

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE

(istituito il 1° gennaio 2018 a seguito della fusione dei comuni di Caminata, Nibbiano e Pecorara)



MARZO-GIUGNO 2024

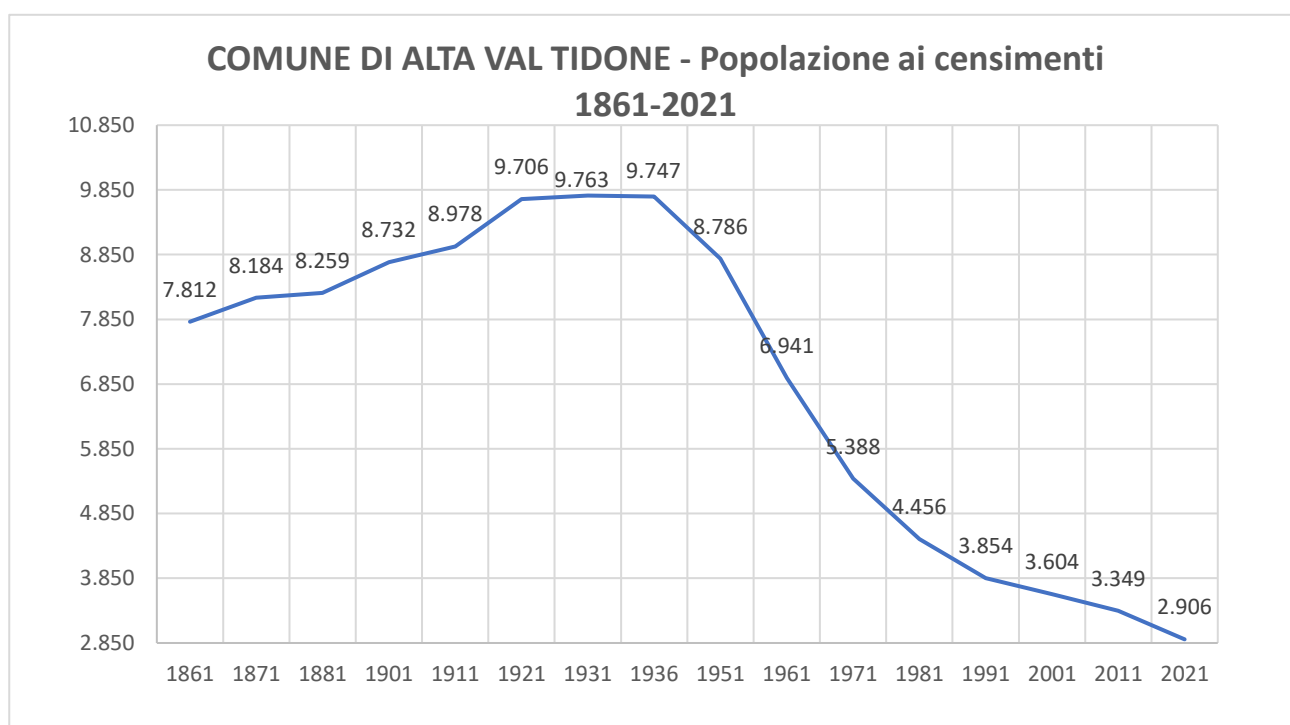
Martina Pedrazzini (Stagista, Università Bicocca Milano)

Antonio Colnaghi (Tutor, Ufficio Statistica Provincia di Piacenza)

1. Evoluzione demografica di lunghissimo periodo

La popolazione residente del comune di Alta Val Tidone (istituito il 1° gennaio 2018 a seguito della fusione dei comuni di Caminata, Nibbiano e Pecorara) ha conosciuto nel periodo compreso tra il primo censimento del 1861 e l'ultimo censimento permanente del 2021 alcune distinte fasi: una di crescita fino al 1921, con i residenti che passano da 7.800 a 9.700 circa, una di stabilizzazione tra gli anni '20 e la metà degli anni '30, e successivamente una fase di forte declino demografico (solo leggermente attenuatasi a partire dagli anni '90), conseguente ai processi di spopolamento tipici delle aree alto collinari e montane dell'Appennino, e che ha portato il livello attuale a circa 2.900 residenti.

La dinamica demografica di lunghissimo periodo registrata dal comune di Alta Val Tidone è stata generalmente meno intonata di quella media provinciale, regionale e nazionale, oltre che di quella – a partire in particolare dal 1951 e con l'eccezione di Piozzano - dei comuni limitrofi (Bobbio, Ziano e Pianello).



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Popolazione residente ai Censimenti 1861-2021. Comune di Alta Val Tidone e confronto provincia, regione, Italia – valori assoluti.

Anno	Comune di Alta Val Tidone	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
1861	7.812	219.803	2.100.055	22.176.477
1871	8.184	238.003	2.247.151	27.299.883
1881	8.259	238.215	2.310.089	28.951.546
1901	8.732	255.349	2.570.266	32.963.316
1911	8.978	275.225	2.837.715	35.841.563
1921	9.706	295.653	3.103.530	39.396.757
1931	9.763	295.992	3.294.971	41.043.489
1936	9.747	294.785	3.368.017	42.398.489
1951	8.786	299.138	3.574.014	47.515.537
1961	6.941	291.059	3.689.782	50.623.569
1971	5.388	284.881	3.863.654	54.136.547
1981	4.456	278.424	3.974.617	56.556.911
1991	3.854	267.633	3.926.422	56.778.031
2001	3.604	263.872	4.000.703	56.995.744
2011	3.349	284.616	4.342.135	59.433.744
2021	2.906	283.435	4.425.366	59.030.133

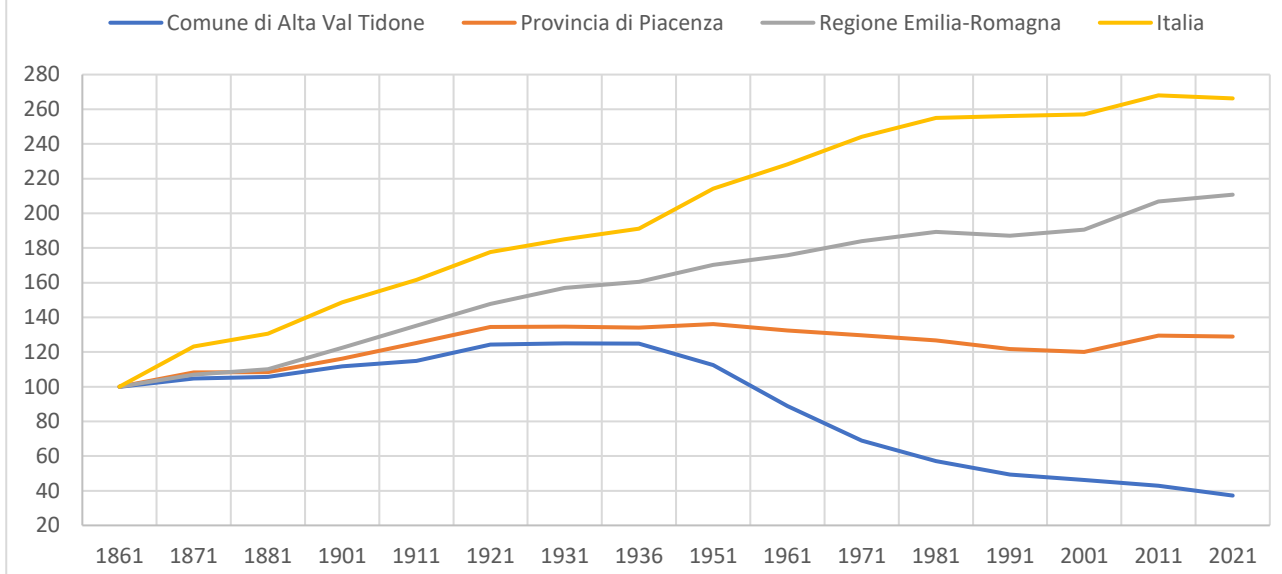
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Popolazione residente ai Censimenti 1861-2021. Comune di Alta Val Tidone e confronto provincia, regione, Italia – variazioni percentuali.

Anno	Comune di Alta Val Tidone	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
1861	-	-	-	-
1871	4,8%	8,3%	7,0%	23,1%
1881	0,9%	0,1%	2,8%	6,1%
1901	5,7%	7,2%	11,3%	13,9%
1911	2,8%	7,8%	10,4%	8,7%
1921	8,1%	7,4%	9,4%	9,9%
1931	0,6%	0,1%	6,2%	4,2%
1936	-0,2%	-0,4%	2,2%	3,3%
1951	-9,9%	1,5%	6,1%	12,1%
1961	-21,0%	-2,7%	3,2%	6,5%
1971	-22,4%	-2,1%	4,7%	6,9%
1981	-17,3%	-2,3%	2,9%	4,5%
1991	-13,5%	-3,9%	-1,2%	0,4%
2001	-6,5%	-1,4%	1,9%	0,4%
2011	-7,1%	7,9%	8,5%	4,3%
2021	-13,2%	-0,4%	1,9%	-0,7%

Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Popolazione totale. Confronto Provincia, Regione, Italia. Numeri indice (1861=100)

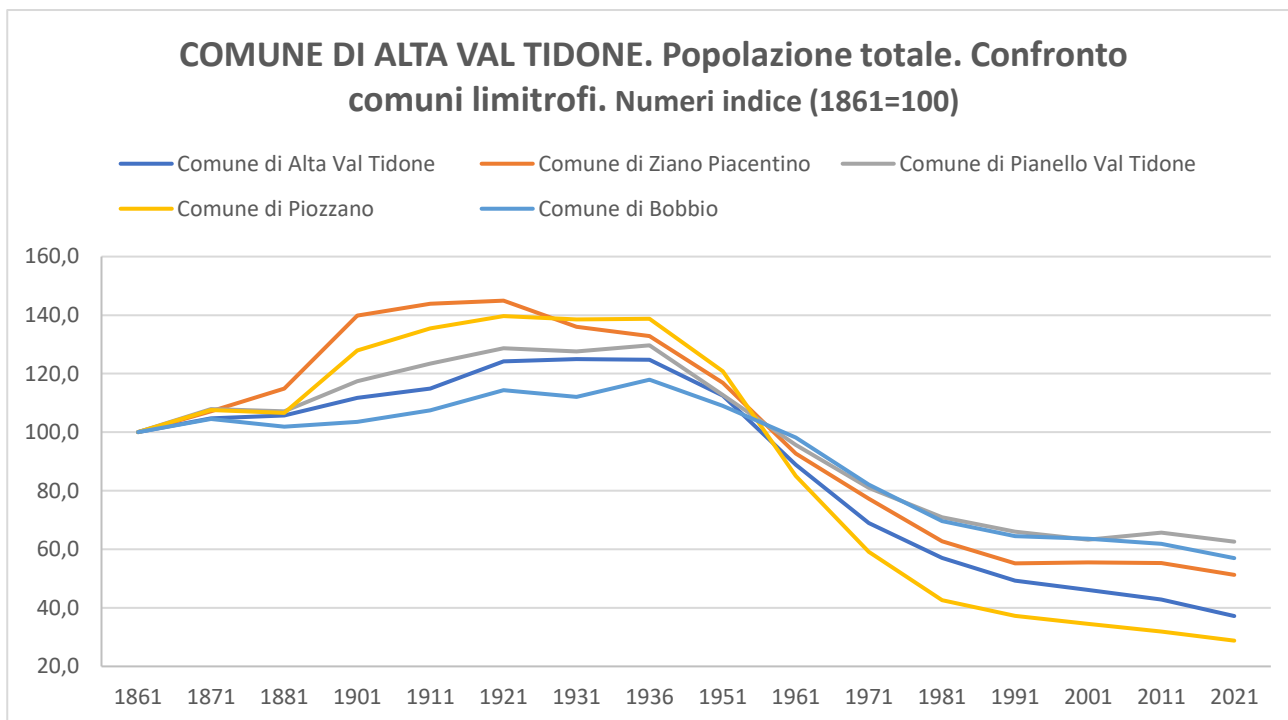


Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Popolazione residente ai Censimenti 1861-2021. Comune di Alta Val Tidone e confronto comuni limitrofi – valori assoluti.

Anno	Comune di Alta Val Tidone	Comune di Ziano Piacentino	Comune di Pianello Val Tidone	Comune di Piozzano	Comune di Bobbio
1861	7.812	4.761	3.487	2.014	5.996
1871	8.184	5.100	3.762	2.167	6.266
1881	8.259	5.469	3.735	2.146	6.108
1901	8.732	6.660	4.093	2.576	6.208
1911	8.978	6.852	4.305	2.729	6.445
1921	9.706	6.901	4.487	2.813	6.856
1931	9.763	6.475	4.450	2.790	6.722
1936	9.747	6.323	4.522	2.795	7.072
1951	8.786	5.564	3.931	2.434	6.538
1961	6.941	4.413	3.334	1.714	5.884
1971	5.388	3.680	2.824	1.190	4.922
1981	4.456	2.985	2.473	858	4.172
1991	3.854	2.626	2.303	750	3.867
2001	3.604	2.645	2.207	696	3.816
2011	3.349	2.635	2.290	642	3.711
2021	2.906	2.441	2.183	580	3.417

Fonte: elaborazione su dati ISTAT



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

2. La dinamica della popolazione tra il 2001 e il 2022

La popolazione residente nel comune di Alta Val Tidone ammonta al 31.12.2022 a 2.909 abitanti e rappresenta l'1,0% di quella provinciale. Nel corso degli anni 2000 i residenti sono costantemente diminuiti, con una perdita di circa 700 unità rispetto al 2001.

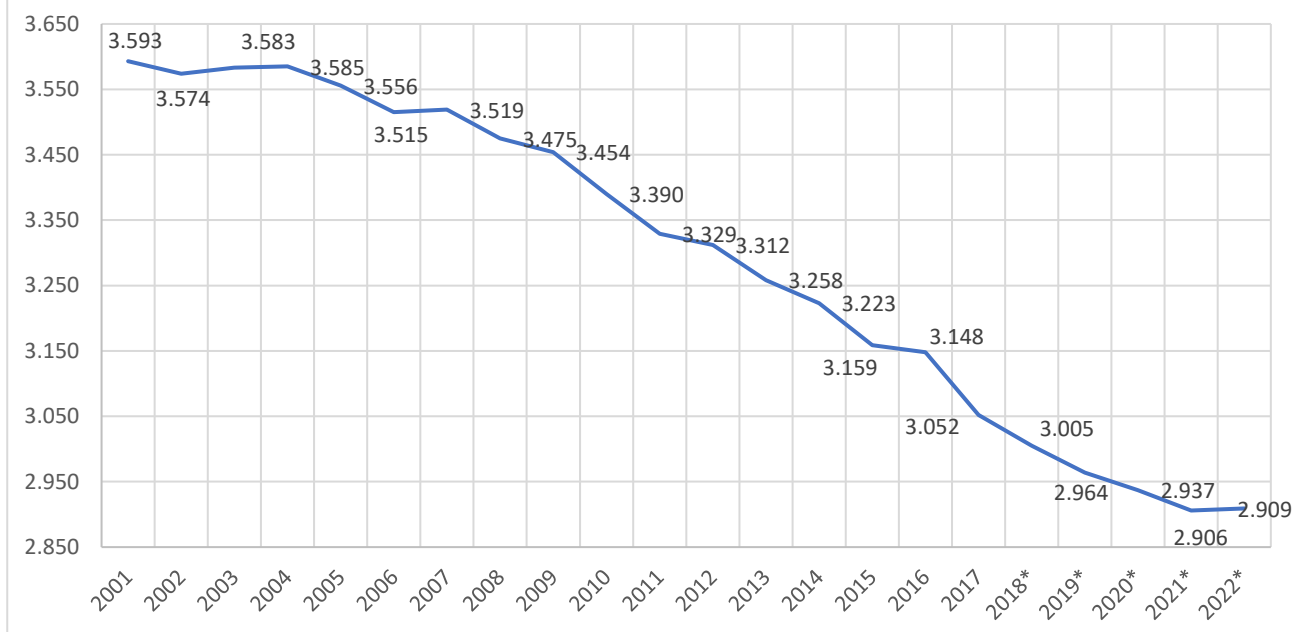
In tal senso, in questo periodo il comune di Alta Val Tidone ha sperimentato un'evoluzione demografica in controtendenza rispetto a quella conosciuta a livello provinciale, regionale e nazionale, ma abbastanza simile a quella dei comuni vicini, in particolare Piozzano.

Nel 2022 il saldo naturale (10 nati vivi, 53 morti) è stato negativo per 43 unità. Il saldo migratorio è stato invece positivo per 44 unità, di cui 4 dall'estero e 40 dall'interno.

A quella data gli stranieri residenti sono 277 (erano 80 alla fine del 2001, ma 296 nel 2008) e rappresentano il 9,5% della popolazione complessiva, un valore inferiore a quello medio provinciale (14,9%) e regionale (12,5), oltre che a quello dei comuni di Ziano Piacentino, Pianello Val Tidone e Bobbio. La popolazione straniera residente nel comune di Alta Val Tidone, in forte crescita nel primo decennio 2000, mostra invece a partire dal 2010 una certa stabilizzazione sui livelli attuali.

Le famiglie residenti nel comune di Alta Val Tidone sono 1.560 nel 2022 e risultano in calo di circa un 160 unità rispetto a 20 anni prima, mentre il numero medio di componenti per famiglia scende nello stesso periodo da 2,1 a 1,8. I nuclei costituiti da una sola persona sono circa 778, quelli costituiti da due persone 404, mentre all'estremo opposto le famiglie con 6 o più componenti sono 9 (di cui 2 con almeno un componente di nazionalità non italiana)

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Popolazione residente 2001-2022.



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Popolazione residente, serie storica 2001-2022. Comune di Alta Val Tidone e confronto provincia, regione, Italia – valori assoluti.

