

Rilevamento sociodemografico degli anziani: aggiornamento '97

Angela Quadranti, Ufficio del medico cantonale, Jacqueline Quaglia, Sezione sanitaria e Cristina Gianocca, Ustat

Nota introduttiva

Il presente inserto aggiorna l'allegato statistico del documento 41 "Residenti in case per anziani", completando le serie di dati con la situazione al 1997. Il suo scopo è di mettere a disposizione degli interessati i principali risultati del rilevamento socio-demografico, senza procedere a un ulteriore lavoro di approfondimento.

Di seguito forniamo qualche dettaglio circa le definizioni utilizzate, e un breve commento sull'evoluzione 1996/1997.

Dapprima segnaliamo però l'errore corretto del documento 41.

- La tabella A3 del presente estratto, corregge la tabella pubblicata a pag. 12 del documento 41;
- la tabella A6, corregge la tabella pubblicata a pag. 19 del documento 41;
- infine la tabella D1 sostituisce quella pubblicata a pag. 54 del documento 41.

Griglia Paillard

Un dato essenziale in queste statistiche, è costituito dalla griglia Paillard, uno strumento che permette di osservare l'anziano nello svolgimento di 13 attività essenziali per la vita quotidiana, e di misurare - su una scala da 1 a 5 - il fabbisogno in assistenza infermieristica per lo svolgimento delle stesse (presa dei pasti, igiene personale, alzarsi e coricarsi, ecc). La somma del punteggio ottenuto nei 13 ambiti, permette di classificare gli anziani per il grado di dipendenza dalle cure infermieristiche.

A questo proposito va ricordato

che nella valutazione si indica quanto sia l'apporto in assistenza infermieristica, e non la situazione del malato. Per esempio, un disorientamento totale (la situazione dell'anziano) per l'assistenza può significare sia una sorveglianza costante massima (quantificata con 5 punti) sia una sorveglianza minima (1 punto), quando il disorientamento porta l'anziano a una situazione di passività e ad un consumo minimo di risorse. Questo strumento di valutazione è perciò utilizzato sia per il pagamento delle giornate di cura in istituti per anziani da parte delle casse malati che per il calcolo del fabbisogno in personale negli istituti.

Dal 30.11.1988 al 30.11.1996 i residenti sono stati classificati in tre categorie:

- categoria 1: ospiti quasi indipendenti (punteggio 13-19)
- categoria 2: ospiti semi-dipendenti (punteggio 20-33)
- categoria 3: ospiti dipendenti (punteggio 34-65)

Con l'introduzione della LAMal e la discussione degli adeguamenti tariffali con le casse malati, è stato necessario adattare il sistema. Le modifiche apportate sono di due tipi: da una parte a partire dall'1.7.1997 è stato escluso il punteggio relativo al tredicesimo degli ambiti analizzati dalla griglia Paillard (quello dell'Aiuto sociale e familiare) e dall'altra sono state ridisegnate le categorie.

La convenzione tariffale per il 1998 prevedeva l'uso di 4 categorie (la categoria 3 veniva suddivisa in due, creandone una quarta a partire da 44

punti). Tuttavia non è stato possibile concludere a tempo debito le trattative per le tariffe, e per il 1998 ci si è basati ancora sulle tre categorie precedenti; calcolate però senza tener conto della 13.a attività della griglia Paillard.

La convenzione tariffale per il 1999 prevede l'uso di 5 categorie (senza "Aiuto sociale e familiare"):

- grado 0: (punteggio 0-15)
- grado 1: (punteggio 16-19)
- grado 2: (punteggio 20-33)
- grado 3: (punteggio 34-44)
- grado 4: (punteggio 45-60)

È sotto questa forma che abbiamo deciso di presentare i dati riferiti al 1997, considerando che l'analisi dei dati 1988-1996 è stata conclusa e pubblicata, e che ora inizia un nuovo periodo. Nelle tabelle sono presentati i dati dal 1988 al 1997 compresi, dove i punteggi della precedente categoria 1 corrispondono ai nuovi gradi 0 e 1, e quelli della categoria 3 ai nuovi gradi 3 e 4: la concordanza tra le due scale non è completa, a causa appunto della 13.a attività di cui sopra.

Distinzione "istituti per anziani" e "case per anziani"

Nei titoli delle tabelle abbiamo introdotto la distinzione tra istituti e case per anziani. Con il termine "case per anziani" si intendono unicamente le case per anziani medicalizzate, con il termine "istituti per anziani" si intendono le prime sommate agli appartamenti per anziani.

Evoluzione 1996-1997

A. Flussi e soggiorni temporanei

(A1) Il numero di entrate registrate nel 1997 è stato di duecento unità superiore a quello osservato l'anno precedente (1.188 invece di 988), mentre il numero di ospiti che hanno effettuato un soggiorno temporaneo è rimasto invariato (222 contro 220 nel 1996).

(A5) L'alto numero di entrate si spiega con un importante aumento della mortalità (932 decessi contro 818) e un certo aumento del numero di trasferimenti tra le case per anziani. (A6) Il tasso di mortalità è passato dal 22,6% al 25,6%.

(A2) Le caratteristiche degli ospiti entrati in maniera definitiva non sono variate: l'età media è rimasta la stessa (83,3) così come non è cambiata la distribuzione per fasce di età. Per quanto riguarda il grado di dipendenza si osserva una diminuzione dell'importanza relativa dei gradi superiori (III e IV), a cui appartenevano il 59,3% degli ospiti entrati nel 1996 e solo il 52,8% di quelli entrati nel 1997. La differenza è probabilmente solamente apparente, e dovuta al nuovo metodo di calcolo (eliminazione della 13.a attività).

(A4) Il tasso di ospedalizzazione degli ospiti già residenti in istituto all'inizio dell'anno è stato, comparato con quelli degli anni precedenti, bas-

so per le donne (16,9%), ed elevato per gli uomini (26,9%). Lo stesso vale per quanto riguarda il tasso di ospedalizzazione riferito all'insieme degli ospiti che hanno soggiornato in una casa per anziani.

(A7) Per quanto riguarda le uscite temporanee esse sono state leggermente meno numerose che nello scorso anno (1.141 al posto di 1.213) e hanno riguardato il 23% degli ospiti. Il motivo principale che le spiega rimane l'ospedalizzazione (62%), seguita dalle vacanze (39%).

(A8) Anche le caratteristiche demografiche dei 222 anziani che hanno effettuato un soggiorno temporaneo non sono mutate tra il 1996 e il 1997: le donne hanno rappresentato il 76% (73% nel 1996), l'età media è stata di 84 anni (84,5), e il 16% è arrivato dall'ospedale (14,5%). Per contro gli anziani in soggiorno temporaneo presentavano una casistica più grave (e malgrado la modifica nel metodo di rilevazione del punteggio), anche se ancora di molto inferiore a quella degli anziani che entrano in istituto in maniera definitiva. Gli ospiti con meno di 19 punti sono diminuiti da 39,5% a 31,1%, quelli di grado II sono aumentati dal 40,5% al 45%, e quelli sopra ai 34 punti sono passati dal 19,5% al 23,9%, di cui il 5,4% di grado IV. La durata media del soggiorno si è abbassata da 10,3 a 9,1 settimane, forse anche in ragione dell'aumento di rotazione tra gli istituti. Il 77% dei soggiorni si è concluso con un rientro a casa, e il 14% con il trasferimento verso un'altra casa per anziani.

B. Popolazione e ospiti presenti in istituto alla fine dell'anno

(B1) Per quanto riguarda la popolazione residente nel Cantone, si è osservato un aumento di 682 unità della popolazione ultra65enne, di 513 di quella ultra75enne, e di una leggera diminuzione di quella ultra80enne. Di conseguenza i tassi di invecchiamento della popolazione sono evoluti in maniera minima.

(B2) Minime le variazioni nella ripartizione degli ospiti per classi di età quinquennali e per sesso, così come dei tassi di istituzionalizzazione delle diverse popolazioni.

