

COMUNE DI FERRIERE



MARZO-GIUGNO 2024

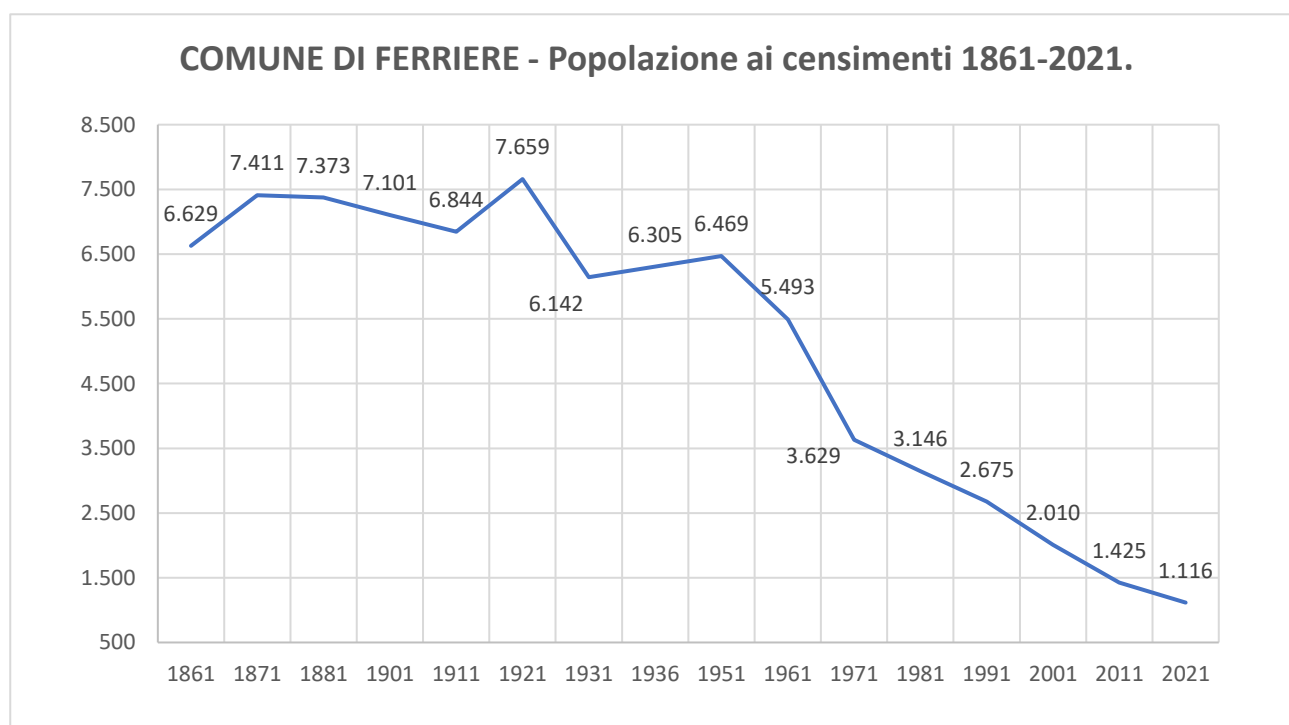
Martina Pedrazzini (Stagista, Università Bicocca Milano)

Antonio Colnaghi (Tutor, Ufficio Statistica Provincia di Piacenza)

1. L'evoluzione demografica di lunghissimo periodo

Analizzando la popolazione residente del comune di Ferriere ai censimenti dal 1861 al 2021 risulta evidente una prima fase di sostanziale tenuta (attorno ai 6.500/7.000 residenti) dei livelli demografici fino al 1951, a cui è seguita una fase di decrescita nel periodo post-bellico, dovuta al processo di spopolamento della montagna e all'inurbamento nei centri principali di fondovalle e di pianura, particolarmente accentuata negli anni '50 e '60, ma che continua fino al periodo attuale.

La dinamica demografica registrata dal comune di Ferriere a partire dal 1921 è stata opposta rispetto a quella di sviluppo sperimentata dal livello provinciale, regionale e nazionale. Nel confronto con i comuni limitrofi, Ferriere presenta nel periodo un'evoluzione simile a quella del comune di Farini d'Olmo e – a partire dal 1951– di Bettola.



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Ferriere	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
1861	6.629	219.803	2.100.055	22.176.477
1871	7.411	238.003	2.247.151	27.299.883
1881	7.373	238.215	2.310.089	28.951.546
1901	7.101	255.349	2.570.266	32.963.316
1911	6.844	275.225	2.837.715	35.841.563
1921	7.659	295.653	3.103.530	39.396.757
1931	6.142	295.992	3.294.971	41.043.489
1936	6.305	294.785	3.368.017	42.398.489
1951	6.469	299.138	3.574.014	47.515.537
1961	5.493	291.059	3.689.782	50.623.569
1971	3.629	284.881	3.863.654	54.136.547
1981	3.146	278.424	3.974.617	56.556.911
1991	2.675	267.633	3.926.422	56.778.031
2001	2.010	263.872	4.000.703	56.995.744
2011	1.425	284.616	4.342.135	59.433.744
2021	1.116	283.435	4.425.366	59.030.133

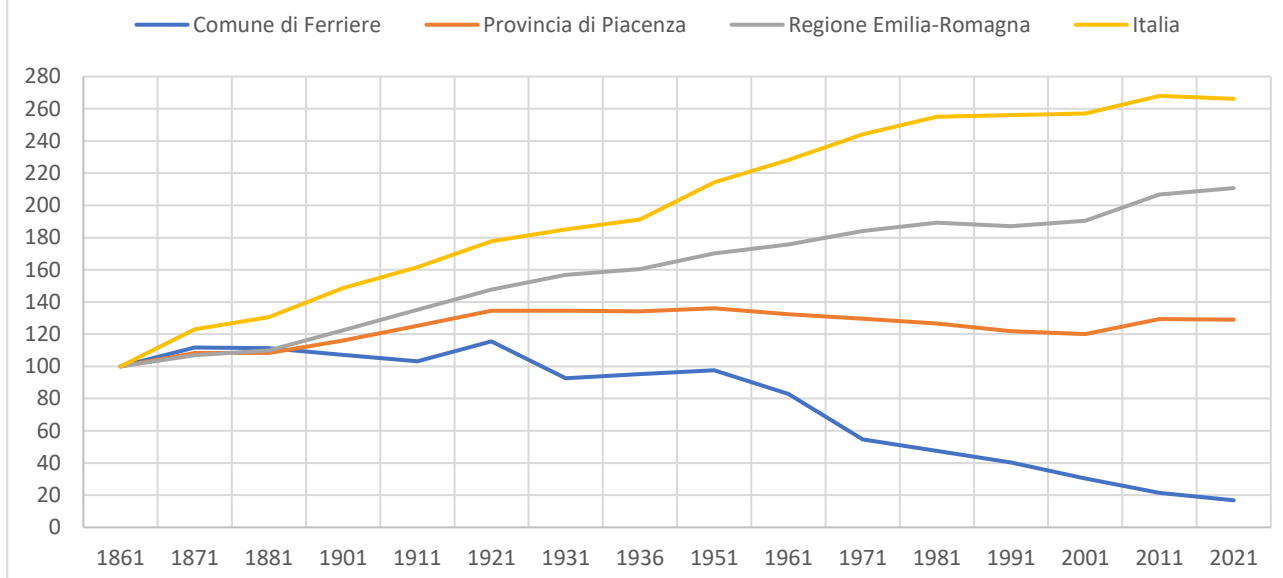
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Ferriere	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
1861	-	-	-	-
1871	11,8%	8,3%	7,0%	23,1%
1881	-0,5%	0,1%	2,8%	6,1%
1901	-3,7%	7,2%	11,3%	13,9%
1911	-3,6%	7,8%	10,4%	8,7%
1921	11,9%	7,4%	9,4%	9,9%
1931	-19,8%	0,1%	6,2%	4,2%
1936	2,7%	-0,4%	2,2%	3,3%
1951	2,6%	1,5%	6,1%	12,1%
1961	-15,1%	-2,7%	3,2%	6,5%
1971	-33,9%	-2,1%	4,7%	6,9%
1981	-13,3%	-2,3%	2,9%	4,5%
1991	-15,0%	-3,9%	-1,2%	0,4%
2001	-24,9%	-1,4%	1,9%	0,4%
2011	-29,1%	7,9%	8,5%	4,3%
2021	-21,7%	-0,4%	1,9%	-0,7%

Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

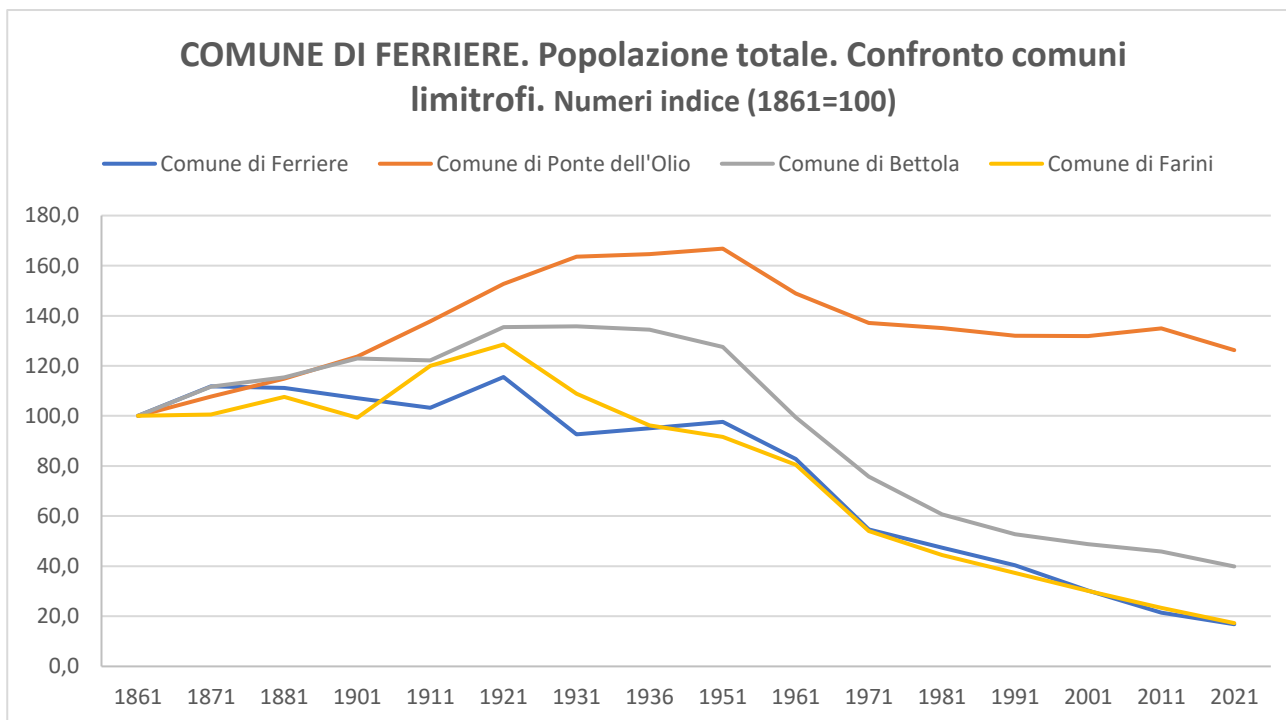


Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Farini	Comune di Ponte dell'Olio	Comune di Bettola	Comune di Farini
1861	6.629	3.656	6.536	6.235
1871	7.411	3.938	7.298	6.272
1881	7.373	4.200	7.543	6.712
1901	7.101	4.521	8.033	6.187
1911	6.844	5.036	7.981	7.479
1921	7.659	5.583	8.854	8.014
1931	6.142	5.982	8.874	6.791
1936	6.305	6.019	8.784	5.996
1951	6.469	6.098	8.339	5.710
1961	5.493	5.441	6.499	5.021
1971	3.629	5.011	4.952	3.366
1981	3.146	4.937	3.964	2.770
1991	2.675	4.827	3.452	2.326
2001	2.010	4.823	3.187	1.881
2011	1.425	4.936	2.999	1.455
2021	1.116	4.614	2.608	1.078

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 Ferriere ammonta al 31.12.2022 a 1.112 abitanti e rappresenta lo 0,4% di quella provinciale. Rispetto al 2001 è diminuita di circa 900 abitanti e si è quasi dimezzata, riuscendo però a contenere le perdite nell'anno del Covid.

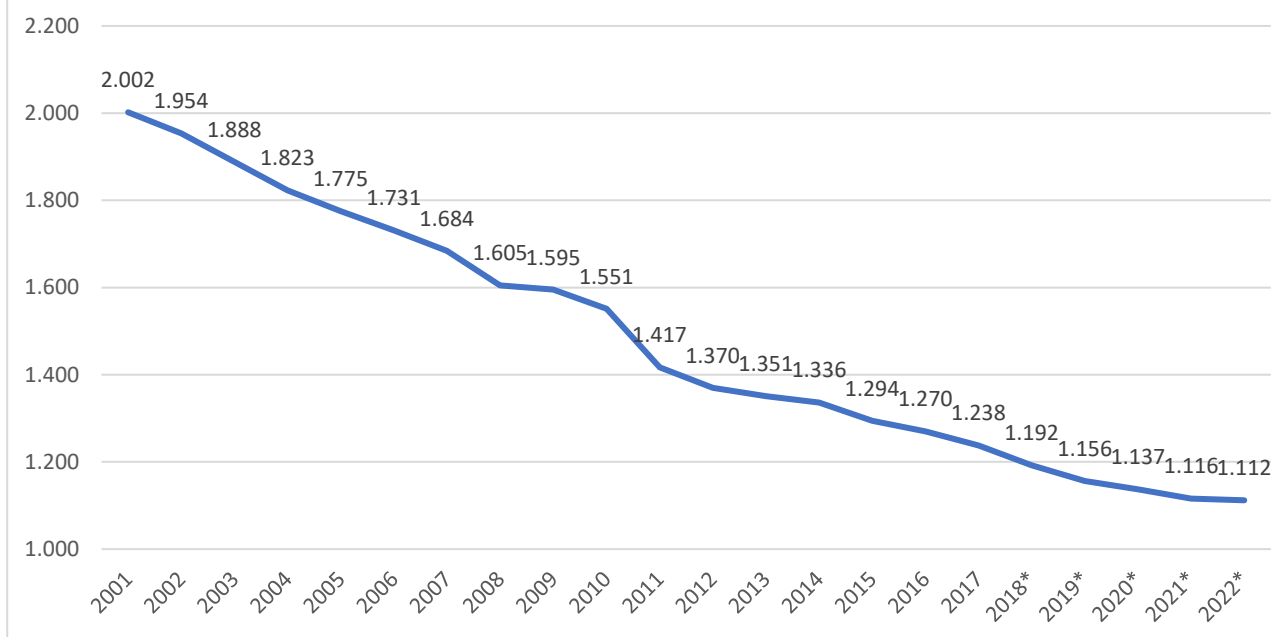
Anche in questo periodo il comune di Ferriere ha sperimentato tassi di variazione (numeri indice) della popolazione negativi, in controtendenza rispetto alla media nazionale, regionale e provinciale, mentre nel confronto con i comuni vicini la dinamica demografica è risultata essere allineata a quella di Farini d'Olmo.

Nel 2022 il saldo naturale (7 nati vivi, 24 morti) è stato negativo per 17 unità. Il saldo migratorio è stato invece positivo per 13 unità, che risulta da un +4 dall'estero e un +9 dall'interno.

A quella data gli stranieri residenti sono 52 (erano 23 alla fine del 2001, ma avevano superato le 60 unità alla fine del 2019) e rappresentano il 4,7% della popolazione complessiva, un valore pari alla metà di quello medio nazionale (8,7%), oltre che molto inferiore a quello provinciale e regionale. La serie storica della popolazione straniera riferita al comune di Ferriere mostra – nel confronto territoriale - tassi di sviluppo (numeri indice) crescenti ma inferiori a quelli dei comuni vicini fino al 2015, mentre successivamente il trend è in calo, allineandosi alle dinamiche sperimentate da Farini e Bettola.

Le famiglie residenti nel comune di Ferriere sono 768 nel 2022 e risultano in calo di oltre 300 unità rispetto a 20 anni prima, e con il numero medio di componenti per famiglia che scende nello stesso periodo da 1,71 a 1,45. I nuclei costituiti da una sola persona sono 542, quelli costituiti da due persone 160, mentre all'estremo opposto le famiglie con cinque o più componenti sono 4.

COMUNE DI FERRIERE. Popolazione residente 2001-2022.



