

1991



Ufficio cantonale
di statistica

Informazioni statistiche

Settembre

Pubblicazioni dell'Ufficio cantonale di statistica

Mensili, trimestrali

Informazioni statistiche	mensile dell'ufficio con la presentazione e l'analisi dei principali dati statistici disponibili e un allegato statistico dedicato in particolare all'evoluzione congiunturale. Frs. 56.-- abbonamento annuo
Indice nazionale dei prezzi al consumo	bollettino mensile di due pagine con i dati aggiornati secondo le varie basi di calcolo. Frs. 15.-- abbonamento annuo
Bollettino congiunturale	pubblicazione trimestrale sull'andamento congiunturale integrata con i risultati del test congiunturale KOF relativo al settore industriale ticinese. Frs. 20.-- abbonamento annuo

Annuali

Annuario statistico ticinese	Cantone raccolta dettagliata dei principali dati statistici sulla realtà socio-economica cantonale. Esce ogni anno in novembre (ca. 500 pagine). Frs. 35.--
	Comuni raccolta dei principali dati statistici sulla realtà comunale e regionale. Esce ogni anno in novembre (ca. 600 pagine). Frs. 35.-- / Frs. 55.-- per l'acquisto dei due annuari
Il Ticino in cifre	prontuario pubblicato in collaborazione con la Banca dello Stato del Cantone Ticino. Distribuito gratuitamente

Altre pubblicazioni

Documenti statistici	collana dedicata alla presentazione di un argomento specifico o di un rilevamento. Generalmente contiene un importante allegato statistico. (Vedi elenco in fondo alla pubblicazione) Frs. 10-20.--
Aspetti statistici	collana dedicata alla presentazione di analisi effettuate utilizzando la metodologia statistica. (Vedi elenco in fondo alla pubblicazione) Frs. 10-20.--

Abbonamento generale alle pubblicazioni dell'ufficio (escluso l'indice nazionale dei prezzi al consumo)

Frs. 120.--

Ribasso 50% per studenti, docenti e scuole

Sommario



E' in corso il censimento aziende	3
"Documenti statistici" affronta la politica	7
Agosto 1991: un primo bilancio della disoccupazione	14
In aumento gli alloggi vuoti	22
L'Ufficio ha ricevuto ...	35

Statistiche mensili, trimestrali e semestrali

Meteorologia	37
Movimento demografico	39
Indice dell'occupazione	40
Disoccupazione	42
Manodopera straniera	47
Indice della produzione industriale	49
Elettricit�	50
Turismo	51
Autovetture	53
Compravendite immobiliari	54
Indice dei prezzi al consumo	55
Indice dei prezzi all'ingrosso	57
Indice dei costi della costruzione (di alloggi)	58

Segni convenzionali

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

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

La riproduzione è autorizzata soltanto con la citazione della fonte

E' in corso il censimento aziende

In questi giorni le 15-20.000 ditte (del settore pubblico e privato) attive in Ticino avranno ricevuto, dall'Ufficio federale di statistica, il modulo relativo al "censimento degli stabilimenti del 30 settembre 1991".

*L'ultimo censimento era stato eseguito nel 1985 e, fino ad allora, esso era decennale. Vista l'importanza e la relativa scarsità di informazioni precise sull'economia, si è deciso di eseguire dei rilevamenti più ravvicinati nel tempo. Quello del 1991 è il primo di una nuova serie che avrà scadenza triennale. Rispetto a quello del 1985 esso però viene considerato un **minicensimento** in quanto, pur rivolgendosi a tutti gli stabilimenti non agricoli operanti sul territorio elvetico, il numero di domande è stato notevolmente ridotto.*

Il censimento degli stabilimenti, comunemente denominato censimento aziende - anche se in realtà un'azienda può comprendere più stabilimenti e per ognuno deve compilare un questionario - è l'unico rilevamento esaustivo riguardante l'attività economica.

Come per tutti i censimenti, i dati sono disponibili a livello comunale (per certi comuni grossi anche a livello infracomunale).

I rilevamenti decennali, con questionario completo, come quelli del 1985, forniscono informazioni sul numero di aziende e di stabilimenti, sul numero di persone occupate ripartite per sesso, nazionalità (svizzeri/stranieri) e tempo di lavoro, sull'attività economica, l'origine delle risorse, la forma giuridica dell'impresa e i legami con altre imprese. A dipendenza del rilevamento vi sono poi domande speciali ad esempio sul commercio al minuto o sulla superficie.

Il rilevamento tutt'ora in corso si limita al numero di persone occupate ripartite per sesso e tempo di lavoro. Vengono

inoltre verificate le generalità della ditta così da poter disporre di dati esatti per comune dove si trova lo stabilimento e per attività economica. Si tratta di pochi dati, ma fondamentali per seguire l'evoluzione economica, tanto più in questi periodi di incertezza, quando un'informazione di buona qualità è ancor più indispensabile.

Invitiamo quindi alla collaborazione tutti gli operatori coinvolti, precisando che la statistica serve anche e principalmente a loro - e il nostro ufficio ne sa qualcosa dovendo continuamente rispondere a questo genere di richieste - ed è quindi nel loro interesse compilare correttamente il questionario.

*Le ditte ricevono direttamente da Berna il materiale di censimento e il loro indirizzo viene ripreso dal **Registro federale delle imprese e degli stabilimenti (RIS)**.*

*Il RIS viene costantemente aggiornato in base a varie fonti (Registro di commercio, PTT, cancellerie comunali, ecc.). Mentre che per le aggiunte, cioè la creazione di nuovi stabilimenti, si dispone di diversi canali di informazione, per gli stralci, le cosiddette cessazioni di attività, è più difficile ottenere l'informazione. La realizzazione stessa del censimento è l'occasione migliore per aggiornare la situazione. Molti questionari ritorneranno direttamente al mittente (cioè all'Ufficio federale di statistica) con l'indicazione "cessazione d'attività" e le ditte potranno così venir stralciate dal RIS. In altri casi, quando cioè il materiale arriva al destinatario, chi lo riceve (ad esempio un avvocato che non esercita più) è pregato di rispedirlo a Berna precisando il cambiamento di situazione. Così facendo eviterà l'invio di inutili richiami che, in caso contrario, l'Ufficio federale dovrà fare perchè **il censimento è obbligatorio** e quindi, senza una segnalazione da parte degli interessati, la ditta è considerata attiva e come tale sottostà all'obbligo legale di fornire le informazioni richieste.*

Concludo quindi questo editoriale senza addentrarmi nella presentazione dei contenuti del bollettino, che sono contributi ricorrenti e non necessitano di particolari commenti, rinnovando ai responsabili delle varie ditte ticinesi l'invito alla collaborazione. Si tratta di qualche minuto sottratto alla loro attività che, prima o poi, gli sarà restituito permettendo loro

di meglio capire la realtà economica nella quale lavorano, di sapere in quanti sono ad esercitare un'attività analoga, di conoscere dove (in quale comune) è localizzata la concorrenza o un possibile partner, di seguire le fluttuazioni negli anni del loro settore economico e di confrontarlo con gli altri. Il nostro ufficio sarà lieto di fornire, a chi lo richiederà, tutte queste informazioni.

*Elio Venturelli
Ufficio cantonale di statistica*

"Documenti statistici" affronta la politica

Laura Regazzoni Meli
lic. sc. pol.
Ufficio cantonale
di statistica

Una pubblicazione dedicata alle elezioni cantonali del 1991

Un nuovo documento

"Le elezioni cantonali del 1991". E' questo il titolo della nuova pubblicazione curata dall'Ufficio cantonale di statistica che uscirà nei prossimi giorni. Il documento segna l'inizio ufficiale, nella collana "Documenti statistici", della serie dedicata alla "politica".

Finora questa collana, che pur ha affrontato svariati argomenti (dalla demografia all'occupazione, dai trasporti all'agricoltura), non aveva mai dedicato un numero monografico ad un tema di carattere "politico". Alle elezioni cantonali erano già stati consacrati articoli e pubblicazioni, senza tuttavia una precisa sistematicità. L'esigenza, emersa da più parti, di disporre di un materiale statistico coerente, appositamente concepito per facilitare l'analisi, ha però spinto l'Ufficio cantonale di statistica a procedere in modo regolare alla pubblicazione di questo tipo di informazioni. Ciò anche alla luce del fatto che in molti cantoni è proprio l'Ufficio di statistica che cura la diffusione dei dati riguardanti le elezioni. Il numero 24 di "Documenti statistici" sarà dunque il primo di una serie di ap-

puntamenti quadriennali.

La pubblicazione dedicata alle ultime elezioni cantonali è stata curata dal lic. sc. pol. Fausto Castiglione, neolaureato all'università di Losanna, durante uno stage di cinque mesi effettuato presso il nostro ufficio. Contiene pure un contributo del sociologo Gianni Gambillara che ha applicato ai risultati del 1991 il sofisticato modello statistico di analisi dei flussi elettorali da lui già utilizzato in precedenza.

Quali obiettivi?

L'obiettivo che l'Ufficio cantonale di statistica voleva raggiungere con questa pubblicazione è duplice.

- Innanzitutto si è voluto allestire un allegato statistico che potesse servire agli studiosi, a chi opera nel settore dell'informazione, ai politici o semplicemente ai cittadini interessati. L'allegato permetterà di evitare laboriose ricerche di dati nei vecchi fogli ufficiali o nella stampa dell'epoca. In effetti i risultati elettorali, pubblicati e commentati ampiamente dai

mass-media ticinesi, non vengono sempre conservati sistematicamente. I ritagli di giornale vanno persi, ingialliscono, si squalciscono... cosicché all'avvicinarsi di ogni scadenza elettorale si ripropone la necessità di poter disporre di una pubblicazione che raccolga i numerosissimi dati a disposizione. Immancabilmente l'Ufficio cantonale di statistica viene invitato a trovare una soluzione definitiva a questo stato di cose. Il voluminoso allegato statistico che accompagna il Documento 24 vuole dunque innanzitutto rispondere a questo più che giustificato bisogno.



Disponibile da metà ottobre presso l'UCS al prezzo di fr. 20.--

- In secondo luogo si è voluto approfittare dell'occasione per ricordare le importanti novità legislative che hanno caratterizzato le elezioni cantonali del 1991. Il documento dedica dunque ampio spazio alla presentazione del nuovo sistema di ripartizione dei seggi in Consiglio di Stato che è passato dal vecchio sistema del "miglior resto" al nuovo della "miglior media" e alle nuove norme che regolano la pubblicazione dei risultati elettorali. Dopo lunghe discussioni questo problema è in effetti stato definitivamente risolto.

Il contributo di Castiglione

Il Documento 24 deve essere considerato come opera di riferimento e strumento di lavoro. Fausto Castiglione ha ampliato, aggiornato e commentato le serie relative al tasso di partecipazione, alle caratteristiche dei candidati e degli eletti e ai risultati ottenuti dalle varie liste già presentate su articoli o pubblicazioni del nostro ufficio dedicati alle elezioni. Ha inoltre particolarmente insistito sul flusso di voti tra liste dovuto al fenomeno del panachage i cui risultati sono finalmente di dominio pubblico.

Le considerazioni che l'autore avanza sull'esito delle elezioni non possono, naturalmente, che ricalcare quanto è già stato detto e scritto dai media nelle settimane che hanno seguito il 14 aprile 1991, ovviamente con il tono distaccato di chi è chiamato ad effettuare un'analisi descrittiva a carattere statistico. Il fatto di poter disporre di materiale statistico ordinato e completo gli ha co-

munque permesso qualche approfondimento supplementare.

Il contributo di Castiglione, particolarmente ricco di tabelle e rappresentazioni grafiche, inizia dando ampio spazio alle importanti novità legislative che hanno caratterizzato il recente appuntamento elettorale.

Un capitolo è dunque dedicato alla presentazione del **nuovo sistema di ripartizione dei seggi in Consiglio di Stato**. Vengono rievocati gli eventi alla base di questo cambiamento, l'ampio dibattito politico che questo tema ha suscitato e se ne spiegano nel dettaglio gli aspetti giuridici e tecnici. Non manca infine l'analisi di quale sarebbe stato l'esito della consultazione elettorale se il sistema di ripartizione dei seggi non fosse stato mutato: invece di un governo composto da due liberali radicali, due popolari democratici e un socialista unitario il sistema in vigore fino alla passata legislatura avrebbe proposto un esecutivo formato da due liberali, un popolare democratico, un socialista unitario e un rappresentante della Lega dei ticinesi. Sempre nel primo capitolo viene dato ampio spazio alla soluzione adottata dal parlamento al problema della **pubblicazione dei risultati elettorali** e in particolare dei dati concernenti il panachage: possono venire diffusi nel dettaglio quelli che concernono l'intero cantone, ma non quelli relativi ai comuni. Per fornire un quadro globale dell'evoluzione e degli effetti del panachage nell'ultimo decennio il legislatore ha inoltre deciso di applicare retroattivamente la nuova norma. Nell'allegato statistico vengono dunque messi a confronto per la prima volta i dati

del panachage concernenti le ultime tre votazioni.

Oltre alle due novità appena evocate v'è ancora da sottolineare l'abbassamento dell'età che dà diritto al voto. Per la prima volta due nuove classi di età, **diciottenni e diciannovenni**, hanno in effetti avuto accesso alle urne in occasione di un'elezione cantonale.

Vengono poi presentati i partiti in lizza, l'organizzazione delle liste (utilizzazione dei circondari, congiunzioni) e i candidati in gara per l'ottenimento di un seggio in governo o in parlamento. I 47 candidati che si disputavano i 5 seggi del Consiglio di Stato e i 707 che ambivano a uno dei 90 seggi del Gran Consiglio vengono analizzati alla luce di tre variabili: **l'età, il sesso e la professione**. Eloquenti alcuni paragoni fra le caratteristiche dei candidati e quelle degli eletti. Se, per non citare che un esempio, le donne candidate al gran consiglio raggiungevano una proporzione del 28%, le elette in parlamento sono appena il 14,5%, ciò che corrisponde a una differenza del 50 per cento.

Un altro importante capitolo è dedicato agli **iscritti in catalogo e al tasso di partecipazione**. Analizzando l'evoluzione del corpo elettorale (vedi grafico 1) l'autore sottolinea come gli iscritti in catalogo non siano stati che una parte, per lungo tempo nemmeno maggioritaria, della popolazione residente nel cantone. Per ciò che concerne la partecipazione (vedi grafico 2) si evidenzia che, dopo il tonfo registrato con l'introduzione del voto alle donne, il tasso fa segnare una lenta ma

Grafico 1: Iscritti e votanti in % della popolazione residente media, dal 1921

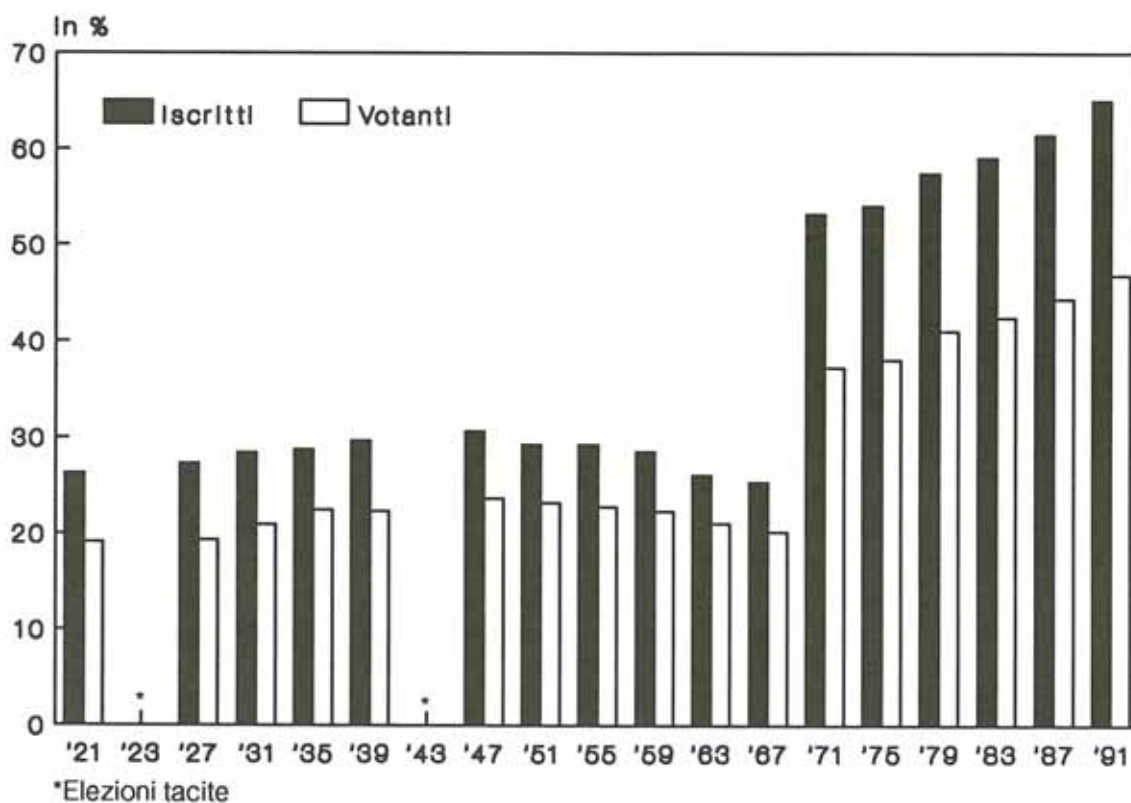
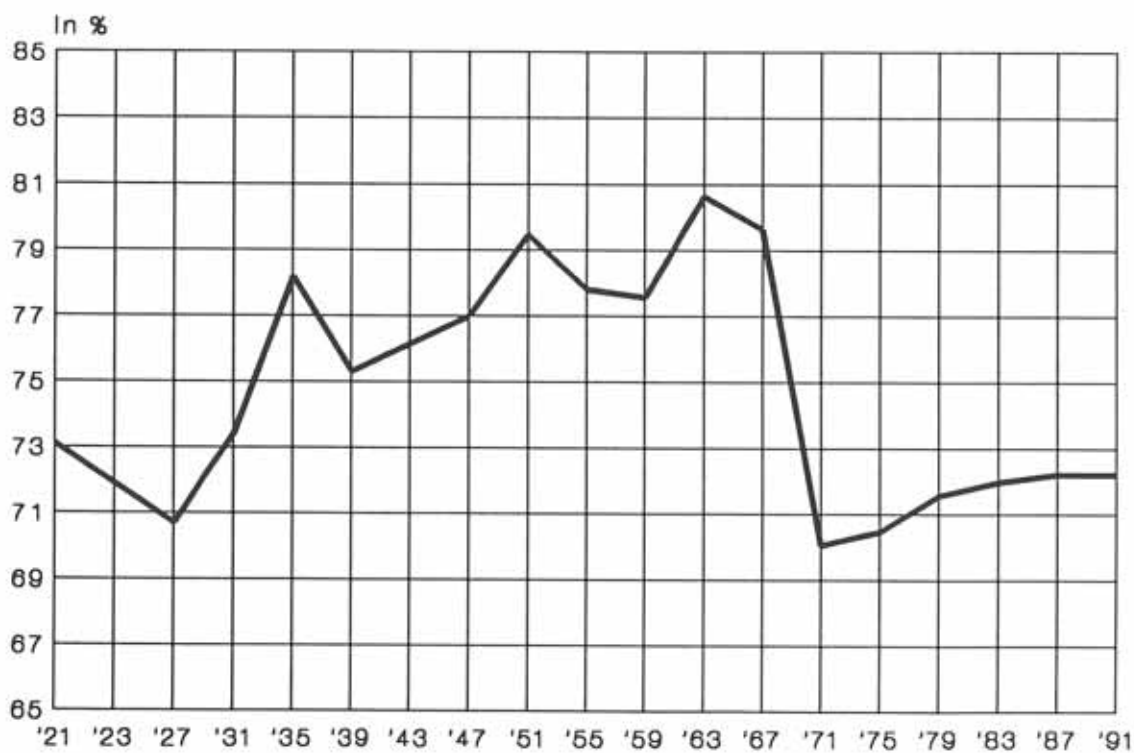


Grafico 2: Tasso di partecipazione alle elezioni del Consiglio di Stato, dal 1921



Tab.1: Voti preferenziali (panachage) attribuiti e ricevuti da ogni lista nelle elezioni del Consiglio di Stato del 1991

A \ DA	PST	LEGA	PTPC	PPD	UDC	VERDI	PLRT	SVEPO	ALTER	DDD	PSU	TOTALE ¹
PST	-	2.149	61	3.366	136	145	3.881	84	71	75	1.211	11.179
LEGA	597	-	45	1.643	96	84	1.986	58	41	55	1.126	5.731
PTPC	41	171	-	104	5	11	104	5	6	7	46	500
PPD	992	1.573	208	-	399	151	3.647	62	29	175	1.234	8.470
UDC	127	189	10	645	-	41	1.195	21	2	9	99	2.338
VERDI	173	225	17	282	43	-	2.723	60	29	17	344	3.913
PLRT	961	1.583	66	1.633	171	140	-	90	31	140	1.016	5.831
SVEPO	97	193	3	93	19	47	872	-	30	12	200	1.566
ALTER	49	73	5	40	8	31	116	19	-	6	418	765
DDD	10	55	5	32	7	6	49	2	5	-	24	195
PSU	1.189	2.693	53	2.196	142	248	3.068	136	578	182	-	10.485
TOTALE²	4.236	8.904	473	10.034	1.026	904	17.641	537	822	678	5.718	50.973

¹ Totale dei voti ricevuti da ogni partito

² Totale dei voti dati da ogni partito

continua ripresa. Ciò che potrebbe lasciar supporre un progressivo avvicinamento dell'elettorato femminile al voto. Sempre a proposito del tasso di partecipazione viene individuato un probabile **minor senso civico dei confederati** residenti in Ticino, almeno per quanto concerne le votazioni cantonali. Nei comuni ad alta presenza di confederati si registrano in effetti le più basse percentuali di frequenza alle urne.

I capitoli dedicati al **nuovo Consiglio di Stato** e al **nuovo Gran Consiglio** analizzano nel dettaglio numeri assoluti e percentuali di schede e voti ricevuti da ogni partito, il fenomeno del panachage e i candidati eletti. I dati concernenti il 1991 sono paragonati con quelli del 1987 e, a volte, anche con quelli del 1983.

Castiglione sottolinea che se nel 1987 i partiti di governo rappre-

sentavano il 94,9% degli elettori, nel 1991 questa proporzione è scesa al 73,9 per cento. In altre parole mentre quattro anni fa 9 elettori su 10 hanno dato fiducia a un partito di governo, nel 1991 sono stati "solo" 7 su dieci. Per l'elezione del governo il 12,3 per cento degli elettori ha optato per la scheda "secca" (senza preferenze), il 61,6 per cento ha espresso unicamente preferenze per candidati del proprio partito, mentre il 26,1 per cento ha fatto uso del panachage (preferenza per candidati di altri partiti). Vista la ricchezza dei dati a disposizione l'autore dedica ampio spazio al **fenomeno del panachage** (vedi tabella 1 e grafico 3). Dalle analisi risulta che sono stati gli elettori liberali radicali ad aver dato il maggior numero di voti a candidati di altre liste, seguiti dai popolari democratici e dai leghisti. Il saldo di panachage (i voti ricevuti meno quelli dati) evidenzia

che nell'elezione 1991 del Consiglio di Stato il partito che ha "guadagnato" più schede grazie ai voti esterni è stato il PST, seguito dal PSU e dai Verdi; quello che ha "perso" il maggior numero di schede è stato il PLRT, seguito dalla Lega e dal PPD. Fra gli eletti Castiglione sottolinea che Renzo Respini è il consigliere di stato che ha ricevuto il maggior numero di voti, mentre a Pietro Martignelli spetta il primato delle preferenze esterne (vedi grafico 4).

Le stesse analisi elaborate per il Consiglio di Stato vengono riproposte per il Gran Consiglio con particolare attenzione alla distribuzione geografica dei deputati eletti. Il testo di Castiglione si conclude con un breve raffronto dei risultati ottenuti dalle varie formazioni politiche per il Consiglio di Stato e per il Gran Consiglio sia per il 1991 che per il 1987.

