

Si conferma la ripresa della natalità

Patrizia Tatti-Romano
economista
Ufficio cantonale
di statistica

Sulla base dei dati dell'Ufficio federale di statistica

- Nel decennio appena conclusosi il numero delle nuove unioni è aumentato del 47%: si sposano le generazioni del baby boom ma ci si sposa anche di più.
- Il numero dei matrimoni per 1.000 abitanti è infatti passato da 4,1 nel 1981 a 5,7 nel 1990.
- Il lieve calo registrato dai matrimoni nel 1990 (-17 unità) non dovrebbe essere che transitorio. Nei prossimi anni l'effetto di struttura inciderà ancora sulla loro evoluzione.
- Continua l'incremento delle nascite (+6,7% rispetto al 1989). La tanto attesa ripresa della natalità sembra essere iniziata.
- L'epidemia di influenza, che ha colpito anche il Ticino, è all'origine dell'aumento dei decessi (47 in più rispetto al 1989).
- Per il secondo anno consecutivo si registra un saldo naturale positivo. Nel 1990 l'eccedenza delle nascite sui decessi è stata di 138 unità.
- A livello regionale si notano tuttavia situazioni contrastanti: saldi positivi nel Luganese e nel Bellinzonese, negativi nel Locarnese, nelle Tre Valli e nel Mendrisiotto.

Ci si sposa di più?

Dopo il sensibile incremento registrato nel corso del 1989, anno in cui il numero di matrimoni era aumentato del 6%, durante il 1990 il numero delle nuove unioni è leggermente diminuito fissandosi sulle 1.618 unità (vedi tab. 1). Questa interruzione della crescita segue ad un decennio positivo per i matrimoni. Infatti, dal 1981 il loro numero è in continua ascesa e nel 1989 si è toccata la punta massima con 1.635 eventi. In dieci anni (1981-1990) vi è stato un

incremento del 47% (da 1.098 unioni nel 1981 si è passati alle 1.618 nel 1990), mentre l'effettivo delle persone di età compresa tra i 20 ed i 34 anni - generalmente il 70% delle persone che convolano a nozze appartengono a questa fascia d'età - è aumentato del 19%. Ciò ci induce a pensare che la variazione dei matrimoni registrata in questo ultimo decennio è dovuta da un lato al raggiungimento dell'età da matrimonio delle generazioni nate negli anni a forte natalità (effetto di struttura) e dall'altro, verosimilmente, ad una più alta propensione a sposarsi. La rappresentazione grafica met-

Ci si sposa di più?

