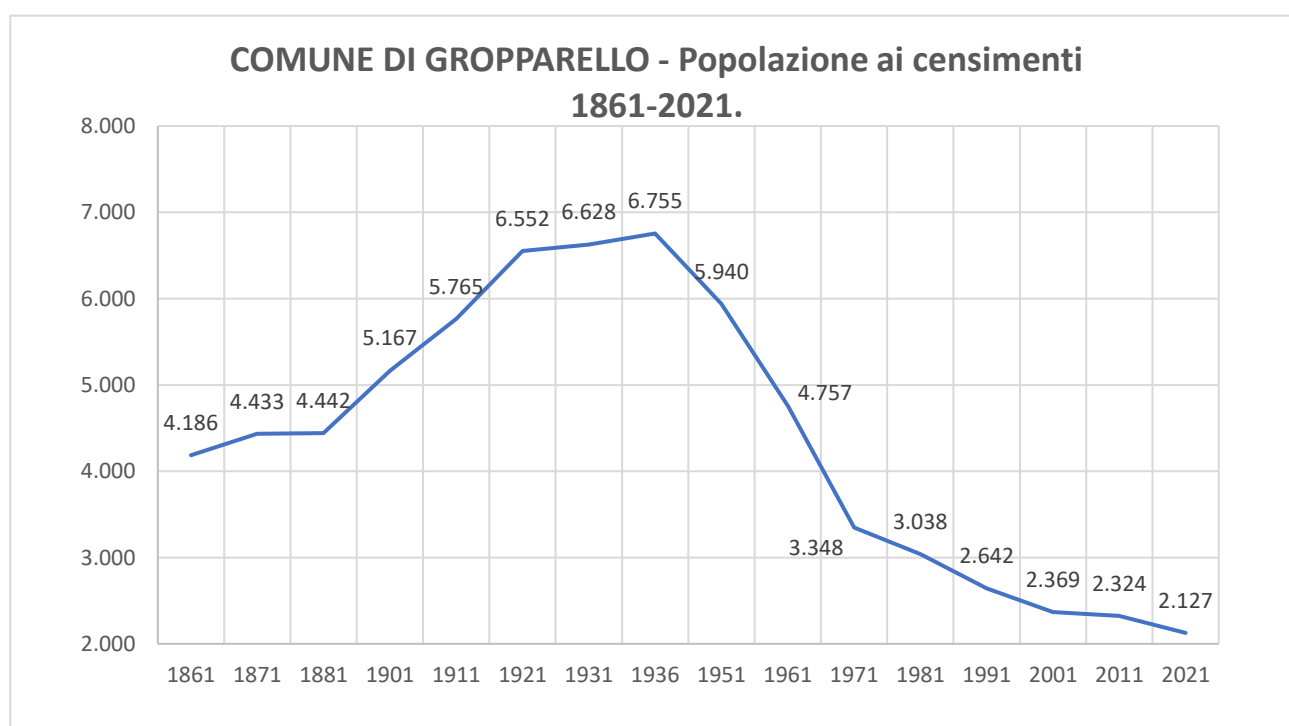


1. L'evoluzione demografica di lunghissimo periodo

Analizzando la popolazione residente del comune di Gropparello ai censimenti dal 1861 al 2021 sono evidenti una prima fase di crescita - grazie soprattutto alle migrazioni interne - tra il 1881 e il 1936 (quando si raggiunge il punto massimo di oltre 6.700 residenti), quindi una fase decrescente, dovuta al processo di spopolamento della montagna e all'inurbamento nei centri principali di fondovalle e di pianura, particolarmente accentuata fino agli anni '70, ma che prosegue anche nei decenni successivi.

Dal 2000 la popolazione – pur in flessione- è comunque rimasta sopra il livello dei 2mila residenti.

La dinamica demografica registrata dal comune di Gropparello a partire dal 1936 è stata opposta rispetto a quella di sviluppo sperimentata dal livello regionale e nazionale. Nel confronto con i comuni limitrofi, Gropparello presenta in questo periodo un'evoluzione simile a quella del comune di Morfasso.