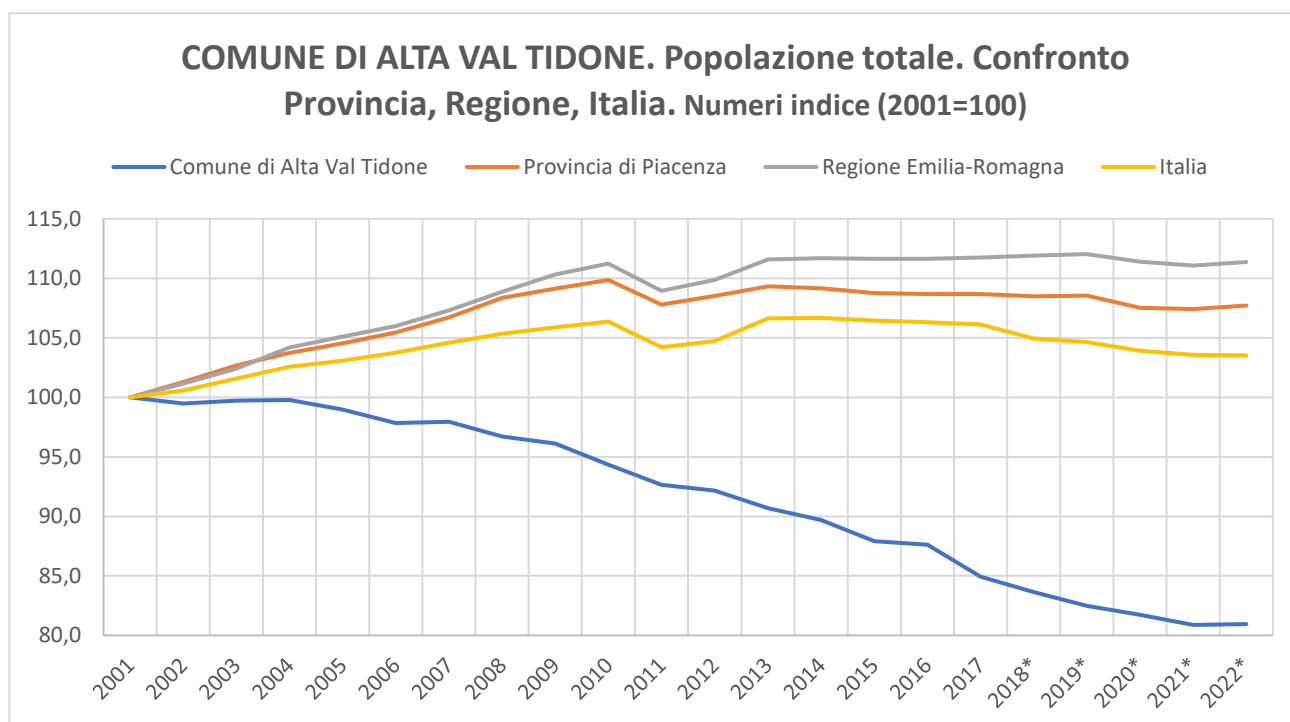
Anno	Comune di Alta Val Tidone	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
2001	3.593	263.855	3.984.526	56.993.742
2002	3.574	267.274	4.030.220	57.321.070
2003	3.583	270.946	4.080.479	57.888.245
2004	3.585	273.689	4.151.369	58.462.375
2005	3.556	275.861	4.187.557	58.751.711
2006	3.515	278.224	4.223.264	59.131.287
2007	3.519	281.616	4.275.802	59.619.290
2008	3.475	285.922	4.337.979	60.045.068
2009	3.454	288.003	4.395.569	60.340.328
2010	3.390	289.875	4.432.418	60.626.442
2011	3.329	284.440	4.341.240	59.394.207
2012	3.312	286.336	4.377.487	59.685.227
2013	3.258	288.483	4.446.354	60.782.668
2014	3.223	288.013	4.450.508	60.795.612
2015	3.159	286.997	4.448.146	60.665.551
2016	3.148	286.758	4.448.841	60.589.445
2017	3.052	286.781	4.452.629	60.483.973
2018*	3.005	286.265	4.459.453	59.816.673
2019*	2.964	286.433	4.464.119	59.641.488
2020*	2.937	283.742	4.438.937	59.236.213
2021*	2.906	283.435	4.425.366	59.030.133
2022*	2.909	284.220	4.437.578	58.997.201

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Popolazione residente, serie storica 2001-2022. Comune di Alta Val Tidone e confronto provincia, regione, Italia – variazioni percentuali.

Anno	Comune di Alta Val Tidone	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
2001	-	-	-	-
2002	-0,5%	1,3%	1,2%	0,6%
2003	0,3%	1,4%	1,3%	1,0%
2004	0,1%	1,0%	1,7%	1,0%
2005	-0,8%	0,8%	0,9%	0,5%
2006	-1,2%	0,9%	0,9%	0,7%
2007	0,1%	1,2%	1,2%	0,8%
2008	-1,3%	1,5%	1,5%	0,7%
2009	-0,6%	0,7%	1,3%	0,5%
2010	-1,9%	0,7%	0,8%	0,5%
2011	-1,8%	-1,9%	-2,1%	-2,0%
2012	-0,5%	0,7%	0,8%	0,5%
2013	-1,6%	0,8%	1,6%	1,8%
2014	-1,1%	-0,2%	0,1%	0,0%
2015	-2,0%	-0,4%	-0,1%	-0,2%
2016	-0,4%	-0,1%	0,0%	-0,1%
2017	-3,1%	0,0%	0,1%	-0,2%
2018*	-1,5%	-0,2%	0,2%	-1,1%
2019*	-1,4%	0,1%	0,1%	-0,3%
2020*	-0,9%	-0,9%	-0,6%	-0,7%
2021*	-1,1%	-0,1%	-0,3%	-0,4%
2022*	0,1%	0,3%	0,3%	-0,1%

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

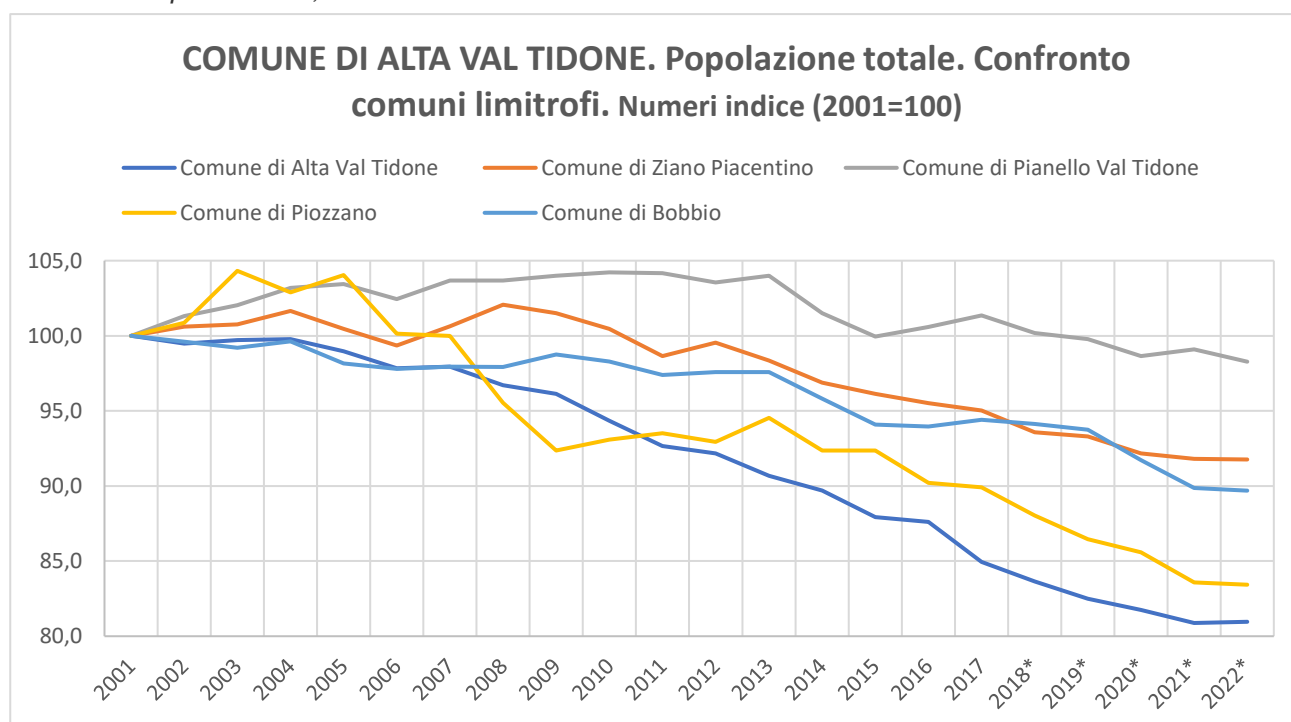


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Popolazione residente, serie storica 2001-2022. Comune di Alta Val Tidone e confronto comuni limitrofi – valori assoluti.

Anno	Comune di Alta Val Tidone	Comune di Ziano Piacentino	Comune di Pianello Val Tidone	Comune di Piozzano	Comune di Bobbio
2001	3.593	2.659	2.203	694	3.802
2002	3.574	2.675	2.232	700	3.787
2003	3.583	2.679	2.248	724	3.772
2004	3.585	2.703	2.273	714	3.788
2005	3.556	2.671	2.279	722	3.732
2006	3.515	2.642	2.257	695	3.718
2007	3.519	2.676	2.284	694	3.724
2008	3.475	2.714	2.284	663	3.723
2009	3.454	2.699	2.291	641	3.755
2010	3.390	2.671	2.296	646	3.737
2011	3.329	2.623	2.295	649	3.703
2012	3.312	2.647	2.281	645	3.710
2013	3.258	2.615	2.291	656	3.710
2014	3.223	2.576	2.236	641	3.643
2015	3.159	2.556	2.202	641	3.577
2016	3.148	2.540	2.216	626	3.572
2017	3.052	2.527	2.233	624	3.589
2018*	3.005	2.488	2.207	611	3.579
2019*	2.964	2.481	2.198	600	3.564
2020*	2.937	2.451	2.173	594	3.487
2021*	2.906	2.441	2.183	580	3.417
2022*	2.909	2.440	2.165	579	3.410

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT



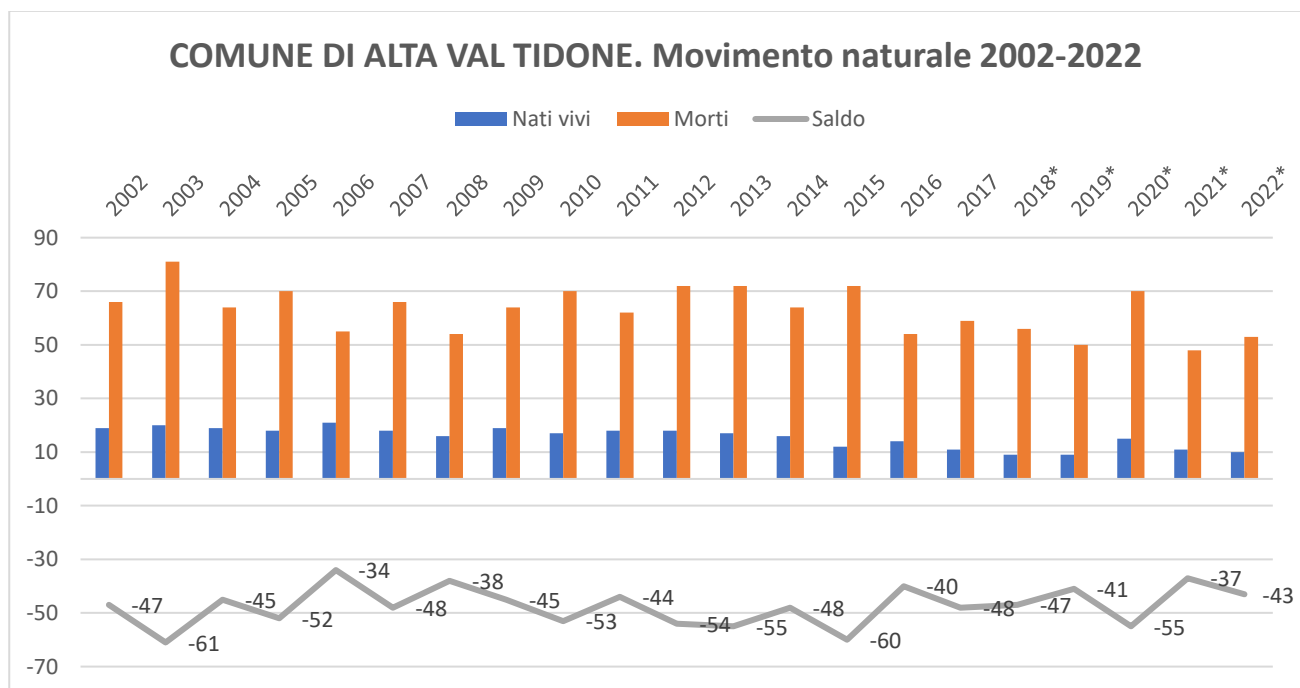
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Popolazione residente, serie storica 2001-2022. Comune di Alta Val Tidone e confronto comuni limitrofi – variazioni percentuali.

Anno	Comune di Alta Val Tidone	Comune di Ziano Piacentino	Comune di Pianello Val Tidone	Comune di Piozzano	Comune di Bobbio
2001	-	-	-	-	-
2002	-0,5%	0,6%	1,3%	0,9%	-0,4%
2003	0,3%	0,2%	0,7%	3,4%	-0,4%
2004	0,1%	0,9%	1,1%	-1,4%	0,4%
2005	-0,8%	-1,2%	0,3%	1,1%	-1,5%
2006	-1,2%	-1,1%	-1,0%	-3,7%	-0,4%
2007	0,1%	1,3%	1,2%	-0,1%	0,2%
2008	-1,3%	1,4%	0,0%	-4,5%	0,0%
2009	-0,6%	-0,6%	0,3%	-3,3%	0,9%
2010	-1,9%	-1,0%	0,2%	0,8%	-0,5%
2011	-1,8%	-1,8%	0,0%	0,5%	-0,9%
2012	-0,5%	0,9%	-0,6%	-0,6%	0,2%
2013	-1,6%	-1,2%	0,4%	1,7%	0,0%
2014	-1,1%	-1,5%	-2,4%	-2,3%	-1,8%
2015	-2,0%	-0,8%	-1,5%	0,0%	-1,8%
2016	-0,4%	-0,6%	0,6%	-2,3%	-0,1%
2017	-3,1%	-0,5%	0,8%	-0,3%	0,5%
2018*	-1,5%	-1,5%	-1,2%	-2,1%	-0,3%
2019*	-1,4%	-0,3%	-0,4%	-1,8%	-0,4%
2020*	-0,9%	-1,2%	-1,1%	-1,0%	-2,2%
2021*	-1,1%	-0,4%	0,5%	-2,4%	-2,0%
2022*	0,1%	0,0%	-0,8%	-0,2%	-0,2%

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

MOVIMENTO NATURALE

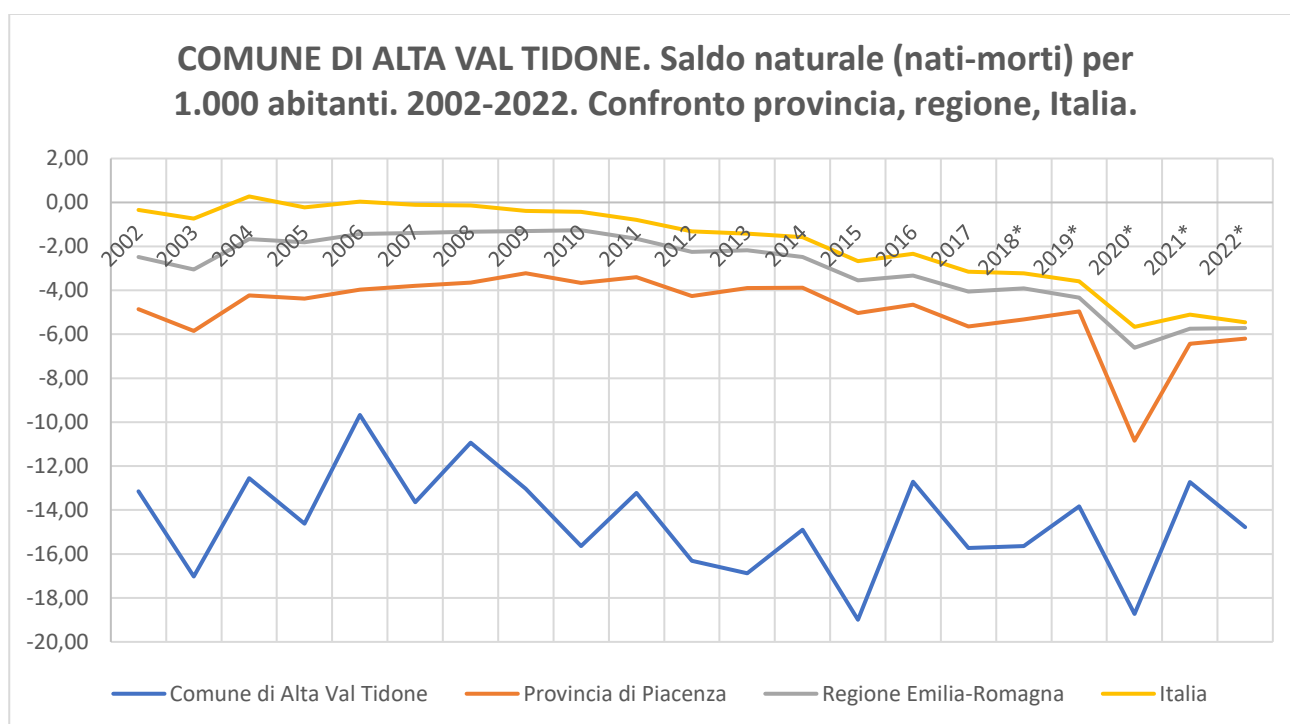


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Nascite, decessi, saldo naturale. Comune di Alta Val Tidone e confronti provincia, regione, Italia. 2002-2022 Valori assoluti.

