UFFICIO RICERCHE ECONOMICHE
BIBLIOTECA

ti

ufficio cantonale
di statistica

informazioni statistiche

1979

11

I N D I C E

	Pag.
INTRODUZIONE	1
STATISTICHE SALTUARIE O ANNUALI	
- La frutticoltura ticinese	5
- La statistica regionale del commercio con l'estero: un ulteriore strumento conoscitivo della realtà economica ticinese	11
L'UFFICIO HA RICEVUTO...	25
STATISTICHE MENSILI, TRIMESTRALI E SEMESTRALI	29

INTRODUZIONE

Questo numero 11 presenta due importanti statistiche annuali elaborate regolarmente da diversi anni, ma non ancora divulgate malgrado l'interesse che esse rivestono:

- la prima, che ci viene presentata dal consulente per la frutticoltura della Sezione dell'agricoltura, signor G. HOFMANN, concerne la frutticoltura ticinese e, più particolarmente, i frutteti intensivi.
  La statistica sui frutteti intensivi ci dà un'idea dell'andamento dei frutteti in generale.
  La presentazione del signor Hofmann illustra sinteticamente la situazione frutticola ticinese, l'andamento in questi ultimi anni e descrive i criteri di classificazione adottati nei diversi rilevamenti.

  Malgrado che le statistiche sui frutteti intensivi siano state regolarmente elaborate dal 1972, nel nostro annuario vi figurano solo i dati del 1971 del censimento federale dell'agricoltura. Con l'edizione '79 colmeremo senz'altro questa lacuna;

- Giuseppe CONTI, economista dell'Ufficio delle ricerche economiche, ci presenta invece la Statistica regionale del commercio con l'estero, che pure esiste dal 1972, elaborata dalla Divisione della statistica del commercio, Servizio economico, della Direzione generale delle dogane.
  Questi dati, che finora non sono mai stati oggetto di pubblicazioni, rappresentano un utilissimo indicatore congiunturale tant'è vero che l'Ufficio delle ricerche econo-

miche inserirà nel prossimo rapporto congiunturale, ed in seguito regolarmente una volta all'anno, le tabelle riportate nell'articolo.

E' questo il primo bollettino redatto quasi esclusivamente da produttori esterni all'Ufficio di statistica e il fatto che l'Ufficio di consulenza agricola e l'Ufficio delle ricerche economiche abbiano scelto il nostro bollettino per presentare le loro nuove statistiche ci fa particolarmente piacere e rafforza in noi la convinzione che il bollettino può realmente diventare un valido supporto per la diffusione delle produzioni realizzate dai diversi Uffici o Enti, sia pubblici che privati.

UFFICIO CANTONALE DI STATISTICA

Bellinzona, novembre 1979

UFFICIO CONSULENZA AGRICOLA-SEZIONE DELL'AGRICOLTURA

LA FRUTTICOLTURA TICINESE

La produzione frutticola ticinese, come del resto quella svizzera ha subito nell'ultimo decennio una profonda modificazione di struttura, caratterizzata dal rimpiazzo progressivo dei frutteti tradizionali costituiti da alberi d'alto fusto con dei frutteti intensivi composti di bassi-fusto e mezzi-fusto.

Nel 1971, data dell'ultimo censimento federale degli alberi da frutta, i frutteti tradizionali ticinesi erano, a seconda della specie, così composti:

Specie	Nr. alberi
Meli	37'249
Peri	23'899
Ciliegi	24'660
Prugni e Susini	22'181
Albicocchi	3'522
Peschi	13'761
Cotogni	651
Noci	21'085
Totale	147'008 alberi

Va precisato che il censimento del 1971 dei frutteti tradizionali venne esteso unicamente agli alberi coltivati su fondi agricoli. Contrariamente a quanto è stato fatto nel 1951 e nel 1961, questa volta non sono stati presi in considerazione gli alberi coltivati negli orti e nei giardini della popolazione non agricola (nel 1961 in quest'ultimi si erano contati 112'376 alberi).

I criteri adottati nel 1971 per il censimento dei frutteti intensivi si basavano sul rilievo in are della superficie occupata dalle piantagioni compatte e regolari di alberi a basso e a mezzo-fusto, aventi una densità per ettaro (1 ettaro = 100 are) di almeno 250 ciliegi o di almeno 300 alberi fruttiferi di altre speci, in aziende aventi almeno 20 are di frutteti intensivi la cui produzione è destinata ad essere immessa sul mercato.

I frutteti intensivi ticinesi nel 1971 erano, a seconda della specie, così composti:

Specie	Superficie in are
Meli	1'785
Peri	1'242
Ciliegi	135
Prugni e Susini	293
Albicocchi	220
Peschi	628
Totale	4'303 are

Dal 1972 per seguire l'evoluzione e completare la statistica e i dati di base per la trasformazione della frutticoltura, la Regia federale degli alcool ha fatto rilevare e annotare, ogni anno, dall'Ufficio cantonale di frutticoltura, nei moduli per l'aggiornamento, le modifiche subentrate nell'inventario dei frutteti intensivi ticinesi (eliminazioni, piantagioni, reinnesti).

I risultati di questa inchiesta sistematica, sono contenuti nella seguente tabella:

EVOLUZIONE DEI FRUTTETI INTENSIVI TICINESI DAL 1971 AL 1979

(Superficie in are)

	1971 are	1972 are	1973 are	1974 are	1975 are	1976 are	1977 are	1978 are	1979 are	Media 1971/1979
Ciliegi	135	135	155	182	181	166	164	135	112	152
Prugni e Susini	293	299	292	305	296	265	250	290	264	284
Albicocchi	220	223	234	242	238	180	160	163	148	201
Peschi	628	611	624	610	572	525	551	519	562	578
Meli	1785	1794	1882	1977	1978	2016	2027	2249	2518	2025
Peri	1242	1251	1194	1158	1142	1111	706	655	554	1001
Totale di tutte le specie	4303 are	4313 are	4381 are	4474 are	4407 are	4263 are	3858 are	4011 are	4158 are	4241 are

Come si vede, la superficie occupata dai frutteti intensivi, nel nostro Cantone dal 1971 al 1979 si è praticamente stabilizzata sui 42 ettari.
Se si tien conto che in questo periodo molti terreni che nel 1971 erano ancora da considerare agricoli sono passati alle aree urbane o semiurbane edificate si può ben dire che questo ramo dell'agricoltura ha saputo più di altri resistere al sempre più incalzante abbandono dell' agricoltura.
La produzione dei frutteti intensivi ticinesi resta sempre ancora orientata verso la frutta da tavola di qualità.

Finora questa produzione ha sempre trovato a prezzi rimunerativi un facile smercio sul mercato locale. Lo Stato non venne mai chiamato a sostenere lo smercio della produzione. L'aumento della superficie coltivata a meli che dal 1978 al 1979 è stata del 12%, vista la struttura attuale di questa coltura in base all'età degli alberi che la compongono non può sicuramente essere motivo di preoccupazioni in quanto dalla tabella che segue emerge chiaramente che la superficie occupata dagli alberi giovani (da 1 a 5 anni) è quasi identica a quella occupata dagli alberi compresi nelle classi di età che vanno dagli 11 ai 16 e più anni.

Meleti intensivi ticinesi secondo l'età degli alberi nel 1979

Superficie totale are	Classi di età degli alberi			
	1-5 anni are	6-10 anni are	11-15 anni are	16 e più anni are
2518	1088	363	661	406

Come si può constatare anche per il prossimo futuro la produzione di mele nel nostro Cantone rimarrà costante semplicemente per effetto del normale avvicendamento fra nuovi e vecchi impianti.
Le altre specie fruttifere che compongono l'inventario dei nostri frutteti intensivi meriterebbero, da parte delle cerchie interessate, segnatamente le organizzazioni dei produttori, una maggior considerazione se veramente si vuole con i fatti e non solo a parole trarre mag-

gior profitto e contribuire ad una maggiore pianificazione della produzione frutticola nazionale.

UFFICIO CONSULENZA AGRICOLA
Il consulente per la frutticoltura

G. Hofmann

Bellinzona, 31 ottobre 1979

UFFICIO RICERCHE ECONOMICHE - DIPARTIMENTO ECONOMIA PUBBLICA

LA STATISTICA REGIONALE DEL COMMERCIO CON L'ESTERO: UN ULTERIORE STRUMENTO CONOSCITIVO DELLA REALTA' ECONOMICA TICINESE

1. Introduzione

Se da un lato l'alta congiuntura manifestatasi durante gli anni sessanta e fino al 1974 ha visto i paesi industrializzati beneficiare di una crescita economica globale mai verificatasi in precedenza, dall'altro essa ha però anche determinato - all'interno delle stesse economie nazionali in espansione - il moltiplicarsi di vaste aree depresse e favorito il ritardo economico di intere regioni.
Ai compiti degli stati nazionali e regionali, i quali dopo l'ultimo conflitto mondiale avevano accentuato il loro intervento nei meccanismi della crescita economica globale, è venuta perciò ad aggiungersi anche un'altra funzione: quella di contenere gli squilibri regionali entro limiti accettabili e di eliminare le cause del sottosviluppo di comprensori e regioni. Dato però che durante decenni gran parte dei rilievi statistici e degli strumenti conoscitivi erano stati concepiti e perfezionati da un'angolazione macroeconomica, cioè a livello di economie nazionali, i nuovi problemi dello squilibrio regionale e dei correttivi più appropriati per combatterlo hanno messo in evidenza una carenza quasi totale di basi di statistica economica a misura delle regioni e dei comprensori. Anche in Svizzera gli unici dati e rilievi statistici a struttura capillare, cioè riconducibili ai singoli comprensori e ai comuni che li compongono, furono per lungo tempo i decennali censimenti della popolazione, i censimenti delle aziende agricole e industriali, la statistica delle fabbriche, i censimenti del bestiame. Nei Cantoni che disponevano di un

ufficio di statistica fu in seguito possibile approfondire ed estendere la rilevazione ad alcune categorie di dati economici. L'articolazione di queste statistiche rifletteva però spesso particolarità specifiche che, mancando di un coordinamento nell'impostazione, non sempre consentivano il confronto con altre regioni o con l'economia nazionale nel suo complesso.
Quindi anche in Svizzera, con il passare degli anni, la struttura federalistica di 26 economie cantonali comunicanti fra loro ha denunciato un crescente disagio per quanto concerne la trasparenza dei meccanismi che influiscono sull'economia di singoli Cantoni e di regioni, impedendone la loro quantificazione. L'adeguamento delle basi scientifiche e statistiche indispensabili per far fronte alle nuove esigenze si va compiendo però molto lentamente.

2. Un passo avanti

a) La determinazione del reddito sociale dei Cantoni

Dall'inizio degli anni sessanta e per oltre un decennio assunse capitale importanza il problema della determinazione del reddito dei singoli Cantoni; economisti, istituti universitari e uffici di ricerca approntarono le metodologie e vagliarono le tecniche più idonee per compensare le lacune statistiche. Agli inizi si trattò di studi forzatamente viziati da una buona dose di pressapochismo; in seguito si giunse all'elaborazione di modelli scientificamente sofisticati, anche se ancora ben lungi dall'essere soddisfacenti.

b) Il volume dell'occupazione per settori e rami economici nei singoli Cantoni

Dopo il 1970 un'altra grandezza di notevole importanza è andata assumendo contorni sempre più nitidi, puntuali e aggiornati anche a livello regionale: si tratta del volume

dell'occupazione per settori e rami economici. Ironia della sorte, questo passo in avanti fu possibile grazie alla costituzione del Registro degli stranieri da parte della polizia federale, il quale mensilmente rileva gli effettivi cantonali della manodopera occupata secondo il settore, il ramo economico e la categoria del permesso (domiciliati, dimoranti, stagionali e frontalieri). Di conseguenza, nel campo dell'occupazione per settore e per ramo economico l'unica lacuna rimane quella della quantificazione degli svizzeri ..., per i quali secondo i casi occorre ripiegare sui dati dell'ultimo censimento decennale della popolazione, oppure dell'ultimo censimento decennale delle aziende, risalenti magari a parecchi anni prima.

3. La statistica regionale del commercio con l'estero

A partire dal 1972 la Divisione della statistica del commercio della Direzione generale delle dogane del Dipartimento federale delle finanze ha messo in cantiere una statistica regionale del commercio con l'estero.
Si tratta dell'indicazione del volume annuale delle merci esportate o importate dai Cantoni nei confronti dell'estero - o dai principali comprensori che li compongono - e dei valori globali rilevati dai documenti doganali d'esportazione, rispettivamente d'importazione; nel valore delle merci sono di regola comprese le spese di trasporto e di assicurazione franco dogana svizzera, mentre per le importazioni non è invece compreso il dazio riscosso dagli organi doganali.

3.1 La struttura della statistica regionale del commercio con l'estero

a) Esportazioni e importazioni articolate per categorie di merci (Tabelle 1 e 2)

I dati rilevati dai documenti doganali d'esportazione e d'importazione sono raccolti annualmente, per Cantoni e loro sottoregioni, in 20 gruppi di merci:

1. Cereali
2. Frutta e verdura
3. Altri commestibili, bevande e tabacchi
4. Semi e frutti oleosi, olii, grassi
5. Legno, sughero, grezzi, semilavorati
6. Concimi
7. Minerali grezzi senza minerali metalliferi
8. Minerali e rottami di ferro
9. Minerali metalliferi e rottami di metalli non ferrosi
10. Altre materie prime
11. Combustibili minerali solidi
12. Prodotti petroliferi, gas
13. Asfalto, carbone e derivati dal gas naturale
14. Prodotti chimici
15. Calce, cemento, prefabbricati di minerali
16. Metalli grezzi e semilavorati
17. Articoli lavorati in metallo
18. Macchine e materiale rotabile
19. Altri articoli lavorati
20. Merci diverse

Anche se per esigenza di sintesi in ognuno dei gruppi suelencati sono state incluse le numerose voci similari della tariffa doganale, ci sembra che la ripartizione adottata dalla Direzione generale delle dogane offra una visione ancora abbastanza dettagliata del commercio esterno a livello regionale, come del resto risulta dalle tabelle 1 e 2.