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Gropparello	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
1861	4.186	219.803	2.100.055	22.176.477
1871	4.433	238.003	2.247.151	27.299.883
1881	4.442	238.215	2.310.089	28.951.546
1901	5.167	255.349	2.570.266	32.963.316
1911	5.765	275.225	2.837.715	35.841.563
1921	6.552	295.653	3.103.530	39.396.757
1931	6.628	295.992	3.294.971	41.043.489
1936	6.755	294.785	3.368.017	42.398.489
1951	5.940	299.138	3.574.014	47.515.537
1961	4.757	291.059	3.689.782	50.623.569
1971	3.348	284.881	3.863.654	54.136.547
1981	3.038	278.424	3.974.617	56.556.911
1991	2.642	267.633	3.926.422	56.778.031
2001	2.369	263.872	4.000.703	56.995.744
2011	2.324	284.616	4.342.135	59.433.744
2021	2.127	283.435	4.425.366	59.030.133

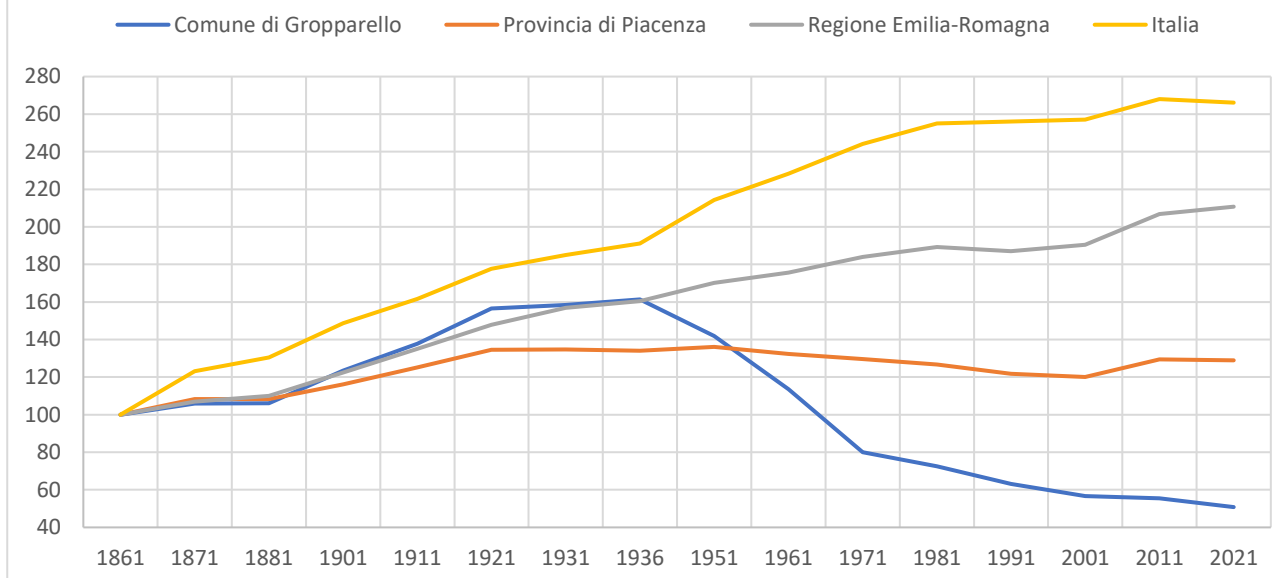
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Gropparello	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
1861	-	-	-	-
1871	5,9%	8,3%	7,0%	23,1%
1881	0,2%	0,1%	2,8%	6,1%
1901	16,3%	7,2%	11,3%	13,9%
1911	11,6%	7,8%	10,4%	8,7%
1921	13,7%	7,4%	9,4%	9,9%
1931	1,2%	0,1%	6,2%	4,2%
1936	1,9%	-0,4%	2,2%	3,3%
1951	-12,1%	1,5%	6,1%	12,1%
1961	-19,9%	-2,7%	3,2%	6,5%
1971	-29,6%	-2,1%	4,7%	6,9%
1981	-9,3%	-2,3%	2,9%	4,5%
1991	-13,0%	-3,9%	-1,2%	0,4%
2001	-10,3%	-1,4%	1,9%	0,4%
2011	-1,9%	7,9%	8,5%	4,3%
2021	-8,5%	-0,4%	1,9%	-0,7%

Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



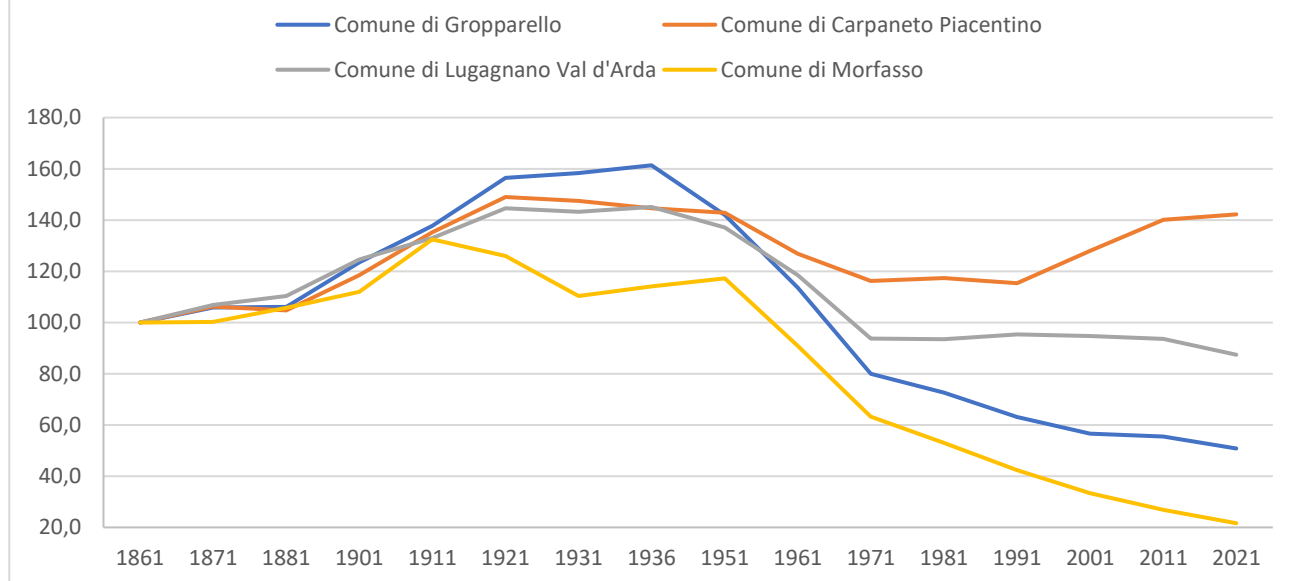
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Gropparello	Comune di Carpaneto Piacentino	Comune di Lugagnano Val d'Arda	Comune di Morfasso
1861	4.186	5.379	4.439	4.107
1871	4.433	5.714	4.742	4.116
1881	4.442	5.636	4.896	4.342
1901	5.167	6.371	5.529	4.599
1911	5.765	7.270	5.902	5.440
1921	6.552	8.014	6.417	5.175
1931	6.628	7.930	6.357	4.531
1936	6.755	7.778	6.441	4.686
1951	5.940	7.680	6.086	4.816
1961	4.757	6.823	5.259	3.730
1971	3.348	6.252	4.163	2.599
1981	3.038	6.310	4.149	2.178
1991	2.642	6.206	4.235	1.737
2001	2.369	6.881	4.202	1.371
2011	2.324	7.537	4.155	1.105
2021	2.127	7.649	3.880	888

Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI GROPPARELLO. Popolazione totale. Confronto comuni limitrofi. Numeri indice (1861=100)