(B4) Pressoché invariata anche l'età media degli ospiti residenti in istituto alla fine dell'anno, passata da 83,6 a 83,8 anni. Il punteggio medio è invece diminuito da 36,5 a 34,9, a causa del motivo più volte ricordato. ■

¹Il numero tra parentesi indica la tabella alla quale è riferito il commento

Tab. A1 Ospiti entrati in istituti, per modo di entrata temporaneo o definitivo, dal 1988

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	%88	%96	%97
Totale	607	765	865	947	1.091	1.270	1.303	1.260	1.209	1.410	100,0	100,0	100,0
Ospiti entrati per soggiorno temporaneo	—	45	32	48	116	183	195	240	220	222	—	18,2	15,7
Ospiti entrati in maniera definitiva	602	718	826	898	969	1.087	1.108	1.018	988	1.188	99,2	81,7	84,3
di cui nuove entrate	543	667	743	787	865	925	947	906	899	1.050	89,5	74,4	88,4
di cui arrivati da un'altra c.p.a.	59	51	83	111	104	162	161	112	89	138	9,7	7,4	11,6
Modo sconosciuto	5	2	7	1	6	—	—	2	1	—	0,8	0,1	—

Tab. A2 Ospiti entrati in istituti in maniera definitiva, per diverse caratteristiche, dal 1988

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	%88	%96	%97
Totale entrate definitive	602	718	826	898	969	1.087	1.108	1.018	988	1.188	100,0	100,0	100,0
Totale nuove entrate	543	667	743	787	865	925	947	906	899	1.050	100,0	100,0	100,0
Arrivati dal proprio domicilio	296	354	393	415	409	476	488	405	401	480	49,2	40,6	40,4
Arrivati dall'ospedale	245	301	342	366	446	445	458	501	498	570	40,7	50,4	48,0
Altro	2	12	8	6	10	4	1	-	-	-	0,3	-	-
Arrivati da altre c.p.a.	59	51	83	111	104	162	161	112	89	138	9,8	9,0	11,6
Età media, entrate definitive	81,8	81,1	82,2	82,2	82,3	82,7	82,9	83	83,1	83,3	...	...	...
scarto tipo	7,7	8,7	7,7	7,9	7,9	7,9	8,2	8,5	8,1	8,3	...	...	...
Età media, uomini	79,5	78,6	80,6	80,5	81,4	81,8	81,5	81,1	80,9	82,2	...	...	...
Età media, donne	81,9	81,9	82,7	82,7	82,7	83,0	83,3	83,7	84,0	83,7	...	...	...
Età media, nuove entrate	81,3	81,2	82,2	82,2	82,2	82,5	82,9	83	83,2	83,2	...	...	...
Età media, uomini	79,6	79,0	80,7	80,8	81,3	81,4	81,4	81,1	81,1	82,0	...	...	...
Età media, donne	81,9	81,9	82,8	82,7	82,5	83,0	83,4	83,7	84,0	83,7	...	...	...
Età media, entrate da altre c.p.a.	81,9	80,1	81,7	81,8	83,3	83,4	83,1	82,9	82,0	84,1	...	...	...
Età media, uomini	79,3	73,3	79,4	78,4	81,8	83,7	83,0	80,8	78,5	83,5	...	...	...
Età media, donne	82,5	82,4	82,5	82,8	83,7	83,3	83,1	83,4	83,5	84,3	...	...	...
Totale entrate definitive	602	718	826	898	969	1.087	1.108	1.018	988	1.188	100,0	100,0	100,0
Di cui - 64 anni	19	29	24	19	32	31	28	36	28	36	3,2	2,8	3,0
Di cui 65-79 anni	196	230	221	244	253	250	269	240	220	262	32,6	22,3	22,1
Di cui +80 anni	387	459	581	635	684	806	811	742	740	890	64,3	74,9	74,9
Donne	454	539	604	676	707	782	825	747	710	843	100,0	100,0	100,0
Di cui - 64 anni	10	12	13	9	16	19	19	18	14	23	2,2	2,0	2,7
Di cui 65-79 anni	138	164	149	168	186	184	185	169	131	164	30,4	18,5	19,5
Di cui +80 anni	306	363	442	499	505	579	621	560	565	656	67,4	79,6	77,8
Totale, nuove entrate	543	667	743	787	865	925	947	906	899	1.050	100,0	100,0	100,0
Di cui - 64 anni	17	26	21	16	31	29	23	35	26	35	3,1	2,9	3,3
Di cui 65-79 anni	177	213	201	213	230	211	229	205	195	228	32,6	21,7	21,7
Di cui +80 anni	349	428	521	558	604	685	695	666	678	787	64,3	75,4	75,0
Donne	405	501	542	589	622	667	697	656	647	744	100,0	100,0	100,0
Di cui - 64 anni	9	12	12	9	15	17	14	17	13	22	2,2	2,0	3,0
Di cui 65-79 anni	121	152	135	145	169	155	154	143	119	142	29,9	18,4	19,1
Di cui +80 anni	275	337	395	435	438	495	529	496	515	580	67,9	79,6	78,0
Totale, entrate da altre c.p.a.	59	51	83	111	104	162	161	112	89	138	100,0	100,0	100,0
Di cui - 64 anni	2	3	3	3	1	2	5	1	2	1	3,4	2,2	0,7
Di cui 65-79 anni	19	17	20	31	23	39	40	35	25	34	32,2	28,1	24,6
Di cui +80 anni	38	31	60	77	80	121	116	76	62	103	64,4	69,7	74,6
Donne	49	38	62	87	85	115	128	91	63	99	100,0	100,0	100,0
Di cui - 64 anni	1	-	1	-	1	2	5	1	1	1	2,0	1,6	1,0
Di cui 65-79 anni	17	12	14	23	17	29	31	26	12	22	34,7	19,0	22,2
Di cui +80 anni	31	26	47	64	67	84	92	64	50	76	63,3	79,4	76,8
Punti medi, entrate definitive	31,5	30,2	31,2	32,9	32,3	32,4	33,3	34,9	35,5	33,6	...	...	...
Scarto tipo	13,5	13,8	12,3	12,3	12	12,1	11,5	11,5	11,2	10,9	...	...	...
Uomini	32,2	30,5	32	34,1	32,5	34,2	34,4	36,6	36,9	35,1	...	...	...
Donne	31,2	30,1	30,9	32,6	32,3	31,7	33	34,3	35	32,9	...	...	...
Punti medi, nuove entrate	31	30,1	31,1	32,9	32	31,9	33,3	34,7	35,3	33,1	...	...	...
Uomini	31,9	30,6	32,2	34,6	32,3	34,1	34,6	36,4	36,8	34,6	...	...	...
Donne	30,7	30,0	30,7	32,3	31,9	31,1	32,9	34	34,8	32,6	...	...	...
Punti medi, entrate da c.p.a.	35,6	31	32,1	33,1	34,9	35,3	33,3	37	37,7	36,5	...	...	...
Uomini	36,9	29,7	30,1	29,7	34,5	34,9	33,2	39,7	37,5	39	...	...	...
Donne	35,3	31,5	32,8	34	34,9	35,5	33,3	36,4	37,8	35,5	...	...	...

(Continua)

Tab. A2 Ospiti entrati in istituti in maniera definitiva, per diverse caratteristiche, dal 1988

(Continuazione)

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	%88	%96	%97
Totale, entrate definitive	602	718	826	898	969	1.087	1.108	1.018	988	1.188	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	61	...	...	5,1
I	128	158	170	152	169	193	155	104	83	81	21,3	8,4	6,8
II	206	241	302	318	357	383	381	338	319	418	34,2	32,3	35,2
III	254	281	347	428	443	511	572	576	586	408	42,2	59,3	34,3
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	220	...	...	18,5
scon.	14	38	7	-	-	-	-	-	-	-	2,3	...	...
Donne, entrate definitive	513	539	604	676	707	782	825	747	710	843	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	42	...	...	5,0
I	91	115	126	115	119	139	117	85	59	65	17,7	8,3	7,7
II	160	192	227	245	266	300	291	253	239	312	31,2	33,7	37,0
III	249	207	244	316	322	343	417	409	412	285	48,5	58,0	33,8
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	139	...	...	16,5
scon.	13	25	7	-	-	-	-	-	-	-	2,5	-	-
Totale, nuove entrate	543	667	743	787	865	925	947	906	899	1.050	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	59	...	...	5,6
I	124	147	157	138	161	174	140	92	80	73	22,8	8,9	7,0
II	182	220	270	277	321	334	322	311	292	377	33,5	32,5	35,9
III	223	263	309	372	383	417	485	503	527	355	41,1	58,6	33,8
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	186	...	...	17,7
scon.	14	37	7	-	-	-	-	-	-	-	2,6	-	-
Donne, nuove entrate	405	501	542	589	622	667	697	656	647	744	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	41	...	...	5,5
I	87	108	118	105	114	129	103	75	57	59	21,5	8,8	7,9
II	141	175	203	216	236	259	247	229	221	278	34,8	34,2	37,4
III	164	193	214	268	272	279	347	352	369	249	40,5	57,0	33,5
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	117	...	...	15,7
scon.	13	25	7	-	-	-	-	-	-	-	3,2	-	-
Totale, entrate altre c.p.a.	59	51	83	111	104	162	161	112	89	138	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	2	6,8	3,4	1,4
I	4	11	13	14	8	19	15	12	3	8	-	-	5,8
II	24	21	32	41	36	49	59	27	27	41	40,7	30,3	29,7
III	31	18	38	56	60	94	87	73	59	53	52,5	66,3	38,4
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	34	...	...	24,6
scon.	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Donne, entrate altre c.p.a.	49	38	62	87	85	115	128	91	63	99	100,0	3,2	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	...	...	1,0
I	4	7	8	10	5	10	14	10	2	6	8,2	3,2	6,1
II	19	17	24	29	30	41	44	24	18	34	38,8	28,6	34,3
III	26	14	30	48	50	64	70	57	43	36	53,1	68,3	36,4
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22	...	...	22,2
scon.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. A3 Movimento negli istituti per anziani: entrate¹, uscite, soggiorni temporanei, turning interval e tempo medio di permanenza