TABELLA 1 STATISTICA REGIONALE DEL COMMERCIO CON L'ESTERO - ESPORTAZIONI DAL TICINO PER GRUPPI DI MERCI

Anno	GR. 1 Cereali	GR. 2 Frutta e verdura	GR. 3 Altri commestibili, bevande e tabacchi, foraggi	GR. 4 Semi e frutti oleosi, olii, grassi	GR. 5 Legno, sughero, grezzi, semilavorati	GR. 6 Concimi	GR. 7 Minerali grezzi senza minerali metalliferi	GR. 8 Minerali e rottami di ferro	GR. 9 Minerali metalliferi e rottami di metalli non ferrosi	GR. 10 Altre materie prime
1972 T	-	123	11'745	2'266	114'555	-	27'109	3'344	542	12'226
V	-	107	275'525	3'285	12'656	-	5'774	390	1'103	11'147
1973 T	-	-	8'562	6'595	130'587	7	23'584	4'790	783	12'176
V	-	-	146'958	12'490	20'504	-	5'385	722	2'249	17'172
1974 T	-	20	5'891	8'485	140'836	-	22'644	8'396	1'091	14'406
V	-	8	68'164	20'377	27'876	-	5'297	2'371	49'814	13'270
1975 T	-	7	3'653	6'974	112'746	-	22'869	9'558	526	12'979
V	-	70	23'919	27'539	18'059	-	5'559	1'553	6'877	9'697
1976 T	-	46	3'295	10'874	105'066	-	21'746	8'735	2'879	15'323
V	-	81	16'475	25'694	18'815	-	5'107	1'443	4'455	13'964
1977 T	-	156	2'761	7'037	110'725	1	22'391	9'283	3'952	16'987
V	-	268	19'701	12'240	19'618	3	5'504	1'234	3'769	16'899
1978 T	1	167	1'960	3'689	84'370	2	21'082	6'994	2'501	15'402
V	1	156	14'509	7'137	14'161	3	4'931	935	5'282	13'378

Anno	GR. 11 Combustibili, minerali solidi	GR. 12 Prodotti petroliferi, gas	GR. 13 Asfalto, carbone, derivati gas naturali	GR. 14 Prodotti chimici	GR. 15 Calce, cemento, prefabbricati in minerali	GR. 16 Metalli grezzi e semilavorati	GR. 17 Articoli lavorati in metallo	GR. 18 Macchine e materiale rotabile	GR. 19 Altri articoli lavorati	GR. 20 Merci diverse
1972 T	21	5'322	-	7'661	9'043	9'708	1'448	4'578	16'861	3
V	2	740	-	64'311	9'479	84'817	12'402	94'613	271'878	1'055
1973 T	-	57	-	6'138	9'466	15'472	1'945	5'460	16'748	4
V	-	109	-	35'974	9'489	144'129	17'112	126'284	311'400	3'473
1974 T	10	39	-	9'898	9'562	33'059	2'555	8'086	16'904	16
V	1	14	-	58'018	27'551	239'205	21'871	162'890	328'959	203'704
1975 T	19	318	-	10'480	10'981	57'090	2'334	8'371	13'909	272'818
V	2	239	-	54'357	28'065	193'129	19'314	162'331	287'371	861'259
1976 T	-	476	-	13'622	9'729	91'231	3'809	10'881	18'480	26
V	-	366	-	81'700	22'670	209'381	21'802	200'646	359'622	210'860
1977 T	1	1'094	-	26'317	15'827	122'332	4'285	12'590	21'741	51
V	4	1'029	1	108'931	30'001	271'209	26'210	237'218	474'990	550'451
1978 T	-	1'187	-	19'606	16'175	159'702	5'337	10'979	23'290	15
V	-	1'014	-	105'065	22'891	193'525	30'187	208'735	457'997	14'660

T = tonnellate V = valore in 1'000 fr.

Fonte: Direzione generale delle dogane, Berna - Statistica regionale del commercio esterno - Elaborazione URE.

TABELLA 2 STATISTICA REGIONALE DEL COMMERCIO CON L'ESTERO - IMPORTAZIONI NEL TICINO PER GRUPPI DI MERCI

Anno	GR. 1 Cereali	GR. 2 Frutta e verdura	GR. 3 Altri commestibili, bevande e tabacchi, foraggi	GR. 4 Semi e frutti oleosi, olii, grassi	GR. 5 Legno, sughero, grezzi, semilavorati	GR. 6 Concimi	GR. 7 Minerali grezzi senza minerali metalliferi	GR. 8 Minerali e rottami di ferro	GR. 9 Minerali metalliferi e rottami di metalli non ferrosi	GR. 10 Altre materie prime
1972 T	22'445	16'343	55'079	7'846	11'524	97	1'522'822	64'028	3'292	17'080
V	10'125	18'300	113'849	10'610	5'472	24	15'059	9'916	2'447	32'543
1973 T	21'870	12'892	52'123	10'252	7'713	171	1'943'687	50'041	3'728	18'084
V	17'257	20'740	108'401	16'978	3'778	41	17'257	8'514	2'287	37'933
1974 T	28'007	13'385	51'988	10'311	12'000	249	1'761'842	46'882	4'885	20'733
V	31'386	20'205	118'110	26'167	4'948	92	18'547	10'736	11'829	39'189
1975 T	21'707	13'606	47'713	10'760	9'235	219	1'128'916	14'886	2'790	13'413
V	17'004	18'535	106'229	31'456	3'728	66	13'123	2'975	18'460	26'589
1976 T	23'029	13'266	50'929	15'937	5'674	463	1'173'690	13'682	1'860	19'132
V	14'185	17'500	105'922	26'397	3'222	114	13'482	2'416	7'879	36'609
1977 T	25'025	13'780	46'604	15'062	5'677	652	1'204'567	16'231	3'736	24'786
V	14'262	21'447	119'208	21'673	3'523	160	14'163	2'073	6'763	44'187
1978 T	27'054	13'873	57'466	11'501	6'555	677	1'239'771	30'391	1'758	25'837
V	12'958	19'384	119'626	14'800	4'465	142	14'066	4'508	8'077	36'399

Anno	GR. 11 Combustibili, minerali solidi	GR. 12 Prodotti petroliferi, gas	GR. 13 Asfalto, carbone, derivati gas naturali	GR. 14 Prodotti chimici	GR. 15 Calce, cemento, prefabbricati in minerali	GR. 16 Metalli grezzi e semilavorati	GR. 17 Articoli lavorati in metallo	GR. 18 Macchine e materiale rotabile	GR. 19 Altri articoli lavorati	GR. 20 Merci diverse
1972 T	2'139	669'934	4'365	18'524	423'391	80'297	6'672	20'493	26'640	15
V	433	91'884	366	48'829	61'865	63'590	26'499	194'711	273'520	548
1973 T	2'308	748'554	1'819	18'066	372'485	67'226	6'712	22'809	29'776	16
V	440	153'097	156	45'750	59'677	53'022	28'584	215'257	283'422	946
1974 T	2'580	530'642	488	18'692	272'384	67'416	5'547	22'678	28'265	18
V	601	187'732	146	64'021	114'070	107'321	29'674	222'145	353'718	5'320
1975 T	957	497'990	374	23'059	191'586	33'014	4'297	18'998	24'527	23
V	250	157'391	45	55'721	113'847	56'417	22'731	211'660	334'497	2'067
1976 T	908	573'177	594	34'788	183'360	48'070	3'966	20'529	27'125	12
V	222	185'773	119	71'242	79'358	189'574	20'109	223'867	345'549	565
1977 T	1'288	611'150	7	31'773	167'320	53'340	5'136	21'837	27'873	11
V	304	200'365	5	75'856	94'109	92'931	22'123	256'475	451'411	1'666
1978 T	2'261	580'312	485	32'163	206'624	56'198	7'632	22'816	32'247	4
V	560	154'644	183	75'790	75'584	75'013	27'674	253'589	428'322	176

T = tonnellate V = valore in 1'000 fr.

Fonte: Direzione generale delle dogane, Berna - Statistica regionale del commercio esterno - Elaborazione URE.

b) La ripartizione delle esportazioni e delle importazioni secondo il mezzo di trasporto

Il volume e i valori delle merci destinate al commercio con l'estero del Ticino dal 1972 al 1978 sono state suddivise anche secondo le vie e i mezzi di trasporto, in particolare: ferrovia, strada, acqua, aria, pipeline (quest' ultimo mezzo non interessa evidentemente il Ticino e perciò non figura nelle nostre tabelle). Questo rilievo consente di seguire i mutamenti di tendenza nella distribuzione dei quantitativi di merci e del loro valore fra le quattro forme di trasporto prese in considerazione (Tabelle 3 e 4).
Ai fini di un orientamento generale del pubblico e per esigenze di tempo, in questa sede ci siamo limitati a proporre la serie dei dati annuali contenuti nella statistica regionale del commercio con l'estero. E' però evidente che il materiale di base messo a disposizione dalla Direzione generale delle dogane offre la possibilità di seguire l'evoluzione del grado di importanza dei mezzi e delle vie di trasporto anche per gruppi di merci e secondo il loro valore. E' lecito pensare che nei prossimi anni questi dati possano consentire di ricavare utili indicazioni ai fini di una razionale impostazione del discorso strada-ferrovia, nel quadro di una ripartizione selettiva per categorie di merci e secondo i valori delle stesse.

c) La ripartizione delle esportazioni e delle importazioni per le principali sottoregioni del Cantone Ticino

La statistica annuale della Divisione della statistica e del commercio della Direzione generale delle dogane ha previsto per il Cantone Ticino - oltre alla distinta totale per gruppi di merci e valori - anche una ripartizione per

TABELLA 3 ESPORTAZIONI DAL TICINO, DAL 1972, IN TONNELLATE E MIGLIAIA DI FRANCHI, SECONDO IL MEZZO DI TRASPORTO

Anno	FERROVIA		STRADA		ACQUA		ARIA		TOTALE	
	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.
1972	151'277	217'825	73'628	521'845	940	261	708	109'352	226'553	849'284
1973	158'513	232'394	82'986	493'307	315	995	559	126'756	242'373	853'453
1974	178'650	258'322	100'153	594'378	2'519	2'584	577	374'107	281'898	1'229'391
1975	166'374	230'586	103'203	465'502	2'789	1'679	452	163'492	272'818	861'259
1976	163'576	280'923	123'858	723'751	28'010	15'656	775	172'751	316'218	1'193'081
1977	180'489	275'868	148'453	1'212'780	47'878	22'596	711	268'034	377'531	1'779'278
1978	171'003	232'997	137'310	598'354	63'322	31'665	824	231'559	372'459	1'094'576
INDICI DI EVOLUZIONE										
1972	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1973	105	107	113	95	34	381	79	116	107	100
1974	118	119	136	114	268	990	81	342	124	145
1975	110	106	140	89	297	643	63	150	120	101
1976	108	129	168	139	2980	5998	109	158	140	140
1977	119	127	202	232	5093	8657	100	245	167	209
1978	113	107	186	115	6736	12132	116	212	164	129

Fonte: Direzione generale delle dogane, Berna - Statistica regionale del commercio esterno - Elaborazione URE.

TABELLA 4 IMPORTAZIONI DAL TICINO, DAL 1972, IN TONNELLATE E MIGLIAIA DI FRANCHI, SECONDO IL MEZZO DI TRASPORTO

Anno	FERROVIA		STRADA		ACQUA		ARIA		TOTALE	
	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.
1972	213'837	300'225	2'668'766	609'050	90'085	24'820	339	46'494	2'973'026	980'589
1973	224'806	293'954	3'043'122	709'828	121'523	23'670	882	46'085	3'390'333	1'073'537
1974	205'664	363'242	2'563'635	839'589	129'441	47'258	255	115'866	2'898'995	1'365'955
1975	144'605	279'682	1'841'208	746'578	71'968	24'008	291	142'471	2'058'072	1'192'739
1976	140'617	261'946	2'021'965	824'327	46'992	19'839	616	237'994	2'210'190	1'344'106
1977	182'290	276'595	2'054'317	979'146	38'818	18'772	431	168'190	2'275'856	1'442'704
1978	202'531	237'999	2'106'629	964'557	46'120	17'842	335	105'562	2'355'615	1'325'960

INDICI DI EVOLUZIONE

1972	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1973	105	98	114	117	135	95	260	99	114	109
1974	96	121	96	138	144	190	75	249	98	139
1975	68	93	69	123	80	97	86	306	69	122
1976	66	87	76	135	52	80	182	512	74	137
1977	85	92	77	161	43	76	127	362	77	147
1978	95	79	79	158	51	72	99	227	79	135

Fonte: Direzione generale delle dogane, Berna - Statistica regionale del commercio esterno - Elaborazione URE.

tre sottoregioni o comprensori; i risultati annuali delle esportazioni e delle importazioni sono stati cioè elaborati e raggruppati secondo i seguenti criteri:

- per tutto il Cantone,
- per l'agglomerato di Chiasso,
- per il Sottoceneri (esclusi l'agglomerato di Chiasso e le località di Balerna, Castel S. Pietro, Coldrerio, Lamone e Serpiano),
- per il Sopraceneri, al quale sono state aggiunte le suddette località escluse dal Sottoceneri.