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

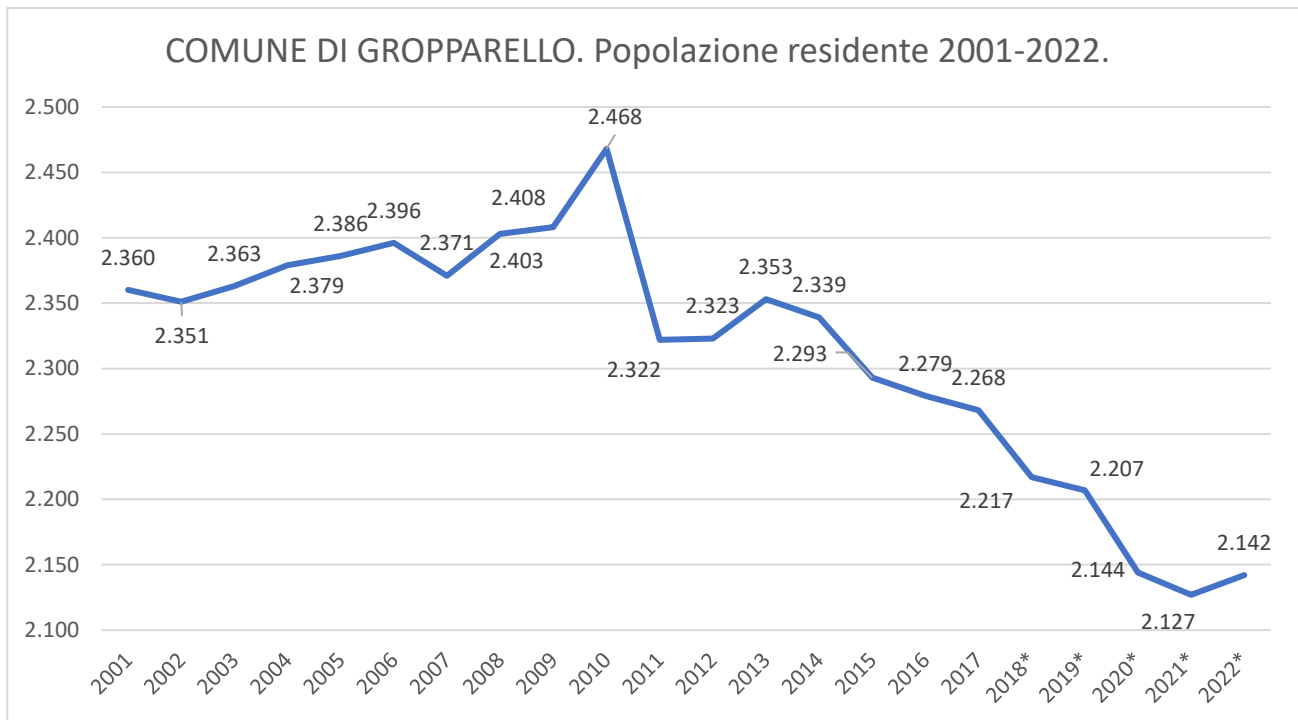
La popolazione residente nel comune di Gropparello ammonta al 31.12.2022 a 2.142 abitanti e rappresenta lo 0,8% di quella provinciale. Tra il 2001 e il 2019 è diminuita di 99 abitanti, registrando una perdita significativa durante l'anno del Covid (-117 unità).

Nel primo decennio 2000 il comune di Gropparello – grazie in particolare ai fenomeni di immigrazione dall'estero - ha sperimentato tassi di variazione (numeri indice) della popolazione spesso positivi e in linea con quelli medi nazionale, regionale e provinciale, mentre nel secondo decennio – per l'affievolirsi dell'apporto degli stranieri – ha visto una ripresa del calo demografico. A confronto con i comuni vicini, la dinamica demografica di Gropparello risulta essere sostanzialmente allineata a quella di Lugagnano Val d'Arda.

Nel 2022 il saldo naturale (14 nati vivi, 33 morti) è stato negativo per 19 unità. Il saldo migratorio è stato invece positivo per 31 unità, di cui 9 dall'estero e 22 dall'interno.

A quella data gli stranieri residenti sono 167 (erano 71 circa alla fine del 2001, ma 215 nel 2010) e rappresentano il 7,8% della popolazione complessiva, un valore inferiore a quello medio provinciale (14,9), regionale (12,5) e nazionale (8,7), oltre che a quello dei comuni di Carpaneto Piacentino e Lugagnano Val d'Arda. La serie storica della popolazione straniera riferita al comune di Gropparello mostra anche in questo caso – nel confronto territoriale - tassi di crescita (numeri indice) inferiori ai comuni di Carpaneto Piacentino e Lugagnano Val d'Arda.

Le famiglie residenti nel comune di Gropparello sono 1.154 nel 2022 e risultano in crescita di 68 unità rispetto a 20 anni prima, mentre il numero medio di componenti per famiglia scende nello stesso periodo da 2,2 a 1,9. I nuclei costituiti da una sola persona sono 588, quelli costituiti da due persone 322, mentre all'estremo opposto le famiglie con 6 o più componenti sono 10 (di cui 1 sola con almeno un componente di nazionalità non italiana).