Anno	Comune di Alta Val Tidone			Provincia di Piacenza			Regione Emilia-Romagna			Italia		
	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo
2002	19	66	-47	2.140	3.439	-1.299	35.542	45.531	-9.989	538.198	557.393	-19.195
2003	20	81	-61	2.156	3.740	-1.584	35.775	48.215	-12.440	544.063	586.468	-42.405
2004	19	64	-45	2.271	3.430	-1.159	38.075	44.972	-6.897	562.599	546.658	15.941
2005	18	70	-52	2.289	3.495	-1.206	38.518	46.127	-7.609	554.022	567.304	-13.282
2006	21	55	-34	2.372	3.476	-1.104	39.435	45.508	-6.073	560.010	557.892	2.118
2007	18	66	-48	2.429	3.496	-1.067	40.518	46.470	-5.952	563.933	570.801	-6.868
2008	16	54	-38	2.481	3.523	-1.042	41.915	47.665	-5.750	576.659	585.126	-8.467
2009	19	64	-45	2.626	3.554	-928	42.271	48.015	-5.744	568.857	591.663	-22.806
2010	17	70	-53	2.463	3.526	-1.063	41.817	47.422	-5.605	561.944	587.488	-25.544
2011	18	62	-44	2.389	3.357	-968	40.448	47.653	-7.205	546.585	593.402	-46.817
2012	18	72	-54	2.370	3.590	-1.220	39.337	49.217	-9.880	534.186	612.883	-78.697
2013	17	72	-55	2.367	3.491	-1.124	38.057	47.763	-9.706	514.308	600.744	-86.436
2014	16	64	-48	2.315	3.434	-1.119	36.668	47.728	-11.060	502.596	598.364	-95.768
2015	12	72	-60	2.262	3.708	-1.446	35.813	51.581	-15.768	485.780	647.571	-161.791
2016	14	54	-40	2.176	3.511	-1.335	34.578	49.377	-14.799	473.438	615.261	-141.823
2017	11	59	-48	2.052	3.671	-1.619	33.011	51.064	-18.053	458.151	649.061	-190.910
2018*	9	56	-47	2.142	3.666	-1.524	32.400	49.811	-17.411	439.747	633.133	-193.386
2019*	9	50	-41	2.058	3.479	-1.421	30.922	50.274	-19.352	420.084	634.417	-214.333
2020*	15	70	-55	1.897	4.974	-3.077	29.861	59.211	-29.350	404.892	740.317	-335.425
2021*	11	48	-37	1.815	3.637	-1.822	29.836	55.260	-25.424	400.249	701.346	-301.097
2022*	10	53	-43	1.963	3.725	-1.762	29.615	54.999	-25.384	393.333	715.077	-321.744

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

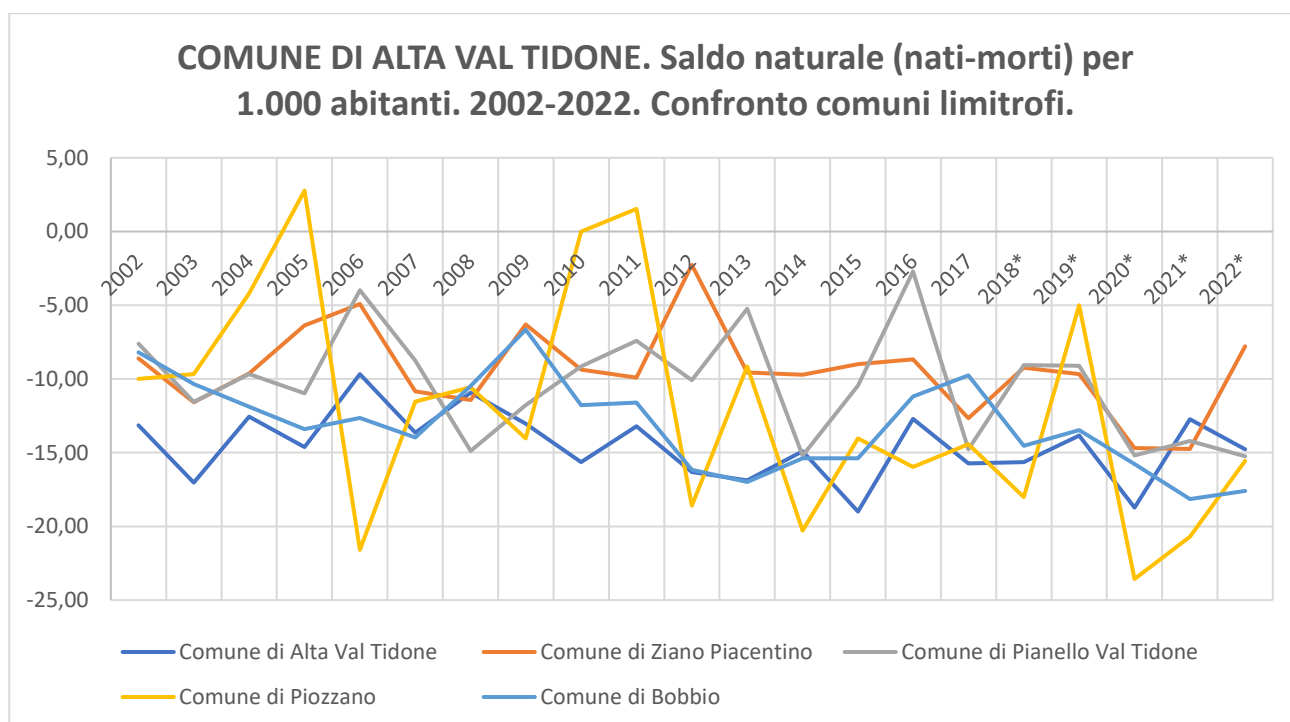


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Nascite, decessi, saldo naturale. Comune di Alta Val Tidone e confronti comuni limitrofi. 2002-2022. Valori assoluti.

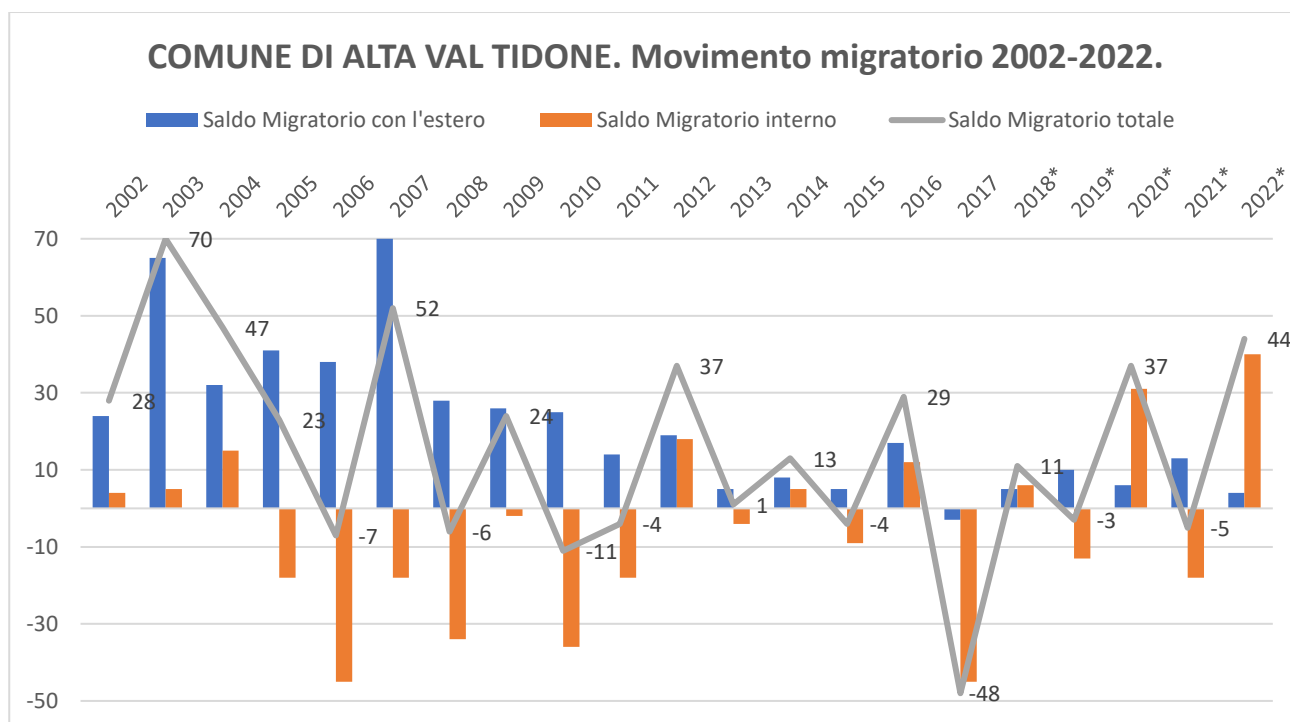
Anno	Comune di Alta Val Tidone			Comune di Ziano Piacentino			Comune di Pianello Val Tidone			Comune di Piozzano			Comune di Bobbio		
	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo
2002	19	66	-47	23	46	-23	22	39	-17	6	13	-7	22	53	-31
2003	20	81	-61	19	50	-31	15	41	-26	4	11	-7	26	65	-39
2004	19	64	-45	20	46	-26	14	36	-22	5	8	-3	18	63	-45
2005	18	70	-52	26	43	-17	21	46	-25	9	7	2	25	75	-50
2006	21	55	-34	18	31	-13	26	35	-9	4	19	-15	23	70	-47
2007	18	66	-48	16	45	-29	16	36	-20	2	10	-8	16	68	-52
2008	16	54	-38	20	51	-31	14	48	-34	5	12	-7	20	59	-39
2009	19	64	-45	21	38	-17	11	38	-27	3	12	-9	27	52	-25
2010	17	70	-53	20	45	-25	23	44	-21	5	5	0	24	68	-44
2011	18	62	-44	21	47	-26	15	32	-17	4	3	1	19	62	-43
2012	18	72	-54	27	33	-6	11	34	-23	1	13	-12	17	77	-60
2013	17	72	-55	15	40	-25	13	25	-12	2	8	-6	9	72	-63
2014	16	64	-48	12	37	-25	18	52	-34	1	14	-13	23	79	-56
2015	12	72	-60	21	44	-23	11	34	-23	3	12	-9	20	75	-55
2016	14	54	-40	13	35	-22	21	27	-6	3	13	-10	11	51	-40
2017	11	59	-48	12	44	-32	14	47	-33	0	9	-9	18	53	-35
2018*	9	56	-47	14	37	-23	19	39	-20	0	11	-11	17	69	-52
2019*	9	50	-41	6	30	-24	14	34	-20	1	4	-3	21	69	-48
2020*	15	70	-55	15	51	-36	10	43	-33	2	16	-14	13	68	-55
2021*	11	48	-37	10	46	-36	10	41	-31	3	15	-12	19	81	-62
2022*	10	53	-43	19	38	-19	12	45	-33	0	9	-9	12	72	-60

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

MOVIMENTO MIGRATORIO



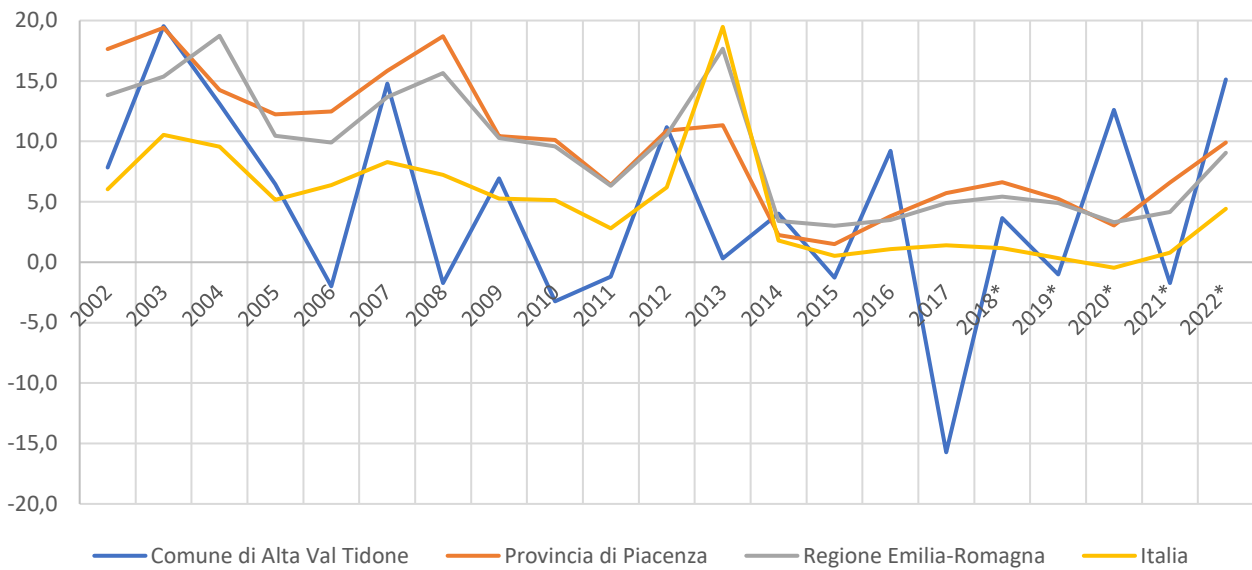
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Iscritti, cancellati, saldo migratorio. Comune di Alta Val Tidone, 2002-2022. Valori assoluti.

Anno	Saldo Migratorio con l'estero	Saldo Migratorio interno	Saldo Migratorio totale
2002	24	4	28
2003	65	5	70
2004	32	15	47
2005	41	-18	23
2006	38	-45	-7
2007	70	-18	52
2008	28	-34	-6
2009	26	-2	24
2010	25	-36	-11
2011	14	-18	-4
2012	19	18	37
2013	5	-4	1
2014	8	5	13
2015	5	-9	-4
2016	17	12	29
2017	-3	-45	-48
2018*	5	6	11
2019*	10	-13	-3
2020*	6	31	37
2021*	13	-18	-5
2022*	4	40	44

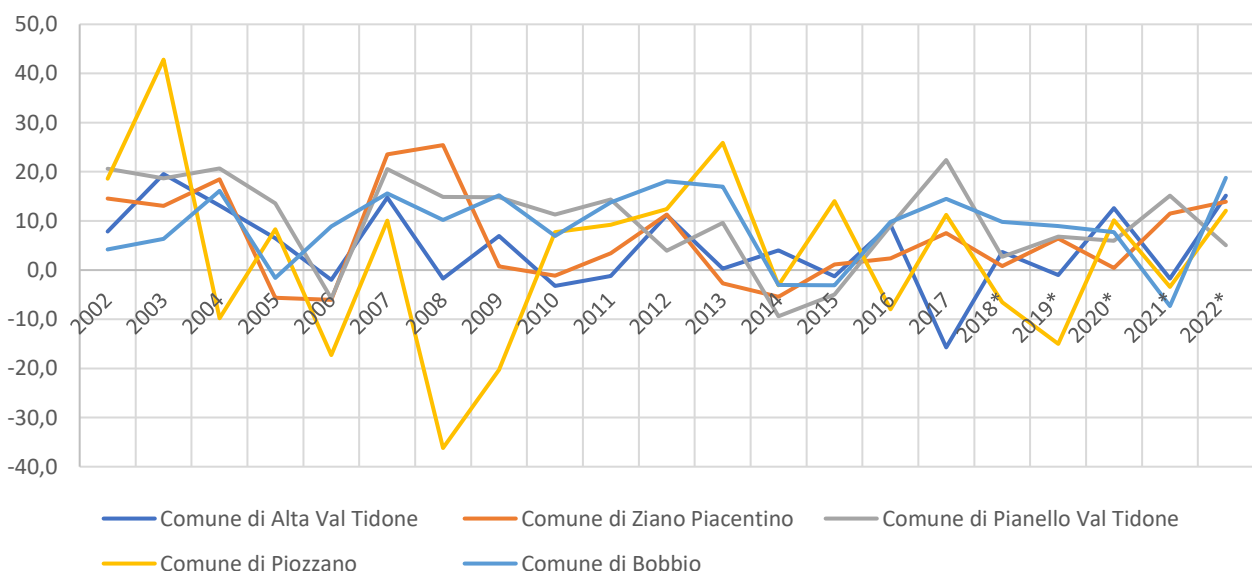
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Saldo migratorio totale per 1.000 abitanti. Confronto Provincia, Regione, Italia.



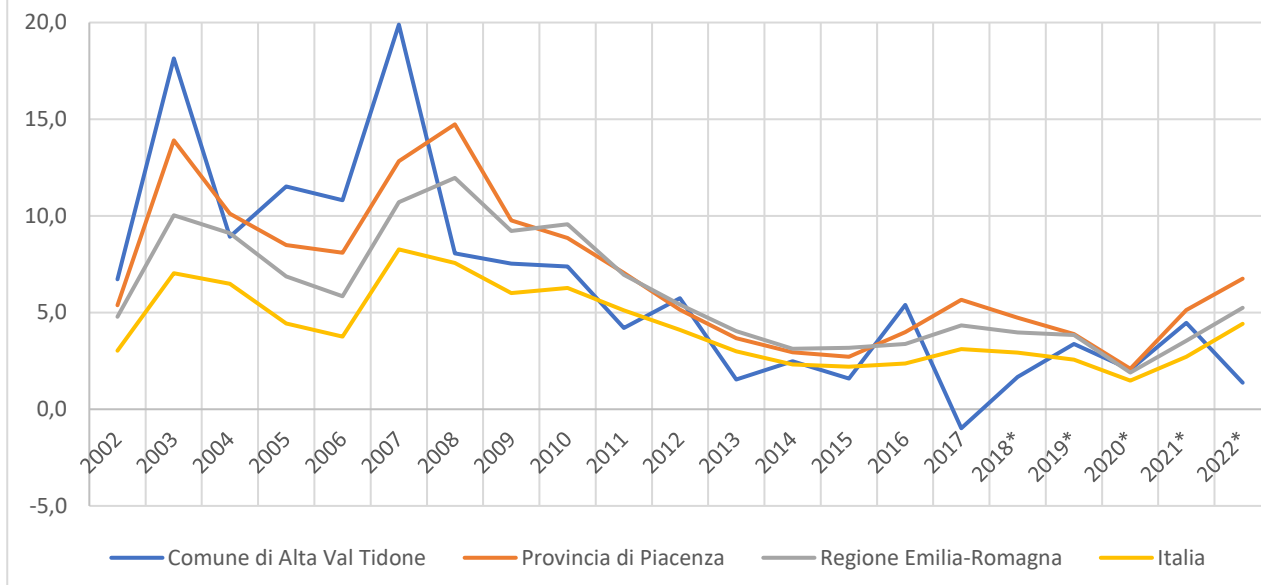
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Saldo migratorio totale per 1.000 abitanti. Confronto comuni limitrofi.



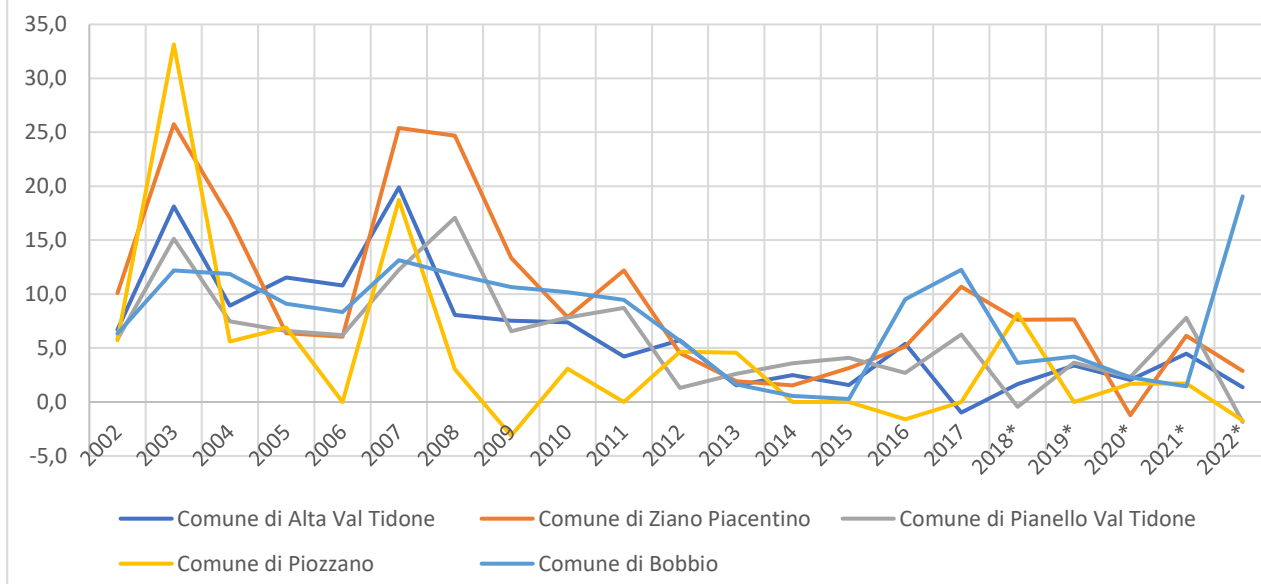
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Saldo migratorio con l'estero per 1.000 abitanti. Confronto Provincia, Regione, Italia.