Siccome alle origini la statistica della Direzione generale delle dogane venne ispirata per la massima parte dalle esigenze delle Ferrovie federali svizzere, l'assegnazione delle transazioni commerciali con l'estero secondo i numeri d'avviamento postale ha escluso dal Sottoceneri i cinque comuni summenzionati. Si tratta di un'anomalia alla quale in futuro potrà forse essere ovviato: ciò potrebbe essere il caso qualora motivati interessi giustificassero una diversa elaborazione dei dati da parte della Direzione generale delle dogane. Ci sembra comunque che malgrado questa imprecisione nella ripartizione dei dati per sottoregioni il materiale a disposizione consenta di farsi un'idea abbastanza precisa della quota-parte dei tre comprensori considerati nel volume globale degli scambi con l'estero. Del resto un approfondimento di questa ripartizione comprensoriale per gruppi di merci consentirebbe già di verificare se, e in quale misura, l'anomalia sopra illustrata può falsare il risultato complessivo delle sottoregioni (la struttura industriale e commerciale dei comuni del Distretto di Mendrisio è infatti fondamentalmente diversa da quella dei comuni del Sopraceneri).

(Tabelle 5 e 6)

TABELLA 5 ESPORTAZIONI DAL TICINO, DAL 1972, IN TONNELLATE E MIGLIAIA DI FRANCHI, SECONDO LE REGIONI

Anno	SOPRACENERI (*)		SOTTOCENERI (*)		AGGLOMERATO CHIASSO		T O T A L E	
	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.
1972	141'353	239'796	66'065	301'388	19'135	308'100	226'553	849'284
1973	150'535	246'912	78'451	285'544	13'387	320'997	242'373	853'453
1974	177'039	551'622	91'618	331'596	13'241	346'173	281'898	1'229'391
1975	179'256	351'616	78'670	300'878	14'893	208'764	272'818	861'259
1976	217'378	392'715	83'475	346'638	15'365	453'728	316'218	1'193'081
1977	259'692	549'630	101'109	380'038	16'731	849'611	377'531	1'779'278
1978	270'416	421'368	85'490	328'009	16'553	345'459	372'200	1'094'576

Fonte: Direzione generale delle dogane, Berna - Statistica regionale del commercio esterno - Elaborazione URE.

(*) Le località di Balerna, Castel S. Pietro, Coldrerio, Lamone e Serpiano sono incluse nel Sopraceneri.

TABELLA 6 IMPORTAZIONI DAL TICINO, DAL 1972, IN TONNELLATE E MIGLIAIA DI FRANCHI, SECONDO LE REGIONI

Anno	SOPRACENERI (*)		SOTTOCENERI (*)		AGGLOMERATO CHIASSO		T O T A L E	
	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.	tonnellate	1'000 fr.
1972	722'829	260'919	1'410'080	449'172	840'117	270'498	2'973'026	980'589
1973	852'935	266'332	1'640'822	522'424	896'576	284'781	3'390'333	1'073'537
1974	826'298	337'752	1'422'959	645'198	649'738	383'005	2'898'995	1'365'955
1975	491'036	257'443	1'056'540	598'999	510'496	336'297	2'058'072	1'192'739
1976	484'967	402'714	1'165'292	588'314	559'932	353'078	2'210'190	1'344'106
1977	517'139	321'056	1'141'808	675'433	616'909	446'215	2'275'856	1'442'704
1978	594'916	316'930	1'154'026	609'782	606'673	399'247	2'355'615	1'325'960

Fonte: Direzione generale delle dogane, Berna - Statistica regionale del commercio esterno - Elaborazione URE.

(*) Le località di Balerna, Castel S. Pietro, Coldrerio, Lamone e Serpiano sono incluse nel Sopraceneri.

3.2 Importanza pratica e limiti della statistica regionale del commercio con l'estero

In un periodo in cui si stanno compiendo profondi sconvolgimenti nella ripartizione internazionale del lavoro, con la prospettiva del trasferimento di interi rami di produzione fuori dei confini degli Stati industrializzati, la statistica regionale del commercio con l'estero offre la possibilità di seguire - anche a livello dei Cantoni e dei loro principali comprensori - l'affermarsi di queste tendenze e, di conseguenza, di prevedere gli eventuali contraccolpi e programmare tempestivamente i provvedimenti che si impongono.
Per il Cantone Ticino, molto legato e in certi rami dipendente da aziende d'oltre Gottardo è però anche pensabile, anzi quasi inevitabile, che nel rilievo delle esportazioni e delle importazioni siano comprese merci non interamente prodotte da filiali o fabbriche ticinesi, oppure materie prime e semilavorati importati nel Ticino e in seguito parzialmente smistati alle fabbriche principali della Svizzera interna.
Infatti, questa nuova base statistica non supplisce in nessun modo alle funzioni e agli scopi di una matrice delle relazioni settoriali, in quanto essa non mette in evidenza i flussi interregionali all'interno del Cantone e con il rimanente della Svizzera. E' questa una lacuna dello strumentario statistico profondamente sentita nel Ticino, dove - come già rilevato in precedenza - i rami del secondario e del terziario sono strettamente legati e spesso addirittura dipendenti da quelli d'oltre Gottardo. Occorre però ammettere che in questo campo anche nei paesi industrializzati ci si trova ancora in una fase sperimentale.

3.3 Conclusioni

La statistica regionale del commercio rappresenta indubbiamente una valida fonte di informazioni sul commercio del Ticino con l'estero. Questo nuovo strumento deve essere visto non tanto in funzione della sua applicabilità immediata ai problemi del presente, ma soprattutto come parte di tutto un sistema di statistiche economiche e per le risposte che - dopo un suo approfondimento e adeguamento alle mutate esigenze - potrebbe dare in futuro a chi sarà chiamato a chinarsi sugli indirizzi dell'economia cantonale.
Parte integrante di un mosaico di statistiche economiche finora molto lacunoso, frammentario e ancora alla ricerca della indispensabile sincronizzazione, questo materiale può fungere già attualmente da strumento di verifica - diretta o indiretta - dell'attendibilità e precisione di altre grandezze ancora affidate a sistemi di valutazione tutt'altro che rigorosi.

UFFICIO DELLE RICERCHE ECONOMICHE

Bellinzona, novembre 1979/GC.

4. L'UFFICIO HA RICEVUTO...

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

Riportiamo qui sotto la classificazione provvisoriamente adottata che comporta 25 suddivisioni.
In seguito questo elenco verrà modificato e completato in funzione del materiale che ci perverrà.

1) Geografia, climatologia
2) Statuto e composizione della popolazione
3) Movimento della popolazione
4) Agricoltura, selvicoltura, pesca,caccia
5) Industria e mestieri
6) Commercio
7) Turismo
8) Trasporti e comunicazioni
9) Pagamenti e credito
10) Assicurazioni
11) Indice prezzi e pigioni
12) Contabilità domestiche
13) Contabilità nazionale
14) Mercato del lavoro e salari
15) Società, federazione, conflitti di lavoro
16) Amministrazione e finanze pubbliche
17) Arte, mezzi di comunicazione, pubblicazioni
18) Insegnamento, formazione professionale
19) Ricerca e sviluppo
20) Igiene pubbl., op. soc.
21) Ginnastica e sport
22) Giustizia
23) Cooperazione internazionale allo sviluppo
24) Opere di soccorso
25) Politica
26) Altri

STATUTO E COMPOSIZIONE DELLA POPOLAZIONE

Canton de Berne(n.f): Structure de la population selon l'âge au 1.12.1978. Contributions à la statistique du canton de Berne. Statistique de la population (série A), cahier 10. Berne, Service de statistique du canton de Berne, 1979.

MOVIMENTO DELLA POPOLAZIONE

Mariages, naissances et décès dans les communes 1978. Statistiques de la Suisse/638e fascicule. Berne, Office fédéral de la statistique, 1979, 92 p.

COMMERCIO

Der Grundeigentumswechsel im Kanton Zürich 1977 (ohne Stadt Zürich).Pressemitteilung Nr. 10/1979. Zürich, Statistisches Amt ds Kantons, 1979, 5 p.

TURISMO

Il turismo nel Cantone Ticino, 1978. Rapporti speciali S 51/1979. Berna, Ufficio federale di statistica, 1979, 18 p.

Tourisme dans le canton du Valais 1978. Rapports spéciaux S 53/1979. Berne, Bureau fédéral de statistique, 1979, 27 p.

Tourisme dans quelques centres touristiques et villes 1978. Rapports spéciaux S 54/1979. Berne, Bureau fédéral de statistique, 1979, 65 p.

AMMINISTRAZIONE E FINANZE PUBBLICHE

Impôt fédéral pour la défense nationale, 18e période (années fiscales 1975/76), personnes physiques, cantons-villes.Berne, Administration fédérale des contributions,1979.

Impôt fédéral pour la défense nationale, 18e période (années fiscales 1975/76), personnes physiques, communes. Berne, Administration fédérale des contributions, 1979, 244 p.

ARTE, MEZZI DI COMUNICAZIONE, PUBBLICAZIONI

Bibliographie des publications officielles suisses 1978. Volume 33. Berne, Bibliothèque nationale suisse, 1979, 156 p.

INSEGNAMENTO, FORMAZIONE PROFESSIONALE

Statistica degli allievi inizio anno 1979/80. Bellinzona, Dipartimento della pubblica educazione, Ufficio Studi e ricerche, ottobre 1979, 47 p.

Schülerstatistik 1978/79. Mitteilung Nr. 115. Liestal, Statistisches Amt des Kantons Basel-Landschaft, Oktober 1979, 27 p.

Statistiques 1978. Berne, Service de formation professionnelle de la Croix-Rouge Suisse, 1979, 40 p.

IGIENE PUBBLICA, OPERE SOCIALI

Liste des institutions sociales du canton de Vaud. Lausanne, Office de statistique de l'Etat de Vaud, juin 1979, 83 p.

ALTRI

Kanton Luzern in Zahlen 1979. Luzern, Statistisches Amt des Kantons, Oktober 1979, 33 p.

Städtestatistik und Stadtforschung: Leistungen, Aufgaben, Ziele. Hamburg, Verband Deutscher Städtestatistiker (VDSt), 1979, 359 p.

ANNUARI

Annuaire statistique du canton de Fribourg 1979. Fribourg, Service de statistique de l'Etat de Fribourg, 1979, 430 p.

Annuaire statistique 1979. Genève, Service cantonal de statistique, 1979, 296 p.

Annuaire statistique du canton de Vaud 1979. Lausanne, Office de statistique de l'Etat de Vaud, 1979, 396 p.

Statistique des villes suisses 1979. Berne, Union des villes suisses, 1979, 64 p.

Annuario di statistiche demografiche 1977. Volume XXVI. Roma, Istituto centrale di statistica, 1979, 227 p.

5. STATISTICHE MENSILI, TRIMESTRALI E SEMESTRALI

	Pag.
BOLLETTINO METEOROLOGICO	31
MOVIMENTO DEMOGRAFICO	33
STATO DELLA DISOCCUPAZIONE	35
INDICE DEI PREZZI	39
MOVIMENTO TURISTICO	41
MANO D'OPERA STANIERA	47
INFORTUNI DELLA CIRCOLAZIONE	49

BOLLETTINO METEOROLOGICO

(dati forniti dalla stazione centrale di meteorologia)

Stazioni	Altitudine m.s.m.	Pressione atmosferica (/10 mb)	Temperatura dell'aria in cent. Media	Massima	Registr. il gior.	Minima	Registr. il gior.	Umidità rel. in %	Ore di sole
Lugano	276	983,5	12,2	21,4	14	2,3	27	82	79
Locarno Monti	380	971,6	11,6	20,8	18	2,4	27	80	94

Stazioni	Precipitazioni mm.	Massima	Registr. il gior.	Media mensile annuv. in %	Giorni con pioggia	con neve	con temp.	con nebbia	sereni (1)	annuv. (2)
Lugano	359	63	14	79	18	-	2	-	2	20
Locarno Monti	416	92	14	72	17	-	2	10	4	17

1) Sereno = nuvolosità media inferiore al 20 % di cielo coperto.
2) Coperto= nuvolosità media superiore all'80 % di cielo coperto.

Nota: le differenze tra le cifre del comunicato e quelle della tabella sono dovute a una fase transitoria di cambiamento di registrazione.

Ottobre bagnato e povero di sole

L'Osservatorio Ticinese dell'Istituto Svizzero di Meteorologia comunica:

All'origine del cattivo tempo dello scorso mese di ottobre sta la persistenza di una situazione meteorologica anormale per questo mese: la ripetuta formazione di un canale di bassa pressione dalle Isole Britan-niche al Mediterraneo occidentale.