	Letti al 31.12 ²	Entrate	Entrate da "vecchi" istituti ³	Uscite	Trasferimenti altre cpa	Soggiorni temporanei	Ospiti al 30.11	Ospiti compl. durante l'anno	Turn-over U/letti perm. 100 ⁴	Durata media di permanenza, in anni	Turn-over compr. sogg. temp.	Durata media perm. compr. sogg. temp., in anni	
						Numero (entrate+uscite)	Equiv. in letti se durata media = 90 gg.			100/T.i.			
1988	2.699	607	...	...	—	...	...	2.429	...	...	...	...
1989	2.755	720	6	574	—	45	11	2.581	3.200	21	4,78	22	4,45
1990	3.020	820	32	704	13	32	8	2.729	3.478	23	4,28	24	4,10
1991	3.079	816	24	644	83	48	12	2.925	3.700	21	4,76	22	4,45
1992	3.283	892	—	698	83	116	29	3.119	4.016	21	4,66	25	4,03
1993	3.494	940	—	758	147	183	45	3.301	4.389	22	4,55	27	3,71
1994	3.598	981	—	864	127	195	48	3.418	4.604	24	4,11	29	3,40
1995 ⁴	3.657	923	58	846	93	239	59	3.553	4.733	24	4,25	30	3,37
1996 ⁴	3.719	912	—	890	77	220	54	3.575	4.762	24	4,12	30	3,35
1997 ⁴	3.825	1.082	—	1.058	105	222	55	3.599	4.984	28	3,56	33	2,99

¹ In questa tabella il numero delle entrate è fatto variare in modo da ottenere il giusto effettivo alla fine dell'anno.

² Per assicurare una comparabilità rispetto ai dati presentati, sono compresi sia i letti di case per anziani, che quelli in case di appartamenti per anziani. I dati in grassetto sono esatti, quelli in corsivo sono parzialmente stimati, in quanto non per tutti gli anni sono disponibili i dati esatti sul numero di letti nelle case per anziani private non sussidiate.

³ Alcuni istituti, da lungo esistenti, sono stati inclusi solo recentemente nella statistica delle cpa (nell'ordine si è trattato degli istituti contrassegnati con i codici: 3202; 3301; 1314; 5502; 1901) poiché gli ospiti erano già da lungo residenti in quelle strutture, essi non appaiono tra gli entrati nel corso dell'anno.

⁴ Per assicurare una comparabilità con i dati sugli ospiti, sono compresi anche i 72 posti-letto a Roveredo Grigioni, di ospiti ticinesi.

Tab. A4 Movimenti da e verso gli istituti, per motivo di ospedalizzazione, e tassi di ospedalizzazione

		Ospiti presenti all'inizio dell'anno	Totale ospiti ospedalizzati			Tasso osped.1'	Ospiti compl. durante l'anno	Totale ospiti ospedalizzati					Tasso osp.2'
			Tot.	di cui usciti temp. verso ospedale	di cui usciti definit. verso ospedale			Tot.	di cui entrate tempor. proven. da H	di cui uscite definitive con passaggio H	di cui uscite tempor. di ospiti verso H	(tutti gli ospiti)	
Totale	1988	1.808	...	...	...	...	(245)	245	...	...	...	...	...
	1989	2.417	497	427	70	20,6	3.200	879	301	...	90	488	27,5
	1990	2.599	513	414	99	19,7	3.478	978	342	...	137	499	28,1
	1991	2.746	513	434	79	18,7	3.700	993	366	1	109	517	26,8
	1992	2.918	554	480	74	19,0	4.016	1.156	438	25	94	599	28,8
	1993	3.112	580	503	77	18,6	4.389	1.177	438	31	101	607	26,8
	1994	3.259	673	581	92	20,4	4.604	1.338	447	48	127	716	29,1
	1995	3.471	604	533	71	17,4	4.736	1.298	485	53	110	650	27,4
	1996	3.549	738	627	111	20,8	4.762	1.437	481	49	148	759	30,2
	1997	3.570	680	574	106	19,0	4.984	1.468	560	46	146	716	29,5
Uomini	1988	400	...	...	...	...	(66)	66	...	...	...	...	...
	1989	549	125	111	14	22,8	745	232	86	...	22	124	31,1
	1990	598	132	99	33	22,1	833	281	109	...	42	130	33,7
	1991	628	137	119	18	21,8	866	265	99	...	28	138	30,6
	1992	630	150	128	22	23,8	930	324	128	10	29	157	34,8
	1993	678	130	119	11	19,2	1.040	300	122	8	19	151	28,8
	1994	735	178	150	28	24,2	1.082	379	128	11	39	201	35,0
	1995	770	169	144	25	21,9	1.123	386	154	13	40	179	34,4
	1996	777	185	156	29	23,8	1.114	389	137	11	46	195	34,9
	1997	782	210	168	42	26,9	1.181	474	176	12	63	223	40,1
Donne	1988	1.408	...	...	...	...	(179)	179	...	...	...	...	...
	1989	1.868	372	316	56	19,9	2.455	647	215	...	68	364	26,4
	1990	2.001	381	315	66	19,0	2.645	697	233	...	95	369	26,4
	1991	2.118	376	315	61	17,7	2.834	728	267	1	81	379	25,7
	1992	2.288	404	352	52	17,7	3.086	832	310	15	65	442	27,0
	1993	2.434	450	384	66	18,5	3.349	877	316	23	82	456	26,2
	1994	2.560	495	431	64	19,3	3.522	959	319	37	88	515	27,2
	1995	2.701	435	389	46	16,1	3.613	912	331	40	70	471	25,3
	1996	2.772	553	471	82	19,9	3.648	1.048	344	38	102	564	28,7
	1997	2.788	470	406	64	16,9	3.803	994	384	34	83	493	26,1

1' Tasso 1 = Ospiti ospedalizzati / ospiti presenti all'inizio dell'anno x 100

2' Tasso 2 = Ospiti ospedalizzati / ospiti complessivi x 100

Tab. A5 Uscite definitive durante l'anno, comprese quelle degli ospiti in soggiorno temporaneo

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997				
											Totale	Uomini	Donne	
Totale	3	619	749	775	897	1.088	1.186	1.178	1.187	1.385	385	1.000		
Ritorno a domicilio	...	77	75	75	133	227	230	264	241	255	54	201		
Altro domicilio	...	6	10	5	1	17	8	8	4	14	5	9		
Ospedale	1	90	131	32	9	13	23	16	14	41	19	22		
Ospedale, poi casa per anziani	...	...	4	6	1	4	7	2	8	7	3	4		
Altra casa per anziani	...	...	11	79	84	145	133	103	99	136	32	104		
Non si sa	...	2	1	3	...	...	1	...	...	...	...	...
Totale decessi	2	444	517	575	669	682	784	785	818	932	272	660		
Deceduti in istituto	2	444	510	495	566	585	669	678	687	824	226	598		
Ritornati a domicilio, poi deceduti	...	...	2	4	10	...	7	5	3	7	5	2		
Altro domicilio, poi deceduti	...	...	...	...	1	...	...	...	...	...	...	...
Ospedale, poi deceduti	...	...	2	71	84	84	97	93	126	98	41	57		
Altra casa per anziani, poi deceduti	...	...	3	5	8	13	11	9	5	3	...	3		

Tab. A6 Tassi di mortalità (non standardizzati)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
Totale (AP)¹	17,7	19,2	20,4	21,7	21,3	23,1	22,0	22,6	25,6
Uomini (AP)	19,4	23,1	23,5	29,2	26,8	29,9	29,6	30,6	34,0
Donne (AP)	17,2	18,1	18,6	19,6	19,7	21,1	19,9	20,4	23,3
Senza soggiorni temporanei (AP)	17,7	19,1	20,2	21,5	20,6	22,8	21,5	22,1	25,6
Totale (Pop. Media)	17,7	19,5	20,3	22,1	21,2	23,3	22,6	23,0	26,0

¹ Va osservato che questo tasso di mortalità è calcolato in percento degli anni-persona (AP) che hanno risieduto in istituto durante l'anno. Normalmente si calcolano i tassi di mortalità dividendo i decessi per le persone (popolazione media), ma nel caso di popolazione che subiscono grandi movimenti, come quelle degli ospiti di case per anziani, il tasso così calcolato perde precisione. Il metodo AP è normalmente utilizzato anche in altri paesi.