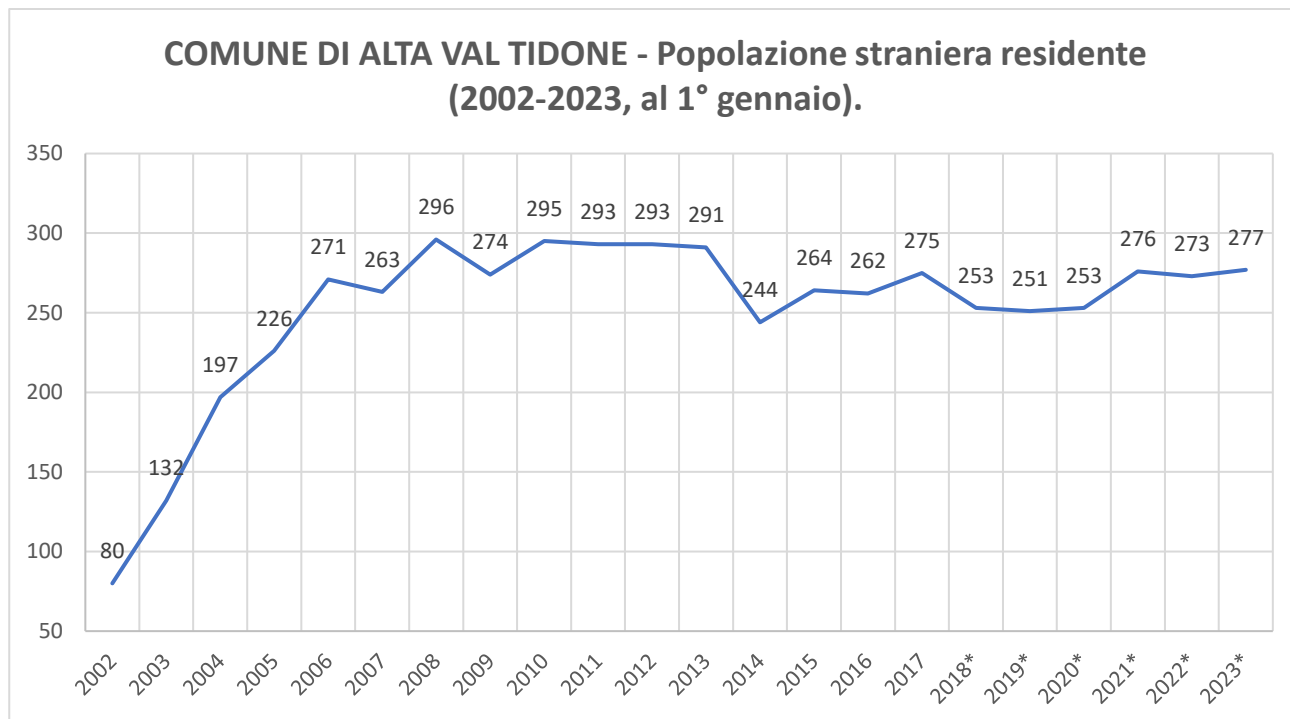
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Saldo migratorio con l'estero per 1.000 abitanti. Confronto comuni limitrofi.

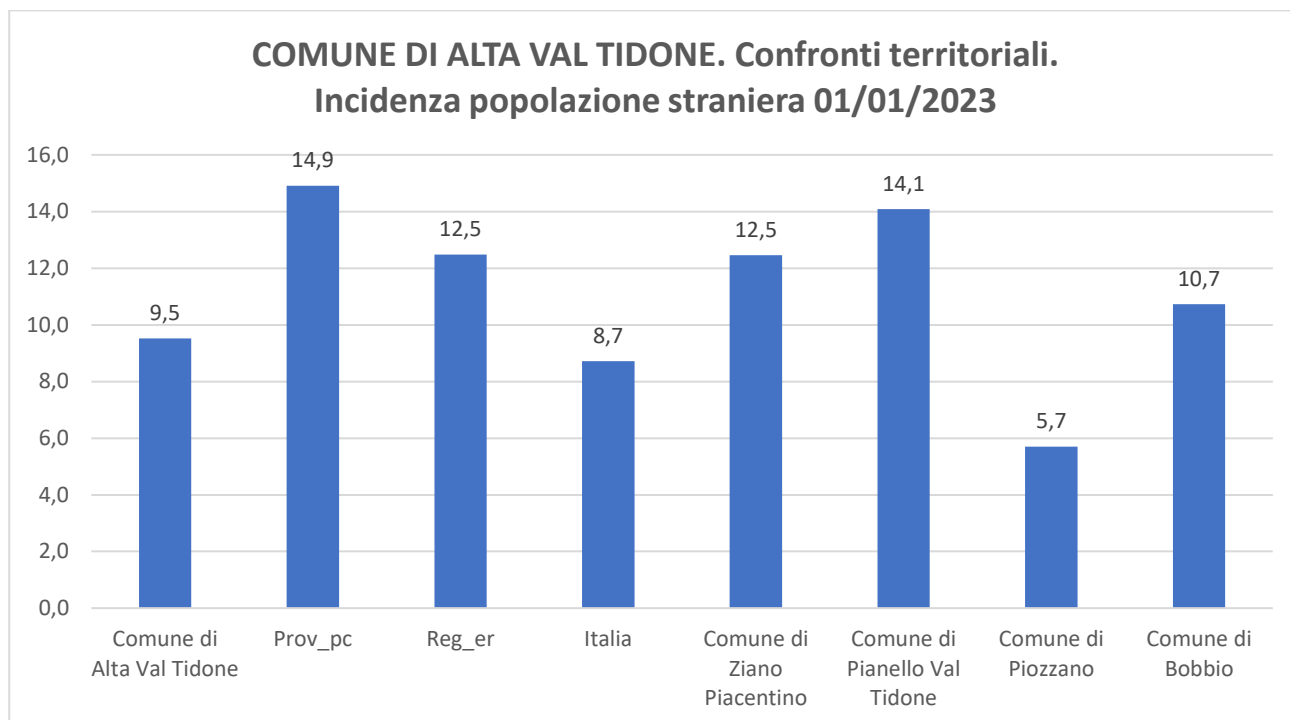


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

POPOLAZIONE STRANIERA



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

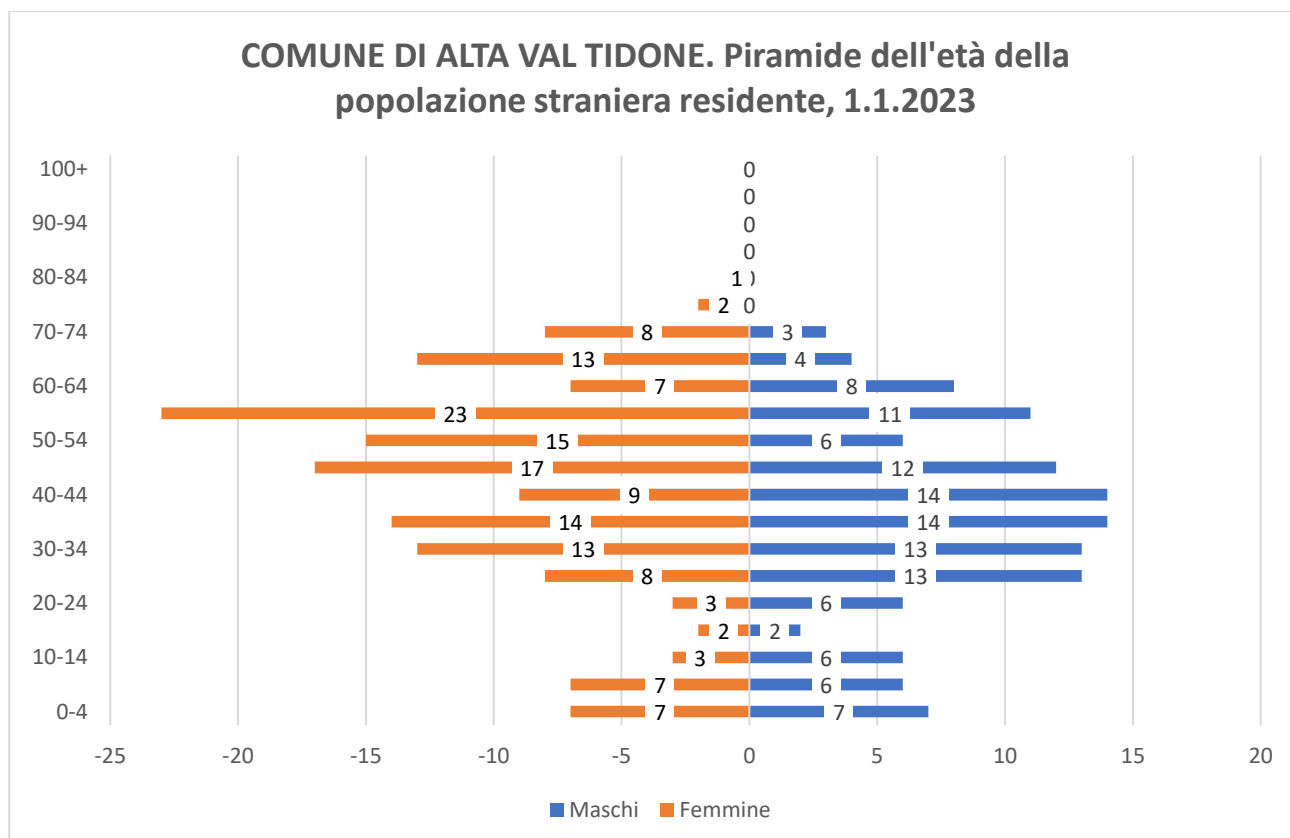


Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Popolazione straniera residente, 1-1-2023 per classi quinquennali di età. Comune di Alta Val Tidone

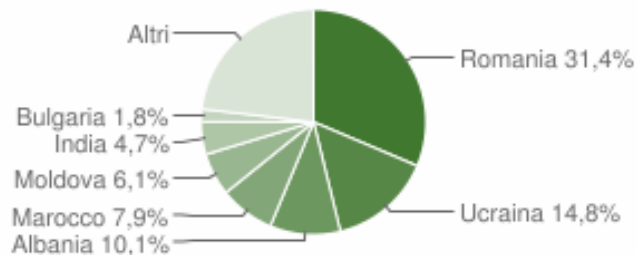
Età	Maschi	Femmine	Totale
0-4	7	7	14
5-9	6	7	13
10-14	6	3	9
15-19	2	2	4
20-24	6	3	9
25-29	13	8	21
30-34	13	13	26
35-39	14	14	28
40-44	14	9	23
45-49	12	17	29
50-54	6	15	21
55-59	11	23	34
60-64	8	7	15
65-69	4	13	17
70-74	3	8	11
75-79	0	2	2
80-84	0	1	1
85-89	0	0	0
90-94	0	0	0
95-99	0	0	0
100+	0	0	0
TOTALE	125	152	277

Fonte: elaborazione su dati ISTAT



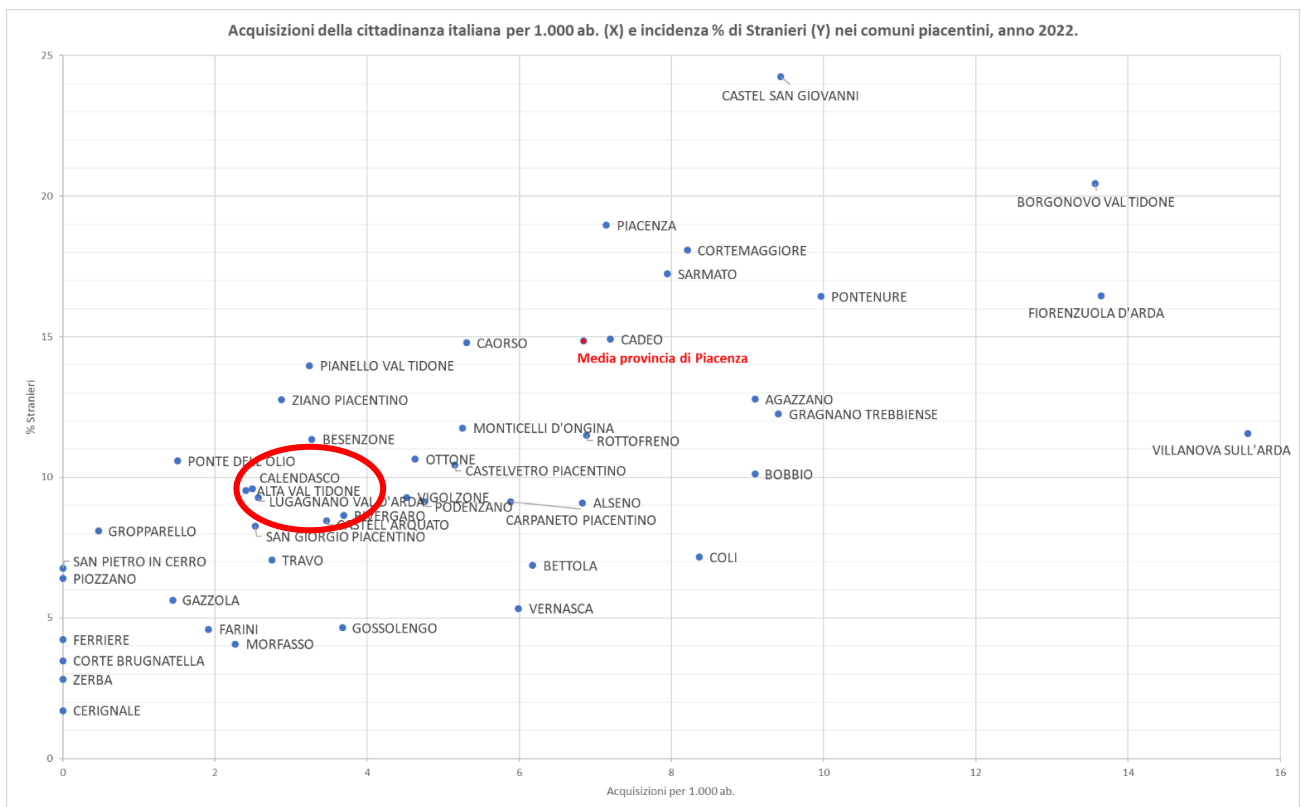
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Principali comunità straniere. Comune di Alta Val Tidone, 1.1.2023

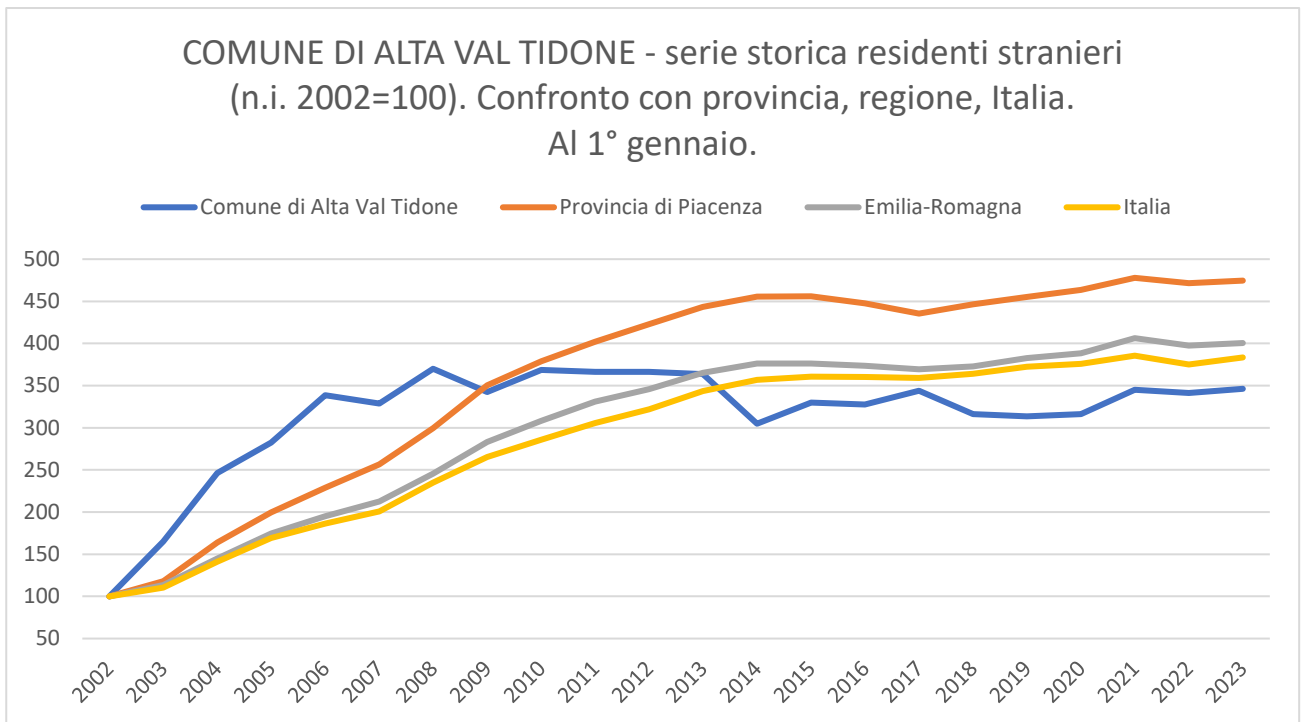


Fonte: TUTTITALIA

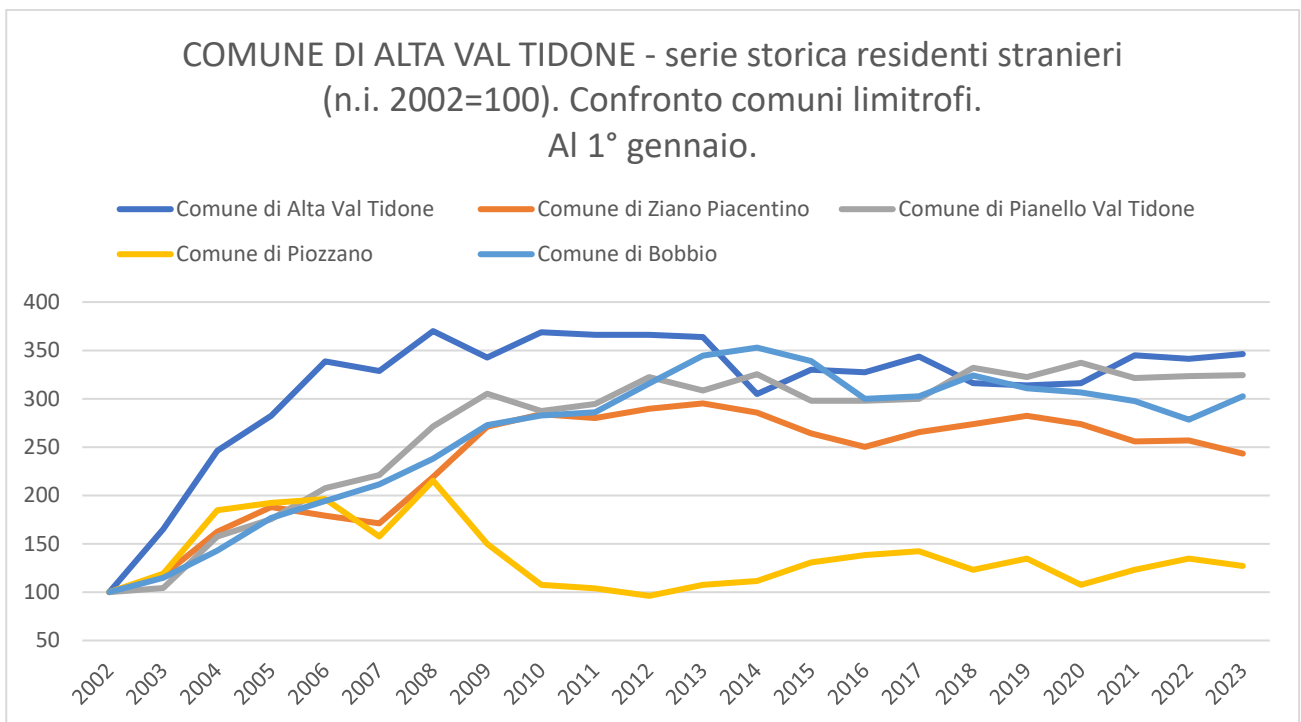
Acquisizioni cittadinanza italiana per 1.000 abitanti, anno 2022.