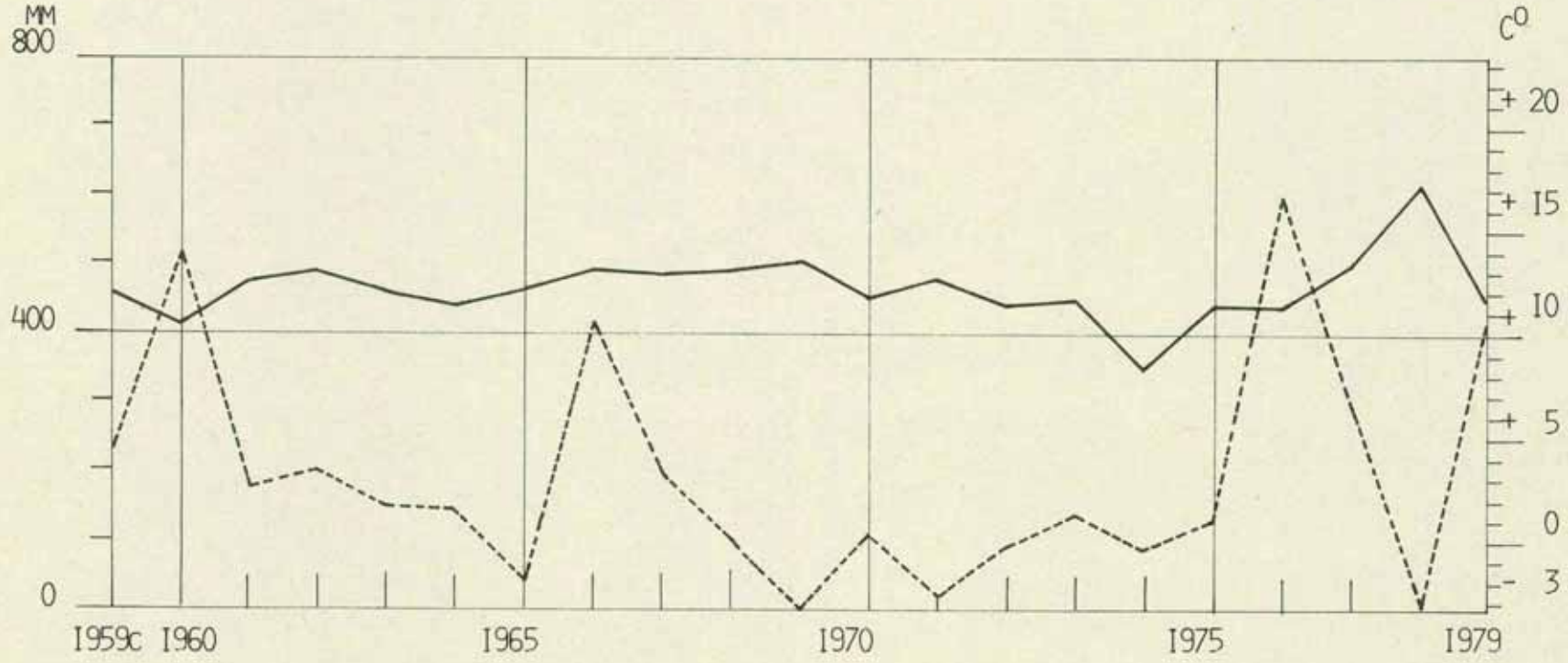
Condizionati da questo canale depressionario, venti umidi meridionali soffiano continuamente verso la catena alpina, favorendo così, per effetto di sbarramento, nuvolosità intensa sulla Valpadana e sul versante sudalpino. Di conseguenza il mese fu scarso di sole e abbondante di precipitazioni; e anche la temperatura ebbe le sue deviazioni, pur mantenendosi la media su valori pressochè normali.

Per quanto concerne la scarsa insolazione, spiccano due periodi di 7 giorni quasi senza sole, il primo dal giorno 10 al 16 e il secondo dal 22 al 28. Dal 1935 a Locarno-Monti si registrò solo due volte una tale persistenza della nuvolosità durante il mese di ottobre, nel 1939 con 8 giorni consecutivi e nel 1943 con 7. Due periodi con 7 giorni come questa volta, però non furono mai osservati fino adesso in ottobre. Il numero totale di giorni senza sole fu di 16, cioè 2.4 volte sopra il normale. Perciò anche la durata totale dell'insolazione risultò molto bassa con solo il 60% della media di tanti anni. Per le precipitazioni si ebbe il periodo principale dal giorno 10 al 17, con la punta massima il giorno 14. In questo giorno, nella zona tra la Rovana e il Ticino, le quantità giornaliere superarono abbondantemente i 100 litri per mq. Furono queste le precipitazioni chè provocarono la fuoriuscita del lago Maggiore. A Locarno Monti la quantità del mese (400 litri per mq) fu raggiunta o superata solo 4 volte negli ultimi 45 anni, la quantità massima fino adesso si registrò nel 1936 con 600 litri per mq.

Un altro fatto interessante è la temperatura massima del mese: essa non fu registrata come il solito in giornata, ma in serata dopo le ore 20 del già menzionato giorno 14. In quella serata la temperatura nei bassi strati fece un salto pressochè istantaneo di 7 gradi raggiungendo un valore di 21 gradi. Questo salto fu dovuto a una delle rare penetrazioni dello scirocco sulle nostre regioni attraverso l'Adriatico e la Valpadana. Oltre ch con un rialzo della temperatura, lo scirocco si manifestò anche con forti raffiche di vento; per il Ticino la punta massima fu registrata a Locarno-Monti con 95 km all'ora.

Due giorni molto freddi si verificarono il 26 e 27, con una tendenza minima di 2 gradi a Lugano. In questi due giorni il limite delle nevicate si abbassò temporaneamente fino a 800 metri.

EVOLUZIONE DELLE TEMPERATURE MEDIE (——) E DELLE PRECIPITAZIONI (- - -) REGISTRATE ALL' OSSERVATORIO DI LOCARNO-MONTI NEI MESI DI OTTOBRE DAL 1959 AL 1979



MOVIMENTO DEMOGRAFICO

Matrimoni, nati vivi e nati morti secondo il luogo di domicilio

Luoghi di origine	Matrimoni (dom. sposo)	Nati-vivi							Nati-morti		
		Maschi			Femmine			Totale	Maschi	Femmine	Totale
		Legitt.	Illeg. (*)	Totale	Legitt.	Illeg. (*)	Totale				
Mendrisiotto	14	18	-	18	14	-	14	32	-	-	-
Luganese	19	24	-	24	36	-	36	60	-	-	-
Locarnese	30	24	-	24	16	-	16	40	-	-	-
Vallemaggia	2	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-
Bellinzonese	8	17	-	17	21	-	21	38	-	-	-
Riviera	6	7	-	7	1	-	1	8	-	-	-
Blenio	3	-	-	-	3	-	3	3	-	-	-
Leventina	1	10	-	10	1	-	1	11	-	-	-
Fuori cantone	25	9	-	9	9	-	9	18	-	-	-
Totale ott. 79	108	109	-	109	102	-	102	211	-	-	-
Totale ott. 78	125	105	4	109	104	5	109	218	-	-	-
Gen.- ott. 79	1.113	1.159	-	1.159	1.147	-	1.147	2.306	-	-	-
Gen.- ott. 78	1.165	1.117	68	1.185	1.130	54	1.184	2.369	3	7	10

(*) a partire dal 1979 non vi è più la separazione tra nati legittimi e illegittimi

Decessi secondo il sesso e bilancio naturale, secondo il luogo di domicilio

Luogo domicilio	Decessi			Ecced. Nati Vivi
	Maschi	Femmine	Totale	
Mendrisiotto	18	20	38	- 6
Luganese	39	35	74	- 14
Locarnese	18	18	36	4
Vallemaggia	2	-	2	- 1
Bellinzonese	14	8	22	16
Riviera	5	2	7	1
Blenio	3	1	4	- 1
Leventina	8	3	11	-
Fuori cantone	13	7	20	- 2
Totale ott. 79	120	94	214	- 3
Totale sett. 78	136	112	248	- 30
Gen.- ott. 79	1.078	1.047	2.125	- 33
Gen.- ott. 78	1.135	961	2.096	273

Tassi medi per 1.000 abitanti

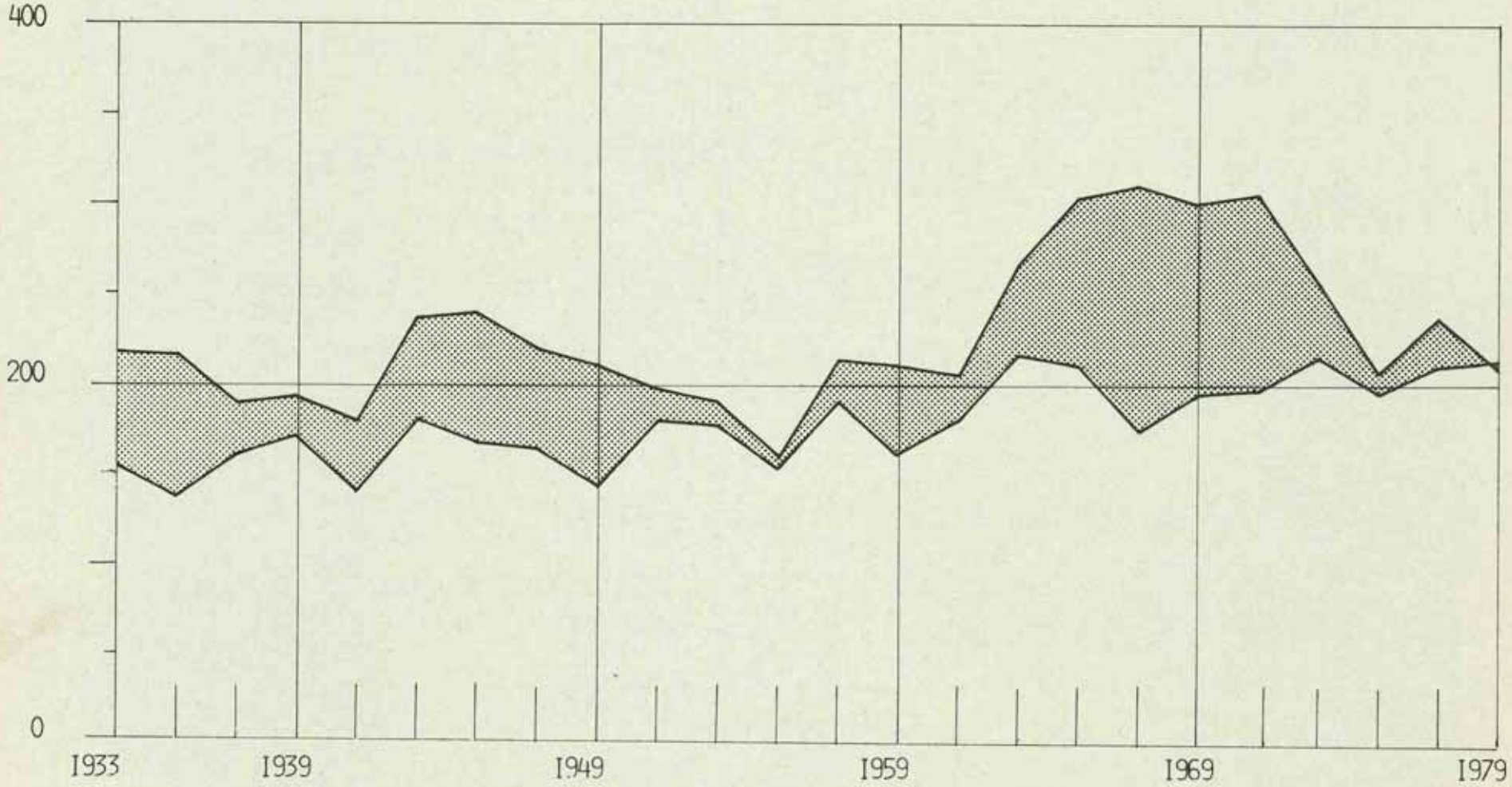
Popolazione stimata	Nuzialità	Natalità	Mortalità	Ecced. delle nascite
1979 : 271'000	4,78	9,34	9,5	1,32
1978 : 270'500	5,54	9,67	11,0	1,33

Decessi secondo il sesso per gruppi di età e confronto con il 1978

Anni compiuti	Maschi	Femmine	Totale	1978
meno di 1	1	1	2	1
1 - 4	-	-	-	-
5 - 9	-	-	-	2
10 - 14	1	-	1	-
15 - 19	1	1	2	1
20 - 24	1	2	3	3
25 - 29	1	3	4	2
30 - 34	4	-	4	2
35 - 39	2	1	3	-
40 - 44	2	-	2	4
45 - 49	5	3	8	6
50 - 54	5	1	6	10
55 - 59	7	1	8	9
60 - 64	3	2	5	24
65 - 69	16	9	25	28
70 - 74	18	16	34	41
75 - 79	24	23	47	44
80 - 84	13	14	27	35
85 - 89	10	8	18	23
90 - 94	5	5	10	12
95 - più	1	4	5	1

NASCITE E DECESSI NEI RISPETTIVI MESI DI OTTOBRE DAL 1933 AL 1979

E GUADAGNO NATURALE (NASCITE MENO DECESSI)



ECCEDENZA NASCITE SU DECESSI

ECCEDENZA DECESSI SU NASCITE

STATO DELLA DISOCCUPAZIONE
(Dati forniti dall'Ufficio cantonale del lavoro)

Evoluzione media della disoccupazione totale in Ticino e in Svizzera

		I trim.	II trim.	III trim.	IV trim.	Ottobre	Media annua
Ticino	1978	843	710	811	1.187	1.042	888
	1979	1.457	1.201	978	.	1.071	.
Svizzera	1978	13.573	9.308	7.852	11.199	9.265	10.483
	1979	14.484	10.342	8.125	.	7.801	.

