121. Zürich, Statistisches Amt des Kantons Zürich, Oktober 1987, 86 p.

Wahlen 1987. Ständeratswahlen. 1. Wahlgang vom 18. Oktober 1987. Statistische Mitteilung 10/87. Solothurn, Finanzdepartement, Abteilung Statistik, Oktober 1987, 11 p.

Wahlen 1987. Ständeratswahlen. 2. Wahlgang vom 15. November 1987. Statistische Mitteilung 12/87. Solothurn, Finanzdepartement, Abteilung Statistik, November 1987, 9 p.

Wahlen 1987. Regierungsratswahlen vom 18. Oktober 1987. Statistische Mitteilung 9/87. Solothurn, Finanzdepartement, Abteilung Statistik, Oktober 1987, 11 p.

Arte, mezzi di comunicazione, pubblicazioni

Bibliothèques suisses 1986. Données statistiques. Berne, Office fédéral de la statistique, 1987, 18 p.

Publikations-Angebot Herbst/Winter 1987/88. Wien, Oesterreichisches Zentralamt, Informationsabteilung, 1987, 52 p.

Altri

Le Valais en chiffres 1987. Sion, Banque cantonale du Valais, 1987, 76 p.

Il Ticino in cifre 1987. Bellinzona, Banca dello Stato del Cantone Ticino, 1987, 10 p.

Wirtschaftsdaten der Stadt Luzern 1987. Luzern, Statistisches Amt des Kantons Luzern, Oktober 1987, 134 p.

Annuari statistici

Statistisches Jahrbuch des Kantons Basel-Landschaft 1987. Liestal, Statistisches Amt des Kantons Basel-Landschaft, September 1987, 292 p.

Annuaire statistique du Canton de Fribourg 1987. Fribourg, Service de Statistique de l'Etat de Fribourg, 1987, 482 p.

Annuaire statistique du Canton de Genève 1987. Genève, Service cantonal de statistique, Département de l'économie publique, 1987, 325 p.

Statistisches Jahrbuch des Kantons Aargau 1987. Aarau, Statistisches Amt des Kantons Aargau, November 1987, 351 p.

Annuaire statistique rétrospectif de Genève. Genève, Département d'Histoire Economique, 1987, 119 p.

BOLLETTINO METEOROLOGICO DELLE STAZIONI DI

LUGANO (LU) E LOCARNO MONTI (LM)

Mese di ottobre dei rispettivi anni

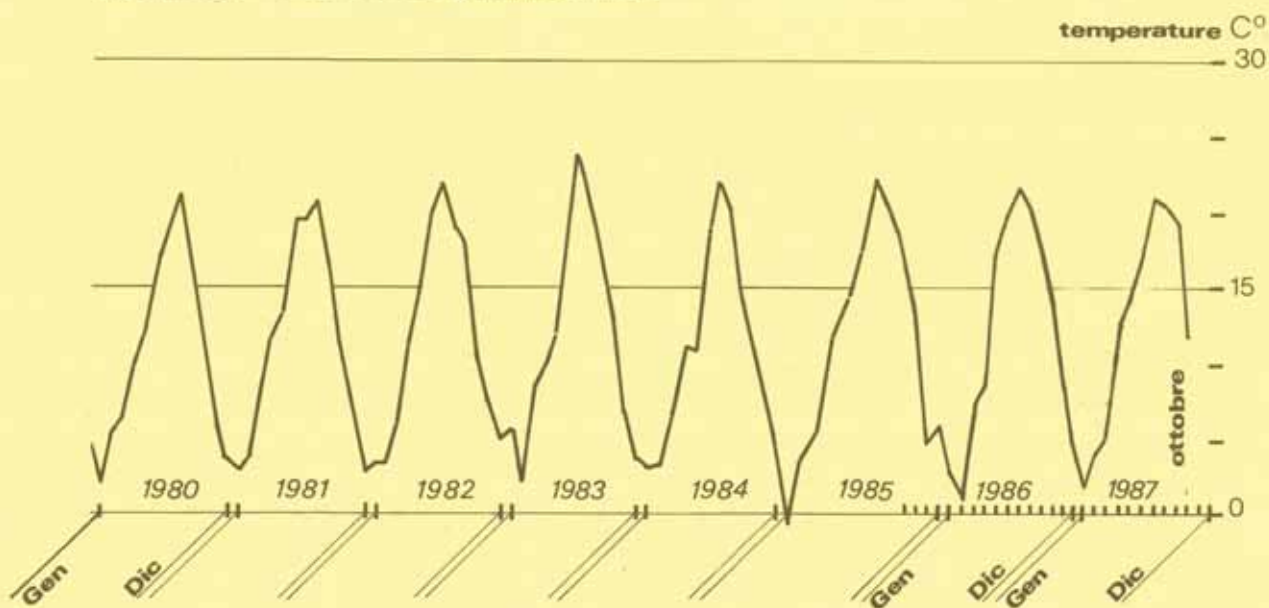
Anno	Pressione atmosferica		Temperatura dell'aria in centigradi								Umidità media relativa in %	
			Media		Scarto rispetto alla media (1)		Minima		Massima			
	LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM
1978	987,3	975,7	12,4	12,3	0,7	0,8	4,3	4,0	23,2	22,2	76	77
1979	983,5	971,6	12,2	11,6	0,4	0,2	2,3	2,4	21,4	20,8	82	80
1980	980,2	968,4	11,6	11,5	-0,2	0,0	4,4	4,4	22,1	22,9	75	70
1981	982,2	970,5	12,0	11,3	0,0	-0,3	2,3	0,5	22,5	23,2	72	76
1982	983,1	970,9	11,1	10,5	-0,9	-1,1	5,3	4,6	21,1	20,4	84	80
1983	990,0	978,5	13,2	12,8	1,1	1,3	4,6	4,1	23,2	22,7	75	71
1984	987,2	975,6	12,3	11,7	0,2	0,2	5,7	4,1	20,3	21,3	82	75
1985	990,7	978,9	13,7	13,4	1,4	1,8	4,6	4,1	26,0	25,3	77	71
1986	987,5	975,9	13,9	13,8	1,5	2,0	4,2	3,9	22,9	24,6	72	68
1987	986,4	974,8	12,7	11,7	0,2	-0,3	6,1	5,9	18,4	19,3	82	86

Anno	Ore di sole		Precipitazioni					Media mensile annuvolamenti		Giorni sereni (4)		Giorni annuvolati (5)		
			Giorni con pioggia (2)		Giorni con neve (3)		mm d'acqua							
	LU	LM	LU	LM	LU	LM		LU	LM	LU	LM	LU	LM	
1978	199	202	5	5	-	-	108	145	46	39	8	12	5	6
1979	79	94	18	17	-	-	359	416	79	72	2	4	20	17
1980	129	145	11	11	-	-	246	236	62	55	2	6	10	8
1981	124	130	11	13	-	1	147	174	66	65	4	5	14	12
1982	139	152	15	15	-	-	210	206	60	57	1	6	11	8
1983	190	215	8	7	-	-	33	46	46	41	5	9	6	4
1984	140	151	13	12	-	-	179	208	58	56	8	9	13	12
1985	163	168	3	2	-	-	10	12	52	42	3	6	6	2
1986	184	210	3	4	-	-	4	7	43	37	7	12	4	5
1987	60	73	18	19	-	-	267	349	82	82	3	2	25	21

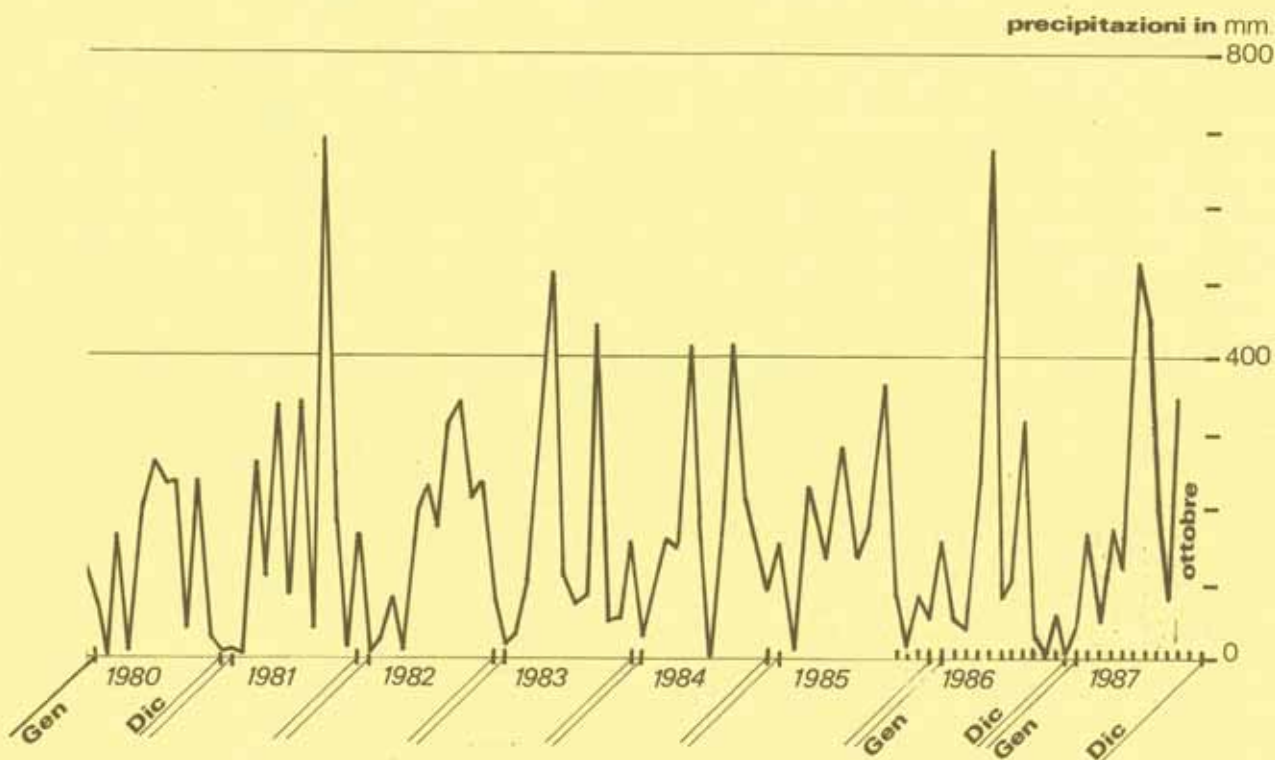
(1) Media del mese considerato calcolata sul periodo 1951-1980
 (2) 0,1 mm e più
 (3) 0,3 mm e più di neve sciolta
 (4) Nuvolosità media inferiore al 20% di cielo coperto
 (5) Nuvolosità media superiore all'80% di cielo coperto

Fonte: Istituto svizzero di meteorologia, (ISM)

Evoluzione delle temperature medie mensili registrate all'Osservatorio di Locarno – Monti , da gennaio 1980



Evoluzione delle precipitazioni mensili in mm. registrate all'Osservatorio di Locarno – Monti , da gennaio 1980