Grafico 3: Voti preferenziali attribuiti ad ogni lista e ricevuti da ogni lista nell'elezione del Consiglio di Stato del 1991

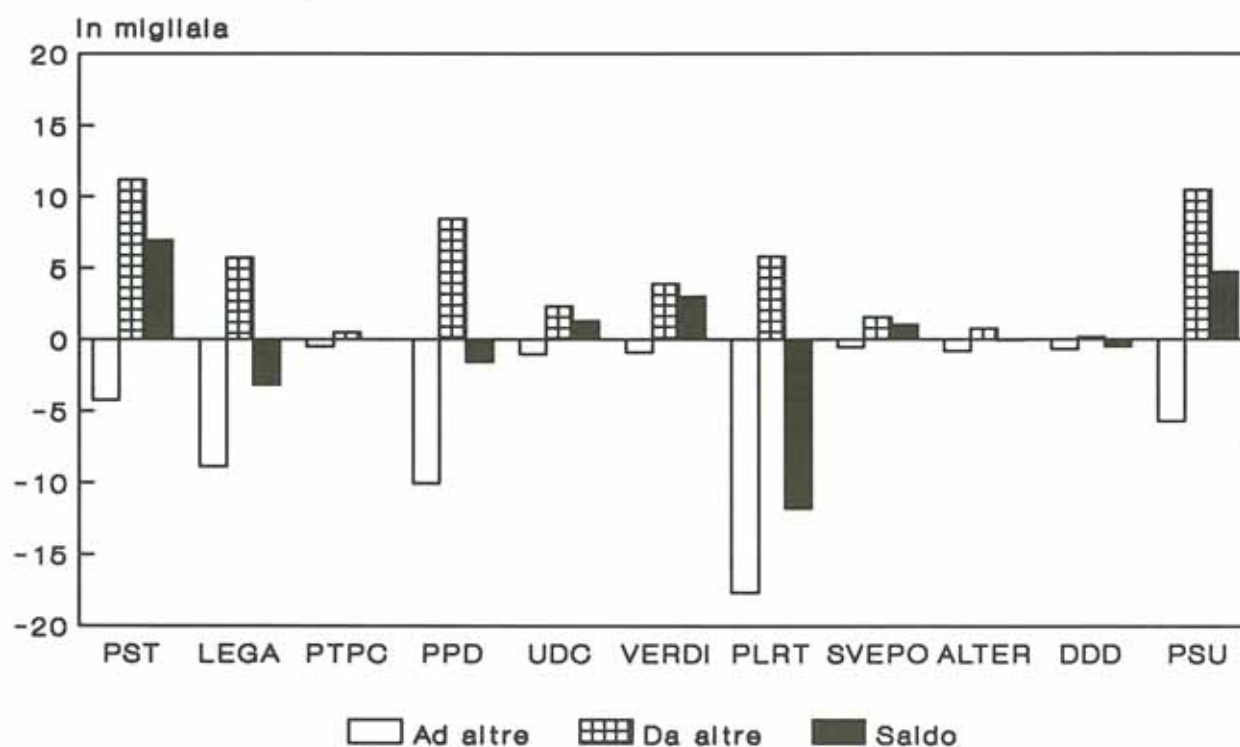
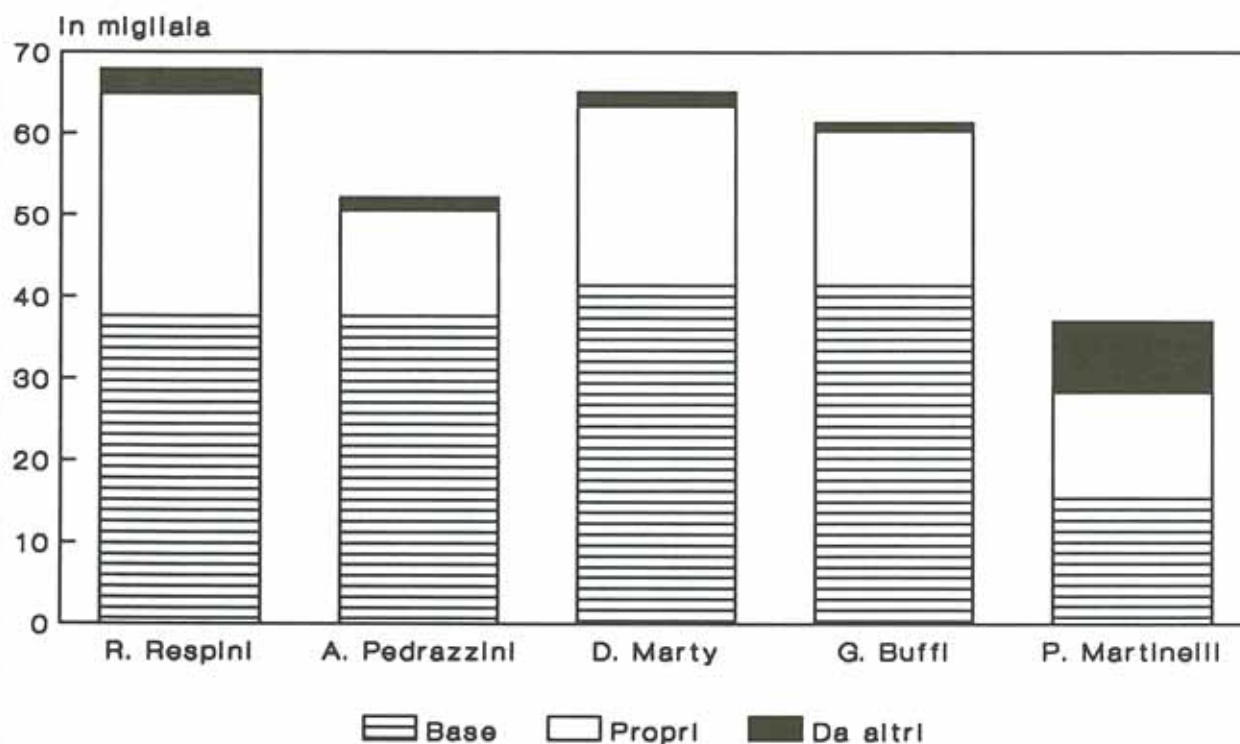


Grafico 4: Voti personali ricevuti dai candidati eletti in Consiglio di Stato nel 1991



L'analisi di Gambillara

Il contributo di Gianni Gambillara è invece dedicato all'esame dei **flussi fra i partiti**, al ruolo giocato dal cosiddetto "ricambio elettorale" e in particolare dall'elemento nuovo costituito dai diciottenni e dai diciannovenni che potevano recarsi alle urne per la prima volta. Purtroppo il fatto di non poter disporre dei dati per i seggi elettorali (così ha in effetti deciso il legislatore) non ha permesso a Gambillara di sfruttare pienamente il modello statistico da lui nor-

malmente utilizzato. Dall'analisi sono comunque scaturite alcune tendenze interessanti (vedi tabella 2 e grafico 5).

Fra i partiti storici PLRT e PPD hanno perso terreno ma possono contare sulla fedeltà del loro elettorato: il liberali sono in effetti stati riconfermati da quasi l'84 per cento dei loro elettori (18,62:22,18=83,9%) e i popolari democratici dall'85 per cento. Questi due partiti conquistano alcuni consensi fra gli astenuti della precedente consultazione ma faticano a trovare nuovi sostegni, soprattutto fra i giovani. Il Partito

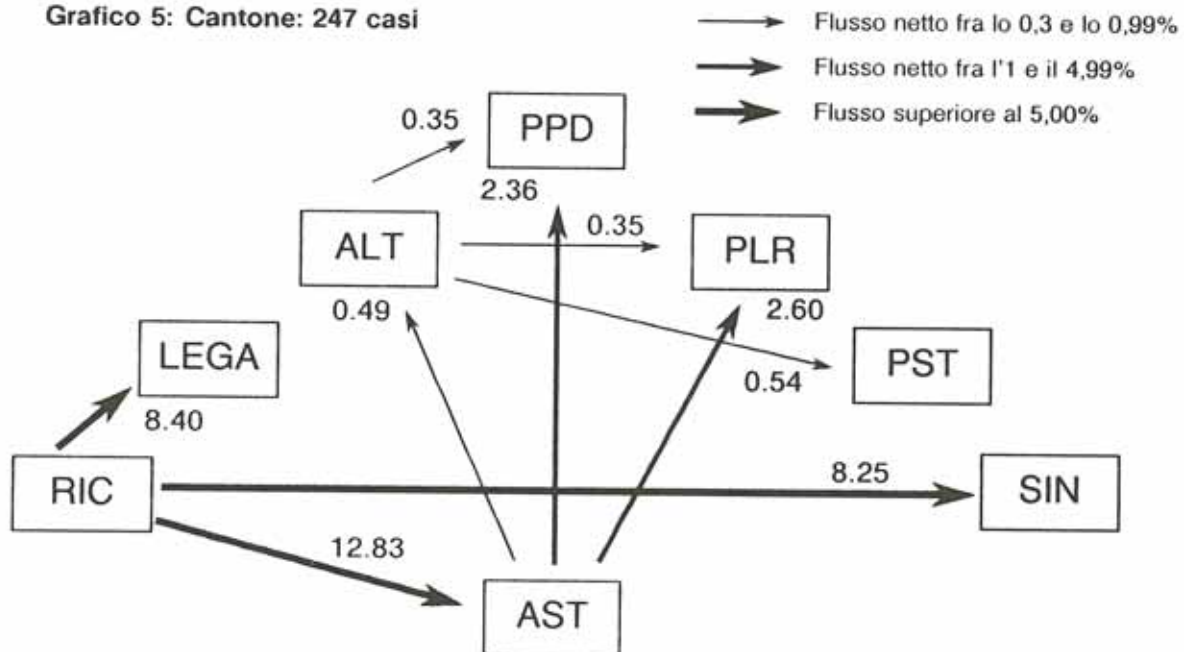
socialista ticinese deve invece fare i conti con la difficoltà a trovare nuovi consensi ma anche con la fuga di parte del proprio elettorato. Il **ricambio elettorale** (componente fondamentale delle analisi di Gambillara, composto dai neoelettori, dalle naturalizzazioni ma anche dalle migrazioni intercomunali) ha favorito in particolare la Lega (che ha fatto una vera e propria incetta in questo serbatoio di voti), il PSU e l'Alternativa.

Per ciò che concerne i **diciottenni e i diciannovenni** l'analisi di Gambillara permette infine di evidenziare che il loro voto ha pre-

Tab. 2: Modello di transizione a livello CANTONE VR = 3,75

	PLR '87	PPD '87	PST '87	SIN '87	ALT '87	AST '87	RIC '87	Totale '91
PLR '91	18,62	0,16	0,03	...	0,44	2,93	...	22,18
PPD '91	...	17,20	...	...	0,44	2,54	...	20,18
PST '91	0,07	...	5,56	...	0,64	0,63	...	6,90
SIN '91	0,00	0,03	0,00	0,40	0,07	0,06	8,25	8,81
LEGA '91	...	...	0,00	0,01	0,00	...	8,40	8,42
ALT '91	0,09	0,09	0,10	...	1,44	0,49	...	2,21
AST '91	0,33	0,18	0,37	...	...	17,59	12,83	31,3

Grafico 5: Cantone: 247 casi



miato nelle città soprattutto il PST e il PPD, nelle zone suburbane e rurali la Lega, mentre ha avuto scarsi effetti su PSU e PLRT.

L'allegato statistico

Come detto l'allegato statistico costituisce una parte preponderante del documento dedicato alle elezioni, sia da un punto di vista qualitativo che quantitativo (circa 130 pagine). L'obiettivo che l'Ufficio di statistica si era prefisso era quello di ordinare e dare una sede di pubblicazione adeguata ai numerosissimi dati "sfornati" dal centro elettronico ad ogni appuntamento elettorale. Vista la mole davvero enorme di dati a disposizione è stato necessario fare una scelta. Malgrado questa necessità la preoccupazione principale è stata quella di fornire una visione completa del panorama politico cantonale dopo il 14 aprile 1991.

Oltre ad aggiornare le tabelle abitualmente pubblicate sull'annuario statistico cantonale concernenti la ripartizione dei seggi in

Consiglio di Stato e in Gran Consiglio e i voti ottenuti dai vari partiti dal 1921 (in numeri assoluti e in percentuale) l'allegato riporta per le due elezioni e per ogni comune del cantone il numero di iscritti in catalogo, il tasso di partecipazione, la percentuale di schede valide, bianche e nulle e la percentuale di voti ottenuti da ogni partito negli ultimi tre appuntamenti elettorali (1983, 1987 e 1991). La completezza avrebbe richiesto, oltre ai valori percentuali, anche quelli assoluti ma con questa aggiunta l'allegato statistico si sarebbe dilatato a dismisura.

Per le due elezioni vengono poi riportate per partito le percentuali di schede invariate e variate con particolare attenzione all'utilizzazione del panachage. Grazie alla modifica legislativa evocata più sopra è inoltre stato possibile pubblicare i dati concernenti i voti preferenziali esterni (panachage) attribuiti e ricevuti da ogni lista nel 1983, 1987 e 1991. Per la prima volta si può dunque effettuare un'analisi cronologica del fenomeno del panachage. Sia per il Consiglio di Stato che per il Gran

Consiglio vengono infine pubblicati i voti ricevuti da ogni candidato suddivisi in voti di base, preferenziali interni e preferenziali esterni per partito di provenienza.

Conclusione

Non spetta all'Ufficio cantonale di statistica dare un giudizio sul presente documento. Osservazioni e suggerimenti provenienti dall'esterno saranno dunque ben accetti. Quello che il nostro Ufficio auspica è di essere riuscito a fornire uno strumento di lavoro utile a chi si occupa delle vita politica del nostro cantone, sia a livello professionale (e pensiamo in primo luogo a studiosi e giornalisti), sia in prima persona in qualità di politico attivo, sia per semplice interesse civico. Il nostro Ufficio è convinto che il dibattito politico possa svilupparsi anche grazie alle occasioni di riflessione offerte da un materiale statistico dettagliato e opportunamente concepito e spera di aver dato un contributo in questa direzione. ♦

Agosto 1991: un primo bilancio della disoccupazione

Contributo semestrale
dell'Ufficio cantonale
del lavoro¹ (UCL)

Il recente cambiamento alla direzione dell'Ufficio cantonale del lavoro (UCL) non permette ad "Informazioni statistiche" di continuare in questo numero la linea tematica dedicata all'approfondimento dei diversi aspetti del fenomeno-disoccupazione. La sua preoccupante evoluzione merita comunque un'analisi, anche solo superficiale, per cui l'UCL ha eccezionalmente incaricato il nostro Ufficio di procedere in tal senso, fornendoci i dati necessari.

E' una scelta che si impone per le diverse novità cui siamo confrontati: nuovo è il record di disoccupati (erano 3.385 a fine agosto), nuovo è il comportamento stagionale di questa variabile economica (cfr graf. 1). Se difatti l'andamento della disoccupazione nell'anno in corso segue - approfondendolo - il solco recessivo che si è aperto nella seconda metà del '90, la fine dell'inverno, con la ripresa di settori esposti a forti influenze stagionali (si pensi all'edilizia e al settore alberghiero), non ha portato al tradizionale parziale riassorbimento della disoccupazione. Già in luglio infatti l'UCL doveva constatare l'eccezionalità di "una situazione del mercato del lavoro così sfavorevole".

E' ancora troppo presto per tentare una spiegazione dell'anomalia occupazionale di questi mesi, anche perchè la situazione è tuttora in pieno movimento: lo stesso UFIAML prevede "un ulteriore aumento della disoccupazione per motivi congiunturali e stagionali nei mesi venturi".

Chi volesse collocare le difficoltà del mercato del lavoro nel quadro globale della recessione (e delle sue cause) può utilmente far ricorso al numero di agosto di "Informazioni". Qui ci limiteremo ad un primo scandaglio descrittivo, che vedremo di arricchire analiticamente in un momento successivo (febbraio 1992).

Due le messe a fuoco che cercheremo di realizzare: un confronto tra la struttura della disoccupazione dell'agosto '90 e quella di un anno più tardi, ed un esame delle variabili che dalla primavera di quest'anno non hanno seguito il percorso "tradizionale", condotto attraverso un raffronto tra i dodici mesi che vanno dal settembre dell'89 all'agosto del '90 e i dodici mesi successivi.

Un anno in discesa

La linea che congiunge i mesi che vanno dal maggio del '90 all'agosto del '91 è quasi costantemente rivolta verso l'alto: solo il marzo ed il giugno di quest'anno segnano delle piccole pause nel costante aggravarsi della disoccupazione. Pertanto l'abituale confronto tra dati "stagionalmente" omogenei (nel nostro caso i mesi di agosto) ci permette di mettere ottimamente in risalto le caratteristiche del problema occupazionale che qui ci interessa.

L'aumento dei disoccupati verificatosi negli ultimi 12 mesi è stato

¹di Pier Zanetti
lic. rer. pol.
Ufficio cantonale
di statistica

con la collaborazione
dell'UCL

essenzialmente un aumento dei disoccupati totali (cfr graf. 2). Il comparto del lavoro (o non-lavoro) a tempo parziale si conferma una realtà relativamente a sè stante, meno esposta agli alti e bassi del ciclo, luogo di transito non tanto verso la disoccupazione quanto verso il non-lavoro (cfr Info. stat. apr.89, pgg. 13-14). Con una crescita nettamente inferiore a quella della disoccupazione totale, quella parziale resta una realtà prevalentemente femminile (il numero di uomini di questa fascia è rimasto sostanzialmente stabile). Più equilibrata è la distribuzione tra i sessi del numero dei "senza-lavoro a tempo pieno", che sono comunque aumentati maggiormente nel loro comparto maschile (cfr graf. 3).

La risultanza di questi movimenti è nel mutato equilibrio tra disoccupazione femminile e maschile: nell'agosto di un anno fa erano senza lavoro più donne che uomini; quest'anno la situazione (ad un livello assoluto sensibilmente più elevato) si è capovolta (cfr graf. 4).

Se aggiungiamo il dato riguardante la struttura per età - rimasta invariata (cfr graf. 5) - possiamo sintetizzare il quadro affermando che ci troviamo di fronte ad un forte aumento dei disoccupati totali, distribuito in tutte le classi di età, ma più marcato tra gli uomini.

L'evoluzione degli ultimi 12 mesi non ha modificato la "regola" che vede gli svizzeri più numerosi degli stranieri nelle liste degli Uffici del lavoro, e nemmeno quella che vuole le donne più numerose degli uomini tra i disoccupati svizzeri, e gli uomini tra quelli stranieri

Grafico 1: Totale disoccupati gennaio 1986-agosto 1991

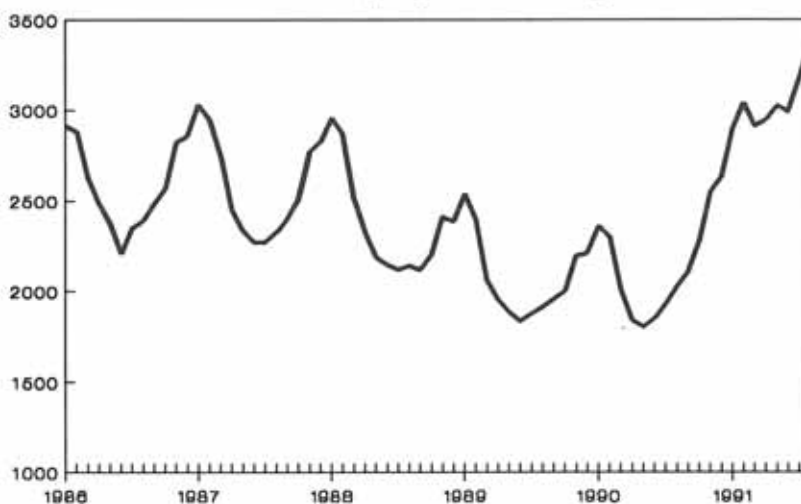


Grafico 2: Disoccupati totali e parziali agosto 1990-agosto 1991

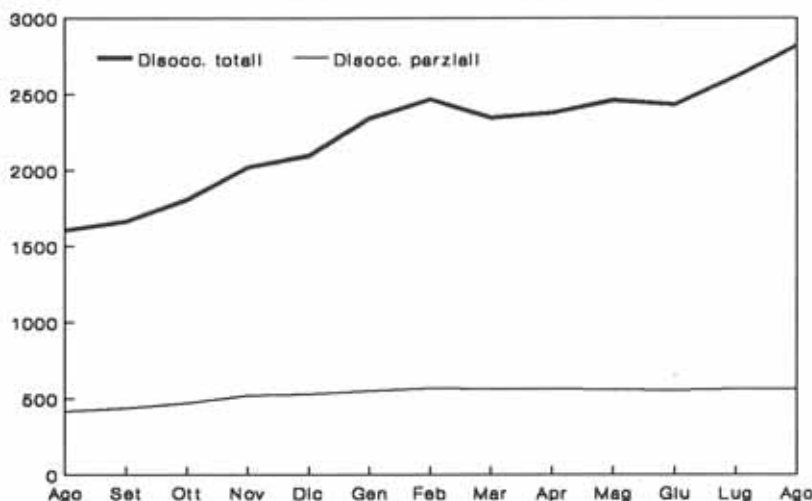
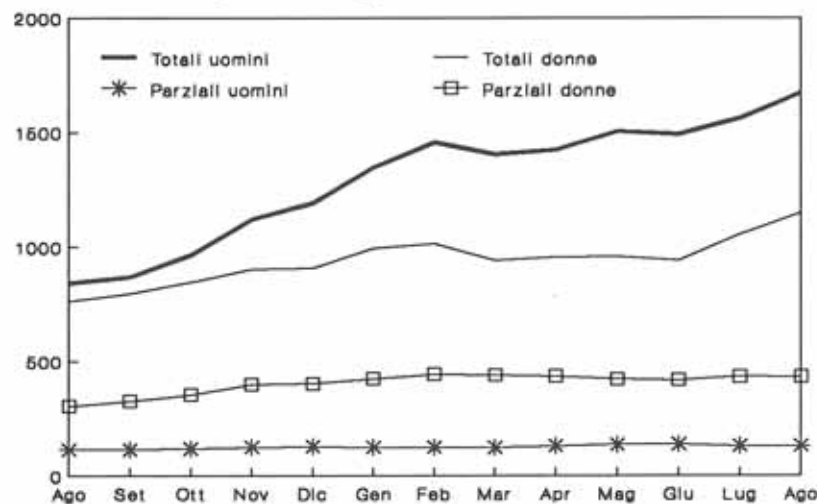


Grafico 3: Disoccupati totali e parziali per sesso agosto 1990-agosto 1991



(cfr. graf. 6). La suddivisione tra svizzeri e stranieri è rimasta identica al punto percentuale (56 e 44%), mentre possiamo costatare qualche oscillazione di peso nelle componenti per sesso. Lo specchio mostra come l'aumento differenziato delle diverse categorie ha riavvicinato le posizioni delle 3 componenti principali dei senza-lavoro.

Se quindi gli uomini sono stati maggiormente in difficoltà nella permanenza/inserimento nel mercato del lavoro da un anno a questa parte, gli uomini svizzeri lo sono stati in modo più accentuato, ed in particolare a partire dalla primavera. L'evoluzione dei prossimi mesi dovrà dirci se si tratta di una crisi passeggera o della spia di attriti più strutturali.

I settori dell'"ufficio", degli "alberghi e ristoranti", delle "professioni non determinate", della "vendita" e della "metallurgia e macchine" sono - nell'ordine - quelli che a fine agosto '91 maggiormente risentivano della recessione occupazionale (avevano più di 200 disoccupati - cfr graf. 7). Alquanto diverse sono state le "performances" dei principali settori, anche se - rispetto allo stesso mese dell'anno precedente - la gerarchia è mutata solo nella seconda e terza posizione, con il "sorpasso" delle "professioni non determinate" da parte di "alberghi e ristoranti". Infatti l'aumento dei disoccupati percentualmente più rilevante si è avuto nella "metallurgia e macchine" (+ 100%). E' un'aumento comunque inferiore a quello di alcuni rami legati all'edilizia, i quali - pur con un peso assoluto inferiore - hanno conosciuto una considerevole crescita dei senza-lavoro (con un + 134% l'"edilizia" si

Grafico 4: Totale disoccupati per sesso agosto 1990-agosto 1991

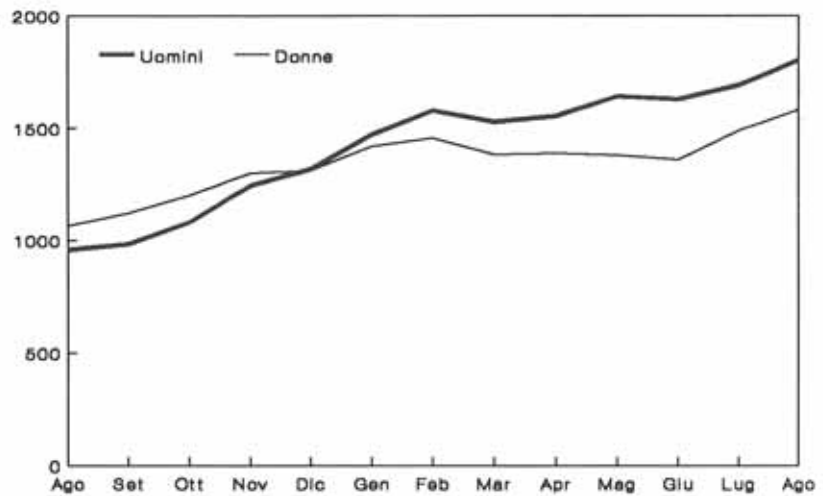


Grafico 5: Totale disoccupati per classi d'età (In %) agosto 1990-agosto 1991

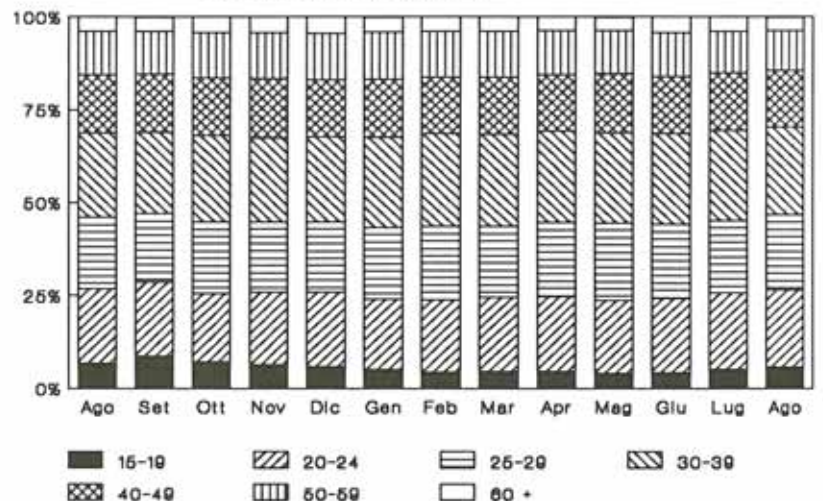
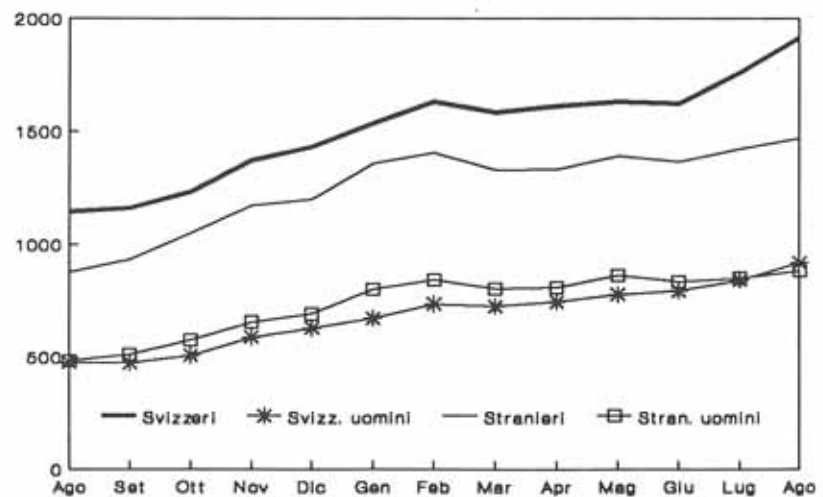


Grafico 6: Totale disoccupati per nazionalità e sesso agosto 1990-agosto 1991



porta a quota 122 disoccupati, con un +196% i "disegnatori" a 98).

