

# Demografia



## Andamento demografico in Provincia

A tutt'oggi l'Istat non ha reso noto alcun dato demografico relativo all'anno 2008 nella sua interezza; gli unici dati provvisori e parziali riguardano quindi il movimento della popolazione nel periodo gennaio-novembre.

**Tab.n.1/dem - Popolazione in provincia della Spezia. Anno 2008 - Dati provvisori  
30 novembre**

Comuni	Popolazione inizio periodo	Popolazione al 30 novembre	Saldo su popolazione inizio anno
Ameglia	4.553	4.600	47
Arcola	10.263	10.394	131
Beverino	2.339	2.401	62
Bolano	7.638	7.717	79
Bonassola	980	979	-1
Borghetto di Vara	987	1.012	25
Brugnato	1.250	1.249	-1
Calice al Cornoviglio	1.189	1.195	6
Carro	635	626	-9
Carrodano	507	509	2
Castelnuovo Magra	8.135	8.223	88
Deiva Marina	1.462	1.489	27
Follo	6.176	6.229	53
Framura	725	734	9
La Spezia	94.634	95.423	789
Lerici	10.667	10.590	-77
Levanto	5.616	5.608	-8
Maissana	707	695	-12
Monterosso al Mare	1.555	1.533	-22
Ortonovo	8.580	8.524	-56
Pignone	633	635	2
Portovenere	3.995	3.958	-37
Ricco' del Golfo di Spezia	3.443	3.497	54
Riomaggiore	1.709	1.696	-13
Rocchetta di Vara	849	845	-4
Santo Stefano di Magra	8.510	8.555	45
Sarzana	21.224	21.591	367
Sesta Godano	1.521	1.503	-18
Varese Ligure	2.221	2.182	-39
Vernazza	1.001	1.004	3
Vezzano Ligure	7.354	7.378	24
Zignago	537	552	15
<b>Totale Provincia</b>	<b>221.595</b>	<b>223.126</b>	<b>1.531</b>

(Fonte: ISTAT)

**Tab.n.2/dem - Popolazione per subarea provinciale. Anno 2008. Dati provvisori 30 novembre**

Subarea	Popolazione inizio anno	Popolazione al 30 novembre	Saldo su popolazione inizio anno
Area del Golfo	109.296	109.971	675
Val di Magra	68.619	69.265	646
Alta Val di Vara	6.977	6.912	-65
Media e Bassa Val di Vara	23.655	23.935	280
Area della Riviera	13.048	13.043	-5
<b>PROVINCIA</b>	<b>221.595</b>	<b>223.126</b>	<b>1.531</b>

(Fonte: ISTAT)

Riportiamo pertanto gli stock di popolazione nei 32 comuni della provincia alla fine del periodo, ma tutte le analisi del presente capitolo sono state condotte sui dati dell'anno 2007.

Nel corso dei primi undici mesi del 2008 la popolazione è aumentata in tutte le aree ad eccezione dell'area dell'Alta Val di Vara (-65 residenti) e di quella della Riviera dove il calo è stato però modestissimo e pari a soli 5 persone.

L'ultimo dato annuale tuttavia è, come si è detto, quello alla fine del 2007: a quella data la popolazione residente in provincia della Spezia – secondo i dati diffusi dall'Istat sulla base delle risultanze anagrafiche dei Comuni – risulta pari a 221.595 abitanti, di cui 105.636 maschi, che risultano numericamente più

consistenti rispetto alle femmine per le classi di età minori di cinquanta anni. (vedi tab.2/all). Continua anche nel 2007 il lieve incremento della popolazione residente in provincia (+1.383 unità); nel 2006 l'incremento era stato minore (+526 abitanti). Se esaminiamo l'andamento della popolazione nelle sub aree provinciali, si nota che il 2007 ha visto un aumento dei residenti anche nell'area del Golfo (dove nel 2006 si era invece riscontrata una diminuzione), ma comunque minore rispetto a quello verificatosi nella Val di Magra, che continua a registrare incrementi nel numero di abitanti. In valori assoluti l'aumento maggiore si registra appunto in Val di Magra (+587 unità), per effetto soprattutto della crescita nel comune di Sarzana di 268 unità, mentre nell'area del Golfo l'aumento è pari a 492 residenti, di cui 442 nel comune della Spezia; aumentano anche i residenti a Lerici (+42 unità) e a Portovenere

(+8 unità). Tiene la popolazione in Alta Val di Vara (+56 unità), dove si registrano diminuzioni di residenti solo nei comuni di Carro e Carrodano. E' di 301 unità il saldo nella Media e Bassa Val

Tab.n.3/dem - Popolazione per subarea provinciale e relative variazioni - Anno 2007

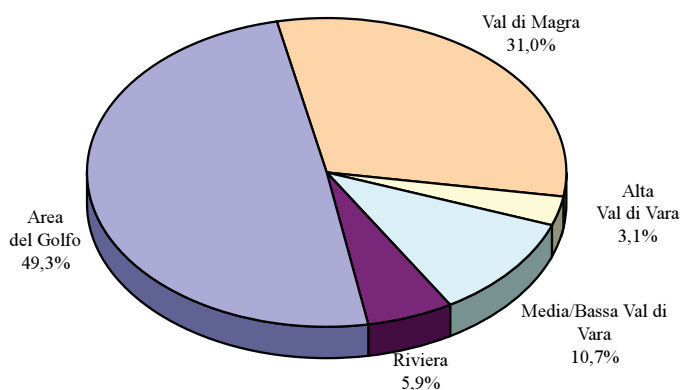
Subarea	Pop.res.		Var. ass.	Var. %
	inizio anno	fine anno		
Area del Golfo	108.804	109.296	492	0,5%
Val di Magra	68.032	68.619	587	0,9%
Alta Val di Vara	6.921	6.977	56	0,8%
Media e Bassa Val di Vara	23.354	23.655	301	1,3%
Area della Riviera	13.101	13.048	-53	-0,4%
PROVINCIA	220.212	221.595	1.383	0,6%

(Fonte: Istat, Banca dati popolazione)

di Vara, determinato soprattutto dal comune di Follo (+186); lieve diminuzione di popolazione si registra nei soli comuni di Borghetto Vara e Pignone. Continua invece a diminuire la popolazione residente in Riviera (-53 abitanti); il decremento maggiore a Riomaggiore (-27 unità) seguito da Monterosso (-24 unità) e Levanto (-19 unità). Per il dettaglio dei dati comunali vedere la tabella n.1/all.

Graf.n.1/dem - Composizione per subarea della popolazione provinciale - 31/12/2007

(Fonte: elabor. Uff. Statistica CCLAA su dati Istat)



Sostanzialmente invariata la distribuzione della popolazione sul territorio provinciale: nell'area del Golfo risiede circa la metà degli abitanti della provincia; il 31% risiede in Val di Magra, circa l'11% nei comuni della Media e Bassa Val di Vara; il 5,9% vive nei comuni della Riviera e solo il 3,1% nei comuni dell'Alta Val di Vara.

Il citato lieve aumento della popolazione è dovuto al solo saldo migratorio, che è stato anche per il 2007 globalmente positivo (gli iscritti all'anagrafe dai vari comuni e dall'estero sono stati 8.617 contro 6.067 cancellati); se poi si escludono le voci "altri iscritti" e "altri cancellati" - nelle quali l'Istat ricomprende i movimenti anagrafici dovuti a rettifiche operate dai comuni - il saldo diventa ancora più positivo, intorno alle 2.700 unità.