MOVIMENTO DEMOGRAFICO

Anno Trimestre Mese	Ticino							Svizzera						
	Matrimoni		Nati-vivi		Decessi		Saldo natu- rale	Matrimoni		Nati-vivi		Decessi		Saldo natu- rale
	Ass.	Var. (1)	Ass.	Var. (1)	Ass.	Var. (1)		Ass.	Var. (1)	Ass.	Var. (1)	Ass.	Var. (1)	
1973	1'609		3'412		2'514		898	40'768		87'518		56'990		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	37'667	664	73'662	-1'254	60'736	1'532	12'926
1984	1'283	18	2'372	-55	2'508	10	-136	38'499	832	74'696	1'034	58'546	2'190	16'150
1985	1'371	88	2'311	-61	2'457	-51	-146	38'780	281	74'680	-16	59'581	1'035	15'099
1986	1'436	65	2'463	152	2'567	110	-104	40'236	1'456	76'304	1'624	60'103	411	16'201
I trim.	213	19	606	55	752	81	-146	5'176	-252	19'028	142	17'497	1'201	1'531
II trim.	459	22	595	8	596	13	-1	14'028	389	19'742	589	13'967	-458	5'775
III trim.	433	-1	642	45	553	-47	89	13'756	907	19'657	588	13'708	-3	5'949
IV trim.	331	25	620	44	666	63	-46	7'276	413	17'877	305	14'931	-218	2'946
Gennaio	68	24	208	25	265	8	-57	1'502	147	6'363	42	5'565	-249	798
Febbraio	70	12	198	35	246	59	-48	1'564	32	6'032	258	5'830	848	202
Marzo	75	-17	200	-5	241	14	-41	2'110	-431	6'633	-158	6'102	602	531
Aprile	113	8	185	1	184	-11	1	3'163	258	6'648	194	4'695	-341	1'953
Maggio	180	-	229	2	207	-8	22	5'750	-131	6'682	117	4'679	-264	2'003
Giugno	166	14	181	5	205	32	-24	5'115	262	6'412	278	4'593	147	1'819
Luglio	124	-9	204	-5	173	-26	31	3'930	560	6'593	9	4'559	-158	2'034
Agosto	136	11	214	40	200	-19	14	5'074	-34	6'564	371	4'515	-9	2'049
Settembre	173	-3	224	10	180	-2	44	4'752	381	6'500	208	4'634	164	1'866
Ottobre	148	24	201	-17	224	42	-23	3'511	356	6'100	-92	4'812	52	1'288
Novembre	78	-5	203	17	203	4	-	1'702	-205	5'692	-12	4'887	-196	805
Dicembre	105	6	216	44	239	17	-23	2'063	261	6'085	409	5'232	-74	853
1987														
I trim.	178	-35	590	-16	698	-54	-108	5'234	58	18'926	-102	16'050	-1'447	2'876
II trim.	456	-3	639	44	609	13	30	14'413	385	19'811	69	14'636	669	5'175
III trim.														
IV trim.														
Gennaio	51	-17	199	-9	233	-32	-34	1'450	-52	6'410	47	5'630	65	780
Febbraio	57	-13	186	-12	216	-30	-30	1'620	56	5'990	-42	5'230	-600	760
Marzo	70	-5	205	5	249	8	-44	2'164	54	6'526	-107	5'190	-912	1'336
Aprile	120	7	223	38	226	42	-3	3'413	250	6'618	-30	5'020	325	1'598
Maggio	161	-19	224	-5	180	-27	44	5'887	137	6'600	-82	4'909	230	1'691
Giugno	175	9	192	11	203	-2	-11	5'113	-2	6'593	181	4'707	114	1'886
Luglio	132	8	205	1	206	33	-1	4'297	367	6'677	84	4'712	153	1'965
Agosto														
Settembre														
Ottobre														
Novembre														
Dicembre														

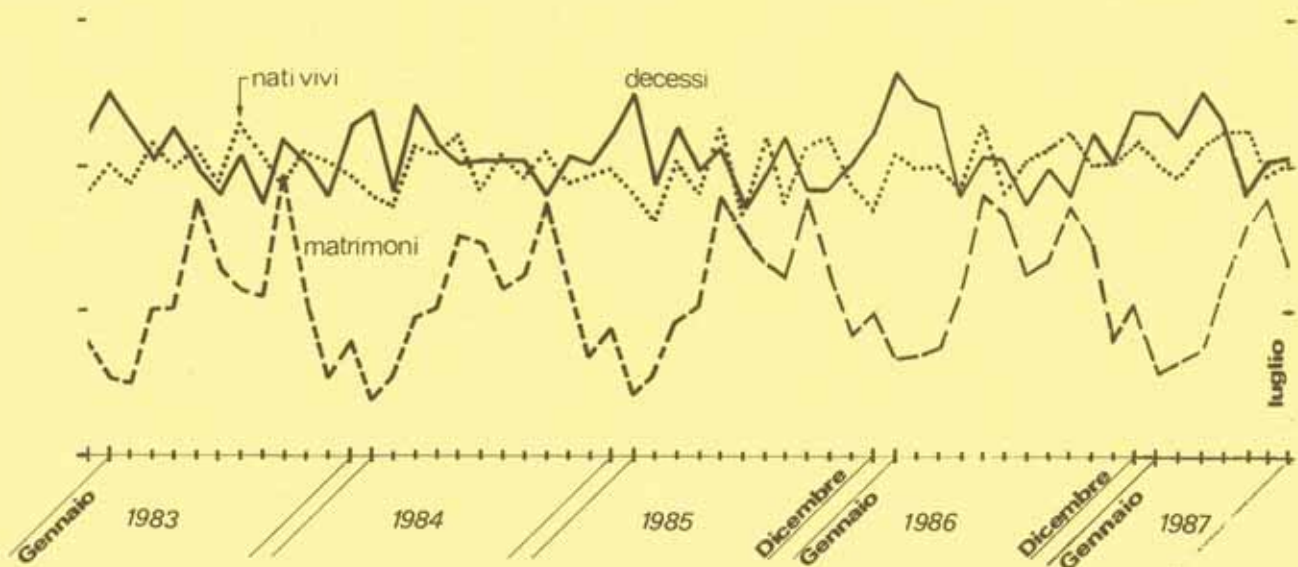
(1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Movimento demografico

Matrimoni, nati vivi e decessi per mesi, da gennaio 1983

400

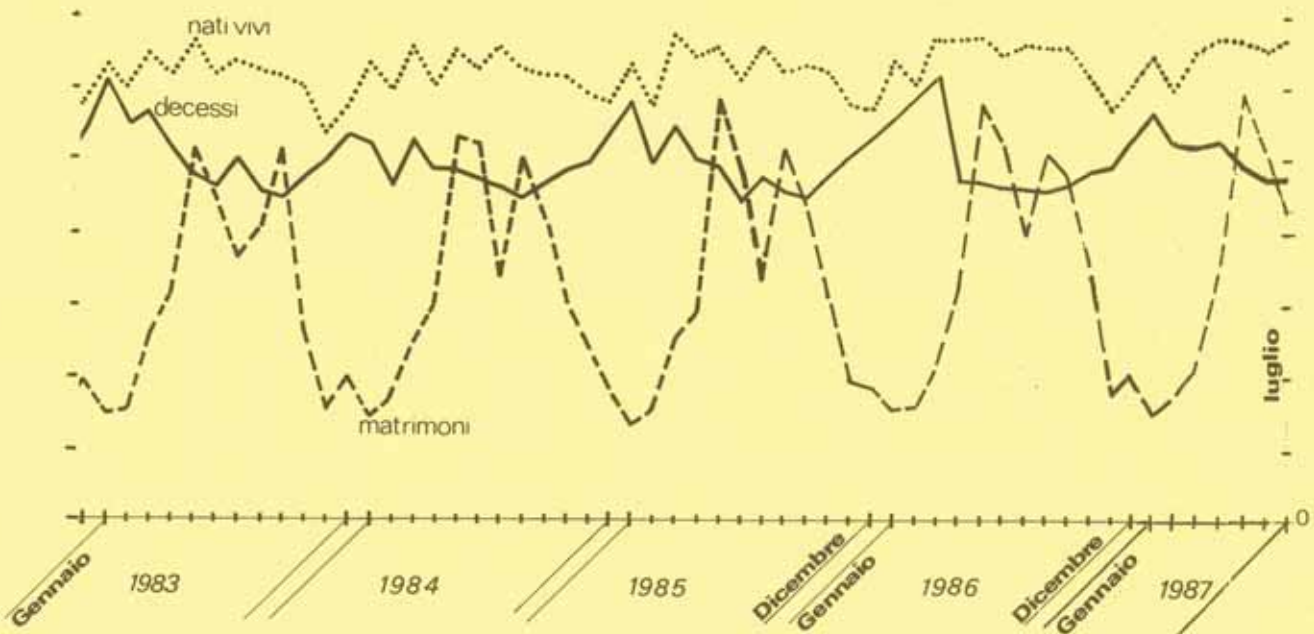
TICINO



luglio

9000

SVIZZERA



luglio

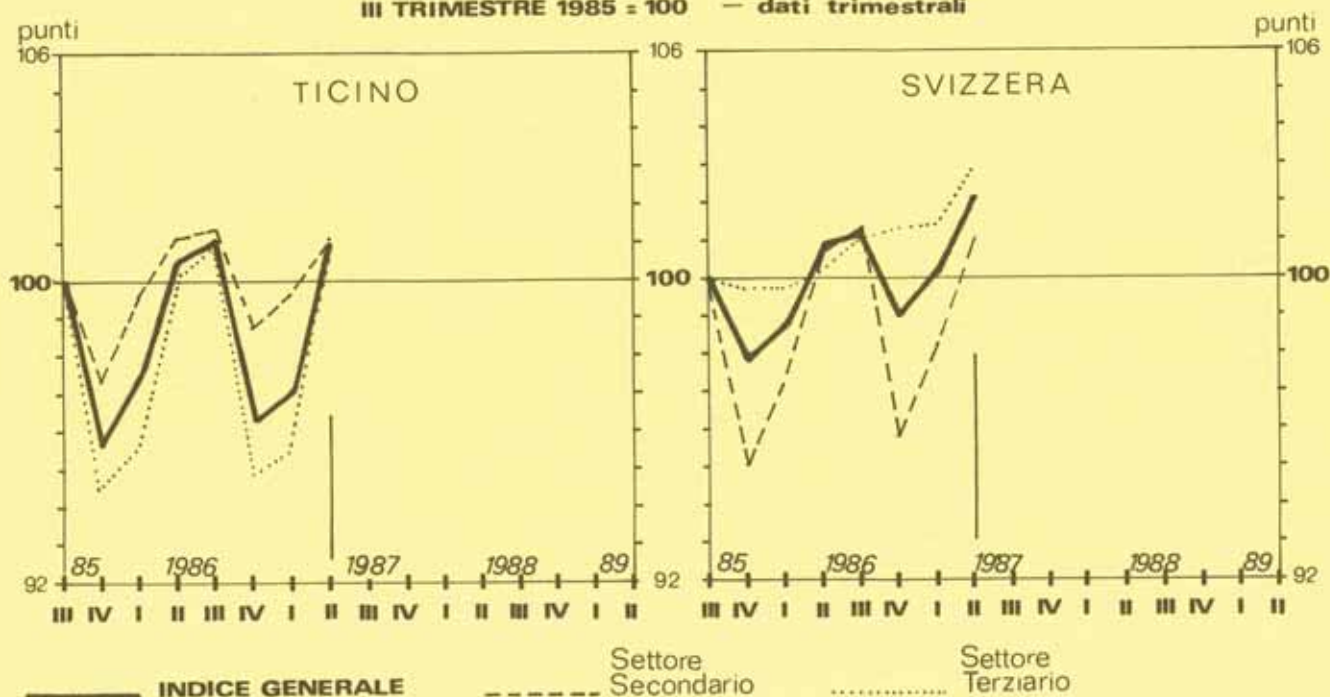
INDICE DELL'OCCUPAZIONE

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

Tri- mestre	Ticino						Svizzera					
	Totale		Secondario		Terziario		Totale		Secondario		Terziario	
	Ass.	(1)	Ass.	(1)	Ass.	(1)	Ass.	(1)	Ass.	(1)	Ass.	(1)
1985												
III trim.	100,0	.	100,0	.	100,0	.	100,0	.	100,0	.	100,0	.
IV trim.	95,5	.	97,3	.	94,4	.	97,8	.	95,0	.	99,8	.
1986												
I trim.	97,2	.	99,6	.	95,7	.	98,7	.	97,2	.	99,8	.
II trim.	100,5	.	101,1	.	100,1	.	100,9	.	100,8	.	100,2	.
III trim.	101,0	1,0	101,3	1,3	100,9	0,9	101,1	1,1	101,3	1,3	101,0	1,0
IV trim.	96,2	0,8	98,7	1,4	94,8	0,4	99,0	1,2	95,7	0,7	101,3	1,5
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.												
IV trim.												
(1) Variazione percentuale rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente.												