In questa graduatoria negativa seguono "ristoranti e alberghi" (+83%), "prof. non determinate" (+77%), "ufficio" (con il suo +67% è al livello medio cantonale), e "vendita" (+48%).

Dell'evoluzione mensile dei 6 principali gruppi professionali (i 5 presi in considerazione sopra, più l'"edilizia" - cfr. graf. 8) ci limitiamo per il momento a segnalare, dal profilo dell'occupazione, la fiacca primavera di un po' tutti i settori, il boom negativo delle "non determinate" nel '91, e la impennata del terziario negli ultimi due mesi.

Minimi sono stati i cambiamenti

nella distribuzione geografica della disoccupazione (cfr graf. 9). Solo in due distretti vi sono stati dei mutamenti di un certo rilievo : il primo - di segno negativo - interessa Locarno (il suo "apporto" alla disoccupazione cantonale passa dal 15,6 al 17,5%), il secondo - positivo - riguarda la Riviera (dal 6,2 al 4,7). Gli altri distretti in perdita (non solo assoluta ma anche relativa) sono la Vallemaggia (da 0,3 ad 1,1), Mendrisio (da 8,6 a 9,3) e Bellinzona (da 16,2 a 16,6). Lugano (da 47 a 45,9) e la Leventina (da 4,4 a 3,5) migliorano la loro posizione relativa, mentre Blenio è stabile (1,4%).

Prendendo in esame l'andamento della disoccupazione a livello di regioni, possiamo constatare come il distretto di Lugano ha seguito l'onda recessiva fino a feb-

braio (accelerando considerevolmente dopo la pausa di novembre), si è in sostanza stabilizzato fino a fine giugno per poi riaggiacciarsi alla tendenza negativa. Analogo il comportamento di Locarno, che tuttavia - dopo il forte calo protrattosi fino a febbraio (con pausa in gennaio) - non ha più raggiunto questo vertice negativo. Bellinzona e Mendrisio hanno invece conosciuto un peggioramento moderato quasi costante, mentre la Riviera deve il suo relativo miglioramento ad un'altalena di fasi positive e negative. Una disaggregazione per gruppi professionali potrebbe permetterci di connettere eventualmente il risultato dei diversi distretti e quello dei settori produttivi maggiormente presenti sul loro territorio.

Grafico 7: Totale disoccupati per professione agosto 1990-agosto 1991

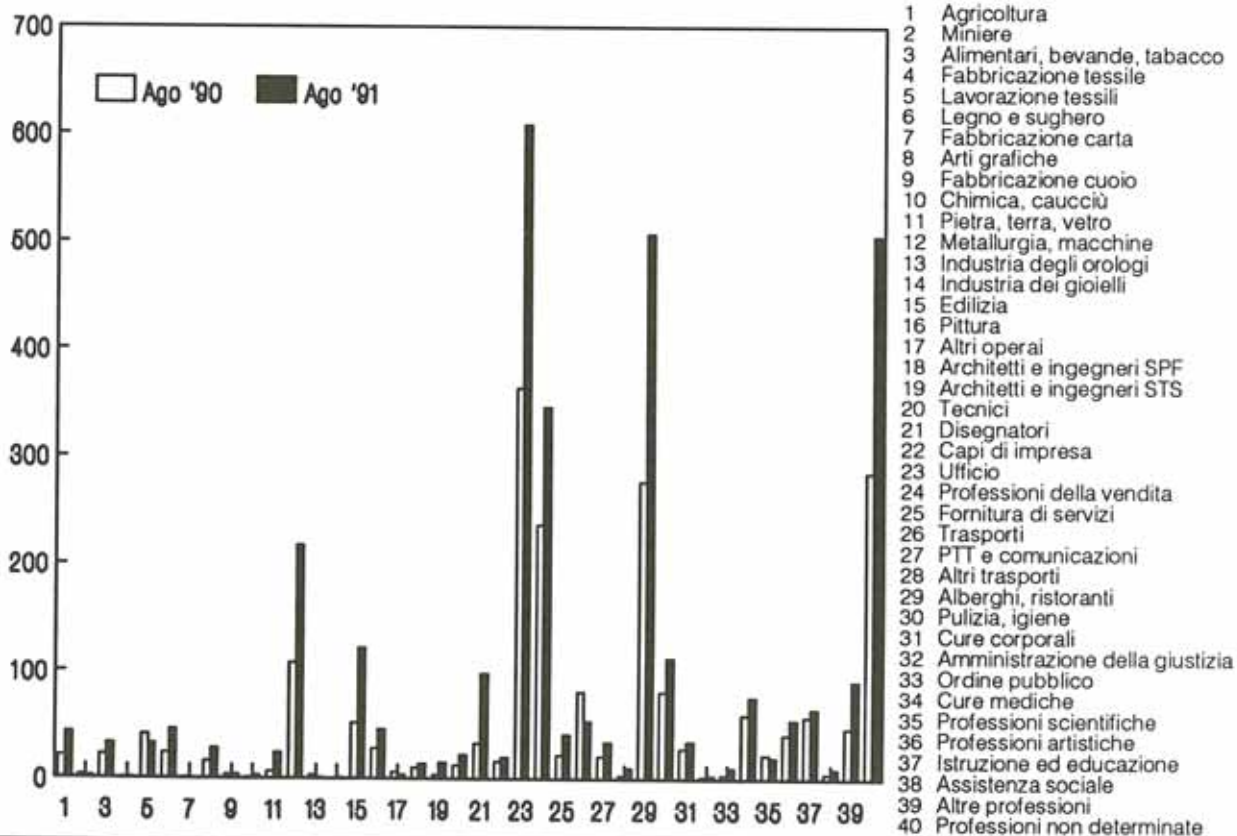


Grafico 8: Totale disoccupati nei 6 principali gruppi professionali agosto 1990-agosto 1991

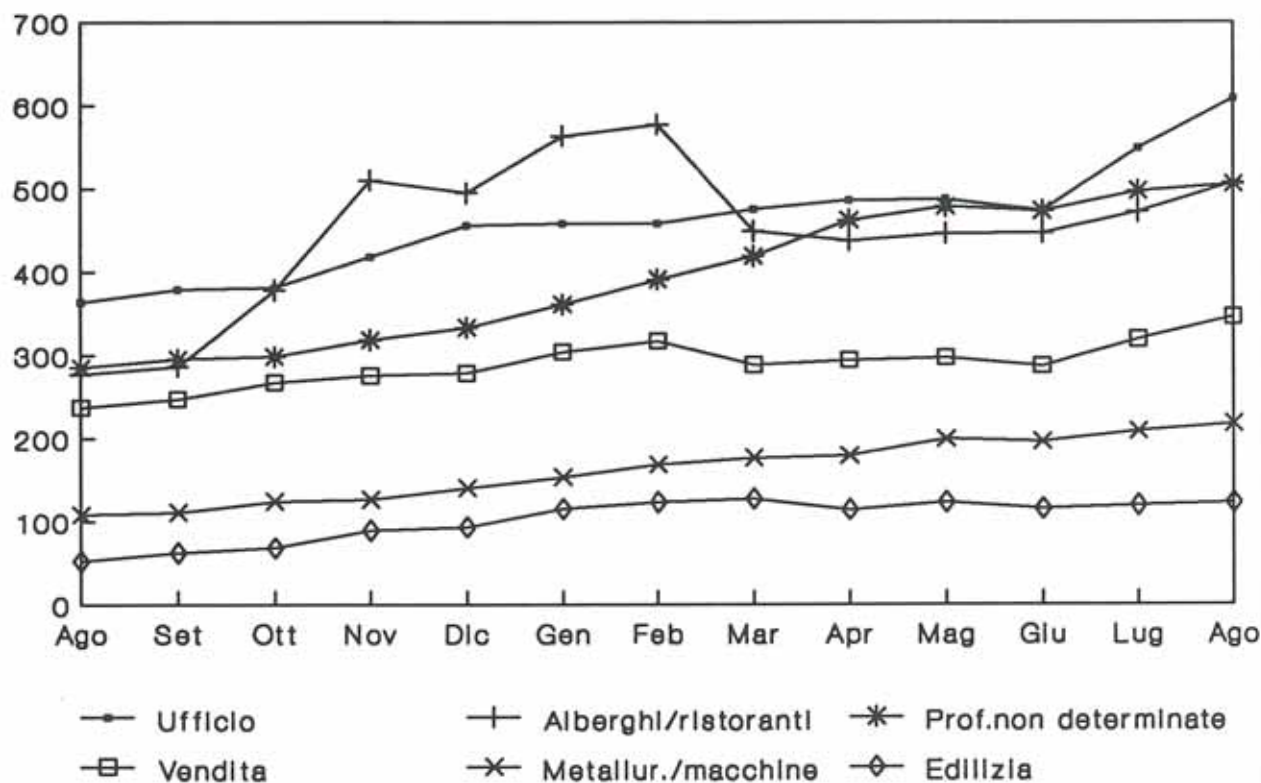


Grafico 9: Totale disoccupati per distretto agosto 1990-agosto 1991

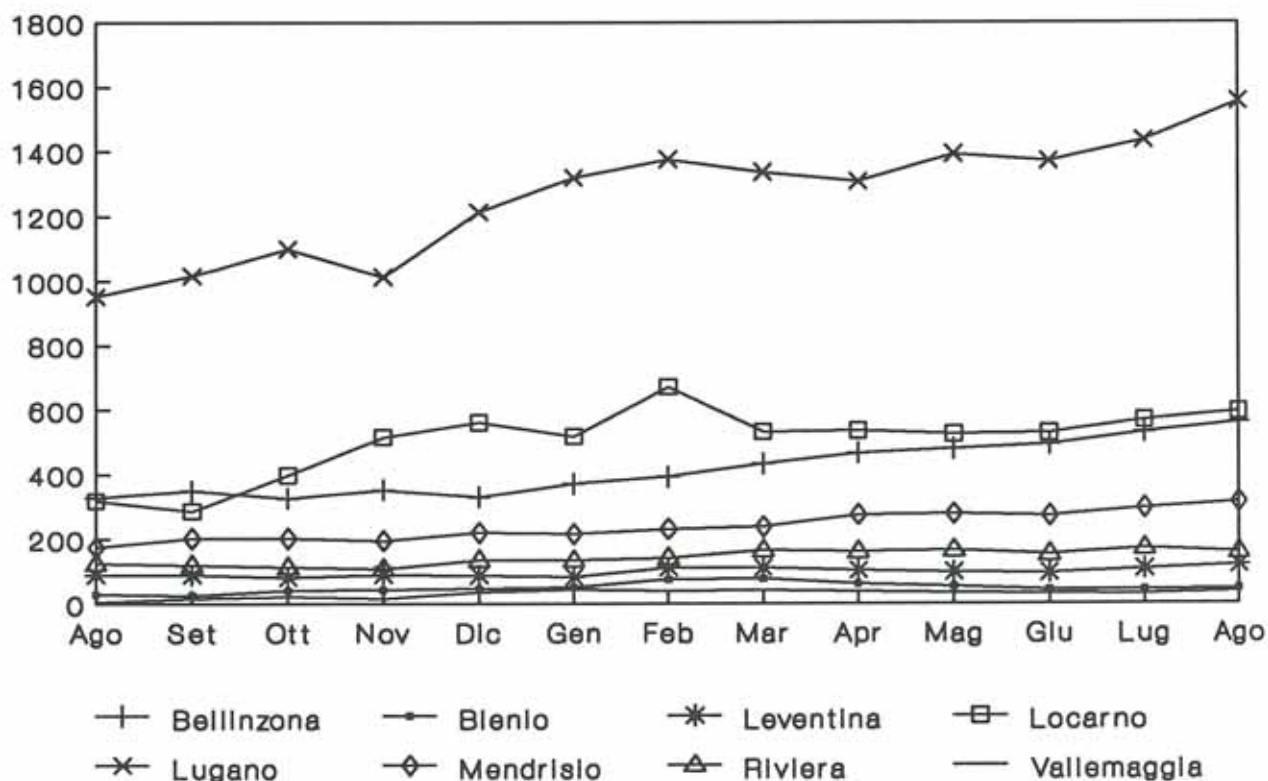


Grafico 10: Confronto disoccupati totali e parziali settembre 1989-agosto 1990/settembre 1990-agosto 1991

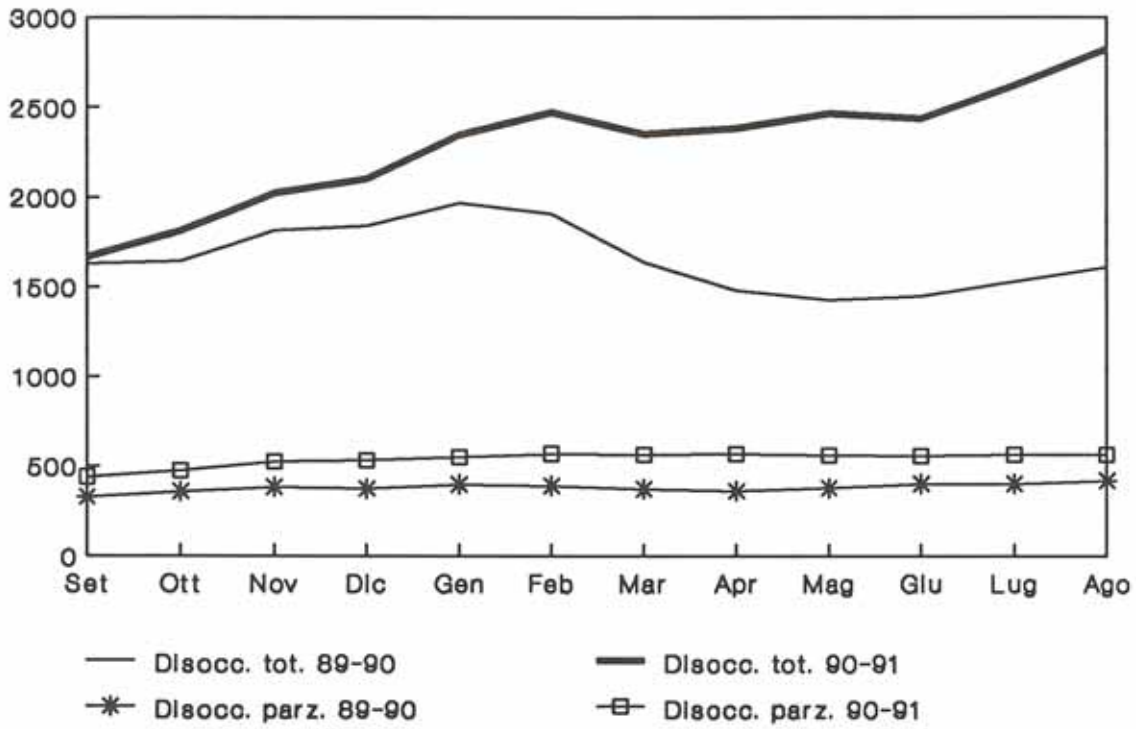


Grafico 11: Totale disoccupati per sesso gennaio 1987-agosto 1991

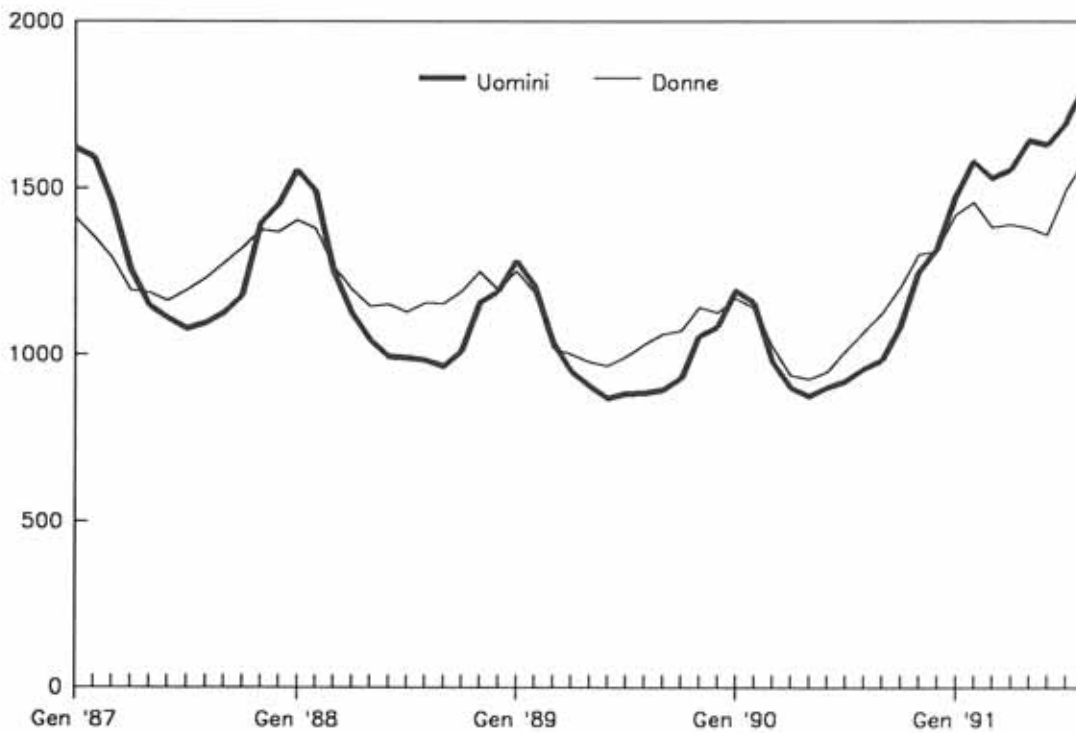
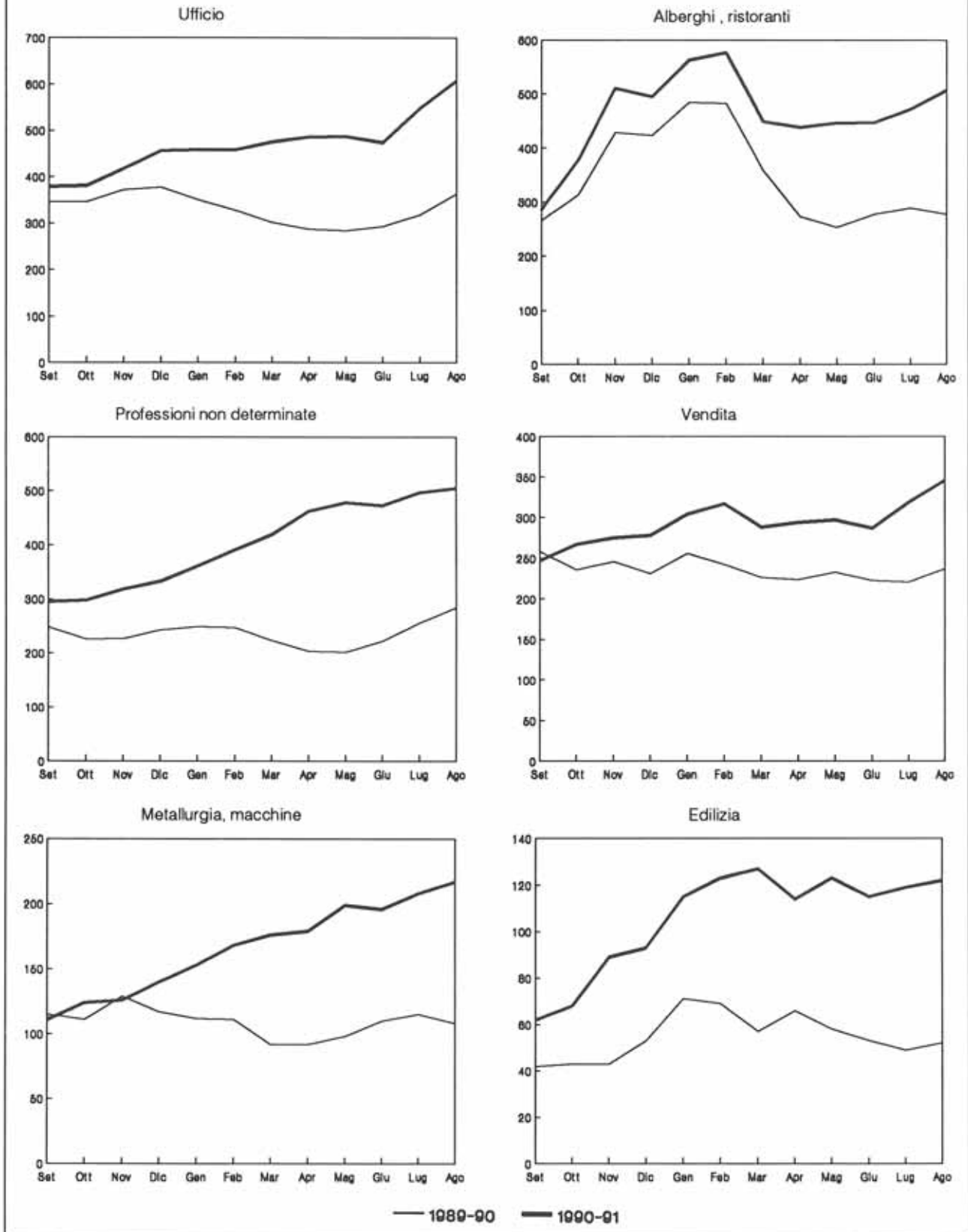


Grafico 12: Confronto totale disoccupati nei 6 principali gruppi professionali settembre 1989-agosto 1990/settembre 1990-agosto 1991



Quando cambiano le stagioni

Si è accennato all'inizio al fatto che i primi 8 mesi del '91 non si presentano solo come la prosecuzione della tendenza negativa affacciata sul mercato del lavoro alla metà dello scorso anno. Essi infatti disegnano una curva diversa da quella che eravamo abituati a conoscere negli anni passati: un confronto con l'89 ci permetterà di cogliere le differenze.

A livello di disoccupati totali (quelli parziali non conoscono sensibili variazioni stagionali - cfr graf. 10) forse non sono tanto i risultati fortemente negativi di febbraio a farsi notare (c'erano stati anche in passato degli inizi di anno alquanto titubanti nel dare avvio al riassorbimento della disoccupazione invernale), quanto la brevità della ripresa (il solo mese di marzo) e poi l'impennata di luglio e agosto.

E' un andamento anomalo dovuto

in gran parte al comportamento della variabile "uomini" (nel graf. 11 l'evoluzione dal gennaio '87): attorno all'inizio della primavera si incrociavano solitamente le linee della disoccupazione maschile e di quella femminile. Il forte calo del numero degli uomini senza lavoro consegnava il primato negativo al comparto femminile, anch'esso calante ma in minor misura.

Quest'anno il "passaggio della consegna" non si è verificato: la disoccupazione maschile torna ad aumentare a partire già da marzo (quella femminile invece diminuisce "regolarmente"), e negli ultimi due mesi (in questo seguita da quella femminile) fa registrare il boom che ben conosciamo. Il fenomeno non è certamente estraneo al cattivo andamento di settori tipicamente maschili come la "metallurgia e macchine" e l'"edilizia".

E proprio con l'osservazione stagionale dei settori (cfr graf. 12) vogliamo completare la nostra mini-analisi, anche se - va detto - il confronto tra soli due anni non

può essere considerato soddisfacente.