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

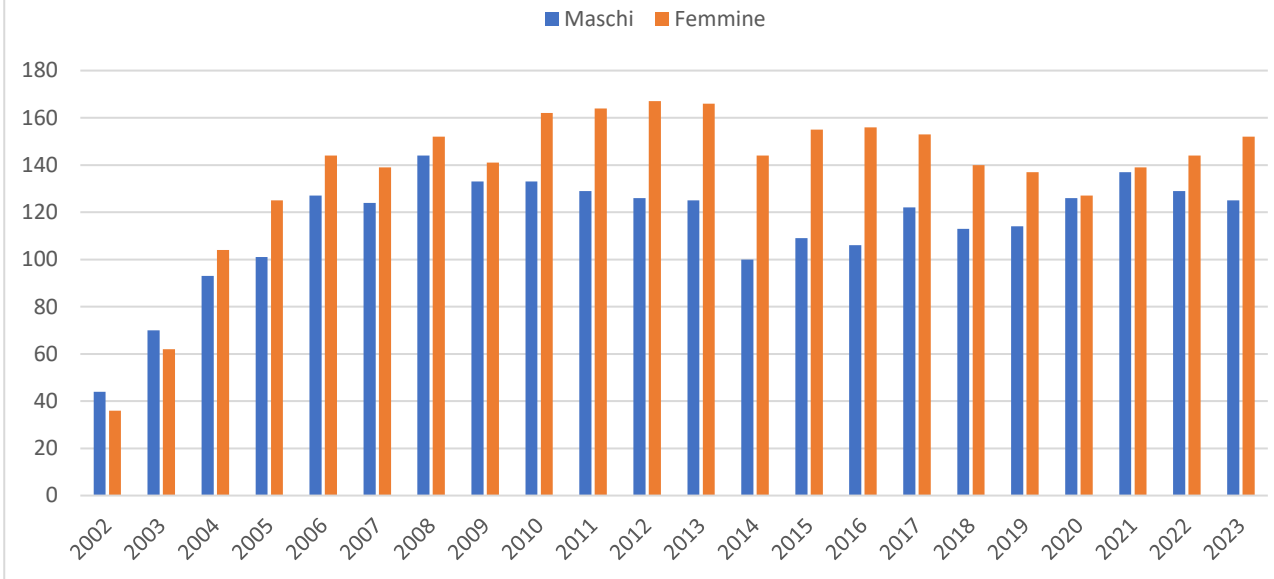


Fonte: elaborazione su dati ISTAT



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE - serie storica residenti stranieri, per sesso. Al 1° gennaio.



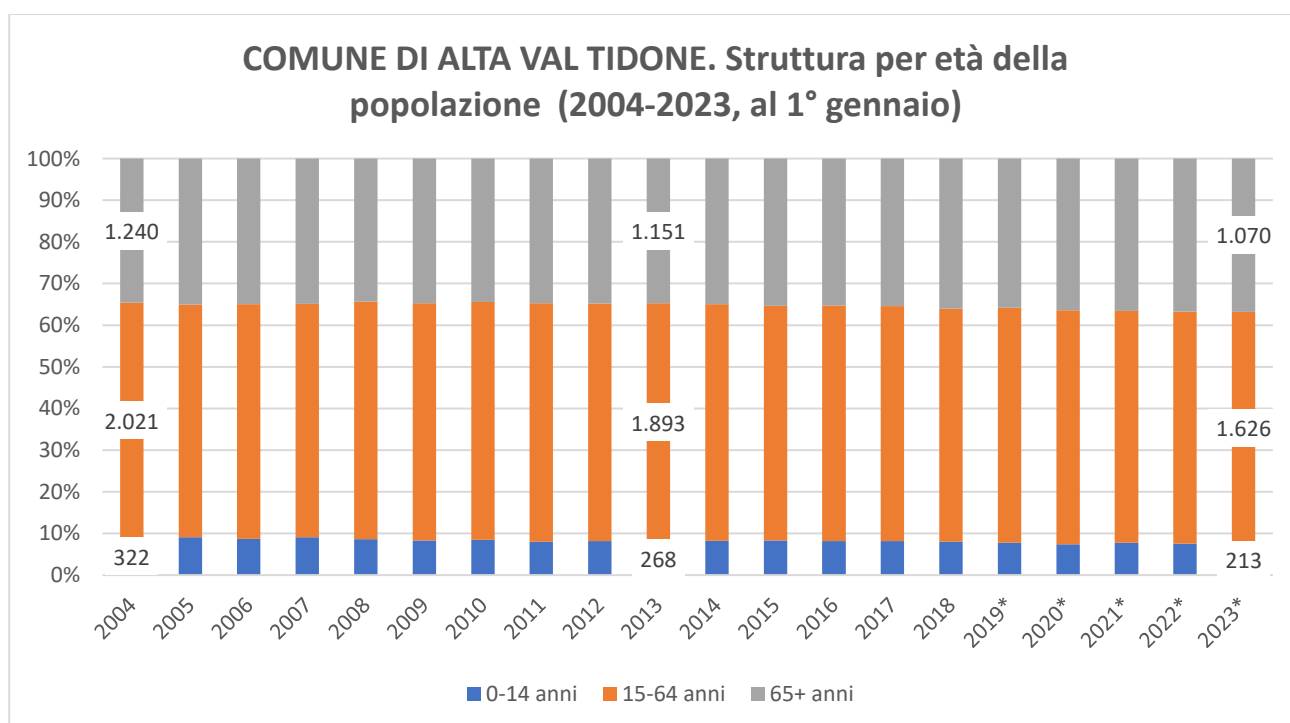
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

STRUTTURA PER SESSO STATO CIVILE E CLASSI DI ETÀ'

Popolazione residente al 1.1.2023 per classi quinquennali di età stato civile e sesso. Comune di Alta Val Tidone.

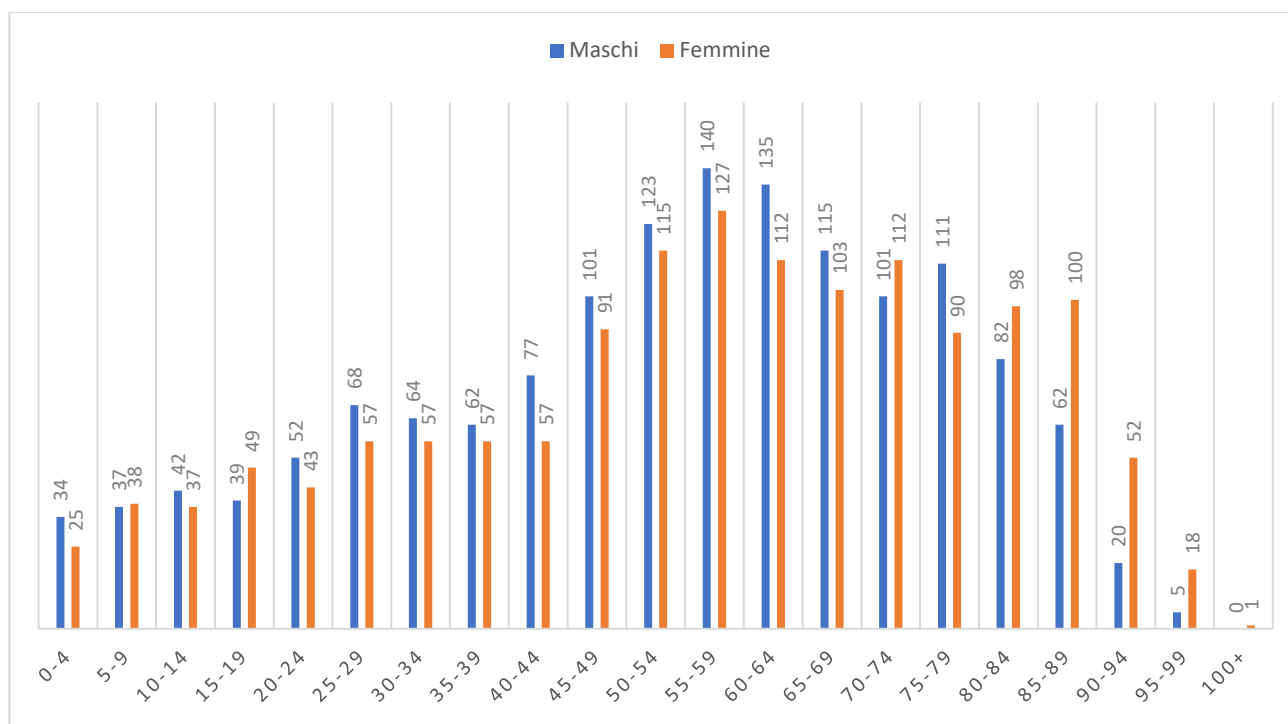
Età	Celibi	Coniugati	Vedovi	Divorziati	Maschi	Femmine	Totale V.A.	Totale %
0-4	59	0	0	0	34	25	59	2,0%
5-9	75	0	0	0	37	38	75	2,6%
10-14	79	0	0	0	42	37	79	2,7%
15-19	88	0	0	0	39	49	88	3,0%
20-24	94	1	0	0	52	43	95	3,3%
25-29	116	9	0	0	68	57	125	4,3%
30-34	88	33	0	0	64	57	121	4,2%
35-39	63	51	0	5	62	57	119	4,1%
40-44	58	63	2	11	77	57	134	4,6%
45-49	80	98	2	12	101	91	192	6,6%
50-54	70	143	0	25	123	115	238	8,2%
55-59	66	164	10	27	140	127	267	9,2%
60-64	52	161	17	17	135	112	247	8,5%
65-69	31	146	19	22	115	103	218	7,5%
70-74	22	143	37	11	101	112	213	7,3%
75-79	26	133	33	9	111	90	201	6,9%
80-84	21	84	73	2	82	98	180	6,2%
85-89	21	46	93	2	62	100	162	5,6%
90-94	7	16	49	0	20	52	72	2,5%
95-99	0	4	19	0	5	18	23	0,8%
100+	0	0	1	0	0	1	1	0,0%
Totale	1.116	1.295	355	143	1.470	1.439	2.909	100,0%

Fonte: elaborazione su dati ISTAT



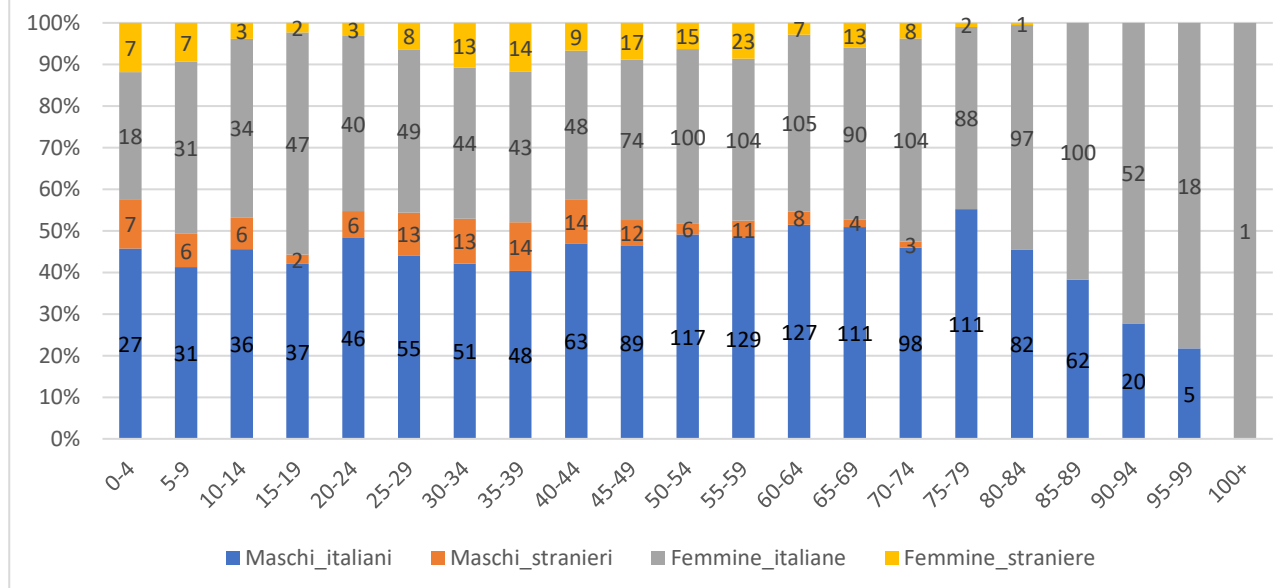
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Distribuzione per classi di età, maschi e femmine. Comune di Alta Val Tidone, 1.1.2023.



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Confronto classi d'età italiani e stranieri. 1.1.2023



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

POPOLAZIONE PER GRADO DI ISTRUZIONE, censimento 2021.

Grado di istruzione	Analfabeti	Alfabeti privi di titolo di studio	Licenza di scuola elementare	Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale	Diploma di istruzione secondaria di II grado o di qualifica professionale (corso di 3-4 anni) compresi IFTS	Diploma di tecnico superiore ITS o titolo di studio terziario di primo livello	Titolo di studio terziario di secondo livello	Dottorato di ricerca/ diploma accademico di formazione alla ricerca
---------------------	------------	------------------------------------	------------------------------	---	---	--	---	---

VALORI ASSOLUTI

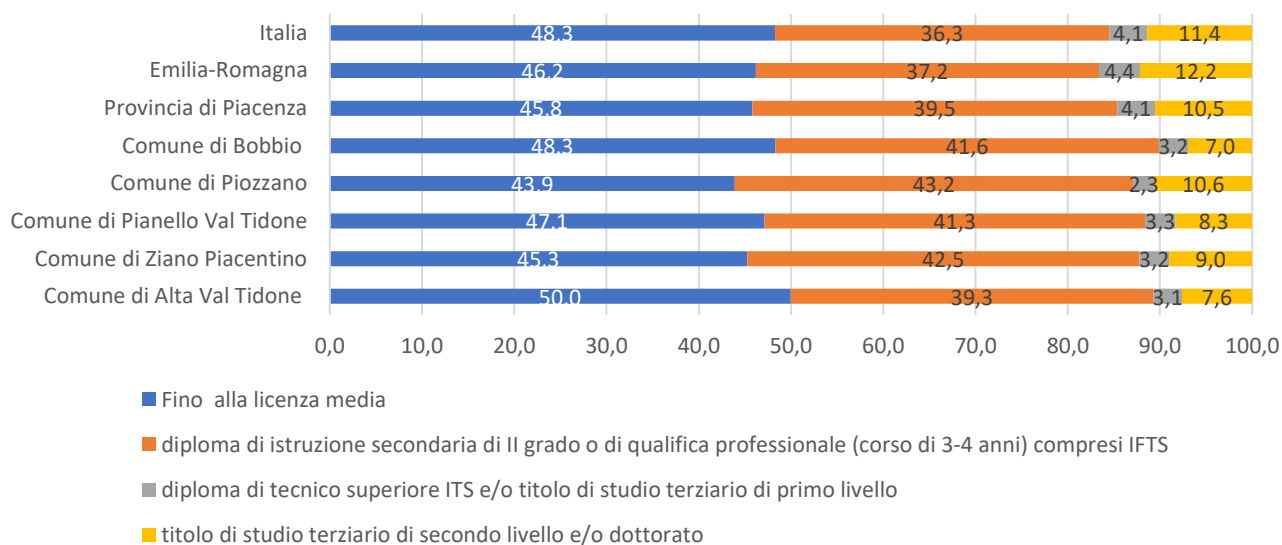
Comune di Alta Val Tidone	13	59	604	716	1.096	86	202	10
Provincia di Piacenza	1.053	8.084	39.541	72.071	104.203	10.880	26.857	856
Regione Emilia-Romagna	17.465	145.934	601.108	1.136.892	1.533.101	182.307	479.105	21.779
Italia	292.760	2.002.968	8.201.882	15.999.968	19.907.349	2.245.986	5.989.126	259.202

VALORI PERCENTUALI

Comune di Alta Val Tidone	0,5	2,1	21,7	25,7	39,3	3,1	7,3	0,4
Provincia di Piacenza	0,4	3,1	15,0	27,3	39,5	4,1	10,2	0,3
Regione Emilia-Romagna	0,4	3,5	14,6	27,6	37,2	4,4	11,6	0,5
Italia	0,5	3,6	14,9	29,1	36,3	4,1	10,9	0,5

Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Popolazione residente di 9 anni e più, per grado d'istruzione. Confronti territoriali. Censimento 2021.