Tab. A7 Uscite temporanee secondo il motivo e il sesso, dal 1988

		Uscite temporanee durante l'anno					Ospiti complessivi	Uscite in % degli ospiti complessivi					In % delle uscite			
		Totale	verso ospedale	a casa o per vacanze		altro		Totale	verso ospedale	a casa o per vacanze		altro	verso ospedale	a casa o per vacanze		altro
				entrambi	entrambi					entrambi	entrambi			entrambi	entrambi	
Uomini	1988	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1989	186	115	60	9	2	745	25	15	8	1	—	62	32	5	1
	1990	196	122	62	8	4	833	23	15	7	1	—	62	32	4	2
	1991	198	127	56	11	4	866	23	15	6	1	—	64	28	6	2
	1992	246	140	87	17	2	930	26	15	9	2	—	57	35	7	1
	1993	260	123	107	28	2	1.040	25	12	10	3	—	47	41	11	1
	1994	304	176	95	25	8	1.082	28	16	9	2	1	58	31	8	3
	1995	298	162	109	17	10	1.123	26	14	10	1	1	54	37	6	3
	1996	322	173	105	22	22	1.114	29	15	9	2	1	54	33	7	7
	1997	329	190	94	33	12	1.181	28	16	8	3	1	58	29	10	4
Donne	1988	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1989	536	338	163	26	9	2.445	22	14	7	—	—	63	30	5	2
	1990	591	343	196	26	26	2.645	22	13	7	1	1	58	33	4	4
	1991	571	345	184	34	8	2.834	20	12	7	1	—	60	32	6	1
	1992	715	400	265	42	8	3.086	23	13	9	1	—	56	37	6	1
	1993	748	394	281	62	11	3.349	22	12	8	2	—	53	38	8	1
	1994	830	461	297	54	18	3.522	24	13	8	2	1	56	36	7	2
	1995	793	426	306	46	15	3.613	22	12	8	1	1	54	39	6	2
	1996	891	501	263	63	64	3.648	24	14	7	2	2	56	30	7	7
	1997	812	442	272	51	47	3.803	21	12	7	1	1	54	33	6	6
Totale	1988	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	1989	722	453	223	35	11	3.200	23	14	7	1	—	63	31	5	2
	1990	787	465	258	34	30	3.478	23	14	7	1	1	59	33	4	4
	1991	769	472	240	45	12	3.700	21	13	7	1	—	61	31	6	2
	1992	961	540	352	59	10	4.016	24	13	9	2	—	56	37	6	1
	1993	1.008	517	388	90	13	4.389	23	12	9	2	—	51	38	9	1
	1994	1.134	637	392	79	26	4.604	25	14	8	2	1	56	35	7	2
	1995	1.091	588	415	63	25	4.736	23	12	9	2	—	54	38	6	2
	1996	1.213	674	368	85	86	4.762	26	14	8	2	2	56	30	7	7
	1997	1.141	632	366	84	59	4.984	23	13	7	2	1	55	32	7	5

Tab. A8 Ospiti che hanno effettuato un soggiorno temporaneo in istituti, per diverse caratteristiche, dal 1989

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	% '89	% '96	% '97
Totale	45	32	48	116	183	195	240	220	222	...	100,0	100,0
arrivati dal proprio domicilio	...	7	7	66	151	155	199	177	174	...	80,5	78,4
arrivati dall'ospedale	...	—	1	18	24	37	37	32	36	...	14,5	14,5
Uomini	17	10	16	36	57	64	82	59	54	...	100,0	100,0
arrivati dal proprio domicilio	...	3	2	19	48	53	69	51	41	...	86,4	86,4
arrivati dall'ospedale	...	—	—	8	7	10	11	5	10	...	8,5	18,5
Donne	28	22	32	80	126	131	158	161	168	...	100,0	100,0
arrivate dal proprio domicilio	...	4	5	47	103	102	130	126	133	...	78,3	79,2
arrivate dall'ospedale	...	—	1	10	17	27	26	27	26	...	16,8	15,5
Età media, totale	79,2	82,0	77,1	82,3	83,4	82,8	82,6	84,5	84,0	...	...	...
Età media, uomini	78,7	80,6	76,3	80,1	81,8	81,3	82,1	81,7	81,6	...	...	...
Età media, donne	79,5	82,6	77,5	83,3	84,1	83,6	82,9	85,5	84,8	...	...	...
Totale per classi di età	45	26	48	116	183	195	240	220	222	100,0	100,0	100,0
Di cui - 64 anni	2	—	3	1	2	2	8	—	4	4,4	—	1,8
Di cui 65-79 anni	23	3	22	32	42	51	54	37	45	51,1	16,8	20,3
Di cui ultra80enni	20	23	23	83	139	142	178	183	173	44,4	83,2	77,9
Uomini, per classi di età	17	8	16	36	57	64	82	59	54	100,0	100,0	100,0
Di cui - 64 anni	1	—	1	—	1	1	1	—	2	5,9	—	3,7
Di cui 65-79 anni	9	1	9	15	18	22	24	21	17	52,9	35,6	31,5
Di cui ultra80enni	7	7	6	21	38	41	57	38	35	41,2	64,4	64,8
Donne, per classi di età	28	18	32	80	126	131	158	161	168	100,0	100,0	100,0
Di cui - 64 anni	1	—	2	1	1	1	7	—	2	3,6	—	1,2
Di cui 65-79 anni	14	2	13	17	24	29	30	16	28	50,0	9,9	16,7
Di cui ultra80enni	13	16	17	62	101	101	121	145	138	46,4	90,1	82,1
Durata media, in settimane	7,3	8,0	8,9	8,5	10,4	9,7	7,2	10,3	9,1	...	...	...
< 4 settimane (%)	24,4	12,5	25,0	24,1	25,7	24,1	26,7	22,7	32,0	...	...	...
5-8 settimane (%)	55,6	62,5	35,4	39,7	35,5	41,0	45,4	37,7	37,8	...	...	...
> 9 settimane (%)	20,0	25,0	39,6	36,2	38,8	34,9	27,9	39,6	30,2	...	...	...
Uomini	8,7	6,7	9,4	8,3	10,3	10,5	7,2	11,8	9,3	...	...	...
< 4 settimane (%)	17,6	10,0	25,0	16,7	26,3	25,0	31,7	18,6	35,2	...	...	...
5-8 settimane (%)	58,8	70,0	31,3	47,2	40,4	37,5	37,8	35,6	37,0	...	...	...
> 9 settimane (%)	23,5	20,0	43,8	36,1	33,3	37,5	30,5	45,8	27,8	...	...	...
Donne	6,5	8,6	8,7	8,6	10,5	9,3	7,3	9,8	9,0	...	...	...
< 4 settimane (%)	28,6	13,6	25,0	27,5	25,4	23,7	24,1	24,2	31,0	...	...	...
5-8 settimane (%)	53,6	59,1	37,5	36,3	33,3	42,7	49,4	38,5	38,1	...	...	...
> 9 settimane (%)	17,9	27,3	37,5	36,3	41,3	33,6	26,6	37,3	31,0	...	...	...
Punti medi, totale	21,7	24,5	29,0	24,8	25,1	24,5	26,5	24,7	25,4	...	...	...
scarto tipo	10	15	11	9	11	10	10	10	10	...	...	...
Uomini	23	32	29	26	25	25	30	27	27	...	...	...
scarto tipo	13	18	13	11	9	10	11	11	9	...	...	...
Donne	21	21	29	24	25	24	25	24	25	...	...	...
scarto tipo	8	12	10	9	11	9	9	9	10	...	...	...
Totale, per grado di dipendenza	45	32	48	116	183	195	240	220	222	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	30	...	...	13,5
I	26	14	10	38	71	70	72	87	39	57,8	39,5	17,6
II	10	7	24	52	72	88	109	90	100	22,2	40,9	45,0
III	8	8	14	26	40	37	59	43	41	17,8	19,5	18,5
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	12	...	...	5,4
scon.	1	3	—	—	—	—	—	—	—	2,2	...	...
Uomini	17	10	16	36	57	64	82	59	54	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	3	...	...	5,6
I	9	3	5	13	17	20	18	19	9	52,9	32,2	16,7
II	2	1	4	12	27	30	34	20	27	11,8	33,9	50,0
III	5	5	7	11	13	14	30	20	12	29,4	33,9	22,2
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	3	...	...	5,6
scon.	1	1	—	—	—	—	—	—	—	5,9	...	...
Donne	28	22	32	80	126	131	158	161	168	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	27	...	...	16,1
I	17	11	5	25	54	50	54	68	30	60,7	42,2	17,9

(Continua)

Tab. A8 Ospiti che hanno effettuato un soggiorno temporaneo in istituti, per diverse caratteristiche, dal 1989

(Continuazione)

	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	% '89	% '96	% '97
II	8	6	20	40	45	58	75	70	73	28,6	43,5	43,5
III	3	3	7	15	27	23	29	23	29	10,7	14,3	17,3
IV	..	..	..	..	..	..	..	..	9	..	..	5,4
scon.	..	2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Totale uscite entro 30.11	45	32	48	116	183	195	240	220	222	100,0	100,0	100,0
Ritorno a domicilio	36	18	36	95	161	147	200	173	170	80,0	78,6	76,6
Ritorno a domicilio, poi deceduto	..	2	3	4	..	4	2	1	5	..	0,5	2,3
Altro domicilio	1	3	2	..	..	..	..	..	2	2,2	..	0,9
Ospedale...	..	3	1	1	3	4	1	8	4	..	3,6	1,8
Ospedale, poi deceduto	7	1	..	1	1	8	4	6	..	15,6	2,7	..
Ospedale, poi domicilio	..	..	..	..	..	..	..	..	3	..	..	1,4
Ospedale, poi altra c.p.a.	..	4	4	..	..	3	4	1	..	..	0,5	..
Deceduto	1	..	1	6	7	12	10	4	4	2,2	1,8	1,8
Altra c.p.a.	..	1	1	8	9	15	17	26	32	..	11,8	14,4
Altra c.p.a., poi deceduto	..	..	..	1	2	2	2	1	2	..	0,5	0,9

Tab. B1 Ospiti di istituti per anziani, popolazione, e tassi di istituzionalizzazione, per classi di età e sesso, dal 1988