Il 1991 si caratterizza allora per la alquanto stentata ripresa primaverile di "alberghi e ristoranti" e "edilizia", mentre segnali di difficoltà vengono anche da settori meno ovviamente esposti a cicli stagionali. Così la ripresa che "ufficio" e "metallurgia e macchine" avevano conosciuto nei primi mesi dell'89 si trasforma un anno più tardi nel suo contrario, in un aumento della disoccupazione settoriale. Restano - non facilmente leggibili - i casi della "vendita" e delle "professioni non-determinate". Nell'89-90 le loro linee sono addirittura quasi sovrapposte e disegnano una tendenza alla riduzione della disoccupazione che non pare avere significativi connotati stagionali. Nel 90-91 la "vendita" sembra muoversi maggiormente nell'orbita dell'"ufficio", mentre le "non-determinate" conoscono una netta inversione di tendenza già nel maggio del '90, anticipando e poi seguendo la forte linea recessiva che sta segnando questo 1991.◆

In aumento gli alloggi vuoti

Ufficio cantonale
di statistica

Premessa

La realizzazione della statistica sugli alloggi vuoti, fatta dall'Ufficio federale di statistica interpellando direttamente i comuni, pone sempre maggiori problemi per la scarsa disponibilità di un numero crescente di responsabili locali. Va pur detto, e lo abbiamo sottolineato più volte, che l'assenza di chiare direttive per la determinazione del numero di abitazioni sfitte non facilita il compito alle cancellerie comunali. Sovente es-

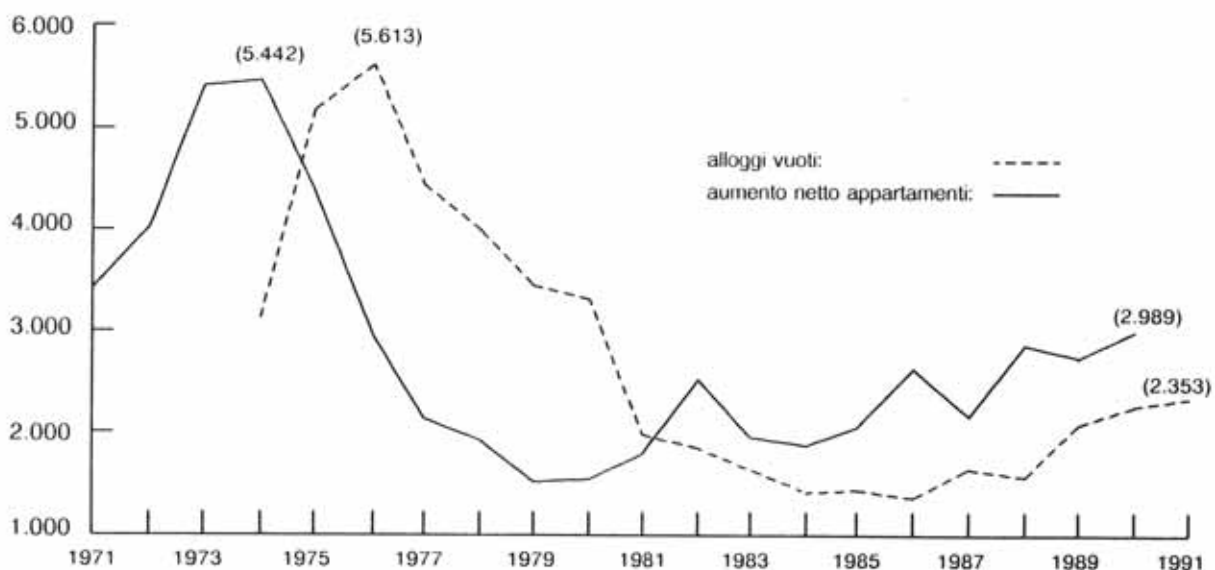
se non sono organizzate in modo da avere questa realtà sotto controllo, una realtà di per sé difficile da seguire nella sua continua evoluzione. Sulle varie strategie adottate dai comuni ci siamo soffermati lo scorso anno, nel commento ai dati presentato in "Informazioni statistiche" del mese di settembre, per cui rinviamo eventuali interessati a questo documento.

Le conseguenze di questo stato di cose sono la cattiva qualità dell'informazione e un lasso di tempo sempre più grande per ot-

tenere i dati. Le tabelle sono giunte da pochi giorni al nostro ufficio, per cui le pubblichiamo con un commento più che succinto rendendo attenti gli interessati di utilizzarle più per le tendenze che esse indicano, che non per i valori assoluti che contengono.

L'Ufficio federale di statistica, conscio della situazione, sta studiando soluzioni alternative all'attuale rilevamento, soluzioni che dovrebbero essere adottate già nei prossimi anni.

Grafico 1: Crescita annuale del numero di appartamenti dal 1971 al 1989 e alloggi vuoti nel Cantone dal 1974 al 1991



Tab. 1: Alloggi vuoti al 1. giugno 1991, per cantone

Cantoni	Parco alloggi (stima) al 31.12.90	Alloggi vuoti con ... locali						Totale	di cui monofamiliari	di cui nuovi	Tasso di alloggi vuoti
		1	2	3	4	5	6 e più				
Zurigo	529.795	27	124	272	379	280	130	1.212	339	672	0,23
Berna	435.170	65	157	408	427	252	52	1.361	271	653	0,31
Lucerna	129.088	4	18	71	111	117	38	359	140	254	0,28
Uri	14.078	6	2	12	17	6	5	48	5	8	0,34
Svitto	44.635	9	19	30	61	44	3	166	40	97	0,37
Obwaldo	13.491	5	5	7	7	3	5	32	8	17	0,24
Nidwaldo	13.677	1	5	13	15	7	5	46	8	24	0,34
Glarona	17.872	9	10	19	37	40	7	122	53	34	0,68
Zugo	33.069	3	7	33	37	30	12	122	20	82	0,37
Friburgo	82.021	39	62	142	199	83	28	553	120	361	0,67
Soletta	97.536	25	65	179	255	123	21	668	178	322	0,68
Basilea Città	102.858	21	33	51	37	29	31	202	36	60	0,20
Basilea Camp.	98.579	4	16	33	46	51	14	164	88	59	0,17
Sciaffusa	32.088	10	24	77	54	24	13	202	35	51	0,63
Appenzello Est.	23.010	1	1	8	4	14	9	37	18	8	0,16
Appenzello Int.	5.398	1	2	2	13	5	-	23	7	8	0,43
San Gallo	179.029	54	87	158	235	129	40	703	154	324	0,39
Grigioni	112.801	46	119	168	135	50	22	540	69	256	0,48
Argovia	202.771	23	36	123	235	376	78	871	494	495	0,43
Turgovia	83.762	14	36	89	190	139	27	495	177	261	0,59
Ticino	162.330	194	463	766	662	201	67	2.353	180	705	1,45
Vaud	286.720	277	519	903	656	462	233	3.050	454	1.533	1,06
Vallese	152.311	240	312	524	384	108	23	1.591	72	878	1,04
Neuchâtel	76.869	48	74	195	245	111	31	704	96	360	0,92
Ginevra	183.397	318	301	303	181	127	242	1.472	320	183	0,80
Giura	27.998	8	19	46	50	27	3	153	42	32	0,55
Svizzera	3.140.353	1.452	2.516	4.632	4.672	2.838	1.139	17.249	3.424	7.737	0,55

Al Ticino il record

Il 1. giugno 1991 vi erano in Ticino, secondo la statistica federale, 2.353 alloggi sfitti, 74 in più rispetto allo stesso periodo dello scorso anno. Questa cifra, vista la

situazione attuale del mercato e considerato in particolare l'elevato numero di comuni (anche di una certa importanza) che dichiarano di non avere nessun appartamento vuoto, ci sembra sottostimata. Ciononostante il nostro Cantone registra il tasso più elevato di alloggi sfitti. La proporzio-

ne di alloggi vuoti rispetto al parco alloggi ammonta a 1,45%, quasi tre volte la media svizzera, che era dello 0,55%. Seguono, nella graduatoria, ma con tassi già sensibilmente più bassi, quasi tutti i cantoni romandi: Vaud (con l'1,06%), Vallese (1,04%), Neuchâtel (0,92%) e Ginevra (0,80%).

Tab.2: Alloggi vuoti, per tipo di alloggio, dal 1980

	1980	1981	1982	1983 ¹	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Totale alloggi vuoti	3.335	1.965	1.835	...	1.440	1.461	1.346	1.623	1.596	2.085	2.279	2.353
di cui nuovi ²	405	302	280	...	325	446	323	563	494	591	534	705
nuovi in % dei vuoti	12,1	15,4	15,3	...	22,6	30,5	24,0	34,7	30,1	28,3	23,5	30,0
nuovi in % dei costruiti ³	13,0	9,0	6,5	...	7,3	11,6	8,1	11,9	10,2	11,7	9,5	12,3
di cui case monofamiliari	214	118	131	...	88	153	142	185	119	142	145	180
monofamiliari in % dei vuoti	6,4	6,0	7,1	...	6,1	10,5	10,5	11,4	7,4	6,8	6,4	7,6

¹ Nel 1983 non è stato effettuato il rilevamento

² Costruiti negli ultimi due anni

³ Alloggi vuoti nuovi in % di quelli costruiti. Per quest'ultimi si intende costruiti (aumento netto del parco alloggi) nei due anni precedenti l'inchiesta sugli alloggi vuoti.

La proporzione di alloggi sfitti nei cantoni svizzero tedeschi è nettamente inferiore a quella dei cantoni latini.

Più appartamenti vuoti nelle nuove costruzioni

Il 30% degli appartamenti sfitti è di recente costruzione. Le cause sono note. L'elevato costo di questi alloggi ha come conseguenza, da anni, una proporzione di sfitti elevata. Nel 1991, la percentuale di alloggi nuovi rispetto a quelli costruiti negli ultimi due anni raggiunge il 12,3%, contro il 9,5% dell'anno precedente. Questa proporzione oscilla sensibilmente nel tempo ed ha già raggiunto valori superiori a quelli del 1991, per cui non è possibile desumere eventuali tendenze.

Il numero di case monofamiliari sfitte è aumentato di 35 unità, ciò che corrisponde a un incremento del 24%. Sono in effetti gli alloggi di grandi dimensioni a registrare le maggiori eccedenze.

I monocali sfitti, per contro, registrano nel 1991 una diminuzione del 39%. Il tasso di alloggi vuoti rimane però ancora più ele-

La statistica sugli alloggi vuoti è interessante per l'analisi del mercato dell'abitazione. La percentuale degli alloggi vuoti sul totale del parco alloggi costituisce un indicatore sintetico della tensione presente sul mercato poiché mette in relazione la domanda con l'offerta. Generalmente si ritiene che per un buon funzionamento di questo mercato la percentuale di alloggi vuoti non debba essere inferiore al 2% (o 3% per le metropoli).

Nella pratica questo rilevamento presenta alcune difficoltà siccome è effettuato sulla base dei questionari compilati dalle cancellerie comunali che non sempre dispongono dell'esatto numero di alloggi vuoti.

Con la riserva di omissioni o di possibili errori, questa statistica è però sempre indicativa delle tendenze generali.

Che cosa si intende per alloggio vuoto?

Sono considerati appartamenti vuoti tutti gli alloggi abitabili non occupati al 1. giugno che vengono offerti in affitto in modo durevole o messi in vendita, incluse le case unifamiliari vuote da affittare o da vendere. Sono pure da annoverare le abitazioni sfitte, ma già locate a una data ulteriore.

Alloggi non rilevati

- gli alloggi affittati per il 1. giugno, ma che per vari motivi non erano ancora occupati il giorno dell'inchiesta
- le abitazioni libere in edifici destinati a demolizione o in via di riattazione
- gli alloggi in nuove costruzioni non ancora approvate dall'autorità competente
- gli appartamenti bloccati per motivi di costruzione o d'igiene
- le abitazioni di servizio destinate solamente ad una determinata cerchia di persone
- gli alloggi di fortuna in baracche
- gli appartamenti ammobiliati nonchè le abitazioni che per la loro posizione, il loro stato e la loro attrezzatura non possono essere affittate

Va inoltre ricordato che gli **appartamenti di vacanza ammobiliati e le residenze secondarie non contano** ai fini di questa inchiesta, mentre gli appartamenti di vacanza non ammobiliati sono da considerare come abitazioni sfitte unicamente se sono abitabili durante tutto l'anno.

Tab.3: Alloggi vuoti secondo il no. di locali, dal 1986

Anno	Locali					Totale
	1	2	3	4	5+	
1986	163	251	406	332	194	1.346
1987	188	289	446	486	214	1.623
1988	160	392	523	377	144	1.596
1989	204	437	619	561	264	2.085
1990	320	440	726	590	203	2.279
1991	194	463	766	662	268	2.353
Var. 90-91						
ass.	-126	23	40	72	65	74
%	-39	5	6	12	32	3

vato per i piccoli appartamenti che non per quelli di grandi dimensioni. Ciò è probabilmente dovuto a una forte eccedenza registrata anni addietro e non ancora riassorbita.

Specialmente negli agglomerati

Come si può vedere nella tabella 7, è negli agglomerati che la pro-

Tab.4: Tasso di alloggi vuoti rispetto al parco alloggi, secondo il no. di locali, dal 1986

Anno	Locali					Totale
	1	2	3	4	5+	
1986	1,66	1,07	0,94	0,81	0,61	0,90
1987	1,87	1,21	1,02	1,16	0,66	1,07
1988	1,58	1,63	1,19	0,89	0,44	1,04
1989	1,97	1,77	1,38	1,29	0,78	1,33
1990	3,07	1,76	1,61	1,33	0,59	1,43
1991	1,84	1,82	1,66	1,45	0,76	1,45

porzione di alloggi sfitti è più elevata: 1,72% contro una media cantonale dell'1,45%. Nell'agglomerato di Lugano il tasso è particolarmente elevato (2,41%), malgrado la sensibile diminuzione del numero di appartamenti sfitti nel comune di Lugano: 681 nel 1989, 576 nel 1990 e 539 nel 1991.

Nella sola Lugano troviamo comunque ancora quasi un quarto di tutti gli alloggi sfitti del Cantone. La città registra un tasso del

3,05% che non è però tra i più elevati. Il record lo detiene il comune di Grancia, con un tasso dell'11,43%, frutto probabilmente di una situazione eccezionale, visto che nel decennio scorso non vi era nessun appartamento vuoto.

A Paradiso (8,35%) e a Pazzallo (8,67%) si osserva invece un'eccedenza cronica di appartamenti disponibili. ♦

Tab. 5: Alloggi vuoti secondo il numero di locali e tasso di alloggi vuoti per distretto, nel 1991 e complessivamente dal 1980¹

Distretto	Alloggi vuoti ... con locali						Totale	Parco alloggi ²	% di alloggi vuoti
	1	2	3	4	5	6 e più			
Mendrisio	48	37	106	89	24	16	320	20.736	1,54
Lugano	109	327	410	395	134	44	1.419	65.786	2,16
Locarno	24	60	104	71	18	6	283	38.341	0,74
Vallemaggia	-	1	3	12	5	-	21	3.601	0,58
Bellinzona	10	17	80	68	12	-	187	18.643	1,00
Riviera	2	5	21	14	5	-	47	4.332	1,08
Blenio	1	2	1	2	3	1	10	3.954	0,25
Leventina	-	14	41	11	-	-	66	6.937	0,95
Cantone 1991	194	463	766	662	201	67	2.353	162.330	1,45
1990	320	440	726	590	144	59	2.279	159.341	1,43
1989	204	437	619	561	181	83	2.085	156.579	1,33
1988	160	392	523	377	88	56	1.596	153.725	1,04
1987	188	289	446	486	114	100	1.623	153.725	1,07
1986	163	251	406	332	120	74	1.346	151.545	0,90
1985	198	243	473	369	91	87	1.461	148.899	0,99
1984	208	307	480	313	79	53	1.440	146.841	0,99
1982	325	406	545	366	133	60	1.835	143.011	1,31
1981	349	435	648	362	102	69	1.965	140.482	1,43
1980	564	663	1.077	688	216	127	3.335	138.693	2,46

¹Fino al 1982 la data di rilevamento è il 1. di dicembre; dal 1984 il 1. di giugno. Nel 1983 la statistica non è stata effettuata²Fino al 1982 parco alloggi alla fine del medesimo anno; dal 1984 alloggi parco alloggi alla fine dell'anno precedente**Tab. 6: Ripartizione percentuale degli alloggi vuoti secondo il numero di locali per distretto, nel 1991 e complessivamente dal 1980¹**

Distretto	Alloggi vuoti ... con locali						Totale	Parco alloggi ²	% di alloggi vuoti
	1	2	3	4	5	6 e più			
Mendrisio	15,0	11,6	33,1	27,8	7,5	5,0	100,0	12,8	13,6
Lugano	7,7	23,0	28,9	27,8	9,4	3,1	100,0	40,5	60,3
Locarno	8,5	21,2	36,7	25,1	6,4	2,1	100,0	23,6	12,0
Vallemaggia	-	4,8	14,3	57,1	23,8	-	100,0	2,2	0,9
Bellinzona	5,3	9,1	42,8	36,4	6,4	-	100,0	11,5	7,9
Riviera	4,3	10,6	44,7	29,8	10,6	-	100,0	2,7	2,0
Blenio	10,0	20,0	10,0	20,0	30,0	10,0	100,0	2,4	0,4
Leventina	-	21,2	62,1	16,7	-	-	100,0	4,3	2,8
Cantone 1991	8,2	19,7	32,6	28,1	8,5	2,8	100,0	100,0	100,0
1990	14,0	19,3	31,9	25,9	6,3	2,6	100,0	100,0	100,0
1989	9,8	20,9	29,7	26,9	8,7	4,0	100,0	100,0	100,0
1988	10,0	24,5	32,7	23,6	5,5	3,7	100,0	100,0	100,0
1987	11,6	17,8	27,5	29,9	7,0	6,2	100,0	100,0	100,0
1986	12,1	18,6	30,2	24,7	8,9	5,5	100,0	100,0	100,0
1985	13,6	16,6	32,4	25,3	6,2	5,9	100,0	100,0	100,0
1984	14,5	21,3	33,3	21,7	5,5	3,7	100,0	100,0	100,0
1982	17,7	22,1	29,7	19,9	7,3	3,3	100,0	100,0	100,0
1981	17,8	22,1	33,0	18,4	5,2	3,5	100,0	100,0	100,0
1980	16,9	19,9	32,3	20,6	6,5	3,8	100,0	100,0	100,0

¹Fino al 1982 la data di rilevamento è il 1. di dicembre; dal 1984 il 1. di giugno. Nel 1983 la statistica non è stata effettuata²Fino al 1982 parco alloggi alla fine del medesimo anno; dal 1984 parco alloggi alla fine dell'anno precedente³Percentuale di alloggi vuoti nei distretti rispetto al totale cantonale

Tabella 7: Alloggi vuoti¹, dal 1982

Regioni Sub-Regioni Comprensori	1982	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	tasso alloggi vuoti ²
REGIONE TRE VALLI	89	87	126	137	132	115	116	119	123	0,79
Sub-Regione Leventina	38	52	67	81	69	106	87	91	66	0,95
Compr. Alta Leventina	9	25	22	41	5	47	48	38	33	1,18
Compr. Media Leventina	9	1	1	5	17	6	2	3	-	-
Compr. Bassa Leventina	20	26	44	35	47	53	37	50	33	2,10
Sub-Regione Blenio	8	12	12	13	8	7	5	14	10	0,25
Compr. Alta Blenio	1	-	3	5	-	2	-	-	-	-
Compr. Media Blenio	4	10	8	7	6	5	4	12	10	0,77
Compr. Bassa Blenio	3	2	1	1	2	-	1	2	-	-
Sub-Regione Riviera	43	23	47	43	55	2	24	14	47	0,99
REGIONE LOCARNESE E VALLE MAGGIA	183	212	142	164	155	212	159	254	290	0,69
Sub-Regione Sp. Destra	157	181	112	126	81	140	99	185	246	0,94
Sub-Regione Gambarogno	8	13	4	2	14	8	12	13	3	0,08
Sub-Regione Verzasca	7	8	6	6	20	30	22	27	17	0,32
Compr. Verzasca Valle	-	-	-	-	-	1	4	3	1	0,09
Compr. Verzasca Piano	7	8	6	6	20	29	18	24	16	0,38
Sub-Regione Melezza	2	5	5	-	2	2	5	7	-	-
Compr. Centovalli	-	1	1	-	-	-	2	2	-	-
Compr. T. Pedemonte	2	4	4	-	2	2	3	5	-	-
Sub-Regione Onsernone	1	-	2	-	6	-	1	3	3	0,29
Sub-Regione V. Maggia	8	5	13	30	32	32	20	19	21	0,58
Compr. Lavizzara	2	-	1	5	2	5	7	10	6	0,99
Compr. Rovana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Compr. Fondo V. Maggia	6	5	12	25	30	27	13	9	15	0,58
REGIONE BELLINZONESE	81	81	108	118	175	188	145	153	200	1,11
Sub-Regione Bellinzona	57	46	61	74	98	162	98	128	151	0,92
Sub-Regione P. Magadino	24	35	47	44	77	26	47	25	49	2,83
REGIONE LUGANESE	1.075	769	832	729	957	932	1.383	1.354	1.399	2,21
Sub-Regione Lugano	922	661	662	557	782	820	1.279	1.208	1.162	2,65
Sub-Regione V. Lugano	42	40	53	35	31	25	28	59	80	0,87
Compr. Vedeggio	30	32	33	16	13	10	9	11	32	0,83
Compr. Capriasca	12	8	20	19	17	10	17	46	46	1,00
Compr. Valcolla	-	-	-	-	1	5	2	2	2	0,28
Sub-Regione Malcantone	111	68	117	137	144	87	76	87	157	1,51
Compr. Alto Malcantone	8	7	10	32	7	6	9	11	8	0,50
Compr. Medio Malcantone	24	21	17	12	28	16	16	15	17	0,56
Compr. Basso Malcantone	79	40	90	93	109	65	51	61	132	2,28
REGIONE MENDRISIOTTO	407	291	253	198	204	149	282	399	341	1,45
Sub-Regione Chiasso	249	182	156	131	99	75	147	240	205	2,37
Sub-Regione Mendrisio	143	95	92	66	103	73	111	140	122	0,94
Sub-Regione V. Muggio	15	14	5	1	2	1	24	19	14	0,74
CANTONE	1.835	1.440	1.461	1.346	1.623	1.596	2.085	2.279	2.353	1,45

Tabella 7: Alloggi vuoti¹, dal 1982

Distretti Comuni	1982	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	tasso alloggi vuoti ²
Distretto di Mendrisio	393	285	242	195	174	130	266	375	320	1,54
5241 Arzo	-	-	-	-	-	-	-	-	13	3,48
5242 Balerna	15	7	14	2	8	19	20	27	28	1,69
5243 Besazio	-	-	2	-	-	-	3	2	-	-
5244 Bruzella	3	2	3	-	-	-	-	-	-	-
5245 Cabbio	-	1	-	1	2	1	2	1	-	-
5246 Caneggio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5247 Capolago	17	9	13	4	3	5	6	1	2	0,62
5248 Casima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5249 Castel San Pietro	6	6	2	-	-	-	22	18	12	1,70
5250 Chiasso	146	123	99	95	62	35	45	110	38	0,91
5251 Coldrerio	14	21	26	11	13	9	51	58	29	2,88
5252 Genestrerio	2	3	-	7	5	1	6	-	15	4,52
5253 Ligornetto	5	-	-	-	-	-	2	1	-	-
5254 Mendrisio	21	17	1	5	4	3	-	6	10	0,34
5255 Meride	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
5256 Monte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5257 Morbio Inferiore	39	16	10	17	22	10	49	33	64	4,13
5258 Morbio Superiore	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5259 Muggio	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5260 Novazzano	5	2	5	4	4	3	-	6	7	0,81
5262 Rancate	1	1	2	-	-	-	-	3	4	0,71
5263 Riva San Vitale	26	4	7	9	31	18	16	17	9	0,83
5264 Sagno	6	4	-	-	-	-	-	-	2	1,18
5265 Salorino	-	2	1	2	3	2	-	-	-	-
5266 Stabio	38	29	23	21	10	13	8	22	12	0,94
5267 Tremona	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5268 Vacallo	49	36	33	17	7	11	33	70	75	5,80
Distretto Lugano	1.085	767	836	723	985	947	1.397	1.377	1.419	2,16
5141 Agno	47	20	25	45	63	11	23	30	90	5,45
5142 Agra	1	1	1	-	3	3	3	-	4	2,25
5143 Aranno	-	1	-	8	2	1	-	-	-	-
5144 Arogno	2	2	-	-	18	8	9	12	7	1,43
5145 Arosio	1	-	2	14	-	-	-	-	1	0,38
5146 Astano	8	3	7	6	11	1	4	5	5	1,75
5147 Barbengo	-	10	19	-	8	-	-	-	-	-
5148 Bedano	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,59
5149 Bedigliora	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5150 Bidogno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5151 Bioggio	10	4	-	-	-	-	5	3	-	-
5153 Bironico	4	2	5	1	5	3	-	2	2	1,00
5154 Bissone	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5155 Bogno	-	-	-	-	-	4	2	2	2	1,77
5156 Bosco Luganese	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
5158 Breganzona	42	2	21	14	-	9	10	17	19	0,86
5159 Breno	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,97
5160 Brusino-Arsizio	-	1	1	-	3	5	1	3	2	0,47
5161 Cademario	-	-	-	-	-	-	4	6	-	-
5162 Cadempino	15	4	3	1	6	7	25	12	9	2,25