Nascite ancora in aumento

Decessi: lieve incremento

Positivo il saldo naturale

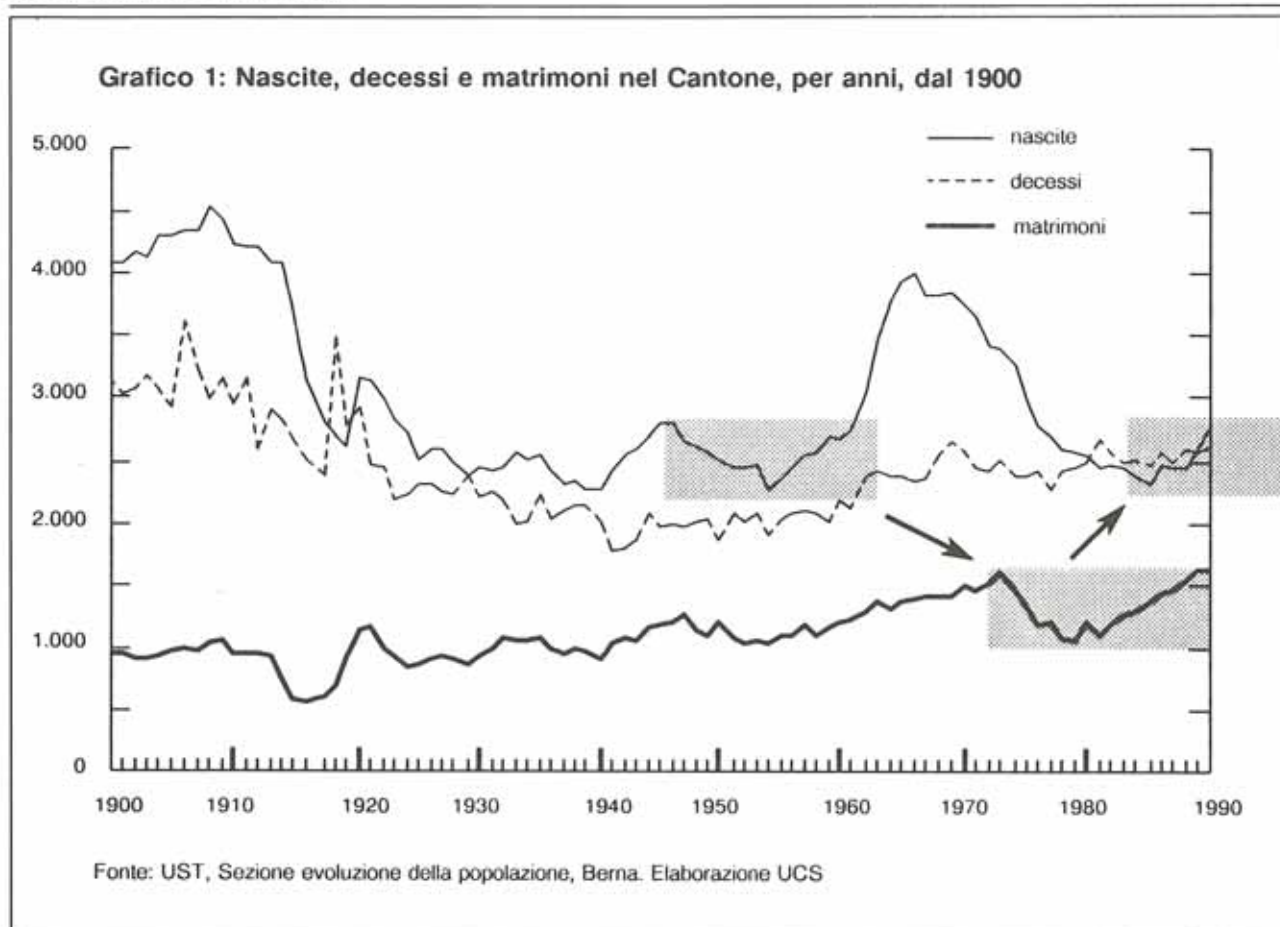
Alcuni dati regionali

Tab. 1: Matrimoni, nati vivi, decessi, saldo naturale, nati morti, dal 1880

Anni	Popolazione ¹ in migliaia	Numeri assoluti					Per 1.000 abitanti					
		Matrimoni	Nati vivi	Decessi	Saldo naturale	Nati morti	Matrimoni	Nati vivi	Decessi	Saldo naturale	Nati morti ²	
1880	132,3	757	4.021	3.157	864	96	5,72	30,40	23,87	6,53	23,3	
1890	127,6	687	3.369	3.138	231	83	5,39	26,41	24,60	1,81	24,0	
1900	138,2	948	4.074	3.141	933	123	6,86	29,48	22,73	6,75	29,3	
1910	155,4	934	4.246	2.949	1.297	115	6,01	27,32	18,97	8,35	26,4	
1920	152,9	1.137	3.161	2.940	221	87	7,44	20,67	19,23	1,45	26,8	
1930	158,8	929	2.441	2.207	234	46	5,85	15,37	13,90	1,47	18,5	
1940	160,5	903	2.265	2.026	239	38	5,63	14,11	12,62	1,49	16,5	
1945	164,2	1.191	2.790	1.965	825	43	7,25	16,99	11,97	5,02	15,2	
1950	174,5	1.204	2.506	1.858	648	49	6,90	14,36	10,65	3,71	19,2	
1955	180,3	1.104	2.346	2.044	302	43	6,12	13,01	11,34	1,67	18,0	
1960	193,0	1.194	2.671	2.179	492	27	6,19	13,84	11,29	2,55	10,0	
1961	203,7	1.231	2.751	2.113	638	33	6,04	13,51	10,37	3,13	11,8	
1962	210,0	1.288	3.071	2.394	677	24	6,13	14,62	11,40	3,22	7,7	
1963	215,3	1.374	3.448	2.397	1.051	31	6,38	16,01	11,13	4,88	8,9	
1964	218,7	1.304	3.801	2.375	1.426	47	5,96	17,38	10,86	6,52	12,2	
1965	223,9	1.351	3.920	2.374	1.546	43	6,03	17,51	10,60	6,90	10,8	
1966	229,1	1.378	3.994	2.322	1.672	44	6,01	17,43	10,14	7,30	10,9	
1967	233,8	1.402	3.812	2.359	1.453	48	6,00	16,30	10,09	6,21	12,4	
1968	238,3	1.423	3.832	2.541	1.291	30	5,97	16,08	10,66	5,42	7,8	
1969	243,4	1.424	3.859	2.636	1.223	27	5,85	15,85	10,83	5,02	6,9	
1970	248,2	1.501	3.747	2.562	1.185	32	6,05	15,10	10,32	4,77	8,5	
1971 ¹	244,1	1.475	3.664	2.436	1.228	32	6,04	15,01	9,98	5,03	8,7	
1972	249,6	1.507	3.442	2.418	1.024	28	6,04	13,79	9,69	4,10	8,1	
1973	252,8	1.609	3.412	2.514	898	20	6,37	13,50	9,95	3,55	5,8	
1974	254,6	1.475	3.268	2.391	877	27	5,79	12,84	9,39	3,44	8,2	
1975	256,8	1.336	2.987	2.388	599	25	5,20	11,63	9,30	2,33	8,3	
1976	258,2	1.182	2.770	2.421	349	23	4,58	10,73	9,38	1,35	8,2	
1977	259,4	1.195	2.691	2.281	410	20	4,61	10,37	8,79	1,58	7,4	
1978	261,1	1.083	2.598	2.414	184	11	4,15	9,95	9,24	0,70	4,2	
1979	262,8	1.054	2.562	2.441	121	16	4,01	9,75	9,29	0,46	6,2	
1980	264,6	1.217	2.535	2.482	53	14	4,60	9,58	9,38	0,20	5,5	
1981	267,2	1.098	2.444	2.672	-228	10	4,11	9,15	10,00	-0,85	4,1	
1982	270,0	1.176	2.461	2.566	-105	17	4,36	9,12	9,50	-0,39	6,9	
1983	271,7	1.265	2.427	2.498	-71	13	4,66	8,93	9,19	-0,26	5,3	
1984	272,9	1.283	2.372	2.508	-136	10	4,70	8,69	9,19	-0,50	4,2	
1985	274,4	1.371	2.311	2.457	-146	15	5,00	8,42	8,95	-0,53	6,4	
1986	276,2	1.439	2.463	2.566	-103	7	5,21	8,92	9,29	-0,37	2,8	
1987	277,9	1.454	2.436	2.477	-41	9	5,23	8,77	8,91	-0,15	3,7	
1988	279,5	1.546	2.437	2.579	-142	6	5,53	8,72	9,23	-0,51	2,5	
1989	281,8	1.635	2.584	2.578	6	7	5,80	9,17	9,15	0,02	2,7	
1990	284,8	1.618	2.763	2.625	138	4	5,68	9,70	9,22	0,48	1,4	

¹Popolazione media fino al 1971, popolazione residente a metà anno dal 1972 in poi.²Nati morti per 1.000 nascite (nati vivi e nati morti).

Fonte: UST, Sezione evoluzione della popolazione, Berna



te ben in risalto, meglio che le cifre, il legame esistente fra i nati negli anni '50-'60 e l'evoluzione dei matrimoni di questo ultimo ventennio.

Per avvalorare l'ipotesi della ripresa della nuzialità dobbiamo invece ricorrere alle cifre. Un primo grossolano indicatore è dato dal tasso globale di nuzialità (numero di matrimoni per 1.000 abitanti): da 4,1 matrimoni per 1.000 abitanti nel 1981 si è passati a 5,7 nel 1990 (vedi tab. 1).

Non ci siamo però accontentati, e così abbiamo calcolato dei tassi di nuzialità più specifici, considerando le persone al loro primo matrimonio e appartenenti alla fascia d'età 20-34 anni. Dalla tabella 2 rileviamo due interessanti considerazioni:

- il tasso di nuzialità dei celibi era, agli inizi degli anni '80, sensibilmente superiore rispetto a quello delle nubili; tale differenza è andata sempre più scemando in seguito alla diminuzione delle giovani che si sposano prima di aver compiuto i vent'anni (da 91 nel 1981 a 44 nel 1990) e probabilmente anche all'aumento dei matrimoni di cittadini svizzeri con donne provenienti dai paesi d'oltre oceano¹;
- nel decennio appena conclusosi, il tasso di nuzialità è aumentato di 5 punti percentuali per i celibi e 8 per le nubili.

Pur coscienti che i tassi calcolati non sono privi di distorsioni, in quanto tengono conto nella popolazione di riferimento di tutte le

persone indipendentemente dallo stato civile, sembrerebbe che vi sia un aumento della propensione al matrimonio.