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	Var. % 88-97
Popolazione totale	280.630	283.023	286.725	290.000	294.108	297.955	302.131	305.199	304.830	305.588	8,9
Indici di invecchiamento											
% pop. > 65 anni	16,2	16,4	16,5	16,2	16,3	16,3	16,3	16,4	16,7	16,9	4,3
% pop. > 75 anni	7,5	7,7	7,8	7,6	7,5	7,5	7,5	7,6	7,8	7,9	5,3
% pop. > 80 anni	3,9	4,1	4,3	4,2	4,4	4,5	4,6	4,7	4,7	4,7	20,5
Ospiti di c.p.a.	2.429	2.581	2.729	2.925	3.119	3.301	3.418	3.553	3.575	3.599	48,2
Uomini	548	590	624	630	678	735	754	777	782	796	45,3
Donne	1.881	1.991	2.105	2.295	2.441	2.566	2.664	2.776	2.793	2.803	49,0
Valori percentuali	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	..
Uomini	22,6	22,9	22,9	21,5	21,7	22,3	22,1	21,9	21,9	22,1	-2,1
Donne	77,4	77,1	77,1	78,5	78,3	77,7	77,9	78,1	78,1	77,9	0,6
Popolazione > 65 anni	45.563	46.430	47.218	47.123	47.832	48.464	49.285	50.185	50.872	51.554	13,1
Uomini	17.113	17.424	17.672	17.594	17.891	18.091	18.470	18.843	19.151	19.517	14,0
Donne	28.450	29.006	29.546	29.529	29.941	30.373	30.815	31.342	31.721	32.037	12,6
Tasso di ist. > 65	5,3	5,6	5,8	6,2	6,5	6,8	6,9	7,1	7,0	7,0	32,1
Uomini	3,2	3,4	3,5	3,6	3,8	4,1	4,1	4,1	4,1	4,1	28,1
Donne	6,6	6,9	7,1	7,8	8,2	8,4	8,6	8,9	8,8	8,8	33,3
Popolazione > 75 anni	21.147	21.818	22.373	22.017	22.133	22.328	22.552	23.200	23.783	24.296	14,9
Uomini	7.020	7.295	7.459	7.266	7.275	7.354	7.421	7.614	7.843	8.008	14,1
Donne	14.127	14.523	14.914	14.751	14.858	14.974	15.131	15.586	15.940	16.288	15,3
Tasso di ist. > 75	11,5	11,8	12,2	13,3	14,1	14,8	15,2	15,3	15,0	14,8	28,7
Uomini	7,8	8,1	8,4	8,7	9,3	10,0	10,2	10,2	10,0	9,9	26,9
Donne	13,3	13,7	14,1	15,6	16,4	17,1	17,6	17,8	17,5	17,2	29,3
Popolazione > 80 anni	11.059	11.669	12.199	12.161	12.796	13.320	13.781	14.208	14.350	14.337	29,6
Uomini	3.281	3.483	3.644	3.575	3.831	3.998	4.155	4.237	4.278	4.237	29,1
Donne	7.778	8.186	8.555	8.586	8.965	9.322	9.626	9.971	10.072	10.100	29,9
Tasso di ist. > 80	22,0	22,1	22,4	24,1	24,4	24,8	24,8	25,0	24,9	25,1	14,1
Uomini	16,7	16,9	17,1	17,6	17,7	18,4	18,1	18,4	18,3	18,8	12,6
Donne	24,2	24,3	24,6	26,7	27,2	27,5	27,7	27,9	27,7	27,8	14,9

Nota 1: Popolazione residente permanente alla fine dell'anno, dati UST.

Nota 2: I tassi di istituzionalizzazione sono calcolati indipendentemente dall'età degli ospiti. (totale ospiti / popolazione > 65/75/80 x 100)

Tab. B2 Ospiti in istituti al 30.11, popolazione e tassi di istituzionalizzazione, secondo la classe di età e il sesso, dal 1988

	Totale	-60	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95 e più	Totale	-60	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95 e più
Ospiti											Ripartizione percentuale									
1988	2.429	57	41	99	227	445	629	585	274	72	100,0	2,3	1,7	4,1	9,3	18,3	25,9	24,1	11,3	3,0
1989	2.581	69	36	107	204	466	666	647	305	81	100,0	2,7	1,4	4,1	7,9	18,1	25,8	25,1	11,8	3,1
1990	2.729	63	47	95	212	435	700	745	344	88	100,0	2,3	1,7	3,5	7,8	15,9	25,7	27,3	12,6	3,2
1991	2.925	63	42	98	225	424	785	782	406	100	100,0	2,2	1,4	3,4	7,7	14,5	26,8	26,7	13,9	3,4
1992	3.119	59	58	105	231	417	791	848	497	113	100,0	1,9	1,9	3,4	7,4	13,4	25,4	27,2	15,9	3,6
1993	3.301	61	55	102	208	432	835	936	531	141	100,0	1,8	1,7	3,1	6,3	13,1	25,3	28,4	16,1	4,3
1994	3.418	57	59	107	213	408	855	991	581	147	100,0	1,7	1,7	3,1	6,2	11,9	25,0	29,0	17,0	4,3
1995	3.553	87	59	114	220	403	829	992	657	192	100,0	2,4	1,7	3,2	6,2	11,3	23,3	27,9	18,5	5,4
1996	3.575	84	56	115	194	399	814	1.014	681	218	100,0	2,3	1,6	3,2	5,4	11,2	22,8	28,4	19,0	6,1
1997	3.599	83	50	114	201	388	785	1.069	678	231	100,0	2,3	1,4	3,2	5,6	10,8	21,8	29,7	18,8	6,4
Popolazione (residente permanente a fine anno, dati UST)											Tassi di istituzionalizzazione									
1988	280.630	220.229	14.838	13.577	10.839	10.088	6.469	3.212	1.378	...	0,9	-	0,3	0,7	2,1	4,4	9,7	18,2	25,1	...
1989	283.023	221.643	14.950	14.159	10.453	10.149	6.814	3.375	1.480	...	0,9	-	0,2	0,8	2,0	4,6	9,8	19,2	26,1	...
1990	286.725	224.400	15.107	14.166	10.679	10.174	7.045	3.544	1.610	...	1,0	-	0,3	0,7	2,0	4,3	9,9	21,0	26,8	...
1991	290.000	227.737	15.140	14.037	11.069	9.856	7.160	3.572	1.204	225	1,0	-	0,3	0,7	2,0	4,3	11,0	21,9	33,7	44,4
1992	294.108	231.031	15.245	14.046	11.653	9.337	7.458	3.741	1.331	266	1,1	-	0,4	0,7	2,0	4,5	10,6	22,7	37,3	42,5
1993	297.955	233.698	15.793	13.944	12.192	9.008	7.578	4.032	1.402	308	1,1	-	0,3	0,7	1,7	4,8	11,0	23,2	37,9	45,8
1994	302.131	236.662	16.184	14.014	12.719	8.771	7.703	4.252	1.514	312	1,1	-	0,4	0,8	1,7	4,7	11,1	23,3	38,4	47,1
1995	305.199	238.296	16.718	14.241	12.744	8.992	7.708	4.483	1.645	372	1,2	-	0,4	0,8	1,7	4,5	10,8	22,1	40,0	51,9
1996	304.830	237.025	16.933	14.364	12.725	9.433	7.568	4.563	1.690	439	1,2	-	0,3	0,8	1,5	4,2	10,8	21,8	40,3	49,7
1997	305.588	236.754	17.280	14.471	12.787	9.959	7.213	4.853	1.764	507	1,2	-	0,3	0,8	1,6	3,9	10,9	22,0	38,4	45,6
Ospiti, uomini											Uomini, tassi di istituzionalizzazione									
1988	548	23	17	31	62	120	147	100	40	8	0,4	-	0,3	0,5	1,4	3,2	7,1	11,6	14,5	...
1989	590	28	18	33	54	114	163	103	63	14	0,4	-	0,3	0,6	1,3	3,0	7,4	11,2	17,7	...
1990	624	30	19	31	58	122	174	137	42	11	0,5	-	0,3	0,5	1,3	3,2	7,6	14,2	11,1	...
1991	630	30	20	31	62	108	179	135	49	16	0,5	-	0,3	0,5	1,4	2,9	7,7	14,2	18,1	37,2
1992	678	27	30	27	65	97	193	150	79	10	0,5	-	0,4	0,5	1,4	2,8	7,9	14,7	25,2	21,7
1993	735	28	29	31	59	104	213	179	77	15	0,5	-	0,4	0,5	1,2	3,1	8,4	16,1	25,3	24,2
1994	754	27	27	41	56	103	204	196	83	17	0,5	-	0,4	0,7	1,1	3,2	7,9	16,8	24,9	27,9
1995	778	40	33	40	57	105	189	196	92	25	0,5	-	0,4	0,6	1,1	3,1	7,4	15,8	25,6	31,3
1996	782	44	25	53	46	110	189	186	97	32	0,5	-	0,3	0,8	0,9	3,1	7,5	14,3	25,5	37,2
1997	796	38	22	58	61	108	177	203	103	26	0,5	-	0,3	0,9	1,2	2,9	7,4	15,0	25,4	27,7
Ospiti, donne											Donne, tassi di istituzionalizzazione									
1988	1.881	34	24	68	165	325	482	485	234	64	1,3	-	0,3	0,9	2,6	5,1	11,0	20,7	28,5	...
1989	1.991	41	18	74	149	336	505	543	253	72	1,3	-	0,2	0,9	2,4	5,3	11,0	22,1	28,9	...
1990	2.105	33	28	64	154	313	526	608	302	77	1,4	-	0,3	0,8	2,4	4,9	11,1	23,6	30,8	...
1991	2.295	33	22	67	163	316	606	647	357	84	1,5	-	0,3	0,8	2,5	5,1	12,5	24,7	38,3	46,2
1992	2.441	32	28	78	166	320	598	698	418	103	1,6	-	0,3	1,0	2,4	5,4	11,9	25,7	41,1	46,8
1993	2.566	33	26	71	149	328	622	757	454	126	1,6	-	0,3	0,9	2,0	5,8	12,3	25,9	41,3	51,2
1994	2.664	30	32	66	157	305	651	795	498	130	1,7	-	0,4	0,8	2,1	5,5	12,7	25,7	42,2	51,8
1995	2.777	47	26	74	163	298	640	796	565	167	1,7	-	0,3	0,9	2,1	5,3	12,4	24,5	44,0	57,5
1996	2.793	40	31	62	148	289	625	828	584	186	1,8	-	0,4	0,8	1,9	4,9	12,4	24,7	44,6	52,7
1997	2.803	45	28	56	140	280	608	866	575	205	1,8	-	0,3	0,7	1,8	4,5	12,6	24,8	42,3	49,6