Tab.n.4/dem - Bilancio demografico provinciale per subarea - anno 2007

Sub aree	Popolazione iniziale	Nati	Morti	ISCRITTI			CANCELLATI			Popolazione finale
				Altri comuni	Estero	Altri iscritti	Altri comuni	Estero	Altri cancellati	
Area del Golfo	108.804	808	1.424	2.425	1.174	92	2.380	102	101	109.296
Val di Magra	68.032	543	761	2.450	576	28	2.138	46	65	68.619
Alta Val di Vara	6.921	38	158	269	59	2	146	6	2	6.977
Media/Bassa Val di Vara	23.354	195	268	968	188	14	756	11	29	23.655
Riviera	13.101	85	225	290	79	3	240	22	23	13.048
Provincia	220.212	1.669	2.836	6.402	2.076	139	5.660	187	220	221.595

Tab.n.5/dem - Saldi per mille residenti: migratorio interno, estero e complessivo. Anno 2007

	Saldo migratorio interno	Saldo migratorio estero	Saldo migratorio complessivo
La Spezia	3,4	8,6	11,5
Liguria	0,3	6,7	6,7
Nord Ovest	1,0	9,4	9,9
ITALIA	0,2	8,3	8,3

(Fonte: Elabor. CCLAA su dati ISTAT)

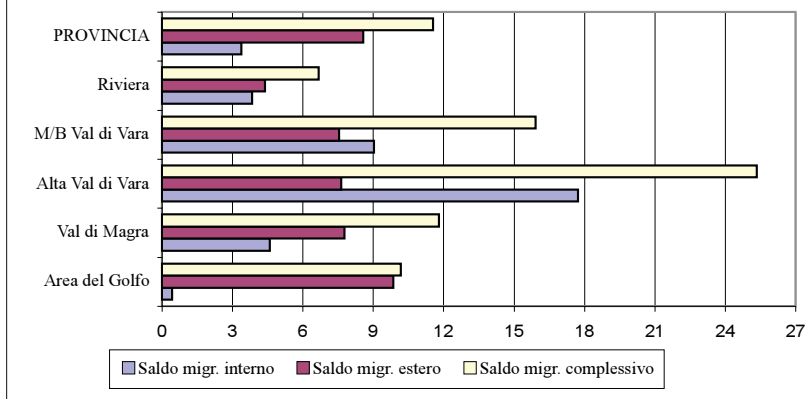
\*Il fatto che per l'Italia il saldo migratorio interno non risulti nullo è dovuto dallo sfasamento temporale di uno stesso evento che viene contabilizzato da comuni diversi in momenti diversi.

Rapportando il saldo ai residenti si può effettuare un confronto con le aree di riferimento: il saldo migratorio interno per 1.000 residenti nella nostra provincia rimane nel 2007 costante ed elevato, mentre in Liguria e per il Nord Ovest risulta in diminuzione (era rispettivamente 1,1 e 1,3 nel 2006). Il saldo migratorio estero aumenta

invece in tutte le aree a confronto: a livello nazionale passa dal 3,8 all'8,3, alla Spezia e nel Nord Ovest si raddoppia e in Liguria passa da 4,2 al 6,7. Analizzando per subarea i movimenti migratori si rileva che il saldo

Graf.n.2/dem - Saldo migratorio interno, estero, complessivo anno 2007 per subarea (per 1.000 ab.)

(Fonte: elabor. Uff. Statistica CCLAA su dati Istat)



migratorio interno per il 2007 privilegia l'Alta Val di Vara, con un attivo pari a circa 18 nuove unità provenienti da altri comuni italiani ogni mille residenti e un tasso quasi sestuplo rispetto alla media provinciale, fortemente condizionata dal valore basso dell'Area del Golfo; il saldo migratorio estero invece appare più uniforme all'interno della provincia, con una preferenza però per i comuni dell'Area del Golfo.

**Tab.n.6/dem - Tassi di natalità, mortalità e crescita naturale anno 2007**

	Tasso di natalità	Tasso di mortalità	Tasso di crescita nat.
La Spezia	7,6	12,8	-5,3
Liguria	7,6	13,1	-5,5
Nord Ovest	9,4	9,9	-0,4
Italia	9,5	9,6	-0,1

(Fonte: Elabor. CCLAA su dati ISTAT)

Il saldo naturale della popolazione provinciale rimane anche nel 2007 al di sotto dello zero: i morti superano i nati di 1.167 unità e tale valore è lievemente maggiore rispetto all'anno scorso (era pari a 1.141 unità). Ne consegue un tasso di crescita naturale ancora una volta

negativo, leggermente peggiore rispetto al 2006 (era -5,2); tra le aree di confronto il saldo più negativo è in Liguria; a livello nazionale il saldo, che nel 2006 era stato in parità, torna ad essere negativo: -0,1.

Apprendo il dato provinciale a livello di subarea si nota che, rispetto all'anno precedente, nel 2007 il tasso di natalità diminuisce ovunque ad eccezione dell'Alta Val di Vara, in cui rimane comunque molto basso: 5,5 nati ogni mille abitanti. Il tasso di mortalità più alto si registra sempre in Alta Val di Vara ed è ancora in aumento rispetto all'anno precedente; ne consegue in questa area un tasso di crescita naturale che continua a peggiorare, con valori da associare ad aree in via di spopolamento. Da notare tuttavia che, se ci riferiamo alle stime di Istat per il 2008, il tasso di crescita naturale della popolazione segna un peggioramento in tutte le aree a confronto, e nella nostra provincia passa da -5,3 a -5,5.

**Tab.n.7/dem - Tassi di natalità, mortalità e crescita naturale anni 2006-2007 per subarea**

Subaree	Tasso di natalità		Tasso di mortalità		Tasso di crescita naturale	
	2006	2007	2006	2007	2006	2007
Area del Golfo	7,6	7,4	13,5	13,1	-5,9	-5,6
Val di Magra	8,1	7,9	11,1	11,1	-2,9	-3,2
Alta Val di Vara	4,3	5,5	20,3	22,7	-16,0	-17,3
M/B Val di Vara	8,4	8,3	10,7	11,4	-2,2	-3,1
Riviera	7,6	6,5	17,6	17,2	-10,0	-10,7
Provincia	7,7	7,6	12,9	12,8	-5,2	-5,3

(Fonte: Elabor. CCLAA su dati ISTAT)

**Tab.n.8/dem - Tassi di natalità, mortalità e crescita naturale anno 2008**

	Tasso di natalità	Tasso di mortalità	Tasso di crescita nat.
La Spezia	7,6	13,1	-5,5
Liguria	7,8	13,4	-5,6
Nord Ovest	9,6	10,1	-0,5
Italia	9,6	9,7	-0,1

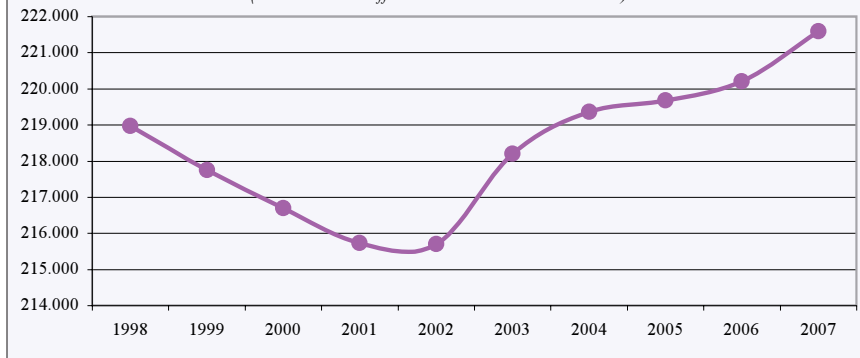
(Fonte: Elabor. CCLAA su stime ISTAT)

## Il trend decennale

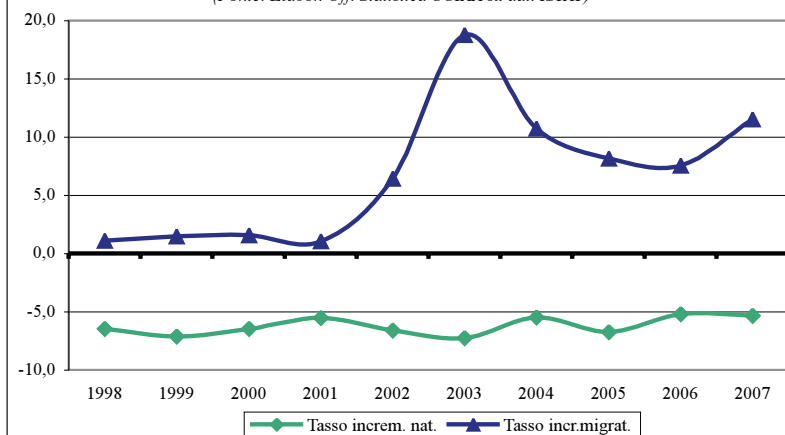
Il trend decennale della popolazione (ricostruita da ISTAT per il periodo fino al censimento 2001 al fine di eliminare le discontinuità altrimenti presenti nell'andamento della serie) evidenzia un calo dei residenti nella nostra provincia fino al 2001, per poi invertire la tendenza e risalire per gli effetti combinati delle rettifiche post-censuarie e del tasso migratorio che è stato positivo per tutti gli ultimi anni.