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

INDICE NAZIONALE DELL'OCCUPAZIONE III TRIMESTRE 1985 = 100 — dati trimestrali



DISOCCUPAZIONE (*)

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

Anno Trimestre Mese	Ticino					Svizzera				
	Disoccupati					Disoccupati				
	Totali	Var. % (1)	Par- ziali	Tot.ge- nerale	Var. % (1)	Totali	Var. % (1)	Par- ziali	Tot.ge- nerale	Var. % (1)
1980	845		• (2)	•		6'285		• (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
I trim.	2'512	3,5	296	2'808	0,7	26'948	-19,9	3'205	30'153	-19,2
II trim.	2'031	10,1	326	2'357	8,3	22'142	-17,0	2'990	25'132	-16,4
III trim.	2'079	6,6	327	2'406	5,7	19'877	-13,5	2'793	22'670	-13,1
IV trim.	2'364	3,4	385	2'750	7,9	22'114	-10,7	2'788	24'902	-10,7
Gennaio	2'620	0,2	293	2'913	-2,4	28'476	-21,2	3'214	31'690	-20,5
Febbraio	2'582	4,7	300	2'882	1,7	27'225	-19,7	3'220	30'445	-18,9
Marzo	2'334	6,0	295	2'629	3,1	25'142	-18,7	3'181	28'323	-18,0
Aprile	2'162	8,2	325	2'487	6,2	23'750	-18,7	3'089	26'839	-17,9
Maggio	2'044	11,1	332	2'376	10,0	22'243	-16,7	3'011	25'254	-16,0
Giugno	1'888	11,4	322	2'210	-4,2	20'434	-15,4	2'871	23'305	-15,1
Luglio	2'019	10,0	330	2'349	7,3	20'103	-14,8	2'836	22'939	-14,3
Agosto	2'067	6,7	322	2'389	4,6	19'788	-13,7	2'818	22'606	-15,6
Settembre	2'152	3,7	330	2'482	5,2	19'739	-12,0	2'725	22'464	-11,8
Ottobre	2'199	2,8	371	2'570	7,0	20'255	-10,6	2'750	23'005	-10,5
Novembre	2'437	6,1	385	2'822	10,5	22'133	-10,6	2'762	24'895	-10,9
Dicembre	2'457	1,5	400	2'857	6,3	23'954	-10,8	2'851	26'805	-10,8
1987										
I trim.	2'486	-1,0	421	2'907	3,5	25'209	-6,4	2'975	28'184	-6,5
II trim.	1'965	-3,3	387	2'352	-0,2	21'579	-2,5	2'749	24'328	-3,2
III trim.	1'984	-4,6	349	2'334	-3,0	19'837	-0,2	2'582	22'419	-1,1
IV trim.										
Gennaio	2'620	-	410	3'030	12,7	26'583	-6,6	2'998	29'581	-6,7
Febbraio	2'518	-2,5	429	2'947	2,3	25'444	-6,5	2'995	28'439	-6,6
Marzo	2'321	-0,6	424	2'745	4,4	23'601	-6,1	2'932	26'533	-6,3
Aprile	2'055	-4,9	395	2'450	-1,5	22'451	-5,5	2'871	25'322	-5,7
Maggio	1'947	-4,7	388	2'335	-1,7	21'627	-2,8	2'706	24'333	-3,6
Giugno	1'894	0,3	379	2'273	2,9	20'659	1,1	2'670	23'329	0,1
Luglio	1'929	-4,5	344	2'273	-3,2	20'347	1,2	2'607	22'954	0,1
Agosto	1'978	-4,3	349	2'327	-2,6	19'692	-0,5	2'578	22'270	-1,5
Settembre	2'046	-4,9	355	2'401	-3,3	19'472	-1,4	2'560	22'032	-1,9
Ottobre	2'098	-4,6	403	2'501	-2,7	19'708	-2,7	2'695	22'403	-2,6
Novembre										
Dicembre										

(1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

(2) Dati a disposizione soltanto a partire dal 1983

Fonte: UFIAM, 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 professione.
 2. 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.)

Gruppi professionali	Ultima professione esercitata												Professione desiderata											
	Gen. 1987	Febbr. 1987	Marzo 1987	Aprile 1987	Maggio 1987	Giugno 1987	Luglio 1987	Agosto 1987	Sett. 1987	Ott. 1987	Ott. 1986	Gen. 1987	Febbr. 1987	Marzo 1987	Aprile 1987	Maggio 1987	Giugno 1987	Luglio 1987	Agosto 1987	Sett. 1987	Ott. 1987	Ott. 1986		
	15-19 Agricoltura	53	55	38	25	11	10	16	15	21	24	20	45	52	31	21	11	11	18	15	18	21	15	15
20 Minerale	4	3	2	1	1	1	1	2	2	2	-	4	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	-	
21-24 Alim., bev., tabacco	30	30	25	19	21	19	18	22	21	26	23	17	19	17	16	17	15	14	16	17	23	14	6	
25-26 Fabbricaz. tessile	19	18	13	12	13	11	9	10	10	9	14	5	5	4	4	5	4	2	3	3	5	6	6	
27-28 Lavorazione tessile	21	20	23	19	19	18	18	23	24	22	32	24	25	27	27	26	26	32	34	30	28	35	35	
30-31 Legno e sughero	48	51	44	38	37	32	33	34	32	27	23	43	46	42	35	31	30	29	29	28	23	17	17	
33 Fabbricazione carta	5	4	4	4	2	2	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34-35 Arti grafiche	18	20	19	16	10	12	11	11	10	11	20	17	17	17	14	11	11	10	10	10	13	15	15	
36 Fabbricazione cuoio	1	1	1	1	1	2	2	3	3	4	1	2	1	1	-	1	1	1	2	2	3	-	-	
37-38 Chimica, caucciù	6	5	4	2	2	3	5	5	6	6	1	1	1	1	-	-	2	2	2	3	5	-	-	
39-40 Pietra terra vetri	22	21	21	16	14	13	12	9	9	12	10	19	20	17	13	10	12	11	9	8	10	10	10	
41-48 Metall., macchine	190	171	160	142	123	133	132	135	135	137	134	189	167	153	129	117	126	126	128	122	119	130	130	
49 Ind. degli orologi	49	20	17	18	18	16	13	11	13	13	24	17	18	15	16	14	12	11	9	11	9	16	16	
50 Ind. dei gioielli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	2	-	-	-	-	1	1	
51-52 Edilizia	129	129	111	93	74	65	58	60	55	53	80	100	93	84	64	47	43	34	34	34	28	57	57	
53 Pittura	40	36	29	27	26	28	25	28	33	38	16	31	29	25	22	22	19	20	23	26	29	13	13	
54 Altri operai	12	9	8	7	6	7	7	5	6	6	6	13	10	9	7	7	9	9	7	7	8	8	8	
60 Arch. e Ing. SPF	7	5	4	4	2	2	2	3	4	5	4	12	13	11	11	9	11	8	7	7	7	6	6	
61-62 Arch. e Ing. STS	5	6	9	8	9	11	10	11	7	8	5	13	8	11	10	10	10	10	11	11	9	10	8	
63 Tecnici	9	11	8	9	9	11	11	9	7	6	10	10	12	10	11	12	13	15	14	8	7	15	15	
64-66 Disegnatori	46	44	42	38	32	30	34	41	40	37	40	43	42	46	40	33	33	33	39	38	36	38	38	
67 Capi d'impresa	4	4	4	4	3	3	2	3	2	1	4	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	
68-69 Commercio	332	298	291	290	271	268	287	302	333	317	324	402	354	336	336	317	309	374	404	428	401	396	396	
70-71 Profess. vendita	235	241	229	195	193	197	201	217	229	229	192	282	284	265	236	228	237	233	249	257	262	231	231	
72 Fornit. di servizi	13	14	13	11	8	9	10	10	10	8	14	12	11	11	10	6	6	7	6	7	6	8	8	
73-75 Trasporti	85	84	90	82	77	76	69	61	70	73	44	100	100	100	78	71	77	78	79	78	80	49	49	
76 PTT e comunicazioni	17	16	18	18	17	16	13	14	13	11	13	17	15	15	14	14	13	12	15	12	15	15	15	
77 Altri trasporti	3	1	1	1	2	2	4	4	4	6	6	6	4	4	2	2	2	4	3	5	8	4	4	
78-79 Alberghi, ristoranti	453	458	356	292	307	293	285	280	287	350	339	370	373	275	208	204	209	207	207	229	282	267	267	
80-81 Pulizia, igiene	33	35	38	28	31	37	30	31	25	38	33	21	21	28	24	26	28	23	28	26	39	19	19	
82 Cure corporali	48	47	49	42	45	40	33	39	53	66	58	55	53	50	42	47	42	36	40	54	64	70	70	
83 Amm. della giust.	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	1	-	-	-	-	1	1	1	2	3	2	1	1	
84 Ordine pubblico	10	8	11	4	5	7	5	4	4	5	2	1	1	1	-	2	2	1	1	1	-	-	-	
85-87 Cure mediche	67	65	69	68	65	58	58	59	67	65	66	67	64	65	68	62	51	54	59	66	57	75	75	
88-89 Prof. scientifiche	12	13	11	10	13	15	16	14	13	20	7	20	20	18	18	21	24	27	25	24	28	21	21	
90-91 Prof. artistiche	39	38	39	29	32	33	33	29	27	22	26	47	50	49	38	40	47	43	40	39	32	42	42	
92-93 Istruz. ed educaz.	47	50	52	55	60	65	64	69	60	57	64	73	74	75	78	83	85	87	87	76	71	96	96	
94 Assistenza sociale	2	1	1	2	1	2	3	5	4	3	4	4	3	3	1	-	-	3	4	3	3	5	5	
95 Altre professioni	80	84	84	65	55	57	57	63	70	75	48	109	110	108	99	89	84	76	74	79	85	62	62	
96 Prof. non determ.	451	400	381	358	330	288	338	334	333	302	491	429	398	392	362	333	292	274	260	276	276	432	432	
Totale	2'620	2'518	2'321	2'055	1'947	1'894	1'929	1'978	2'046	2'098	2'199	2'620	2'518	2'321	2'055	1'947	1'894	1'929	1'978	2'046	2'098	2'199	2'199	