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

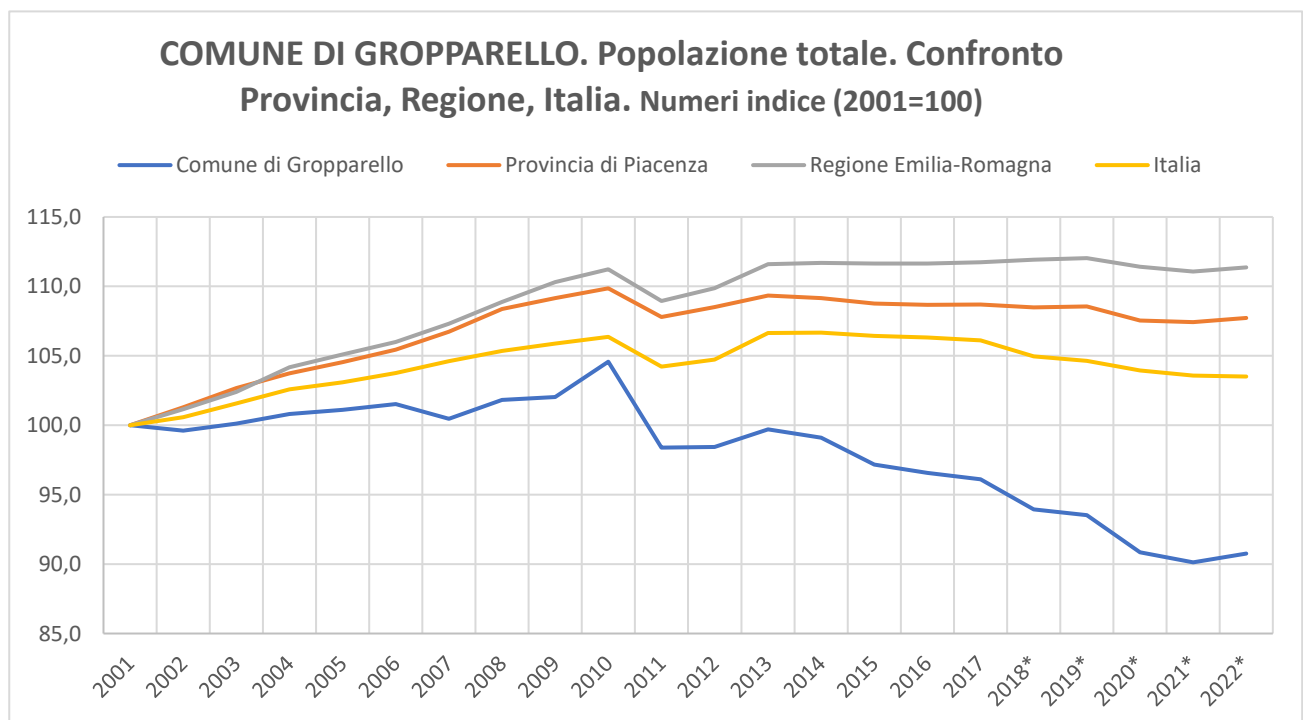
Anno	Comune di Gropparello	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
2001	2.360	263.855	3.984.526	56.993.742
2002	2.351	267.274	4.030.220	57.321.070
2003	2.363	270.946	4.080.479	57.888.245
2004	2.379	273.689	4.151.369	58.462.375
2005	2.386	275.861	4.187.557	58.751.711
2006	2.396	278.224	4.223.264	59.131.287
2007	2.371	281.616	4.275.802	59.619.290
2008	2.403	285.922	4.337.979	60.045.068
2009	2.408	288.003	4.395.569	60.340.328
2010	2.468	289.875	4.432.418	60.626.442
2011	2.322	284.440	4.341.240	59.394.207
2012	2.323	286.336	4.377.487	59.685.227
2013	2.353	288.483	4.446.354	60.782.668
2014	2.339	288.013	4.450.508	60.795.612
2015	2.293	286.997	4.448.146	60.665.551
2016	2.279	286.758	4.448.841	60.589.445
2017	2.268	286.781	4.452.629	60.483.973
2018*	2.217	286.265	4.459.453	59.816.673
2019*	2.207	286.433	4.464.119	59.641.488
2020*	2.144	283.742	4.438.937	59.236.213
2021*	2.127	283.435	4.425.366	59.030.133
2022*	2.142	284.220	4.437.578	58.997.201