**Graf.n.3/dem - Trend popolazione provincia della Spezia anni 98-07**

(Fonte: Elabor. Uff. Statistica CCLAA su dati ISTAT)



Nel decennio la linea del tasso di incremento naturale della popolazione si è sempre posizionata sul semiasse negativo (con valori oscillanti tra il 6% e il 7%), ad indicare che i decessi sono stati per tutto il periodo considerato più numerosi delle nascite. La linea del tasso di incremento migratorio è stata invece sempre positiva, e negli ultimi anni piuttosto costante.

**Graf.n.4/dem - Trend tassi di crescita naturale e di incremento migratorio - Provincia della Spezia***(Fonte: Elabor. Uff. Statistica CCLAA su dati ISTAT)***Tab.n.9/dem - Var. % dei residenti dal 1998 al 2007**

La Spezia	1,2%
Liguria	0,7%
Nord Ovest	5,9%
ITALIA	4,8%

*(Fonte: Elabor. CCLAA su dati ISTAT)*

Complessivamente nel decennio la popolazione in Liguria e nella nostra provincia, dopo il considerevole calo registrato dal censimento del 2001, ha registrato un lieve incremento; tale aumento tuttavia risulta decisamente più basso rispetto a quello medio nazionale ed ancor più rispetto a quello ripartizionale.

Se confrontiamo, a partire dalle serie ricostruite da Istat, le variazioni dei residenti nelle subaree dal 31 dicembre 1998 alla fine del 2007, si nota una diminuzione nell'area del Golfo (-122 unità), in Riviera (-503 unità) e nell'Alta Val di Vara (-384 persone). Gli aumenti registrati in Val di Magra (+2.625 residenti) e nella Media e Bassa Val di Vara (+1.004 persone) sono tuttavia riusciti a determinare un incremento dei residenti provinciali.

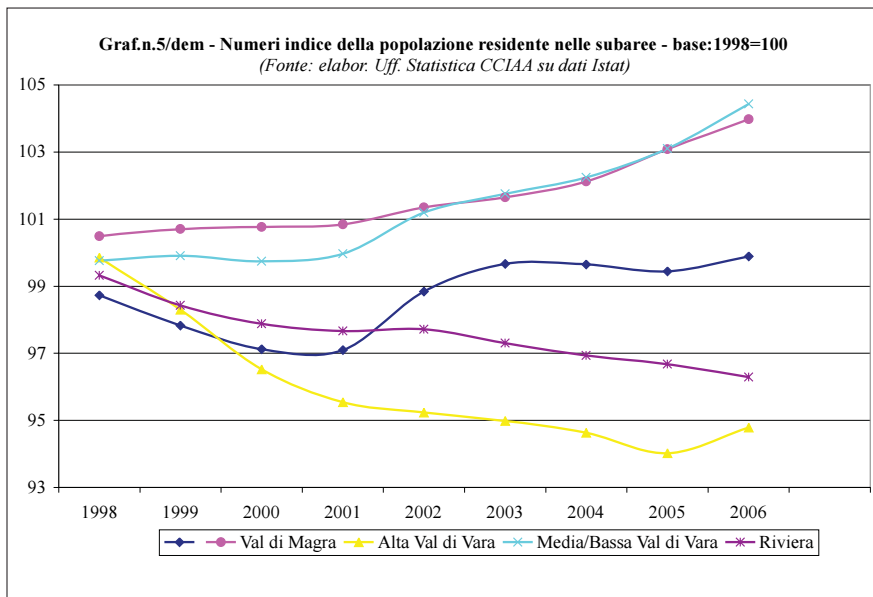
**Tab.n.10/dem - Popolazione provinciale per subarea - Confronto anni 1998 e 2007**

Area	1998	2007	var. ass.	var. %
Area del Golfo	109.418	109.296	-122	-0,1
Val di Magra	65.994	68.619	2.625	4,0
Alta Val di Vara	7.361	6.977	-384	-5,2
Media e Bassa Val di Vara	22.651	23.655	1.004	4,4
Riviera	13.551	13.048	-503	-3,7
Tot. prov.li	218.975	221.595	2.620	1,2

*(Fonte: Elaborazione Ufficio Statistica CCLAA su dati ISTAT)*



Il grafico n.5 mostra per subarea l'andamento decennale ed evidenzia che le diminuzioni più pesanti di popolazione si sono verificate nell'Alta Val di Vara e nella Riviera, che hanno perso rispettivamente il 5,2% ed il 3,7% dei residenti. Perde complessivamente anche l'Area del Golfo, ma con un andamento altalenante ed una perdita minore, mentre la Media e Bassa Val di Vara e la Val di Magra presentano un trend di lieve crescita.



L'andamento demografico nei singoli comuni fa emergere che nel territorio del comune capoluogo negli ultimi dieci anni i residenti sono aumentati di 672 unità (+0,7%); diminuzioni elevate si sono invece verificate negli altri due comuni dell'area del Golfo: a Lerici la popolazione è diminuita di 543 unità (la maggior diminuzione a livello provinciale) a Portovenere di 251 unità. Nell'Alta Val di Vara solo Rocchetta ha visto aumentare i propri residenti (+36 persone); a Varese Ligure il calo maggiore: 252 unità pari a -10,2%. Nessuno dei comuni della Riviera ha registrato aumenti nella popolazione; la perdita maggiore in valori assoluti si è registrata a Riomaggiore (-148 persone), seguita da Vernazza (-130 persone) e Monterosso (-67 unità). Tra i comuni della Val di Magra solo a Vezzano Ligure la popolazione è diminuita; Sarzana ha visto crescere i residenti di 1.304 unità, e anche gli altri comuni hanno avuto aumenti consistenti. Nella Media e Bassa Val di Vara 5 comuni sugli otto dell'area hanno registrato aumenti di popolazione: quelli più significativi si sono prodotti a Follo (+490 unità) e a Bolano (+436 unità).

Tab.n.11/dem - Popolazione nei Comuni della provincia della Spezia - anni 1998/2007