Fonte: Ufficio cantonale del lavoro, Bellinzona

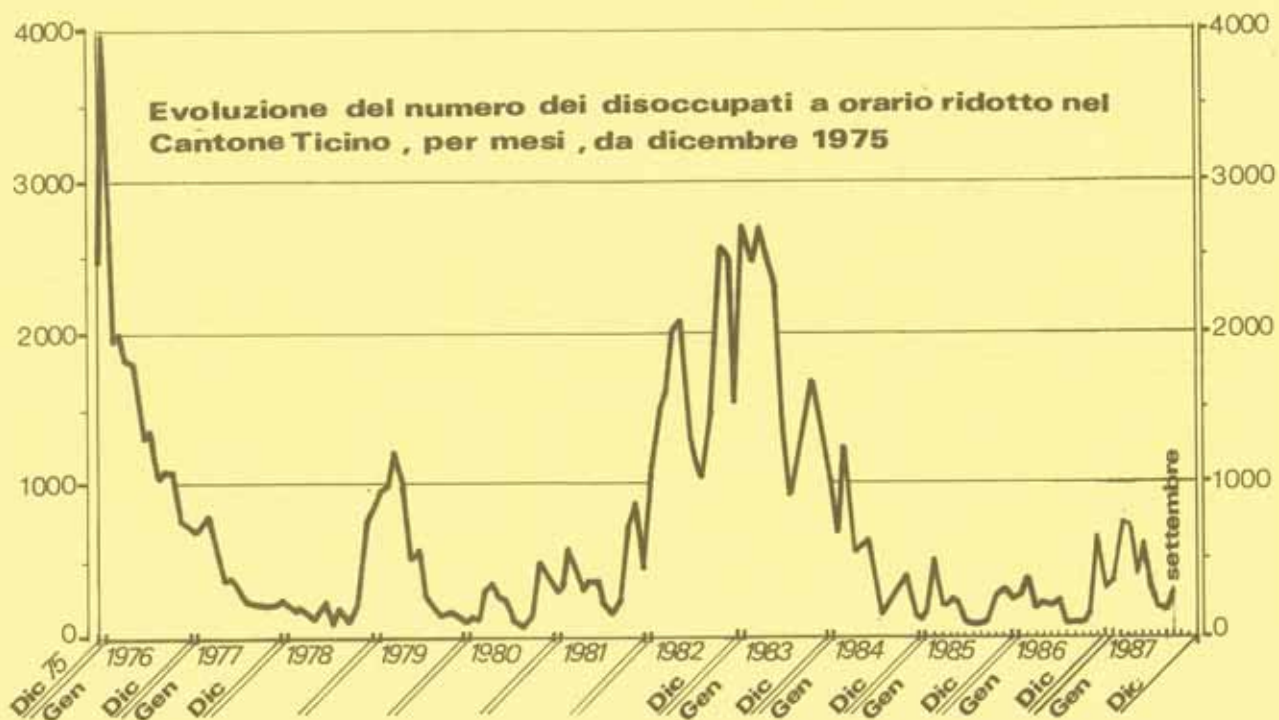
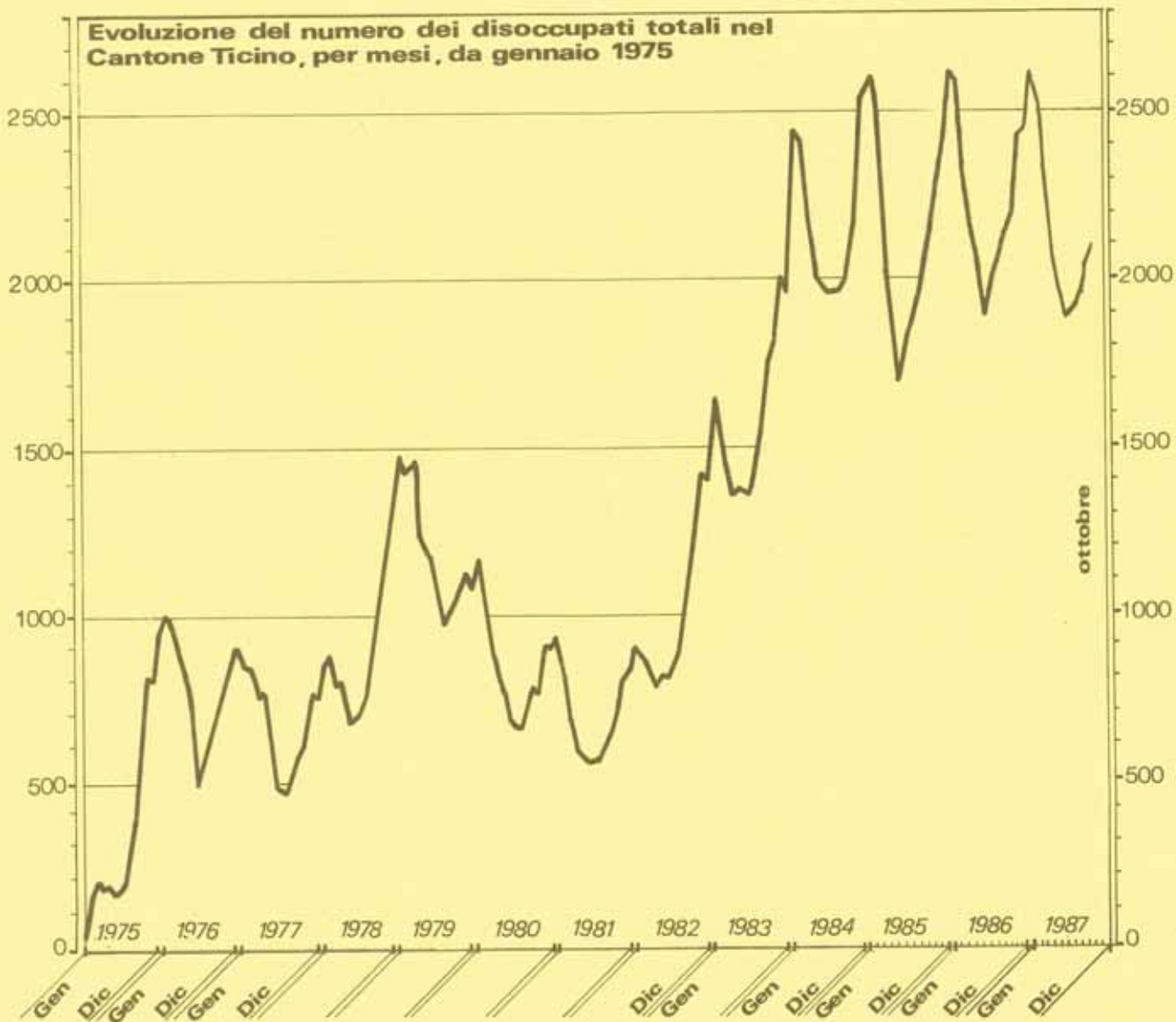
Anno Trimestre Mese	Ticino				Svizzera			
	Totale di- soccupati	Ore perse	Variazione % (1)	Lavoratori equival. (2)	Totale di- soccupati	Ore perse	Variazione % (1)	Lavoratori equival. (2)
1986	231	14'696	-1,8	82	2'010	110'002	-12,9	611
I trim.	288	18'763	7,8	104	2'145	117'114	-59,7	651
II trim.	165	12'155	-13,4	67	1'094	57'080	-37,5	317
III trim.	88	6'822	15,2	38	1'121	58'165	52,0	323
IV trim.	383	21'043	-6,4	117	3'678	207'648	1'443	1'154
Giugno	208	16'207	209,4	90	1'281	75'862	10,6	421
Luglio	81	8'828	71,7	49	698	34'157	5,2	190
Agosto	94	5'103	343,7	28	861	38'200	68,4	212
Settembre	90	6'534	-43,1	36	1'805	102'138	71,2	567
1987								
I trim.	626	41'471	121,0	230	4'560	278'821	138,1	1'549
II trim.	461	28'200	132,0	157	4'244	213'123	273,4	1'184
III trim.	228	12'329	80,7	68	3'129	138'838	138,7	771
IV trim.								
Giugno	348	21'159	30,6	118	4'203	192'666	154,0	1'070
Luglio	198	11'223	27,1	62	2'384	109'080	219,3	606
Agosto	181	5'243	2,7	29	3'515	130'100	308,2	723
Settembre	305	20'522	214,0	114	3'487	177'333	73,6	985

(1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente
(2) Dati 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 delle ore perse per attività economica e per mesi

Rami d'attività	Ott. 1986	Nov. 1986	Dic. 1986	Gen. 1987	Febr. 1987	Marzo 1987	Aprile 1987	Maggio 1987	Giugno 1987	Luglio 1987	Agosto 1987	Sett. 1987	Ott. 1987
Agricolt., selvicolt., pesca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cave e miniere	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prodotti alimentari	81	-	192	702	311	83	1'145	717	-	-	424	-	-
Bevande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabacchi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tessili	340	-	-	1'978	8'051	1'619	80	1'041	1'032	3'177	1'419	3'992	5'079
Abbigliamento, calzature	3'823	21'331	3'672	12'156	2'777	5'138	11'763	16'040	11'651	324	730	1'057	12'779
Ind. del legno, del mobile	887	564	-	589	728	752	237	4'888	72	247	108	-	140
Carta	-	1'141	40	40	77	40	-	-	-	2'320	-	-	-
Arti grafiche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ind. plastica, caucciù, cuoio	1'018	294	1'781	-	2'588	1'356	312	2'169	1'024	584	-	2'320	1'220
Ind. chimica, petrolio	-	-	-	295	1'636	1'108	964	3'219	361	1'615	1'200	-	1'411
Ind. terra e pietra	-	-	-	-	-	3'241	2'407	-	2'136	-	-	-	-
Ind. metallica	777	4'821	5'529	-	23'059	31'085	3'722	3'247	109	236	194	688	722
Macchine, apparecchi, veicoli	207	-	189	283	-	370	192	477	80	-	185	892	285
Ind. orologiera, gioielli	6'794	4'908	422	270	4'321	3'173	2'368	3'273	3'366	1'716	839	2'927	4'016
Altre arti e mestieri	-	411	-	-	148	-	720	1'691	-	-	-	-	-
Edilizia e genio civile	368	193	466	1'337	7'021	2'892	168	272	856	504	144	-	687
Econ. energ., protez. ambiente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Com. Ingrosso, Intern. com.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160	-	370	-
Commercio al dettaglio	-	-	-	-	280	308	293	154	132	-	-	-	-
Banche, assicurazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Affari immobiliari, affitti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trasporti, comunicazioni	781	1'173	266	814	1'007	1'342	1'242	642	340	340	-	-	-
Alberghi, ristoranti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7'236	-
Ricerca, pianific. territori	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uffici cons., rapp. Interessi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	424	-
Pulizia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Riparazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri servizi	371	-	289	653	280	505	-	-	-	-	-	616	-
Totale	15'447	34'836	12'846	19'117	52'284	53'012	25'613	37'830	21'159	11'223	5'243	20'522	26'339

Fonte: Ufficio cantonale del lavoro, Bellinzona



MANO D'OPERA STRANIERA

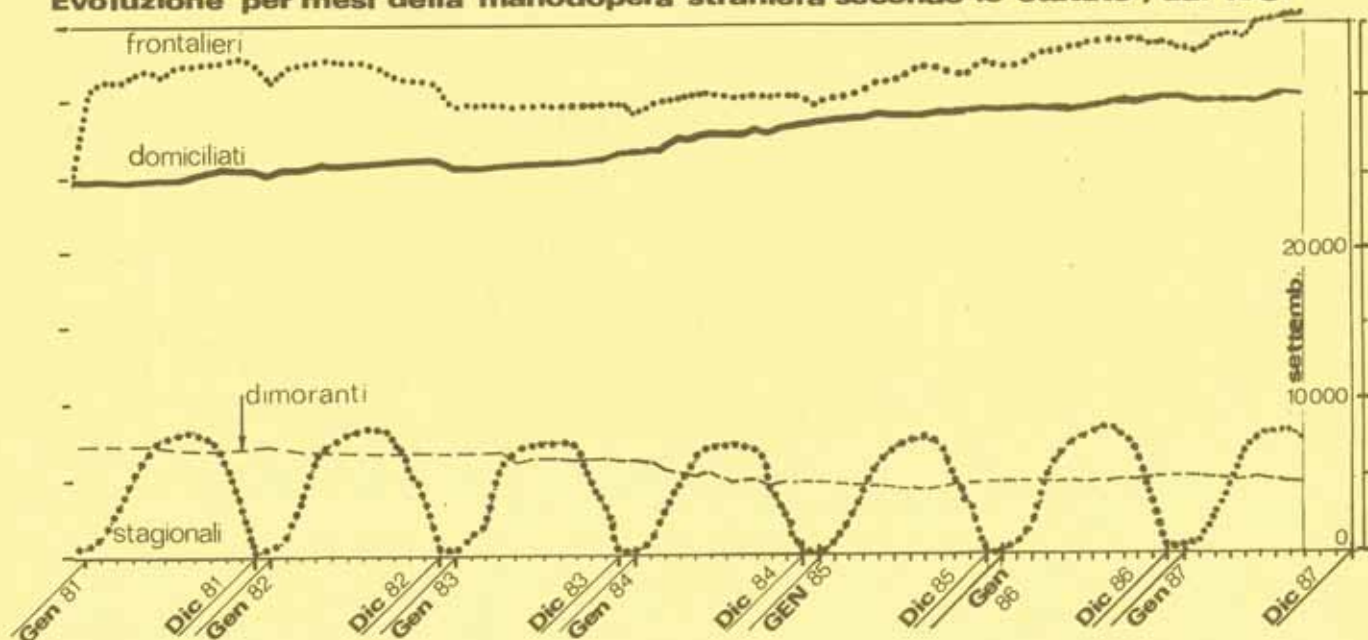
Evoluzione dell'effettivo della mano d'opera straniera: dati annuali e trimestrali (media mensile) e per mesi