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

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

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

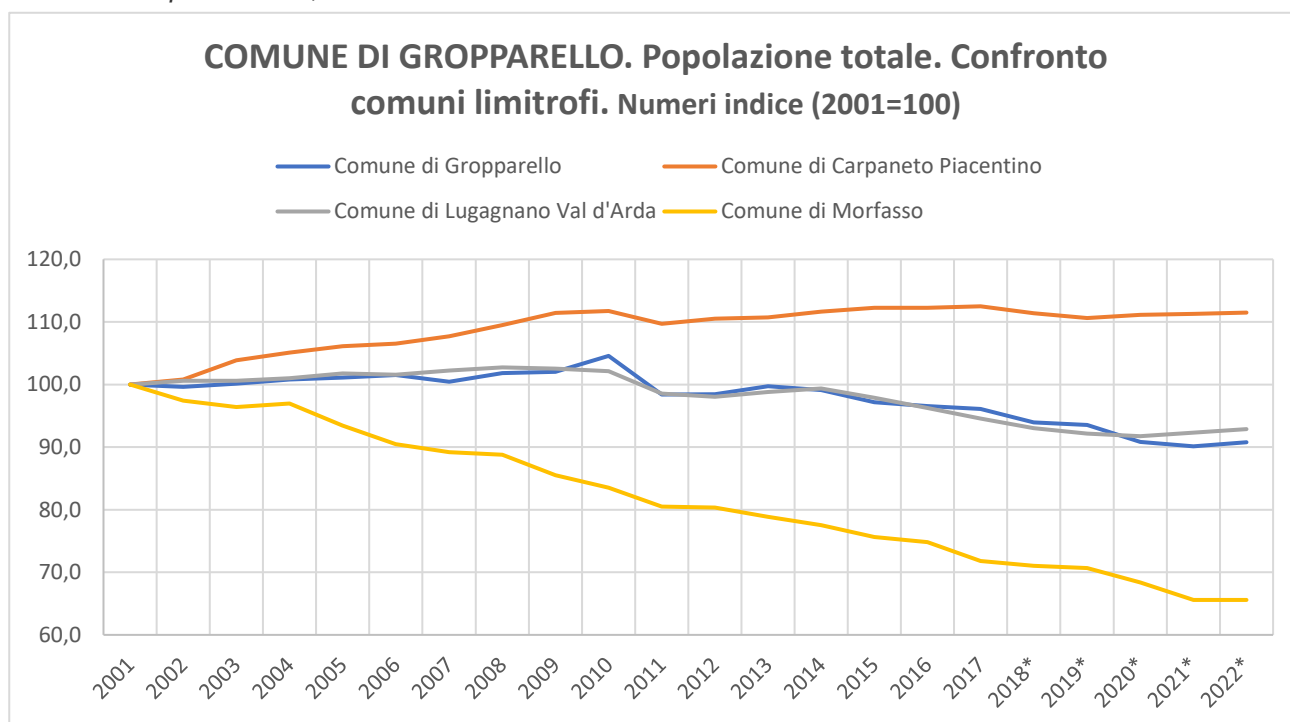


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Gropparello	Comune di Carpaneto Piacentino	Comune di Lugagnano Val d'Arda	Comune di Morfasso
2001	2.360	6.874	4.204	1.354
2002	2.351	6.928	4.230	1.319
2003	2.363	7.139	4.230	1.305
2004	2.379	7.224	4.247	1.313
2005	2.386	7.295	4.278	1.265
2006	2.396	7.323	4.269	1.225
2007	2.371	7.403	4.299	1.208
2008	2.403	7.528	4.319	1.202
2009	2.408	7.660	4.310	1.158
2010	2.468	7.681	4.293	1.131
2011	2.322	7.542	4.144	1.090
2012	2.323	7.598	4.121	1.088
2013	2.353	7.612	4.153	1.068
2014	2.339	7.673	4.178	1.050
2015	2.293	7.715	4.116	1.024
2016	2.279	7.718	4.046	1.013
2017	2.268	7.733	3.976	972
2018*	2.217	7.657	3.911	962
2019*	2.207	7.604	3.875	957
2020*	2.144	7.640	3.857	926
2021*	2.127	7.649	3.880	888
2022*	2.142	7.663	3.904	888