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

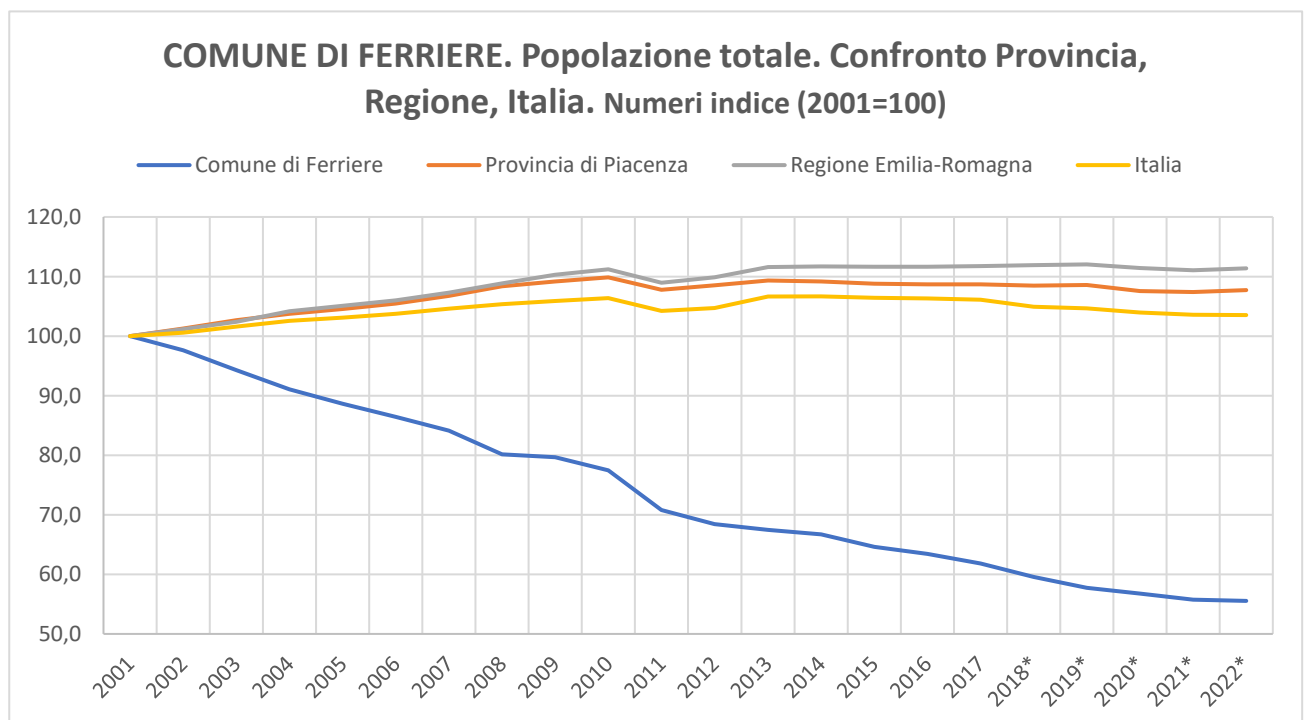
Anno	Comune di Ferriere	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
2001	2.002	263.855	3.984.526	56.993.742
2002	1.954	267.274	4.030.220	57.321.070
2003	1.888	270.946	4.080.479	57.888.245
2004	1.823	273.689	4.151.369	58.462.375
2005	1.775	275.861	4.187.557	58.751.711
2006	1.731	278.224	4.223.264	59.131.287
2007	1.684	281.616	4.275.802	59.619.290
2008	1.605	285.922	4.337.979	60.045.068
2009	1.595	288.003	4.395.569	60.340.328
2010	1.551	289.875	4.432.418	60.626.442
2011	1.417	284.440	4.341.240	59.394.207
2012	1.370	286.336	4.377.487	59.685.227
2013	1.351	288.483	4.446.354	60.782.668
2014	1.336	288.013	4.450.508	60.795.612
2015	1.294	286.997	4.448.146	60.665.551
2016	1.270	286.758	4.448.841	60.589.445
2017	1.238	286.781	4.452.629	60.483.973
2018*	1.192	286.265	4.459.453	59.816.673
2019*	1.156	286.433	4.464.119	59.641.488
2020*	1.137	283.742	4.438.937	59.236.213
2021*	1.116	283.435	4.425.366	59.030.133
2022*	1.112	284.220	4.437.578	58.997.201

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

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

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

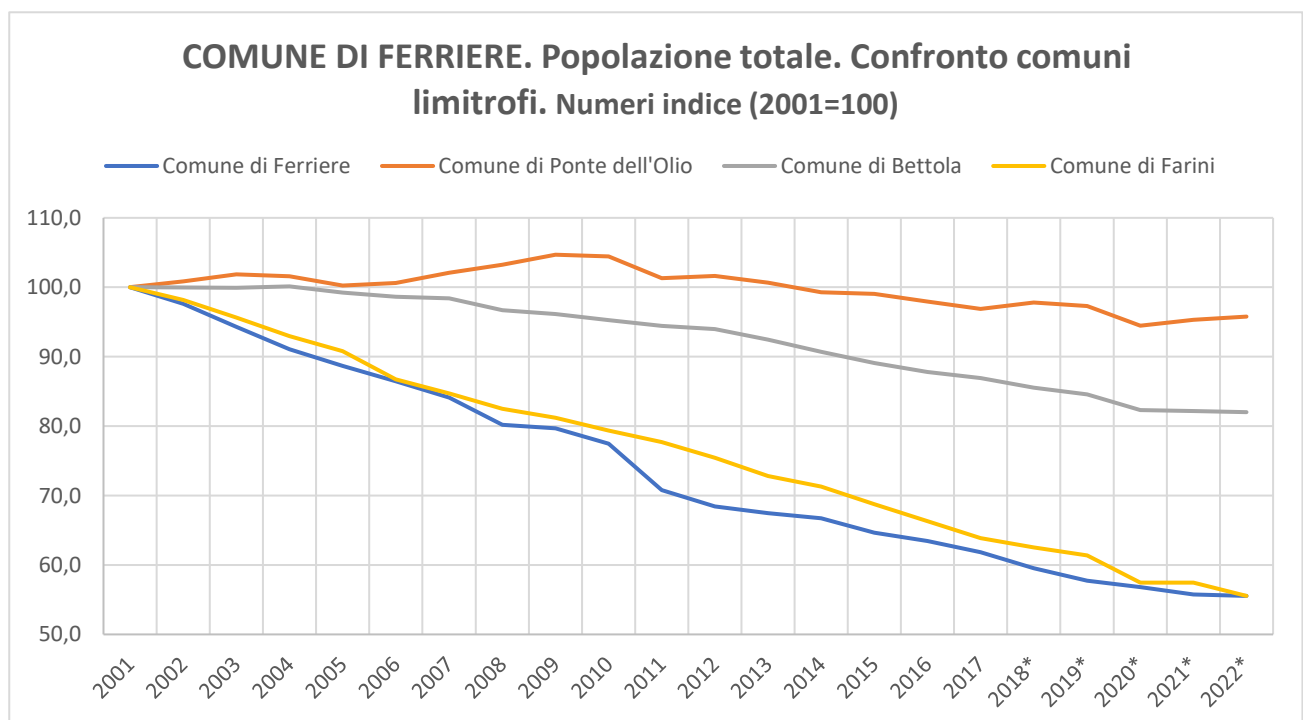


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Ferriere	Comune di Ponte dell'Olio	Comune di Bettola	Comune di Farini
2001	2.002	4.841	3.174	1.876
2002	1.954	4.882	3.173	1.842
2003	1.888	4.930	3.171	1.794
2004	1.823	4.917	3.178	1.744
2005	1.775	4.852	3.150	1.703
2006	1.731	4.871	3.130	1.627
2007	1.684	4.943	3.123	1.589
2008	1.605	4.998	3.069	1.548
2009	1.595	5.068	3.052	1.523
2010	1.551	5.055	3.024	1.489
2011	1.417	4.904	2.997	1.458
2012	1.370	4.921	2.983	1.415
2013	1.351	4.874	2.935	1.366
2014	1.336	4.805	2.879	1.337
2015	1.294	4.794	2.828	1.290
2016	1.270	4.742	2.787	1.244
2017	1.238	4.691	2.759	1.198
2018*	1.192	4.734	2.715	1.173
2019*	1.156	4.709	2.684	1.151
2020*	1.137	4.573	2.612	1.078
2021*	1.116	4.614	2.608	1.078
2022*	1.112	4.637	2.603	1.042

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT



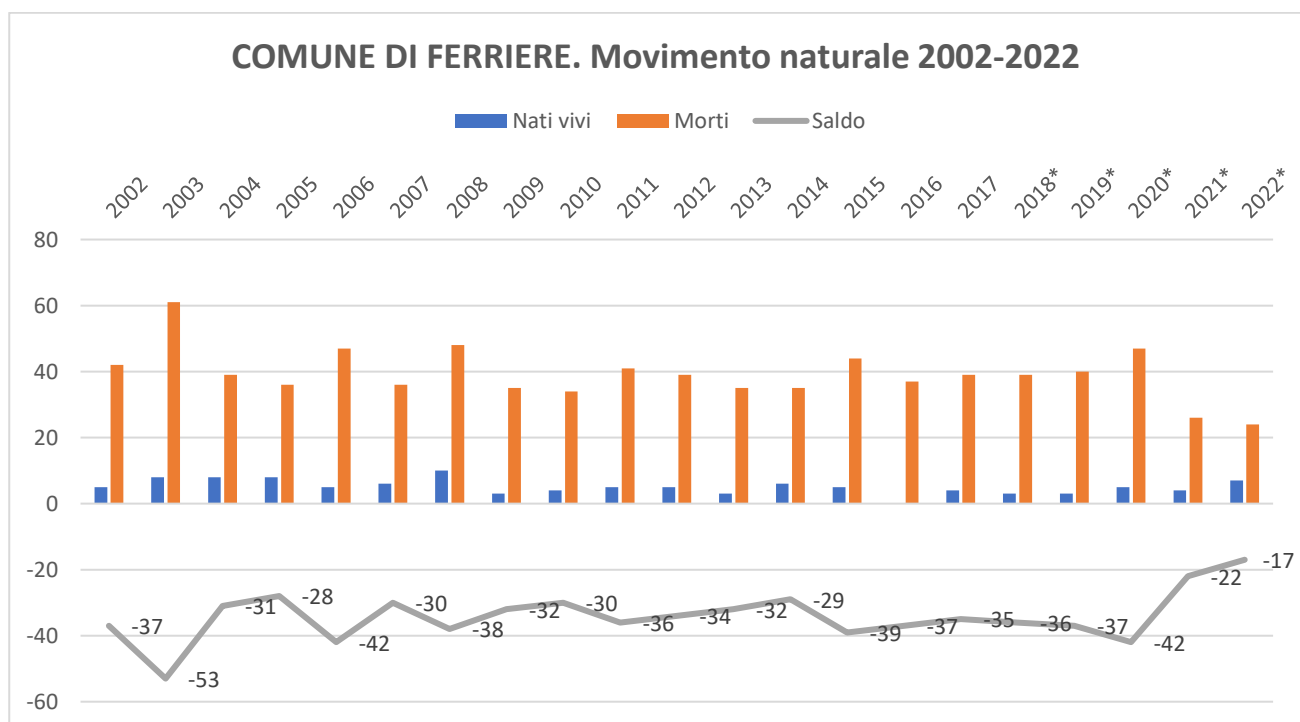
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Ferriere	Comune di Ponte dell'Olio	Comune di Bettola	Comune di Farini
2001	-	-	-	-
2002	-2,4%	0,9%	0,0%	-1,8%
2003	-3,4%	1,0%	-0,1%	-2,6%
2004	-3,4%	-0,3%	0,2%	-2,8%
2005	-2,6%	-1,3%	-0,9%	-2,4%
2006	-2,5%	0,4%	-0,6%	-4,5%
2007	-2,7%	1,5%	-0,2%	-2,3%
2008	-4,7%	1,1%	-1,7%	-2,6%
2009	-0,6%	1,4%	-0,6%	-1,6%
2010	-2,8%	-0,3%	-0,9%	-2,2%
2011	-8,6%	-3,0%	-0,9%	-2,1%
2012	-3,3%	0,4%	-0,5%	-3,0%
2013	-1,4%	-1,0%	-1,6%	-3,5%
2014	-1,1%	-1,4%	-1,9%	-2,1%
2015	-3,1%	-0,2%	-1,8%	-3,5%
2016	-1,9%	-1,1%	-1,5%	-3,6%
2017	-2,5%	-1,1%	-1,0%	-3,7%
2018*	-3,7%	0,9%	-1,6%	-2,1%
2019*	-3,0%	-0,5%	-1,1%	-1,9%
2020*	-1,6%	-2,9%	-2,7%	-6,3%
2021*	-1,9%	0,9%	-0,2%	0,0%
2022*	-0,4%	0,5%	-0,2%	-3,3%

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

MOVIMENTO NATURALE

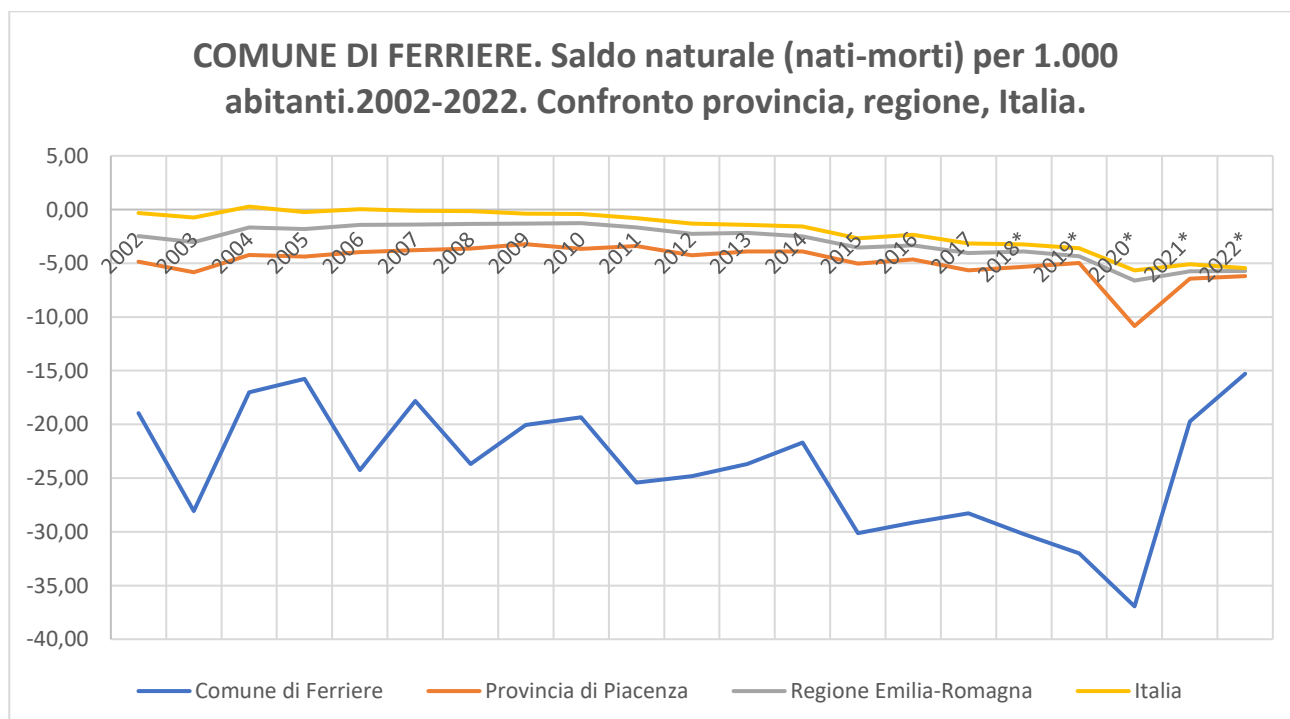


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Ferriere			Provincia di Piacenza			Regione Emilia-Romagna			Italia		
	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo
2002	5	42	-37	2.140	3.439	-1.299	35.542	45.531	-9.989	538.198	557.393	-19.195
2003	8	61	-53	2.156	3.740	-1.584	35.775	48.215	-12.440	544.063	586.468	-42.405
2004	8	39	-31	2.271	3.430	-1.159	38.075	44.972	-6.897	562.599	546.658	15.941
2005	8	36	-28	2.289	3.495	-1.206	38.518	46.127	-7.609	554.022	567.304	-13.282
2006	5	47	-42	2.372	3.476	-1.104	39.435	45.508	-6.073	560.010	557.892	2.118
2007	6	36	-30	2.429	3.496	-1.067	40.518	46.470	-5.952	563.933	570.801	-6.868
2008	10	48	-38	2.481	3.523	-1.042	41.915	47.665	-5.750	576.659	585.126	-8.467
2009	3	35	-32	2.626	3.554	-928	42.271	48.015	-5.744	568.857	591.663	-22.806
2010	4	34	-30	2.463	3.526	-1.063	41.817	47.422	-5.605	561.944	587.488	-25.544
2011	5	41	-36	2.389	3.357	-968	40.448	47.653	-7.205	546.585	593.402	-46.817
2012	5	39	-34	2.370	3.590	-1.220	39.337	49.217	-9.880	534.186	612.883	-78.697
2013	3	35	-32	2.367	3.491	-1.124	38.057	47.763	-9.706	514.308	600.744	-86.436
2014	6	35	-29	2.315	3.434	-1.119	36.668	47.728	-11.060	502.596	598.364	-95.768
2015	5	44	-39	2.262	3.708	-1.446	35.813	51.581	-15.768	485.780	647.571	-161.791
2016	0	37	-37	2.176	3.511	-1.335	34.578	49.377	-14.799	473.438	615.261	-141.823
2017	4	39	-35	2.052	3.671	-1.619	33.011	51.064	-18.053	458.151	649.061	-190.910
2018*	3	39	-36	2.142	3.666	-1.524	32.400	49.811	-17.411	439.747	633.133	-193.386
2019*	3	40	-37	2.058	3.479	-1.421	30.922	50.274	-19.352	420.084	634.417	-214.333
2020*	5	47	-42	1.897	4.974	-3.077	29.861	59.211	-29.350	404.892	740.317	-335.425
2021*	4	26	-22	1.815	3.637	-1.822	29.836	55.260	-25.424	400.249	701.346	-301.097
2022*	7	24	-17	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