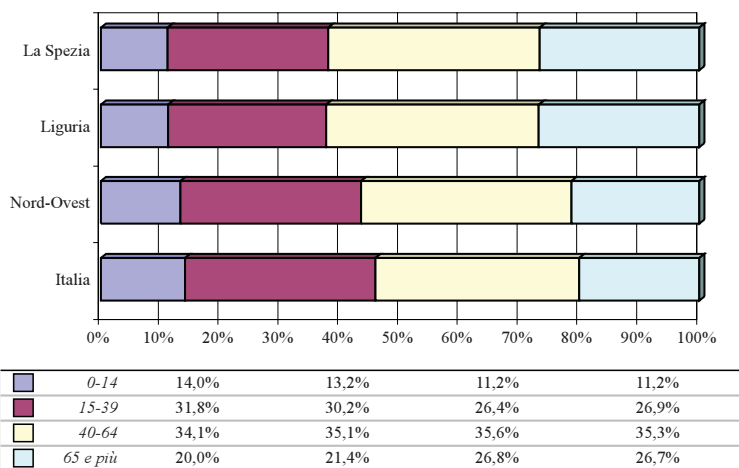
Comune	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Var. 2007/1998 ass.	%
La Spezia	93.962	92.773	91.947	91.316	91.279	93.268	94.206	94.263	94.192	94.634	672	0,7
Lerici	11.210	11.048	10.952	10.870	10.847	10.817	10.802	10.725	10.625	10.667	-543	-4,8
Portovenere	4.246	4.209	4.141	4.087	4.120	4.066	4.048	4.045	3.987	3.995	-251	-5,9
<b>Area del Golfo</b>	<b>109.418</b>	<b>108.030</b>	<b>107.040</b>	<b>106.273</b>	<b>106.246</b>	<b>108.151</b>	<b>109.056</b>	<b>109.033</b>	<b>108.804</b>	<b>109.296</b>	<b>-122</b>	<b>-0,1</b>
Ameglia	4.387	4.431	4.455	4.530	4.521	4.521	4.551	4.558	4.535	4.553	166	3,8
Arcola	9.808	9.852	9.840	9.918	9.927	10.096	10.145	10.192	10.218	10.263	455	4,6
Castelnuovo Magra	8.008	7.991	7.955	7.924	7.861	7.860	7.948	7.991	8.062	8.135	127	1,6
Ortonovo	8.311	8.378	8.354	8.356	8.501	8.578	8.546	8.546	8.560	8.580	269	3,2
S. Stefano Magra	8.169	8.251	8.298	8.350	8.413	8.379	8.368	8.368	8.402	8.510	341	4,2
Sarzana	19.920	19.928	20.068	20.022	19.998	20.126	20.180	20.405	20.956	21.224	1.304	6,5
Vezzano Ligure	7.391	7.489	7.490	7.401	7.329	7.326	7.345	7.332	7.299	7.354	-37	-0,5
<b>Val di Magra</b>	<b>65.994</b>	<b>66.320</b>	<b>66.460</b>	<b>66.501</b>	<b>66.550</b>	<b>66.886</b>	<b>67.083</b>	<b>67.392</b>	<b>68.032</b>	<b>68.619</b>	<b>2.625</b>	<b>4,0</b>
Carro	688	666	649	633	635	639	650	658	642	635	-53	-7,7
Carrodano	554	556	546	550	541	531	532	526	515	507	-47	-8,5
Maissana	708	706	697	666	669	676	687	692	686	707	-1	-0,1
Rocchetta Vara	813	884	869	844	840	838	848	844	837	849	36	4,4
Sesta Godano	1.564	1.561	1.559	1.550	1.540	1.530	1.515	1.507	1.514	1.521	-43	-2,7
Varese Ligure	2.473	2.424	2.383	2.350	2.294	2.283	2.254	2.223	2.215	2.221	-252	-10,2
Zignago	561	553	533	512	514	513	506	516	512	537	-24	-4,3
<b>Alta Val di Vara</b>	<b>7.361</b>	<b>7.350</b>	<b>7.236</b>	<b>7.105</b>	<b>7.033</b>	<b>7.010</b>	<b>6.992</b>	<b>6.966</b>	<b>6.921</b>	<b>6.977</b>	<b>-384</b>	<b>-5,2</b>
Beverino	2.263	2.251	2.265	2.230	2.226	2.248	2.252	2.280	2.306	2.339	76	3,4
Bolano	7.202	7.262	7.409	7.384	7.356	7.426	7.490	7.533	7.622	7.638	436	6,1
Borghetto Vara	1.047	1.030	1.000	1.015	1.010	1.006	998	983	989	987	-60	-5,7
Brugnato	1.187	1.181	1.178	1.190	1.201	1.198	1.205	1.208	1.229	1.250	63	5,3
Calice al Comoviglio	1.214	1.190	1.182	1.172	1.183	1.190	1.175	1.159	1.185	1.189	-25	-2,1
Follo	5.686	5.654	5.583	5.575	5.621	5.797	5.875	5.922	5.990	6.176	490	8,6
Pignone	690	669	666	651	651	650	654	638	637	633	-57	-8,3
Riccò del Golfo di Spezia	3.362	3.360	3.347	3.376	3.396	3.406	3.400	3.436	3.396	3.443	81	2,4
<b>M/B Val di Vara</b>	<b>22.651</b>	<b>22.597</b>	<b>22.630</b>	<b>22.593</b>	<b>22.644</b>	<b>22.921</b>	<b>23.049</b>	<b>23.159</b>	<b>23.354</b>	<b>23.655</b>	<b>1.004</b>	<b>4,4</b>
Bonassola	1.014	998	988	972	973	954	945	941	951	980	-34	-3,4
Deiva	1.463	1.463	1.482	1.463	1.482	1.480	1.466	1.472	1.461	1.462	-1	-0,1
Framura	791	776	755	741	744	725	739	737	733	725	-66	-8,3
Levanto	5.673	5.644	5.617	5.632	5.615	5.695	5.665	5.638	5.635	5.616	-57	-1,0
Monterosso	1.622	1.602	1.571	1.571	1.566	1.584	1.578	1.577	1.579	1.555	-67	-4,1
Riomaggiore	1.857	1.859	1.819	1.805	1.789	1.768	1.746	1.740	1.736	1.709	-148	-8,0
Vernazza	1.131	1.117	1.106	1.080	1.065	1.035	1.047	1.031	1.006	1.001	-130	-11,5
<b>Riviera Spezzina</b>	<b>13.551</b>	<b>13.459</b>	<b>13.338</b>	<b>13.264</b>	<b>13.234</b>	<b>13.241</b>	<b>13.186</b>	<b>13.136</b>	<b>13.101</b>	<b>13.048</b>	<b>-503</b>	<b>-3,7</b>
<b>Provincia</b>	<b>218.975</b>	<b>217.756</b>	<b>216.704</b>	<b>215.736</b>	<b>215.707</b>	<b>218.209</b>	<b>219.366</b>	<b>219.686</b>	<b>220.212</b>	<b>221.595</b>	<b>2.620</b>	<b>1,2</b>

(Fonte: Elaborazione Ufficio Statistica CCAA su dati ISTAT)

## Analisi della struttura della popolazione

Il grafico sotto riprodotto riporta la distribuzione % dei residenti per fasce di età nei vari comprensori presi in esame ed evidenzia il cospicuo squilibrio nella struttura per età della popolazione spezzina. La situazione in provincia è molto simile a quella della regione Liguria: in ambedue le aree la percentuale di anziani è molto alta e viceversa è particolarmente bassa la percentuale di giovani, situazione che indica un futuro incerto dal punto di vista demografico, con gravi ricadute anche per lo sviluppo economico del nostro territorio.

**Graf.n.6/dem - Composizione popolazione per fasce di età - 01/01/08**  
(Fonte: Elabor. Uff. Statistica CCLAA su dati ISTAT)



Sia nella nostra provincia che in tutto il territorio nazionale la presenza degli stranieri contribuisce - come noto - a migliorare la composizione per fasce d'età della popolazione. Nella tabella sotto riprodotta si nota, infatti, che è marginale in tutti i territori posti a confronto la partecipazione degli stranieri alla formazione

della popolazione residente in fascia d'età oltre i 65 anni, mentre ovunque i residenti stranieri incidono sulle classi di età più giovani e sulla popolazione in età lavorativa più che sul totale della popolazione.

**Tab.n.12/dem - Incidenza dei residenti stranieri sul totale della popolazione per fasce di età al 31/12/07**

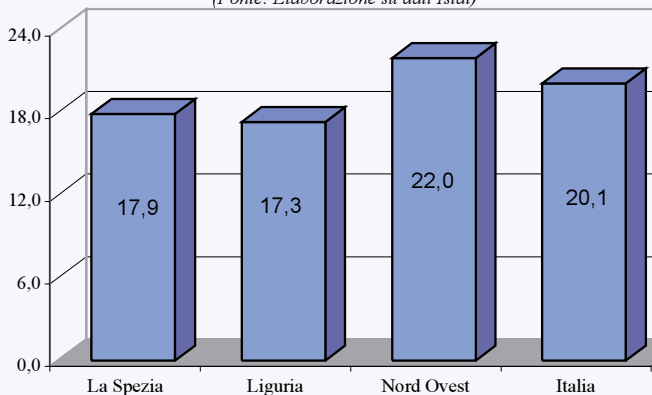
Classi d'età	La Spezia	Liguria	Nord Ovest	Italia
0-14	8,0	8,9	12,0	7,9
15-64	6,5	7,2	9,2	6,9
65 e più	0,4	0,7	0,7	0,6
Totale	5,0	5,6	7,8	5,8

(Fonte: Elaborazione Ufficio Statistica CCLAA su dati ISTAT)