¹ Gli ultra 95enni sono inclusi nella categoria 90-94

Tab. B3 Ospiti in istituti al 30.11.1990, popolazione al 4.12.90 e tassi di istituzionalizzazione, secondo il sesso, lo stato civile e la classe di età

	Uomini						Donne					
	Totale	Celibi	Sposati	Vedovi	Divorziati	Non si sa	Totale	Nubili	Sposate	Vedove	Divorziate	Non si sa
Ospiti	583	183	124	238	33	5	1.995	624	122	1.176	71	2
60-64 anni	19	15	1	—	3	—	28	18	—	4	6	—
65-69 anni	31	15	2	7	6	1	64	34	8	18	4	—
70-74 anni	58	28	8	13	8	1	154	63	10	68	13	—
75-79 anni	122	39	28	47	7	1	313	104	26	174	9	—
80-84 anni	174	49	44	71	8	2	526	162	45	295	23	1
85-89 anni	137	31	32	73	1	—	608	160	26	415	7	—
90-94 anni	42	6	9	27	—	—	302	83	7	202	9	1
95+	11	1	1	9	—	—	77	18	1	55	3	—
Pop. economica	23.771	2.125	18.339	2.508	799	...	37.024	6.438	14.324	14.776	1.486	...
60-64 anni	6.574	575	5.476	233	290	...	8.228	1.136	5.076	1.586	430	...
65-69 anni	5.788	464	4.737	361	226	...	8.128	1.255	4.092	2.339	442	...
70-74 anni	4.249	359	3.359	395	136	...	6.257	1.100	2.402	2.557	198	...
75-79 anni	3.757	359	2.738	575	85	...	6.251	1.161	1.723	3.156	211	...
80-84 anni	2.228	257	1.430	499	42	...	4.666	1.017	799	2.741	109	...
85-89 anni	902	87	490	308	17	...	2.515	561	201	1.689	64	...
90-94 anni	232	20	98	113	1	...	821	178	30	587	26	...
95+	41	4	11	24	2	...	158	30	1	121	6	...
Tasso istituzionalizzazione	2,5	8,6	0,7	9,5	4,1	...	5,4	9,7	0,9	8,0	4,8	...
60-64 anni	0,3	2,6	0,0	—	1,0	...	0,3	1,6	—	0,3	1,4	...
65-69 anni	0,5	3,2	0,0	1,9	2,7	...	0,8	2,7	0,2	0,8	0,9	...
70-74 anni	1,4	7,8	0,2	3,3	5,9	...	2,5	5,7	0,4	2,7	6,6	...
75-79 anni	3,2	10,9	1,0	8,2	8,2	...	5,0	9,0	1,5	5,5	4,3	...
80-84 anni	7,8	19,1	3,1	14,2	19,0	...	11,3	15,9	5,6	10,8	21,1	...
85-89 anni	15,2	35,6	6,5	23,7	5,9	...	24,2	28,5	12,9	24,6	10,9	...
90-94 anni	18,1	30,0	9,2	23,9	—	...	36,8	46,6	23,3	34,4	34,6	...
95+	26,8	25,0	9,1	37,5	—	...	48,7	60,0	100,0	45,5	50,0	...
Totale ospiti > 75	486	126	114	227	16	3	1.826	527	105	1.141	51	2
Pop. economica > 75	7.160	727	4.767	1.519	147	...	14.411	2.947	2.754	8.294	416	...
Tasso ist. > 75	6,8	17,3	2,4	14,9	10,9	...	12,7	17,9	3,8	13,8	12,3	...

Tab. B4 Ospiti presenti negli istituti al 30.11, per alcune caratteristiche dal 1988

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	% '88	% '96	% '97
Totale ospiti	2.429	2.581	2.729	2.925	3.119	3.301	3.418	3.553	3.575	3.599	100,0	100,0	100,0
Uomini	548	590	624	630	678	735	754	777	782	796	22,6	21,9	22,1
Donne	1.881	1.991	2.105	2.295	2.441	2.566	2.664	2.776	2.793	2.803	77,4	78,1	77,9
Età media, totale	81,3	81,6	82	82,3	82,6	83,1	83,3	83,4	83,6	83,8	...	...	...
Età media, uomini	79,0	79,2	79,4	79,7	80,1	80,5	80,6	80,3	80,3	80,5	...	...	...
Età media, donne	82,0	82,3	82,8	83,1	83,3	83,8	84,0	84,2	84,6	84,8	...	...	...
Totale ospiti	2.429	2.581	2.729	2.925	3.119	3.301	3.418	3.553	3.575	3.599	100,0	100,0	100,0
Fino a 64 anni	98	105	110	105	117	116	116	146	140	133	4,0	3,9	3,7
65-79enni	771	760	742	747	753	742	728	737	708	703	31,7	19,8	19,5
Ultra80enni	1.560	1.716	1.877	2.073	2.249	2.443	2.574	2.670	2.727	2.763	64,2	76,3	76,8
Totale ospiti	2.429	2.581	2.729	2.925	3.119	3.301	3.418	3.553	3.575	3.599	100,0	100,0	100,0
di cui in cpa	2.341	2.490	2.642	2.808	2.998	3.141	3.262	3.396	3.423	3.445	96,4	95,7	95,7
di cui in appartamenti	88	91	87	117	121	160	156	157	152	154	3,6	4,3	4,3
Punti medi totale ospiti	31,1	31,4	31,8	32,9	32,7	33,2	34,1	35,6	36,5	34,9	...	...	...
Scarto tipo	13,2	13,1	12,1	12,7	12,2	12	11,8	11,7	11,4	11,1	...	...	...
Punti medi ospiti cpa	31,6	31,9	32,3	33,5	33,3	33,9	34,9	36,4	37,1	35,6	...	...	...
Scarto tipo	13,1	13	12,5	12,5	12,0	11,7	11,4	11,3	11	10,6	...	...	...
Punti medi in appartam.	17,8	17,1	16,7	17,1	17,0	17,8	17,9	18,8	20,4	19,7	...	...	...
Scarto tipo	5,1	4,2	4,3	5,1	4,4	4,7	4,6	5,6	8,4	9,0	...	...	...
Punti medi osp. grado III	44,8	44,5	44,1	44,2	43,5	43,5	43,2	43,7	43,8	...	...	...	...
Scarto tipo	7,4	7,5	7,2	7,3	7,0	6,8	6,8	6,8	6,6	...	...	...	...
Totale ospiti per grado	2.429	2.581	2.729	2.925	3.119	3.301	3.418	3.553	3.575	3.599	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	160	...	...	4,4
I	609	635	597	560	566	538	471	388	326	219	25,1	9,1	6,1
II	792	840	938	952	1.050	1.127	1.090	1.048	1.011	1.068	32,6	28,3	29,7
III	974	1.102	1.193	1.413	1.503	1.636	1.857	2.117	2.238	1.339	40,1	62,6	37,2
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	813	...	...	22,6
scon.	54	4	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Uomini, per grado	548	590	624	630	678	735	754	777	782	796	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	47	...	...	5,9
I	167	178	160	140	138	134	120	92	89	50	30,5	11,4	6,3
II	190	179	219	222	269	282	267	270	258	257	34,7	33,0	32,3
III	187	233	245	268	271	319	367	415	435	275	34,1	55,6	34,5
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	167	...	...	21,0
scon.	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0,7	...	...
Donne, per grado	1.881	1.991	2.105	2.295	2.441	2.566	2.664	2.776	2.793	2.803	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	113	...	...	4,0
I	442	457	437	420	428	404	351	296	237	169	23,5	8,5	6,0
II	602	661	719	730	781	845	823	778	753	811	32,0	27,0	28,9
III	787	869	948	1.145	1.232	1.317	1.490	1.702	1.803	1.064	41,8	64,6	38,0
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	646	...	...	23,0
scon.	50	4	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Ospiti per alcune caratteris.	...	...	...	2.925	3.119	3.301	3.418	3.553	3.575	3.599	...	...	...
Ospiti da imboccare	...	...	...	492	522	585	596	644	651	729	...	18,2	20,3
Osp. con catetere vesc. a dimora	...	...	...	314	266	277	249	295	277	214	...	7,7	5,9
Ospiti in sedia a rotelle	...	...	...	...	...	...	910	1.052	1.168	1.244	...	32,7	34,6
Ospiti con sonda naso-gastrica	...	...	...	...	...	...	26	51	49	43	...	1,4	1,2
Osp. con catetere sopra-pubico	...	...	...	...	...	...	27	26	22	23	...	0,6	0,6
Ospiti per durata	2.429	2.581	2.729	2.925	3.119	3.301	3.418	3.553	3.575	3.599	100,0	100,0	100,0
0-6 mesi	300	352	339	440	409	562	503	375	373	454	12,4	10,4	12,6
6-12 mesi	306	264	370	320	382	328	361	406	397	452	12,6	11,1	12,6
+ di 1 anno	328	467	444	472	576	574	626	663	590	525	13,5	16,5	14,6
+ di 2 anni	340	269	356	359	350	461	473	510	521	441	14,0	14,6	12,3
+ di 3 anni	200	277	220	287	288	279	360	382	389	400	8,2	10,9	11,1
+ di 4 anni	183	168	221	180	225	236	222	281	318	322	7,5	8,9	8,9
+ di 5 anni	117	153	141	185	150	174	189	172	227	249	4,8	6,3	6,9
+ di 6 anni	122	99	120	121	157	116	123	155	133	177	5,0	3,7	4,9
7 - 8 anni	175	188	166	184	185	188	187	179	200	193	7,2	5,6	5,4
9 - 10 anni	110	103	110	138	125	115	108	119	129	103	4,5	3,6	2,9
11 - 12 anni	65	57	75	71	84	82	72	76	78	76	2,7	2,2	2,1
13 - 20 anni	116	121	106	113	129	126	132	151	138	129	4,8	3,9	3,6
+ 21 anni	45	46	51	48	52	54	57	80	78	75	1,9	2,2	2,1
scon.	22	17	10	7	7	6	5	4	4	3	0,9	0,1	0,1