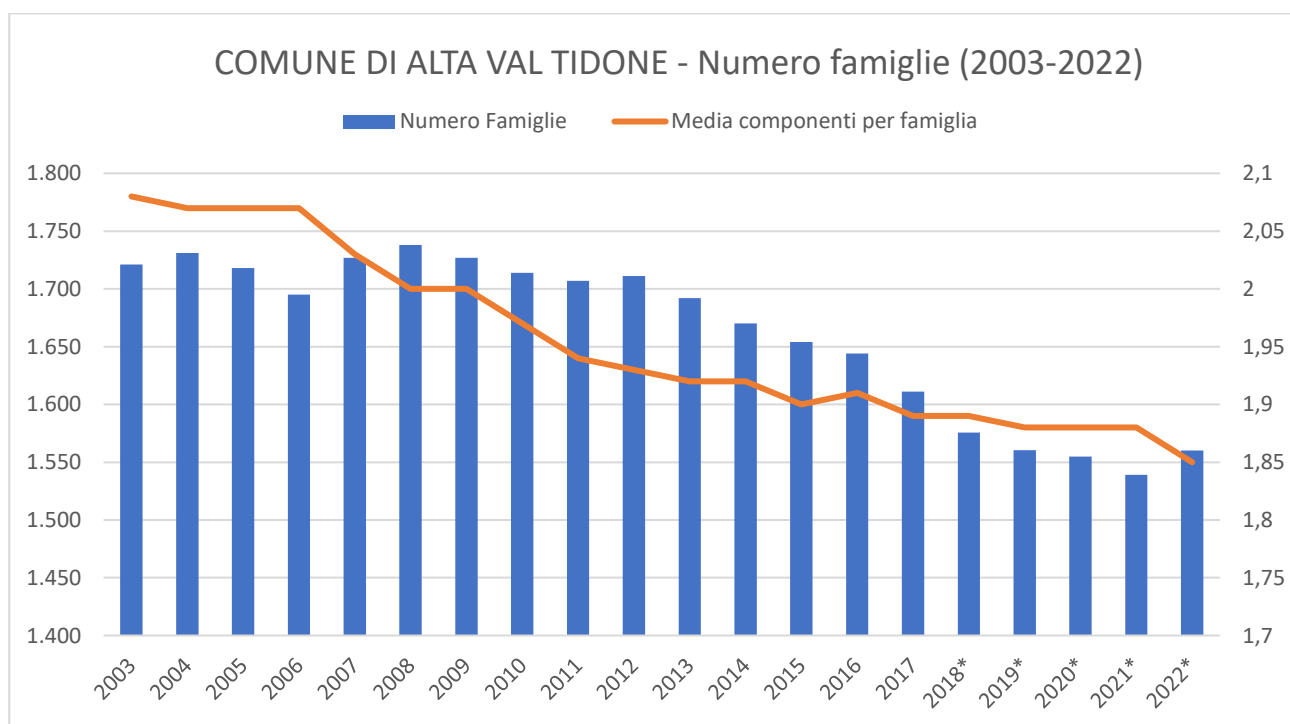
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

FAMIGLIE

Numero di famiglie residenti. Comune di Alta Val Tidone e confronti provincia, regione, Italia. 2003-2022.

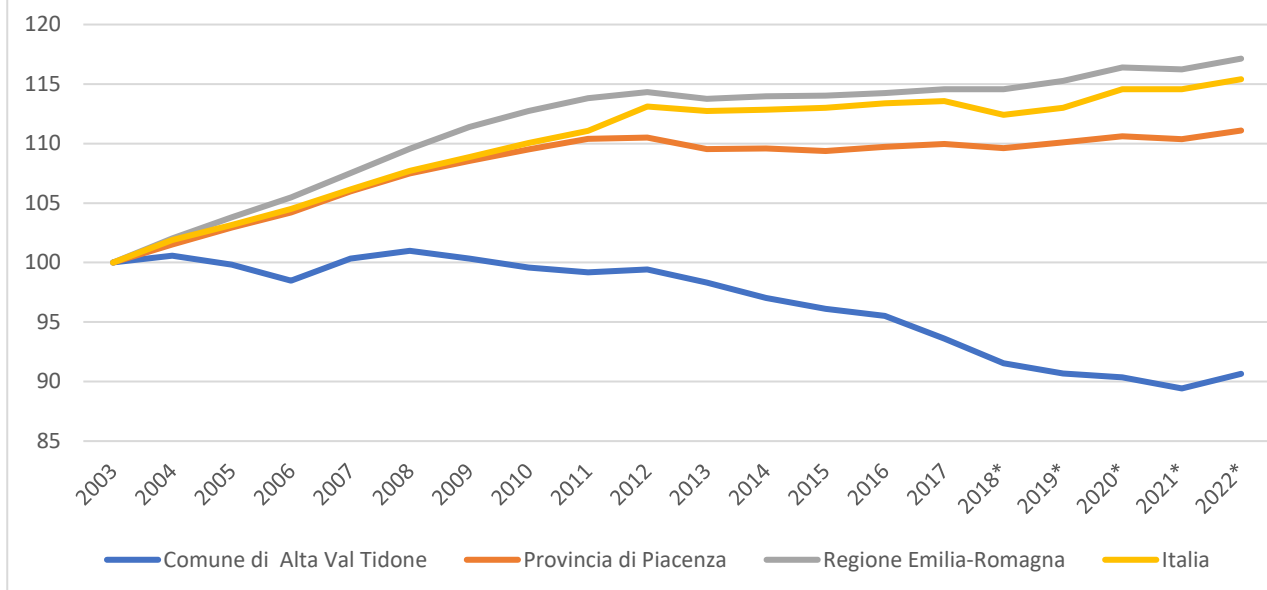
Anno	Comune di Alta Val Tidone	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
2003	1.721	118.087	1.748.359	22.876.102
2004	1.731	119.890	1.783.689	23.310.604
2005	1.718	121.563	1.814.792	23.600.370
2006	1.695	123.065	1.844.228	23.907.410
2007	1.727	125.169	1.879.750	24.282.485
2008	1.738	126.923	1.915.435	24.641.200
2009	1.727	128.159	1.947.388	24.905.042
2010	1.714	129.323	1.970.840	25.175.793
2011	1.707	130.354	1.989.874	25.405.663
2012	1.711	130.505	1.998.867	25.872.613
2013	1.692	129.359	1.989.082	25.791.690
2014	1.670	129.420	1.992.642	25.816.311
2015	1.654	129.141	1.993.607	25.853.547
2016	1.644	129.581	1.997.372	25.937.723
2017	1.611	129.865	2.003.011	25.981.996
2018*	1.576	129.451	2.002.905	25.717.041
2019*	1.561	130.020	2.015.300	25.851.122
2020*	1.555	130.616	2.035.172	26.205.757
2021*	1.539	130.337	2.032.219	26.206.246
2022*	1.560	131.188	2.047.958	26.400.326

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT



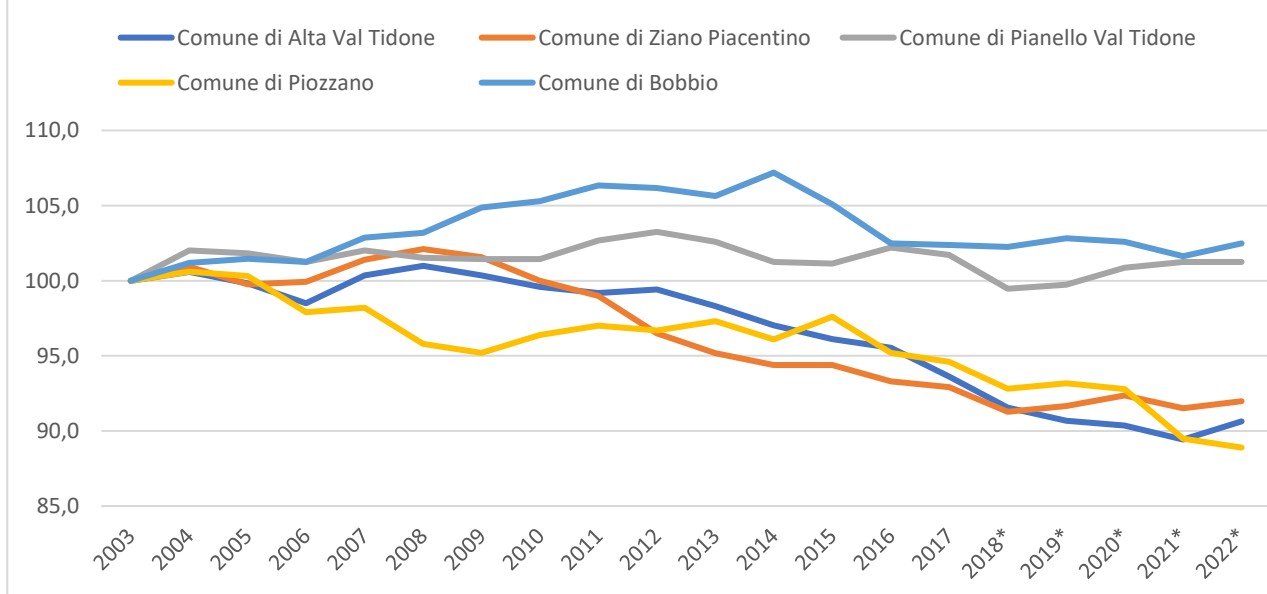
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Famiglie residenti, confronto provincia, regione, Italia. Numeri indice (2003=100)



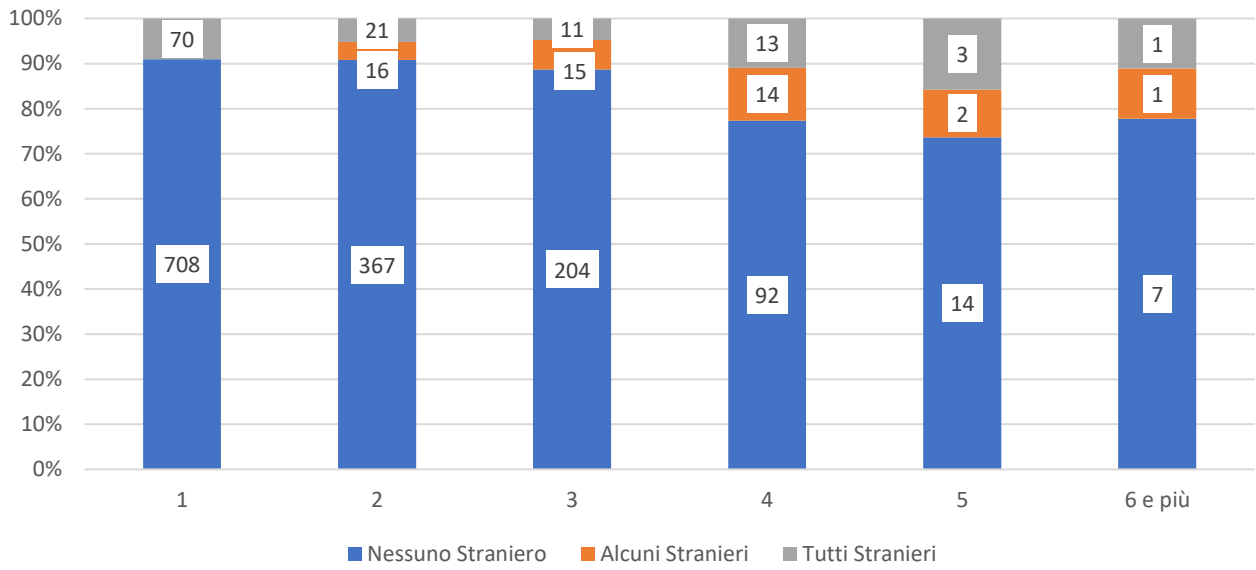
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Famiglie residenti, confronto comuni limitrofi. Numeri indice (2003=100)



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Numero di famiglie, per numero di componenti e presenza di stranieri. 1.1.2023 - COMUNE DI ALTA VAL TIDONE



Fonte: elaborazione su dati Regione Emilia-Romagna

3. L'andamento degli indicatori demografici caratteristici.

Indice di vecchiaia: indica il grado di invecchiamento della popolazione (rapporto percentuale tra il numero degli ultra-sessantacinquenni ed il numero dei giovani fino ai 14 anni). Il comune di Alta Val Tidone mostra un indice a fine 2022 molto elevato, pari a 502,3, in tendenziale aumento e che risulta superiore a quello medio provinciale, regionale e nazionale, oltre che a quello (con l'eccezione di Piozzano negli ultimi anni) dei comuni limitrofi.

Indice di dipendenza strutturale: rappresenta il carico sociale ed economico della popolazione non attiva (0-14 anni e 65 anni ed oltre) su quella attiva (15-64 anni). L'indice di Alta Val Tidone, abbastanza stabile nel tempo, risulta a fine 2022 pari a 78,9, un valore comunque elevato, allineato a quello del comune di Bobbio e in generale superiore a quello degli altri contesti territoriali di confronto.

Anno	Indice di vecchiaia	Indici di dipendenza strutturale	Indice di ricambio della popolazione attiva	Indice di struttura della popolazione attiva	Indice di natalità	Indice di mortalità
2002	402,9	78,0	244,9	122,8	5,3	18,4
2003	394,7	79,5	260,9	125,2	5,6	22,6
2004	385,1	77,3	219,4	131,0	5,3	17,9
2005	386,5	78,9	205,6	134,4	5,0	19,6
2006	399,4	77,5	175,2	135,4	5,9	15,6
2007	384,3	78,4	199,1	139,1	5,1	18,8
2008	397,7	75,4	191,5	144,6	4,6	15,4
2009	419,4	75,6	193,4	155,7	5,5	18,5
2010	404,4	75,2	189,6	156,3	5,0	20,5
2011	432,7	74,7	191,3	165,5	5,4	18,5
2012	424,5	75,5	185,7	174,5	5,4	21,7
2013	429,5	75,0	188,5	177,2	5,2	21,9
2014	425,0	76,0	185,5	176,7	4,9	19,8
2015	423,4	77,6	199,1	183,6	3,8	22,6
2016	429,7	76,8	218,0	186,8	4,4	17,1
2017	432,2	77,4	219,6	192,4	3,5	19,0
2018	449,0	78,8	229,5	196,9	3,0	18,5
2019	461,8	77,2	259,8	202,3	3,0	16,8
2020	492,7	77,9	230,3	195,9	5,1	23,7
2021	469,0	79,7	273,8	198,7	3,8	16,4
2022	487,2	79,4	296,4	205,7	3,4	18,2
2023	502,3	78,9	280,7	196,7	-	-

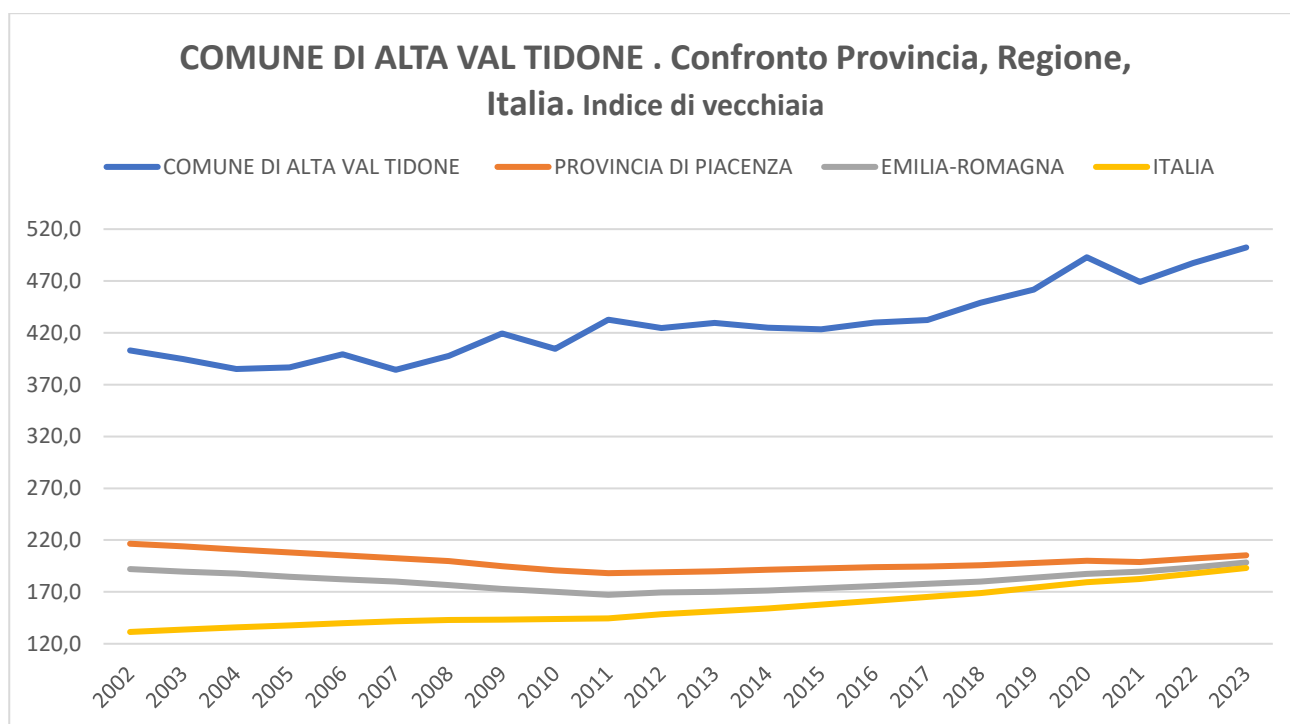
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Indice di ricambio della popolazione attiva: dato dal rapporto percentuale tra la fascia di popolazione che sta per andare in pensione (60-64 anni) e quella che sta per entrare nel mondo del lavoro (15-19 anni). Il comune di Alta Val Tidone presenta qui un indice a fine 2022 pari a 280,7, che risulta in crescita negli ultimi 10 anni (era poco sopra 180 nel 2012) e molto elevato a confronto con quello provinciale, regionale e nazionale (attorno a 150), e inferiore solo a quello del comune di Piozzano.