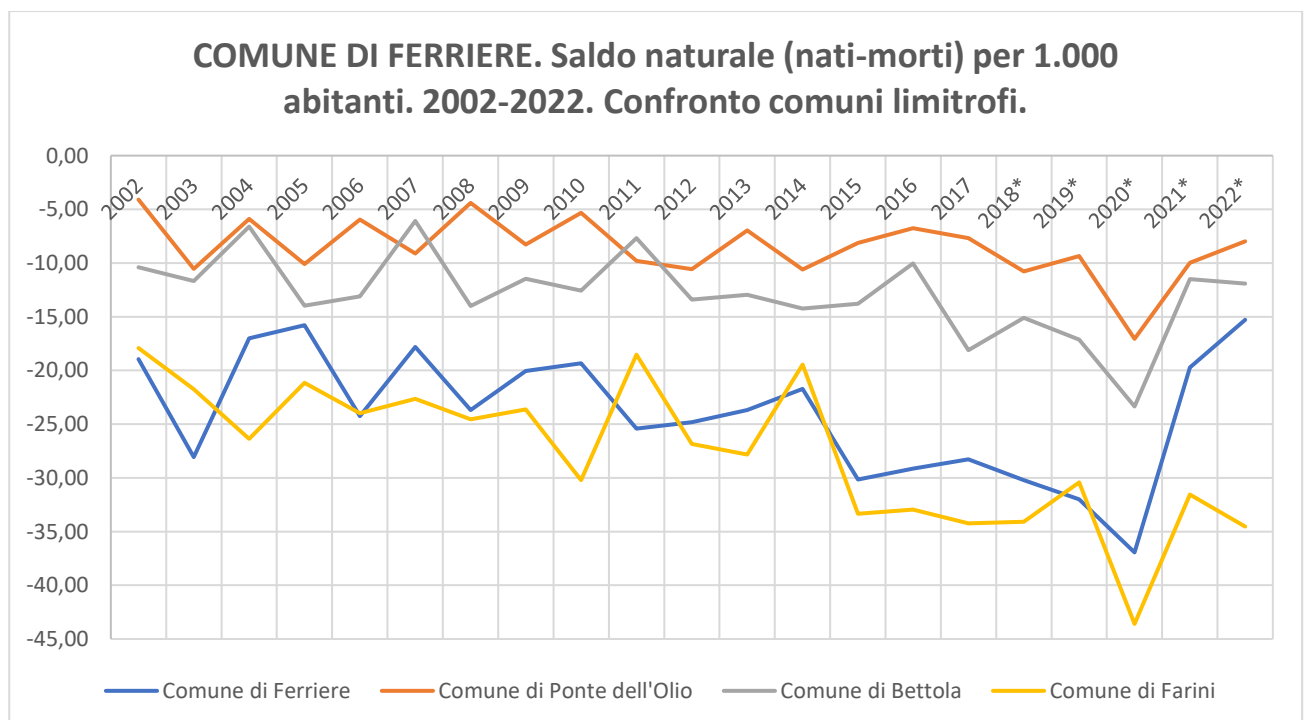


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

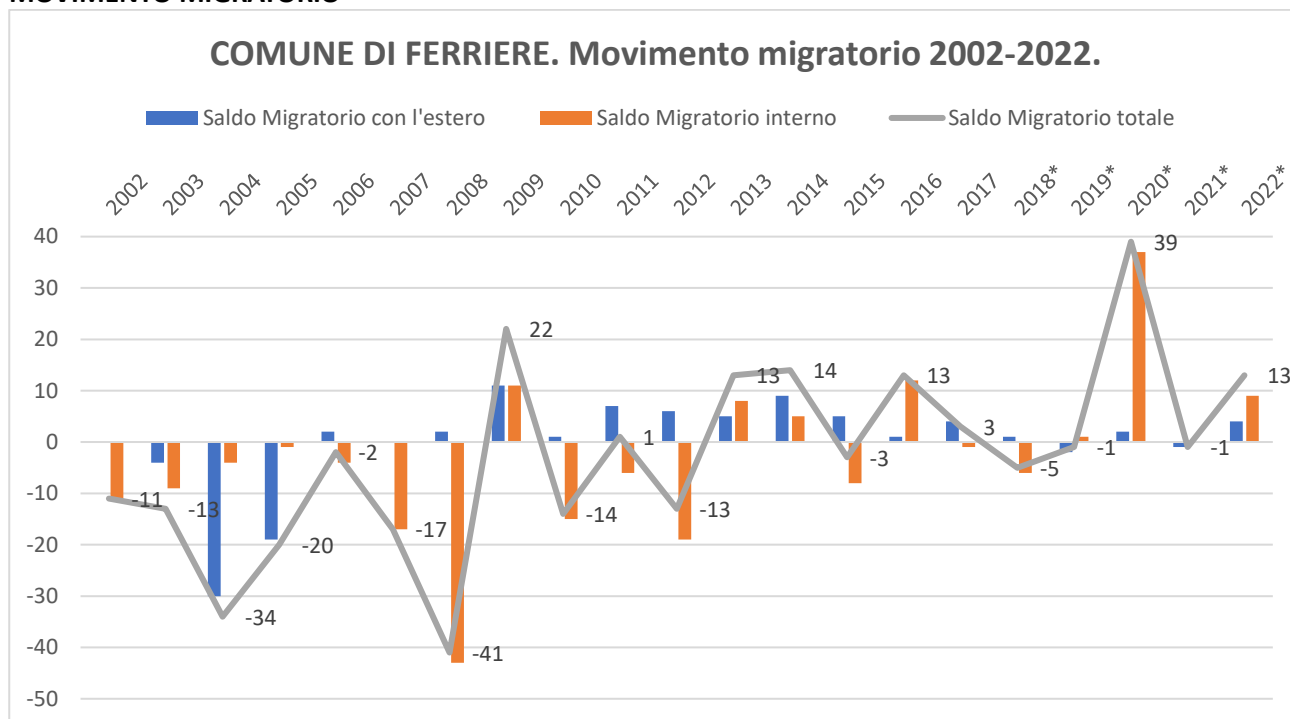
Anno	Comune di Ferriere			Comune di Ponte dell'Olio			Comune di Bettola			Comune di Farini		
	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo
2002	5	42	-37	39	59	-20	23	56	-33	5	38	-33
2003	8	61	-53	40	92	-52	22	59	-37	4	43	-39
2004	8	39	-31	44	73	-29	27	48	-21	4	50	-46
2005	8	36	-28	43	92	-49	11	55	-44	6	42	-36
2006	5	47	-42	38	67	-29	21	62	-41	7	46	-39
2007	6	36	-30	38	83	-45	24	43	-19	5	41	-36
2008	10	48	-38	44	66	-22	22	65	-43	6	44	-38
2009	3	35	-32	45	87	-42	23	58	-35	6	42	-36
2010	4	34	-30	31	58	-27	15	53	-38	4	49	-45
2011	5	41	-36	26	74	-48	18	41	-23	4	31	-27
2012	5	39	-34	29	81	-52	13	53	-40	4	42	-38
2013	3	35	-32	39	73	-34	10	48	-38	4	42	-38
2014	6	35	-29	32	83	-51	13	54	-41	2	28	-26
2015	5	44	-39	26	65	-39	14	53	-39	2	45	-43
2016	0	37	-37	28	60	-32	15	43	-28	6	47	-41
2017	4	39	-35	28	64	-36	9	59	-50	4	45	-41
2018*	3	39	-36	24	75	-51	11	52	-41	3	43	-40
2019*	3	40	-37	28	72	-44	8	54	-46	3	38	-35
2020*	5	47	-42	17	95	-78	6	67	-61	2	49	-47
2021*	4	26	-22	28	74	-46	14	44	-30	1	35	-34
2022*	7	24	-17	31	68	-37	10	41	-31	0	36	-36

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

MOVIMENTO MIGRATORIO



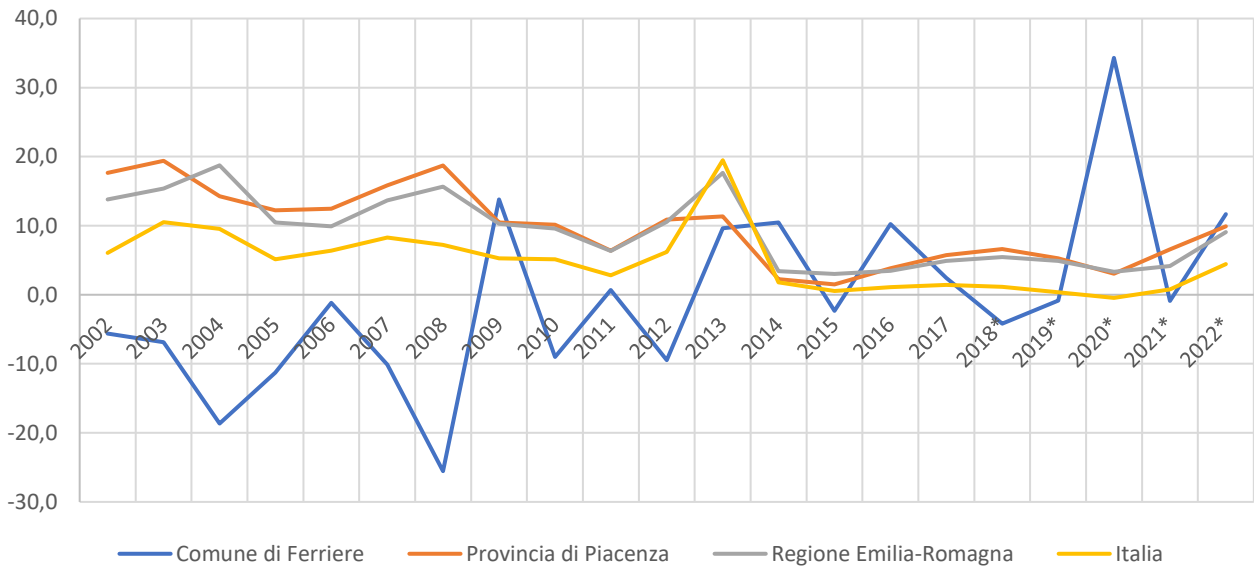
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Iscritti, cancellati, saldo migratorio. Comune di Ferriere, 2002-2022. Valori assoluti.

Anno	Saldo Migratorio con l'estero	Saldo Migratorio interno	Saldo Migratorio totale
2002	0	-11	-11
2003	-4	-9	-13
2004	-30	-4	-34
2005	-19	-1	-20
2006	2	-4	-2
2007	0	-17	-17
2008	2	-43	-41
2009	11	11	22
2010	1	-15	-14
2011	7	-6	1
2012	6	-19	-13
2013	5	8	13
2014	9	5	14
2015	5	-8	-3
2016	1	12	13
2017	4	-1	3
2018*	1	-6	-5
2019*	-2	1	-1
2020*	2	37	39
2021*	-1	0	-1
2022*	4	9	13

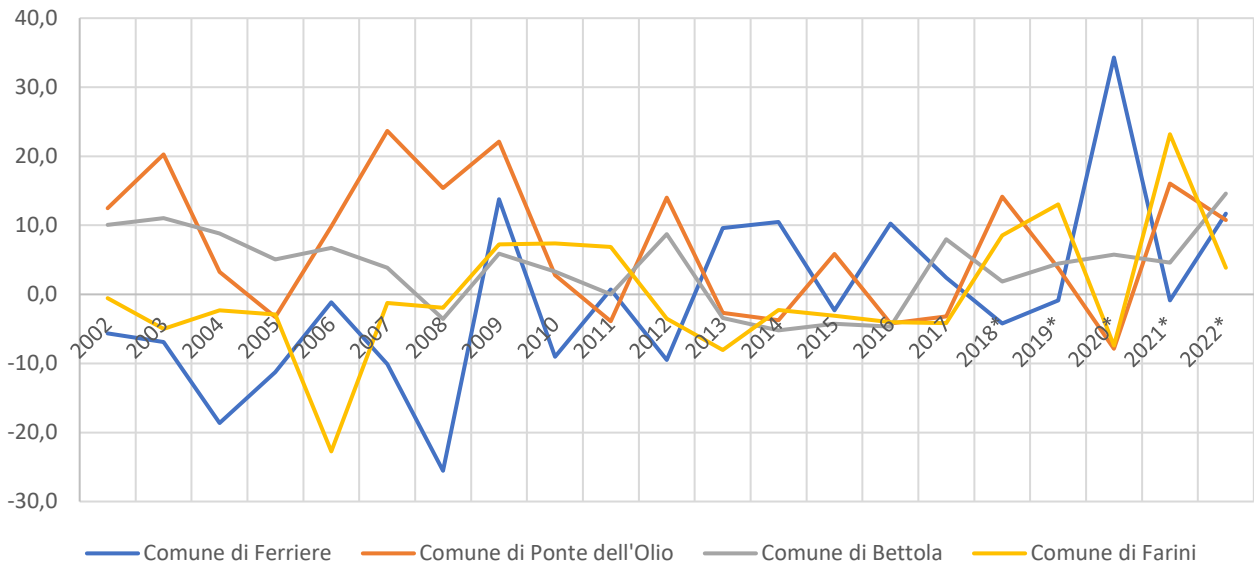
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

**COMUNE DI FERRIERE. Saldo migratorio totale per 1.000 abitanti.
Confronto Provincia, Regione, Italia.**

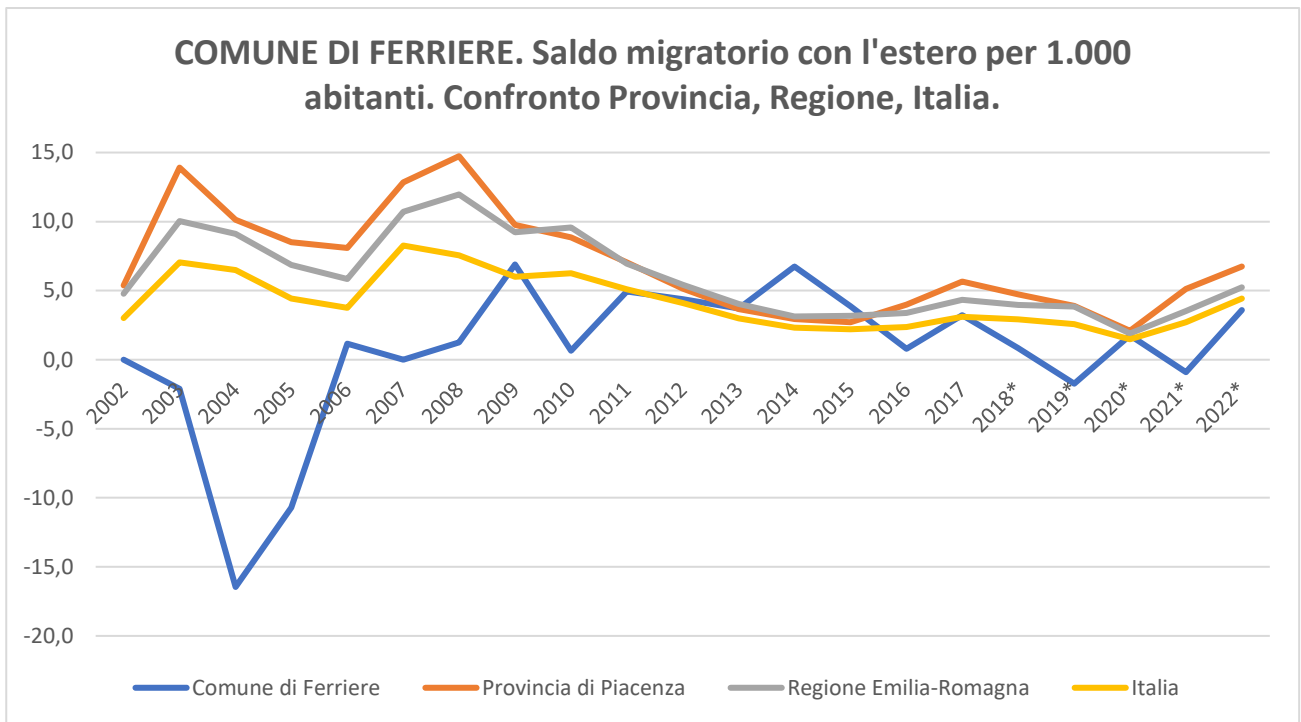


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

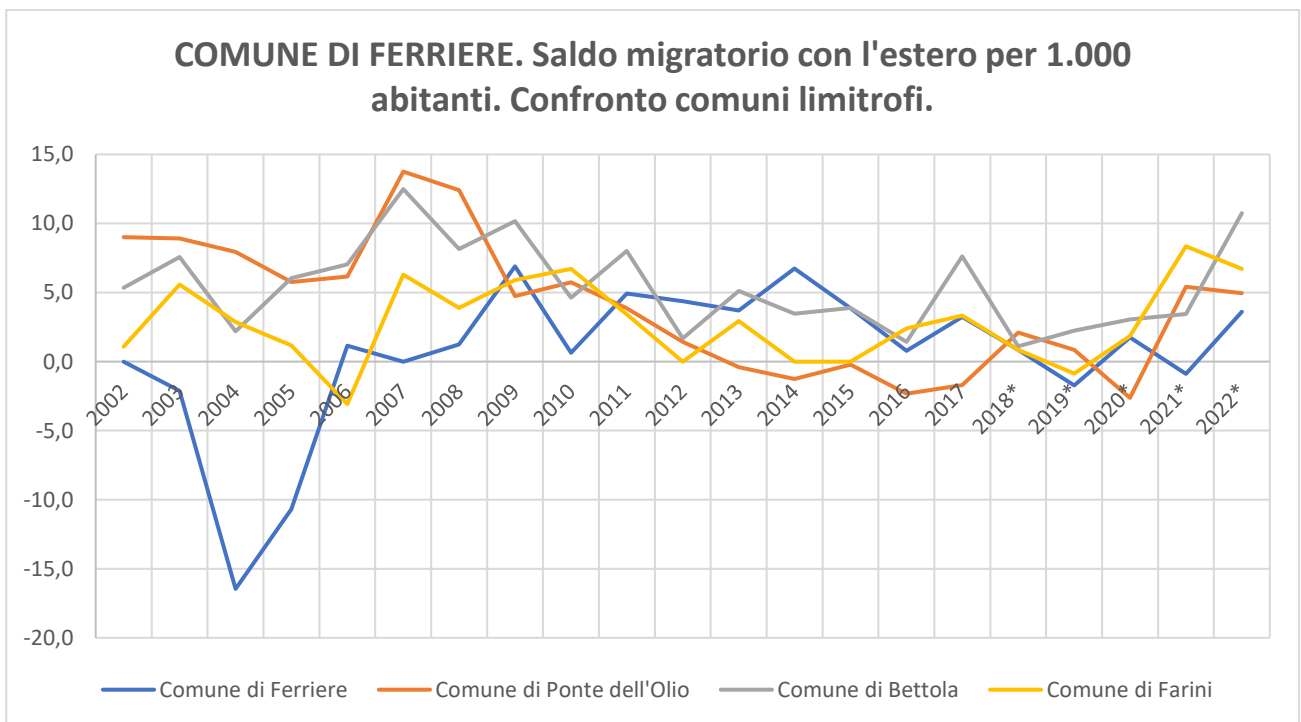
**COMUNE DI FERRIERE. Saldo migratorio totale per 1.000 abitanti.
Confronto comuni limitrofi.**