Disoccupati secondo il sesso, la nazionalità e lo statuto

	30.10.78				30.10.79			
	Uomini	Donne	Totale	%	Uomini	Donne	Totale	%
Svizzeri	377	370	747	72	382	419	801	75
Domiciliati	123	88	211	20	112	87	199	18
Dimoranti	63	23	86	8	54	17	71	7
Totale	563	481	1.044	100	548	523	1.071	100

Disoccupati secondo il sesso e il distretto di residenza

	Mendrisio	Lugano	Locarno	V. Maggia	Bellinzona	Riviera	Blenio	Leventina	Totale
Uomini	56	338	60	4	66	12	4	8	548
Donne	44	274	82	6	87	15	10	5	523
Totale	100	612	142	10	153	27	14	13	1.071

Movimento del mercato del lavoro dal 1. al 31 ottobre 1979

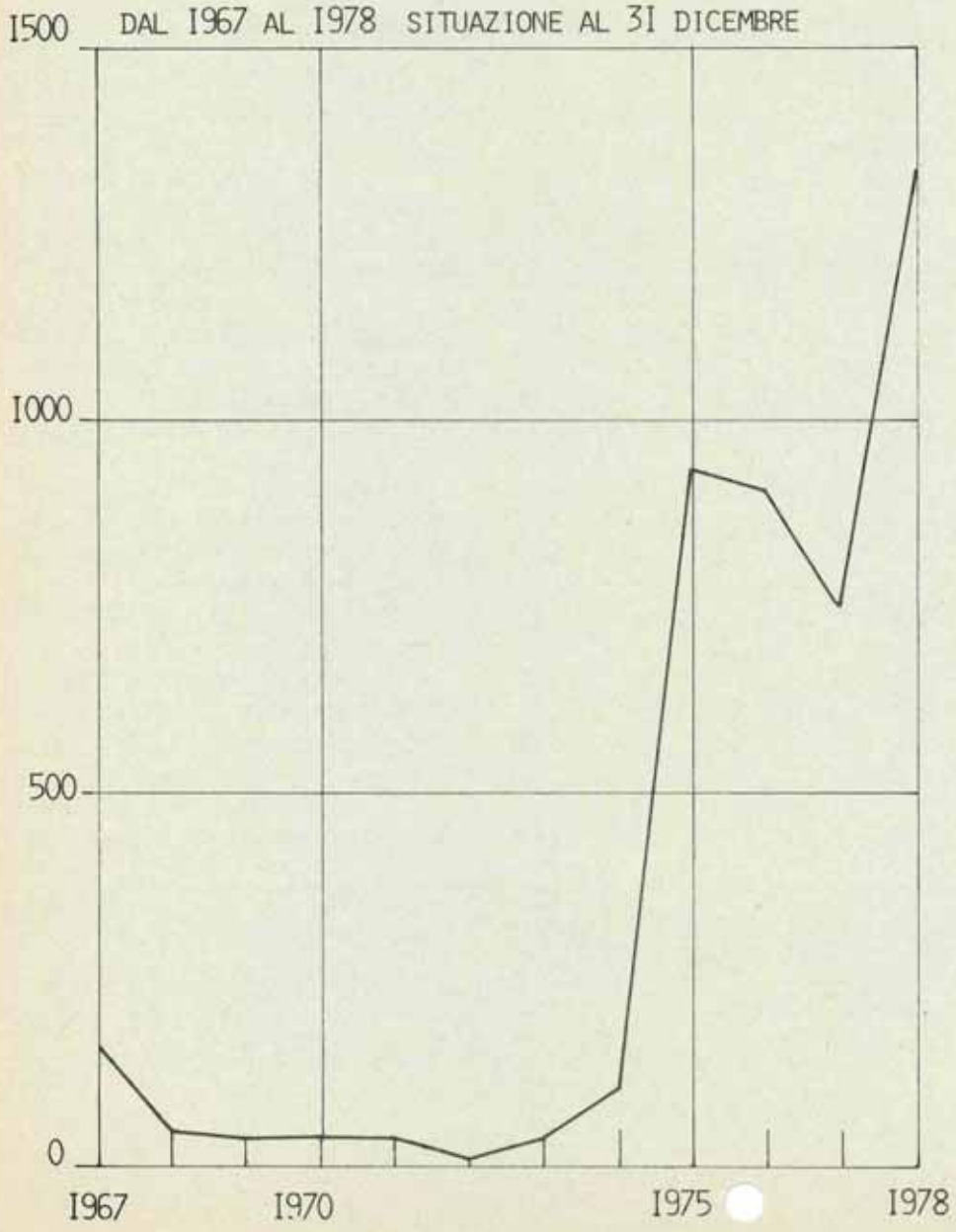
Professioni e gruppi professionali	Settembre 1979	Nuovi annunci	Collocamenti	Ottobre 1979	Ottobre 1978
Produzione Vegetale e animale					
10 Agricoltura	2	-	1	1	4
11 Aziende agricole spec.	1	-	1	-	-
12 Orticoltori	3	-	-	3	1
13 Allevatori animali	-	1	-	1	-
14 Selv. caccia e pesca	-	-	-	-	-
Industria Arti e Mestieri					
20 Miniere	-	-	-	-	-
21-22 Alimentari e bevande	11	3	3	11	6
24 Industria del tabacco	-	-	-	-	-
25-26 Industria tessile	5	-	4	1	1
27-29 Lavorazione tessili	16	11	9	18	15
30-32 Legno e sughero	8	4	7	5	5
33 Fabbricazione carta	-	-	-	-	-
34-35 Arti grafiche	10	2	1	11	9
36 Fabbricazione cuoio	1	1	1	1	2
37 Industria chimica	-	-	-	-	-
38 Materiale sintetico	-	-	-	-	-
39-40 Pietre e vetro	1	-	-	1	1
41-47 Elettr. metallurgia	63	42	33	72	62
48 Industria degli orologi	7	4	2	9	9
49 Industria dei gioielli	1	-	-	1	-
1 Edilizia:	8	9	6	11	11
muratori	4	4	5	3	4
manovali	2	4	-	6	4
52 Pittura	13	5	9	9	4
53 Altri operai	5	4	-	9	5
Professioni tecniche					
60 Architetti e ingenieri	16	4	2	18	12
61 Ingenieri tecnici	20	5	2	23	16
62-63 Prof. tecnic.ausiliari	29	9	6	32	49
Amministrazione uff. e commercio					
64 Capi d'impresa	2	-	1	1	4
65-66 Ufficio	167	48	57	158	140
67-68 Professioni di vendita	72	30	22	80	90
69 Fornitura di servizi	44	13	19	38	48

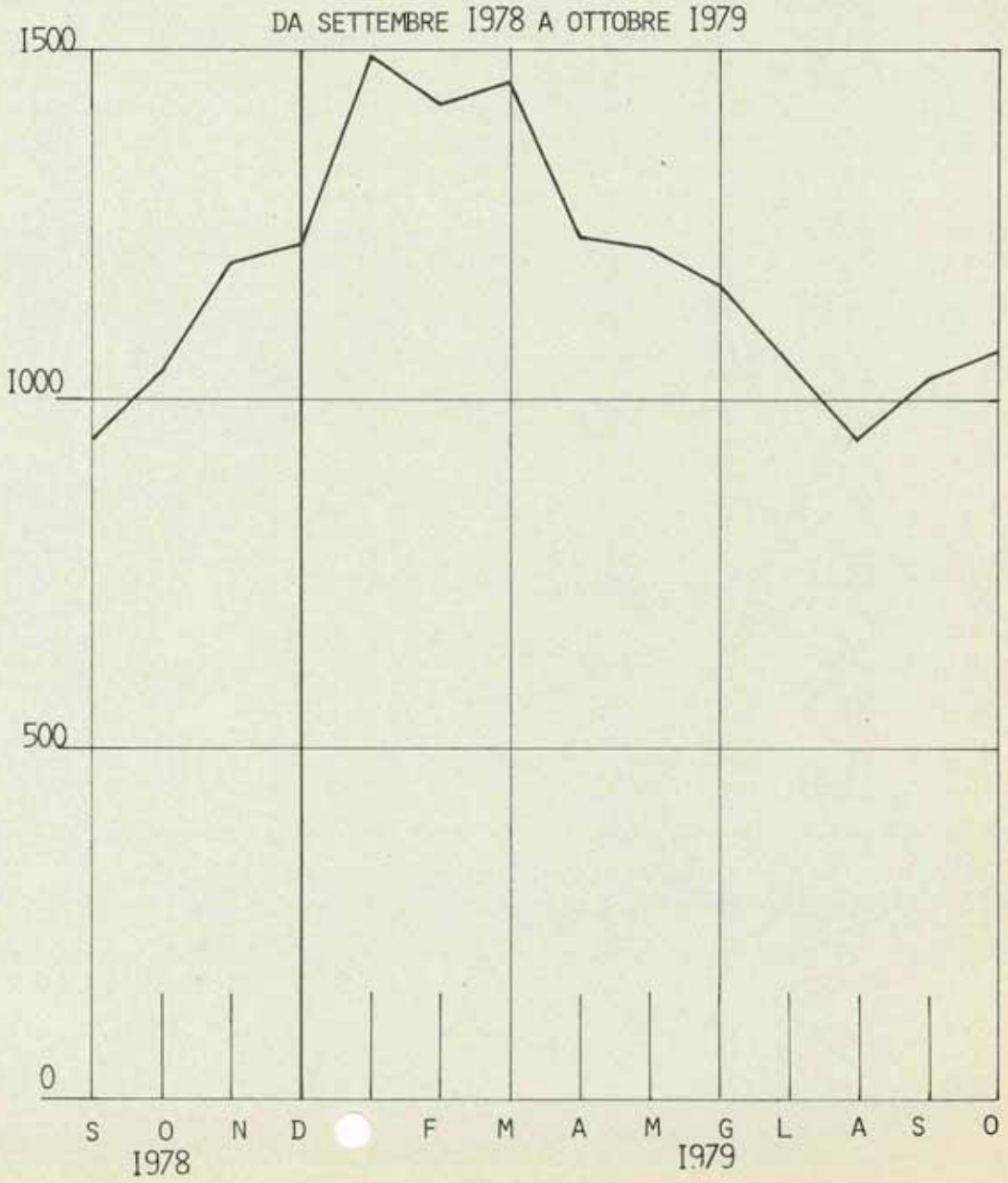
Professioni e gruppi professionali	Settembre 1979	Nuovi annunci	Collocamenti	Ottobre 1979	Ottobre 1978
Trasporti					
70 Traffico	7	4	4	7	7
71-72 Altri traffici	-	-	-	-	-
73 PTT e comunicazione	9	4	1	12	11
74 Altri trasporti	3	1	1	3	7
Alberghi Ristoranti					
75-77 Alberghi, ristoranti	41	47	22	66	66
Pulizia, Igiene pubblica					
78 Pulizia, igiene	9	3	3	9	6
79 Igiene pubblica	-	-	-	-	-
80 Cure corporali	27	16	13	30	15
Diritto Manutenzione ordine					
81 Amm. della giustizia	3	-	1	2	-
82 Ordine pubblico	1	-	-	1	1
Cure mediche					
83-84 cure mediche	26	16	11	31	31
Profess. scientifiche Artistiche					
85-86 Professioni scientifiche	10	1	1	10	16
87-88 Professioni artistiche	21	8	6	23	31
Istruz. Assist. Sociale					
90-91 Istruz. ed educazione	246	21	30	237	205
92 Assistenza sociale	2	1	1	2	1
Altre professioni					
93 Altre professioni	29	18	13	34	52
94 Prof. non determin.	90	36	36	90	99
TOTALE	1.029	371	329	1.071	1.042

Disoccupati per gruppi professionali e per mesi

Gruppi professionali	Ott. 1978	Nov. 1978	Dic. 1978	Genn. 1979	Febbr. 1979	Marzo 1979	Aprile 1979	Maggio 1979	Giugno 1979	Luglio 1979	Agosto 1979	Sett. 1979	Ottobre 1979
10-14 Agric.,selv.,allevam.	5	7	6	8	3	6	2	1	2	4	4	6	5
20 Cave e miniere	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
21-24 Alim.,bevande,tabacchi	6	12	12	13	10	15	4	7	7	6	7	11	11
25-26 Industria tessile	1	2	1	1	8	9	8	8	7	6	7	5	1
27-29 Lavorazione tessili	15	17	15	12	54	55	51	52	45	40	25	16	18
30-32 Legno e sughero	5	5	2	3	4	6	9	10	11	7	7	8	5
33 Fabbricazione carta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34-35 Arti grafiche	9	8	14	14	14	17	11	8	10	5	6	10	11
36 Fabbricazione cuoio	2	2	3	2	2	4	2	1	1	1	-	1	1
37-38 Chim.,mat.sint.,caucciù	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39-40 Terra,pietra e vetro	1	2	2	3	1	3	2	3	4	2	2	1	1
41-47 Met.,macchine,elettr.	62	60	68	93	78	94	75	65	71	57	54	63	72
48-49 Ind.orologi e gioielli	9	12	15	16	18	16	21	19	11	9	5	8	10
50-52 Edilizia	15	14	16	39	31	34	23	23	18	11	10	21	20
53 Altri rami della prod.	5	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	9
60-63 Professioni tecniche	77	82	100	124	97	99	83	80	72	63	58	65	73
64-69 Amm.,ufficio,commercio	282	326	360	390	384	367	342	337	346	281	247	285	277
70-74 Trasporti	25	23	30	34	33	38	25	25	21	18	15	19	22
75-77 Alberghi,rist.,ec.dom.	66	133	138	149	102	106	48	50	37	48	47	41	66
78-80 Pulizia,igiene pubbl.	21	22	22	30	30	29	22	21	19	22	26	36	39
81-82 Diritto,manut.,ordine	1	-	-	-	-	-	1	1	2	4	5	4	3
83-84 Cure mediche	31	33	32	35	39	41	25	19	23	20	22	26	31
85-88 Scienza e arti	47	46	55	59	58	66	67	67	59	45	31	31	33
90-92 Istruz.,assistenza soc.	206	214	233	237	224	220	222	218	220	245	237	248	239
93-94 Altre professioni	151	172	191	226	229	224	182	194	168	154	118	119	124
Totale	1.042	1.198	1.321	1.494	1.424	1.454	1.230	1.214	1.159	1.053	938	1.029	1.071