Tabella 7: Alloggi vuoti¹, dal 1982

Distretti Comuni	1982	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	tasso alloggi vuoti ²
5163 Cadro	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0,41
5164 Cagiallo	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-
5165 Camignolo	2	-	3	5	5	3	1	-	3	1,40
5167 Canobbio	9	21	-	1	8	1	3	3	6	0,77
5168 Carabbia	1	-	-	-	-	-	-	-	9	5,08
5169 Carabietta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5170 Carona	-	-	6	7	3	6	7	6	5	1,08
5171 Caslano	8	8	35	36	32	39	14	18	35	1,90
5173 Certara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5174 Cimadara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5175 Cimo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5176 Comano	-	-	-	-	-	-	26	24	6	0,87
5177 Corticiasca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5178 Croglio-Castelrotto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5179 Cureggia	1	2	-	-	2	-	-	-	-	-
5180 Cureglia	3	9	-	1	6	1	1	3	4	0,91
5181 Curio	3	4	3	2	2	3	2	2	3	1,18
5182 Davesco-Soragno	5	-	-	-	-	8	8	-	-	-
5183 Fescoggia	7	6	8	10	5	5	5	5	5	4,95
5184 Gandria	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,90
5185 Gentilino	18	10	9	5	5	5	2	2	11	1,88
5186 Grancia	-	-	-	-	-	-	-	-	16	11,43
5187 Gravesano	3	1	9	4	-	-	5	-	2	0,54
5188 Iseo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5189 Lamone	5	1	3	15	28	7	8	3	7	1,10
5190 Lopagno	3	2	1	1	3	-	2	5	4	1,57
5191 Lugaggia	-	2	2	3	3	4	2	-	-	-
5192 Lugano	387	214	266	150	260	371	681	576	539	3,25
5193 Magliaso	-	-	11	-	-	2	2	2	-	-
5194 Manno	-	10	-	-	-	-	-	-	3	0,75
5195 Maroggia	3	3	2	3	3	-	3	8	12	3,05
5196 Massagno	8	13	12	24	27	22	47	72	83	2,76
5197 Melano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5198 Melide	18	10	8	20	37	28	9	18	28	2,67
5199 Mezzovico-Vira	8	-	-	-	1	-	-	-	-	-
5200 Migliaglia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5201 Montagnola	9	7	4	5	-	-	-	-	-	-
5202 Monteggio	3	1	1	-	-	-	3	-	3	0,61
5203 Morcote	-	-	-	5	6	6	5	9	9	1,28
5204 Mugena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5205 Muzzano	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
5206 Neggio	3	3	1	1	4	-	-	-	-	-
5207 Novaggio	2	1	-	-	7	7	-	-	-	-
5208 Origlio	7	-	-	3	-	1	1	1	2	0,46
5209 Pambio Noranco	1	-	2	3	1	-	25	13	8	4,57
5210 Paradiso	237	244	179	178	248	252	224	231	197	8,35
5211 Pazzallo	54	34	30	32	31	30	45	72	52	8,67
5212 Ponte Capriasca	1	-	5	-	-	-	3	8	9	1,90
5213 Ponte Tresa	11	5	18	10	8	13	7	8	7	1,46
5214 Porza	11	11	8	7	14	10	6	14	15	2,67

Tabella 7: Alloggi vuoti¹, dal 1982

Distretti Comuni	1982	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	tasso alloggi vuoti ²
5215 Pregassona	27	22	34	20	22	8	37	52	13	0,42
5216 Pura	8	6	4	2	5	1	1	5	4	0,63
5217 Rivera	-	-	-	-	-	-	-	4	7	1,23
5218 Roveredo Capriasca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5219 Rovio	-	-	8	-	6	6	3	1	-	-
5220 Sala Capriasca	-	-	3	2	4	3	2	11	19	3,12
5221 Savosa	22	15	25	17	18	9	12	8	7	0,80
5222 Sessa	-	6	2	2	3	4	6	3	2	0,69
5223 Sigrino	1	-	-	-	-	-	-	-	2	1,67
5224 Sonvico	-	-	-	1	6	2	-	2	4	0,47
5225 Sorengo	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
5226 Tesserete	-	-	3	3	-	-	4	16	7	1,18
5227 Torricella-Taverne	8	11	9	-	-	-	1	4	10	1,05
5228 Vaglio	1	2	2	-	-	-	1	-	-	-
5229 Valcolla	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
5230 Vernate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5231 Vezia	18	2	26	17	23	4	8	7	4	0,58
5232 Vezio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5233 Vico Morcote	3	7	5	7	1	10	22	-	18	5,84
5234 Viganello	26	14	-	28	23	23	65	66	88	2,88
5235 Villa Luganese	-	-	3	3	1	-	2	2	1	0,63
Distretto Locarno	175	208	135	136	127	183	144	239	283	0,74
5091 Ascona	22	30	14	16	15	32	3	83	83	1,88
5092 Auressio	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1,39
5093 Berzona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5094 Borgnone	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-
5095 Brione Verzasca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096 Brione s/Minusio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097 Brissago	46	18	43	12	4	-	6	12	11	0,49
5098 Caviano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5099 Cavigliano	-	-	-	-	-	-	2	5	-	-
5100 Comologno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5101 Contone	-	1	6	2	4	3	5	4	14	6,57
5102 Corippo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5103 Crana	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5104 Cugnasco	-	1	-	-	10	5	3	2	7	1,47
5105 Frasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5106 Gerra Gambarogno	-	-	-	-	-	6	7	11	-	-
5107 Gerra Verzasca	-	1	1	-	2	7	-	4	1	0,13
5108 Gordola	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5109 Gresso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5110 Indemini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5111 Intragna	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5112 Lavertezzo	4	-	-	3	5	5	11	4	4	0,75
5113 Locarno	35	76	14	43	21	32	52	59	116	1,47
5114 Loco	-	-	2	-	6	-	-	2	2	1,06
5115 Losone	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
5116 Magadino	5	8	3	-	-	1	3	-	-	-
5117 Mergoscia	-	-	-	-	-	1	2	2	1	0,32

Tabella 7: Alloggi vuoti¹, dal 1982

Distretti Comuni	1982	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	tasso alloggi vuoti ²
5118 Minusio	32	39	23	40	27	19	15	10	14	0,33
5119 Mosogno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5120 Muralto	12	18	12	10	14	54	23	21	18	0,88
5121 Orselina	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,10
5122 Palagnedra	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
5123 Piazzogna	2	2	-	2	-	1	1	2	2	0,61
5125 Ronco s/Ascona	10	-	6	4	-	3	-	-	3	0,27
5126 Russo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5127 San Nazzaro	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
5128 Sant'Abbondio	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
5129 Sonogno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5130 Tegna	2	4	4	-	2	-	-	-	-	-
5131 Tenero Contra	3	6	5	3	3	12	4	14	4	0,43
5132 Vergeletto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5133 Verscio	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-
5134 Vira Gambarogno	1	3	1	-	9	-	-	-	1	0,14
5135 Vogorno	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-
Distretto Vallemaggia	8	5	13	30	32	32	20	19	21	0,58
5301 Aurigeno	3	-	-	10	6	8	-	1	-	-
5302 Avegno	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5303 Bignasco	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,67
5304 Bosco Gurin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5305 Broglio	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
5306 Brontallo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5307 Campo Vallemaggia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5308 Caveragno	-	-	3	3	4	4	4	2	4	1,05
5309 Cerentino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5310 Cevio	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1,20
5311 Coglio	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2,08
5312 Fusio	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
5313 Giumaglio	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5314 Gordevio	-	4	6	4	6	8	5	6	4	1,10
5315 Linescio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5316 Lodano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5317 Maggia	-	-	-	8	8	-	4	-	-	-
5318 Menzonio	2	-	1	2	2	3	1	3	2	2,25
5319 Moghegno	-	-	3	-	6	7	-	-	-	-
5320 Peccia	-	-	-	-	-	2	4	4	4	2,60
5321 Prato-Sornico	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-
5322 Someo	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1,30
Distretto Bellinzona	85	89	109	125	173	189	142	150	187	1,00
5001 Arbedo Castione	5	-	1	-	-	3	10	27	26	1,90
5002 Bellinzona	14	11	29	35	23	81	45	39	78	0,98
5003 Cadenazzo	9	16	10	29	54	18	32	13	31	5,02
5004 Camorino	4	3	3	4	3	3	3	1	4	0,56
5005 Giubiasco	28	28	25	31	68	61	25	54	38	1,27
5006 Gnosca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5007 Gorduno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabella 7: Alloggi vuoti¹, dal 1982

Distretti Comuni	1982	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	tasso alloggi vuoti ²
5008 Gudo	1	1	2	2	5	-	-	2	1	0,38
5009 Isole	2	5	4	5	1	1	-	-	-	-
5010 Lumino	4	4	3	4	2	4	5	5	5	1,08
5011 Medeglia	2	3	3	4	1	3	2	1	1	0,47
5012 Moleno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5013 Monte Carasso	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-
5014 Pianezzo	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
5015 Preonzo	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
5016 Robasacco	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
5017 Sant'Antonino	14	17	29	11	14	5	9	6	3	0,54
5018 Sant'Antonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5019 Sementina	-	-	-	-	2	10	9	-	-	-
Distretto Riviera	43	22	47	43	55	2	24	14	47	1,08
5281 Biasca	37	22	47	41	48	-	19	9	29	1,25
5282 Claro	3	-	-	1	3	-	-	-	3	0,41
5283 Cresciano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5284 Iragna	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5285 Lodrino	-	-	-	-	-	-	-	-	6	1,20
5286 Osogna	2	-	-	-	4	2	5	5	9	2,80
Distretto Blenio	8	12	12	13	8	7	5	14	10	0,25
5031 Aquila	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
5032 Campo Blenio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5033 Castro	2	2	-	2	1	2	-	1	-	-
5034 Corzoneso	1	5	4	2	3	3	3	3	2	0,73
5035 Dongio	-	-	-	-	-	-	1	1	2	0,85
5036 Ghirone	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
5037 Largario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5038 Leontica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5039 Lottigna	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
5040 Ludiano	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
5041 Malvaglia	3	2	-	-	2	-	-	2	-	-
5042 Marolta	-	-	-	-	1	-	-	2	2	3,28
5043 Olivone	-	-	3	-	-	2	-	-	-	-
5044 Ponto Valentino	-	2	2	-	-	-	-	5	4	1,73
5045 Prugiasco	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-
5046 Semione	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
5047 Torre	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Distretto Leventina	38	52	67	81	69	106	87	91	66	0,95
5061 Airolo	-	20	18	34	-	44	38	35	27	2,33
5062 Anzonico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5063 Bedretto	6	-	-	-	-	2	5	3	4	3,03
5064 Bodio	15	17	32	31	40	30	23	39	25	4,07
5065 Calonico	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
5066 Calpiogna	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5067 Campello	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5068 Cavagnago	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5069 Chiggiogna	-	-	-	3	5	2	2	1	-	-

In aumento gli alloggi vuoti

Tabella 7: Alloggi vuoti¹, dal 1982

Distretti Comuni	1982	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	tasso alloggi vuoti ²
5070 Chironico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5071 Dalpe	1	-	-	-	-	1	1	-	1	0,36
5072 Faido	3	-	-	-	12	4	-	-	-	-
5073 Giornico	4	8	11	3	5	23	14	10	8	1,63
5074 Mairengo	5	1	-	2	-	-	-	2	-	-
5075 Osco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5076 Personico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5077 Pollegio	1	1	1	1	2	-	-	1	-	-
5078 Prato Leventina	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-
5079 Quinto	-	3	2	7	5	-	4	-	1	0,11
5080 Rossura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5081 Sobrio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Riepilogo distretti										
Mendrisio	393	285	242	195	174	130	266	375	320	1,54
Lugano	1.085	767	836	723	985	947	1.397	1.377	1.419	2,16
Locarno	175	208	135	136	127	183	144	239	283	0,74
Vallemaggia	8	5	13	30	32	32	20	19	21	0,58
Bellinzona	85	89	109	125	173	189	142	150	187	1,00
Riviera	43	22	47	43	55	2	24	14	47	1,08
Blenio	8	12	12	13	8	7	5	14	10	0,25
Leventina	38	52	67	81	69	106	87	91	66	0,95
Cantone	1.835	1.440	1.461	1.346	1.623	1.596	2.085	2.279	2.353	1,45
Agglomerati										
Bellinzona	57	46	61	74	98	162	98	128	151	0,92
Chiasso-Mendrisio	384	272	233	192	169	127	236	354	295	1,63
Locarno	109	177	78	117	88	159	105	198	240	0,90
Lugano	1.010	722	774	632	864	846	1.311	1.291	1.301	2,41
Totale agglomerati	1.560	1.217	1.146	1.015	1.219	1.294	1.750	1.971	1.987	1,72

¹ Fino al 1982 la data di rilevamento è il 1. dicembre; dal 1984 il 1. giugno. Nel 1983 la statistica non è stata effettuata

² Percentuale degli alloggi vuoti 1990 rispetto al parco alloggi al 31.12.1990

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione produzione e cifra d'affari, Berna

L'Ufficio ha ricevuto . . .

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

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

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

Generalità

Kanton Luzern in Zahlen 1991. Luzern, Amt für Statistik des Kantons Luzern, September 1991, 44 p.

Popolazione

Bevölkerungsbewegung im Kanton Zürich 1990. Pressemitteilung 1.3/1991. Zürich, Statistisches Amt des Kantons Zürich, August 1991, 4 p.

Annuario demografico della provincia di Bolzano 1991. Tomo 1. Bolzano, Provincia autonoma di Bolzano/Alto Adige, 1991, 135 p.

Occupazione e vita attiva

Il mercato del lavoro nel Verbano-Cusio-Ossola. Torino, Regione Piemonte, Assessorato lavoro e formazione professionale, Osservatorio sul mercato del lavoro, Comune di Verbania, Centro d'iniziativa locale per l'occupazione, agosto 1991, 88 p.

Produzione, commercio e consumo

Les résultats comptables des entreprises suisses 1989/90. Données statistiques. Berne, Office fédéral de la statistique, 1991, 94 p.

Rapport annuel 1990, Statistique du commerce extérieur de la Suisse. Berne, Direction générale des douanes, 1990, 708 p.

Conti economici e attività produttiva in provincia di Bolzano 1980-1989. Bolzano, Provincia autonoma di Bolzano/Alto Adige, giugno 1991, 211 p.

Turismo

Balance touristique de la Suisse 1990. Info à la carte. Berne, Office fédéral de la statistique, Septembre 1991, 8 p.

Trasporti e comunicazioni

L'aviation civile suisse en 1990. Berne, Office fédéral de l'aviation civile, Août 1991, 60 p.

Finanze pubbliche

Impôt fédéral direct. Personens physiques. Cantons. Période de taxation 1987/88. Berne, Administration fédéral des contributions, 1991, 234 p.

Impôt fédéral direct. Personens physiques. Communes. Période de taxation 1987/88. Berne, Administration fédéral des contributions, 1991, 234 p.

Finance cantonales 1990 - Quelques indicateurs. Lausanne, Etat de Vaud, Département des Finances, Service de l'administration des finances, Service cantonal de recherche et d'information statistiques, 1991, 39 p.

Gemeindefinanzen 1989, Kirchgemeinden. Statistische Mitteilung 9/91. Solothurn, Finanzdepartement, Abteilung Statistik, 1991, 12 p.

Annuari statistici

Lichtenstein in Zahlen 1991. Vaduz, Amt für Volkswirtschaft, 1991, 56 p.

Bollettino meteorologico delle stazioni di Lugano (LU) e Locarno Monti (LM)
Mese di agosto del rispettivi anni

Anno	Pressione atmosferica		Temperatura dell'aria in centigradi						Umidità media relat. in %			
	LU	LM	Media		Scarto rispetto alla media ¹		Minima		Massima		LU	LM
			LU	LM	LU	LM	LU	LM	LU	LM		
1978	984,2	972,4	20,4	19,0	-0,2	-0,2	11,4	10,5	26,6	27,2	72	77
1979	982,0	970,0	18,7	18,7	-0,7	-0,5	8,9	10,4	28,5	28,3	75	76
1980	983,4	971,7	21,3	21,3	1,8	1,9	12,2	13,4	30,2	31,0	72	69
1981	985,1	973,3	20,9	20,9	1,1	1,6	12,7	12,3	28,7	29,4	73	65
1982	984,2	972,0	19,8	19,1	-0,1	-0,1	11,0	10,4	27,4	27,9	76	72
1983	985,0	972,7	20,8	20,9	1,1	1,5	13,7	13,6	30,6	32,6	68	63
1984	972,6	993,6	19,4	19,5	-	-	12,6	10,9	31,6	30,2	69	72
1985	983,5	972,1	21,0	20,3	0,9	1,3	11,3	10,1	29,3	29,7	65	59
1986	982,8	971,6	20,8	20,1	0,8	0,8	11,0	9,4	29,6	30,6	69	69
1987	983,2	971,7	20,6	20,4	0,5	0,5	12,3	11,4	29,6	30,0	71	69
1988	982,5	971,3	21,4	20,7	1,6	1,2	12,2	12,8	30,5	29,8	70	68
1989	982,3	970,9	21,1	21,3	1,0	1,8	12,0	12,3	29,6	31,1	69	62
1990	986,3	975,0	21,8	21,9	1,7	2,4	15,1	14,3	31,3	32,2	66	62
1991	985,2	973,9	24,3	24,2	3,4	3,8	14,0	13,6	32,3	31,9	62	58

Anno	Ore di sole		Precipitazione				Media mensile annuovamenti		Giorni chiari ⁴		Giorni scuri ⁵			
	LU	LM	Giorni con pioggia ²		Giorni con neve ³		mm d'acqua		LU	LM	LU	LM	LU	LM
			LU	LM	LU	LM	LU	LM						
1978	216	235	8	11	-	-	112	234	66	54	1	3	10	4
1979	223	230	15	15	-	-	274	124	57	51	-	1	8	5
1980	204	209	7	8	-	-	159	237	55	45	5	8	8	7
1981	249	268	7	6	-	-	30	34	53	42	3	5	6	2
1982	196	199	14	16	-	-	269	311	61	55	2	6	9	10
1983	186	202	13	10	-	-	101	75	60	60	2	4	9	9
1984	192	195	18	18	-	-	266	183	58	57	2	1	9	9
1985	268	261	8	7	-	-	130	364	42	41	12	11	6	8
1986	226	229	14	14	-	-	307	304	56	52	2	2	7	5
1987	236	242	10	8	-	-	153	200	52	48	5	6	5	5
1988	243	252	7	12	-	-	146	366	49	45	5	7	4	4
1989	270	277	10	11	-	-	194	94	46	43	7	7	4	4
1990	244	251	10	7	-	-	84	138	49	44	4	6	3	3
1991	281	296	5	4	-	-	12	36	42	38	4	8	1	1

¹Media del mese considerato calcolata sul periodo 1951-1980

²0,1 mm e più

³0,3 mm e più di neve sciolta

⁴Nuvolosità media inferiore al 20% di cielo coperto

⁵Nuvolosità media superiore all'80% di cielo coperto

Fonte: Istituto svizzero di meteorologia, (ISM)

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

Anno	Piotta		Lugano		Magadino		Stabio		Locarno Montl		Cimetta		San Bernardino	
	GG	GR	GG	GR	GG	GR	GG	GR	GG	GR	GG	GR	GG	GR
1981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...
1982	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	161	16	198	19
1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139	15	214	22
1984	17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	207	21	257	26
1985	35	4	-	-	-	-	-	-	-	-	127	13	214	21
1986	55	6	-	-	-	-	-	-	-	-	140	13	219	20
1987	44	5	-	-	-	-	-	-	-	-	119	11	132	12
1988	25	3	-	-	-	-	-	-	-	-	101	10	129	12
1989	26	3	-	-	-	-	-	-	-	-	119	12	138	13
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	7	104	11
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	3	46	5

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

Anno trimestre mese	Ticino				Svizzera				Svizzera					
	Matrimoni Ass.	Var. ¹	Nati vivi Ass.	Var. ¹	Decessi Ass.	Var. ¹	Saldo natur.	Matrimoni Ass.	Var. ¹	Nati vivi Ass.	Var. ¹	Decessi Ass.	Var. ¹	Saldo natur.
1973	1.609	102	3.412	-30	2.514	96	898	40.768	-2.313	87.518	-3.824	56.990	501	30.528
1974	1.475	-134	3.268	-144	2.391	-123	877	38.499	-2.269	84.507	-3.011	56.403	-587	28.104
1975	1.336	-139	2.987	-281	2.388	-3	599	35.189	-3.310	78.464	-6.043	55.924	-479	22.540
1976	1.182	-154	2.770	-217	2.421	33	349	32.058	-3.131	74.199	4.265	57.095	1.171	17.104
1977	1.195	13	2.691	-79	2.281	-140	410	33.032	974	72.829	-1.370	55.658	-1.437	17.171
1978	1.083	-112	2.598	-93	2.414	133	184	32.120	-912	71.375	-1.454	57.718	2.060	13.657
1979	1.054	-29	2.562	-36	2.441	27	121	33.987	1.867	71.986	611	57.454	-264	14.532
1980	1.217	163	2.535	-27	2.482	41	53	35.721	1.734	73.661	1.675	59.097	1.643	14.564
1981	1.098	-119	2.444	-91	2.672	190	-228	35.766	45	73.747	86	59.763	666	13.984
1982	1.176	78	2.461	17	2.566	-106	-105	37.003	1.237	74.916	1.169	59.204	-559	15.712
1983	1.265	89	2.427	-34	2.498	-68	-71	37.645	642	73.659	-1.257	60.756	1.552	12.903
1984	1.283	18	2.372	-55	2.508	10	-136	38.614	969	74.710	1.051	58.602	2.154	16.108
1985	1.371	88	2.311	-61	2.457	-51	-146	38.776	162	74.684	-26	59.583	981	15.101
1986	1.439	68	2.463	152	2.566	109	-103	40.234	1.458	76.320	1.636	60.105	522	16.215
1987	1.454	15	2.436	-27	2.477	-89	-41	43.063	2.829	76.505	185	59.511	594	16.994
1988	1.546	92	2.437	1	2.579	102	-142	45.716	2.653	80.345	3.840	60.648	1.137	19.697
1989	1.635	89	2.584	147	2.578	-1	6	45.066	-650	81.180	835	60.882	234	20.298
1990	1.618	-17	2.763	179	2.625	47	138	45.581 ^P	515	83.592 ^P	2.412	62.546 ^P	1.664	21.046 ^P
I trim.	217	-21	640	7	799	106	-159	6.312	-81	20.634	918	18.620	3.149	2.014
II trim.	493	-57	683	-5	576	-70	107	14.739	235	21.181	355	14.515	-15	6.666
III trim.	571	54	714	87	545	-49	169	16.465	198	21.498	620	13.923	-506	7.575
IV trim.	337	7	726	90	705	60	21	8.065	163	20.279	519	15.488	-964	4.791
Gennaio	55	-12	206	-7	338	96	-132	1.604	-50	6.894	317	7.745	2.275	-851
Febbraio	64	4	197	-6	217	21	-20	1.759	-40	6.505	405	5.450	748	1.055
Marzo	98	-13	237	20	244	-11	-7	2.949	9	7.235	196	5.425	126	1.810
Aprile	125	-11	224	-17	186	-39	38	3.243	-47	6.913	162	5.007	315	1.906
Maggio	188	-2	250	50	221	12	29	5.471	299	7.296	183	4.857	-284	2.439
Giugno	180	-44	209	-38	169	-43	40	6.025	-17	6.972	10	4.651	-46	2.321
Luglio	146	14	253	32	184	15	69	4.071	79	7.309	90	4.742	-36	2.567
Agosto	183	79	216	35	180	-32	36	6.832	1.292	7.031	131	4.639	-142	2.392
Settembre	242	-39	245	20	181	-32	64	5.562	-1.173	7.158	399	4.542	-328	2.616
Ottobre	183	23	246	24	223	11	23	3.394	38	6.895	392	5.066	-294	1.829
Novembre	65	6	253	43	236	47	17	2.255	314	6.628	111	5.029	-30	1.599
Dicembre	89	-22	227	23	246	2	-19	2.416	-189	6.756	16	5.393	-640	1.363
1991^P														
I trim.	184	-33	701	61	719	-80	-18	5.926	-386	20.831	197	15.981	-2.639	4.850
II trim.														
III trim.														
IV trim.														
Gennaio	46	-9	222	16	228	-110	-6	1.556	-48	6.948	54	5.154	-2.591	1.794
Febbraio	52	-12	230	33	264	47	-34	1.710	-49	6.604	99	5.509	59	1.095
Marzo	86	-12	249	12	227	-17	22	2.660	-289	7.279	44	5.318	-107	1.961
Aprile	115	-10	221	-3	198	12	23	3.356	113	7.235	322	4.740	-267	2.495
Maggio	212	24	263	13	228	7	35	6.301	830	7.418	122	5.012	155	2.406
Giugno														
Luglio														
Agosto														
Settembre														
Ottobre														
Novembre														
Dicembre														

¹Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione movimento della popolazione

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

Anno trimestre	Ticino Totale		Secondario		Terziario		Svizzera Totale		Secondario		Terziario	
	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹
1987												
I trim.	97,0	-0,2	99,6	-	95,5	-0,2	100,1	1,4	98,2	1,0	101,4	1,6
II trim.	100,9	0,4	100,9	-0,2	101,0	0,9	102,1	1,2	101,0	0,2	102,9	2,7
III trim.	101,7	0,6	101,7	0,4	101,8	0,9	102,5	1,4	101,2	-0,0	103,4	2,4
IV trim.	97,2	1,0	98,8	0,1	96,4	1,7	99,9	0,9	95,4	-0,3	103,3	2,0
1988												
I trim.	98,9	2,0	101,1	1,5	97,6	2,2	101,4	1,3	98,2	-	103,6	2,2
II trim.	101,9	1,0	102,5	1,6	101,8	0,8	103,3	1,2	101,3	0,3	104,7	1,8
III trim.	103,1	1,4	104,2	2,5	102,7	0,9	103,7	1,1	101,9	0,6	105,0	1,5
IV trim.	98,9	1,7	101,1	2,3	97,7	1,3	101,2	1,2	96,0	0,6	104,9	1,6
1989												
I trim.	101,3	2,4	104,4	3,3	99,4	1,8	102,8	1,4	99,6	1,4	105,0	1,4
II trim.	104,0	2,0	105,7	3,2	103,0	1,1	103,9	0,6	101,8	0,5	105,4	0,7
III trim.	104,7	1,6	106,2	1,9	103,9	1,2	105,1	1,4	103,1	1,2	106,5	1,4
IV trim.	100,2	1,3	102,5	1,4	99,0	1,3	102,6	1,4	97,3	1,4	106,4	1,4
1990												
I trim.	102,4	1,1	106,1	1,6	100,2	0,8	104,5	1,7	101,4	1,8	106,7	1,6
II trim.	105,6	1,6	107,5	1,7	104,6	1,6	105,3	1,4	103,0	1,2	107,0	1,4
III trim.	106,4	1,6	107,8	1,5	105,6	1,6	106,4	1,2	104,2	1,1	108,0	1,4
IV trim.	101,6	1,3	103,6	1,1	100,5	1,5	103,8	1,2	98,1	0,9	107,9	1,4
1991												
I trim.	102,9	0,5	104,8	-1,2	101,8	1,7	104,9	0,4	100,5	-0,9	108,0	1,3
II trim.	104,9	-0,7	104,6	-2,7	105,4	0,7	105,3	0,0	101,6	-1,4	107,9	0,9
III trim.												
IV trim.												