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

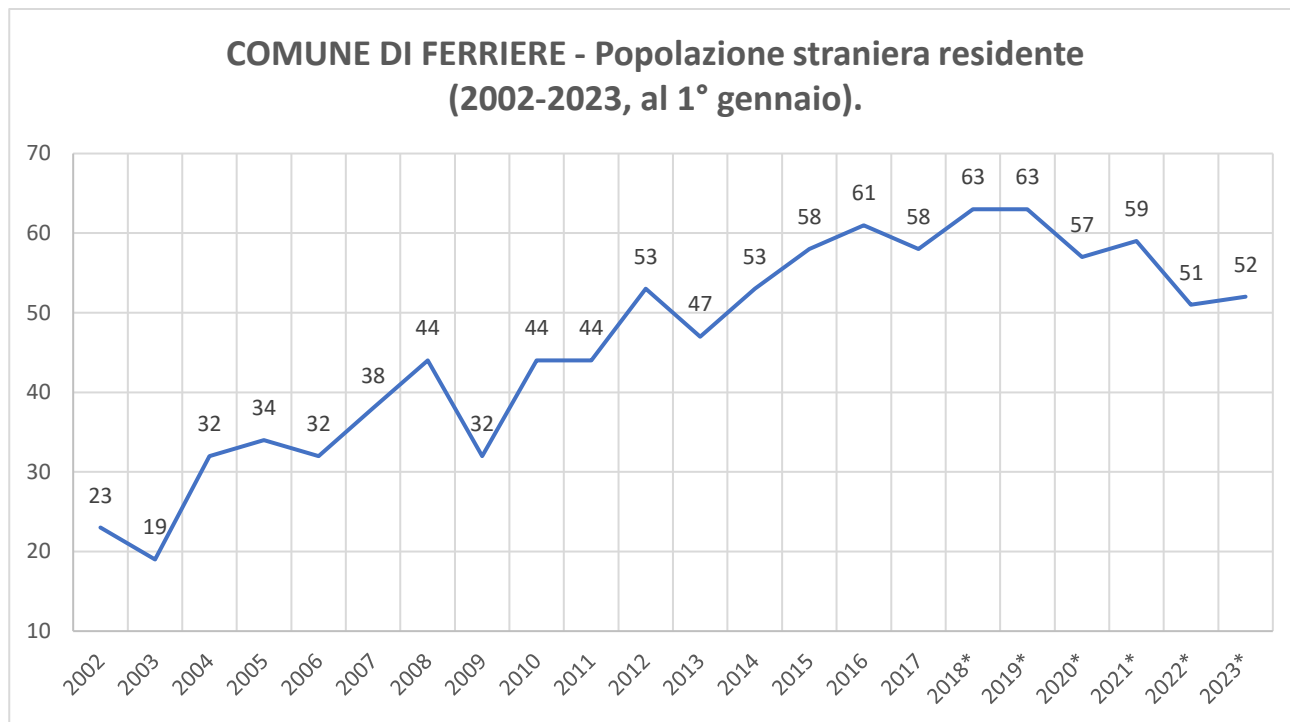


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

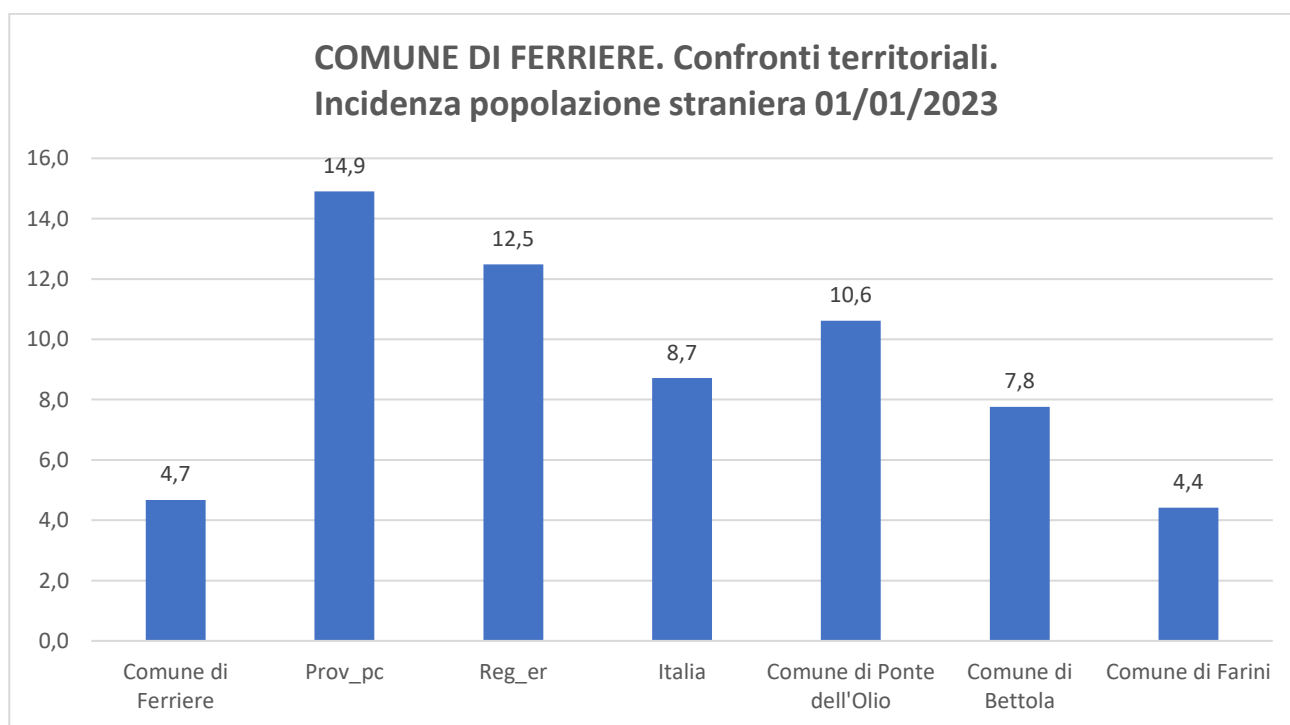


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

POPOLAZIONE STRANIERA



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

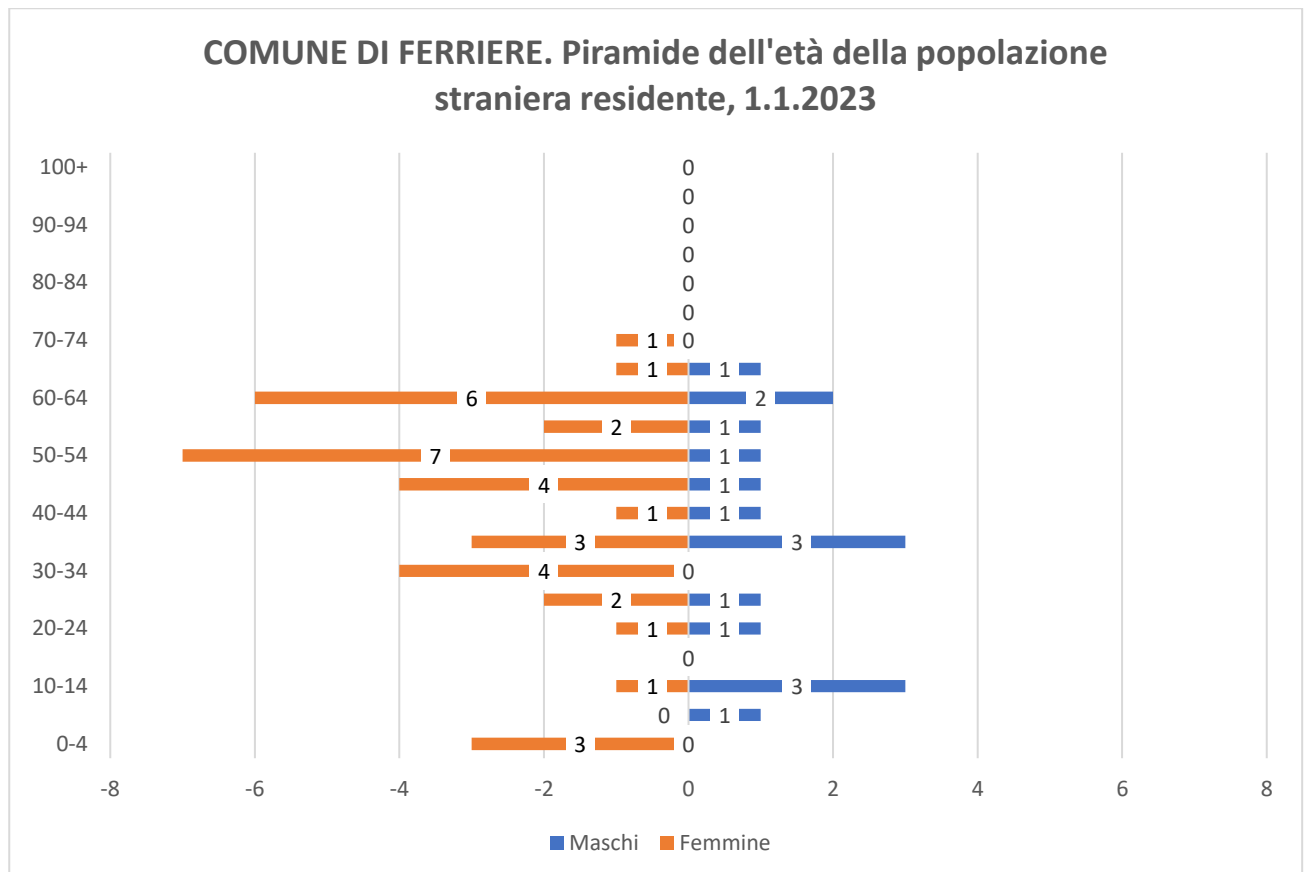


Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Popolazione straniera residente, 1-1-2023 per classi quinquennali di età. Comune di Ferriere

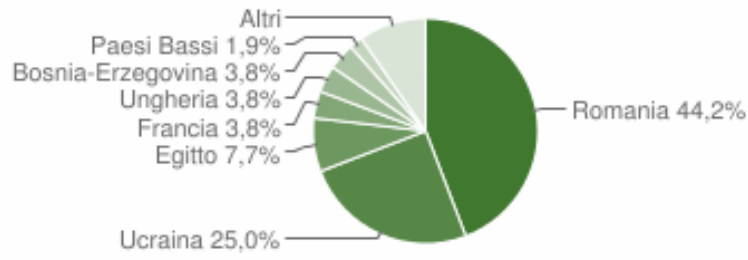
Età	Maschi	Femmine	Totale
0-4	0	3	3
5-9	1	0	1
10-14	3	1	4
15-19	0	0	0
20-24	1	1	2
25-29	1	2	3
30-34	0	4	4
35-39	3	3	6
40-44	1	1	2
45-49	1	4	5
50-54	1	7	8
55-59	1	2	3
60-64	2	6	8
65-69	1	1	2
70-74	0	1	1
75-79	0	0	0
80-84	0	0	0
85-89	0	0	0
90-94	0	0	0
95-99	0	0	0
100+	0	0	0
TOTALE	16	36	52

Fonte: elaborazione su dati ISTAT



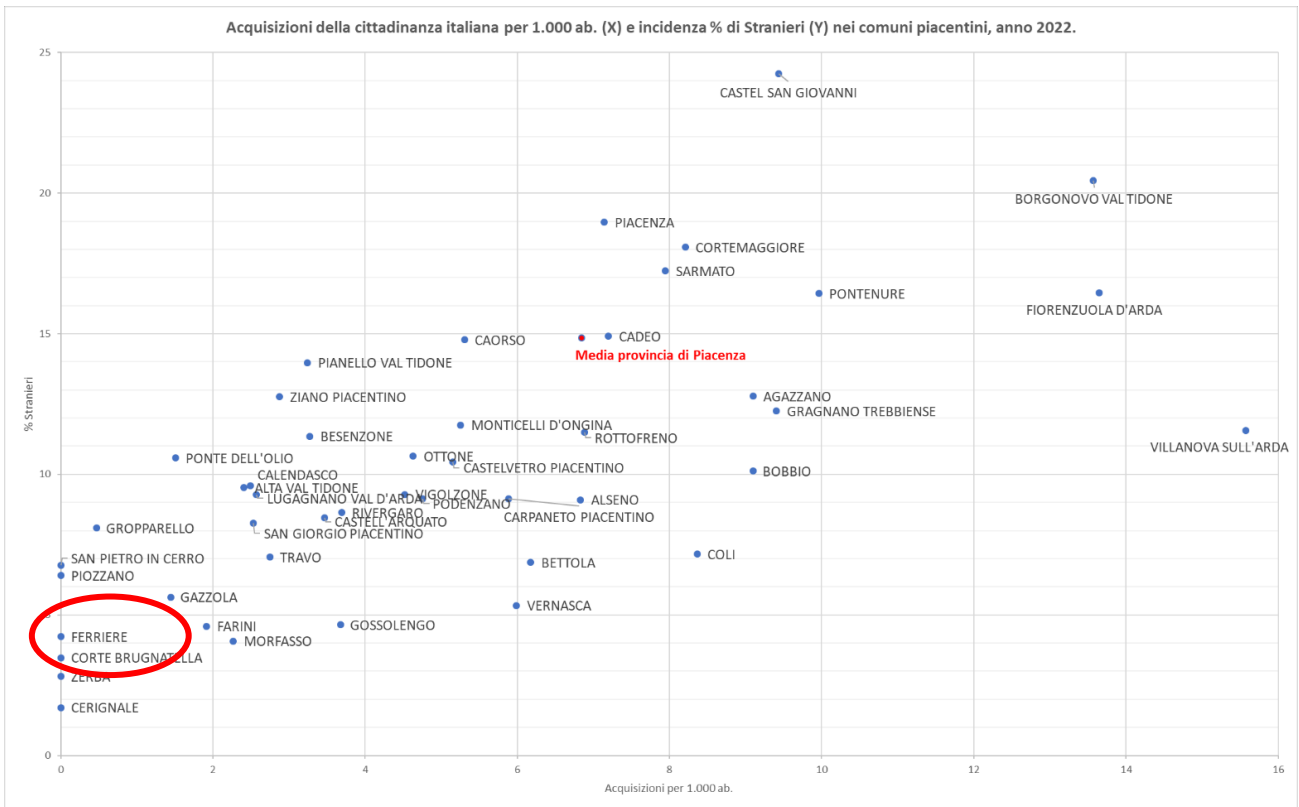
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Principali comunità straniere. Comune di Ferriere, 1.1.2023



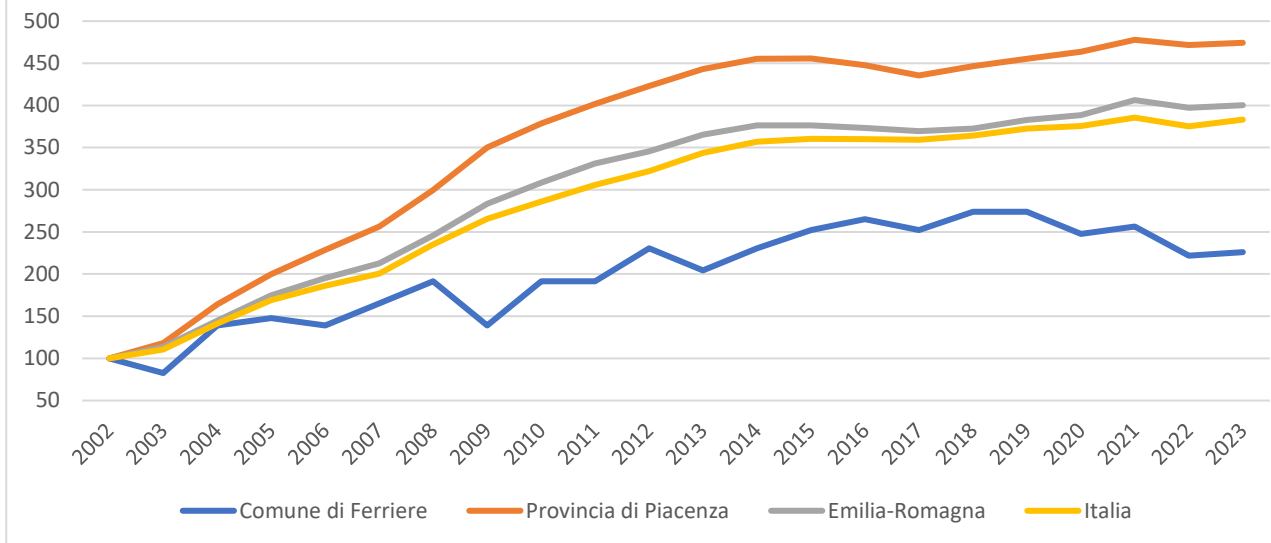
Fonte: TUTTITALIA

Acquisizioni cittadinanza italiana per 1.000 abitanti, anno 2022.