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT



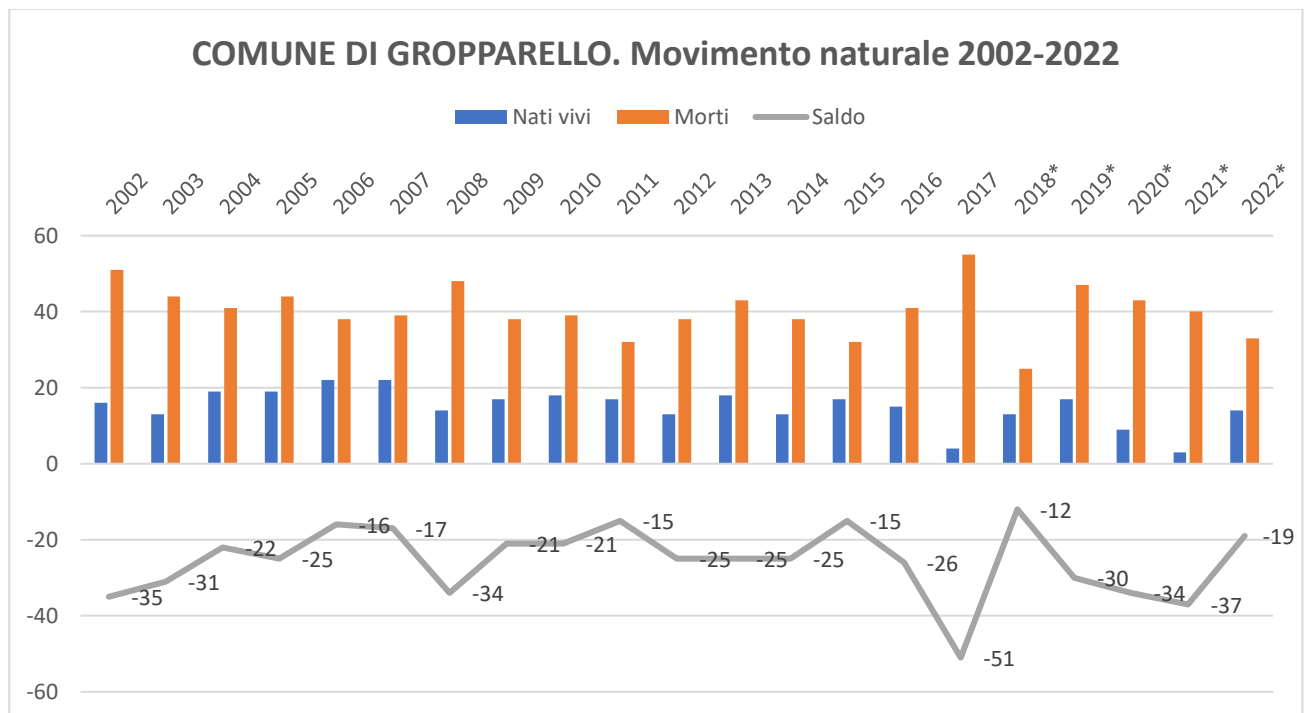
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Gropparello	Comune di Carpaneto Piacentino	Comune di Lugagnano Val d'Arda	Comune di Morfasso
2001	-	-	-	-
2002	-0,4%	0,8%	0,6%	-2,6%
2003	0,5%	3,1%	0,0%	-1,1%
2004	0,7%	1,2%	0,4%	0,6%
2005	0,3%	1,0%	0,7%	-3,7%
2006	0,4%	0,4%	-0,2%	-3,2%
2007	-1,0%	1,1%	0,7%	-1,4%
2008	1,4%	1,7%	0,5%	-0,5%
2009	0,2%	1,8%	-0,2%	-3,7%
2010	2,5%	0,3%	-0,4%	-2,3%
2011	-5,9%	-1,8%	-3,5%	-3,6%
2012	0,0%	0,7%	-0,6%	-0,2%
2013	1,3%	0,2%	0,8%	-1,8%
2014	-0,6%	0,8%	0,6%	-1,7%
2015	-2,0%	0,6%	-1,5%	-2,5%
2016	-0,6%	0,0%	-1,7%	-1,1%
2017	-0,5%	0,2%	-1,7%	-4,1%
2018*	-2,3%	-1,0%	-1,6%	-1,0%
2019*	-0,5%	-0,7%	-0,9%	-0,5%
2020*	-2,9%	0,5%	-0,5%	-3,2%
2021*	-0,8%	0,1%	0,6%	-4,1%
2022*	0,7%	0,2%	0,6%	0,0%