Anche l'indicatore congiunturale di nuzialità (vedi definizione), calcolato purtroppo solo a livello svizzero, va in questa direzione: vi è stato infatti un aumento sia per i celibi (da 64% nel 1981 a 69% nel 1989) che per le nubili (da 65% a 73%).

Questa recente evoluzione della nuzialità sembra in contrapposizione con l'aumento del numero delle coppie che convivono, ma secondo alcuni studiosi, la convivenza sfocia, prima o poi, nel matrimonio, per cui il suo effetto è semmai quello di ritardare l'evento.

Tab. 2: Evoluzione del tasso di nuzialità (in %) dei celibi e delle nubili per la fascia d'età 20-34 anni, dal 1981

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Celibi	34,0	36,1	37,4	35,4	37,0	38,8	37,2	38,6	38,0	39,1
Nubili	31,4	32,6	34,5	32,2	36,3	37,3	35,4	38,2	39,4	39,7

Un'analisi più approfondita, anche di tipo sociologico, dell'evoluzione della nuzialità (tenendo conto dell'età, della nazionalità e della religione degli sposi), nonché dei fenomeni ad essa collegati (ad es. le nascite da madri nubili, le nascite avvenute nel primo anno di matrimonio, ecc.) contribuirebbe a chiarire un fenomeno, la ripresa della nuzialità, che può sembrare anomalo dato che per oltre un secolo (dal 1870 fino alla fine degli anni '70) cambiamenti d'ordine socio-economico e culturale hanno determinato il calo della nuzialità.

Dopo aver analizzato l'evoluzione dei matrimoni nell'ultimo decennio, vediamo ora come mai, durante il 1990, il loro numero è calato, mentre ci si attendeva un incremento. Considerando esclusivamente i matrimoni contratti tra celibi e nubili e di età compresa tra i 20 e i 34 anni notiamo un aumento, seppur minimo, rispetto all'anno precedente (da 1.012 unioni nel 1989 a 1.033 nel 1990). Tale aumento non è però stato sufficiente a colmare il calo registrato dalle unioni tra divorziati e divorziate (-22 eventi, -21%) e tra divorziati e nubili (-40, -22%). Se questo calo è da ritenersi eccezionale, probabilmente l'effetto positivo di struttura porterà nei prossimi anni ad un aumento ulteriore dei matrimoni.

Rileviamo infine che, indipendentemente dallo stato civile, il 76%

dei fidanzati e l'84% delle fidanzate avevano, al momento del matrimonio, un'età compresa tra i 20 ed i 34 anni.

Nascite ancora in aumento

Sembra proprio che la tanto attesa ripresa della natalità dovuta all'entrata nella fascia procreativa delle donne nate negli anni del "baby boom" sia iniziata. Infatti, anche durante il 1990 il numero delle nascite è aumentato: da 2.584 nati vivi nel 1989 si è passati ai 2.763 nel 1990 (vedi tab. 1). La variazione percentuale è stata del 6,7%. Il tasso di natalità, ossia il numero di nati vivi per mille abitanti, si è fissato sul 9,7 per mille: il tasso più alto registrato nel nostro cantone in questo ultimo decennio. Esso però si situa sensibilmente al di sotto della media svizzera (12,4 per mille). Dato che l'evoluzione delle nascite dipende in larga misura da quella dei matrimoni (attualmente solo il 6% dei nati è di madri nubili) e che questi ultimi sono in aumento dagli inizi degli anni '80, l'evoluzione positiva delle nascite dovrebbe potersi ancora per qualche anno.

Solo 4 sono stati i nati morti nel 1990. Si tratta del valore più basso sinora registrato e corrisponde all'1,4 per mille delle nascite (nati vivi e nati morti).

Decessi: lieve incremento

Nel corso del 1990 sono avvenuti 2.625 decessi, 47 in più rispetto all'anno precedente. Il tasso di mortalità è leggermente aumentato passando dal 9,15 per mille al 9,22 (vedi tab. 1).

L'aumento dei decessi è dovuto in parte all'epidemia di influenza, scoppiata alla fine del 1989, che dal Nord delle Alpi è giunta sino in Ticino, e i cui effetti si sono manifestati nei primi mesi del 1990. Infatti, i decessi avvenuti in Ticino nei mesi di gennaio e febbraio sono aumentati, rispetto ai mesi corrispondenti dell'anno precedente, del 27%, (a livello svizzero l'aumento è stato del 30%).

Le cifre relative ai decessi secondo la causa di morte (disponiamo solo di dati ticinesi) confermano ulteriormente quanto sopra: nei primi due mesi del 1990, 41 persone sono decedute a seguito dell'influenza (solo 5 nel 1989). L'influenza è stata letale soprattutto per le persone anziane (delle 41 persone decedute 36 avevano più di 70 anni).

Positivo il saldo naturale

Positivo e di una certa importanza, il saldo naturale registrato nel 1990: l'eccedenza delle nascite

Fonti

In demografia e nell'ambito della statistica ufficiale, per "movimento naturale della popolazione" si intendono quegli avvenimenti che influenzano direttamente o indirettamente l'evoluzione della popolazione, fatta astrazione della distribuzione spaziale. Tra questi figurano le nascite e i decessi, che modificano direttamente l'effettivo della popolazione, come pure i matrimoni e i divorzi, che esercitano una influenza determinante sul numero di nascite, i riconoscimenti di paternità dei bambini la cui madre non è sposata e le adozioni. Il calcolo della speranza di vita appartiene pure a questo settore.

La statistica del movimento naturale della popolazione si basa sulle comunicazioni degli uffici svizzeri di stato civile e dei tribunali. I primi risultati stabiliti a partire dai dati relativi ai matrimoni, alle nascite, ai nati-morti e ai decessi sono stati pubblicati nel 1867 e quelli relativi ai riconoscimenti nel 1931. La statistica degli scioglimenti giudiziari di matrimonio si fonda dal 1876 sulle sentenze dei tribunali. Infine, dal 1953, è possibile censire le adozioni sulla base delle decisioni che i cantoni comunicano all'Ufficio federale di giustizia.

Nozioni e definizioni

La statistica riguarda unicamente le persone che, al momento della loro nascita, del loro matrimonio, ecc. avevano il loro domicilio civile in Svizzera (in Ticino nel nostro caso). Più precisamente, in caso di matrimonio, il domicilio considerato è quello del marito, prima delle nozze; in caso di divorzio e fino al 1983, è l'ultimo domicilio comune prima dell'inoltro della domanda di divorzio; dal 1984, è il domicilio del richiedente il divorzio al momento dell'inoltro dell'azione giudiziaria; in caso di decesso è il domicilio della persona deceduta al momento del decesso; in caso di riconoscimento, il domicilio della madre al momento della nascita del bambino riconosciuto.