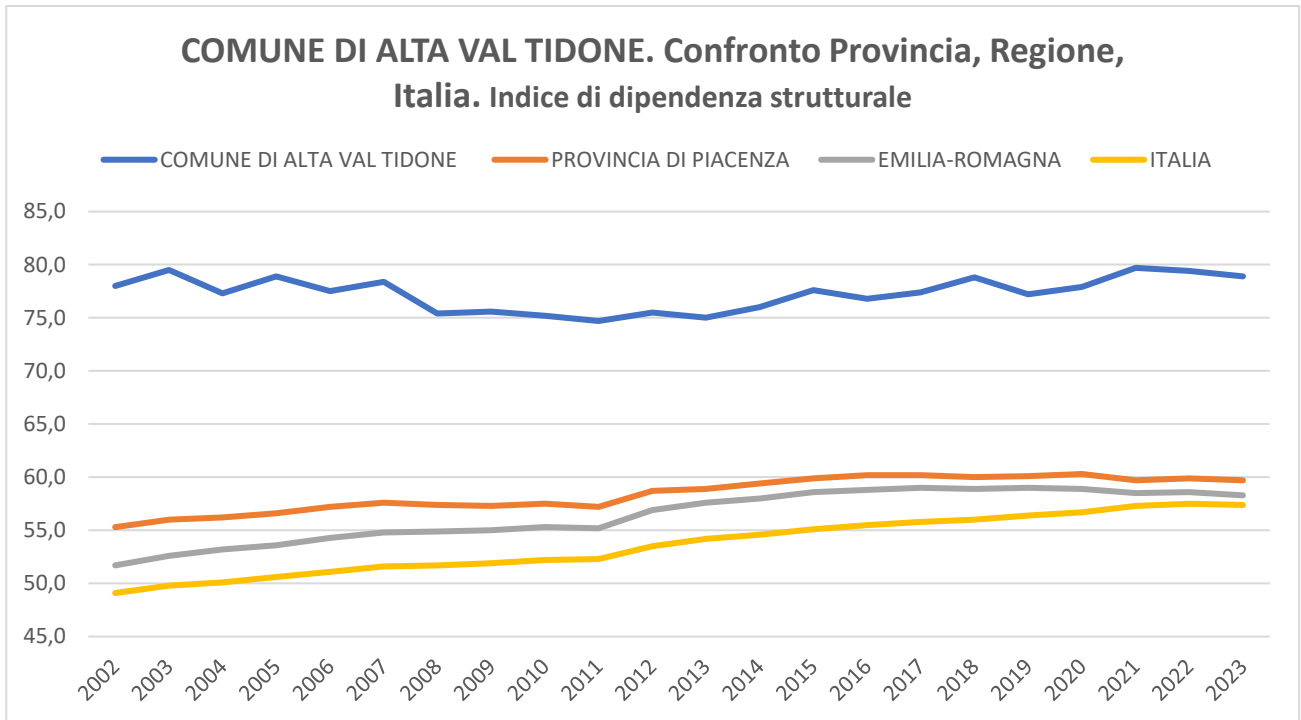
Indice di struttura della popolazione attiva: rappresenta il grado di invecchiamento della popolazione in età lavorativa. È il rapporto percentuale tra la parte di popolazione in età lavorativa più anziana (40-64 anni) e quella più giovane (15-39 anni). L'indice di Alta Val Tidone, in costante aumento, risulta a fine 2022 pari a 196,7 (allineato a Piozzano), un valore più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale (circa 150), oltre che di quello dei comuni vicini, ad eccezione di Piozzano con cui presenta valori simili.

Indice di natalità: rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti. Il comune di Alta Val Tidone mostra un indice a fine 2022 pari a 3,4 per mille, in tendenziale calo e che risulta più basso di quello provinciale, regionale e nazionale. Rispetto ai comuni limitrofi, l'indice coincide con quello di Bobbio ed è superiore solamente a quello del comune di Piozzano.

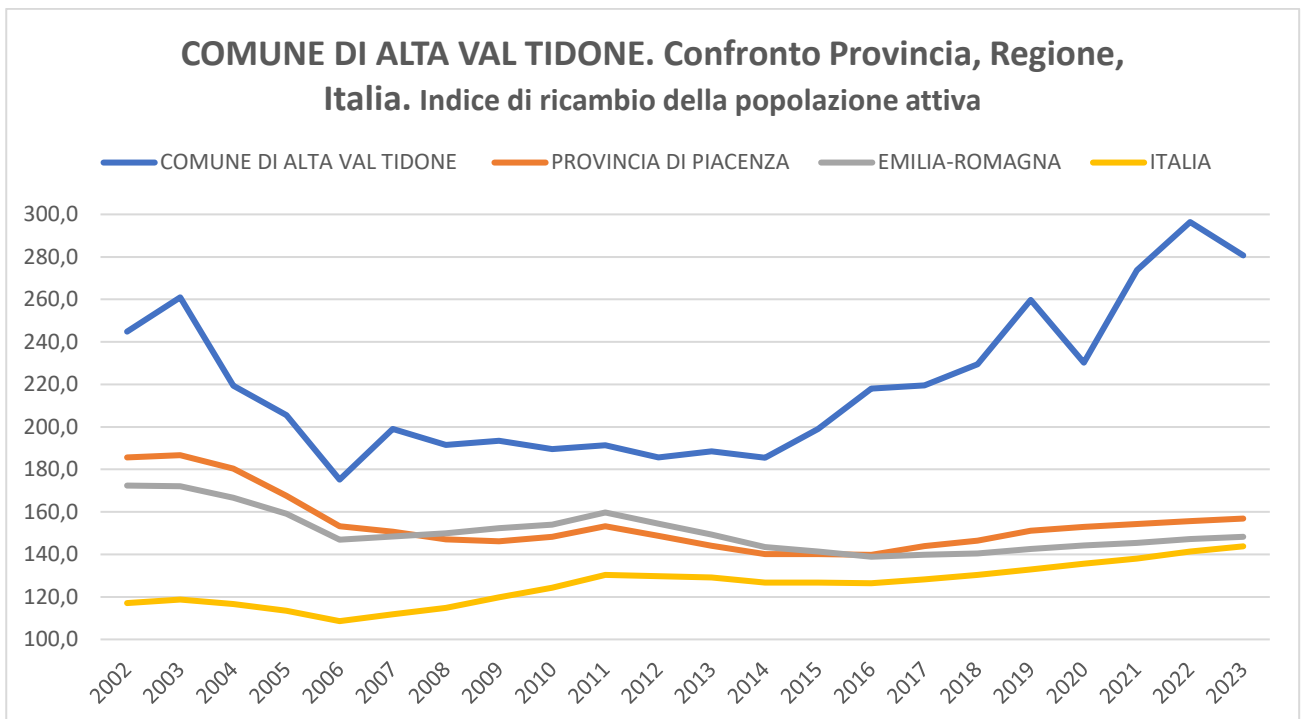
Indice di mortalità: rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti. L'indice di mortalità del comune di Alta Val Tidone risulta a fine 2022 pari al 18,2 per mille, raggiungendo il 23,7 per mille durante l'anno del Covid. Il dato è superiore a quello medio provinciale, regionale e nazionale, ma inferiore a quello di Pianello e Bobbio.