¹Variazione percentuale rispetto allo stesso trimestre dell'anno precedente

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione imprese e impiego, Berna

Ripartizione percentuale degli occupati secondo il tempo di lavoro in Ticino, dal 1987

Anno	Persone occupate ... del tempo di lavoro											
	Il 90% almeno				Il 50-90%				Meno del 50%			
	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.
1987	94,8	94,9	94,8	94,6	2,9	2,8	2,9	3,1	2,3	2,2	2,3	2,3
1988	94,6	94,8	94,8	94,6	3,2	3,0	3,1	3,3	2,3	2,2	2,1	2,1
1989	94,5	94,6	94,5	94,4	3,3	3,3	3,2	3,5	2,2	2,2	2,3	2,2
1990	93,5	93,1	93,2	93,0	3,9	4,3	4,3	4,4	2,6	2,6	2,5	2,6
1991	93,1	93,1			4,2	4,2			2,7	2,7		

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione imprese e impiego, Berna

Indice d'apprezzamento della situazione e delle prospettive in campo occupazionale, in Ticino e in Svizzera, dal 1988

Anno trimestre	Ticino		Svizzera	
	Situazione ¹	Prospettive ¹	Situazione ¹	Prospettive ¹
1988				
I trim.	117	111	130	127
II trim.	119	112	131	128
III trim.	120	114	132	128
IV trim.	120	113	133	130
1989				
I trim.	121	114	133	131
II trim.	122	114	135	131
III trim.	124	115	135	131
IV trim.	123	116	135	131
1990				
I trim.	124	118	134	131
II trim.	125	118	134	130
III trim.	126	116	133	127
IV trim.	122	113	129	123
1991				
I trim.	120	112	125	121
II trim.	121	112	122	118
III trim.				
IV trim.				

¹ 150 = positivo, 100 = soddisfacente, 50 = negativo

Proporzione di aziende che dichiarano penuria rispettivamente eccedenza di manodopera¹ sul totale delle aziende, in Ticino e in Svizzera, dal 1988

Anno trimestre	Ticino						Svizzera					
	Penuria			Eccedenza			Penuria			Eccedenza		
	Q	SO	NO	Q	SO	NO	Q	SO	NO	Q	SO	NO
1988												
I trim.	37,4	7,9	3,4	0,7	5,8	29,9	45,2	16,7	10,5	0,5	4,7	18,7
II trim.	36,4	7,7	3,8	1,2	4,8	30,4	46,1	18,1	10,4	0,4	4,5	18,2
III trim.	39,0	8,4	4,5	0,7	4,9	30,6	47,0	19,6	10,6	0,4	4,3	17,5
IV trim.	39,8	8,9	3,8	1,0	5,2	29,7	47,8	21,4	13,5	0,4	4,4	16,8
1989												
I trim.	42,2	9,5	3,6	0,8	4,8	30,0	52,3	26,1	15,8	0,3	4,0	15,6
II trim.	43,6	11,1	5,6	0,7	4,5	29,0	53,3	27,9	16,5	0,3	3,7	14,4
III trim.	43,4	12,1	5,0	0,8	4,0	25,9	54,3	29,1	18,0	0,3	3,5	14,2
IV trim.	43,8	11,6	5,1	0,8	3,5	26,2	54,0	29,1	17,6	0,2	3,5	14,1
1990												
I trim.	45,4	11,7	5,8	0,8	3,7	26,8	54,6	29,4	17,6	0,3	3,6	14,8
II trim.	45,7	12,0	6,4	0,9	3,8	25,8	55,6	29,4	17,9	0,3	3,6	14,4
III trim.	45,2	13,1	6,8	0,8	3,9	25,3	54,4	26,9	16,0	0,5	4,0	15,3
IV trim.	40,8	10,4	5,0	1,0	4,7	28,4	46,7	20,2	11,3	0,8	4,7	19,0
1991												
I trim.	39,8	9,0	3,8	1,3	5,1	30,0	45,1	16,0	8,1	0,9	5,5	23,0
II trim.	38,2	9,0	4,2	1,4	6,4	30,8	41,7	12,9	6,8	1,2	6,3	23,7
III trim.												
IV trim.												

Q = qualificata, SO = semi-qualificata, NO = non qualificata

Evoluzione dei disoccupati totali e parziali¹ in Ticino e in Svizzera dal 1980: dati annuali e trimestrali (media mensile) e per mesi

Anno trimestre mese	Ticino						Svizzera					
	Disoccupati			Totale generale		Tasso di di- socc. ⁴	Disoccupati			Totale generale		Tasso di di- socc. ⁴
	Totali	Var.% ²	Parziali ³		Var.% ²		Totali	Var.% ²	Parziali ³		Var.% ²	
1980	845	-28,5	...	...	...	...	6.285	-39,2	...	...	...	...
1981	690	-18,3	...	...	...	...	5.889	-6,3	...	...	...	...
1982	991	43,6	...	...	...	...	13.220	124,5	...	...	...	...
1983	1.605	62,0	187	1.792	...	1,6	26.288	98,8	1.692	27.980	...	0,9
1984	2.188	36,3	276	2.464	37,5	2,1	32.317	22,9	3.124	35.441	26,7	1,2
1985	2.127	-2,8	321	2.448	-0,7	2,1	27.024	-16,4	3.321	30.345	-14,4	1,0
1986	2.247	5,6	333	2.580	1,3	2,2	22.770	-15,7	2.944	25.714	-15,3	0,8
1987	2.180	-3,0	392	2.573	-0,3	2,2	21.918	-3,7	2.756	24.673	-4,0	0,8
1988	1.963	-10,0	403	2.366	-8,0	2,1	19.524	-10,9	2.725	22.249	-9,8	0,7
1989	1.700	-13,4	370	2.070	-12,4	1,8	15.133	-22,5	2.319	17.452	-21,6	0,6
1990	1.717	1,0	424	2.141	3,4	1,9	15.980	5,6	2.153	18.133	3,9	0,6
I trim.	1.836	-4,3	387	2.223	-4,7	2,0	15.937	-10,5	2.061	17.998	-12,2	0,6
II trim.	1.451	-4,9	380	1.832	-3,2	1,6	14.030	-5,6	2.061	16.091	-6,9	0,5
III trim.	1.600	0,6	420	2.021	5,4	1,8	14.426	7,0	2.090	16.516	5,9	0,5
IV trim.	1.979	12,1	509	2.488	16,4	2,2	19.527	35,7	2.399	21.925	33,5	0,7
Gennaio	1.965	-7,0	397	2.362	-6,9	2,1	16.544	-12,4	2.117	18.661	-13,8	0,6
Febbraio	1.908	-4,5	390	2.298	-4,1	2,0	16.072	-11,0	2.057	18.129	-12,5	0,6
Marzo	1.636	-0,6	373	2.009	-2,6	1,8	15.195	-7,7	2.008	17.203	-10,0	0,6
Aprile	1.480	-6,0	361	1.841	-5,8	1,6	14.569	-8,0	2.065	16.634	-9,6	0,5
Maggio	1.426	-5,6	378	1.804	-4,3	1,6	13.910	-6,1	2.069	15.979	-7,2	0,5
Giugno	1.448	-3,0	402	1.850	0,7	1,6	13.611	-2,3	2.049	15.660	-3,4	0,5
Luglio	1.528	-1,2	402	1.930	2,8	1,7	14.018	1,9	2.055	16.073	0,7	0,5
Agosto	1.607	0,8	418	2.025	5,7	1,8	14.380	6,3	2.103	16.483	5,5	0,5
Settembre	1.666	2,3	441	2.107	7,7	1,8	14.879	13,1	2.113	16.992	11,6	0,5
Ottobre	1.812	10,4	473	2.285	14,9	2,0	16.460	22,8	2.210	18.670	20,7	0,6
Novembre	2.023	11,5	524	2.547	15,9	2,2	19.552	35,9	2.413	21.965	33,7	0,7
Dicembre	2.101	14,3	531	2.632	19,0	2,3	22.568	46,6	2.573	25.141	44,6	0,8
1991												
I trim.	2.387	30,0	561	2.948	32,6	2,5	27.521	72,7	3.146	30.667	70,4	1,0
II trim.	2.426	67,2	561	2.987	63,0	2,6	30.949	120,6	3.704	34.653	115,4	1,1
III trim.												
IV trim.												
Gennaio	2.344	19,3	550	2.894	22,5	2,5	25.896	56,5	2.940	28.836	54,5	0,9
Febbraio	2.469	29,4	569	3.038	32,2	2,6	27.748	72,6	3.148	30.896	70,4	1,0
Marzo	2.349	43,6	564	2.913	45,0	2,5	28.919	90,3	3.351	32.270	87,6	1,0
Aprile	2.380	60,8	566	2.946	60,0	2,6	30.158	107,0	3.502	33.660	102,4	1,1
Maggio	2.464	72,8	560	3.024	67,6	2,6	31.297	125,0	3.750	35.047	119,3	1,1
Giugno	2.435	68,2	556	2.991	61,7	2,6	31.393	130,6	3.860	35.253	125,1	1,1
Luglio	2.620	71,5	564	3.184	65,0	2,8	33.367	138,0	4.173	37.540	133,6	1,2
Agosto	2.822	75,6	563	3.385	67,2	2,9	35.072	143,9	4.417	39.489	139,6	1,3
Settembre												
Ottobre												
Novembre												
Dicembre												

¹E' 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 dell'attività e nella professione.

E' considerato **disoccupato parziale** chi è senza lavoro e cerca un'occupazione a tempo parziale (al mattino, al pomeriggio, a ore).

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.)

²Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

³Dati a disposizione soltanto a partire dal 1983

⁴Percentuale di disoccupati totali e parziali sul totale della popolazione attiva secondo il censimento del 1980. Dati mensili rispettivamente media trimestrale e annuale

Fonte: UFIAML, Berna

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

Gruppi professionali	Ott. 1990	Nov. 1990	Dic. 1990	Genn. 1991	Febb. 1991	Marzo 1991	Aprile 1991	Mag. 1991	Giu 1991	Luglio 1991	Agosto 1991	Agosto 1990
15-19 Agricoltura	21	26	32	37	35	32	29	30	32	40	43	21
20 Miniere	4	4	4	3	3	4	3	3	3	3	2	3
21-24 Alim., bev., tabacco	23	27	31	29	26	24	27	31	36	33	33	22
25-26 Fabbricazione tessile	4	3	4	3	3	1	1	-	1	-	1	1
27-28 Lavorazione tessile	36	33	32	31	33	29	31	32	42	39	33	41
30-31 Legno e sughero	31	29	39	49	51	43	39	40	41	40	46	24
33 Fabbricazione carta	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
34-35 Arti grafiche	15	17	18	16	16	17	18	22	24	25	28	16
36 Fabbricazione cuoio	3	3	3	3	3	4	5	4	4	5	4	4
37-38 Chimica, caucciù	1	2	1	1	2	2	1	1	1	3	3	1
39-40 Pietra, terra, vetri	9	11	12	11	14	13	11	12	12	23	24	7
41-48 Metall., macchine	124	126	140	153	168	176	179	199	196	208	207	108
49 Ind. degli orologi	2	2	2	3	5	5	5	4	2	2	1	3
50 nd. dei gioielli	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-
51-52 Edilizia	68	89	93	115	123	127	114	123	115	119	122	52
53 Pittura	37	36	41	61	69	76	66	57	40	37	46	28
54 Altri operai	4	6	6	5	5	5	6	6	3	3	4	6
60 Arch. e ing. SPF	7	5	4	6	8	9	14	16	15	14	14	10
61-62 Arch. e ing. STS	-	7	9	10	9	7	8	7	9	10	15	4
63 Tecnici	17	18	17	13	15	16	20	22	25	19	22	13
64-66 Disegnatori	37	46	53	60	64	75	73	68	72	87	98	33
67 Capi d'impresa	14	13	12	11	16	14	16	20	16	20	20	16
68-69 Commercio	381	418	456	458	458	475	486	487	474	548	608	364
70-71 Profess. vendita	267	275	278	3046	317	288	294	297	287	319	346	237
72 Fornit. di servizio	23	20	19	25	31	38	36	37	32	34	41	22
73-75 Trasporti	73	85	92	107	102	89	76	86	83	80	81	54
76 PTT e comunicazioni	20	18	19	26	32	33	36	33	30	31	34	21
77 Altri trasporti	4	7	7	5	7	10	12	10	11	10	10	3
78-79 Alberghi, ristoranti	378	510	495	563	577	449	438	446	447	472	507	277
80-81 Pulizia e igiene	97	104	107	123	128	114	112	113	125	122	112	81
82 Cure corporali	46	49	42	47	46	40	35	33	31	32	35	28
83 Amm. della giustizia	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2
84 Ordine pubblico	7	6	7	5	6	7	10	9	8	10	10	4
85-87 Cure mediche	57	61	60	66	76	77	73	72	72	70	76	60
88-89 Prof. scientifiche	19	18	11	13	11	9	12	17	14	15	20	22
90-91 Prof. artistiche	45	46	44	46	49	48	54	51	52	52	55	41
92-93 Istruz. ed educazione	48	51	53	49	53	52	57	60	56	63	65	58
94 Assistenza sociale	7	6	6	9	10	9	11	9	9	8	9	5
95 Altre professioni	48	48	47	64	73	75	73	87	95	87	91	47
96 Prof. non determinate	298	318	333	3619	391	419	462	478	473	497	505	285
Totale	2.285	2.547	2.632	2.894	3.038	2.913	2.946	3.024	2.991	3.184	3.385	2.025

Fonte: Ufficio cantonale del lavoro, Bellinzona

Disoccupati totali per gruppi professionali e mesi secondo la professione desiderata

Gruppi professionali	Ott. 1990	Nov. 1990	Dic. 1990	Genn. 1991	Febb. 1991	Marzo 1991	Aprile 1991	Mag. 1991	Giu. 1991	Luglio 1991	Agosto 1991	Agosto 1990
15-19 Agricoltura	15	18	24	29	29	28	26	25	29	32	34	17
20 Miniere	3	3	3	3	3	4	1	1	2	2	-	2
21-24 Alim., bev. tabacco	16	21	21	19	14	16	16	18	23	18	19	11
25-26 Fabbricazione tessile	2	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-
27-28 Lavorazione tessile	35	33	31	26	27	23	25	22	33	35	32	35
30-31 Legno e sughero	25	22	30	37	41	40	32	34	37	36	38	13
33 Fabbricazione carta	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34-35 Arti grafiche	13	15	14	11	10	12	14	18	21	24	26	11
36 Fabbricazione cuoio	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	3
37-38 Chimica, caucciù	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	1	-
39-40 Pietra, terra, vetri	8	11	10	7	8	8	6	9	7	14	16	8
41-48 Metall., macchine	113	113	130	126	140	151	170	193	185	199	215	100
49 Ind. degli orologi	1	1	1	2	4	4	4	3	1	1	1	3
50 Ind. dei gioielli	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-
51-52 Edilizia	34	48	54	80	86	84	70	81	73	75	81	26
53 Pittura	32	33	37	56	63	69	62	58	45	41	52	28
54 Altri operai	5	5	6	7	7	6	4	4	2	2	3	5
60 Arch. e ing. SPF	11	9	8	8	11	11	17	22	18	17	17	14
61-62 Arch. e ing. STS	8	11	14	13	14	10	12	11	17	20	24	6
63 Tecnici	17	20	17	13	18	19	23	25	29	26	29	14
64-66 Disegnatori	37	48	58	63	69	78	80	70	73	93	100	33
67 Capi d'impresa	7	6	7	5	7	5	8	11	8	11	10	11
68-69 Commercio	419	471	491	511	511	520	523	533	521	615	689	419
70-71 Profess. vendita	312	323	330	341	358	347	368	360	354	376	396	276
72 Fornit. di servizi	21	17	19	24	28	32	30	36	33	33	37	18
73-75 Trasporti	67	72	77	102	97	89	82	94	89	92	96	59
76 PTT e comunicazioni	19	19	16	23	28	24	29	31	24	24	26	14
77 Altri trasporti	13	14	13	10	12	14	12	11	11	10	8	10
78-79 Alberghi, ristoranti	311	421	418	500	507	369	348	347	337	358	374	217
80-81 Pulizia e igiene	89	106	105	122	139	126	121	121	130	122	116	81
82 Cure corporali	46	47	41	48	45	37	35	28	27	32	36	30
83 Amm. della giustizia	5	6	6	3	2	1	1	1	2	1	1	3
84 Ordine pubblico	2	2	4	3	3	2	4	5	4	6	7	1
85-87 Cure mediche	62	70	72	74	80	77	77	75	77	75	86	62
88-89 Prof. scientifiche	28	28	17	16	15	15	20	23	16	22	32	23
90-91 Prof. artistiche	53	55	58	61	60	55	60	58	61	60	69	42
92-93 Istruz. ed educazione	66	68	71	69	73	66	72	71	72	82	88	70
94 Assistenza sociale	8	6	6	8	9	8	7	7	6	6	7	8
95 Altre professioni	60	60	59	83	96	97	88	97	98	92	98	64
96 Prof. non determinate	319	341	360	388	420	463	495	519	524	527	518	288
Totale	2.285	2.547	2.632	2.894	3.038	2.913	2.946	3.024	2.991	3.184	3.385	2.025

Fonte: Ufficio cantonale del lavoro, Bellinzona.

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

Anno trimeste mese	Ticino				Svizzera			
	Totale disocc.	Ore perse	Var.% ¹	Lavoratori equival. ²	Totale disocc.	Ore perse	Var.% ¹	Lavoratori equival. ²
1990								
I trim.	62	4.554	125,1	25	592	50.784	29,9	282
II trim.	73	4.456	155,5	25	456	33.421	-24,5	186
III trim.	12	689	-56,4	4	780	26.178	-9,0	145
IV trim.	294	15.824	219,9	88	1.473	97.140	246,0	540
Gennaio	17	1.222	-46,1	7	281	23.026	-56,6	128
Febbraio	107	7.073	275,8	39	462	29.558	-21,8	164
Marzo	63	5.366	179,8	30	1.033	99.768	277,2	554
Aprile	77	5.227	258,3	29	513	39.812	3,0	216
Maggio	63	4.030	261,4	22	471	32.203	-37,1	179
Giugno	79	4.111	54,7	23	384	29.249	-33,5	162
Luglio	16	783	-18,9	4	1.221	6.193	-71,2	34
Agosto	14	788	-64,9	4	112	4.639	-85,8	26
Settembre	6	497	-67,6	3	1.007	67.702	110,0	376
Ottobre	214	17.732	1.991,0	99	1.136	74.840	235,8	416
Novembre	367	19.565	49,5	109	1.671	112.717	216,5	626
Dicembre	300	10.176	1.021,9	57	1.611	103.863	294,6	577
1991								
I trim.	679	39.622	770,0	220	9.137	429.314	745,4	2.385
II trim.	1.240	64.093	1.338,4	356	21.888	905.327	2.608,9	5.030
III trim.								
IV trim.								
Gennaio	291	16.255	1.230,2	90	3.491	180.198	682,6	1.001
Febbraio	508	30.053	324,9	167	7.486	392.213	1.226,9	2.179
Marzo	1.237	72.557	1.252,2	403	16.433	715.532	617,2	3.975
Aprile	1.633	98.330	1.781,2	546	20.206	877.894	2.105,1	4.877
Maggio	1.600	67.010	1.562,8	372	22.468	912.826	2.734,6	5.071
Giugno	488	26.939	555,3	150	22.991	925.262	3.063,4	5.140
Luglio	279	16.243	1.974,5	90	15.096	541.113	8.637,5	3.006
Agosto								
Settembre								
Ottobre								
Novembre								
Dicembre								

¹Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

²Dati ottenuti dividendo per 180 le ore perse per disoccupazione parziale, ritenuta una durata media mensile dell'orario di lavoro a tempo pieno di 180 ore

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

Rami d'attività	Agos. 1990	Sett. 1990	Ott. 1990	Nov. 1990	Dic. 1990	Genn. 1991	Febb. 1991	Marzo 1991	Aprile 1991	Mag. 1991	Giù. 1991	Luglio 1991	Agosto 1991
Agric.,selvic., pesca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315	-	-	-
Cave e miniere	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	531	-	-
Prodotti alimentari	-	-	-	-	-	790	921	1.085	268	1.020	266	-	-
Bevande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tabacchi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tessili	-	-	-	-	-	930	1.967	936	634	459	260	-	-
Abbigliamento, calzature	-	-	80	-	-	5.366	7.292	31.802	35.369	18.849	1.941	520	282
Ind.del legno, del mobile	-	-	-	-	-	367	-	175	61	119	-	265	355
Carta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.214
Arti grafiche	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	80	728	728
Ind.plastica,caucciù,cuoio	-	-	539	-	-	-	-	-	232	719	4.627	2.575	1.462
Ind.chimica,petrolio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ind. terra e pietra	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	657	-
Ind.metallica	-	132	256	7.456	2.371	2.876	2.004	10.337	8.783	7.452	5.459	618	1.693
Macchine,appar.,veicoli	-	-	-	-	-	572	6.140	12.786	41.488	30.465	6.928	6.973	2.342
Ind.orologiera,gioielli	-	365	16.307	11.649	7.082	3.996	7.591	12.039	7.682	2.761	2.256	232	1.311
Altre arti e mestieri	-	-	-	-	-	49	102	316	336	258	-	-	-
Edilizia e genio civile	-	-	-	160	355	1.037	3.401	1.962	1.613	3.601	3.520	2.770	2.247
Econ.energ.,prot.ambiente	-	-	-	-	104	-	-	198	-	-	-	-	-
Comm.ingr.,interm.comm.	-	-	-	-	-	119	-	522	117	-	-	330	-
Comm.al dettaglio	-	-	-	-	-	-	-	-	82	71	222	75	71
Banche,assicurazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Affari imm., affitti	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-
Trasporti,comunicazioni	366	-	550	160	264	153	575	399	1.023	199	180	144	-
Alberghi,ristoranti	-	-	-	-	-	-	-	-	642	662	669	-	-
Ricerca,pianific.territorio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uffici cons.,rappr.interessi	359	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184	532
Pulizia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Riparazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	321
Altri servizi	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	172	-
Totale	788	497	17.732	19.565	10.176	16.255	30.053	72.557	98.330	67.010	26.939	16.243	13.558

Fonte: Ufficio cantonale del lavoro, Bellinzona

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

Anno trimestre mese	Domiciliati		Dimoranti		Stagionali		Confinanti		Totale	
	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹	Ass.	Var. ¹
1980	24.207	598	7.217	-582	4.335	238	29.894	1.837	65.653	2.091
1981	24.913	706	7.035	-182	4.627	292	31.830	1.936	68.405	2.752
1982	25.683	770	6.774	-216	4.855	227	31.997	167	69.309	903
1983	25.973	290	6.368	-406	4.600	-255	29.812	-2.185	66.753	-2.556
1984	27.723	1.750	5.264	-1.104	4.424	-176	30.143	331	67.554	801
1985	29.037	1.314	4.575	-689	4.300	-124	31.290	1.147	69.202	1.648
1986	29.566	529	4.794	219	4.615	315	33.379	2.089	72.354	3.152
1987	30.143	577	5.027	233	4.678	63	34.867	1.488	74.715	2.361
1988	30.742	599	5.202	175	5.009	331	37.289	2.422	78.242	3.527
1989	30.995	253	5.828	626	4.810	-199	39.357	2.068	80.990	2.748
1990	31.898	903	6.158	330	5.059	249	...	...	...	...
I trim.	31.322	404	6.303	564	1.113	34	...	...	...	...
II trim.	31.722	821	6.128	322	7.326	688	...	...	...	...
III trim.	31.872	927	6.120	328	8.323	131	...	...	...	...
IV trim.	32.674	1.457	6.080	104	3.473	142	...	...	...	...
Gennaio	31.249	333	6.336	653	322	162	...	...	...	...
Febbraio	31.320	428	6.278	536	645	-216	...	...	...	...
Marzo	31.397	451	6.294	501	2.373	156	...	...	...	...
Aprile	31.629	714	6.147	330	6.265	1.248	...	...	...	...
Maggio	31.754	824	6.109	320	7.583	352	...	...	...	...
Giugno	31.784	927	6.128	316	8.130	464	...	...	...	...
Luglio	31.776	910	6.110	312	8.389	165	...	...	...	...
Agosto	31.818	841	6.141	327	8.404	70	...	...	...	...
Settembre	32.023	1.030	6.110	347	8.177	158	...	...	...	...
Ottobre	32.412	1.281	5.980	202	6.392	328	...	...	...	...
Novembre	32.699	1.441	6.074	115	3.970	97	...	...	...	...
Dicembre	32.911	1.650	6.185	-7	57	2	...	...	...	...
1991										
I trim.	33.187	1.865	6.152	-150	1.390	277	...	...	...	...
II trim.	33.345	1.623	6.218	90	5.899	-1.427	39.838	...	85.300	...
III trim.										
IV trim.										
Gennaio	33.105	1.856	6.156	-180	268	-54	...	...	...	...
Febbraio	33.213	1.893	6.191	-87	1.007	362	...	...	...	...
Marzo	33.244	1.847	6.110	-184	2.895	522	...	...	...	...
Aprile	33.247	1.618	6.165	18	4.964	-1.301	39.957	...	84.333	...
Maggio	33.354	1.600	6.255	146	5.955	-1.628	39.344	...	84.908	...
Giugno	33.433	1.649	6.234	106	6.779	-1.351	40.214	...	86.660	...
Luglio	33.496	1.720	6.193	83	7.815	-574	40.083	...	87.587	...
Agosto										
Settembre										
Ottobre										
Novembre										
Dicembre										