Anno Trimestre Mese	Domiciliati		Dimoranti		Stagionali		Confinanti		Totale	
	Ass.	Var.(1)	Ass.	Var.(1)	Ass.	Var.(1)	Ass.	Var.(1)	Ass.	Var.(1)
1979	23'609		7'799		4'097		28'057		63'562	
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
I trim.	29'450	681	4'765	62	881	-227	32'392	2'287	67'488	2'803
II trim.	29'420	398	4'709	195	6'590	955	33'341	2'304	74'060	3'852
III trim.	29'569	480	4'724	333	7'983	435	33'829	1'783	76'106	3'032
IV trim.	29'824	556	4'979	285	3'004	96	33'954	1'982	71'762	2'919
1987										
I trim.	29'879	429	5'038	273	1'307	426	33'622	1'230	69'846	2'358
II trim.	30'014	594	4'992	283	6'369	-221	34'540	1'199	75'915	1'855
III trim.	30'230	661	4'949	225	7'895	-88	35'360	1'530	78'434	2'328
IV trim.										
Gennaio	29'905	497	5'080	279	275	151	33'211	1'139	68'471	2'066
Febbraio	29'861	383	5'033	275	867	225	33'533	1'158	69'294	2'041
Marzo	29'869	404	5'002	267	2'779	903	34'122	1'392	71'772	2'966
Aprile	29'922	496	4'970	254	4'902	-354	34'421	1'304	74'215	1'700
Maggio	29'995	554	4'977	259	6'568	-290	34'132	796	75'672	1'319
Giugno	30'126	734	5'029	335	7'638	-19	35'066	1'497	77'859	2'547
Luglio	30'187	709	4'966	251	7'955	-71	35'202	1'553	78'310	2'442
Agosto	30'257	720	4'944	258	8'113	-105	35'351	1'480	78'665	2'353
Settembre	30'246	554	4'937	166	7'618	-88	35'526	1'558	78'327	2'190
Ottobre										
Novembre										
Dicembre										

(1) Variazione assoluta rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Registro centrale degli stranieri, Berna

Evoluzione per mesi della manodopera straniera secondo lo statuto, dal 1981



Mano d'opera straniera per statuto e rami economici nel mese di settembre 1987 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	483	12	98	19	499	3	351	18	1'431	52
Agricoltura, allevamento	160	-1	45	12	266	19	91	1	562	31
Orticoltura	289	14	50	8	179	1	240	17	758	40
Selvicoltura	31	-1	2	-1	54	-17	20	-	107	-19
Pesca, Caccia	3	-	1	-	-	-	-	-	4	-
SETTORE II	14'649	183	1'592	17	2'534	-126	27'142	916	45'917	990
Cave e miniere	263	-10	45	-2	153	-5	20	1	481	-16
Industria e artigianato	9'187	125	958	4	135	9	18'595	331	28'875	469
Alimentazione	715	7	77	14	16	3	1'133	100	1'941	124
Bevande	62	-2	9	1	1	-	61	21	133	20
Tabacco	16	-3	-	-	-	-	136	-20	152	-23
Tessili	183	-12	53	10	-	-	559	24	795	22
Abbigl., bianch., calzat.	912	-30	62	-9	-	-	6'068	-391	7'042	-430
Legno e sughero	485	-3	33	-	20	4	594	48	1'132	49
Carta	160	-	10	-3	-	-	86	8	256	5
Arti grafiche	298	11	20	1	-	-	129	7	447	19
Cuoio	20	-	3	-	-	-	73	-11	96	-11
Caucciù	13	2	5	-1	-	-	17	3	35	4
Materie plastiche	152	17	51	2	-	-	600	77	803	96
Industria chimica	443	4	64	-15	3	-	361	27	871	16
Trattamento del petrolio	11	1	-	-	-	-	1	1	12	2
Lavoraz. pietre e terre	287	10	35	-8	66	-2	376	-27	764	-27
Metallurgia	2'371	43	219	17	27	3	3'026	388	5'643	451
Macchine, appar., veicoli	2'565	70	274	-1	2	1	3'528	64	6'369	134
Orologeria, gioielli	267	4	24	-	-	-	1'151	5	1'442	9
Altre industrie e mestieri	227	6	19	-4	-	-	696	7	942	9
Edilizia, genio civile	5'164	72	588	16	2'245	-130	8'518	584	16'515	542
Elettricità, gas, acqua	35	-4	1	-1	1	-	9	-	46	-5
SETTORE III	14'898	474	3'117	113	4'584	34	8'033	624	30'632	1'245
Commercio	4'499	215	520	10	32	4	1'853	52	6'904	281
Banche, istituti di credito	955	36	97	-	-	-	196	-12	1'248	24
Assicurazioni	232	8	14	1	-	-	23	-2	269	7
Affari immobiliari	152	-15	22	3	-	-1	27	-3	201	-16
Rappr.d'inter.,serv. intem	807	41	173	-3	-	-1	251	11	1'231	48
Trasporti, comunicazioni	1'005	24	116	6	24	-5	1'387	9	2'532	34
Alberghi, ristoranti	2'625	53	1'189	72	4'500	34	1'887	279	10'201	438
Amministrazione pubblica	128	6	3	1	-	-	12	4	143	11
Igiene, cure corporali	2'021	59	417	10	2	-	492	59	2'932	128
Insegnamento, scienza	545	-1	84	-8	-	-1	58	9	687	-1
Op. soc. non class. altrove	552	12	118	8	2	-	126	30	798	50
Cultura e divertimenti	333	4	92	-6	16	3	78	11	519	12
Ministero past.,org. rel.	147	-1	29	-3	-	-	5	1	181	-3
Economia domestica	340	-14	160	5	-	-	669	143	1'169	134
Pulizia	332	38	68	18	8	1	173	15	581	72
Altri servizi	225	9	15	-1	-	-	796	18	1'036	26
Altre persone attive	216	-115	130	17	1	1	-	-	347	-97
TOTALE	30'246	554	4'937	166	7'618	-88	35'526	1'558	78'327	2'190

(1) Variazione assoluta rispetto allo stesso mese dell'anno precedente

Fonte: Registro centrale degli stranieri, Berna

I N D I C E D E L L A P R O D U Z I O N E I N D U S T R I A L E (1)

Valori annuali e trimestrali

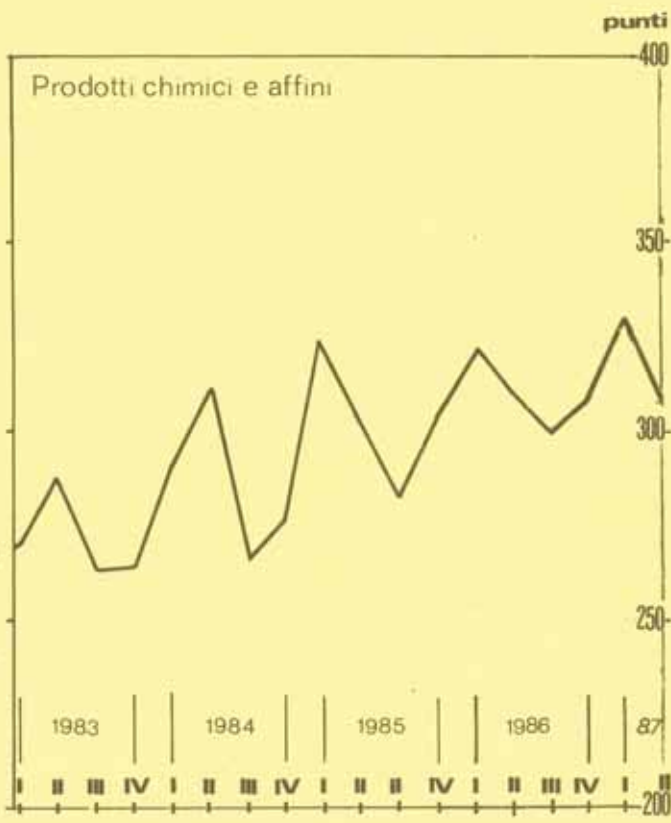
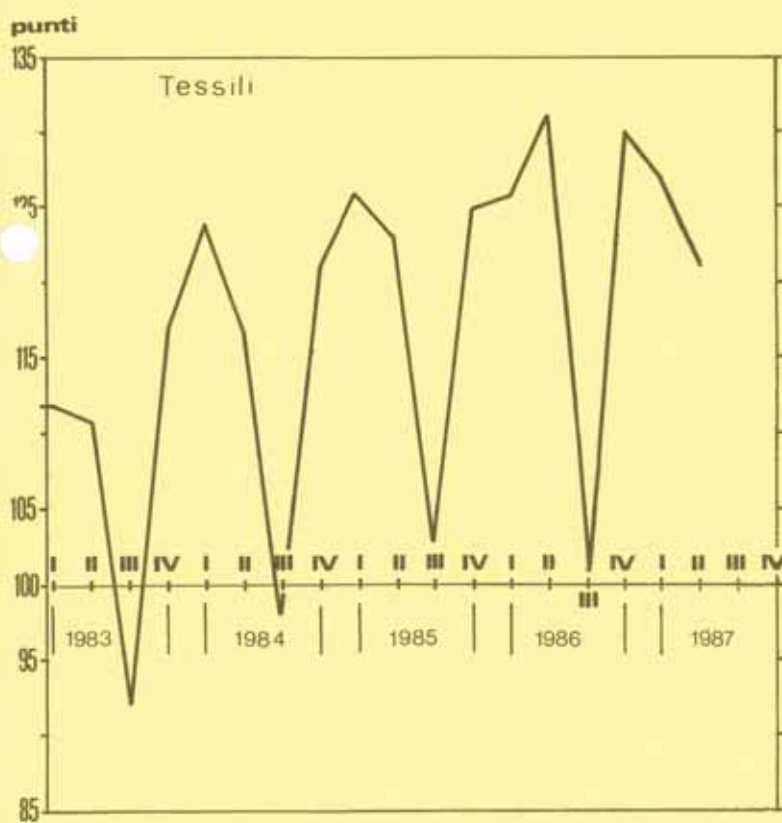
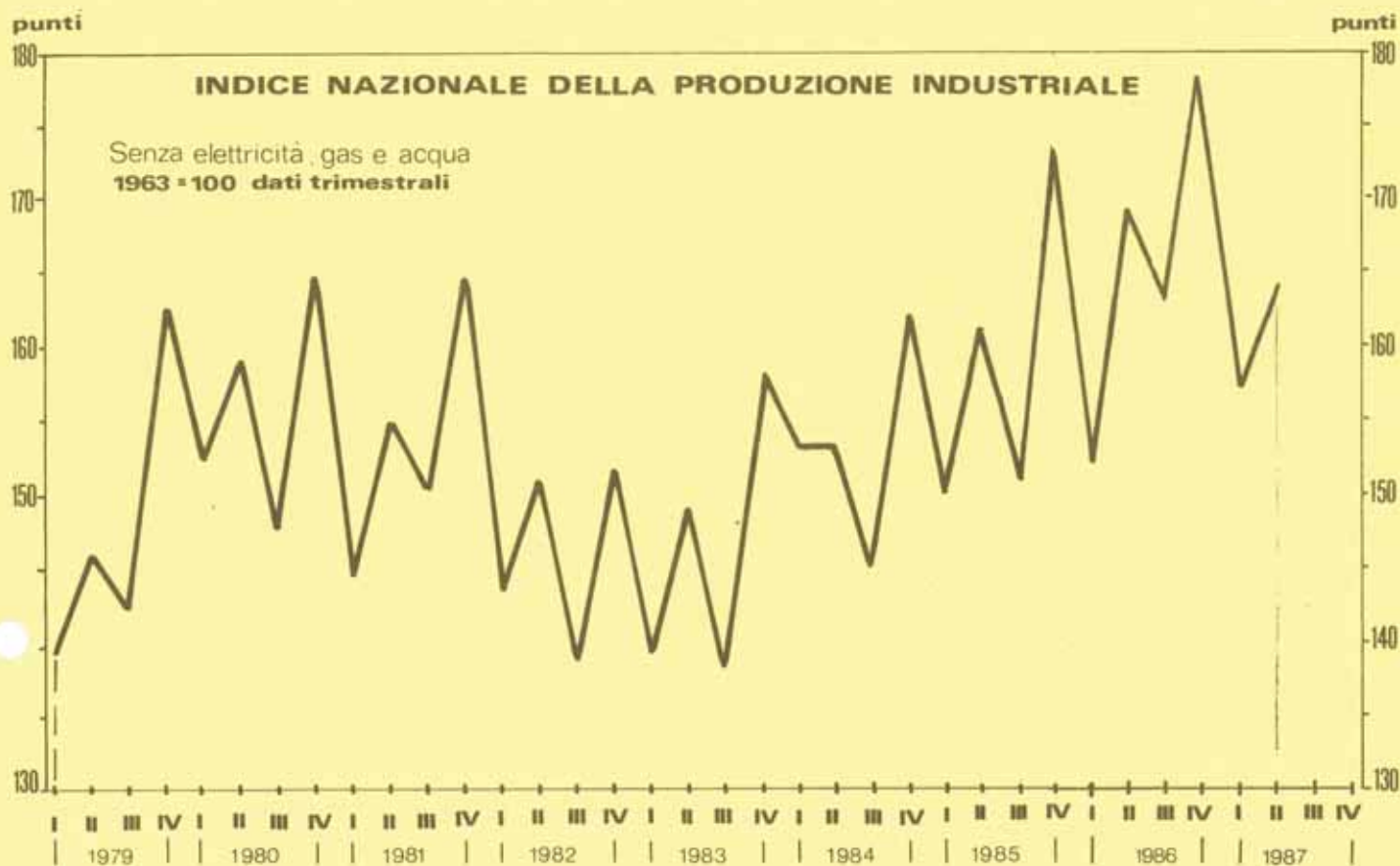
(1963 = 100)