La massima incidenza si ha ovunque nella fascia 0-14 anni: ciò si verifica in tutte le zone di riferimento, malgrado la natalità degli stranieri presenti valori diversi nelle varie aree: gli stranieri residenti sul territorio ligure e spez-

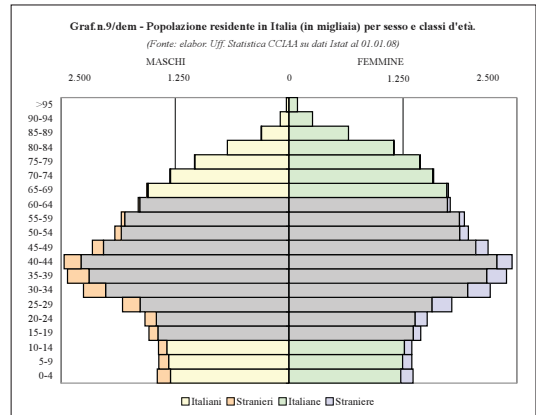
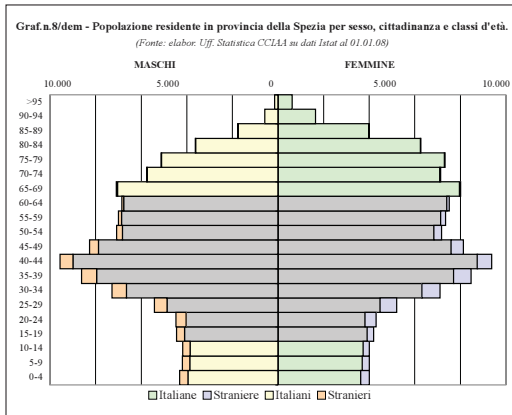
zino hanno un tasso di natalità decisamente inferiore a quello degli stranieri sul territorio ripartizionale e nazionale.

**Graf.n.7/dem - Tasso di natalità dei residenti stranieri. Anno 2007**  
(Fonte: Elaborazione su dati Istat)



Per la costruzione dei due grafici a piramide, dei quali il primo si riferisce alla nostra provincia ed il secondo all'Italia, sono state combinate le variabili sesso, cittadinanza e classe di età.

Dalla lettura dei grafici si evince la migliore struttura della popolazione a livello nazionale rispetto a quanto accade a livello provinciale: nella nostra provincia, infatti, è evidente la scarsa consistenza sia della base piramidale che corrisponde alle classi giovanili che della popolazione in età lavorativa (PEL), mentre risulta sopradimensionata la consistenza della popolazione in età superiore ai 65 anni. Le migrazioni dall'estero degli ultimi anni hanno creato l'effetto di riequilibrare leggermente la struttura per età della popolazione in favore delle classi di età giovanili ed adulte (come risulta dai grafici sotto riprodotti, dove gli stranieri residenti sono evidenziati con colori diversi).



Lo squilibrio della struttura per età della popolazione si palesa ovviamente anche negli indicatori demografici: l'indice di vecchiaia<sup>1</sup> è tra i più elevati d'Italia (pari a 238,9 anziani ogni 100 ragazzi). Nella graduatoria delle province ordinate per valori decrescenti dell'indice in argomento la nostra provincia, anche se vede diminuire negli ultimi anni tale indicatore (è cresciuto fino al 2003 e poi ha iniziato un trend in calo) si posiziona al quinto posto (dopo Trieste, Ferrara, Savona e Genova). L'indice rimane comunque più elevato rispetto a quello relativo al Nord Ovest e a quello italiano, ma è migliore non solo di quello di Savona (come per gli anni scorsi), ma anche di quello di Genova che nell'ultimo anno ha visto un ulteriore peggioramento dell'indicatore. Nelle tabelle allegare al capitolo vengono riportate le graduatorie delle province per valori decrescenti dei maggiori indicatori.

1) L'indice di vecchiaia è dato dal rapporto tra il numero di persone con 65 anni ed oltre ed il numero dei ragazzi al di sotto dei 15 anni

**Tab.n.13/dem - Indice di vecchiaia al 31/12/2007**

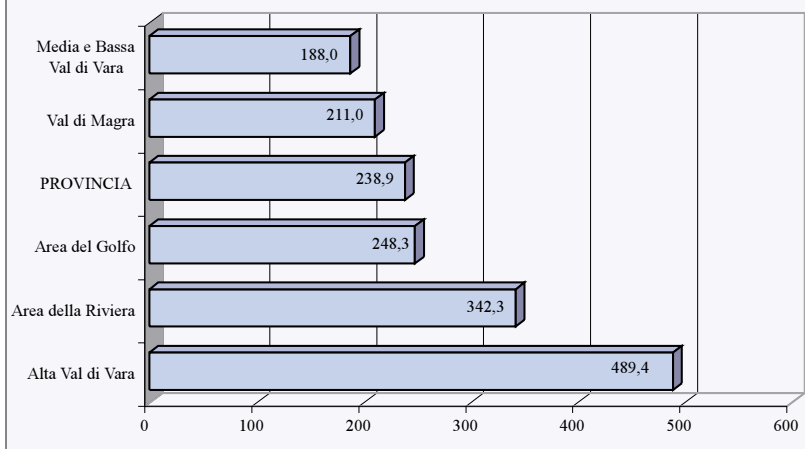
Indice vecchiaia	
La Spezia	238,9
Liguria	238,9
Nord Ovest	161,2
ITALIA	142,8

(Fonte: Elabor. CCLAA su dati ISTAT)

Tra le sub aree provinciali la composizione meno scompensata si presenta nella Media-Bassa Val di Vara e in Val di Magra, laddove l'Alta Val di Vara continua a presentare il peggior rapporto tra anziani e giovani (489,4 anziani ogni 100 giovani).

**Graf.n.10/dem - Indice di vecchiaia per subarea provinciale al 1/1/08**

(Fonte: elabor. Uff. Statistica CCLAA su dati Istat)



Il carico dei giovanissimi e degli anziani (cioè di coloro che non sono collocati sul mercato del lavoro) sulla popolazione in età economicamente attiva è altissimo e, nella nostra provincia, costante rispetto all'anno precedente: l'indice di dipendenza<sup>2</sup> è rimasto pari a 60,8 e tale valore colloca La Spezia al 4° posto nella graduatoria delle province ordinate per valori decrescenti dell'indice stesso. Nelle altre aree poste a confronto l'indice segna invece un lievissimo aumento. Continua ad essere basso, ed anzi diminuisce, il valore dell'indice di sostituzione dei ritirati dal lavoro<sup>3</sup>. Alla Spezia 60,2 giovani si preparano ad occupare 100 posti di lavoro che verranno liberati nei prossimi anni; questo dato non indica, però, come sottolineato anche nelle altre edizioni del rapporto, che nella nostra provincia sarà più facile trovare occupazione, perché non sappiamo se si incontrerà la domanda con i tipi di lavoro offerto ed anche se gli stessi verranno mantenuti.

2) L'indice di dipendenza è dato dal rapporto tra la popolazione in età non lavorativa e la restante popolazione attiva

3) L'indice di sostituzione dei ritirati dal lavoro è dato dal rapporto tra coloro che stanno per entrare nel mondo del lavoro (in età tra 15-19 anni) e coloro che stanno per lasciare il lavoro (in età tra 60-64 anni)

I valori delle sub aree ci mostrano come le due aree della Media e Bassa Val di Vara e della Val di Magra presentino un indice di dipendenza che si avvicina a quello del Nord Ovest, decisamente più basso rispetto a quello medio provinciale. Anche per quanto riguarda l'indice di sostituzione ritirati dal lavoro le aree più equilibrate sono la Val di Magra e la Media e Bassa Val di Vara, con un numero di giovani che stanno per entrare nel mondo del lavoro maggiore di quello provinciale.