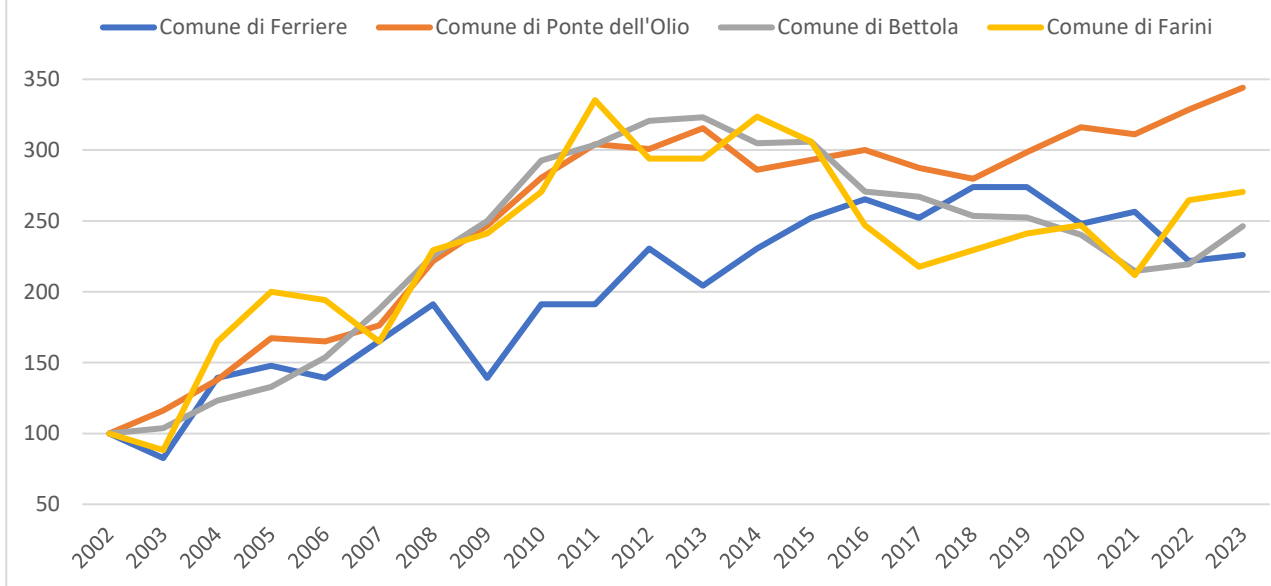
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE - serie storica residenti stranieri
(n.i. 2002=100). Confronto con provincia, regione, Italia.
Al 1° gennaio.



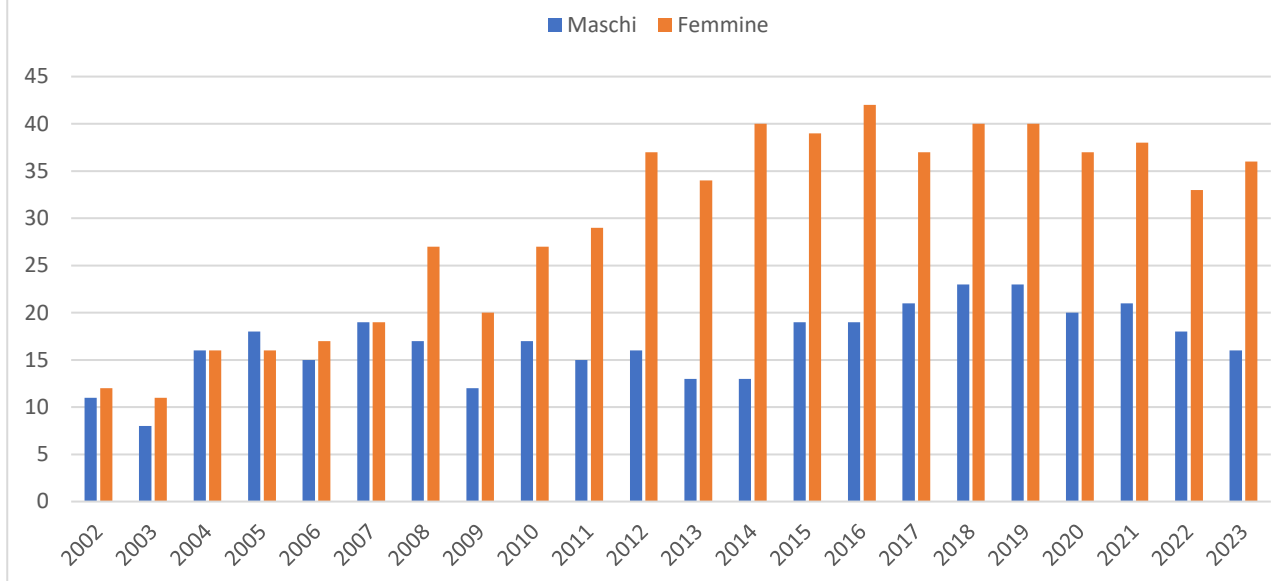
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE - serie storica residenti stranieri
(n.i. 2002=100). Confronto comuni limitrofi. Al 1° gennaio.



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE - serie storica residenti stranieri, per sesso.
Al 1° gennaio.



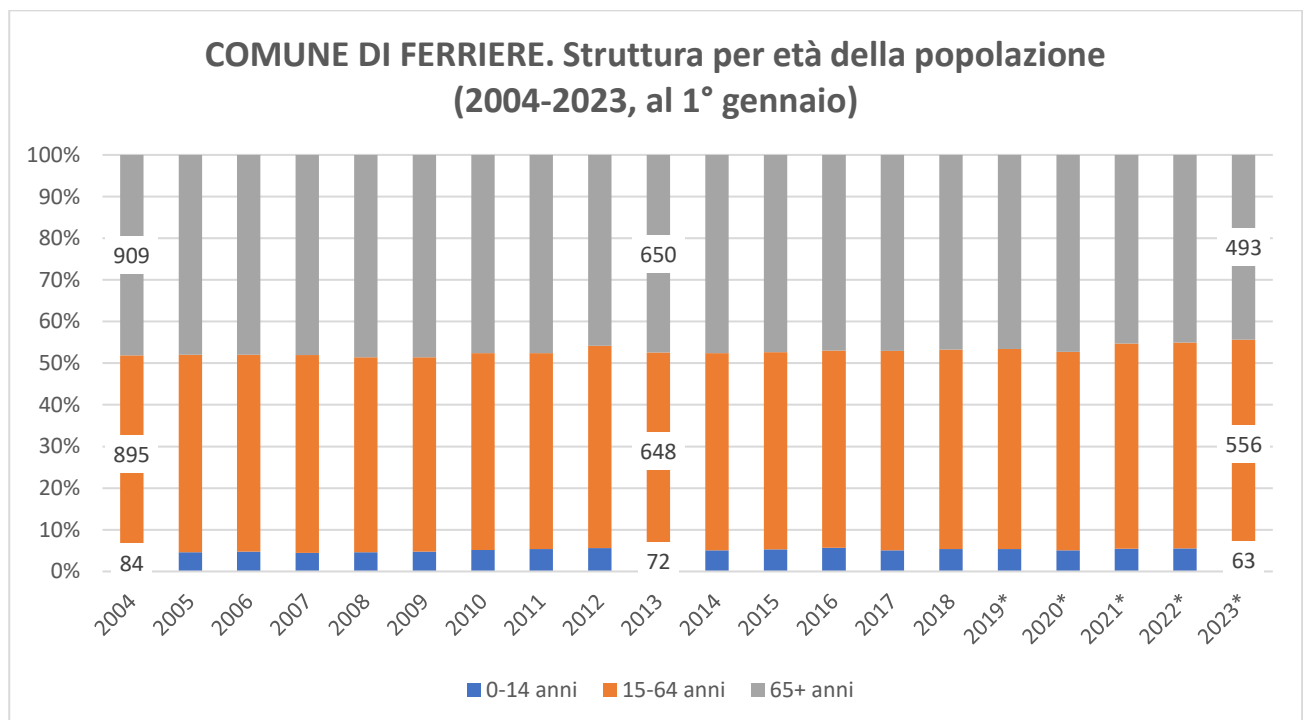
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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 Ferriere.

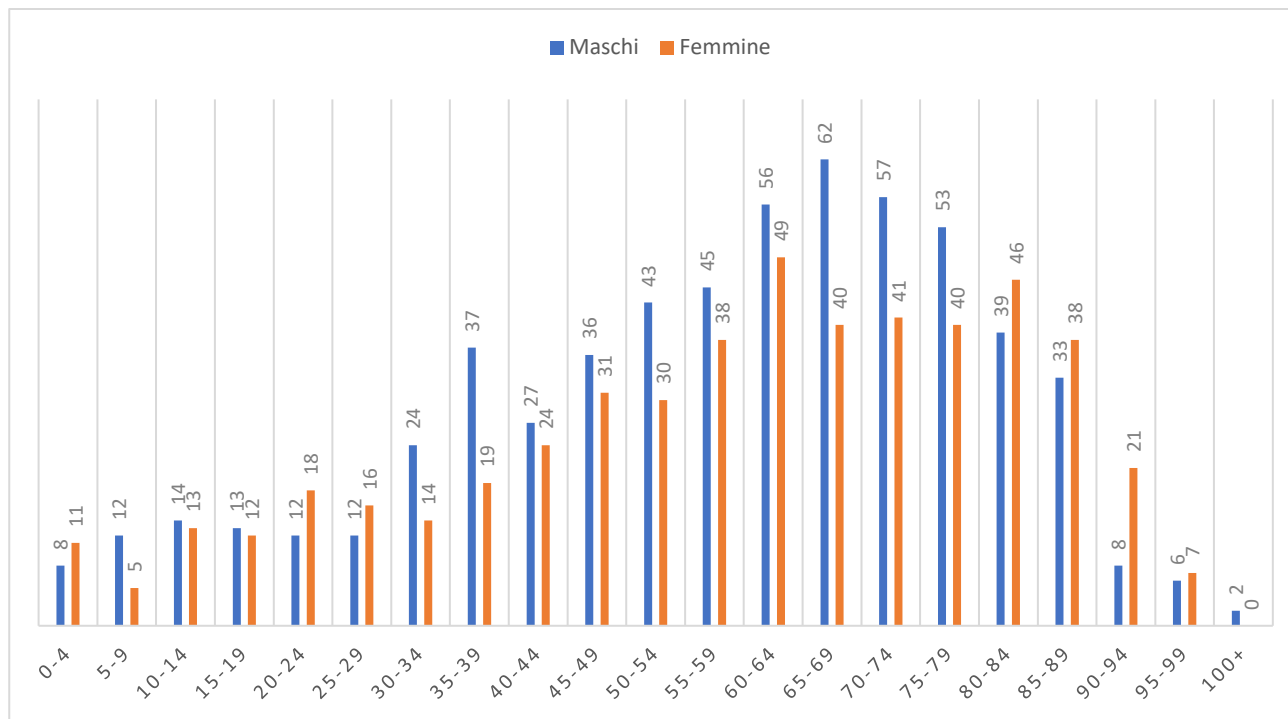
Età	Celibi	Coniugati	Vedovi	Divorziati	Maschi	Femmine	Totale V.A.	Totale %
0-4	19	0	0	0	8	11	19	1,7%
5-9	17	0	0	0	12	5	17	1,5%
10-14	27	0	0	0	14	13	27	2,4%
15-19	25	0	0	0	13	12	25	2,2%
20-24	30	0	0	0	12	18	30	2,7%
25-29	25	3	0	0	12	16	28	2,5%
30-34	30	8	0	0	24	14	38	3,4%
35-39	31	25	0	0	37	19	56	5,0%
40-44	31	20	0	0	27	24	51	4,6%
45-49	28	35	1	3	36	31	67	6,0%
50-54	21	45	1	6	43	30	73	6,6%
55-59	24	52	2	5	45	38	83	7,5%
60-64	23	69	5	8	56	49	105	9,4%
65-69	28	59	10	5	62	40	102	9,2%
70-74	17	60	12	9	57	41	98	8,8%
75-79	10	57	23	3	53	40	93	8,4%
80-84	13	35	37	0	39	46	85	7,6%
85-89	12	20	38	1	33	38	71	6,4%
90-94	2	7	19	1	8	21	29	2,6%
95-99	0	0	13	0	6	7	13	1,2%
100+	0	0	2	0	2	0	2	20,0%
Totale	413	495	163	41	599	513	1.112	100,0%

Fonte: elaborazione su dati ISTAT

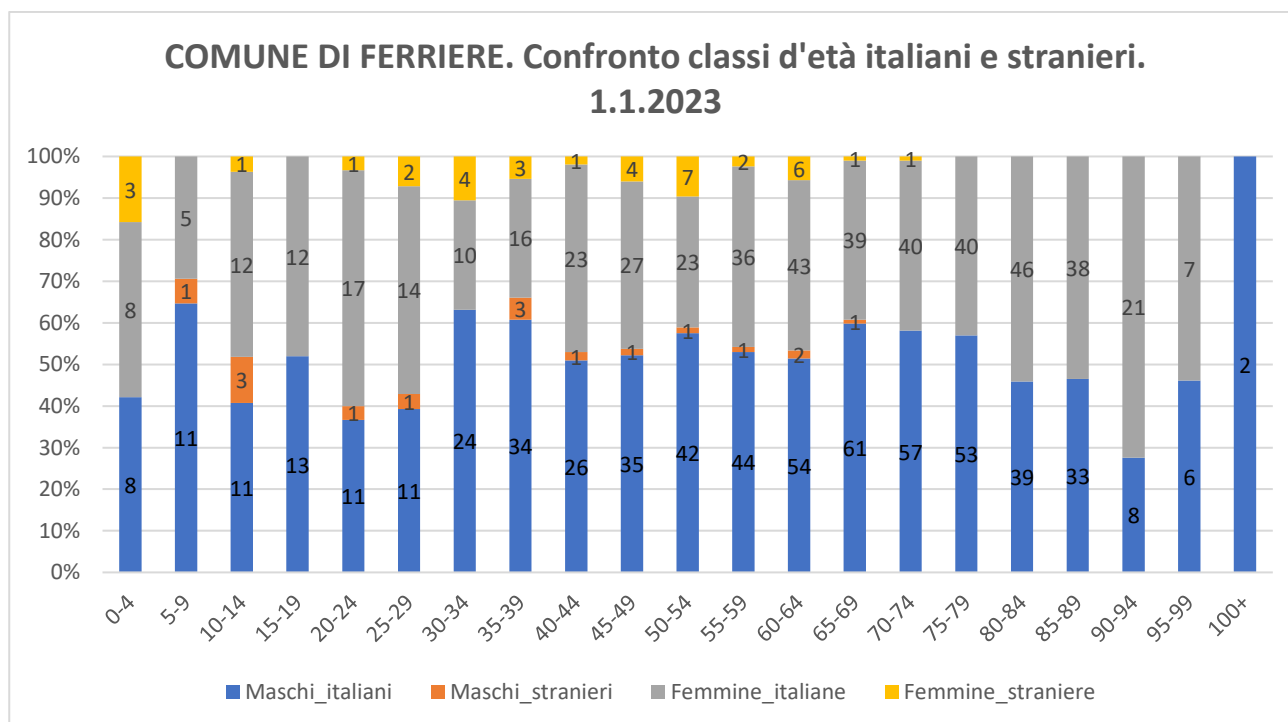


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

Distribuzione per classi di età, maschi e femmine. Comune di Ferriere, 1.1.2023.



Fonte: elaborazione su dati ISTAT



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

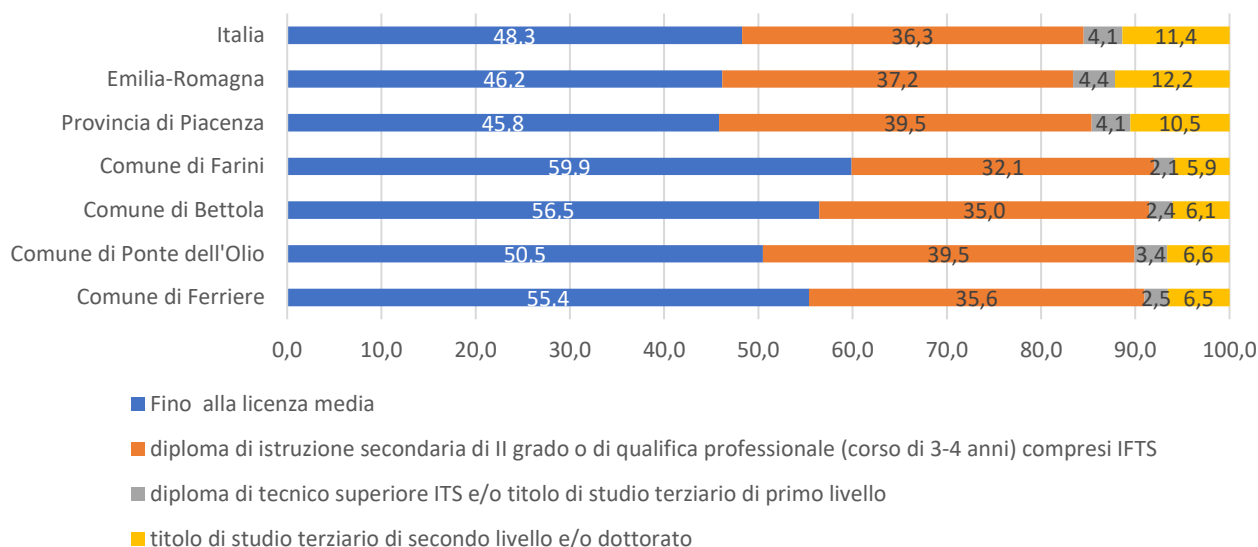
Comune di Ferriere	2	26	277	296	386	27	69	2
Provincia di Piacenza	1.053	8.084	39.541	72.071	104.203	10.880	26.857	856
Regione Emilia-Romagna	17.465	145.934	601.108	1.136.892	1.533.101	182.307	479.105	21.779
Italia	292.760	2.002.968	8.201.882	15.999.968	19.907.349	2.245.986	5.989.126	259.202

VALORI PERCENTUALI

Comune di Ferriere	0,2	2,4	25,5	27,3	35,6	2,5	6,4	0,2
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 FERRIERE. Popolazione residente di 9 anni e più, per grado d'istruzione. Confronti territoriali. Censimento 2021.