EVOLUZIONE DEL NUMERO DEI DISOCCUPATI TOTALI





INDICE DEI PREZZI

(dati forniti dall'Ufficio federale per l'industria, le arti e mestieri e il lavoro

Indice nazionale dei prezzi al consumo: settembre 1977 = 100

Mesi		Derrate aliment.	Bevande Tabacco	Abbigliamento	Pigione	Riscaldamen.e Illumin	Arredamento manut.	Traffico	Igiene e salute	Istruz. e svago	Indice generale
Settembre	1977	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Ottobre		100,6	100,0	100,0	100,0	99,6	100,0	100,4	100,7	100,0	100,2
Novembre		100,2	100,3	100,0	99,9	98,3	100,0	100,4	100,7	100,3	100,1
Dicembre		100,7	100,3	100,3	99,9	97,6	100,6	100,3	100,8	100,3	100,3
Gennaio	1978	100,1	100,3	100,3	99,9	95,4	100,6	100,6	100,9	100,3	100,3
Febbraio		101,7	100,5	100,3	99,9	93,3	100,6	100,5	100,9	100,8	100,4
Marzo		102,1	100,5	100,6	99,9	92,8	100,9	100,4	100,9	100,8	100,5
Aprile		102,9	100,5	100,6	99,9	92,7	100,9	100,7	101,0	100,9	100,7
Maggio		104,0	100,9	100,6	100,4	94,7	100,9	100,6	101,0	99,0	100,8
Giugno		105,2	100,8	100,7	100,4	92,2	101,1	100,6	100,9	99,0	101,0
Luglio		105,5	100,8	100,7	100,4	90,9	101,1	100,2	102,5	99,0	101,0
Agosto		105,2	101,1	100,7	100,4	88,9	101,1	100,2	102,5	100,1	101,1
Settembre		104,4	101,1	100,7	100,4	87,1	101,1	100,0	102,6	100,1	100,8
Ottobre		103,6	101,1	100,7	100,4	87,6	101,1	99,6	102,6	100,1	100,6
Novembre		103,0	102,3	100,7	100,0	96,6	101,1	99,9	102,6	99,1	100,8
Dicembre		103,4	102,3	100,8	100,0	98,6	100,7	100,5	102,5	99,2	101,0
Gennaio	1979	104,1	102,3	100,8	100,0	102,6	100,7	100,8	103,1	99,2	101,4
Febbraio		104,8	102,8	100,8	100,0	120,0	100,7	101,1	103,1	100,6	102,5
Marzo		106,0	102,8	101,0	100,0	122,8	100,9	102,2	103,2	100,6	103,0
Aprile		106,4	102,8	101,0	100,0	123,8	100,9	102,6	104,4	100,6	103,3
Maggio		106,9	103,4	101,0	100,1	132,6	100,9	102,9	104,4	99,3	103,7
Giugno		107,4	103,4	101,2	100,1	163,2	101,3	103,6	104,3	99,3	105,1
Luglio		108,5	103,4	101,2	100,1	160,7	101,3	104,3	104,4	99,3	105,4
Agosto		107,7	104,0	101,2	100,1	149,7	101,3	104,3	105,6	101,3	105,2
Settembre		109,9	104,0	102,5	100,1	148,4	101,6	104,3	105,6	101,3	105,7
Ottobre		109,7	104,0	102,5	100,1	147,0	101,6	104,4	105,0	101,8	105,6

Indice generale per mesi: settembre 1966 = 100

Mesi Anni	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Media ann.
1966	.	.	.	.	.	.	.	.	100,0	100,2	101,4	101,9	.
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			

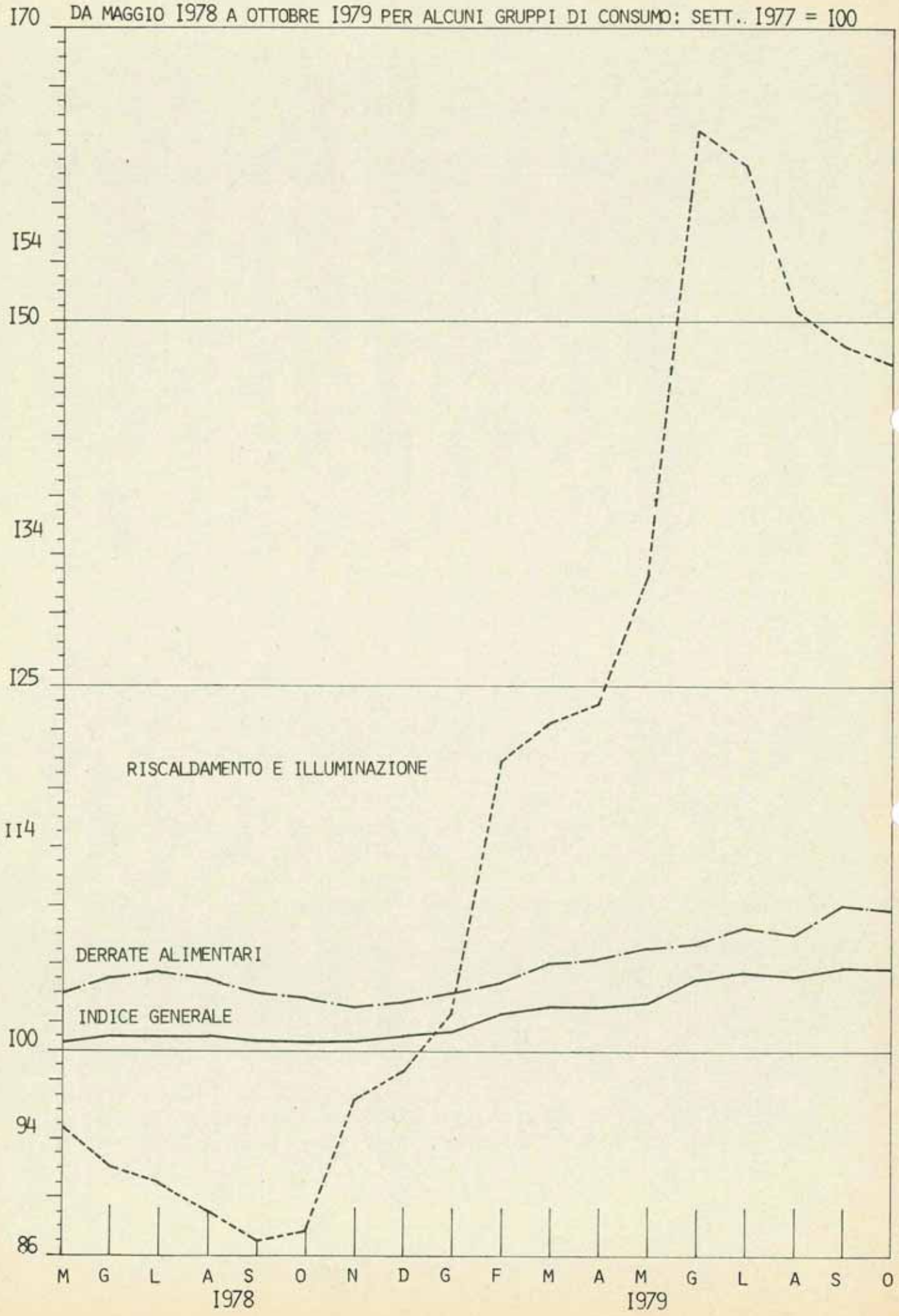
Aumento percentuale rispetto allo stesso mese dell'anno precedente

1974	11,6	10,0	9,6	8,7	9,8	9,6	9,8	10,5	11,3	9,8	9,0	7,6	9,8
1975	7,3	8,4	8,3	9,2	8,2	8,0	7,4	6,7	5,4	4,8	3,7	3,6	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	1,7	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			

Indice generale per mesi: agosto 1939 = 100

1974	337,7	335,2	336,8	334,8	340,7	342,5	343,6	347,0	352,6	354,9	359,8	360,3	345,5
1975	362,3	363,5	364,8	365,7	368,5	369,8	369,1	370,3	371,6	372,1	373,2	372,7	368,6
1976	374,7	374,5	373,9	373,9	373,9	373,9	374,5	375,9	375,0	375,9	376,6	377,5	375,0
1977	378,2	378,4	377,7	378,1	378,0	380,5	380,6	380,6	380,9	381,8	381,4	381,8	379,8
1978	382,0	382,4	382,8	383,5	383,9	384,7	384,7	385,1	383,9	383,2	383,9	384,7	383,7
1979	386,2	390,4	392,3	393,4	395,0	400,3	401,4	400,7	402,6	402,2			

INDICE NAZIONALE DEI PREZZI AL CONSUMO



MOVIMENTO TURISTICO

Esercizi, letti e tassi d'occupazione nei diversi distretti

Distretti	Esercizi		Letti				Tasso d'occupazione %[1]			
			Censiti		Disponibili		Censiti		Disponibili	
	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979
Lugano e dintorni*)	139	134	8.250	8.157	8.219	8.157	58	63	59	63
Altri comuni	184	182	5.887	5.783	5.568	5.690	42	45	44	46
Locarno e dintorni*)	102	101	4.304	4.276	4.278	4.243	55	66	55	67
Altri comuni	149	148	4.895	4.881	4.718	4.771	58	67	61	69
Mendrisio	50	48	1.154	1.093	1.108	1.063	30	35	31	36
Bellinzona	39	36	915	866	894	859	25	27	25	28
Vallemaggia	22	24	294	328	284	325	15	24	16	24
Riviera	14	14	396	384	396	384	7	17	7	17
Blenio	26	24	348	320	330	305	13	15	13	15
Leventina	59	60	1.229	1.227	1.206	1.225	20	25	21	25
TOTALE	784	771	27.672	27.315	27.001	27.022	49	55	50	55

1) Tasso d'occupazione dei letti = totale pernottamenti x 100 : letti disponibili x giorni.

Arrivi nel Cantone e in Svizzera, nel settembre 1979, secondo l'origine geografica

Ospiti provenienti	Settembre			Gennaio – Settembre		
	1978	1979	Aumento	1978	1979	Aumento
dalla svizzera	68.385	73.727	5.342	387.118	401.558	14.440
dall' estero	50.889	60.238	9.349	369.041	362.033	– 7.008
Totale Ticino	119.274	133.965	14.691	756.159	763.591	7.432
Totale Svizzera	1.089.045	1.153.342	64.297	8.233.503	7.985.948	101.673

Pernottamenti nel Cantone e in Svizzera, nel settembre 1979, secondo l'origine geografica

Ospiti provenienti	Settembre			Gennaio–Settembre		
	1978	1979	Aumento	1978	1979	Aumento
dalla svizzera	229.155	246.287	17.132	1.376.660	1.410.257	33.597
dall'estero	173.297	202.135	28.838	1.280.953	1.213.504	– 67.449
Totale Ticino	402.452	448.422	45.970	2.657.613	2.623.761	– 33.852
Totale Svizzera	3.182.558	3.379.968	197.410	27.863.302	26.162.701	–1.700.601

*) Lugano e dintorni :Paradiso,Castagnola,Cassarate,Ruvigliana,Bre Aldesago
Locarno e dintorni:Muralto, Minusio,Monte Bre, Orselina, Brione s/Minusio

Arrivi di ospiti, in Svizzera e in Ticino per provenienza e per regioni di soggiorno

Distretti	dalla Svizzera		dall'estero		Totale		Aumento sull'anno precedente	Gennaio-Settembre		Aumento sull'anno precedente
	1978	1979	1978	1979	1978	1979		1978	1979	
Lugano e dintorni	19.581	19.048	26.216	29.322	45.797	48.370	2.573	282.686	272.596	- 10.090
Altri comuni	13.091	14.271	6.351	7.473	19.450	21.744	2.294	117.978	123.871	5.893
Locarno e dintorni	11.990	14.170	5.450	7.319	17.440	21.489	4.049	115.584	118.805	3.221
Altri comuni	13.188	15.017	5.191	6.635	18.385	21.652	3.267	116.362	122.789	6.427
Mendrisio	3.273	3.418	3.209	3.536	6.482	6.954	472	41.892	41.692	- 200
Bellinzona	2.315	2.464	2.278	2.717	4.593	5.181	588	37.169	36.613	- 556
Vallemaggia	750	802	55	177	805	979	174	4.203	5.060	857
Riviera	370	587	447	660	826	1.247	421	7.309	8.736	1.427
Blenio	459	509	45	49	513	558	45	3.340	3.301	- 39
Leventina	3.336	3.441	1.647	2.350	4.983	5.791	808	29.636	30.128	- 492
Totale Ticino	68.353	73.727	50.889	60.238	119.274	133.965	14.691	756.159	763.591	7.432
Totale Svizzera	444.498	479.305	644.547	674.037	1.089.045	1.153.342	64.297	8.233.503	7.985.948	- 247.555

Pernottamenti di ospiti, in Svizzera e in Ticino per provenienza e per regioni di soggiorno durata media del soggiorno

Distretto	Dalla Svizzera		Dall'estero		Totale		Aumento sull'anno precedente	Gennaio-Settembre		Aumento sull'anno precedente
	1978	1979	1978	1979	1978	1979		1978	1979	
Lugano e dintorni	56.940	58.194	87.247	95.211	144.260	153.405	9.145	910.200	857.324	- 52.876
Altri comuni	51.991	54.114	21.712	23.811	73.741	77.925	4.184	494.470	491.399	- 3.071
Locarno e dintorni	47.437	54.363	23.037	30.450	70.474	84.813	14.339	476.614	486.390	9.776
Altri comuni	53.950	58.328	31.886	40.411	85.812	98.739	12.927	564.928	580.030	15.102
Mendrisio	6.183	6.328	4.183	5.146	10.366	11.474	1.108	72.325	69.084	- 3.241
Bellinzona	4.083	3.947	2.680	3.189	6.763	7.136	373	53.434	50.939	- 2.495
Vallemaggia	1.251	1.978	99	385	1.350	2.363	1.013	8.747	12.300	3.553
Riviera	370	1.267	447	670	826	1.937	1.111	8.429	9.859	1.430
Blenio	1.185	1.356	119	49	1.313	1.405	92	13.746	11.222	- 2.524
Leventina	5.661	6.412	1.886	2.813	7.547	9.225	1.678	54.720	55.214	494
Totale Ticino	229.051	246.287	173.296	202.135	402.452	448.422	45.970	2.657.613	2.623.761	- 33.852
Totale Svizzera	1.496.823	1.586.490	1.712.735	1.793.478	3.182.558	3.379.968	197.410	27.863.302	26.162.701	- 1.700.601
Nel Ticino *)	3,4	3,3	3,4	3,3	3,4	3,3	.	3,5	3,4	.
In Svizzera *)	3,4	3,3	2,7	2,7	2,9	2,9	.	3,4	3,3	.