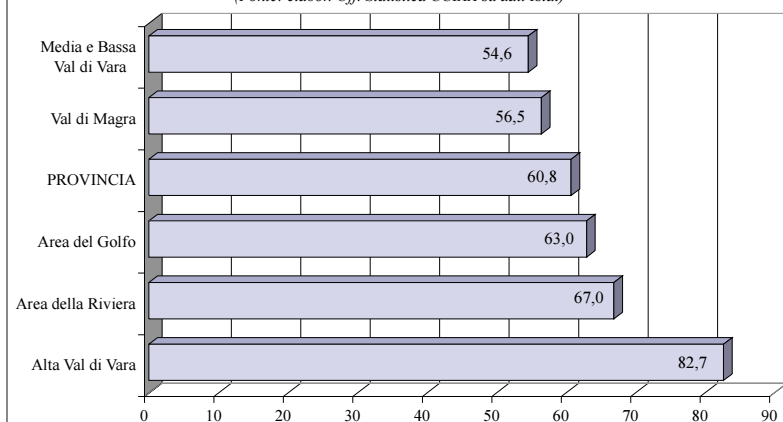
**Tab.n.14/dem - Indici di dipendenza e di sostituzione dei ritirati dal lavoro al 31/12/2007**

	Indice di dipendenza	Indice di sost. ritirati dal lavoro
La Spezia	60,8	60,2
Liguria	61,3	58,2
Nord Ovest	52,9	71,0
ITALIA	51,7	87,1

(Fonte: Elabor. CCLAA su dati ISTAT)

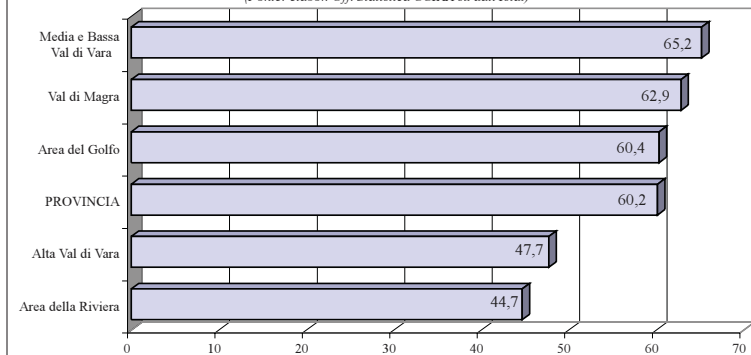
**Graf.n.11/dem - Indice di dipendenza per subarea al 1/1/08**

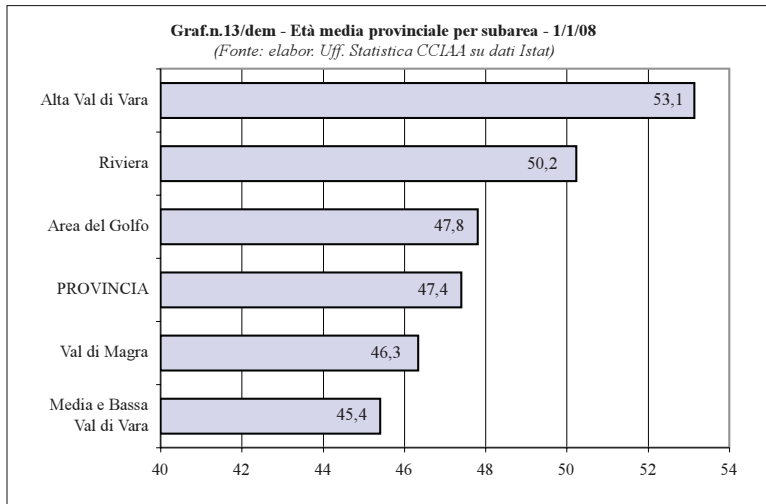
(Fonte: elabor. Uff. Statistica CCLAA su dati Istat)



**Graf.n.12/dem - Indice di sostituzione ritirati dal lavoro per subarea - 1/1/08**

(Fonte: elabor. Uff. Statistica CCLAA su dati Istat)





Nel 2007, conformemente al quadro fin qui tracciato, l'et  media dei residenti nella nostra provincia   molto alta - e rimane al livello dell'anno precedente- lievissimamente pi  bassa rispetto a quella riscontrata in Liguria che invece sale sia pur di pochissimo rispetto al 2006 (da 47,4 a 47,5 anni). Stabile l'et  media nel Nord-Ovest, sale invece quella media nazionale (da 42,8 a 43,0 anni).

**Tab.n.15/dem - Et  media della popolazione al 01.01.2008**

La Spezia	47,4
Liguria	47,5
Nord Ovest	44,1
ITALIA	43,0

(Fonte: Elabor. CCLAA su dati ISTAT)

## La speranza di vita

Come noto, la speranza di vita alla nascita   un indice statistico che mostra il numero medio di anni che una persona pu  aspettarsi di vivere a partire dalla sua nascita ed   una diretta conseguenza del tasso di mortalit . Assieme all'indice di mortalit  infantile rispecchia lo stato sociale, ambientale e sanitario in cui vive una popolazione ed   quindi utile per valutare lo stato di sviluppo di un territorio, oltre che rappresentare un indice demografico. L'Italia che - come confermato dall'Organizzazione Mondiale della Sanit  -   il Paese al mondo in cui il tasso di invecchiamento della popolazione   il pi  intenso e veloce, presenta dati demografici che confermano il costante incremento della vita

**Tab.n.16/dem - Speranza di vita (livello di vita media) alla nascita - anni 1997 e 2006**

Territorio	Maschi	Femmine
<b>1997</b>		
La Spezia	75,6	82,5
Liguria	74,8	81,5
Nord Ovest	74,9	81,6
Italia	75,3	81,5
<b>2006</b>		
La Spezia	78,7	84,4
Liguria	78,6	83,6
Nord Ovest	78,4	84,1
Italia	78,4	84,0

*(Fonte: Elabor. CCLAA su dati ISTAT)*

cia è superiore a quella dei residenti negli altri territori esaminati.

Nelle tabelle n. 7,8,9 e 10all/dem allegate al cd sono riportate le graduatorie delle province italiane ordinate secondo l'ordine decrescente del livello di vita medio dei maschi e delle femmine calcolato nel 1996 e nel 2006: dalla loro lettura si evince che la nostra provincia è passata dal 46° posto al 40° per gli uomini e dal 13° al 33° per le donne.

Come già detto, tra il 1996 e il 2005 sia gli uomini che le donne residenti nelle province italiane hanno aumentato la speranza di vita; sono però gli uomini che, partendo da valori minori, segnano - nel periodo i guadagni maggiori. Nelle tabelle nn. 11 e 12all/dem allegate al cd sono riportate le graduatorie delle province italiane ordinate per ordine decrescente del guadagno registrato in argomento. La loro lettura ci indica che gli uomini spezzini nel decennio hanno visto aumentare la loro speranza di vita di 4,1 anni e sono al 57° posto nella graduatoria, mentre per le donne l'aumento è stato di 2,3 anni e sono collocate al 93° posto della graduatoria femminile (ciò ovviamente è causato in larga misura dalla speranza di vita già alta nel nostro territorio nel 1997, che ha permesso - nel periodo osservato - incrementi minori).

media della popolazione. Questo ha portato nel 2006 la speranza di vita alla nascita a 78,4 anni di età per gli uomini e a 84 anni per le donne (nel 1997 era rispettivamente pari a 75,3 anni per gli uomini e a 81,5 per le donne).