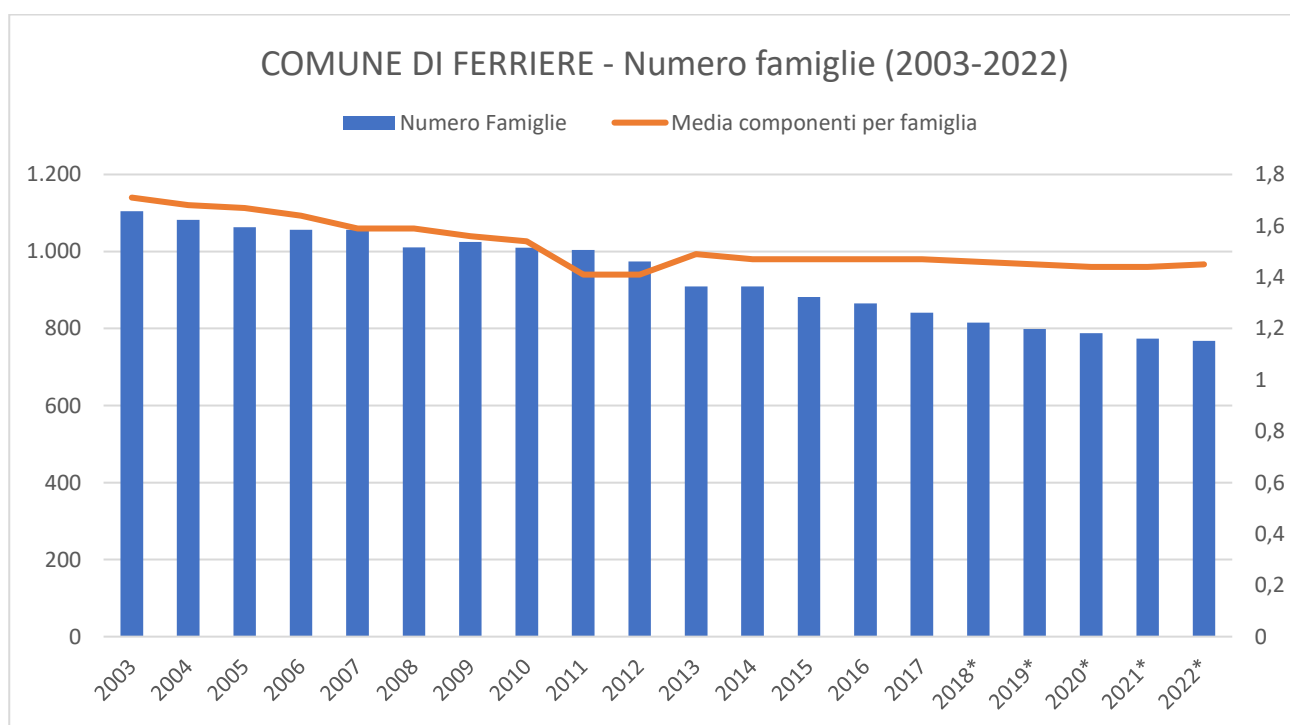
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

FAMIGLIE

Numero di famiglie residenti. Comune di Ferriere e confronti provincia, regione, Italia. 2003-2022.

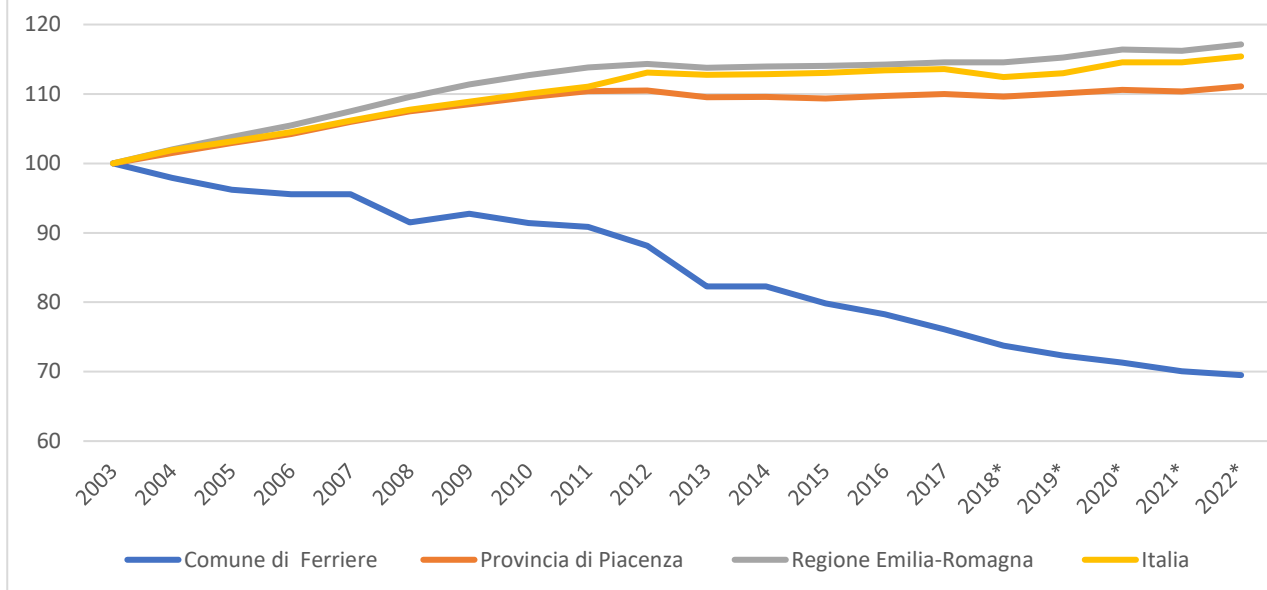
Anno	Comune di Ferriere	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
2003	1.105	118.087	1.748.359	22.876.102
2004	1.082	119.890	1.783.689	23.310.604
2005	1.063	121.563	1.814.792	23.600.370
2006	1.056	123.065	1.844.228	23.907.410
2007	1.056	125.169	1.879.750	24.282.485
2008	1.011	126.923	1.915.435	24.641.200
2009	1.025	128.159	1.947.388	24.905.042
2010	1.010	129.323	1.970.840	25.175.793
2011	1.004	130.354	1.989.874	25.405.663
2012	974	130.505	1.998.867	25.872.613
2013	909	129.359	1.989.082	25.791.690
2014	909	129.420	1.992.642	25.816.311
2015	882	129.141	1.993.607	25.853.547
2016	865	129.581	1.997.372	25.937.723
2017	841	129.865	2.003.011	25.981.996
2018*	815	129.451	2.002.905	25.717.041
2019*	799	130.020	2.015.300	25.851.122
2020*	788	130.616	2.035.172	26.205.757
2021*	774	130.337	2.032.219	26.206.246
2022*	768	131.188	2.047.958	26.400.326

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT



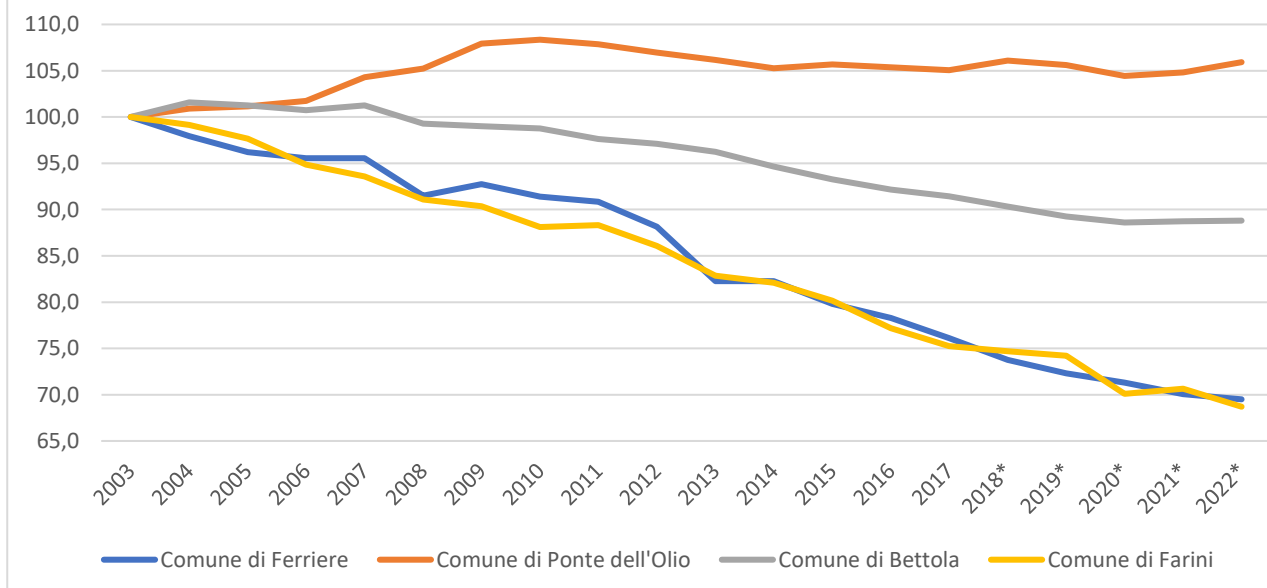
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



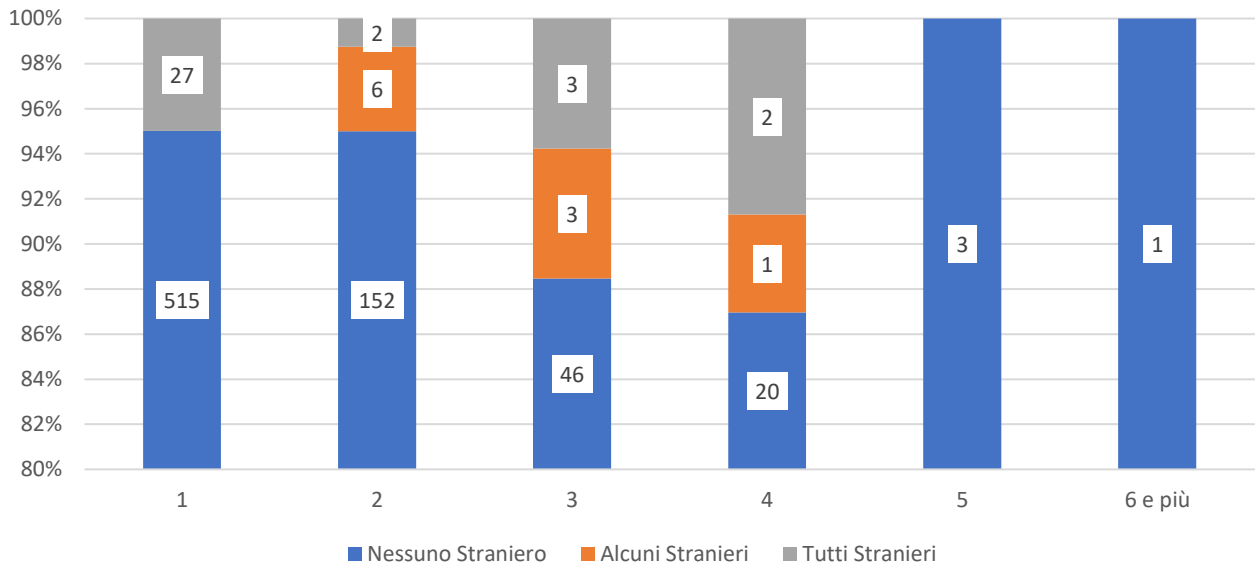
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE. 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 FERRIERE



Fonte: elaborazione su dati Regione Emilia-Romagna

1. 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 Ferriere mostra un indice a fine 2022 pari a 782,5, che risulta superiore di 4 volte a quello provinciale, regionale e nazionale, ma anche in tendenziale calo rispetto all'inizio degli anni 2000 (1080 nel 2007).

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 Ferriere risulta a fine 2022 pari a 100 (contro un valore di circa 60 per quello provinciale, regionale e nazionale), e – tra i comuni vicini – è inferiore solo a quello del comune di Farini (110).

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	975,8	104,3	283,0	164,2	2,5	21,2
2003	1041,1	110,8	334,9	167,1	4,2	31,8
2004	1082,1	110,9	338,5	170,4	4,3	21,0
2005	1041,7	111,0	367,6	172,6	4,4	20,0
2006	1002,4	111,8	368,8	178,4	2,9	26,8
2007	1080,5	110,6	337,1	183,4	3,5	21,1
2008	1048,7	113,7	333,3	185,5	6,1	29,2
2009	1026,3	114,3	377,4	182,6	1,9	21,9
2010	925,6	111,5	446,4	185,6	2,5	21,6
2011	889,2	112,5	474,1	188,5	3,4	27,6
2012	821,5	105,7	450,0	182,4	3,6	28,0
2013	902,8	111,4	515,0	195,9	2,2	25,7
2014	945,6	111,1	664,7	209,2	4,5	26,1
2015	891,5	111,4	786,7	214,4	3,8	33,5
2016	821,6	111,4	616,7	207,5	0,0	28,9
2017	934,4	108,9	557,9	205,5	3,2	31,1
2018	864,2	109,1	509,5	208,3	2,5	32,1
2019	867,2	108,0	454,5	227,4	2,6	34,1
2020	927,1	110,2	471,4	223,5	4,4	41,0
2021	830,6	103,0	441,7	221,8	3,6	23,1
2022	811,3	102,5	447,8	214,9	6,3	21,5
2023	782,5	100,0	420,0	214,1	-	-

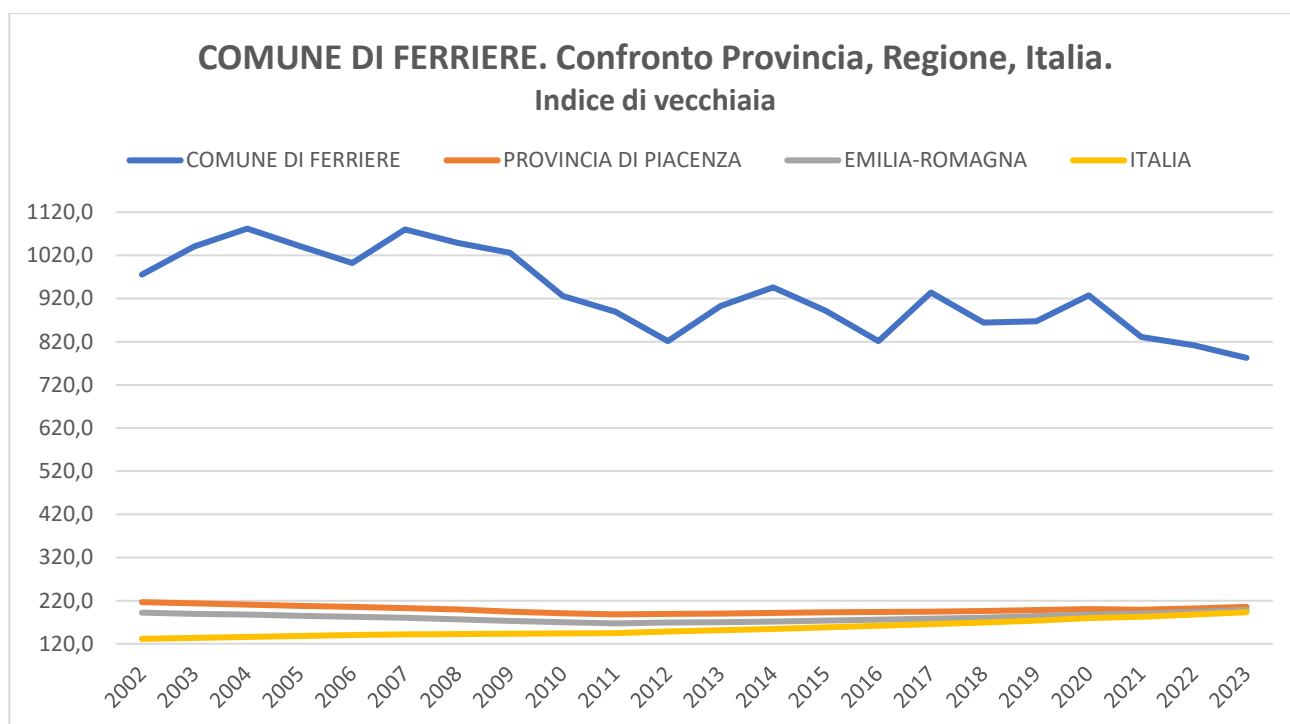
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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 Ferriere presenta qui un indice a fine 2022 pari a 420, un valore molto più elevato di quello regionale, nazionale e provinciale ma che risulta in calo dal 2015. Il dato è inoltre inferiore a quello del comune di Farini (669).