Tab. B5 Ospiti presenti nelle case per anziani al 30.11, per alcune caratteristiche, dal 1988

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	% '88	% '96	% '97
Totale ospiti c.p.a.	2.341	2.490	2.642	2.808	2.998	3.141	3.262	3.396	3.423	3.445	100,0	100,0	100,0
Uomini	523	564	600	602	649	697	717	739	744	754	22,3	21,7	21,9
Donne	1.818	1.926	2.042	2.206	2.349	2.444	2.545	2.657	2.679	2.691	77,7	78,3	78,1
Età media, totale	81,5	81,7	82,1	82,4	82,7	83,2	83,4	83,4	83,7	84,0	...	...	...
Scarto tipo	8,6	8,7	8,5	8,5	8,5	8,4	8,4	9,0	9,0	8,76	...	...	...
Età media, uomini	79,0	79,2	79,4	79,7	80,2	80,6	80,7	80,4	80,3	80,7	...	...	...
Età media, donne	82,2	82,4	82,9	83,2	83,4	83,2	84,1	84,3	84,7	84,9	...	...	...
Totale ospiti	2.341	2.490	2.642	2.808	2.998	3.141	3.262	3.396	3.423	3.445	100,0	100,0	100,0
Fino a 64 anni	96	103	107	102	110	109	110	143	135	123	4,1	3,9	3,6
65-79enni	724	735	704	706	719	697	689	695	668	658	30,9	19,5	19,1
Ultra80enni	1.521	1.652	1.831	2.000	2.169	2.335	2.463	2.558	2.620	2.664	65,0	76,5	77,3
Totale donne	1.818	1.926	2.042	2.206	2.349	2.444	2.545	2.657	2.679	2.691	100,0	100,0	100,0
Fino a 64 anni	58	59	60	54	57	56	60	72	68	67	3,2	2,5	2,5
65-79enni	521	528	503	516	537	514	499	506	470	448	28,7	17,5	16,6
Ultra80enni	1.239	1.339	1.479	1.636	1.755	1.874	1.986	2.079	2.141	2.176	68,2	79,9	80,9
Punti medi ospiti	31,7	31,9	32,3	33,6	33,3	33,9	34,9	36,4	37,2	35,6	...	...	...
Scarto tipo	13,1	13,0	12,5	12,6	12,0	11,7	11,5	11,3	11,0	10,6	...	...	...
Punti medi uomini	29,7	30,7	30,6	32,2	31,6	32,6	33,5	35,1	35,6	34,6	...	...	...
Scarto tipo	12,6	13,2	12,0	12,6	11,9	11,8	11,3	11,3	11,3	11,0	...	...	...
Punti medi donne	32,2	32,2	32,8	33,9	33,8	34,3	35,3	36,8	37,6	35,9	...	...	...
Scarto tipo	13,2	13,0	12,6	12,5	12,0	11,7	11,5	11,3	10,9	10,5	...	...	...
Punti medi osp. grado III	44,9	44,5	44,1	44,2	43,5	43,5	43,2	43,7	43,9	...	...	...	...
Scarto tipo	7,4	7,5	7,2	7,4	7,0	6,8	6,8	6,8	6,6	...	...	...	...
Totale ospiti per grado	2.341	2.490	2.642	2.808	2.998	3.141	3.262	3.396	3.423	3.445	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	90	...	...	2,6
I	547	562	525	465	468	424	360	287	235	185	23,4	6,9	5,4
II	768	823	924	932	1.029	1.083	1.047	997	964	1037	32,8	28,2	30,1
III	973	1.101	1.192	1.411	1.501	1.634	1.855	2.112	2.224	1.324	41,6	65,0	38,4
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	809	...	...	23,5
scon.	53	4	1	-	-	-	-	-	-	-	2,3	...	...
Uomini, per grado	523	564	600	602	649	697	717	739	744	754	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	30	...	...	4,0
I	149	156	139	118	115	104	90	68	67	41	28,5	9,0	5,4
II	184	176	217	216	263	274	260	257	244	247	35,2	32,8	32,8
III	186	232	244	268	271	319	367	414	433	270	35,6	58,2	35,8
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	166	...	...	22,0
scon.	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0,8	-	...
Donne, per grado	1.818	1.926	2.042	2.206	2.349	2.444	2.545	2.657	2.679	2.691	100,0	100,0	100,0
0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	60	...	...	2,2
I	398	406	386	347	353	320	270	219	168	144	21,9	6,3	5,4
II	584	647	707	716	766	809	787	740	720	790	32,1	26,9	29,4
III	787	869	948	1.143	1.230	1.315	1.488	1.698	1.791	1.054	43,3	66,9	39,2
IV	...	...	...	...	...	...	...	...	...	643	...	...	23,9
scon.	49	4	1	...	...	...	...	...	...	...	2,7	-	...
Totale ospiti	...	...	...	2.808	2.998	3.141	3.262	3.396	3.423	3.445	...	100,0	100,0
di cui da imboccare	...	...	...	492	522	585	596	644	651	727	...	19,0	21,1
di cui con catetere vesc. a dimora	...	...	...	314	264	277	249	295	277	213	...	8,1	6,2
di cui in sedia a rotelle	...	...	...	...	...	...	908	1.051	1.163	1.237	...	34,0	35,9
di cui con sonda naso-gastrica	...	...	...	...	...	...	26	51	49	43	...	1,4	1,2
di cui con catetere sopra-pubico	...	...	...	...	...	...	26	25	21	21	...	0,6	0,6

Tab. C1 Ospiti di case per anziani al 30.11, complessivi e di grado III, per sesso e classi di età, dal 1988