SVIZZERA

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986				1987					
								I	II	III	IV	Tot.	I	II	III	IV	Tot.
Indice generale, senza l'elettricità, il gas e l'acqua	148	155	154	146	146	151	159	152	169	163	178	166	157	164			
Alimentari, bevande e tabacchi	150	158	158	159	158	159	160	154	168	162	164	162	158	164			
Tessili	112	113	111	108	108	115	119	126	131	101	130	122	127	121			
Abbigliamento	115	121	118	113	109	107	105	112	117	98	106	108	107	105			
Legno	126	130	126	116	116	123	123	116	134	123	145	130	122	133			
Carta	129	130	129	128	128	133	136	149	152	137	150	147	158	154			
Arti grafiche	129	140	151	162	162	172	190	182	205	189	226	201	197	212			
Cuoio, caucciù e materie sintetiche	265	276	257	248	254	272	292	286	322	278	301	297	301	315			
Prodotti chimici e affini	244	248	258	255	271	286	304	322	310	299	308	310	329	307			
Pietra e terra	111	116	116	108	107	109	109	67	116	117	103	101	68	118			
Metallurgia	127	133	131	121	119	131	134	129	144	134	141	137	131	145			
Macchine, strumenti musicali	148	162	157	149	143	142	152	130	157	173	194	164	140	152			
Orologi, gioielli	112	117	104	70	68	73	84	85	101	81	107	94	76	83			
Elettricità gas e acqua	192	203	218	220	219	207	231	224	257	249	211	235	238	237			

(1) Dati provvisori per l'ultimo trimestre

Fonte: "La vie économique" diverse annate. Berna, UFIAML



CONSUMO DI ENERGIA ELETTRICA NEL CANTONE TICINO DAL 1973, IN MIO KWH

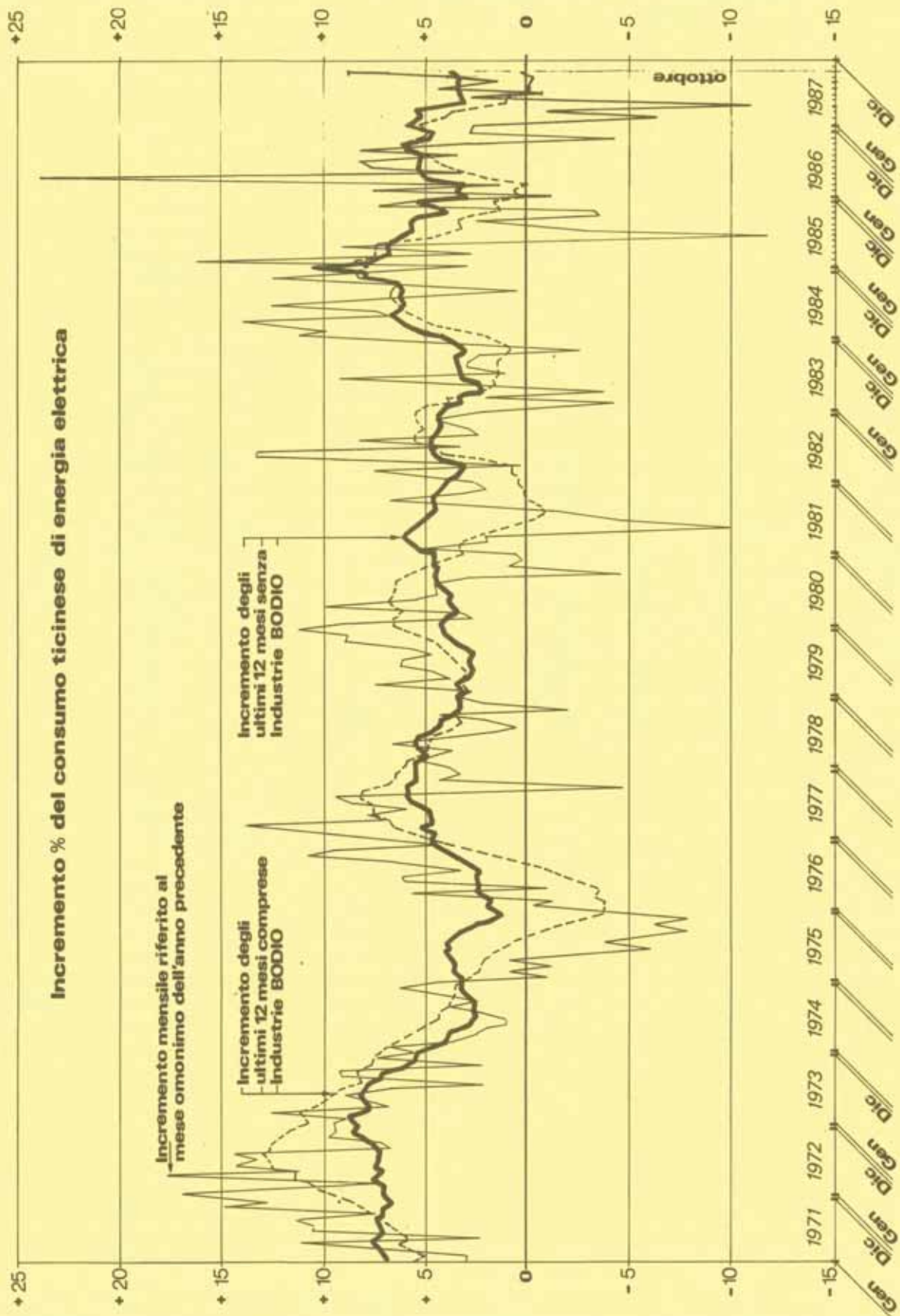
Anno Trimestre Mese	Industrie di Bodio (1)		Altri consumatori (2)		Consumo totale	
	Assoluto	Var.% (3)	Assoluto	Var.% (3)	Assoluto	Var.% (3)
1973	348,5		954,8		1'303,3	
1974	355,8	2,1	984,8	3,1	1'340,6	2,9
1975	288,1	-19,0	1'003,1	1,9	1'291,2	-3,7
1976	311,1	8,0	1'048,2	4,5	1'359,3	5,3
1977	334,4	7,5	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	359,3	6,3	1'638,2	4,6	1'997,5	4,9
I trim.	92,4	1,8	476,6	2,6	569,0	2,4
II trim.	97,7	22,9	378,1	9,5	475,8	12,0
III trim.	85,5	15,7	340,7	5,0	426,2	6,9
IV trim.	83,7	-10,9	442,8	2,7	526,5	0,3
Gennaio	30,6	21,9	163,0	-4,6	193,6	-1,2
Febbraio	31,6	-1,8	157,9	9,8	189,5	7,7
Marzo	30,2	-9,9	155,8	3,9	186,0	1,4
Aprile	34,6	36,8	147,7	21,5	182,3	24,1
Maggio	29,5	14,8	117,2	0,9	146,7	3,4
Giugno	33,6	17,9	113,2	5,2	146,8	7,9
Luglio	33,0	24,7	117,1	4,6	150,1	8,4
Agosto	20,4	3,6	104,9	3,7	125,3	3,6
Settembre	32,1	15,9	118,7	6,6	150,8	8,4
Ottobre	33,4	0,9	132,1	3,5	165,5	3,0
Novembre	28,2	-14,3	145,5	-2,4	173,7	-4,6
Dicembre	22,1	-20,8	165,2	7,1	187,3	2,8
1987						
I trim.	56,9	-38,4	503,3	5,6	560,2	-1,5
II trim.	82,2	-15,9	377,2	-0,2	459,4	-3,4
III trim.	85,6	0,1	355,2	4,3	440,8	3,4
IV trim.						
Gennaio	22,8	-25,5	176,0	8,0	198,8	2,7
Febbraio	17,2	-45,6	160,1	1,4	177,3	-6,4
Marzo	16,9	-44,0	167,2	7,3	184,1	-1,0
Aprile	25,9	-25,1	136,9	-7,3	162,8	-10,7
Maggio	27,8	-5,8	123,2	5,1	151,0	2,9
Giugno	28,5	-15,2	117,1	3,4	145,6	-0,8
Luglio	33,0	-	123,7	5,7	156,7	4,4
Agosto	19,5	-4,4	107,6	2,6	127,1	1,4
Settembre	33,1	3,1	123,9	4,4	157,0	4,1
Ottobre	31,1	-6,9	149,3	13,0	180,4	9,0
Novembre						
Dicembre						

(1) Monteforno e officine del Gottardo

(2) Economie domestiche, industrie, artigianato, uffici, negozi, ecc.