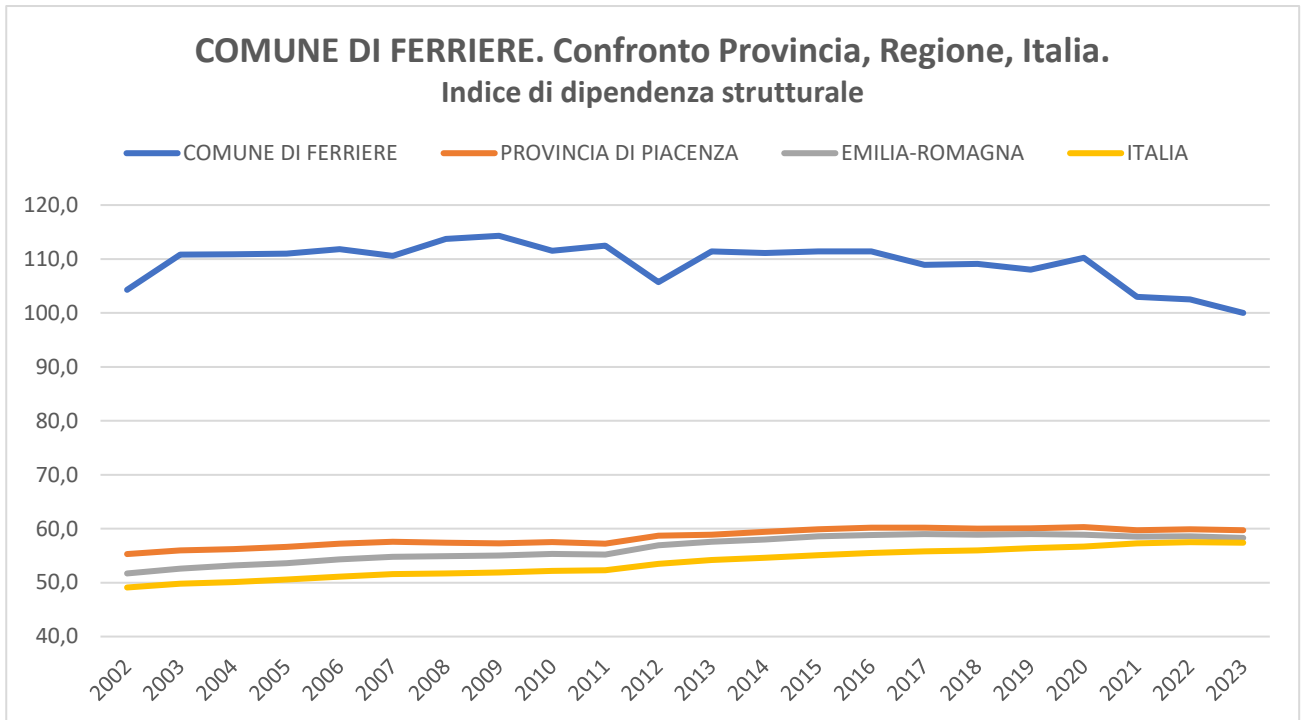
Indice di struttura della popolazione attiva: rappresenta il grado di invecchiamento della popolazione in età lavorativa. È il rapporto percentuale tra la parte di popolazione in età lavorativa più anziana (40-64 anni) e quella più giovane (15-39 anni). L'indice di Ferriere è pari a 214,1 alla fine 2022, e risulta in crescita nel corso del periodo, partendo da 164 nel 2002. Il dato è il più elevato a confronto con gli ambiti sovraordinati e i comuni vicini, con l'eccezione di Farini (dove raggiunge il valore di 265).

Indice di natalità: rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti. Il comune di Ferriere mostra un indice a fine 2022 pari a 6,3 per mille (corrispondente a 7 nati) il più elevato della serie storica da inizio 2000, avendo registrato in precedenza valori più bassi, compresi generalmente tra 2 e 4 per mille. Il dato è quindi molto positivo, di poco inferiore a quello provinciale (6,9) e regionale/nazionale (6,7).

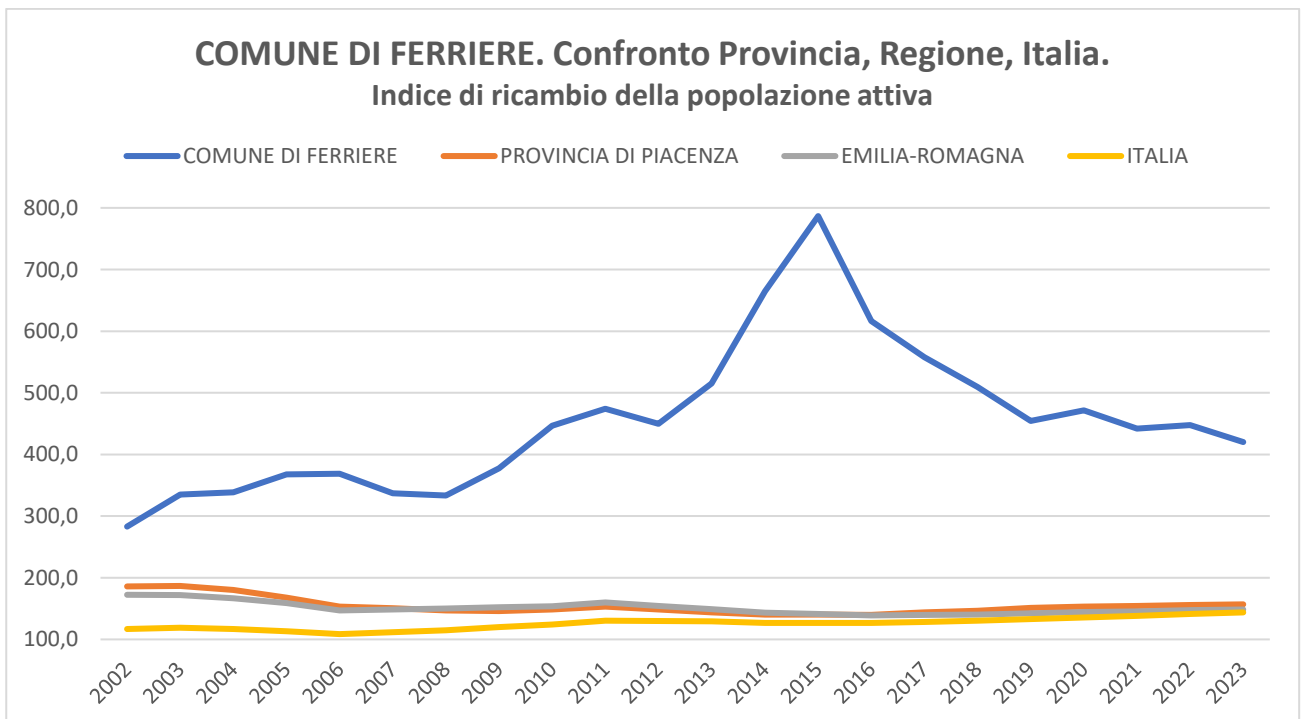
Indice di mortalità: rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti. L'indice di mortalità del comune di Ferriere a fine 2022 è pari a 21,5 per mille, e risulta in forte calo nella fase post-covid. Il valore massimo si è registrato nel 2020, con il 41 per mille. Il dato è più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, dove si attesta attorno al 12-13 per mille.



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

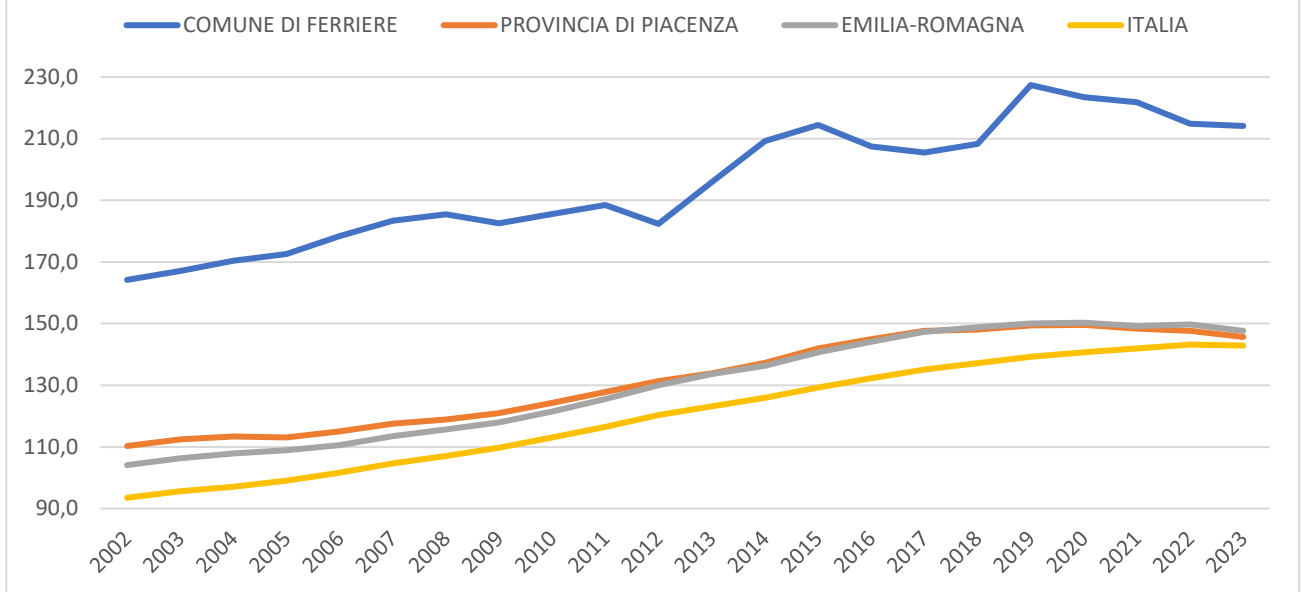


Fonte: elaborazione su dati ISTAT



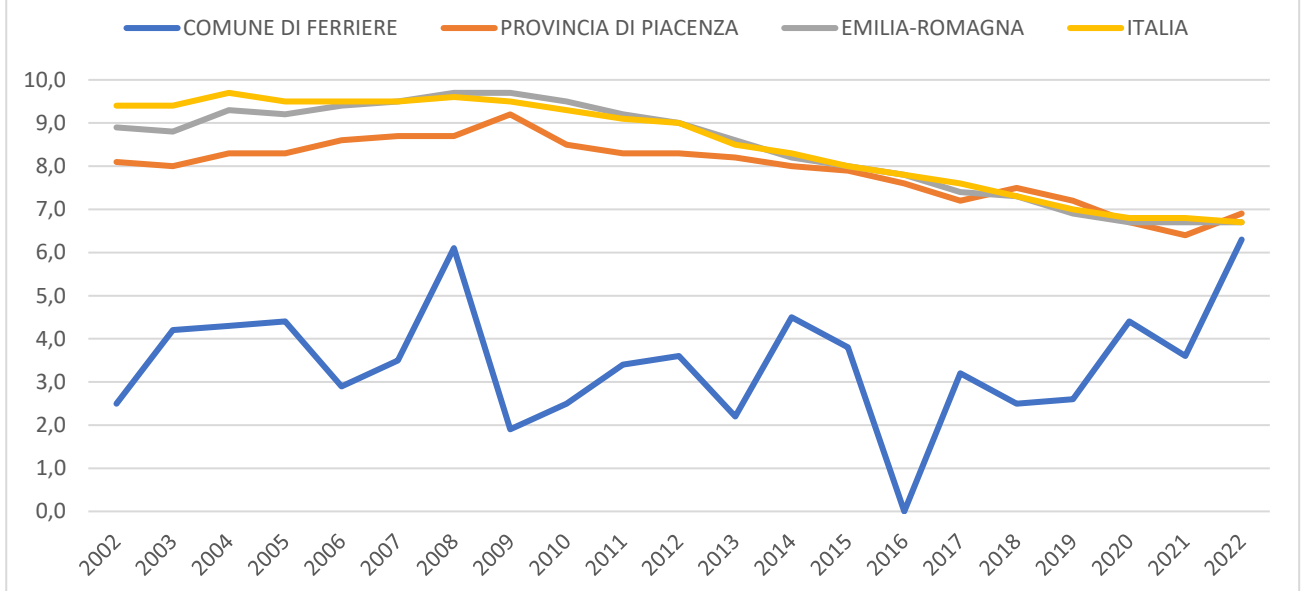
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE. Confronto Provincia, Regione, Italia. Indice di struttura della popolazione attiva



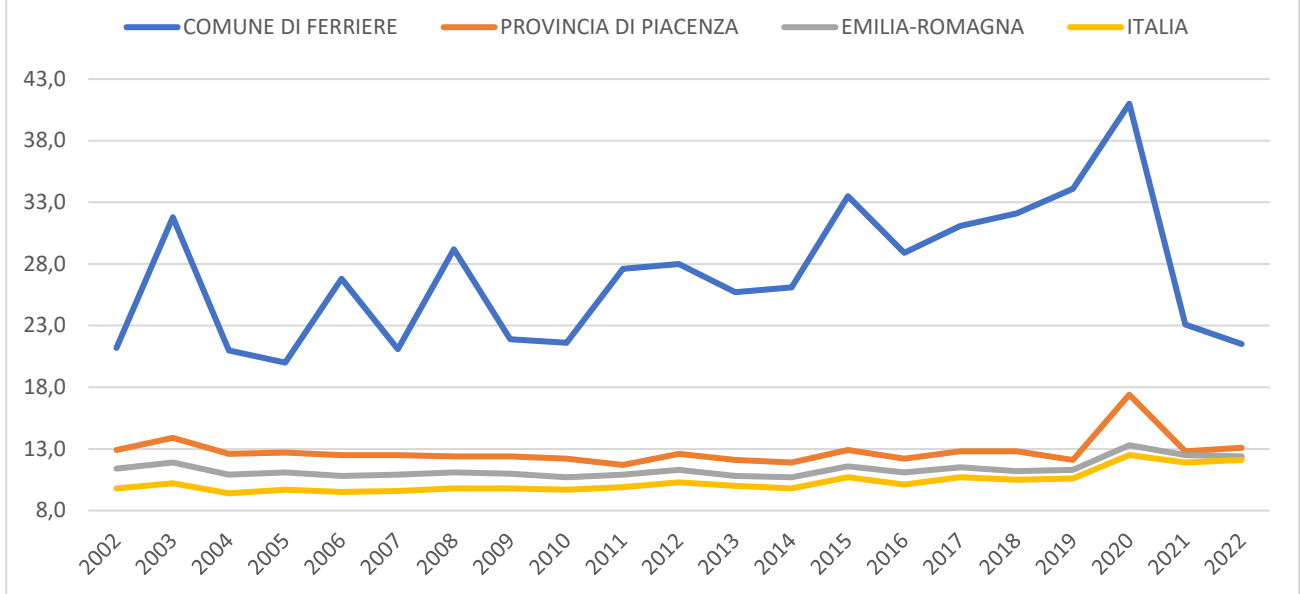
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE. Confronto Provincia, Regione, Italia. Tasso di natalità (nati per 1.000 abitanti)



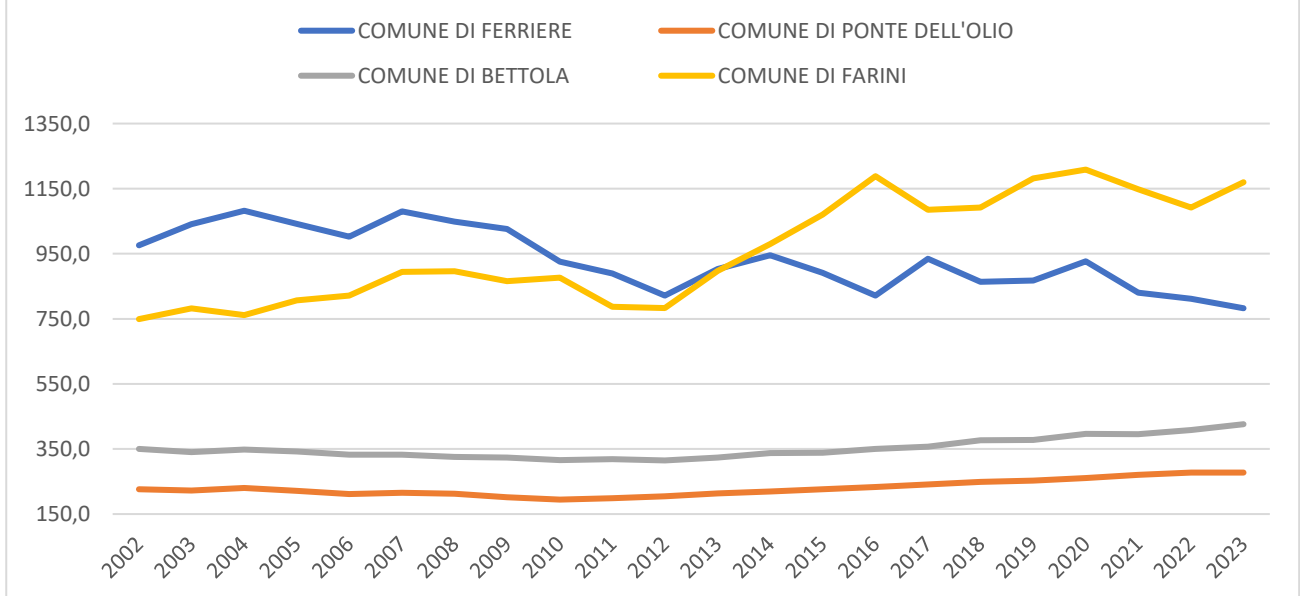
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE. Confronto Provincia, Regione, Italia. Tasso di mortalità (morti per 1.000 abitanti)