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	%'88	%'96	%'97
Totale	2.341	2.490	2.642	2.808	2.998	3.141	3.262	3.396	3.423	3.445	100,0	100,0	100,0
fino a 60 anni	56	68	62	63	57	59	55	85	83	80	2,4	2,4	2,3
60-64	40	35	45	39	53	50	55	58	52	43	1,7	1,5	1,2
65-69	92	101	92	93	97	94	101	105	109	106	3,9	3,2	3,1
70-74	218	197	203	216	225	197	203	206	179	182	9,3	5,2	5,3
75-79	414	437	409	397	397	406	385	384	380	370	17,7	11,1	10,7
80-84	602	634	673	743	744	780	804	778	773	749	25,7	22,6	21,7
85-89	575	636	731	756	824	897	949	952	972	1027	24,6	28,4	29,8
90-94	272	302	340	402	490	520	565	637	660	659	11,6	19,3	19,1
95 e più	72	80	87	99	111	138	145	191	215	229	3,1	6,3	6,6
Uomini	523	564	600	602	649	697	717	739	743	754	100,0	100,0	100,0
fino a 60 anni	22	27	30	30	26	27	26	39	42	36	4,2	5,7	4,8
60-64	16	17	17	18	27	26	24	32	24	20	3,1	3,2	2,7
65-69	29	31	30	29	25	30	40	37	50	52	5,5	6,7	6,9
70-74	61	54	56	59	61	53	54	54	44	56	11,7	5,9	7,4
75-79	113	122	115	102	96	100	96	98	104	102	21,6	14,0	13,5
80-84	136	153	168	172	183	199	189	179	179	171	26,0	24,1	22,7
85-89	98	101	134	128	145	173	192	188	176	192	18,7	23,7	25,5
90-94	40	51	40	49	77	75	80	88	93	99	7,6	12,5	13,1
95 e più	8	8	10	15	9	14	16	24	31	26	1,5	4,2	3,4
Donne	1.818	1.926	2.042	2.206	2.349	2.444	2.545	2.657	2.680	2.691	100,0	100,0	100,0
fino a 60 anni	34	41	32	33	31	32	29	46	41	44	1,9	1,5	1,6
60-64	24	18	28	21	26	24	31	26	28	23	1,3	1,0	0,9
65-69	63	70	62	64	72	64	61	68	59	54	3,5	2,2	2,0
70-74	157	143	147	157	164	144	149	152	135	126	8,6	5,0	4,7
75-79	301	315	294	295	301	306	289	286	276	268	16,6	10,3	10,0
80-84	466	481	505	571	561	581	615	599	594	578	25,6	22,2	21,5
85-89	477	535	597	628	679	724	757	764	796	835	26,2	29,7	31,0
90-94	232	251	300	353	413	445	485	549	567	560	12,8	21,2	20,8
95 e più	64	72	77	84	102	124	129	167	184	203	3,5	6,9	7,5
Totale grado III¹	967	1.101	1.192	1.411	1.501	1.634	1.855	2.112	2.224	2.133	41,3	65,0	61,9
fino a 60 anni	14	24	23	21	22	26	25	38	43	36	25,0	51,8	45,0
60-64	13	10	14	10	13	10	20	21	24	20	32,5	46,2	46,5
65-69	26	41	36	39	43	37	42	46	56	51	28,3	51,4	48,1
70-74	80	79	76	90	98	99	112	124	99	96	36,7	55,3	52,7
75-79	151	164	170	181	177	177	204	215	227	221	36,5	59,7	59,7
80-84	230	272	270	354	352	410	448	470	488	460	38,2	63,1	61,4
85-89	260	297	366	406	411	466	542	616	640	631	45,2	65,8	61,4
90-94	150	168	185	239	303	310	351	431	465	459	55,1	70,5	69,7
95 e più	43	46	52	71	82	99	111	151	182	159	59,7	84,7	69,4
Uomini grado III¹	180	232	244	268	271	319	367	414	433	436	34,4	58,3	57,8
fino a 60 anni	3	10	11	9	9	8	10	16	22	19	13,6	52,4	52,8
60-64	5	4	6	5	7	4	4	9	11	8	31,3	45,8	40,0
65-69	5	9	8	9	13	15	19	14	25	23	17,2	50,0	44,2
70-74	21	25	17	21	17	22	29	35	26	32	34,4	59,1	57,1
75-79	40	48	43	48	35	42	49	49	59	64	35,4	56,7	62,7
80-84	50	62	64	77	78	98	105	105	99	95	36,8	55,3	55,6
85-89	35	41	64	60	63	81	98	121	108	114	35,7	61,4	59,4
90-94	17	29	24	29	45	44	42	49	62	69	42,5	66,7	69,7
95 e più	4	4	7	10	4	5	11	16	21	12	50,0	67,7	46,2
Donne grado III¹	787	869	948	1.143	1.230	1.315	1.488	1.698	1.791	1.697	43,3	66,8	63,1
fino a 60 anni	11	14	12	12	13	18	15	22	21	17	32,4	51,2	38,6
60-64	8	6	8	5	6	6	16	12	13	12	33,3	46,4	52,2
65-69	21	32	28	30	30	22	23	32	31	28	33,3	52,5	51,9
70-74	59	54	59	69	81	77	83	89	73	64	37,6	54,1	50,8
75-79	111	116	127	133	142	135	155	166	168	157	36,9	60,9	58,6
80-84	180	210	206	277	274	312	343	365	389	365	38,6	65,5	63,1
85-89	225	256	302	346	348	385	444	495	532	517	47,2	66,8	61,9
90-94	133	139	161	210	258	266	309	382	403	390	57,3	71,1	69,6
95 e più	39	42	45	61	78	94	100	135	161	147	60,9	87,5	72,4

¹ Dal 1997 grado III e IV.

Tab. C2 Punti medi degli ospiti residenti in case per anziani al 30.11, per sesso e classi di età, dal 1988

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	88-97
Totale uomini	30	31	31	32	32	33	34	35	36	35	15,7
scarto tipo	13	13	12	13	12	12	11	11	11	11	-15,4
65-69 anni	26	28	29	29	35	35	34	32	34	33	25,0
70-74 anni	30	33	28	29	28	31	34	39	37	37	21,7
75-79 anni	29	29	30	33	31	32	33	33	35	36	23,8
80-84 anni	29	29	30	32	31	33	34	36	35	34	15,9
85-89 anni	30	32	33	33	32	32	33	36	36	35	16,0
90-94 anni	34	36	34	35	35	35	34	35	36	35	4,1
95-99 anni	35	35	37	37	34	31	36	38	39	33	-5,1
100 e più	-	46	-	33	27	31	-	15	45	40	...
Totale donne	32	32	33	34	34	34	35	37	38	36	12,5
scarto tipo	13	13	13	12	12	12	11	11	11	11	-19,2
65-69 anni	29	31	31	32	31	29	30	32	33	32	11,7
70-74 anni	31	30	31	32	33	34	35	36	35	33	5,5
75-79 anni	31	31	32	32	32	32	34	35	36	35	11,9
80-84 anni	31	32	32	33	33	34	35	36	37	36	15,2
85-89 anni	33	32	33	35	34	34	35	37	38	36	7,9
90-94 anni	36	35	34	36	36	36	37	38	39	37	3,9
95-99 anni	38	36	37	39	39	39	39	41	42	39	1,6
100 e più	37	38	37	37	41	46	43	42	44	40	7,0
Uomini grado III	44	44	43	44	44	44	43	43	44	43	-4,3
scarto tipo	7,5	7,8	6,7	7,4	7,1	6,7	6,6	6,7	6,6	6,2	-11,8
65-69 anni	45	46	48	43	44	46	45	43	44	42	-8,9
70-74 anni	44	45	41	42	41	40	42	47	46	46	5,5
75-79 anni	44	44	42	44	44	43	42	43	43	42	-4,7
80-84 anni	42	43	44	45	43	44	43	43	43	42	-0,9
85-89 anni	46	45	44	45	43	44	43	42	44	43	-8,6
90-94 anni	47	46	43	44	43	43	43	44	42	41	-16,9
95-99 anni	43	45	43	44	44	42	43	45	45	43	-
100 e più	-	46	-	36	-	-	-	-	45	40	...
Donne grado III	45	45	44	44	43	43	43	44	44	43	-6,7
scarto tipo	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	-9,6
65-69 anni	43	43	42	44	43	45	42	41	42	41	-6,4
70-74 anni	45	43	44	46	44	44	44	45	44	42	-9,3
75-79 anni	46	46	45	44	43	43	43	43	43	42	-11,8
80-84 anni	44	45	45	44	43	43	43	44	44	42	-4,3
85-89 anni	45	44	44	44	44	44	43	44	44	43	-6,7
90-94 anni	46	45	45	45	44	43	43	44	44	43	-8,4
95-99 anni	47	45	46	45	44	45	43	44	44	43	-9,6
100 e più	45	47	44	41	42	49	45	44	48	43	-4,3

Tab. D1 Soggiorni conclusi in istituti dal 1988 al 1997 per tipo e per durata del soggiorno

	Totale soggiorni conclusi		Soggiorni conclusi		Soggiorni tempor. conclusi	
	Totale	%	Totale	%	Totale	%
Totale	9.072	100,0	7.622	100,0	1.450	100,0
0-5 mesi	3.188	35,1	1.906	25,0	1.282	88,4
6-12 mesi	983	10,8	872	11,4	111	7,7
+ di 1 anno	1.252	13,8	1.211	15,9	41	2,8
+ di 2 anni	897	9,9	889	11,7	8	0,6
+ di 3 anni	645	7,1	642	8,4	3	0,2
+ di 4 anni	459	5,1	456	6,0	3	0,2
+ di 5 anni	359	4,0	358	4,7	1	0,1
+ di 6 anni	246	2,7	246	3,2	-	-
7-8 anni	388	4,3	387	5,1	1	0,1
9-10 anni	219	2,4	219	2,9	-	-
11-12 anni	149	1,6	149	2,0	-	-
13-20 anni	206	2,3	206	2,7	-	-
+ 21 anni	61	0,7	61	0,8	-	-
scon.	20	0,2	20	0,3	-	-