¹Variazione assoluta rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Mano d'opera straniera per statuto e rami economici e variazioni assolute rispetto allo stesso mese dell'anno precedente, luglio 1991

Rami economici	Domiciliati		Dimoranti		Stagionali		Confinanti		Totale	
	Totale	Var. ¹	Totale	Var. ¹	Totale	Var. ¹	Totale	Var. ¹	Totale	Var. ¹
Settore I	499	64	116	-33	647	7	351	...	1.613	...
Agricoltura, allevamento	152	18	49	-14	411	31	50	...	662	...
Orticoltura	306	40	65	-19	160	-29	283	...	814	...
Selvicoltura	38	6	2	-	76	5	16	...	132	...
Pesca, caccia	3	-	-	-	-	-	2	...	5	...
Settore II	15.039	369	2.109	-22	2.560	-264	29.513	...	49.221	...
Cave e miniere	262	21	24	-31	144	-6	49	...	479	...
Industria e artigianato	9.119	143	1.224	15	202	-	20.990	...	31.535	...
Alimentazione	665	24	93	-5	5	-7	1.257	...	2.020	...
Bevande	71	7	11	-3	2	-	137	...	221	...
Tabacco	13	1	-	-	-	-	107	...	120	...
Tessili	132	-6	34	-3	-	-	501	...	667	...
Abbigl., bianch., calzature	719	-37	55	4	-	-	5.240	...	6.014	...
Legno e sughero	475	-4	53	1	53	12	792	...	1.373	...
Carta	148	-1	26	9	-	-	107	...	281	...
Arti grafiche	319	6	39	2	-	-1	188	...	546	...
Cuoio	16	-	-	-1	-	-	-	...	16	...
Caucciù	13	-2	4	-1	-	-	-	...	17	...
Materie plastiche	172	-2	44	-25	-	-	563	...	779	...
Industria chimica	528	18	85	8	-	-	308	...	921	...
Trattamento del petrolio	7	-2	4	3	-	-	9	...	20	...
Lavoraz. pietre e terre	274	1	51	1	124	3	511	...	960	...
Metallurgia	2.484	65	312	-21	17	-8	4.171	...	6.984	...
Macchine, appar., veicoli	2.616	87	370	47	1	1	4.852	...	7.839	...
Orologeria, gioielli	243	-9	17	-5	-	-	1.818	...	2.078	...
Altre industrie e mestieri	224	-3	26	4	-	-	429	...	679	...
Edilizia, genio civile	5.615	205	860	-5	2.213	-258	8.458	...	17.146	...
Elettricità, gas, acqua	43	-	1	-1	1	-	16	...	61	...
Settore III	17.833	1.316	3.800	64	4.605	-313	10.219	...	36.457	...
Commercio	5.440	239	696	52	32	1	2.516	...	8.684	...
Banche, istituti di credito	1.164	60	114	4	-	-	210	...	1.488	...
Assicurazioni	297	27	19	1	-	-	-	...	316	...
Affari immobiliari	207	5	20	1	-	-	34	...	261	...
Rappr. d'inter., serv. interm.	1.136	113	192	15	-	-2	574	...	1.902	...
Trasporti, comunicazioni	1.131	43	155	26	68	7	1.628	...	2.982	...
Alberghi, ristoranti	3.376	546	1.350	-99	4.477	-328	1.835	...	11.038	...
Amministrazione pubblica	194	16	15	3	-	-	30	...	239	...
Igiene, cure corporali	2.106	113	548	57	1	1	663	...	3.318	...
Insegnamento, scienza	604	32	105	23	1	-	158	...	868	...
Op.soc. non class. altrove	713	40	235	15	1	-1	310	...	1.259	...
Cultura e divertimenti	357	2	51	-20	17	7	135	...	560	...
Ministero past., org. religiose	146	-6	63	8	-	-	19	...	228	...
Economia domestica	306	-5	128	-18	-	-	1.607	...	2.041	...
Pulizia	430	70	92	-9	8	2	408	...	938	...
Altri servizi	226	21	17	5	-	-	92	...	335	...
Altre persone	125	-29	168	74	3	-4	-	...	296	...
Totale	33.496	1.720	6.193	83	7.815	-574	40.083	...	87.587	...

¹Variazione assoluta rispetto allo stesso mese dell'anno precedente

Fonte: Registro centrale degli stranieri, Borna

**Indice nazionale della produzione industriale, dal 1984: valori annuali e trimestrali
(1963 = 100)**

	1984	1985	1986	1987	1988	1989 ¹	1990				1991						
							I	II	III ¹	IV	Tot.	I	II	III	IV	Tot.	
Indice generale senza l'elettricità, il gas e l'acqua	151	159	165	166	184	186	195	193	178	196	191	191					
Bevande e tabacchi	159	160	162	165	167	172	173	175	175	178	175	174					
Tessili	115	119	121	119	120	117	127	117	93	112	112	116					
Abbigliamento	107	105	108	99	91	87	88	92	77	97	89	89					
Legno	123	123	130	133	136	142	144	152	138	172	152	136					
Carta	133	136	147	154	159	164	171	166	158	163	165	167					
Arti grafiche	172	190	201	213	223	223	222	228	211	243	226	211					
Cuoio, caucciù e mat. sintetiche	272	292	297	304	334	346	407	351	347	360	366	334					
Prodotti chimici e affini ¹	286	304	310	320	388	420	475	426	396	393	423	463					
Pietra e terra	109	109	101	103	106	108	83	121	117	103	106	72					
Metallurgia	131	134	137	140	153	155	156	164	147	156	156	153					
Macchine, strumenti musicali	142	152	161	160	172	171	176	184	169	205	184	185					
Orologi, gioielli	73	84	94	87	89	94	97	88	87	96	92	77					
Elettricità gas e acqua	207	231	235	245	249	224	219	234	228	230	228	237					

¹Dal III trimestre 1989 è stato introdotto un nuovo sistema di calcolo per cui i dati non sono confrontabili con i periodi precedenti

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione produzione e cifra d'affari, Berna

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

Anno trimestre mese	Industrie di Bodlo ¹		Altri consumatori ²		Consumo totale	
	Assoluto	Var. % ³	Assoluto	Var. % ³	Assoluto	Var. % ³
1973	348,5	13,6	954,8	4,8	1.303,3	7,0
1974	355,8	2,1	984,8	3,1	1.340,6	2,9
1975	288,1	-19,0	1.003,1	1,9	1.291,2	-3,7
1976	311,1	8,0	1.048,2	4,5	1.359,3	5,3
1977	334,4	7,5	1.104,4	5,4	1.438,8	5,8
1978	341,5	2,1	1.139,0	3,1	1.480,5	2,9
1979	393,0	15,1	1.184,5	4,0	1.577,5	6,6
1980	378,4	-3,7	1.250,4	5,6	1.628,8	3,3
1981	341,8	-9,7	1.293,9	3,5	1.635,7	0,4
1982	371,1	8,6	1.333,5	3,1	1.704,6	4,2
1983	349,4	-5,8	1.388,5	4,1	1.737,9	2,0
1984	386,2	10,5	1.485,0	6,9	1.871,2	7,7
1985	338,1	-12,5	1.565,6	5,1	1.903,7	1,7
1986	369,3	6,3	1.638,2	4,6	1.997,5	4,9
1987	286,8	-22,3	1.712,2	4,5	1.999,0	0,0
1988	342,7	19,4	1.774,9	3,7	2.117,6	5,9
1989	377,3	10,1	1.839,5	3,6	2.216,8	4,7
1990	376,9	-0,1	1.913,9	4,1	2.290,8	3,5
I trim.	89,7	1,3	535,8	4,6	625,5	4,4
II trim.	100,4	3,1	429,3	1,8	529,7	2,0
III trim.	89,3	-4,0	400,0	3,0	489,3	1,7
IV trim.	97,5	1,0	548,8	5,8	646,3	4,7
Gennaio	24,8	-2,7	203,5	10,2	228,3	8,7
Febbraio	29,7	5,7	168,8	3,4	198,5	3,7
Marzo	35,2	1,1	163,5	0,3	198,7	0,8
Aprile	32,1	-3,3	158,7	0,1	190,8	-0,5
Maggio	35,3	12,4	138,0	3,4	173,3	5,2
Giugno	33,0	0,6	132,6	2,2	165,6	1,9
Luglio	32,8	-0,9	137,1	4,7	169,9	0,6
Agosto	23,3	-6,0	126,1	4,8	149,4	3,0
Settembre	33,2	-5,4	136,8	-0,1	170,0	-1,2
Ottobre	37,6	3,0	159,6	4,9	197,2	4,5
Novembre	35,1	-2,0	181,4	5,4	216,5	4,1
Dicembre	24,8	-5,3	208,8	6,9	232,6	5,5
1991						
I trim.	87,6	-2,3	582,6	8,7	670,2	7,1
II trim.	103,3	2,9	453,3	5,6	556,6	5,1
III trim.						
IV trim.						
Gennaio	24,2	-2,4	209,1	2,8	233,3	2,2
Febbraio	31,2	5,1	195,6	15,9	226,8	14,3
Marzo	32,2	-8,5	177,9	8,8	210,1	5,7
Aprile	36,1	12,5	163,0	2,7	199,1	4,4
Maggio	34,2	-3,1	152,4	10,4	186,6	7,7
Giugno	33,0	-	137,9	4,0	170,9	3,2
Luglio	32,9	0,3	145,2	5,9	178,1	4,8
Agosto	22,7	-2,6	131,7	4,4	154,4	3,3
Settembre						
Ottobre						
Novembre						
Dicembre						

¹Monteforno e officine del Gottardo²Economie domestiche, industrie, artigianato, uffici, negozi, ecc.³Variazione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Azienda elettrica ticinese (AET)

Esercizi, letti, arrivi, pernottamenti e tasso d'occupazione dei letti disponibili, dal 1980

Anno trimestre mese	Esercizi aperti		Letti disponibili		Arrivi		Pernottamenti		Tasso di occupazio- ne ²
	Assoluto	Var.% ¹	Assoluto	Var.% ¹	Assoluto	Var.% ¹	Assoluto	Var.% ¹	
1980	632	-1,1	21.358	0,1	1.066.492	16,9	3.702.858	19,4	47,4
1981	620	-1,9	20.877	-2,3	1.084.457	1,7	3.773.135	1,9	49,5
1982	610	-1,6	20.824	-0,3	1.056.020	-2,6	3.447.061	-8,6	45,4
1983	613	0,5	21.237	2,0	1.057.639	0,2	3.338.029	-3,2	43,7
1984	603	-1,6	21.096	-0,7	1.061.122	0,3	3.249.008	-2,7	42,3
1985	587	-2,3	21.014	-0,3	1.098.813	3,5	3.327.949	2,4	43,4
1986	586	-0,2	21.427	2,1	1.117.238	1,6	3.404.313	2,2	43,5
1987	570	-2,7	21.174	-1,2	1.139.459	2,0	3.367.802	-1,1	43,6
1988	568	-0,4	21.001	-0,8	1.117.027	-2,0	3.244.092	-3,7	42,2
1989	567	-0,2	20.929	-0,3	1.222.994	9,5	3.494.749	7,7	45,7
1990	544	-4,0	20.597	-1,6	1.221.152	-0,2	3.454.290	-1,2	45,9
I trim.	400	-8,6	12.410	-8,1	121.272	-9,9	297.002	-15,4	26,6
II trim.	634	-3,5	25.546	-1,4	397.767	9,2	1.138.008	7,3	49,0
III trim.	645	-3,4	26.250	-0,7	487.457	-1,0	1.444.835	-2,0	59,8
IV trim.	498	-1,6	17.981	1,8	214.656	-7,4	574.445	-5,7	34,7
Gennaio	324	-2,4	9.244	-5,8	24.753	4,1	60.454	3,2	21,1
Febbraio	341	-5,0	10.721	-5,9	32.934	11,8	77.449	9,8	25,8
Marzo	534	-14,0	17.266	-10,6	63.585	-21,9	159.099	-28,4	29,7
Aprile	628	-2,9	24.999	-1,7	126.242	26,6	365.672	29,8	48,8
Maggio	631	-3,7	25.666	-1,3	125.850	-9,9	367.156	-11,7	46,1
Giugno	643	-3,7	25.974	-1,1	145.675	16,7	405.180	11,5	52,0
Luglio	645	-3,4	26.204	-0,9	158.187	-2,6	478.385	-2,9	58,9
Agosto	644	-3,3	26.204	-0,7	156.858	-0,4	484.921	-2,2	59,7
Settembre	645	-3,6	26.341	-0,5	172.412	0,1	481.529	-0,7	60,9
Ottobre	639	-2,7	25.036	-0,5	133.883	-12,6	375.174	-9,5	48,3
Novembre	468	-1,3	16.097	3,5	50.079	8,6	121.599	4,7	25,2
Dicembre	386	-	12.810	4,1	30.694	-5,9	77.672	-1,1	19,6
1991^P									
I trim.	423	5,8	13.511	8,9	135.513	11,7	349.674	17,7	28,8
II trim.	627	-1,1	25.649	0,4	398.251	0,1	1.137.234	-0,1	48,7
III trim.									
IV trim.									
Gennaio	328	1,2	9.613	4,0	24.310	-1,8	58.829	-2,7	19,7
Febbraio	345	1,2	11.561	7,8	27.894	-15,3	68.369	-11,7	21,1
Marzo	596	11,6	19.360	12,1	83.309	31,0	222.476	39,8	37,1
Aprile	614	-2,2	25.206	0,8	111.766	-11,5	333.259	-8,9	44,1
Maggio	628	-0,5	25.669	0,0	144.422	14,8	416.318	13,4	52,3
Giugno	639	-0,6	26.071	0,4	142.063	-2,5	387.657	-4,3	49,6
Luglio	637	-1,2	25.926	-1,1	154.023	-2,6	477.680	-0,1	59,4
Agosto									
Settembre									
Ottobre									
Novembre									
Dicembre									

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

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

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

Anno mese	Svizzera		Italia		Germania		Francia		Altri paesi		Totale	
	Assoluto	%	Assoluto	%	Assoluto	%	Assoluto	%	Assoluto	%	Assoluto	%
1979	1.727.731	55,7	114.256	3,7	783.785	25,2	48.917	1,6	427.546	13,8	3.102.235	100,0
1980	1.924.055	52,0	143.637	3,9	1.021.950	27,6	60.701	1,6	552.515	14,9	3.702.858	100,0
1981	1.919.970	50,9	158.523	4,2	1.025.915	27,2	62.556	1,6	606.171	16,1	3.773.135	100,0
1982	1.821.848	52,8	146.827	4,3	855.392	24,8	57.231	1,7	565.763	16,4	3.447.061	100,0
1983	1.743.091	52,1	152.036	4,6	817.804	24,5	44.418	1,3	584.535	17,5	3.341.884	100,0
1984	1.736.291	53,4	150.407	4,6	751.002	23,1	50.100	1,6	561.208	17,3	3.249.008	100,0
1985	1.761.193	52,9	163.314	4,9	739.483	22,3	57.175	1,7	606.784	18,2	3.327.949	100,0
1986	1.782.208	52,4	172.116	5,1	795.784	23,4	62.986	1,8	591.219	17,3	3.404.313	100,0
1987	1.777.298	52,8	171.701	5,1	803.556	23,9	59.410	1,7	555.837	16,5	3.367.802	100,0
1988	1.735.845	53,5	181.039	5,6	762.630	23,5	55.405	1,7	509.173	15,7	3.244.092	100,0
1989	1.820.469	52,1	206.601	5,9	821.124	23,5	62.521	1,8	584.034	16,7	3.494.749	100,0
1990	1.745.837	50,5	218.414	6,3	817.994	23,7	61.177	1,8	610.868	17,7	3.454.290	100,0
Gennaio	31.934	52,8	11.122	18,4	5.363	8,9	1.313	2,2	10.722	17,7	60.454	100,0
Febbraio	44.920	58,0	10.208	13,2	9.475	12,2	1.638	2,1	11.208	14,5	77.449	100,0
Marzo	88.910	55,9	13.951	8,8	34.761	21,8	2.437	1,5	19.040	12,0	159.099	100,0
Aprile	189.727	51,9	21.293	5,8	112.028	30,6	4.536	1,3	38.088	10,4	365.672	100,0
Maggio	184.454	50,3	15.558	4,2	101.824	27,7	6.958	1,9	58.362	15,9	367.156	100,0
Giugno	182.056	44,9	16.979	4,2	111.625	27,6	6.035	1,5	88.485	21,8	405.180	100,0
Luglio	245.301	51,3	21.304	4,4	92.900	19,4	8.575	1,8	110.305	23,1	478.385	100,0
Agosto	215.439	44,4	36.631	7,6	115.969	23,9	13.473	2,8	103.409	21,3	484.921	100,0
Settembre	239.499	49,7	21.509	4,5	123.396	25,6	7.256	1,5	89.869	18,7	481.529	100,0
Ottobre	222.649	59,4	18.860	5,0	82.003	21,9	4.646	1,2	47.016	12,5	375.174	100,0
Novembre	64.751	53,3	16.354	13,4	17.930	14,7	2.524	2,1	20.040	16,5	121.599	100,0
Dicembre	36.197	46,6	14.645	18,9	10.720	13,8	1.786	2,3	14.324	18,4	77.672	100,0
1991^P												
Gennaio	29.295	49,8	11.426	19,4	5.352	9,1	1.334	2,3	11.422	19,4	58.829	100,0
Febbraio	37.069	54,2	10.869	15,9	8.162	11,9	1.398	2,1	10.871	15,9	68.369	100,0
Marzo	114.315	51,4	18.486	8,3	64.938	29,2	3.121	1,4	21.616	9,7	222.476	100,0
Aprile	187.506	56,3	17.851	5,4	91.088	27,3	4.491	1,3	32.323	9,7	333.259	100,0
Maggio	209.566	50,3	15.600	3,7	131.055	31,5	6.911	1,7	53.186	12,8	416.318	100,0
Giugno	204.414	52,7	17.871	4,6	90.465	23,3	4.817	1,3	70.090	18,1	387.657	100,0
Luglio	253.177	53,0	21.598	4,5	101.887	21,3	7.310	1,6	93.708	19,6	477.680	100,0
Agosto												
Settembre												
Ottobre												
Novembre												
Dicembre												

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

Numero di autoveicoli, autoveiture e motoveicoli nuovi e d'occasione, dal 1984

Anno trimestre mese	Totale autoveicoli				Autoveiture				Motoveicoli			
	Nuovi	Var.% ¹	D'occa- sione	Var.% ¹	Nuove	Var.% ¹	D'occa- sione	Var.% ¹	Nuovi	Var.% ¹	D'occa- sione	Var.% ¹
1984	17.560	...	25.582	...	14.440	...	21.397	...	1.578	...	2.399	...
1985	18.782	7,0	26.873	5,0	15.496	7,3	22.607	5,7	1.518	-3,8	2.308	-3,8
1986	20.261	7,9	29.373	9,3	16.915	9,2	24.648	9,0	1.585	4,4	2.603	12,8
1987	18.531	-8,5	29.210	-0,6	15.005	-11,3	24.346	-1,2	1.653	4,3	2.840	9,1
1988	20.936	13,0	30.899	5,8	17.114	14,1	25.867	6,2	1.491	-9,8	2.915	2,6
1989	22.250	6,3	33.497	8,4	18.215	6,4	27.940	8,0	1.678	12,5	3.110	6,7
1990	21.362	-0,4	32.680	-2,4	17.532	-3,7	27.319	-2,2	1.562	-6,9	3.225	3,7
I trim.	6.318	1,7	8.648	2,8	5.227	1,1	7.239	1,3	462	24,9	824	23,7
II trim.	6.590	-7,6	8.934	-7,9	5.300	-6,6	6.949	-8,9	648	-14,3	1.341	-0,4
III trim.	4.752	1,5	7.870	2,8	3.841	2,6	6.567	4,2	354	-17,5	807	2,5
IV trim.	3.702	-12,4	7.228	-6,4	3.164	-12,8	6.564	-4,4	98	-20,3	253	-18,4
Gennaio	2.172	9,8	2.772	5,0	1.918	11,6	2.476	5,3	65	71,0	99	17,9
Febbraio	1.807	-1,1	2.638	5,4	1.512	-2,8	2.274	5,0	105	38,2	176	22,2
Marzo	2.339	-2,7	3.238	-1,0	1.797	-5,2	2.489	5,3	292	14,1	549	25,3
Aprile	2.258	4,3	2.995	1,2	1.811	2,5	2.301	2,0	237	14,5	491	36,4
Maggio	2.374	9,7	3.192	8,7	1.893	9,2	2.409	6,3	270	10,7	538	19,8
Giugno	1.958	-30,1	2.747	-27,9	1.596	-26,6	2.239	-25,6	141	-53,8	312	-42,0
Luglio	1.865	0,9	2.950	4,2	1.458	0,3	2.384	4,8	171	-19,0	367	7,3
Agosto	1.374	-0,3	2.185	1,2	1.118	4,5	1.829	2,7	112	-17,0	235	-15,8
Settembre	1.513	3,8	2.735	4,5	1.265	3,8	2.354	4,7	71	-14,5	205	23,5
Ottobre	1.677	2,4	2.980	6,7	1.421	0,1	2.692	10,5	51	-3,8	127	-18,6
Novembre	1.246	-20,3	2.296	-13,2	1.084	-18,5	2.070	-12,5	30	-23,1	82	-8,9
Dicembre	779	-23,9	1.952	-14,4	659	-25,0	1.802	-12,9	17	-45,2	44	-31,3
1991												
I trim.	5.882	-6,9	8.252	-4,6	4.971	-4,9	7.103	-1,9	353	-23,6	644	-21,8
II trim.	6.205	-5,8	9.045	1,2	5.025	-5,2	7.068	1,7	620	-4,3	1.401	4,5
III trim.												
IV trim.												
Gennaio	2.085	-4,0	2.695	-2,8	1.858	-3,1	2.447	-1,2	32	-50,8	72	-27,3
Febbraio	1.595	-11,7	2.344	-11,1	1.378	-8,9	2.066	-9,1	61	-41,9	131	-25,6
Marzo	2.202	-5,9	3.213	-0,8	1.735	-3,5	2.590	4,1	260	-11,0	441	-19,7
Aprile	2.186	-3,2	3.173	5,9	1.729	-4,5	2.406	4,6	250	5,5	573	16,7
Maggio	2.095	-11,8	3.019	-5,4	1.692	-10,6	2.388	-0,9	214	-20,7	440	-18,2
Giugno	1.924	-1,7	2.853	3,9	1.604	0,5	2.274	1,6	156	10,6	388	24,4
Luglio	1.869	0,2	3.102	5,2	1.463	0,3	2.489	4,4	211	23,4	423	15,3
Agosto	1.211	-11,9	2.043	-6,5	973	-13,0	1.653	-9,6	105	-6,3	251	6,8
Settembre												
Ottobre												
Novembre												
Dicembre												

¹Rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Sezione cantonale della circolazione, elaborazione CCI

Numero e valore (in 1.000 fr.) delle compravendite immobiliari nel Cantone Ticino, dal 1971