I dati relativi all'età, a gruppi d'età o a intervalli di tempo tra eventi diversi sono generalmente espressi in anni compiuti (mesi e giorni compiuti).

Per migliorare i confronti nel tempo si elimina l'influenza di determinati fattori quali le differenze degli effettivi o delle strutture per età, calcolando i seguenti indicatori:

Indicatore congiunturale di nuzialità dei celibi/nubili:

proporzione di persone che si sposeranno adottando le condizioni di nuzialità di un determinato anno.

Indicatore congiunturale di nuzialità dei divorzi:

proporzione dei divorziati che si sposeranno adottando le condizioni di nuzialità dei divorziati di un determinato anno.

Indicatore congiunturale di divorzialità:

proporzione di matrimoni contratti in un determinato anno che saranno sciolti per divorzio, secondo le condizioni di divorzialità dell'anno considerato.

Indicatore congiunturale di fecondità:

numero medio di figli per donna, se si adottano i tassi di fecondità dell'anno considerato.

(Fonte: Annuario statistico della Svizzera 1989, pag. 26 - Traduzione UCS)

sui decessi è stata di 138 unità. Questo dato assume particolare importanza in quanto costituisce un'inversione di tendenza. In effetti per otto anni consecutivi il saldo naturale è stato negativo: dal 1981 e sino al 1988, la componente naturale, invece di contribuire alla crescita demografica del nostro cantone, ha causato una diminuzione complessiva di 972 unità (trascurabile seppur positivo il saldo nel 1989). E' solo grazie all'importanza del saldo migratorio che il nostro cantone ha conosciuto nel decennio appena conclusosi un tasso di crescita medio annuo dello 0,7%, leggermente superiore a quello medio svizzero (0,6%).

E' tuttavia ancora troppo presto per dire se i saldi positivi registrati negli ultimi due anni siano i primi di una lunga serie, anche se l'effetto di struttura potrebbe lasciarlo supporre.

Alcuni dati regionali

Il Locarnese, che nel 1989 era l'unica regione a registrare una diminuzione del numero dei nati vivi rispetto all'anno precedente, ha riguadagnato terreno. Durante il 1990 infatti, in questa regione si è verificato l'incremento più importante: i lieti eventi sono stati 609, 116 in più rispetto all'anno precedente (vedi tab. 3), ciò che corrisponde ad un aumento percentuale del 24%. Nel Luganese e nel Bellinzonese l'aumento è stato più contenuto: +74 (7%) e rispettivamente +12 unità (3%).

Diminuite sono invece le nascite nelle Tre Valli (-11, -5%) e nel Mendrisiotto (-12, -3%).

Diversa è l'evoluzione delle nascite nelle città: Bellinzona e Lugano, che nel 1989 avevano registrato un forte aumento delle nascite (+32, 21% e +64, 43%), tanto da lasciar supporre un aumento anche per il futuro, accusano nel 1990 un sensibile calo: -19 unità per Bellinzona, -24 per Lugano. Ancora positiva è stata la variazione per Locarno (+7 unità nel 1989, +23 nel 1990); positiva ma più contenuta quella per Mendrisio (+5) e Chiasso (+4).

Anche l'evoluzione dei decessi varia a seconda della regione: diminuiscono nel Luganese (965 decessi, -31 rispetto al 1989), mentre nelle Tre Valli il loro numero è praticamente invariato (279, -2). Nel Locarnese, ove l'indice d'invecchiamento è il più alto (il 24% della popolazione ha più di 60 anni), i decessi hanno subito un sensibile aumento (+47): determinante per questa regione è stato l'incremento registrato nella sub-regione Sponda Destra (+32). Da segnalare infine l'aumento dei decessi a Chiasso e a Vacallo (per entrambi +17), aumento che ha condizionato l'evoluzione della regione di frontiera.

Il sensibile aumento delle nascite

nel Locarnese non è stato sufficiente per colmare l'aumento dei decessi, per cui per il terzo anno consecutivo il saldo naturale è negativo, anche se più contenuto. All'interno di questa regione troviamo situazioni contrastanti: vi sono zone che presentano un'alta proporzione di persone anziane (nel Gambarogno il 29% della popolazione ha più di 60 anni, nella Sponda Destra il 24%), altre che sono demograficamente più giovani (nel comprensorio di Verzasca Piano il 18%) ed altre ancora ove, pur in presenza di una forte proporzione di anziani, il substrato di persone giovani in età di procreare non manca (è il caso del Fondo Valle Maggia dove il 23% ha più di 60 anni, ma le persone fra i 20 e i 49 anni costituiscono il 48% - nel Gambarogno solo il 40%). Le componenti del movimento naturale variano a seconda della composizione per età della popolazione, per cui il saldo resta fortemente negativo nella Sponda Destra (-44), mentre è positivo nel comprensorio di Verzasca Piano (+48) e nel Fondo Valle Maggia (+20). Nelle Tre Valli il saldo continua ad essere largamente negativo (-47). Questa regione è caratterizzata dall'esodo dei giovani verso le zone ur-

bane (in particolare nelle regioni di Bellinzona e Lugano); nelle valli restano dunque famiglie già "formate" e persone anziane, ciò che spiega la diminuzione delle nascite e l'aumento dei decessi. Nel Luganese la situazione è più omogenea: complessivamente il saldo naturale è stato di 148 unità. La sub-regione di Lugano, dopo anni di saldo naturale negativo, registra, nel 1990, un saldo positivo di 79 unità. Si tratta di un elemento interessante, se si pensa che questa è una delle regioni più urbane del nostro cantone.

La tabella 3, che riporta i dati relativi alle nascite, ai decessi ed al saldo naturale per comune, permette al lettore di confrontare le diverse realtà demografiche comunali. ◆

Nota:

¹Nel calcolo del tasso di nuzialità queste donne non fanno parte della popolazione di riferimento in quanto non residenti nel nostro paese prima del matrimonio.