(3) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Azienda elettrica ticinese (AET)



MOVIMENTO TURISTICO ALBERGHIERO

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)	
1979	639		21'346		911'933		3'102'235		39,8
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
I trim.	456	2,9	13'695	3,5	107'385	21,0	294'150	27,0	23,6
II trim.	676	-1,0	26'479	1,6	332'930	-7,7	1'038'623	-6,1	43,0
III trim.	694	-0,6	27'224	1,9	476'415	3,1	1'508'900	3,4	60,2
IV trim.	520	-1,3	18'308	2,9	200'508	6,6	562'640	5,7	33,3
Gennaio	350	-0,6	10'018	0,2	19'999	15,9	53'028	19,4	17,1
Febbraio	377	-4,1	11'685	0,0	20'518	3,8	53'648	1,9	16,4
Marzo	641	9,4	19'382	7,6	66'868	33,4	187'474	39,4	31,2
Aprile	668	0,0	25'955	1,4	86'448	-20,4	276'221	-20,3	35,5
Maggio	673	-1,6	26'412	1,1	128'480	6,3	388'632	6,5	47,5
Giugno	688	-1,3	27'070	2,2	118'002	-10,1	373'770	-5,2	46,0
Luglio	693	-1,0	27'179	1,7	159'981	5,5	521'750	6,6	61,9
Agosto	693	-0,6	27'202	1,9	154'237	2,6	501'115	3,1	59,4
Settembre	695	0,0	27'292	2,1	162'197	1,3	486'035	0,4	59,4
Ottobre	688	0,6	25'957	3,4	137'303	8,6	400'190	6,1	49,7
Novembre	465	-3,5	15'618	1,7	37'468	1,1	95'753	2,8	20,4
Dicembre	407	-1,9	13'350	3,4	25'737	5,2	66'697	8,1	16,1
1987 (dati provvisori)									
I trim.	422	-7,5	13'435	-1,9	92'040	-14,3	251'706	-14,4	20,8
II trim.	667	-1,3	26'115	-1,4	400'496	20,3	1'185'450	14,1	49,9
III trim.	681	-1,9	26'870	-1,3	447'580	-6,1	1'393'476	-7,6	56,4
IV trim.									
Gennaio	359	2,6	10'654	6,3	19'768	-1,2	56'705	6,9	17,2
Febbraio	371	-1,6	11'965	2,4	23'382	14,0	60'278	12,4	18,0
Marzo	536	-16,4	17'688	-8,7	48'890	-26,9	134'723	-28,1	24,6
Aprile	662	-0,9	25'440	-2,0	120'902	39,9	371'394	34,5	48,7
Maggio	663	-1,5	26'271	-0,5	135'200	5,2	392'665	1,0	48,2
Giugno	675	-1,9	26'634	-1,6	144'394	22,4	421'391	12,7	52,7
Luglio	678	-2,2	26'764	-1,5	151'752	-5,1	477'387	-8,5	57,5
Agosto	682	-1,6	26'862	-1,2	155'593	0,9	486'595	-2,9	58,4
Settembre	683	-1,7	26'983	-1,1	140'235	-13,5	429'494	-11,6	53,1
Ottobre									
Novembre									
Dicembre									

(1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

(2) Tasso di occupazione (numero dei pernottamenti x 100)

dei letti disponibili (numero medio dei letti disponibili x numero dei giorni del periodo)

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

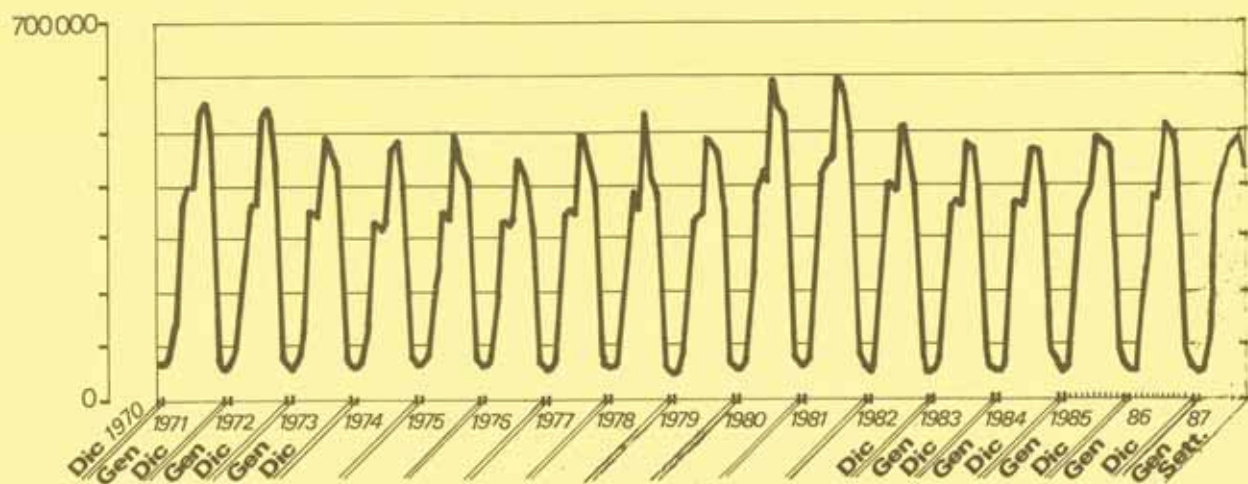
Evoluzione del numero dei pernottamenti nel Cantone secondo il paese di provenienza degli ospiti, dal 1979

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
Gennaio	28'477	53,7	9'275	17,5	4'983	9,4	1'315	2,5	8'978	16,9	53'028	100,0
Febbraio	30'075	56,1	7'758	14,4	4'921	9,2	1'136	2,1	9'758	18,2	53'648	100,0
Marzo	95'545	51,0	13'081	7,0	55'552	29,6	2'870	1,5	20'426	10,9	187'474	100,0
Aprile	149'692	54,2	13'629	4,9	75'675	27,4	4'014	1,5	33'211	12,0	276'221	100,0
Maggio	186'742	48,1	12'424	3,2	124'964	32,1	6'210	1,6	58'292	15,0	388'632	100,0
Giugno	176'952	47,3	13'910	3,7	95'526	25,6	6'913	1,9	80'469	21,5	373'770	100,0
Luglio	284'690	54,6	18'729	3,6	95'544	18,3	9'631	1,8	113'156	21,7	521'750	100,0
Agosto	231'907	46,3	25'401	5,1	129'166	25,8	15'795	3,1	98'846	19,7	501'115	100,0
Settembre	250'753	51,6	19'282	4,0	118'058	24,3	7'857	1,6	90'085	18,5	486'035	100,0
Ottobre	256'808	64,2	16'130	4,0	74'871	18,7	3'957	1,0	48'424	12,1	400'190	100,0
Novembre	55'708	58,2	11'495	12,0	10'265	10,7	1'933	2,0	16'352	17,1	95'753	100,0
Dicembre	34'859	52,3	11'002	16,5	6'259	9,4	1'355	2,0	13'222	19,8	66'697	100,0
1987												
Gennaio	32'700	57,7	8'630	15,2	4'507	7,9	944	1,7	9'924	17,5	56'705	100,0
Febbraio	34'748	57,6	8'236	13,7	5'492	9,1	1'177	2,0	10'625	17,6	60'278	100,0
Marzo	79'323	58,9	10'212	7,6	26'189	19,4	1'639	1,2	17'360	12,9	134'723	100,0
Aprile	199'140	53,6	16'019	4,3	116'330	31,3	4'793	1,3	35'112	9,5	371'394	100,0
Maggio	205'998	52,5	14'558	3,7	109'272	27,8	6'763	1,7	56'074	14,3	392'665	100,0
Giugno	199'061	47,2	13'506	3,2	121'364	28,8	6'252	1,5	81'208	19,3	421'391	100,0
Luglio	258'314	54,1	16'216	3,4	95'491	20,0	8'184	1,7	99'182	20,8	477'387	100,0
Agosto	229'935	47,3	26'976	5,5	120'902	24,8	14'465	3,0	94'317	19,4	486'595	100,0
Settembre	217'357	50,6	18'377	4,3	107'748	25,1	6'752	1,6	79'260	18,4	429'494	100,0
Ottobre												
Novembre												
Dicembre												

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

MOVIMENTO TURISTICO: SETTORE ALBERGHIERO

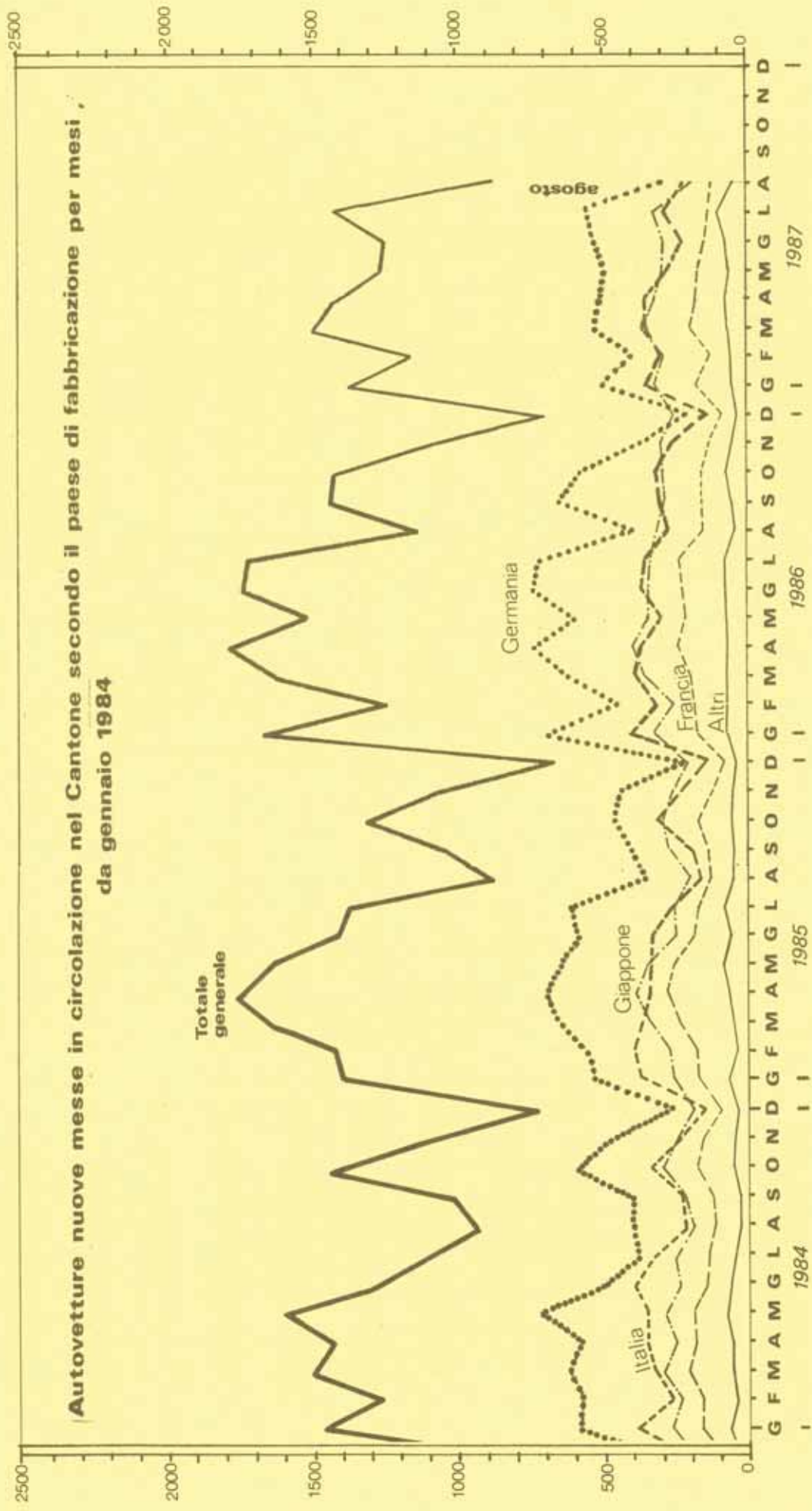
Pernottamenti nel Cantone Ticino di ospiti provenienti dalla Svizzera e dall'estero, per mesi, dicembre 1970