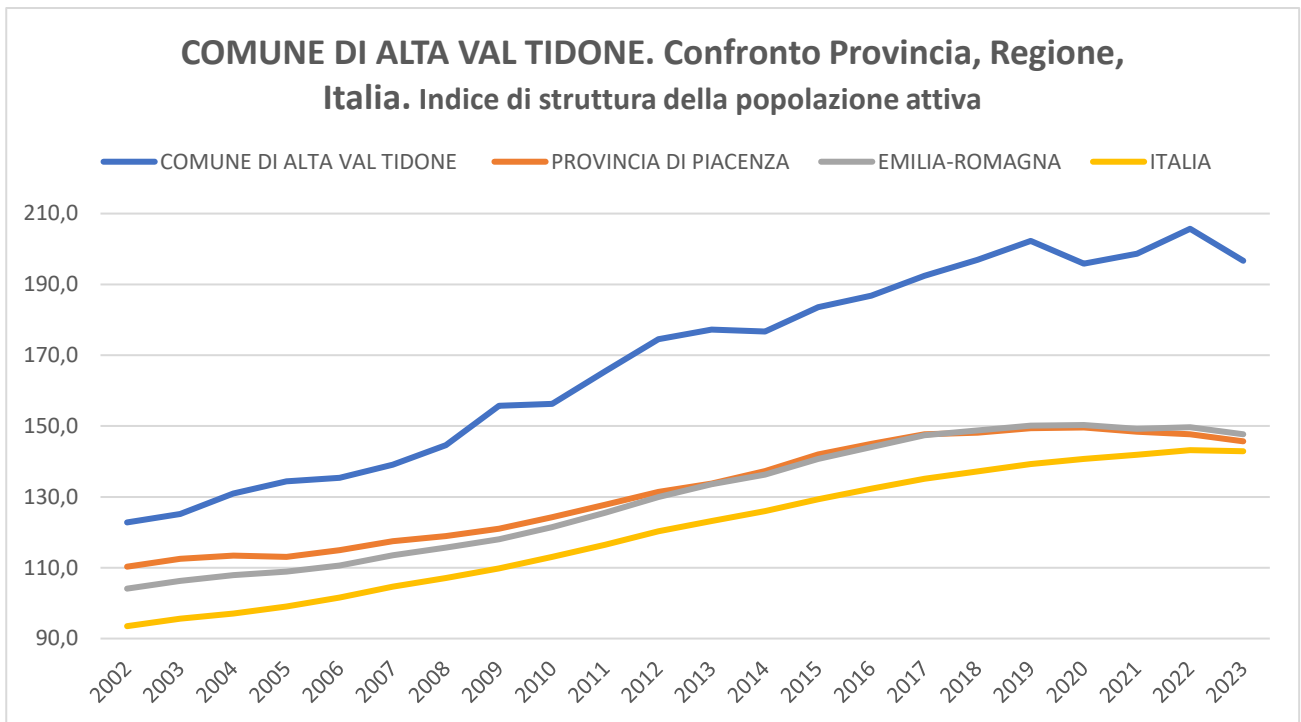
Fonte: elaborazione su dati ISTAT



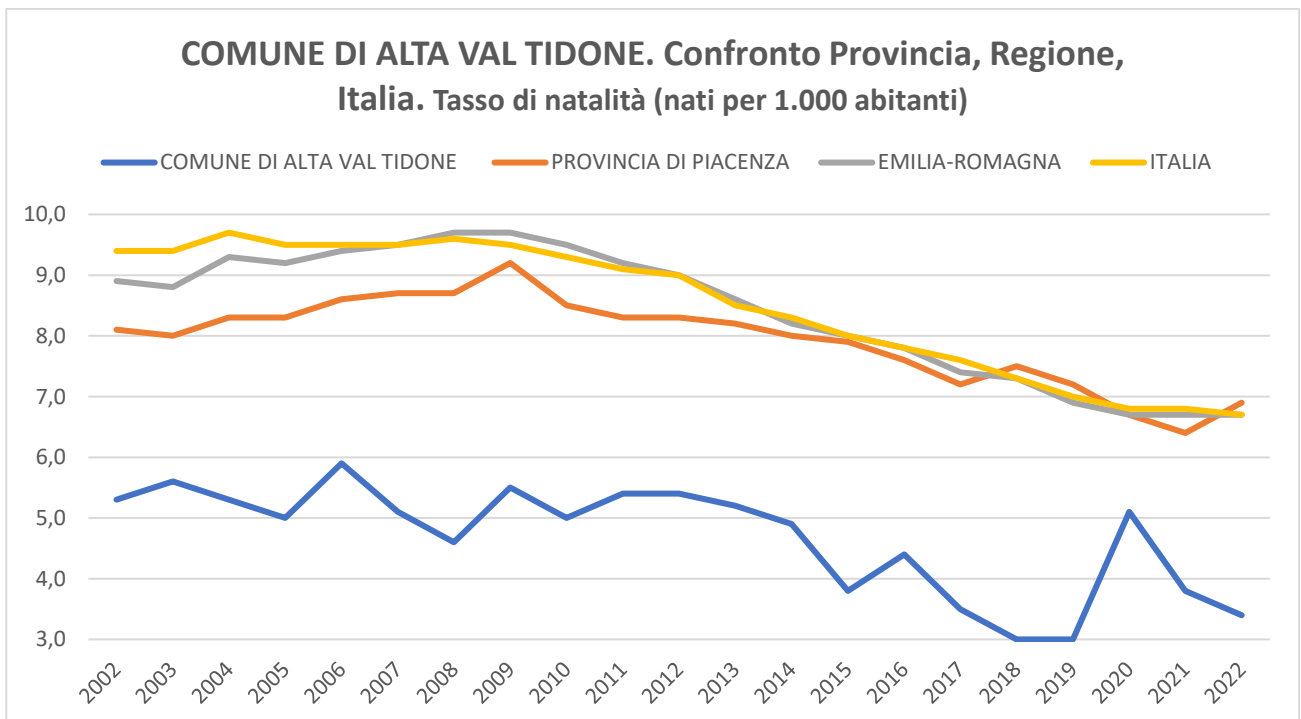
Fonte: elaborazione su dati ISTAT



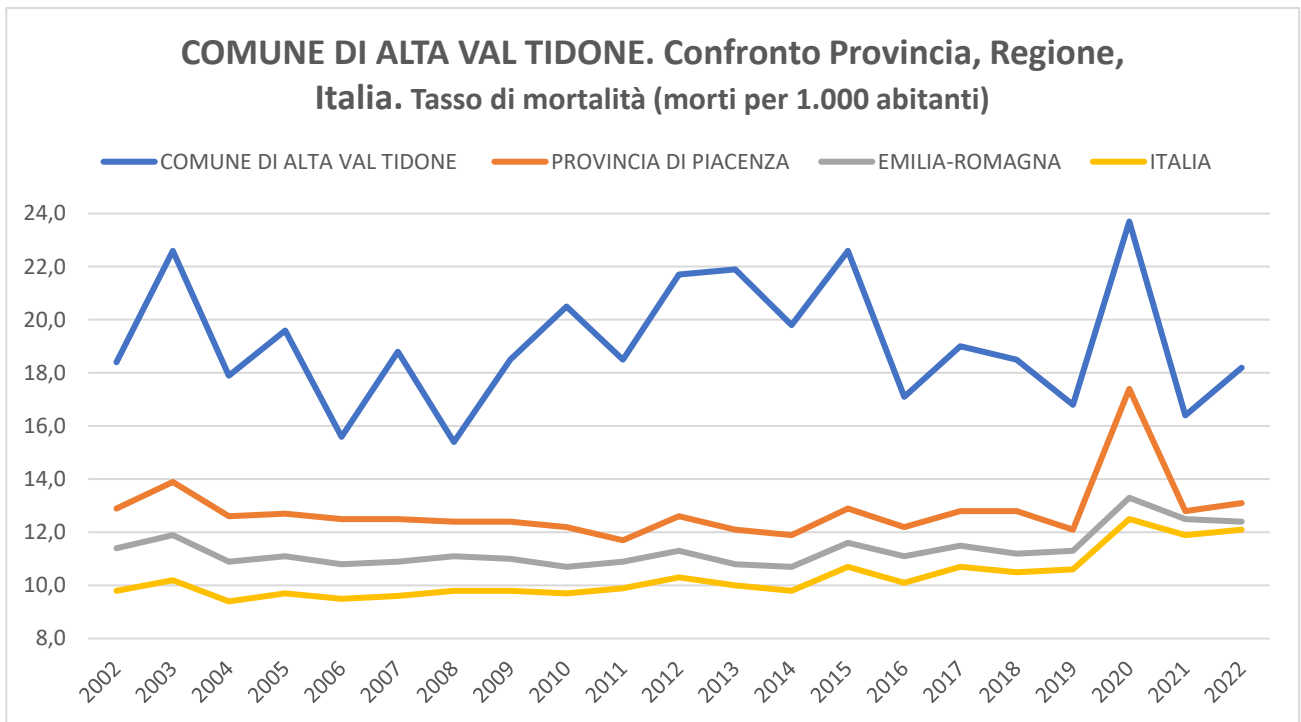
Fonte: elaborazione su dati ISTAT



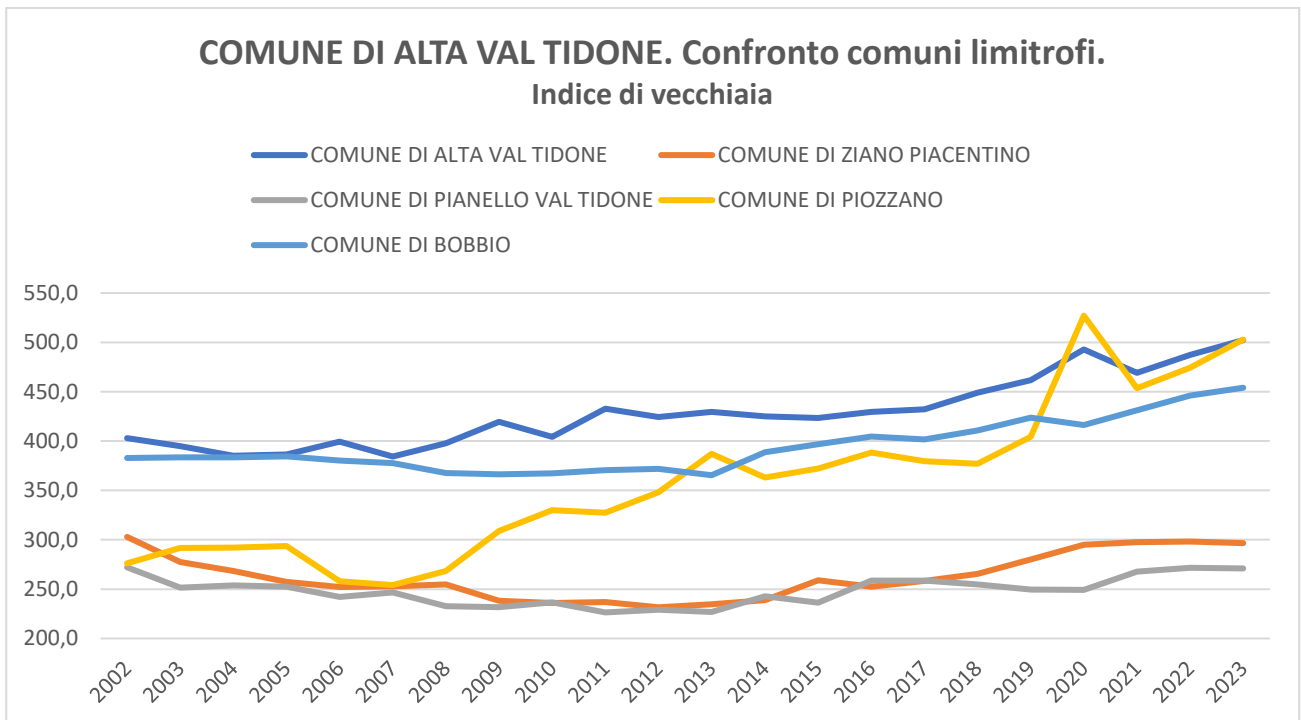
Fonte: elaborazione su dati ISTAT



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

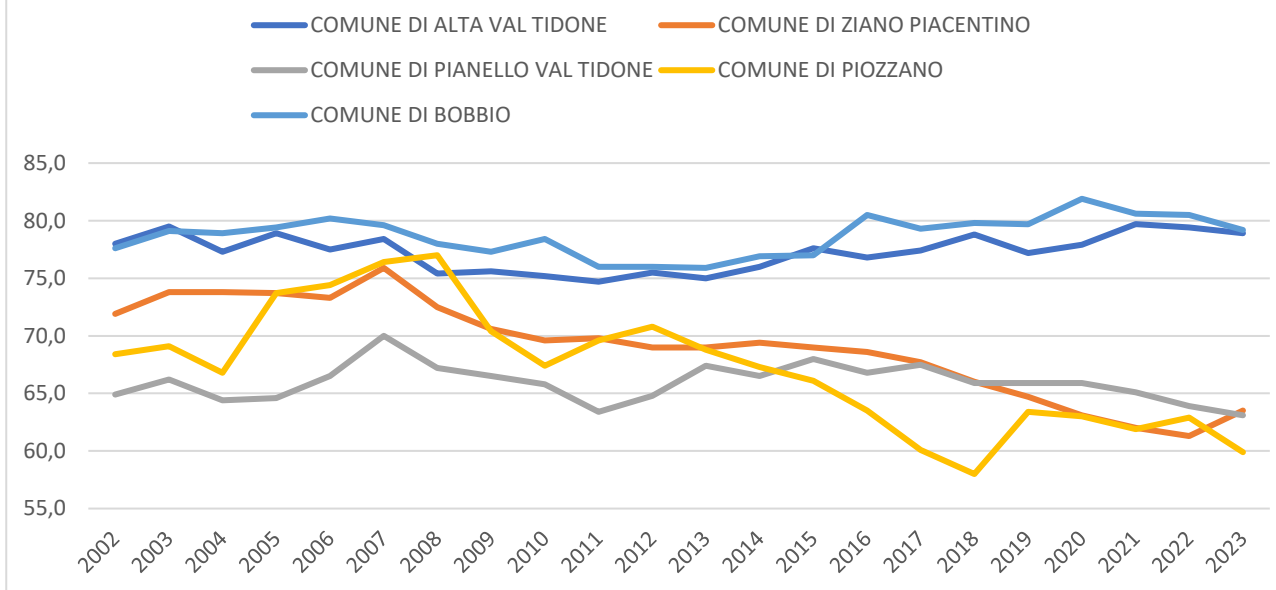


Fonte: elaborazione su dati ISTAT



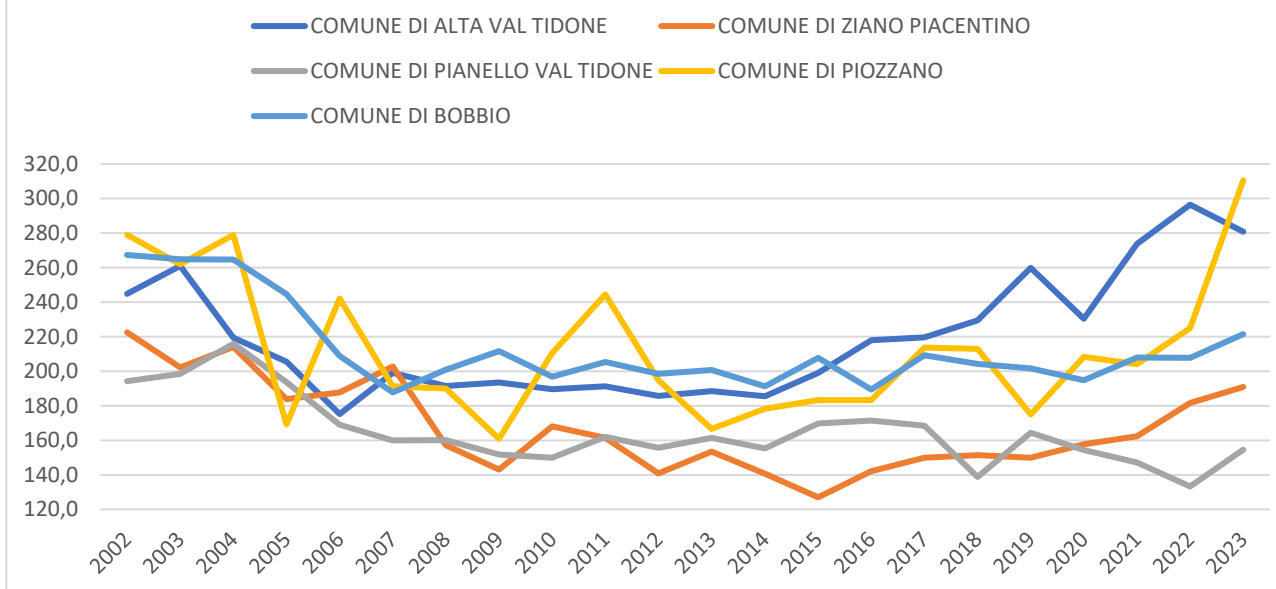
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Confronto comuni limitrofi. Indice di dipendenza strutturale



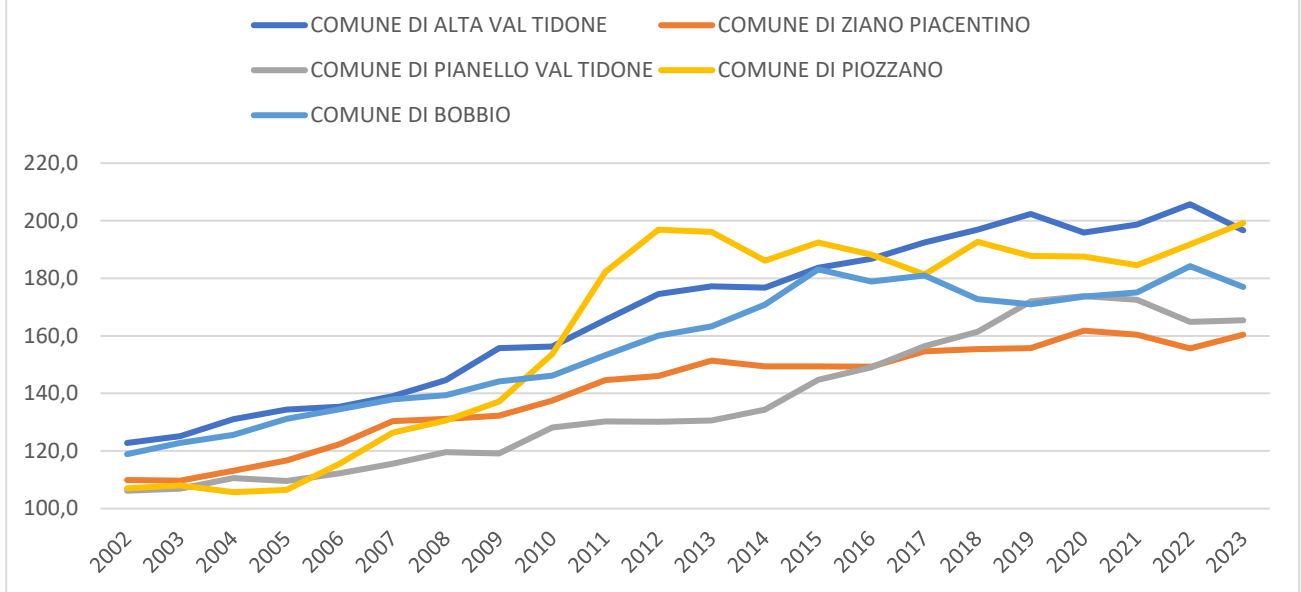
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Confronto comuni limitrofi. Indice di ricambio della popolazione attiva



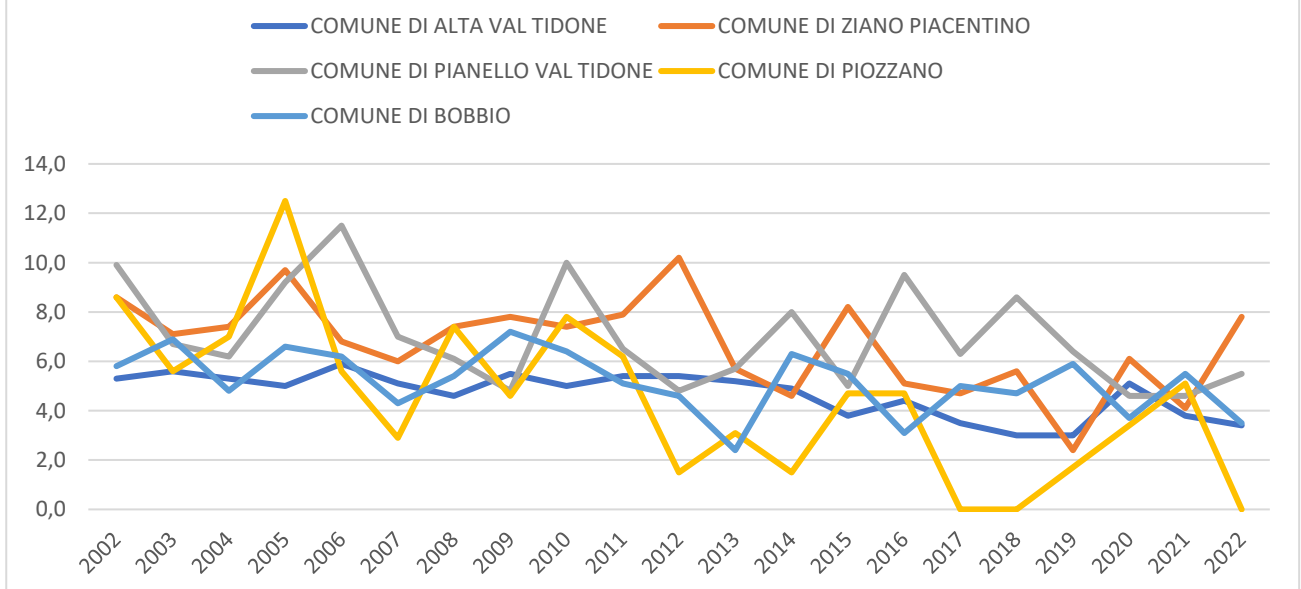
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Confronto comuni limitrofi. Indice di struttura della popolazione attiva



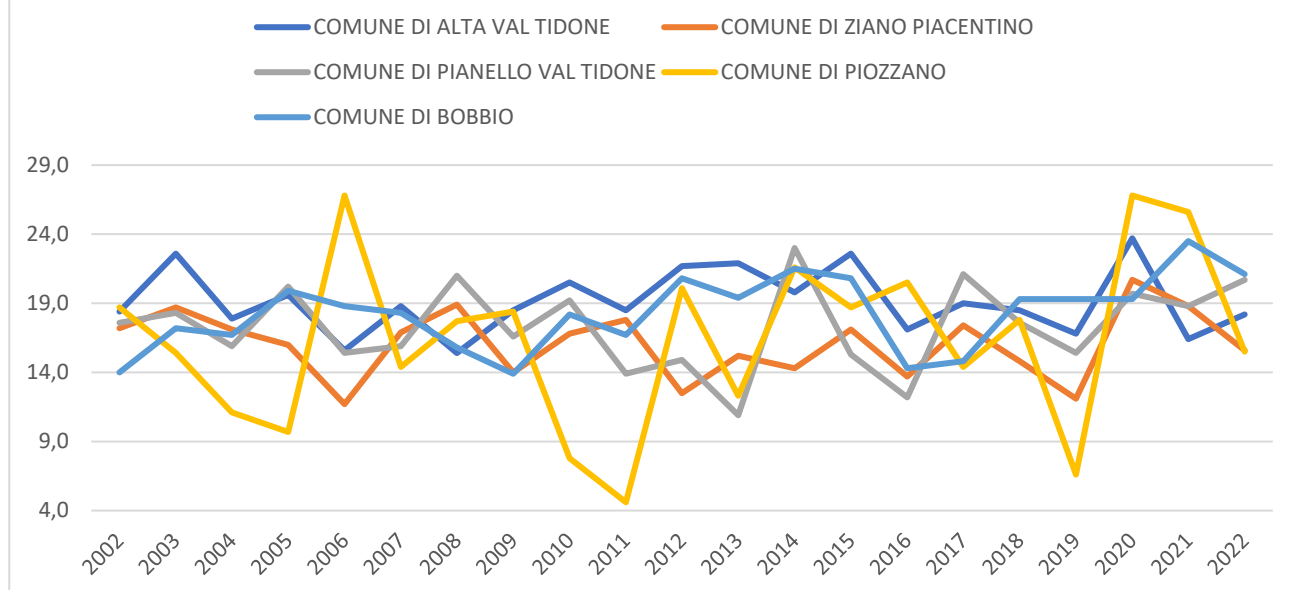
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Confronto comuni limitrofi. Tasso di natalità (nati per 1.000 abitanti)



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI ALTA VAL TIDONE. Confronto comuni limitrofi. Tasso di mortalità (morti per 1.000 abitanti)



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

4. Le previsioni demografiche 2023-2038

Nel 2038 la popolazione in età lavorativa (15-64 anni) del comune di Alta Val Tidone dovrebbe ammontare – secondo le previsioni effettuate a scorrimento delle singole età e nell'ipotesi per cui i tassi di natalità, mortalità e migratorietà risultino nulli - a 1.091 residenti, circa 545 unità in meno rispetto al 2023 (-33%).

La popolazione di età compresa tra i 15 e i 29 anni passerà da 313 a 212 unità (-32%), con un'incidenza percentuale però stabile al 19%.

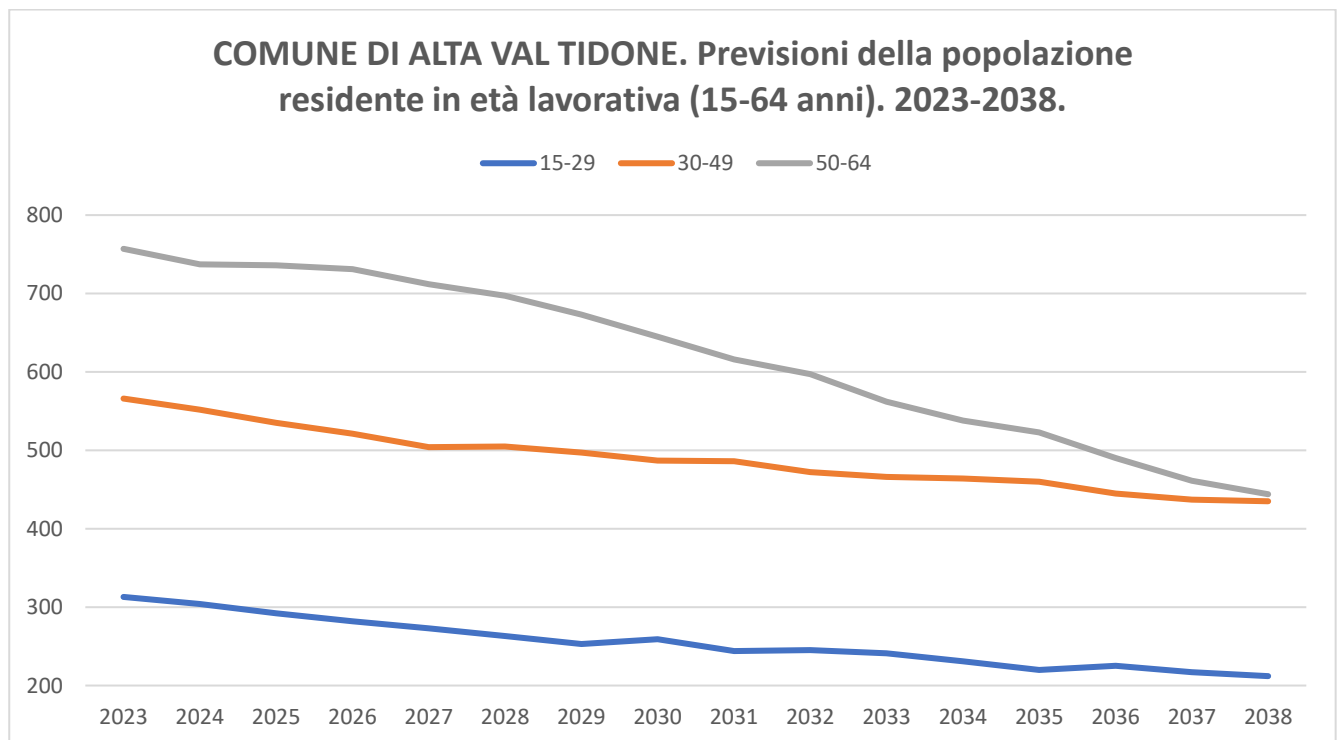
Anche la popolazione con età tra i 30 e i 49 anni subirà un calo, passando da 566 a 435 (-23%), mentre la sua quota salirà dal 35% al 40%.

La popolazione con età compresa tra i 50 e i 64 anni, invece, passerà da 757 a 444 (-41%) con l'incidenza che scende dal 46% nel 2023 al 41% nel 2038.

Proiezione della popolazione in età lavorativa 15-64 anni. 2023-2038 (al 1° gennaio). COMUNE DI ALTA VAL TIDONE

Classi d'età	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038
15-19	88	82	72	83	77	79	78	84	75	78	74	71	64	67	62	59
20-24	96	93	103	86	90	88	82	72	83	77	79	78	84	75	78	74
25-29	129	129	117	113	106	96	93	103	86	90	88	82	72	83	77	79
30-34	122	119	121	125	123	129	129	117	113	106	96	93	103	86	90	88
35-39	119	123	119	121	118	122	119	121	125	123	129	129	117	113	106	96
40-44	135	126	130	127	125	119	123	119	121	118	122	119	121	125	123	129
45-49	190	184	165	148	138	135	126	130	127	125	119	123	119	121	118	122
50-54	237	228	228	215	198	190	184	165	148	138	135	126	130	127	125	119
55-59	270	261	252	253	261	237	228	228	215	198	190	184	165	148	138	135
60-64	250	248	256	263	253	270	261	252	253	261	237	228	228	215	198	190
15-64	1.636	1.605	1.582	1.534	1.489	1.465	1.423	1.391	1.346	1.314	1.269	1.233	1.203	1.160	1.115	1.091

Fonte: elaborazioni su dati Regione Emilia-Romagna



Fonte: elaborazioni su dati Regione Emilia-Romagna

* La previsione è stata effettuata a scorrimento delle singole età prendendo come base l'01.01.2023, e nell'ipotesi per cui i tassi di natalità, mortalità e migratorietà risultino nulli.