Tab. 3: Nati vivi, decessi e saldo naturale per regioni, sub-regioni e comprensori dal 1988 al 1990

Regioni Sub-Regioni Comprensori	Nati vivi				Decessi				Saldo naturale		
	1988	1989	1990	(1)	1988	1989	1990	(1)	1988	1989	1990
REGIONE TRE VALLI	229	243	232	-11	292	281	279	-2	-63	-38	-47
Sub-Regione Leventina	98	92	103	11	122	125	113	-12	-24	-33	-10
Compr. Alta Leventina	36	37	29	-8	47	40	45	5	-11	-3	-16
Compr. Media Leventina	35	36	46	10	45	45	41	-4	-10	-9	5
Compr. Bassa Leventina	27	19	28	9	30	40	27	-13	-3	-21	1
Sub-Regione Blenio	45	55	39	-16	82	73	62	-11	-37	-18	-23
Compr. Alta Blenio	19	15	16	1	30	21	18	-3	-11	-6	-2
Compr. Media Blenio	15	20	10	-10	19	23	26	3	-4	-3	-16
Compr. Bassa Blenio	11	20	13	-7	33	29	18	-11	-22	-9	-5
Sub-Regione Riviera	86	96	90	-6	88	83	104	21	-2	13	-14
REGIONE LOCARNESE E VALLE MAGGIA	522	493	609	116	597	572	619	47	-75	-79	-10
Sub-Regione Sp. Destra	308	302	365	63	389	377	409	32	-81	-75	-44
Sub-Regione Gambarogno	35	31	36	5	39	42	41	-1	-4	-11	-5
Sub-Regione Verzasca	99	73	108	35	61	59	68	9	38	14	40
Compr. Verzasca Valle	6	9	7	-2	12	8	15	7	-6	1	-8
Compr. Verzasca Piano	93	64	101	37	49	51	53	2	44	13	48
Sub-Regione Melezza	27	28	29	1	29	29	29	-	-2	-1	-
Compr. Centovalli	9	14	11	-3	15	17	14	-3	-6	-3	-3
Compr. T. Pedemonte	18	14	18	4	14	12	15	3	4	2	3
Sub-Regione Onsernone	10	5	8	3	23	16	15	-1	-13	-11	-7
Sub-Regione V. Maggia	43	54	63	9	56	49	57	8	-13	5	6
Compr. Lavizzara	5	6	6	-	11	6	8	2	-6	-	-2
Compr. Rovana	3	2	1	-1	6	7	13	6	-3	-5	-12
Compr. Fondo V. Maggia	35	46	56	10	39	36	36	-	-4	10	20
REGIONE BELLINZONESE	361	373	385	12	345	323	331	8	16	50	54
Sub-Regione Bellinzona	313	335	326	-9	316	298	302	4	-3	37	24
Sub-Regione P. Magadino	48	38	59	21	29	25	29	4	19	13	30
REGIONE LUGANESE	926	1.039	1.113	74	944	996	965	-31	-18	43	148
Sub-Regione Lugano	588	682	723	41	644	688	644	-44	-56	-6	79
Sub-Regione V. Lugano	175	177	203	26	152	150	153	3	23	27	50
Compr. Veduggio	91	86	96	10	60	67	62	-5	31	19	34
Compr. Capriasca	75	83	100	17	75	70	77	7	-	13	23
Compr. Valcolla	9	8	7	-1	17	13	14	1	-8	-5	-7
Sub-Regione Malcantone	163	180	187	7	148	158	168	10	15	22	19
Compr. Alto Malcantone	14	18	23	5	24	26	23	-3	-10	-8	-
Compr. Medio Malcantone	42	57	53	-4	47	47	56	9	-5	10	-3
Compr. Basso Malcantone	107	105	111	6	77	85	89	4	30	20	22
REGIONE MENDRISIOTTO	399	436	424	-12	401	406	431	25	-2	30	-7
Sub-Regione Chiasso	129	135	148	13	153	137	166	29	-24	-2	-18
Sub-Regione Mendrisio	232	273	255	-18	213	235	227	-8	19	38	28
Sub-Regione V. Muggio	38	28	21	-7	35	34	38	4	3	-6	-17
CANTONE	2.437	2.584	2.763	179	2.579	2.578	2.625	47	-142	6	138

Tab. 3: Nati vivi, decessi e saldo naturale per regioni, sub-regioni e comprensori dal 1988 al 1990

Distretti Comuni	Nati vivi			(1)	Decessi			(1)	Saldo naturale		
	1988	1989	1990		1988	1989	1990		1988	1989	1990
Distretto di Mendrisio	359	388	394	6	368	365	390	25	-9	23	4
5241 Arzo	7	12	9	-3	6	7	6	-1	1	5	3
5242 Balerna	24	26	32	6	33	32	37	5	-9	-6	-5
5243 Besazio	4	3	3	-	5	4	4	-	-1	-1	-1
5244 Bruzella	3	3	2	-1	2	4	-	-4	1	-1	2
5245 Cabbio	2	2	-	-2	2	4	3	-1	-	-2	-3
5246 Caneggio	8	4	3	-1	4	4	4	-	4	-	-1
5247 Capolago	5	6	12	6	2	9	4	-5	3	-3	8
5248 Casima	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5249 Castel San Pietro	16	13	11	-2	12	8	14	6	4	5	-3
5250 Chiasso	42	55	59	4	63	65	82	17	-21	-10	-23
5251 Coldrerio	15	28	18	-10	16	23	17	-6	-1	5	1
5252 Genestrerio	6	10	14	4	6	6	6	-	-	4	8
5253 Ligornetto	14	19	14	-5	10	7	8	1	4	12	6
5254 Mendrisio	48	50	55	5	57	52	60	8	-9	-2	-5
5255 Meride	2	2	2	-	7	5	4	-1	-5	-3	-2
5256 Monte	1	1	-	-1	1	2	1	-1	-	-1	-1
5257 Morbio Inferiore	41	31	34	3	31	28	18	-10	10	3	16
5258 Morbio Superiore	5	2	4	2	6	5	7	2	-1	-3	-3
5259 Muggio	2	2	-	-2	5	6	5	-1	-3	-4	-5
5260 Novazzano	15	17	22	5	15	27	17	-10	-	-10	5
5262 Rancate	7	12	8	-4	11	7	12	5	-4	5	-4
5263 Riva San Vitale	22	20	26	6	14	23	16	-7	8	-3	10
5264 Sagno	1	1	1	-	3	1	4	3	-2	-	-3
5265 Salorino	3	5	5	-	4	1	2	1	-1	4	3
5266 Stabio	42	37	34	-3	22	20	27	7	20	17	7
5267 Tremona	2	4	3	-1	5	3	3	-	-3	1	-
5268 Vacallo	22	23	23	-	26	12	29	17	-4	11	-6
Distretto Lugano	960	1.075	1.139	64	968	1.030	999	-31	-8	45	140
5141 Agno	31	34	37	3	27	15	19	4	4	19	18
5142 Agra	4	2	7	5	-	1	2	1	4	1	5
5143 Aranno	1	3	2	-1	1	1	4	3	-	2	-2
5144 Arogno	9	10	5	-5	10	8	13	5	-1	2	-8
5145 Arosio	2	3	3	-	3	6	4	-2	-1	-3	-1
5146 Astano	2	2	2	-	3	2	1	-1	-1	-	1
5147 Barbengo	8	13	15	2	15	3	8	5	-7	10	7
5148 Bedano	8	10	11	1	2	7	5	-2	6	3	6
5149 Bedigliora	4	5	4	-1	4	3	4	1	-	2	-
5150 Bidogno	1	1	3	2	5	6	5	-1	-4	-5	-2
5151 Bioggio	17	11	9	-2	8	17	13	-4	9	-6	-4
5153 Bironico	4	3	7	4	4	10	6	-4	-	-7	1
5154 Bissone	5	3	9	6	4	7	6	-1	1	-4	3
5155 Bogno	2	2	1	-1	2	-	3	3	-	2	-2
5156 Bosco Luganese	1	7	4	-3	2	1	4	3	-1	6	-
5158 Breganzona	40	47	46	-1	32	29	27	-2	8	18	19
5159 Breno	-	3	2	-1	3	1	3	2	-3	2	-1
5160 Brusino-Arsizio	4	9	1	-8	3	5	8	3	1	4	-7
5161 Cademario	3	5	7	2	8	3	5	2	-5	2	2
5162 Cadempino	9	11	12	1	4	7	9	2	5	4	3