Come si evince dalla tabella a fianco riprodotta, che riporta l'indicatore in argomento calcolato per le aree poste a confronto rispettivamente nel 1997 e nel 2006, si nota che anche nel 2006 la speranza di vita sia per gli uomini che per le donne della nostra provin-

**Tab.n.1all/dem - Popolazione residente in Provincia della Spezia per sesso e classe di età al 1.1.2008**

Classi d'età	Maschi	Femmine
0-4	4.314	4.011
5-9	4.193	4.012
10-14	4.176	4.012
15-19	4.440	4.206
20-24	4.464	4.313
25-29	5.411	5.218
30-34	7.270	7.114
35-39	8.609	8.470
40-44	9.558	9.379
45-49	8.258	8.133
50-54	7.068	7.187
55-59	6.994	7.362
60-64	6.842	7.523
65-69	7.081	8.024
70-74	5.758	7.139
75-79	5.119	7.327
80-84	3.620	6.267
85-89	1.754	3.997
90-94	568	1.645
>95	139	620
<b>Totale</b>	<b>105.636</b>	<b>115.959</b>

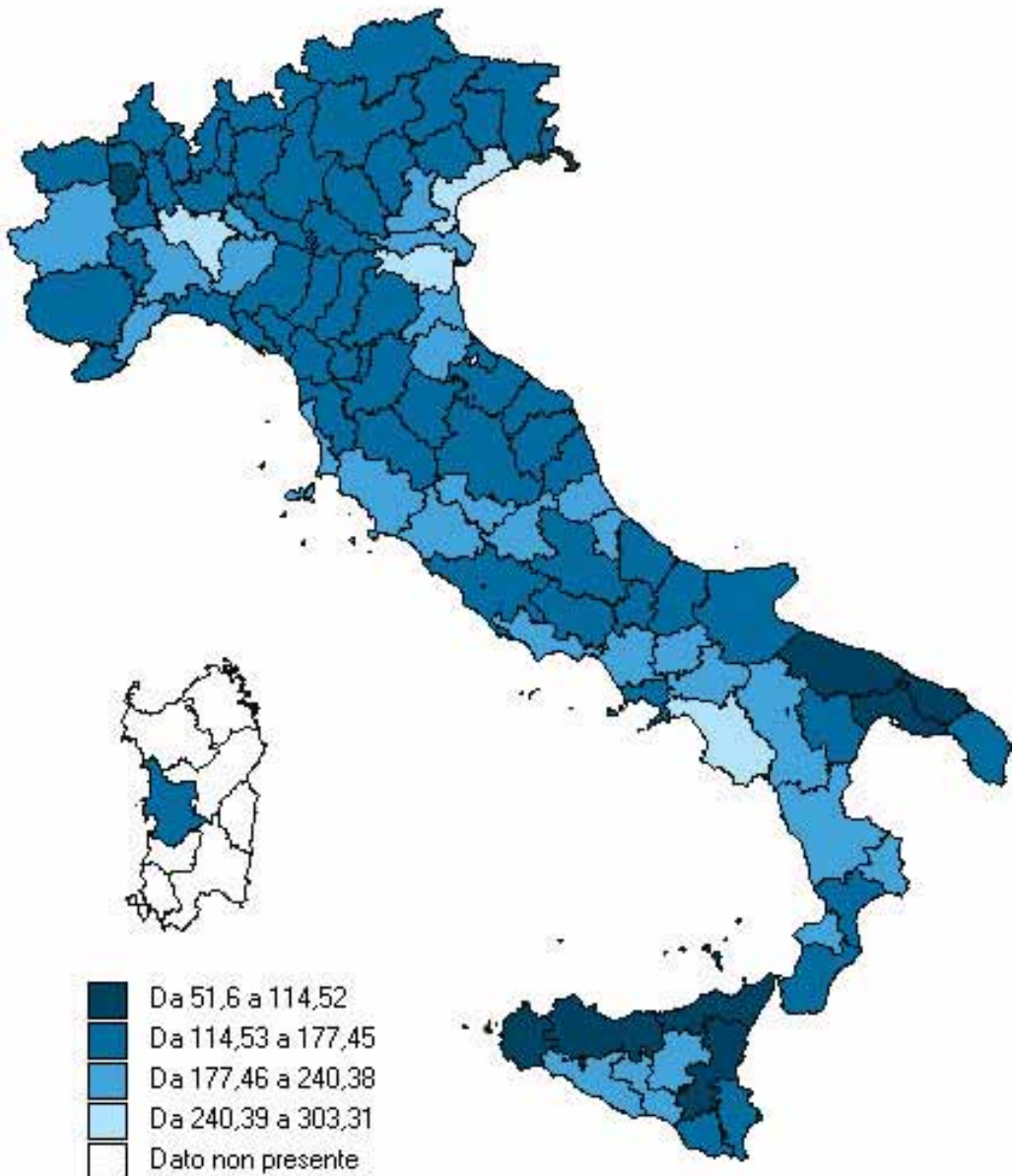
*(Fonte: Elabor. CCLAA su dati ISTAT)*

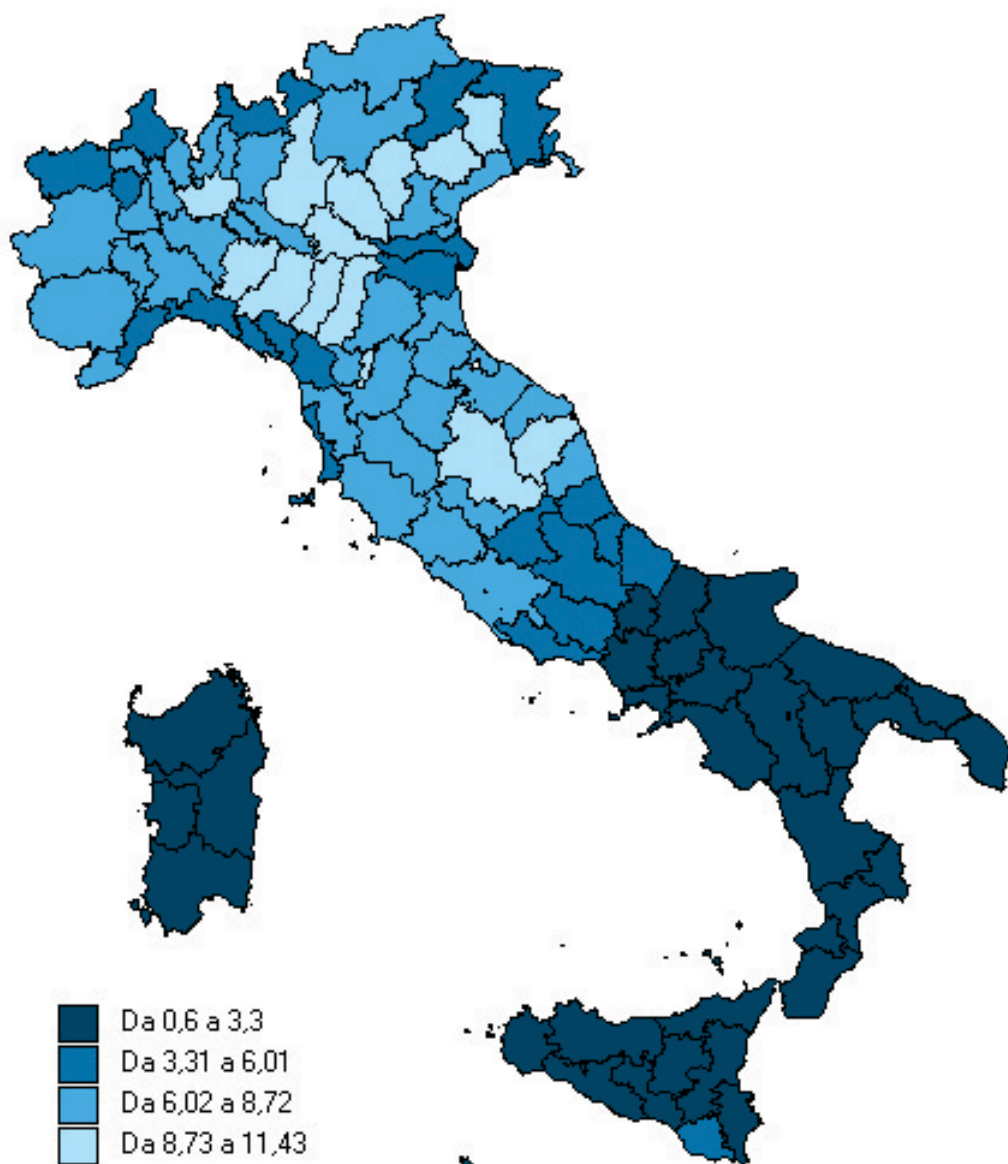


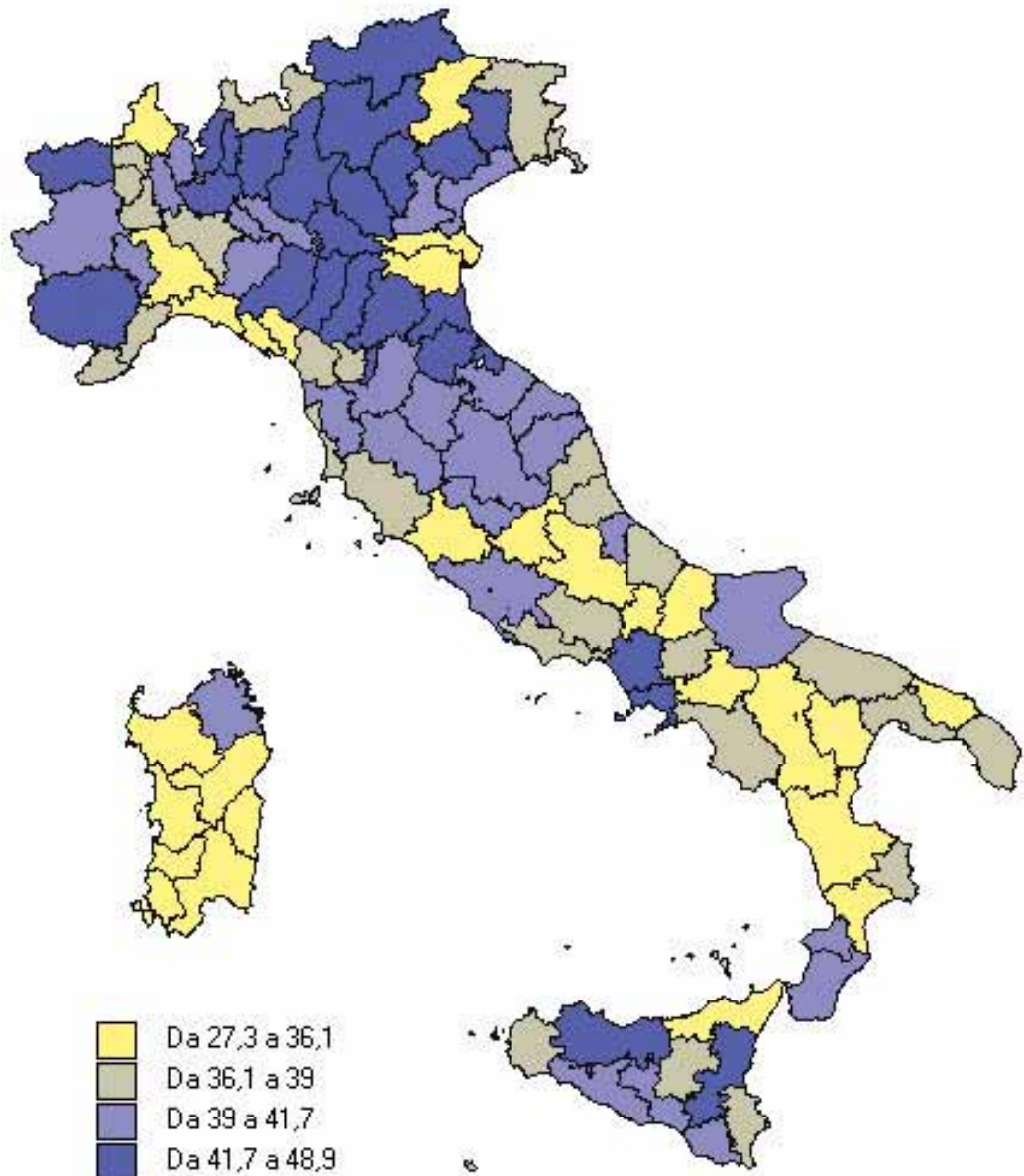
Tab.n.2all/dem - Bilancio demografico anno 2007 per comune e subarea

Comuni e sub aree	Nati	Morti	Iscritti				Cancellati				Popolazione a fine anno
			Altri comuni	Estero	Altri	Totale	Altri comuni	Estero	Altri	Totale	
La Spezia	702	1.221	1.926	1.048	81	3.055	1.915	83	96	2.094	94.634
Lerici	77	158	401	111	9	521	379	14	5	398	10.667
Portovenere	29	45	98	15	2	115	86	5	0	91	3.995
<b>Area del Golfo</b>	<b>808</b>	<b>1.424</b>	<b>2.425</b>	<b>1.174</b>	<b>92</b>	<b>3.691</b>	<b>2.380</b>	<b>102</b>	<b>101</b>	<b>2.583</b>	<b>109.296</b>
Ameglia	36	53	160	38	2	200	161	3	1	165	4.553
Arcola	74	117	337	85	5	427	337	1	1	339	10.263
Castelnuovo Magra	52	76	299	45	3	347	241	7	2	250	8.135
Ortonovo	78	90	275	82	4	361	318	3	8	329	8.580
S.Stefano Magra	68	89	288	81	3	372	231	4	8	243	8.510
Sarzana	176	247	786	190	9	985	587	27	32	646	21.224
Vezzano Ligure	59	89	305	55	2	362	263	1	13	277	7.354
<b>Val di Magra</b>	<b>543</b>	<b>761</b>	<b>2.450</b>	<b>576</b>	<b>28</b>	<b>3.054</b>	<b>2.138</b>	<b>46</b>	<b>65</b>	<b>2.249</b>	<b>68.619</b>
Carro	4	14	19	5	0	24	19	2	0	21	635