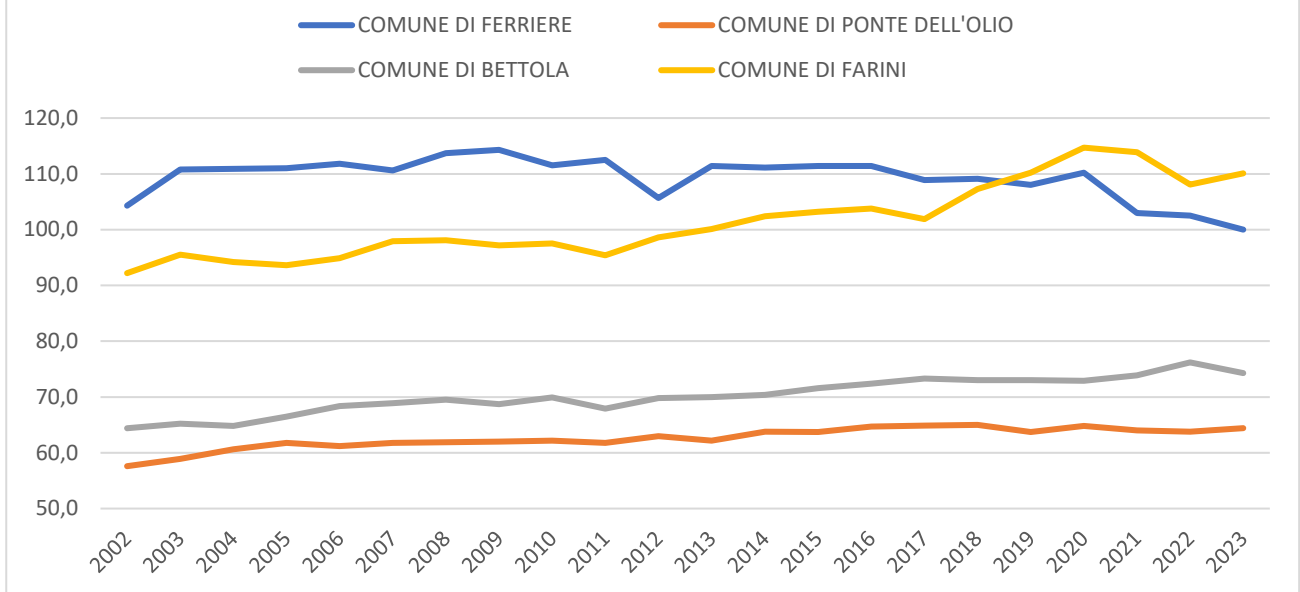
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE. Confronto comuni limitrofi. Indice di vecchiaia



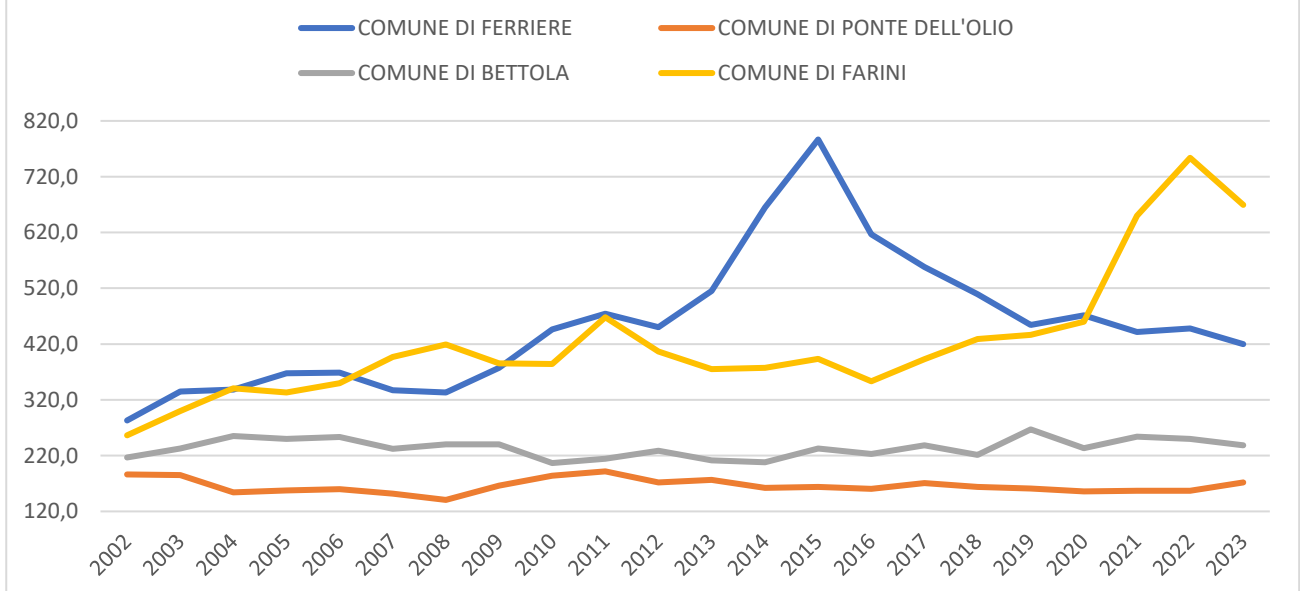
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE. Confronto comuni limitrofi. Indice di dipendenza strutturale



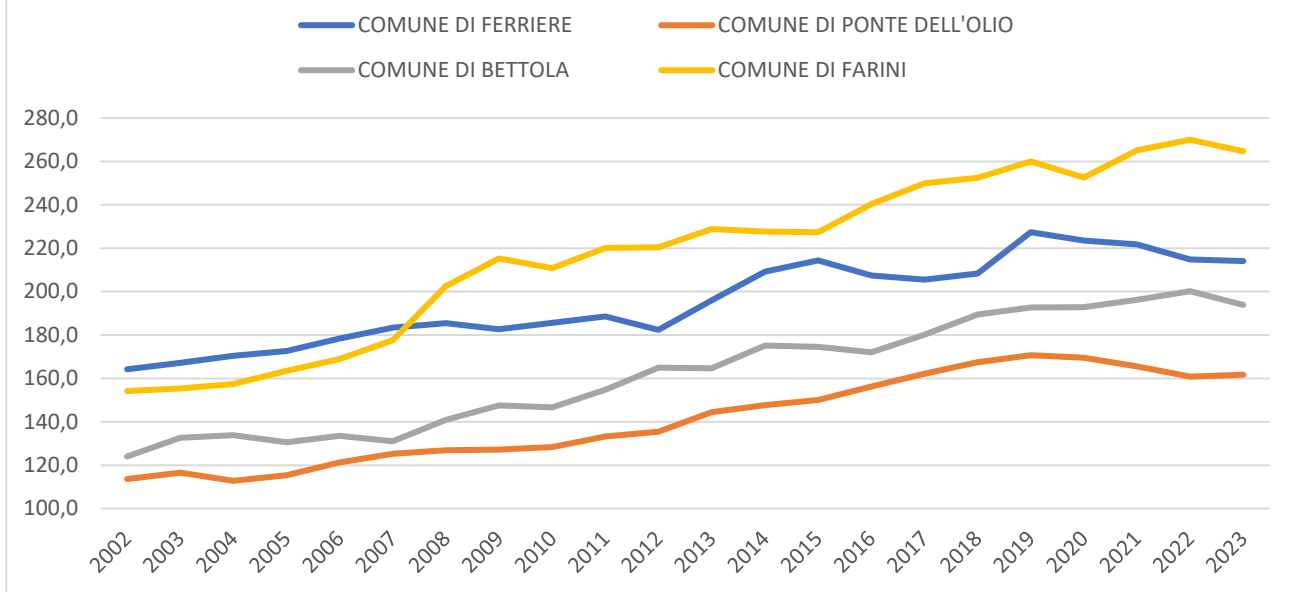
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE. Confronto comuni limitrofi. Indice di ricambio della popolazione attiva



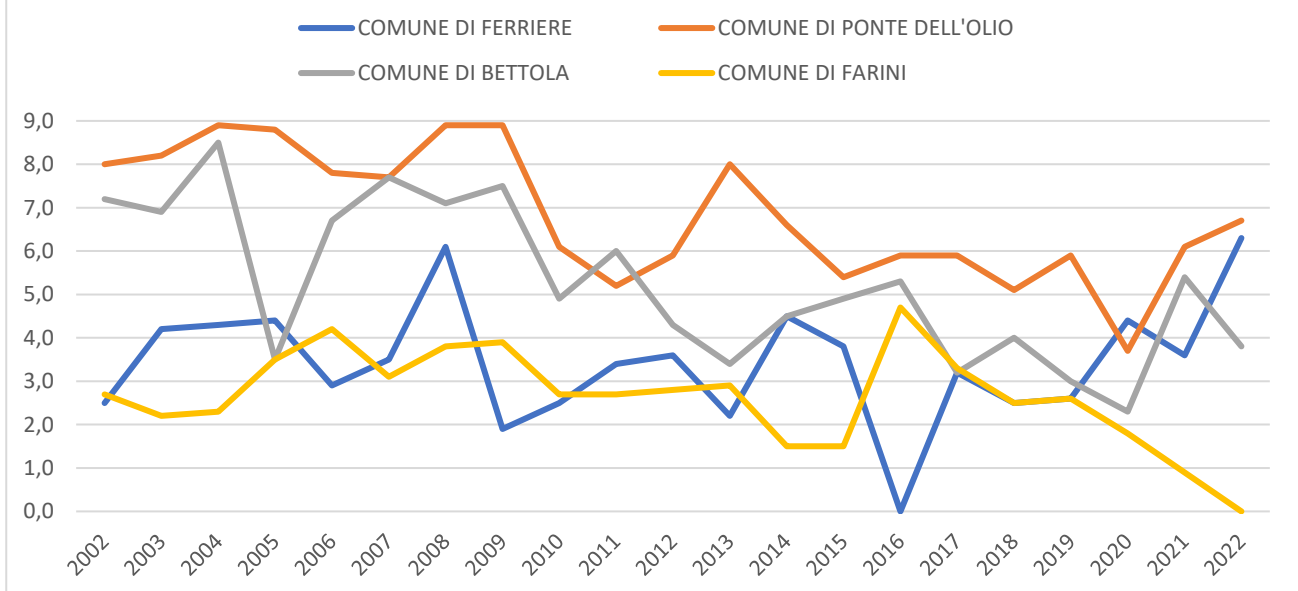
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE. Confronto comuni limitrofi. Indice di struttura della popolazione attiva

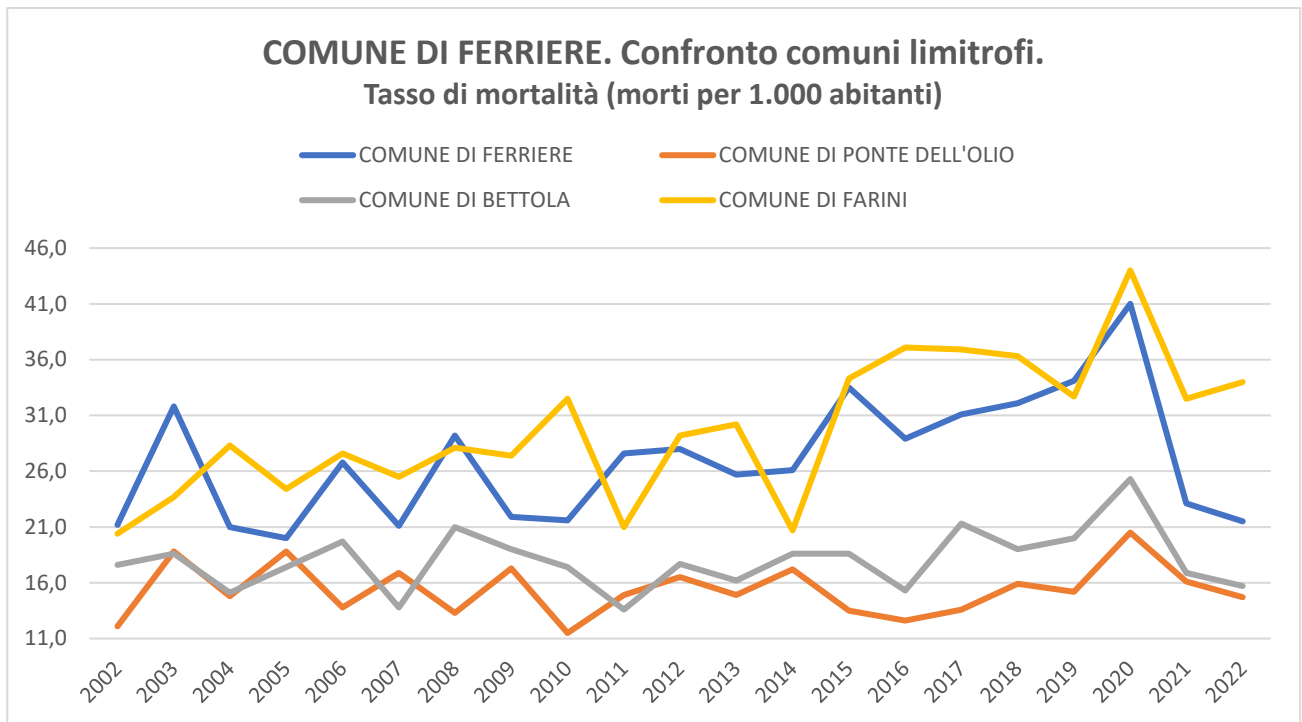


Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI FERRIERE. Confronto comuni limitrofi. Tasso di natalità (nati per 1.000 abitanti)



Fonte: elaborazione su dati ISTAT



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

3. Le previsioni demografiche 2023-2038

Nel 2038 la popolazione in età lavorativa (15-64 anni) del comune di Ferriere 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 361 residenti, circa 200 in meno rispetto a quelli rilevati nel 2023.

La popolazione lavorativa più giovane, di età compresa tra i 15 e i 29 anni, passerà da 89 a 63 unità (-26), con un'incidenza percentuale del 17,5%.

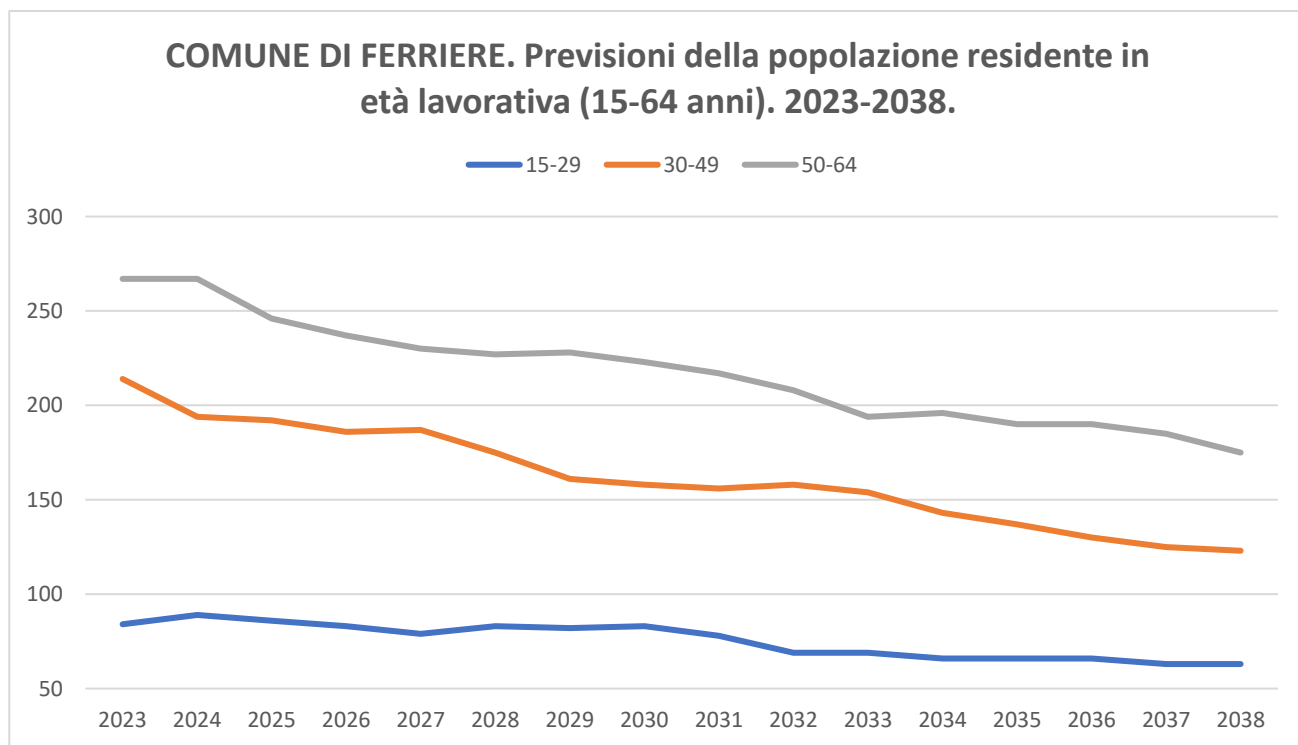
Anche la popolazione con età tra i 30 e i 49 anni sarà in flessione, passando da 214 a 123 (-91), mentre la sua quota sarà del 34%.

La popolazione lavorativa più anziana, con età compresa tra i 50 e i 64 anni sarà quella che subirà il calo maggiore, passando da 267 a 175 unità (-92), con una quota del 48,5%.

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

Classi d'età	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038
15-19	25	28	28	26	24	27	22	25	23	21	17	16	13	17	18	19
20-24	31	32	30	29	24	25	28	28	26	24	27	22	25	23	21	17
25-29	28	29	28	28	31	31	32	30	29	24	25	28	28	26	24	27
30-34	39	33	30	31	30	28	29	28	28	31	31	32	30	29	24	25
35-39	56	49	49	42	40	39	33	30	31	30	28	29	28	28	31	31
40-44	52	50	51	55	57	56	49	49	42	40	39	33	30	31	30	28
45-49	67	62	62	58	60	52	50	51	55	57	56	49	49	42	40	39
50-54	75	84	77	77	68	67	62	62	58	60	52	50	51	55	57	56
55-59	85	82	84	82	80	75	84	77	77	68	67	62	62	58	60	52
60-64	107	101	85	78	82	85	82	84	82	80	75	84	77	77	68	67
15-64	565	550	524	506	496	485	471	464	451	435	417	405	393	386	373	361

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.