Tab. 3: Nati vivi, decessi e saldo naturale per regioni, sub-regioni e comprensori dal 1988 al 1990

Distretti Comuni	Nati vivi			(1)	Decessi			(1)	Saldo naturale		
	1988	1989	1990		1988	1989	1990		1988	1989	1990
5163 Cadro	14	14	11	-3	16	14	12	-2	-2	-	-1
5164 Caglio	7	3	7	4	3	5	6	1	4	-2	1
5165 Camignolo	1	5	5	-	2	3	2	-1	-1	2	3
5167 Canobbio	18	14	21	7	10	11	6	-5	8	3	15
5168 Carabbia	3	4	4	-	-	1	1	-	3	3	3
5169 Carabietta	1	-	1	1	-	-	-	-	1	-	1
5170 Carona	8	4	7	3	3	10	5	-5	5	-6	2
5171 Caslano	28	30	33	3	22	22	27	5	6	8	6
5173 Certara	-	-	-	-	5	2	-	-2	-5	-2	-
5174 Cimadara	-	1	-	-1	4	1	1	-	-4	-	-1
5175 Cimo	-	3	2	-1	1	1	1	-	-1	2	1
5176 Comano	10	11	19	8	8	10	7	-3	2	1	12
5177 Corticiasca	2	1	-	-1	3	1	3	2	-1	-	-3
5178 Croglio-Castelrotto	5	13	5	-8	8	6	5	-1	-3	7	-
5179 Cureggia	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	4
5180 Cureglia	13	13	16	3	5	7	7	-	8	6	9
5181 Curio	4	3	5	2	2	2	7	5	2	1	-2
5182 Davesco-Soragno	12	14	16	2	7	10	6	-4	5	4	10
5183 Fescoggia	1	1	2	1	1	1	1	-	-	-	1
5184 Gandria	1	3	1	-2	1	3	1	-2	-	-	-
5185 Gentilino	9	8	12	4	10	10	14	4	-1	-2	-2
5186 Grancia	1	2	2	-	-	1	2	1	1	1	-
5187 Gravesano	11	9	6	-3	4	5	6	1	7	4	-
5188 Iseo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5189 Lamone	16	19	13	-6	11	9	6	-3	5	10	7
5190 Lopagno	3	6	4	-2	2	2	7	5	1	4	-3
5191 Lugaggia	4	7	4	-3	4	6	4	-2	-	1	-
5192 Lugano	147	211	187	-24	311	307	292	-15	-164	-96	-105
5193 Magliaso	10	10	10	-	5	14	8	-6	5	-4	2
5194 Manno	12	2	7	5	7	5	5	-	5	-3	2
5195 Maroggia	5	4	4	-	6	7	5	-2	-1	-3	-1
5196 Massagno	36	43	52	9	45	49	52	3	-9	-6	-
5197 Melano	12	11	6	-5	6	8	4	-4	6	3	2
5198 Melide	14	12	14	2	12	18	11	-7	2	-6	3
5199 Mezzovico-Vira	7	6	8	2	7	3	8	5	-	3	-
5200 Migliaglia	2	2	4	2	4	5	3	-2	-2	-3	1
5201 Montagnola	17	13	20	7	10	8	15	7	7	5	5
5202 Monteggio	4	7	4	-3	9	9	12	3	-5	-2	-8
5203 Morcote	3	4	5	1	7	7	7	-	-4	-3	-2
5204 Mugena	1	-	2	2	-	7	2	-5	1	-7	-
5205 Muzzano	6	10	7	-3	3	2	4	2	3	8	3
5206 Neggio	3	2	2	-	2	3	6	3	1	-1	-4
5207 Novaggio	6	8	17	9	3	7	4	-3	3	1	13
5208 Origlio	8	13	14	1	2	7	9	2	6	6	5
5209 Pambio Noranco	4	6	13	7	3	2	2	-	1	4	11
5210 Paradiso	29	35	34	-1	18	29	32	3	11	6	2
5211 Pazzallo	9	8	16	8	6	10	7	-3	3	-2	9
5212 Ponte Capriasca	10	13	16	3	6	8	3	-5	4	5	13
5213 Ponte Tresa	11	7	9	2	8	9	8	-1	3	-2	1
5214 Porza	5	11	11	-	6	12	6	-6	-1	-1	5

Tab. 3: Nati vivi, decessi e saldo naturale per regioni, sub-regioni e comprensori dal 1988 al 1990