Carrodano	2	15	16	3	0	19	14	0	0	14	507
Maissana	4	20	45	9	0	54	14	3	0	17	707
Rocchetta Vara	4	17	34	8	0	42	15	0	2	17	849
Sesta Godano	7	37	62	11	0	73	36	0	0	36	1.521
Varese Ligure	12	47	71	17	0	88	46	1	0	47	2.221
Zignago	5	8	22	6	2	30	2	0	0	2	537
<b>Alta Val di Vara</b>	<b>38</b>	<b>158</b>	<b>269</b>	<b>59</b>	<b>2</b>	<b>330</b>	<b>146</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>154</b>	<b>6.977</b>
Beverino	19	22	102	7	0	109	66	4	3	73	2.339
Bolano	55	73	223	54	1	278	242	2	0	244	7.638
Borghetto Vara	5	14	25	10	2	37	29	0	1	30	987
Brugnato	8	26	65	3	1	69	30	0	0	30	1.250
Calice al Cornoviglio	8	19	54	10	0	64	45	2	2	49	1.189
Follo	60	60	345	71	3	419	223	2	8	233	6.176
Pignone	3	10	16	7	2	25	19	0	3	22	633
Riccò del Golfo	37	44	138	26	5	169	102	1	12	115	3.443
<b>Media e Bassa Val di Vara</b>	<b>195</b>	<b>268</b>	<b>968</b>	<b>188</b>	<b>14</b>	<b>1.170</b>	<b>756</b>	<b>11</b>	<b>29</b>	<b>796</b>	<b>23.655</b>
Bonassola	10	16	38	15	1	54	17	0	2	19	980
Deiva Marina	7	17	37	6	0	43	31	1	0	32	1.462
Framura	3	13	11	11	0	22	19	0	1	20	725
Levanto	35	101	104	30	1	135	84	4	0	88	5.616
Monterosso al Mare	11	30	30	7	1	38	21	6	16	43	1.555
Riomaggiore	15	30	39	5	0	44	47	6	3	56	1.709
Vernazza	4	18	31	5	0	36	21	5	1	27	1.001
<b>Area della Riviera</b>	<b>85</b>	<b>225</b>	<b>290</b>	<b>79</b>	<b>3</b>	<b>372</b>	<b>240</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>285</b>	<b>13.048</b>
<b>PROVINCIA</b>	<b>1.669</b>	<b>2.836</b>	<b>6.402</b>	<b>2.076</b>	<b>139</b>	<b>8.617</b>	<b>5.660</b>	<b>187</b>	<b>220</b>	<b>6.067</b>	<b>221.595</b>

Fonte: Istat, Banca dati popolazione)

**Var. % degli stranieri residenti dal 2001 al 2007***(Fonte: Elaborazione CCLAA su dati Istat)*

**Peso % degli stranieri residenti al 31.12.2007***(Fonte: Elaborazione CCLAA su dati Istat)*

**Indice di fecondità (per mille). Anno 2007***(Fonte: Elaborazione CCLAA su dati Istat)*

**Indice di fecondità degli stranieri residenti (per mille). Anno 2007***(Fonte: Elaborazione CCLAA su dati Istat)*