*) Durata media del soggiorno in giorni.

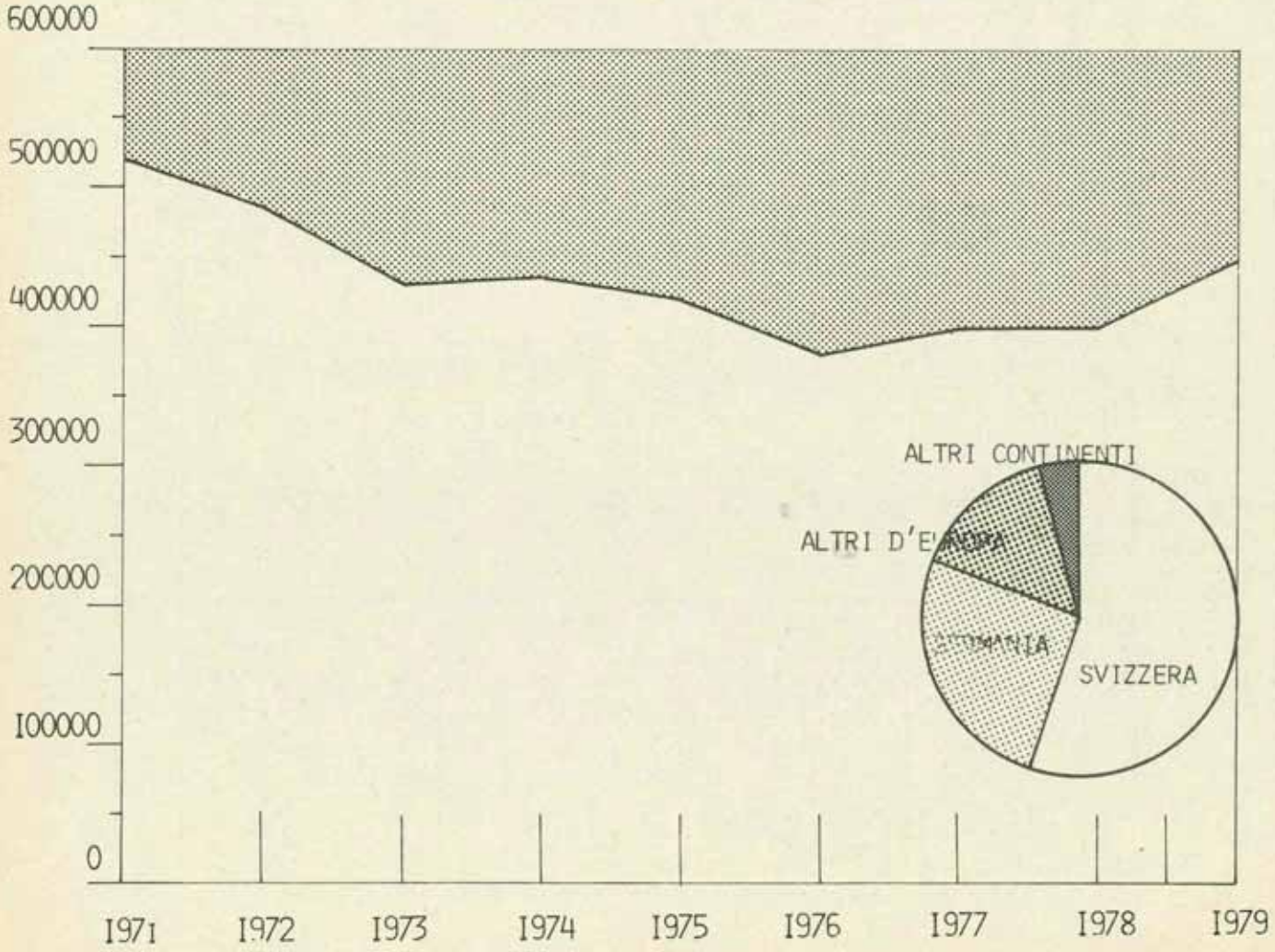
Arrivi e pernottamenti di ospiti provenienti dall'estero, per paesi settembre 1979

Paesi di provenienza	arrivi		pernottamenti		Aumento in %	gennaio-settembre arrivi		pernottamenti		Aumento in %
	1978	1979	1978	1979		1978	1979	1978	1979	
Germania RFT	22.988	28.796	98.444	115.465	17,3	166.936	169.101	727.560	699.124	- 3,9
Germania RDT	5	33	37	104	181,1	105	298	486	745	53,3
Francia	2.536	2.419	5.613	5.880	4,8	16.778	16.838	42.531	43.910	3,2
Italia	6.437	7.148	11.420	13.365	17,0	49.136	45.093	90.858	84.548	- 6,9
Austria	1.135	1.819	3.066	4.216	37,5	8.953	8.777	24.582	24.114	- 1,9
Gran Bretagna	2.768	3.005	8.888	9.575	7,7	13.836	14.662	47.986	45.052	- 6.1
Irlanda	79	101	164	147	- 10,4	434	408	898	745	- 17,0
Paesi Bassi	2.624	3.777	13.567	17.947	32,3	23.692	23.565	115.824	106.752	- 7,8
Belgio	854	1.287	4.009	6.385	59,3	12.582	11.843	55.685	49.948	- 10,3
Lussemburgo	337	451	2.057	2.166	5,3	2.807	3.008	13.826	12.363	- 10,6
Danimarca	353	512	10.706	1.628	52,1	2.370	2.918	7.895	8.220	4,1
Svezia	1.225	1.151	2.940	2.645	- 10,0	7.749	7.797	19.800	17.889	- 9,7
Norvegia	96	112	174	285	63,8	1.438	868	3.755	1.775	- 52,7
Finlandia	75	125	233	355	52,4	1.027	1.066	3.692	2.930	- 20,6
Spagna	316	457	565	885	56,6	2.336	2.731	4.461	5.493	23,1
Portogallo	82	70	138	162	17,4	389	364	884	1.076	21,7
Jugoslavia	340	407	558	566	1,4	2.630	2.846	4.251	4.837	13,8
Grecia	314	345	516	555	7,6	1.851	1.894	3.399	3.494	2,8
Turchia	198	210	416	550	32,2	1.252	1.452	2.469	3.334	35,0
Unione Sovietica	34	25	62	85	37,1	219	254	473	576	21,8
Altri d'Europa	345	287	968	984	1,7	2.051	2.085	6.833	6.858	0,4
U.S.A.	4.270	3.577	8.362	7.798	- 6,7	26.167	19.109	52.419	39.465	- 24,7
Canadà	473	592	820	1.038	26,6	3.626	2.837	6.424	5.106	- 20,5
Messico	75	75	126	129	2,4	475	430	755	846	12,1
Brasile	128	139	418	386	7,7	697	844	1.924	2.320	20,6
Argentina	126	257	413	609	47,5	975	1.349	2.714	3.321	22,4
Altri d'America	173	269	393	658	67,4	1.150	1.270	2.622	3.296	25,7
Egitto	90	91	299	212	- 29,1	546	639	1.561	2.005	28,4
Altri dell'Nord Africa	103	156	195	282	44,6	971	1.119	1.971	2.311	17,3
Unione Sud Africana	121	148	439	430	- 2,1	722	640	2.370	1.878	- 20,8
Altri dell'Africa	73	89	200	179	- 10,5	602	615	1.417	1.247	- 12,0
Israele	960	971	4.560	4.246	- 6,9	5.849	5.564	13.642	12.641	- 7,3
India	55	64	107	93	- 13,1	388	488	825	873	5,8
Iran	135	78	273	179	- 34,4	779	539	1.795	1.275	- 29,0
Giappone	174	176	272	312	14,7	1.451	1.377	2.249	2.158	- 4,0
Altri dell'Asia	226	298	524	527	0,6	1.571	2.075	3.001	3.697	23,2
Australia e Oceania	566	721	991	1.107	11,7	4.501	5.270	7.116	7.282	2,3
Totale	50.889	60.238	173.297	202.135	16,6	369.041	362.033	1.280.953	1.213.504	- 5,3

Pernottamenti nel cantone nei mesi di settembre per paesi di provenienza degli ospiti

ANNI	Svizzera N.ass.	%	Germania N. ass.	%	Altri d'Europa N.ass.	%	Altri Continenti N.ass.	%	TOTALE	%
1971	217.938	42	135.421	26	132.578	25	34.933	7	520.878	100
1972	207.390	42	124.661	26	121.484	25	33.125	7	486.660	100
1973	203.966	47	110.097	25	92.622	22	25.669	6	432.354	100
1974	216.182	49	110.219	25	85.696	20	24.991	6	437.088	100
1975	223.675	53	94.744	22	80.555	20	22.292	5	421.266	100
1976	209.956	55	86.831	23	60.363	16	24.968	6	382.118	100
1977	201.713	50	108.431	27	67.356	17	25.277	6	402.777	100
1978	229.155	57	98.481	24	56.424	14	18.392	5	402.452	100
1979	246.287	55	115.569	26	68.381	15	18.185	4	448.422	100

PERNOTTAMENTI NEL CANTONE NEGLI ANNI DAL 1971 AL 1979 E RIPARTIZIONE PERCENTUALE SECONDO IL PAESE DI PROVENIENZA PER L' ANNO 1979 NEI RISPETTIVI MESI DI SETTEMBRE



Arrivi per ente turistico secondo la provenienza e per il settembre 1979

Enti turistici	dall'estero		dalla Svizzera		Totale		Gennaio–Settembre	
	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979
1) Mendrisiotto e Basso Ceresio	4.715	5.140	5.108	5.609	9.823	10.749	63.551	64.432
2) Ceresio	1.328	1.533	2.801	2.945	4.129	4.478	27.953	27.437
3) Lugano e dintorni	26.599	29.898	20.475	20.123	47.074	50.021	286.847	278.184
4) Malcantone	706	975	4.419	4.608	5.125	5.583	29.694	31.478
5) Valli di Lugano	2.428	2.785	3.150	3.452	5.578	6.237	34.511	36.637
6) Locarno e Valli	5.560	7.409	12.517	14.906	18.077	22.315	120.181	123.360
7) Ascona e Losone	3.142	4.164	6.829	7.859	9.971	12.023	62.985	67.469
8) Brissago e Ronco s/Ascona	1.073	1.224	2.315	2.741	3.388	3.965	20.275	22.393
9) Gambarogno	440	753	1.517	1.478	1.957	2.231	12.811	12.659
10) Tenero e Valle Verzasca	426	404	2.006	2.203	2.432	2.607	15.694	15.713
11) Vallemaggia	55	177	750	802	805	979	4.203	5.060
12) Bellinzona e dintorni	2.278	2.717	2.315	2.464	4.593	5.181	37.169	36.604
13) Biasca e Riviera	447	660	379	587	826	1.247	7.309	8.736
14) Blenio	45	49	468	509	513	558	3.340	3.301
15) Leventina	1.647	2.350	3.336	3.441	4.983	5.791	29.636	30.128
Totale	50.889	60.238	68.385	73.727	119.274	133.965	756.159	764.107

Pernottamenti per ente turistico secondo la provenienza e per il settembre 1979

Enti turistici	dall'estero		dalla Svizzera		Totale		Gennaio – Settembre	
	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979
1) Mendrisiotto e Basso Ceresio	8.791	10.365	14.976	15.608	23.767	25.973	166.954	165.957
2) Ceresio	5.447	5.980	9.347	9.644	17.876	18.725	111.937	111.222
3) Lugano e dintorni	88.725	97.250	60.521	62.311	146.164	156.460	923.090	873.333
4) Malcantone	5.087	6.123	19.471	19.676	24.558	25.799	163.264	163.625
5) Valli di Lugano	5.093	4.450	10.909	11.397	16.002	15.847	111.750	103.706
6) Locarno e Valli	23.649	31.005	50.276	57.438	73.925	88.443	498.551	507.323
7) Ascona e Losone	21.139	28.449	28.318	30.499	49.457	58.948	330.238	340.823
8) Brissago e Ronco s/Ascona	7.310	8.401	10.179	11.373	17.489	19.774	107.422	114.991
9) Gambarogno	1.344	1.707	7.067	6.696	8.411	8.403	53.445	52.726
10) Tenero e Valle Verzasca	1.481	1.299	5.523	6.685	7.004	7.984	51.886	50.557
11) Vallemaggia	99	385	1.251	1.978	1.350	2.363	8.747	12.300
12) Bellinzona e dintorni	2.680	3.189	4.083	3.947	6.763	7.136	53.434	50.903
13) Biasca e Riviera	447	670	379	1.267	826	1.937	8.429	9.859
14) Blenio	119	49	1.194	1.356	1.313	1.405	13.746	11.222
15) Leventina	1.886	2.813	5.661	6.412	7.547	9.225	54.720	55.214
Totale	173.297	202.135	229.155	246.287	402.452	448.422	2.657.613	2.623.761