Distretti Comuni	Nati vivi				Decessi				Saldo naturale		
	1988	1989	1990	(1)	1988	1989	1990	(1)	1988	1989	1990
5215 Pregassona	61	61	63	2	21	38	31	-7	40	23	32
5216 Pura	12	8	13	5	12	11	13	2	-	-3	-
5217 Rivera	9	10	17	7	10	14	10	-4	-1	-4	7
5218 Roveredo Capriasca	2	1	2	1	-	1	2	1	2	-	-
5219 Rovio	5	11	5	-6	4	6	5	-1	1	5	-
5220 Sala Capriasca	11	9	10	1	10	8	12	4	1	1	-2
5221 Savosa	13	18	18	-	14	12	11	-1	-1	6	7
5222 Sessa	5	11	3	-8	6	7	10	3	-1	4	-7
5223 Siginino	5	7	3	-4	2	1	2	1	3	6	1
5224 Sonvico	15	15	27	12	16	5	7	2	-1	10	20
5225 Sorengo	11	15	13	-2	12	11	9	-2	-1	4	4
5226 Tesserete	10	8	9	1	19	10	14	4	-9	-2	-5
5227 Torricella-Taverne	28	22	28	6	13	12	11	-1	15	10	17
5228 Vaglio	1	5	3	-2	1	5	4	-1	-	-	-1
5229 Valcolla	7	5	6	1	6	10	10	-	1	-5	-4
5230 Vernate	6	1	5	4	2	3	3	-	4	-2	2
5231 Vezia	20	9	5	-4	8	6	5	-1	12	3	-
5232 Vezio	4	1	1	-	4	2	1	-1	-	-1	-
5233 Vico Morcote	5	2	4	2	3	2	4	2	2	-	-
5234 Viganello	41	45	54	9	43	49	43	-6	-2	-4	11
5235 Villa Luganese	1	1	1	-	4	6	1	-5	-3	-5	-
Distretto Locarno	481	440	550	110	542	526	567	41	-61	-86	-17
5091 Ascona	28	31	37	6	51	57	60	3	-23	-26	-23
5092 Auessio	4	-	-	-	1	1	1	-	3	-1	-1
5093 Berzona	-	1	2	1	-	-	1	1	-	1	1
5094 Borgnone	-	1	2	1	-	2	2	-	-	-1	-
5095 Brione Verzasca	1	2	3	1	3	4	5	1	-2	-2	-2
5096 Brione s/Minusio	6	7	8	1	7	6	7	1	-1	1	1
5097 Brissago	17	11	17	6	30	20	16	-4	-13	-9	1
5098 Caviano	2	4	1	-3	3	2	2	-	-1	2	-1
5099 Cavigliano	8	3	6	3	5	5	3	-2	3	-2	3
5100 Comologno	2	-	1	1	2	-	3	3	-	-	-2
5101 Contone	2	1	4	3	1	3	5	2	1	-2	-1
5102 Corippo	-	1	-	-1	-	-	1	1	-	1	-1
5103 Crana	1	-	-	-	1	3	1	-2	-	-3	-1
5104 Cugnasco	11	6	13	7	3	1	5	4	8	5	8
5105 Frasco	1	-	2	2	-	-	1	1	1	-	1
5106 Gerra Gambarogno	3	2	1	-1	2	6	6	-	1	-4	-5
5107 Gerra Verzasca	17	6	16	10	9	8	10	2	8	-2	6
5108 Gordola	36	30	38	8	25	20	21	1	11	10	17
5109 Gresso	-	-	1	1	1	6	-	-6	-1	-6	1
5110 Indemini	2	4	1	-3	1	-	3	3	1	4	-2
5111 Intragna	8	13	8	-5	14	14	8	-6	-6	-1	-
5112 Lavertezzo	5	9	7	-2	6	8	9	1	-1	1	-2
5113 Locarno	106	113	136	23	141	141	167	26	-35	-28	-31
5114 Loco	1	2	1	-1	7	2	4	2	-6	-	-3
5115 Losone	54	51	60	9	47	38	36	-2	7	13	24
5116 Magadino	13	11	16	5	12	13	15	2	1	-2	1
5117 Mergoscia	-	1	1	-	1	-	1	1	-1	1	-

Tab. 3: Nati vivi, decessi e saldo naturale per regioni, sub-regioni e comprensori dal 1988 al 1990

Distretti Comuni	Nati vivi			(1)	Decessi			(1)	Saldo naturale		
	1988	1989	1990		1988	1989	1990		1988	1989	1990
5118 Minusio	55	47	64	17	68	53	69	16	-13	-6	-5
5119 Mosogno	-	-	1	1	3	1	-	-1	-3	-1	1
5120 Muralto	25	24	29	5	30	44	37	-7	-5	-20	-8
5121 Orselina	7	9	6	-3	7	11	10	-1	-	-2	-4
5122 Palagnedra	1	-	1	1	1	1	4	3	-	-1	-3
5123 Piazzogna	-	-	3	3	2	1	3	2	-2	-1	-
5125 Ronco s/Ascona	10	9	8	-1	8	7	7	-	2	2	1
5126 Russo	1	2	2	-	3	1	2	1	-2	1	-
5127 San Nazzaro	5	4	6	2	11	7	1	-6	-6	-3	5
5128 Sant'Abbondio	5	-	3	3	3	8	1	-7	2	-8	2
5129 Sonogno	-	-	-	-	3	1	1	-	-3	-1	-1
5130 Tegna	5	4	5	1	3	2	6	4	2	2	-1
5131 Tenero Contra	24	13	27	14	6	14	8	-6	18	-1	19
5132 Vergeletto	1	-	-	-	5	2	3	1	-4	-2	-3
5133 Verscio	5	7	7	-	6	5	6	1	-1	2	1
5134 Vira Gambarogno	5	6	5	-1	5	5	10	5	-	1	-5
5135 Vogorno	4	5	1	-4	5	3	6	3	-1	2	-5
Distretto Vallemaggia	43	54	63	9	56	49	57	8	-13	5	6
5301 Aurigeno	3	4	1	-3	1	1	5	4	2	3	-4
5302 Avegno	4	6	11	5	6	6	2	-4	-2	-	9
5303 Bignasco	2	3	2	-1	1	-	3	3	1	3	-1
5304 Bosco Gurin	1	1	1	-	1	3	4	1	-	-2	-3
5305 Broglio	-	-	1	1	1	1	1	-	-1	-1	-
5306 Brontallo	1	-	1	1	-	-	3	3	1	-	-2
5307 Campo Vallemaggia	-	-	-	-	3	1	-	-1	-3	-1	-
5308 Cavergho	3	6	13	7	9	5	7	2	-6	1	6
5309 Cerentino	1	1	-	-1	-	-	3	3	1	1	-3
5310 Cevio	3	-	3	3	6	6	6	-	-3	-6	-3
5311 Coglio	-	1	3	2	2	-	-	-	-2	1	3
5312 Fusio	1	1	-	-1	1	-	1	1	-	1	-1
5313 Giumaglio	-	1	1	-	2	2	1	-1	-2	-1	-
5314 Gordevio	8	9	6	-3	4	4	2	-2	4	5	4
5315 Linescio	1	-	-	-	2	3	6	3	-1	-3	-6
5316 Lodano	2	2	2	-	2	1	2	1	-	1	-
5317 Maggia	8	5	7	2	3	3	4	1	5	2	3
5318 Menzonia	-	-	-	-	2	-	-	-	-2	-	-
5319 Moghegno	2	7	4	-3	2	2	1	-1	-	5	3
5320 Peccia	2	4	3	-1	4	2	-	-2	-2	2	3
5321 Prato-Sornico	1	1	1	-	3	3	3	-	-2	-2	-2
5322 Someo	-	2	3	1	1	6	3	-3	-1	-4	-
Distretto Bellinzona	370	388	397	9	364	335	344	9	6	53	53
5001 Arbedo Castione	38	29	39	10	29	28	28	-	9	1	11
5002 Bellinzona	147	179	160	-19	156	145	163	18	-9	34	-3
5003 Cadenazzo	6	15	26	11	11	7	8	1	-5	8	18
5004 Camorino	14	15	14	-1	10	14	11	-3	4	1	3
5005 Giubiasco	58	54	63	9	61	49	53	4	-3	5	10
5006 Gnosca	1	1	6	5	4	5	3	-2	-3	-4	3
5007 Gorduno	5	7	5	-2	8	5	5	-	-3	2	-