Anno trimestre mese	Numero		di cui PPP		di cui Non edificato		Valore		di cui PPP		di cui Non edificato	
	Totale Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Totale Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹	Ass.	Var.% ¹
1971	6.822	...	...	...	...	...	765.486	...	...	...	...	...
1972	7.151	4,8	...	...	...	...	794.529	3,8	...	...	...	...
1973	5.411	-24,3	...	...	...	...	630.362	-20,7	...	...	...	...
1974	5.214	-3,6	...	...	...	...	513.636	-18,5	...	...	...	...
1975	4.225	-19,0	...	...	...	...	453.011	-11,8	...	...	...	...
1976	4.752	12,5	...	...	...	...	537.469	18,6	...	...	...	...
1977	4.626	-2,7	...	...	...	...	485.701	-9,6	...	...	...	...
1978	5.062	9,4	...	...	...	...	626.098	28,9	...	...	...	...
1979	5.502	8,7	...	...	...	...	759.018	21,2	...	...	...	...
1980	5.912	7,5	...	...	...	...	915.921	20,7	...	...	...	...
1981	6.689	13,1	...	...	...	...	1.116.876	21,9	...	...	...	...
1982	6.252	-6,5	...	...	...	...	1.027.730	-8,0	...	...	...	...
1983	5.828	-6,8	...	...	...	...	1.165.339	13,4	...	...	...	...
1984	6.126	5,1	...	...	...	...	1.411.785	21,1	...	...	...	...
1985	6.285	2,6	1.590	...	...	...	1.575.050	11,6	463.615	...	...	...
1986	6.254	-0,5	1.677	5,5	...	...	1.923.891	22,1	488.464	5,4	...	...
1987	7.326	17,1	1.918	14,4	...	...	2.687.176	39,7	778.903	59,5	...	...
1988	7.724	5,4	2.031	5,9	...	...	3.212.226	19,5	1.011.809	29,9	...	...
1989	7.033	-8,9	1.717	-15,5	1.490	...	3.573.835	11,3	722.290	-28,6	324.753	...
1990 ^P	4.241	-39,7	1.022	-40,5	986	-33,8	1.511.160	-57,7	420.136	-41,8	170.345	-47,5
I trim.	1.032	-40,5	239	-41,6	213	-47,4	356.822	-62,1	102.072	-42,3	39.011	-64,0
II trim.	1.242	-42,0	314	-41,6	260	-36,1	486.316	-56,2	139.231	-40,3	52.225	-35,4
III trim.	943	-43,8	201	-52,7	224	-37,6	336.960	-60,1	75.277	-56,9	33.139	-62,3
IV trim.	1.024	-30,9	268	-22,3	289	-9,4	331.062	-51,2	103.556	-24,7	45.970	-3,9
Gennaio	324	-40,7	70	-44,9	58	-50,8	121.914	-70,8	30.946	-45,2	13.772	-71,6
Febbraio	329	-40,5	74	-41,7	77	-42,5	104.932	-60,7	29.607	-51,8	8.538	-64,2
Marzo	379	-40,3	95	-38,7	78	-49,0	129.976	-49,4	41.519	-29,5	16.701	-53,5
Aprile	417	-50,7	108	-50,5	84	-44,4	169.941	-61,5	55.662	-32,5	9.123	-68,3
Maggio	419	-29,5	105	-30,9	94	-4,1	149.211	-49,4	37.282	-40,5	24.809	26,6
Giugno	406	-42,1	101	-39,9	82	-48,1	167.164	-55,3	46.287	-47,5	18.293	-43,7
Luglio	371	-31,0	81	-44,9	90	-25,0	138.486	-45,1	31.549	-45,8	14.711	-58,8
Agosto	238	-42,5	46	-50,0	56	-34,9	88.180	-50,9	20.846	-36,0	8.386	-49,4
Settembre	334	-53,9	74	-60,2	78	-49,0	110.294	-73,3	22.882	-72,7	10.042	-71,8
Ottobre	389	-40,9	88	-45,7	121	-3,2	121.810	-63,3	30.816	-54,1	19.396	-30,6
Novembre	301	-23,8	82	-16,3	73	-11,0	89.553	-32,9	38.217	15,7	9.621	-2,6
Dicembre	334	-22,1	98	15,3	95	-15,2	119.699	-43,7	34.523	-7,6	16.953	68,9
1991^P												
I trim.	753	-27,0	182	-23,8	234	9,9	269.056	-24,6	74.015	-27,5	65.450	67,8
II trim.												
III trim.												
IV trim.												
Gennaio	238	-26,5	65	-7,1	75	29,3	106.805	-12,4	27.136	-12,3	41.527	201,5
Febbraio	252	-23,4	61	-17,6	70	-9,1	77.703	-25,9	24.409	-14,2	13.221	54,8
Marzo	263	-30,6	56	-41,1	89	14,1	84.548	-35,0	21.470	-48,3	10.702	-35,9
Aprile	328	-21,3	89	-17,6	102	21,4	132.496	-22,0	32.694	-41,3	11.927	30,7
Maggio	317	-24,3	84	-20,0	110	17,0	94.399	-36,7	27.430	-26,4	11.161	-55,0
Giugno												
Luglio												
Agosto												
Settembre												
Ottobre												
Novembre												
Dicembre												

¹Variatione rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente

Fonte: Ufficio cantonale di statistica

Indice nazionale dei prezzi al consumo
Dicembre 1982 = 100

Anno	Gen.	Febb.	Marzo	Aprile	Mag.	Giugno	Luglio	Agosto	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	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	110,6	110,6	109,8
1988	110,9	111,4	111,7	111,9	111,6	111,8	111,5	111,9	112,0	112,1	112,5	112,8	111,8
1989	113,4	113,9	114,2	114,8	114,9	115,1	114,9	115,3	115,8	116,2	117,6	118,4	115,4
1990	119,1	119,5	119,9	120,2	120,7	120,9	121,0	122,3	122,8	123,6	124,7	124,7	121,6
1991	125,7	126,9	126,9	127,2	128,3	128,8	128,9	129,6					
(1)	125,8	127,3	128,4	128,9	128,3	130,1	128,9	128,7					
(2)	120,9	123,7	123,7	123,7	125,0	125,0	125,0	125,8					
(3)	126,0	126,0	127,5	127,5	127,5	128,3	128,3	128,3					
(4)	140,0	140,0	140,0	140,0	147,1	147,1	147,1	147,1					
(5)	87,4	89,6	78,4	77,1	79,4	78,8	78,9	78,8					
(6)	120,5	120,5	123,6	123,6	123,6	125,0	125,0	125,0					
(7)	118,0	119,1	119,0	119,8	121,1	121,1	121,4	121,2					
(8)	128,4	128,4	129,2	131,2	131,2	131,6	134,8	134,8					
(9)	129,9	133,3	133,3	133,3	130,5	130,5	130,5	134,9					

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

Settembre 1977 = 100

1977	...	...	...	...	...	...	...	...	100,0	100,2	100,1	100,3	...
1978	100,3	100,4	100,5	100,7	100,8	101,0	101,0	101,0	100,8	100,6	100,8	101,0	100,8
1979	101,4	102,5	103,0	103,3	103,7	105,1	105,4	105,2	105,7	105,6	106,0	106,2	104,4
1980	106,5	106,7	107,0	107,5	108,2	108,5	108,9	109,6	109,7	109,5	110,5	110,9	108,6
1981	112,0	113,1	113,8	113,6	114,6	115,4	116,0	117,8	117,9	117,5	118,2	118,2	115,7
1982	118,8	119,0	119,2	119,9	121,4	122,5	123,0	123,9	124,4	124,7	125,1	124,7	122,2
1983	124,5	124,7	124,9	125,3	125,4	125,9	125,7	126,0	126,2	126,5	127,3	127,3	125,8
1984	127,8	128,3	129,1	129,3	129,0	129,4	129,2	129,7	129,6	130,4	131,1	131,0	129,5
1985	132,3	133,4	134,1	134,0	133,9	133,8	133,5	133,5	133,9	134,3	135,2	135,3	133,9
1986	135,2	135,2	135,4	135,3	134,9	134,9	134,2	134,5	134,7	134,7	135,1	135,3	135,0
1987	136,1	136,5	136,7	136,9	136,1	136,6	136,6	137,1	136,8	137,4	137,9	137,9	136,9
1988	138,2	138,9	139,2	139,5	139,2	139,4	139,1	139,6	139,6	139,8	140,3	140,6	139,5
1989	141,4	142,1	142,4	143,2	143,3	143,5	143,2	143,7	144,3	144,9	146,6	147,6	143,9
1990	148,5	149,0	149,5	149,8	150,5	150,8	150,8	152,4	153,2	154,1	155,4	155,4	151,6
1991	156,7	158,3	158,3	158,7	160,0	160,7	160,7	161,5					

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

1975	7,3	8,4	8,3	9,2	8,2	8,0	7,4	6,7	5,4	4,8	3,7	3,5	6,7
1976	3,4	3,0	2,5	2,2	1,3	1,1	1,5	1,5	0,9	1,0	0,9	1,3	1,7
1977	0,9	1,0	1,0	1,1	1,3	1,8	1,6	1,3	1,6	1,6	1,3	1,1	1,3
1978	1,0	1,1	1,4	1,4	1,6	1,1	1,1	1,1	0,8	0,4	0,6	0,7	1,1
1979	1,1	2,1	2,5	2,6	2,8	4,1	4,3	4,0	4,8	5,0	5,2	5,2	3,6
1980	5,1	4,1	3,9	4,1	4,3	3,3	3,4	4,2	3,8	3,6	4,2	4,4	4,0
1981	5,1	6,0	6,3	5,6	6,0	6,3	6,6	7,4	7,5	7,3	7,0	6,6	6,5
1982	6,1	5,3	4,7	5,6	5,9	6,2	6,0	5,2	5,5	6,2	5,8	5,5	5,7
1983	4,8	4,8	4,8	4,5	3,3	2,8	2,2	1,7	1,4	1,4	1,8	2,1	2,9
1984	2,7	2,9	3,4	3,2	2,9	2,8	2,8	2,9	2,7	3,1	3,0	2,9	2,9
1985	3,5	4,0	3,9	3,6	3,8	3,4	3,4	3,0	3,3	3,0	3,1	3,2	3,4
1986	2,2	1,3	0,9	1,0	0,7	0,8	0,5	0,7	0,6	0,4	-0,1	0,0	0,8
1987	0,7	1,0	1,0	1,2	0,9	1,3	1,8	2,0	1,6	2,0	2,1	1,9	1,4
1988	1,6	1,8	1,9	1,9	2,2	2,1	1,8	1,8	2,0	1,8	1,8	1,9	1,9
1989	2,2	2,3	2,3	2,6	3,0	3,0	3,0	3,0	3,4	3,6	4,4	5,0	3,2
1990	5,1	4,9	5,0	4,6	5,1	5,0	5,3	6,1	6,1	6,4	6,1	5,3	5,4
1991	5,5	6,2	5,9	5,9	6,3	6,6	6,6	6,0					

Settembre 1966 = 100

Anno	Gen.	Febb.	Marzo	Aprile	Mag.	Giugno	Luglio	Agosto	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	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	168,4	168,5	168,5	168,6	169,0	168,8	169,0	168,1
1978	169,1	169,3	169,5	169,8	170,0	170,3	170,4	170,4	170,0	169,7	169,9	170,3	169,9
1979	170,9	172,8	173,7	174,1	174,8	177,2	177,6	177,3	178,2	178,1	178,7	179,1	176,0
1980	179,6	179,9	180,4	181,3	182,3	183,0	183,6	184,8	184,9	184,5	186,3	187,0	183,1
1981	188,8	190,6	191,9	191,5	193,2	194,5	195,6	198,6	198,7	198,0	199,4	199,3	195,0
1982	200,3	200,6	201,0	202,1	204,7	206,5	207,3	208,9	209,7	210,2	210,8	210,2	206,0
1983	209,9	210,2	210,6	211,2	211,4	212,3	211,9	212,4	212,7	213,2	214,6	214,7	212,1
1984	215,5	216,2	217,6	218,0	217,5	218,2	217,8	218,6	218,5	219,8	221,0	220,9	218,3
1985	223,1	224,9	226,2	225,9	225,7	225,6	225,1	225,1	225,8	226,3	227,9	228,1	225,8
1986	228,0	227,9	228,2	228,1	227,4	227,3	226,3	226,7	227,1	227,2	227,7	228,2	227,5
1987	229,5	230,2	230,5	230,8	229,5	230,2	230,3	231,2	230,6	231,6	232,5	232,5	230,8
1988	233,1	234,2	234,8	235,2	234,6	235,0	234,5	235,3	235,3	235,7	236,6	237,0	235,1
1989	238,3	239,5	240,1	241,4	241,6	242,0	241,5	242,3	243,3	244,3	247,1	248,9	242,5
1990	250,4	251,2	252,1	252,6	253,8	254,2	254,3	257,0	258,2	259,8	262,1	262,0	255,6
1991	264,2	266,8	266,8	267,5	269,7	270,8	270,9	272,3					

Agosto 1939 = 100

Anno	Gen.	Febb.	Marzo	Aprile	Mag.	Giugno	Luglio	Agosto	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	Media annua
1939	...	...	...	...	...	...	...	100,0	100,7	102,4	103,3	103,5	...
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	417,7	416,9	420,9	422,4	413,7
1981	426,5	430,6	433,5	432,6	436,6	439,4	442,0	448,6	448,9	447,4	450,4	450,3	440,6
1982	452,5	453,3	454,1	456,6	462,5	466,6	468,4	472,0	473,8	475,0	476,3	474,9	465,5
1983	474,2	474,9	475,8	477,2	477,7	479,6	478,7	480,0	480,6	481,7	484,8	485,1	479,2
1984	486,8	488,5	491,7	492,4	491,4	493,0	492,1	493,9	493,6	496,7	499,3	499,1	493,2
1985	504,0	508,1	510,9	510,3	510,0	509,7	508,6	508,5	510,1	511,4	515,0	515,3	510,2
1986	515,1	514,9	515,6	515,3	513,7	513,6	511,2	512,2	513,1	513,2	514,5	515,5	514,0
1987	518,5	520,0	520,7	521,4	518,5	520,2	520,3	522,3	521,1	523,3	525,3	525,2	521,4
1988	526,6	529,1	530,4	531,4	530,1	530,9	529,7	531,6	531,7	532,5	534,5	535,5	531,2
1989	538,4	541,1	542,6	545,4	545,8	546,7	545,5	547,3	549,7	551,9	558,2	562,4	547,9
1990	565,7	567,5	569,5	570,6	573,4	574,2	574,5	580,6	583,4	586,9	592,1	592,0	577,5
1991	596,8	602,8	602,9	604,3	609,4	611,9	612,1	615,3					

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

Anno	Gen.	Febb.	Marzo	Aprile	Mag.	Giugno	Luglio	Agosto	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	Media annua
1963	99,5	99,8	100,2	100,0	100,4	100,1	99,7	99,4	99,7	100,3	100,3	100,3	100,0
1964	100,3	100,7	100,7	101,5	101,6	101,4	101,0	101,3	101,6	101,8	101,8	101,6	101,3
1965	101,5	101,8	101,8	101,4	101,9	102,2	101,6	101,4	101,5	101,8	102,6	102,8	101,9
1966	103,7	104,0	104,1	104,1	104,5	104,3	104,1	103,0	103,0	103,1	103,5	103,7	103,8
1967	103,6	103,8	103,7	103,5	104,1	104,5	104,4	104,3	104,2	104,0	104,3	104,4	104,1
1968	104,5	104,9	104,6	103,9	103,8	103,7	103,5	103,5	103,9	104,2	104,5	104,7	104,1
1969	105,4	105,8	105,3	106,0	106,3	107,0	107,3	107,3	107,7	108,3	109,3	109,9	107,2
1970	110,2	110,7	111,5	111,9	112,3	111,9	111,8	111,6	111,8	111,4	112,0	112,2	111,6
1971	112,4	112,9	114,2	114,6	114,7	114,4	114,3	114,0	114,0	114,2	114,2	115,0	114,1
1972	115,7	116,1	117,1	117,2	117,7	117,7	117,7	118,2	119,0	120,1	120,6	121,7	118,2
1973	123,8	125,0	127,5	128,1	129,0	129,7	130,5	131,0	132,5	135,5	137,7	139,7	130,8
1974	143,0	144,3	151,0	152,0	152,6	152,8	153,5	153,5	155,3	155,7	155,8	153,8	151,9
1975	152,7	152,2	149,5	149,3	149,0	147,8	147,7	147,9	146,8	146,6	146,2	146,2	148,5
1976	146,1	146,4	147,1	147,6	147,5	148,1	148,4	148,2	148,0	147,6	147,6	147,9	147,5
1977	148,3	148,5	149,3	149,4	149,5	149,0	148,4	147,1	147,6	146,5	146,1	145,5	147,9
1978	144,7	144,3	144,0	143,8	144,0	143,7	143,0	141,9	140,7	140,7	142,1	142,1	142,9
1979	143,0	145,1	145,6	146,8	148,5	149,2	149,0	148,8	149,8	150,2	151,8	151,9	148,3
1980	153,0	153,6	155,0	156,0	155,7	155,8	156,2	155,9	155,8	157,0	158,3	158,9	155,9
1981	160,6	161,8	163,1	163,6	164,4	164,4	165,7	166,6	166,6	167,8	167,4	167,7	165,0
1982	168,1	168,2	167,4	168,6	169,8	169,5	169,8	169,5	170,1	170,4	169,9	169,5	168,9
1983	168,9	168,2	168,1	168,9	169,3	170,0	170,0	170,8	171,5	170,9	171,4	172,0	170,0
1984	172,9	173,2	174,8	175,1	175,1	175,3	175,8	175,8	176,9	177,1	177,0	177,0	175,5
1985	179,7	180,8	181,0	181,1	180,6	180,2	178,9	177,9	178,6	178,7	178,7	178,3	179,5
1986	177,1	176,1	174,7	174,0	173,3	172,6	171,7	171,2	170,7	170,1	168,8	169,0	172,4
1987	169,1	168,5	168,8	168,3	168,4	169,1	169,1	169,1	168,7	169,6	169,4	169,5	169,0
1988	169,5	170,3	171,4	171,6	172,0	172,7	172,8	172,7	174,2	174,9	175,2	176,4	172,8
1989	177,5	177,8	179,5	180,7	181,4	180,7	180,1	180,4	180,9	181,1	181,0	181,9	180,2
1990	181,5	181,9	183,1	183,5	183,3	182,7	182,9	183,8	184,1	183,1	182,2	182,3	182,9
1991	182,9	183,4	182,9	183,4	183,6	183,7	184,0	184,4					
(1)	176,2	176,5	178,1	177,4	175,9	176,9	177,7	177,6					
(2)	245,2	243,8	235,3	237,6	236,1	235,1	235,6	240,1					
(3)	205,1	205,4	203,3	204,3	205,5	205,8	206,4	206,9					
(4)	124,0	123,5	122,0	122,7	124,2	124,9	125,1	125,0					
(5)	183,7	185,2	186,7	186,9	187,1	186,5	187,5	187,6					
(6)	164,4	164,6	164,4	164,6	164,8	164,8	164,8	164,8					
(7)	166,1	166,3	166,8	166,5	166,5	166,0	165,6	165,6					
(8)	147,7	147,7	147,8	147,8	147,8	147,8	147,8	147,8					
(9)	271,6	282,0	286,9	286,9	286,9	286,9	286,7	286,5					
(10)	195,6	195,8	197,1	197,8	199,4	199,5	198,8	198,5					

(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) Materiale da costruzione, ceramica e vetro (10) Metalli e articoli di metallo

Fonte: UFIAML, Berna

Indice dei costi di costruzione di alloggi della città di Berna, dal 1981

Anno	Inchiesta 1. aprile ¹ Indice				Var. % ²	Inchiesta 1. ottobre ¹ Indice				Var. % ²
	Dicembre 1939=100	Giugno 1967=100	Aprile 1987=100			Dicembre 1939=100	Giugno 1967=100	Aprile 1987=100		
1981	743,3	203,7	...		6,9	752,8	206,3	...		6,1
1982	777,2	213,0	...		4,6	784,9	215,1	...		4,3
1983	802,4	219,9	...		3,2	798,4	218,8	...		1,8
1984	804,2	220,4	...		0,2	797,7	218,6	...		-0,1
1985	810,4	222,1	...		0,8	821,4	225,1	...		2,9
1986	835,3	228,9	...		3,0	834,5	228,7	...		1,6
1987 ³	850,9	233,2	100,0		2,0	857,7	235,1	100,8		2,9
1988	883,2	242,1	103,8		3,8	890,9	244,2	104,7		3,9
1989	919,8	252,1	108,1		4,1	927,5	254,2	109,0		4,1
1990	978,5	268,2	115,0		6,4	980,2	268,6	115,2		5,7
1991	1.025,3	281,0	120,5		4,8					

¹Prima dell'ultima revisione dell'indice (1987) le inchieste si svolgevano in giugno e in dicembre²Rispetto all'anno precedente³Revisione dell'indice e nuova base

Fonte: Ufficio di Statistica della Città di Berna, Berna

Indice dei costi di costruzione di alloggi della città di Lucerna, dal 1981

Anno	Inchiesta 1. aprile Indice				Var. % ¹	Inchiesta 1. ottobre Indice				Var. % ¹
	Luglio 1939=100	Aprile 1977=100	Aprile 1985=100			Luglio 1939=100	Aprile 1977=100	Aprile 1985=100		
1981	594,8	122,2	...		7,3	604,9	124,3	...		7,1
1982	637,0	130,9	...		7,1	634,5	130,4	...		4,9
1983	645,9	132,7	...		1,4	646,5	132,8	...		1,9
1984	651,7	133,9	...		0,9	653,0	134,2	...		1,0
1985 ²	667,4	137,2	100,0		2,4	668,7	137,5	100,2		2,5
1986	685,4	140,9	102,7		2,7	687,4	141,3	103,0		2,8
1987	697,9	143,5	104,5		1,8	702,2	144,4	105,2		2,1
1988	719,0	147,8	107,7		3,0	723,8	148,8	108,4		3,0
1989	748,0	153,8	112,0		4,0	757,8	155,8	113,4		4,6
1990	799,8	164,4	119,7		6,9	809,4	166,4	121,1		6,8
1991	841,8	173,1	126,0		5,2					

¹Rispetto all'anno precedente²Revisione dell'indice e nuova base

Fonte: Gebäudeversicherung des Kantons Luzern, Luzern

Indice dei costi di costruzione di alloggi della città di Zurigo, dal 1981

Anno	Inchiesta 1. aprile Indice				Var. % ¹	Inchiesta 1. ottobre Indice				Var. % ¹
	Luglio 1939=100	Aprile 1977=100	Ottobre 1988=100			Luglio 1939=100	Aprile 1977=100	Ottobre 1988=100		
1981	645,1	127,0	...		9,0	667,9	129,7	...		9,4
1982	698,4	135,6	...		6,8	689,4	133,8	...		3,2
1983	670,2	130,1	...		-4,0	667,4	129,6	...		-3,2
1984	670,3	130,1	...		0,0	670,2	130,1	...		0,4
1985	684,8	132,9	...		2,2	685,0	133,0	...		2,2
1986	705,2	136,9	...		3,0	708,4	137,5	...		3,4
1987	718,9	139,6	...		2,0	723,4	140,4	...		2,1
1988 ²	750,3	145,7	...		4,4	756,7	146,9	100,0		4,6
1989	790,1	153,4	104,4		5,3	802,4	155,8	106,0		6,0
1990	858,5	166,7	113,5		8,6	866,6	168,2	114,5		8,0
1991	911,2	176,9	120,4		6,1					

¹Rispetto all'anno precedente²Revisione dell'indice e nuova base

Fonte: Ufficio di statistica del Canton Zurigo, Zurigo

Documenti statistici

1. **I doppi redditi in Ticino**
1981, 72 pagine, Frs. 10.-- (esaurito)
2. **La popolazione residente nei comuni ticinesi**
1981, 113 pagine, Frs. 10.-- (esaurito)
3. **I frontalieri nei comuni ticinesi**
1982, 143 pagine, Frs. 10.--
4. **Censimento della popolazione 1980, primi dati strutturali**
205 pagine, Frs. 10.--
5. **ESPOP-Ticino 1980-1983**
1985, 196 pagine, Frs. 15.--
6. **ESPOP-Ticino 1984**
1986, 165 pagine, Frs. 10.--
7. **ESPOP-Ticino 1985**
1987, 191 pagine, Frs. 10.--
8. **Statistiche economiche 1985**
1986, 90 pagine, Frs. 10.--
9. **Statistiche economiche 1986**
1987, 103 pagine, Frs. 10.--
10. **Demografia ticinese 1986**
1987, 173 pagine, Frs. 10.--
11. **Statistiche economiche 1987**
1987, 103 pagine, Frs. 10.--
12. **Statistiche economiche 1988**
1988, 101 pagine, Frs. 10.--
13. **Demografia ticinese 1987**
1989, 157 pagine, Frs. 10.--
14. **Trasporti collettivi nel 1986/87**
73 pagine, Frs. 10.--
15. **Censimento dei trasporti collettivi nel 1987/88**
79 pagine, Frs. 10.--
16. **Tariffe dei trasporti collettivi**
62 pagine, Frs. 10.--
17. **Statistiche economiche 1989**
142 pagine, Frs. 10.--
18. **Censimento viticolo 1988**
123 pagine, Frs. 10.--
19. **Statistiche economiche 1990**
ca. 140 pagine, Frs. 10.--
20. **Trasporti collettivi nel 1988/89**
ca. 70 pagine, Frs. 15.--
21. **Demografia ticinese 1989**
ca. 120 pagine, Frs. 15.--
22. **Il frontalierato nel 1990**
1991, ca. 120 pagine, Frs. 15.--
23. **Mercato immobiliare 1990**
1991, ca. 100 pagine, Frs. 15.--

Aspetti statistici

1. **Comportamento linguistico e riuscita scolastica dei giovani ticinesi**
1979, 54 pagine, Frs. 5.-- (esaurito)
2. **Giovani e religione nel Cantone Ticino**
1984, 100 pagine, Frs. 5.--
3. **Analisi ecologica del comportamento elettorale nel Cantone Ticino**
1986, 185 pagine, Frs. 10.--
4. **Analisi del voto del 5 aprile 1987**
1988, 118 pagine, Frs. 10.--
5. **Le famiglie monoparentali**
1989, 137 pagine, Frs. 15.--
6. **Doppi redditi in Ticino**
1989, 77 pagine, Frs. 10.--

Ufficio cantonale di statistica

Stabile Torretta - 6500 Bellinzona
Tel. 092/24.42.25/26 - Fax 092/24.44.25