MANO D'OPERA STRANIERA

Lavoratori stranieri sottoposti a controllo secondo il sesso, lo statuto e i gruppi di attività

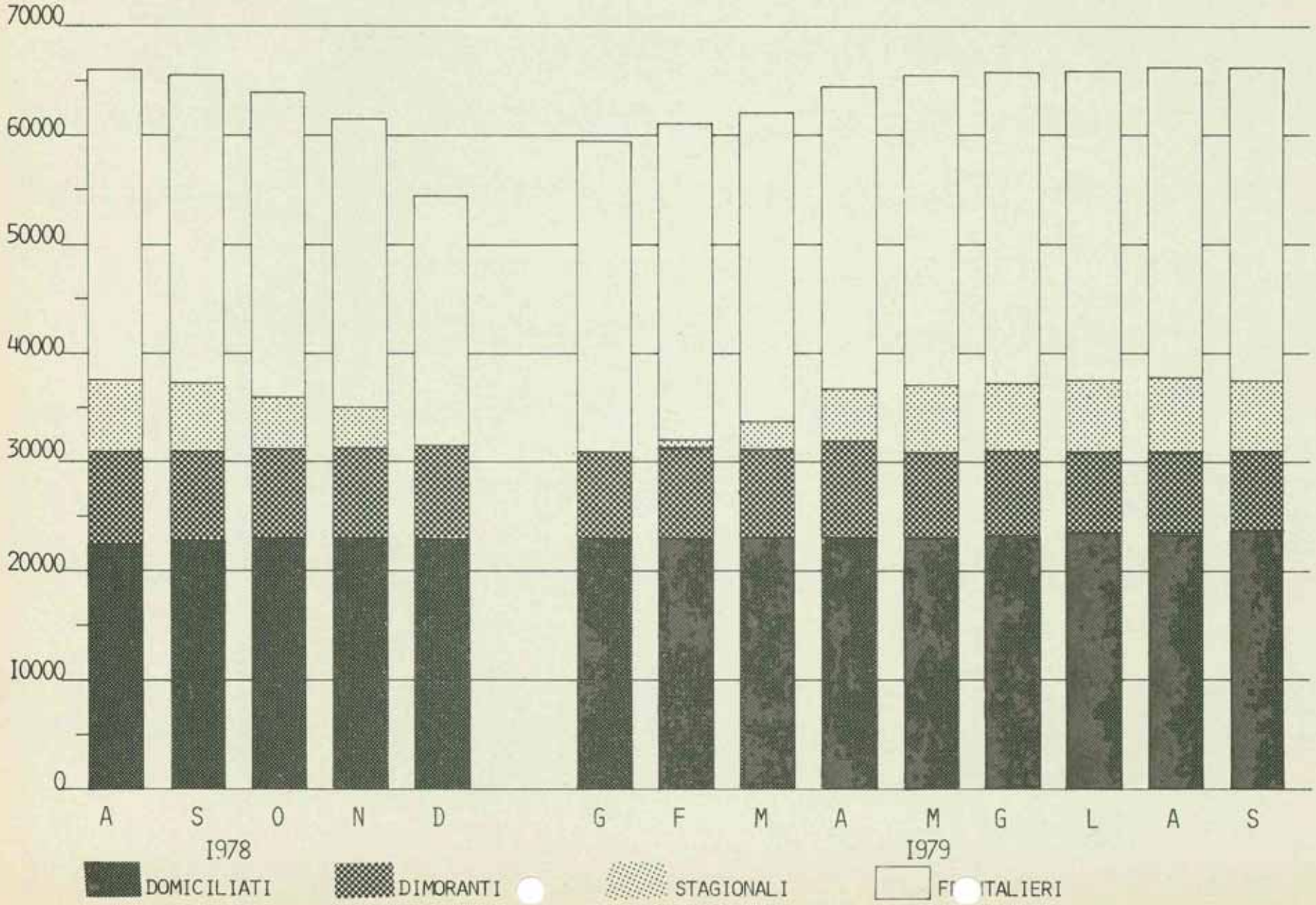
Gruppi d'attività	Domiciliati		Dimoranti		Stagionali		Confinanti		Totale Settembre	
	Uomini	Donne	Uomini	Donne	Uomini	Donne	Uomini	Donne	1979	1978
Agricoltura, allevamento	199	15	49	9	100	8	40	1	421	443
Orticoltura	173	21	61	9	84	11	128	14	501	516
Selvicoltura, pesca	23	1	9	–	94	1	7	–	135	118
Cave e miniere	274	1	79	–	190	–	61	–	605	577
Alimentazione, bevande	651	138	111	22	19	5	720	275	1.941	2.021
Tabacco	17	11	2	4	–	–	19	173	226	267
Industria tessile	105	59	38	7	–	–	423	269	901	857
Abbigl.,biancheria,calzature	334	1.017	89	194	–	–	673	5.714	8.021	7.998
Legno e sughero	412	6	46	4	24	2	472	22	988	988
Carta	111	35	21	3	–	–	35	29	234	247
Arti grafiche	213	54	43	7	–	–	105	49	471	463
Cuoio	19	6	3	–	–	–	35	55	118	119
Caucciù, materie plastiche	90	16	42	3	–	1	154	116	422	440
Ind.chimica e del petrolio	181	54	73	10	–	–	136	124	578	535
Pietra, terra, vetro	209	15	43	3	28	–	294	26	618	641
Metalli,macchine,apparecchi	3.737	331	873	55	55	–	4.338	1.129	10.518	10.372
Orologeria	104	172	19	21	–	–	259	553	1.128	1.535
Altre industrie e mestieri	99	34	22	11	–	–	312	208	686	657
Edilizia, genio civile	3.937	84	1.577	12	2.604	8	5.891	43	14.156	13.673
Elettricità, gas, acqua	41	3	3	–	3	–	17	–	67	75
Commercio, banche, assicuraz.	2.674	1.736	744	205	40	2	991	900	7.292	7.149
Trasporti e comunicazioni	690	144	144	27	48	23	1.123	375	2.574	2.638
Industria alberghiera	1.098	779	587	391	1.754	1.437	451	272	6.768	6.664
Amministrazione pubblica *)	43	85	8	13	–	–	–	–	149	163
Igiene, estetica personale	307	885	250	621	2	1	142	352	2.560	2.541
Insegnamento, scienza	172	220	136	93	–	–	21	34	676	689
Opere sociali	27	210	51	157	–	–	–	5	450	383
Cultura e divertimenti	208	46	73	15	7	1	38	3	391	389
Ministero pastor.,org.rel *)	79	97	29	22	–	–	–	–	227	236
Economia domestica	20	510	12	142	–	–	12	750	1.446	1.450
Pulizia	119	105	44	21	1	–	72	102	464	439
Altre professioni	239	241	35	30	–	–	7	–	552	502
Totale	16.605	7.131	5.316	2.111	5.053	1.500	16.976	11.593	66.285	65.785

*) Fino al marzo 1979 compresi in "Altre professioni"

Lavoratori stranieri sottoposti a controllo secondo il sesso, lo statuto e la nazionalità

Italiani	15.381	6.210	4.229	1.246	3.702	556	16.959	11.568	59.851	59.505
Germanici e austriaci	466	391	130	108	34	85	5	13	1.232	1.267
Francesi	68	56	20	22	11	10	1	–	188	189
Spagnoli	223	168	255	170	508	277	–	1	1.602	1.607
Jugoslavi	43	72	207	228	663	408	–	2	1.623	1.548
Altri stati	424	234	475	337	135	164	11	9	1.789	1.669

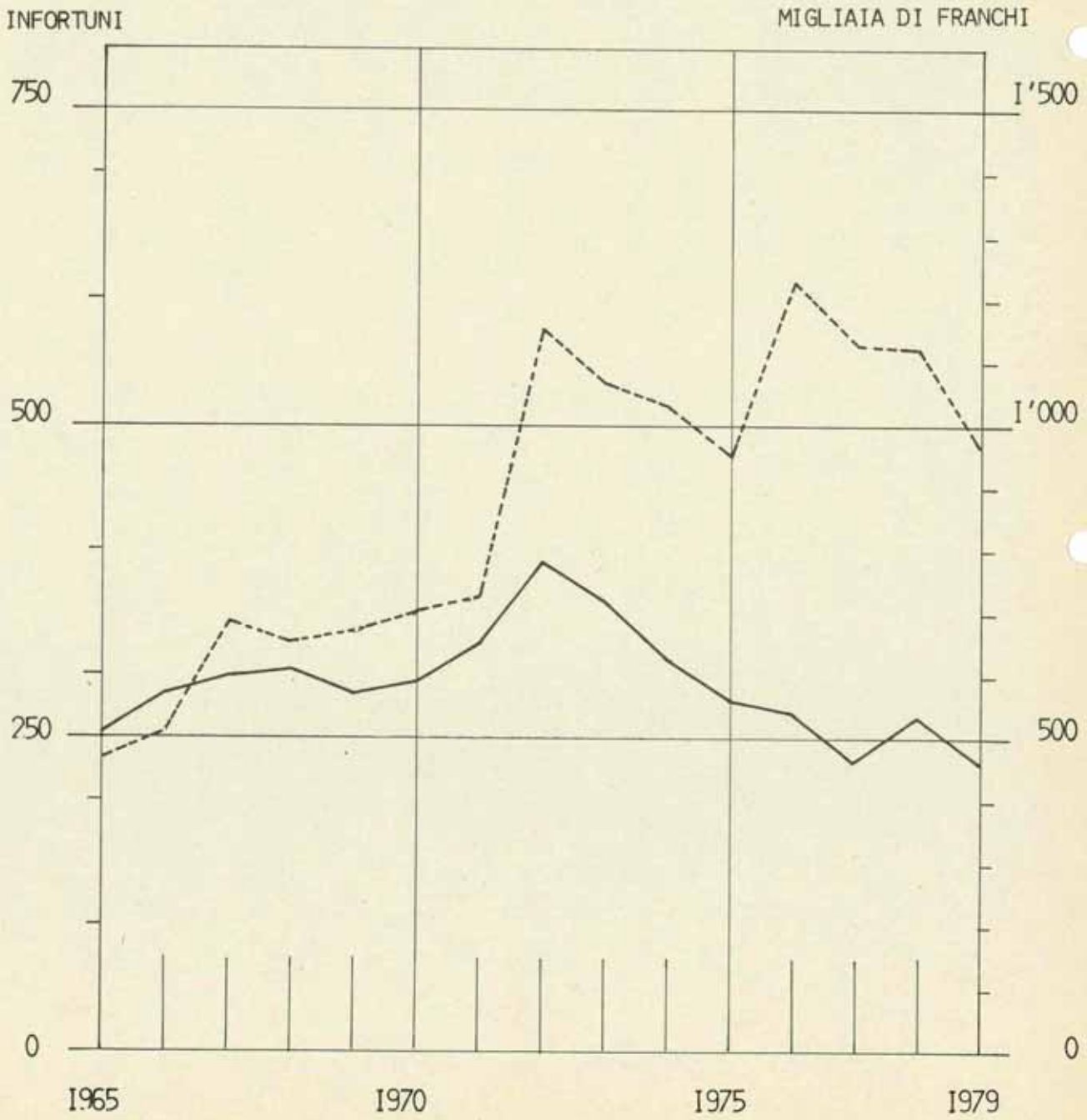
LAVORATORI SOTTOPOSTI A CONTROLLO SECONDO LO STATUTO DA AGOSTO 1978 A SETTEMBRE 1979



INFORTUNI DELLA CIRCOLAZIONE STRADALE

(dati provvisori)

Distretti	Infortuni con soli danni materiali	Infortuni con ferimento di persone	Totale	Feriti	1) Morti	Danni materiali in franchi
Mendrisio	20	18	38	18	1	137.200
Lugano	38	29	67	33	-	278.100
Locarno	35	23	58	31	2	202.950
Vallemaggia	2	-	2	-	1	8.000
Bellinzona	20	14	34	17	-	172.600
Riviera	8	1	9	1	1	38.800
Blenio	5	6	11	11	-	52.850
Leventina	3	7	10	10	-	75.900
Totale	131	98	229	121	5	966.400
1978	141	129	270	162	10	1.125.900
1977	131	98	229	139	2	1.133.300
1976	174	98	272	135	5	1.228.950
1975	187	92	279	115	1	949.410
1974	205	121	326	149	9	1.029.400
1973	239	120	359	140	11	1.068.900
1972	275	119	394	173	7	1.155.700
1971	194	130	324	160	10	727.850
1970	173	122	295	154	14	702.800
Genn.-sett.79	1.335	924	2.279	1.192	39	10.533.895
Genn.-sett.78	1.369	924	2.293	1.193	36	9.631.420

1) Settembre 1979 : 2 ciclomotoristi
1 motociclista
1 autista
1 pedone

INFORTUNI DELLA CIRCOLAZIONE STRADALE (——)
DAL 1965 AL 1979 E RELATIVI DANNI MATERIALI
(- - -) IN MIGLIAIA DI FRANCHI, NEI
RISPETTIVI MESI DI SETTEMBRE.