Tab. 3: Nati vivi, decessi e saldo naturale per regioni, sub-regioni e comprensori dal 1988 al 1990

Distretti Comuni	Nati vivi			(1)	Decessi			(1)	Saldo naturale		
	1988	1989	1990		1988	1989	1990		1988	1989	1990
5008 Gudo	5	2	5	3	7	4	7	3	-2	-2	-2
5009 Isole	3	10	1	-9	6	5	2	-3	-3	5	-1
5010 Lumino	11	9	6	-3	10	14	11	-3	1	-5	-5
5011 Medeglia	3	2	3	1	3	2	5	3	-	-	-2
5012 Moleno	-	1	-	-1	1	-	2	2	-1	1	-2
5013 Monte Carasso	14	13	13	-	15	17	15	-2	-1	-4	-2
5014 Pianezzo	2	1	3	2	6	6	5	-1	-4	-5	-2
5015 Preonzo	4	2	6	4	6	3	6	3	-2	-1	-
5016 Robasacco	-	-	-	-	3	3	-	-3	-3	-3	-
5017 Sant'Antonino	35	20	24	4	7	8	9	1	28	12	15
5018 Sant'Antonio	2	1	-	-1	7	6	5	-1	-5	-5	-5
5019 Sementina	22	27	23	-4	14	14	6	-8	8	13	17
Distretto Riviera	81	92	78	-14	77	75	93	18	4	17	-15
5281 Biasca	41	50	36	-14	39	45	42	-3	2	5	-6
5282 Claro	14	13	19	6	10	11	15	4	4	2	4
5283 Cresciano	8	6	5	-1	5	4	5	1	3	2	-
5284 Iragna	2	7	4	-3	7	2	6	4	-5	5	-2
5285 Lodrino	10	10	10	-	8	7	15	8	2	3	-5
5286 Osogna	6	6	4	-2	8	6	10	4	-2	-	-6
Distretto Blenio	45	55	39	-16	82	73	62	-11	-37	-18	-23
5031 Aquila	7	2	5	3	8	4	9	5	-1	-2	-4
5032 Campo Blenio	-	1	-	-1	2	2	-	-2	-2	-1	-
5033 Castro	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	1
5034 Corzoneso	3	5	3	-2	2	6	6	-	1	-1	-3
5035 Dongio	3	4	1	-3	3	4	7	3	-	-	-6
5036 Ghirone	1	-	1	1	1	1	-	-1	-	-1	1
5037 Largario	1	2	-	-2	1	1	-	-1	-	1	-
5038 Leontica	2	3	1	-2	3	3	2	-1	-1	-	-1
5039 Lottigna	-	2	-	-2	-	3	1	-2	-	-1	-1
5040 Ludiano	-	3	1	-2	8	5	2	-3	-8	-2	-1
5041 Malvaglia	8	14	7	-7	19	17	13	-4	-11	-3	-6
5042 Marolta	1	-	1	1	1	1	-	-1	-	-1	1
5043 Olivone	9	7	8	1	13	8	6	-2	-4	-1	2
5044 Ponto Valentino	2	4	-	-4	5	4	5	1	-3	-	-5
5045 Prugiasco	2	-	3	3	3	1	5	4	-1	-1	-2
5046 Semione	3	3	5	2	6	7	3	-4	-3	-4	2
5047 Torre	2	5	2	-3	6	6	3	-3	-4	-1	-1
Distretto Leventina	98	92	103	11	122	125	113	-12	-24	-33	-10
5061 Airolo	19	16	11	-5	23	19	20	1	-4	-3	-9
5062 Anzonico	-	1	-	-1	2	-	1	1	-2	1	-1
5063 Bedretto	-	-	-	-	3	4	-	-4	-3	-4	-
5064 Bodio	11	6	11	5	14	12	10	-2	-3	-6	1
5065 Calonico	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
5066 Calpiogna	1	-	1	1	4	3	-	-3	-3	-3	1
5067 Campello	-	1	1	-	2	1	-	-1	-2	-	1
5068 Cavagnago	1	-	-	-	3	2	1	-1	-2	-2	-1
5069 Chiggiogna	2	5	9	4	8	3	5	2	-6	2	4

Si conferma la ripresa della natalità

Tab. 3: Nati vivi, decessi e saldo naturale per regioni, sub-regioni e comprensori dal 1988 al 1990

Distretti Comuni	Nati vivi			(1)	Decessi			(1)	Saldo naturale		
	1988	1989	1990		1988	1989	1990		1988	1989	1990
5070 Chironico	5	4	9	5	4	7	7	-	1	-3	2
5071 Dalpe	3	4	3	-1	2	3	1	-2	1	1	2
5072 Faido	22	17	20	3	14	17	19	2	8	-	1
5073 Giornico	9	6	3	-3	9	15	8	-7	-	-9	-5
5074 Mairengo	3	3	5	2	6	4	3	-1	-3	-1	2
5075 Osco	-	1	1	-	-	3	3	-	-	-2	-2
5076 Personico	4	4	7	3	3	8	3	-5	1	-4	4
5077 Pollegio	3	3	7	4	4	5	6	1	-1	-2	1
5078 Prato Leventina	3	3	4	1	4	1	4	3	-1	2	-
5079 Quinto	11	14	11	-3	15	13	20	7	-4	1	-9
5080 Rossura	-	2	-	-2	1	2	-	-2	-1	-	-
5081 Sobrio	-	2	-	-2	-	3	2	-1	-	-1	-2
Riepilogo distretti											
Mendrisio	359	388	394	6	368	365	390	25	-9	23	4
Lugano	960	1.075	1.139	64	968	1.030	999	-31	-8	45	140
Locarno	481	440	550	110	542	526	567	41	-61	-86	-17
Vallemaggia	43	54	63	9	56	49	57	8	-13	5	6
Bellinzona	370	388	397	9	364	335	344	9	6	53	53
Riviera	81	92	78	-14	77	75	93	18	4	17	-15
Blenio	45	55	39	-16	82	73	62	-11	-37	-18	-23
Leventina	98	92	103	11	122	125	113	-12	-24	-33	-10
Cantone	2.437	2.584	2.763	179	2.579	2.578	2.625	47	-142	6	138

¹ Variazione rispetto al 1989

Fonte: Ufficio federale di statistica, Sezione movimento della popolazione (ESPOP)