AUTOVETTURE NUOVE MESSE IN CIRCOLAZIONE NEL CANTONE, SECONDO IL PAESE DI FABBRICAZIONE, DAL 1973

Anno Trimestre Mese	Germania		Francia		Italia		Giappone		Altri paesi		Totale	
	Assoluta	Var.%(1)	Assoluta	Var.%(1)	Assoluta	Var.%(1)	Assoluta	Var.%(1)	Assoluta	Var.%(1)	Assoluta	Var.%(1)
1973	3'578		1'992		2'211		1'200		1'769		10'750	
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
I trim.	1'742	2,1	531	-9,2	1'100	-2,7	918	6,0	208	36,8	4'499	1,3
II trim.	2'048	8,0	672	-5,3	1'012	3,0	1'055	9,3	209	-4,1	4'996	4,7
III trim.	1'740	29,8	539	25,1	909	46,1	905	25,7	169	-	4'262	29,9
IV trim.	1'143	4,0	356	-0,8	693	5,5	821	7,9	160	5,3	3'173	4,8
Gennaio	687	32,1	170	0,6	406	8,3	322	24,8	71	7,6	1'656	19,3
Febbraio	437	-19,7	176	-1,1	313	-20,2	243	-9,7	69	86,5	1'238	-12,8
Marzo	618	-3,7	185	-22,3	381	4,7	353	4,1	68	38,8	1'605	-1,7
Aprile	731	6,6	239	-14,3	361	7,8	382	0,3	60	7,7	1'773	1,5
Maggio	591	6,5	208	-17,1	291	-11,5	337	-	74	-12,9	1'501	-8,1
Giugno	726	25,4	225	25,0	360	12,9	336	36,0	75	10,3	1'722	23,6
Luglio	715	19,4	235	39,1	346	34,6	329	29,0	77	-2,5	1'702	25,2
Agosto	382	11,0	147	18,5	268	62,4	294	49,2	32	-33,3	1'123	27,9
Settembre	643	62,0	157	13,8	295	47,5	282	5,2	60	42,9	1'437	37,5
Ottobre	577	26,0	149	-13,9	315	1,0	298	-2,6	74	27,6	1'413	8,1
Novembre	360	-15,9	125	8,7	246	16,0	282	13,3	50	-7,4	1'063	0,5
Dicembre	206	-3,3	82	15,5	132	-0,8	241	17,0	36	-10,0	697	5,1
1987												
I trim.	1'400	-19,6	486	-8,5	983	-10,6	954	3,9	171	-17,8	3'994	-11,2
II trim.	1'507	-26,4	487	-27,5	842	-16,8	878	-16,8	199	-4,8	3'913	-21,7
III trim.												
IV trim.												
Gennaio	495	-27,9	164	-3,5	341	-16,0	315	-2,2	49	-30,9	1'364	-17,6
Febbraio	389	-11,0	124	-29,5	292	-6,7	285	17,3	57	-17,4	1'147	-7,3
Marzo	516	-16,5	198	7,0	350	-8,1	354	0,3	65	-4,4	1'483	-7,6
Aprile	508	-30,5	175	-26,8	345	-4,4	319	-16,5	69	15,0	1'416	-20,1
Maggio	484	-18,1	165	-20,7	270	-7,2	277	-17,8	59	-20,3	1'255	-16,4
Giugno	515	-29,1	147	-34,7	227	-36,9	282	-16,1	71	-5,3	1'242	-27,9
Luglio	547	-23,5	138	-41,3	296	-14,5	326	-0,9	105	36,4	1'412	-17,0
Agosto	280	-26,7	118	-19,7	217	-19,0	203	-31,0	44	37,5	862	-23,2
Settembre												
Ottobre												
Novembre												
Dicembre												

(1) Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente



INDICE NAZIONALE DEI PREZZI AL CONSUMO

Dicembre 1982 = 100

SVIZZERA

Anno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Media annua
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			
(1)	111,0	111,5	112,1	112,5	111,3	112,7	112,4	111,9	111,0	111,6			
(2)	107,6	108,0	108,0	108,0	108,1	108,1	108,1	108,3	108,3	108,3			
(3)	113,3	113,3	114,1	114,1	114,1	114,5	114,5	114,5	115,1	115,1			
(4)	113,0	113,0	113,0	113,0	114,6	114,6	114,6	114,6	114,6	114,6			
(5)	72,8	70,6	69,3	69,1	69,2	69,6	70,7	72,0	69,9	70,9			
(6)	108,9	108,9	109,6	109,6	109,6	109,8	109,8	109,8	110,0	110,0			
(7)	105,0	105,0	104,8	105,2	105,3	105,4	105,4	104,4	104,1	105,0			
(8)	113,4	113,4	113,5	113,6	113,6	113,8	114,2	114,2	114,4	116,4			
(9)	114,2	116,1	116,1	116,1	111,9	111,9	111,9	115,6	115,6	115,8			

(1) Derrate alimentari (2) Bevande, tabacco (3) Abbigliamento (4) Pigione (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			

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			

Settembre 1966 = 100

Anno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Media annua
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	167,3	168,4	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			

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	182,6	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	235,6	235,4	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	417,9	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				

INDICE DEI PREZZI ALL'INGROSSO

Media annua 1963 = 100

SVIZZERA

Anno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	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	112,9	110,6	111,7	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			
(1)	170,5	169,4	170,6	169,8	168,5	171,3	170,2	170,3	168,5	171,6			
(2)	223,6	220,1	221,5	220,0	220,4	221,6	223,5	221,0	219,2	221,6			
(3)	191,9	191,9	191,4	191,6	191,5	191,6	191,4	191,2	191,2	191,9			
(4)	114,8	114,6	114,7	114,7	115,4	115,9	115,1	116,7	116,4	116,2			
(5)	169,9	169,8	169,8	169,5	169,5	169,1	169,2	169,5	169,5	168,8			
(6)	156,5	156,5	156,0	154,2	154,1	154,1	154,1	153,9	153,9	153,5			
(7)	153,2	152,6	152,5	152,1	152,0	152,6	152,8	152,9	153,4	154,0			
(8)	136,8	136,8	136,4	136,4	136,4	136,4	136,4	136,4	136,4	136,9			
(9)	236,0	237,7	238,0	237,8	237,8	237,9	237,3	237,4	237,3	237,3			
(10)	174,0	173,6	174,0	173,7	174,5	175,1	176,0	176,2	176,8	177,3			

(1) Prodotti agricoli (2) Prodotti energetici e simili (3) Alimentari 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) Materiali da costruzione, ceramica e vetro (10) Metalli e articoli di metallo

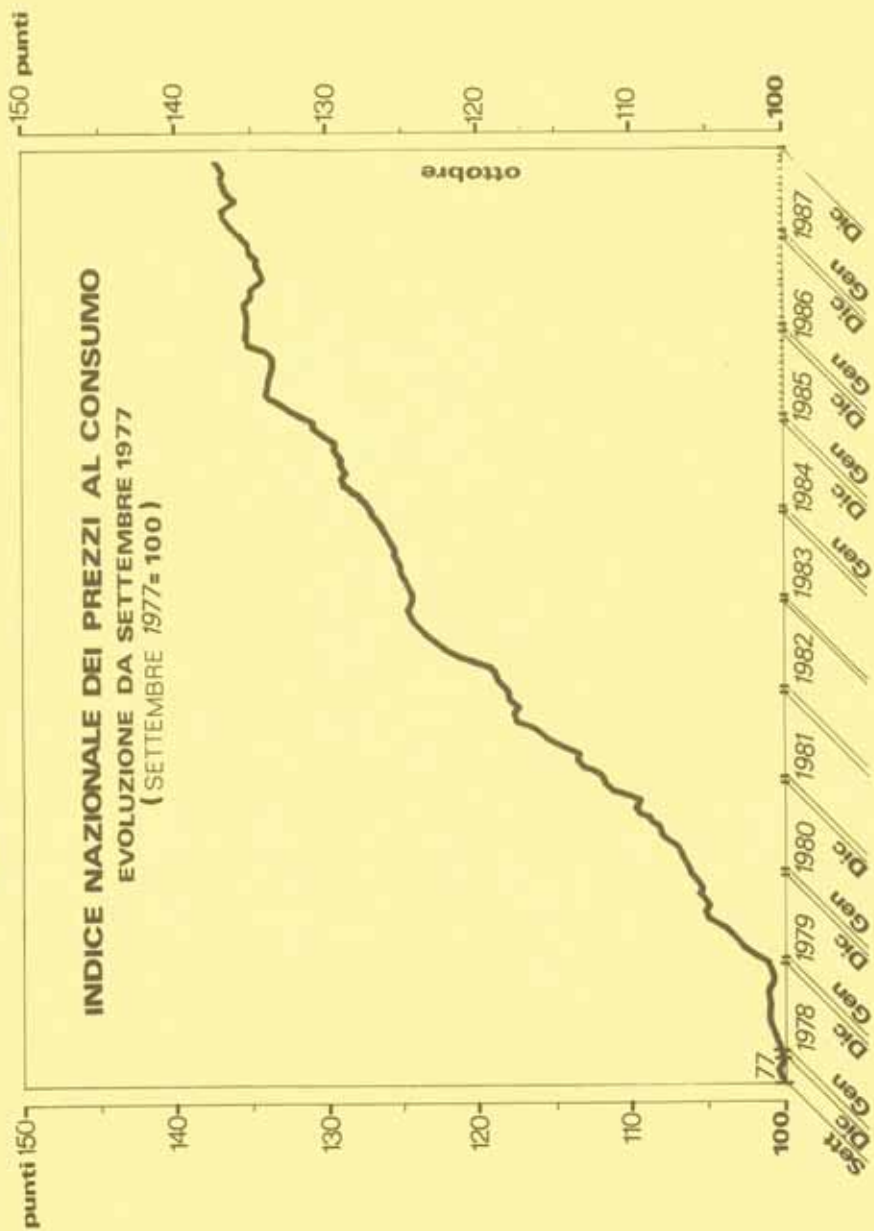
Fonte: UFIAM, Berna

INDICE DEI COSTI DELLA COSTRUZIONE DI ALLOGGI

Città	1984	1985	1986	1986 (trimestre)				1987 (trimestre)					
				I	II	III	IV	I	II	III	IV		
Zurigo (1)	130,0	132,2	136,1	133,0	136,9	136,9	137,5	137,5	139,6	139,6			
Berna (2)	127,3	128,1	131,8	130,5	131,2	131,2	132,7	132,6	135,3	135,3			
Lucerna (1)	133,7	136,5	140,2	137,5	140,9	140,9	141,3	141,3	.	.			
SSIC (3)	125,1	127,6	130,9	131,0	130,9	130,9	130,9	131,8	131,9	131,9			

(1) Aprile 1977 = 100. Calcolato il 1° aprile ed il 1° ottobre. Le cifre annuali e trimestrali sono delle medie delle cifre mensili
 (2) Giugno 1977 = 100. Calcolato il 30 giugno ed il 31 dicembre. Le cifre annuali e trimestrali sono delle medie delle cifre mensili
 (3) Indice dei costi di produzione calcolato in gennaio, aprile, luglio e ottobre dalla Società svizzera degli impresari costruttori. Aprile 1977 = 100

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



Variazione percentuale rispetto allo stesso mese dell'anno precedente



PUBBLICAZIONI DELL'UFFICIO

° ANNUARI

- **Annuario statistico del Cantone Ticino, 1986**, 529 pagine, 86 grafici, formato 17 x 24, fr. 30.-.
- **Annuario statistico dei Comuni ticinesi, 1986**, 557 pagine, 22 grafici, formato 17 x 24, fr. 30.-.

° DOCUMENTI STATISTICI

- **I doppi redditi in Ticino, 1981**, 72 pagine, formato A4 fr. 10.- (esaurito)
- **La popolazione residente nei comuni ticinesi, 1981**, 113 pagine, formato A4, fr. 10.- (esaurito).
- **I frontalieri nei comuni ticinesi, 1982**, 143 pagine, formato A4, fr. 10.-.
- **Censimento della popolazione 1980**, primi dati strutturali, formato A4, fr. 10.-.
- **ESPOP-Ticino 1980-1983, 1985**, formato A4, ca. 200 pagine, fr. 15.-.
- **ESPOP-Ticino 1984, 1986**, formato A4, ca. 100 pagine, fr. 10.-.

° ASPETTI STATISTICI

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

° STATISTICHE ECONOMICHE

- **Statistiche economiche 1986**, 103 pagine, formato A4, fr. 10.-.

° PUBBLICAZIONI MENSILI

- **Informazioni statistiche**, 12 numeri di ca. 70 pagine, formato A4, fr. 48.- abbonamento annuale.
- **Indice nazionale dei prezzi al consumo**, bollettino mensile di 2 pagine, formato A4, fr. 12.- abbonamento annuale.

Ribasso 50 % per studenti e scuole.

L'Ufficio cantonale di statistica è stato istituito con il Decreto legislativo del **19 febbraio 1929** con lo scopo di unificare e sviluppare la statistica ticinese. L'articolo 4 di questo Decreto prevede che l'Ufficio è autorizzato a mettersi in contatto direttamente con gli altri Dipartimenti e con le autorità comunali, i quali sono obbligati a collaborare e a dare le indicazioni richieste.

Tra le molteplici attività dell'Ufficio segnaliamo: la produzione di statistiche, il coordinamento delle altre produzioni, l'esecuzione dei rilevamenti federali, la costituzione di una documentazione statistica, la diffusione delle informazioni in particolare attraverso proprie pubblicazioni.