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

MOVIMENTO NATURALE

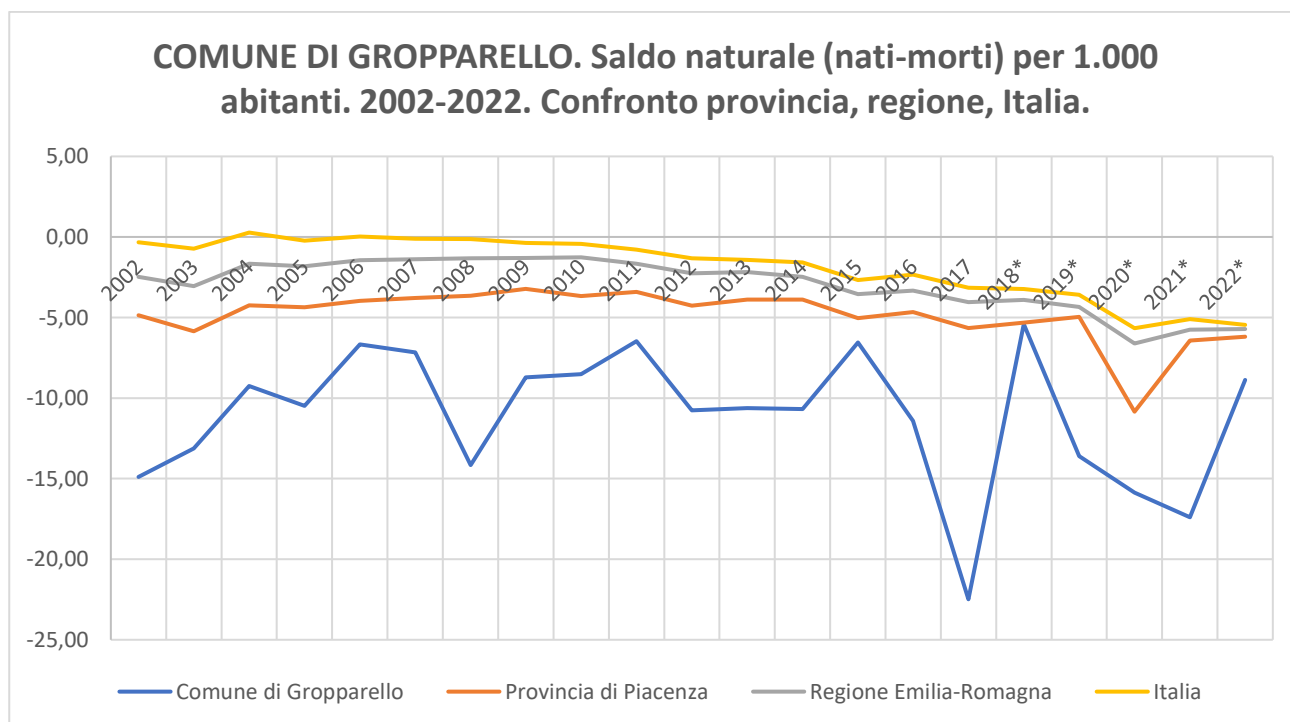


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Comune di Gropparello			Provincia di Piacenza			Regione Emilia-Romagna			Italia		
	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo
2002	16	51	-35	2.140	3.439	-1.299	35.542	45.531	-9.989	538.198	557.393	-19.195
2003	13	44	-31	2.156	3.740	-1.584	35.775	48.215	-12.440	544.063	586.468	-42.405
2004	19	41	-22	2.271	3.430	-1.159	38.075	44.972	-6.897	562.599	546.658	15.941
2005	19	44	-25	2.289	3.495	-1.206	38.518	46.127	-7.609	554.022	567.304	-13.282
2006	22	38	-16	2.372	3.476	-1.104	39.435	45.508	-6.073	560.010	557.892	2.118
2007	22	39	-17	2.429	3.496	-1.067	40.518	46.470	-5.952	563.933	570.801	-6.868
2008	14	48	-34	2.481	3.523	-1.042	41.915	47.665	-5.750	576.659	585.126	-8.467
2009	17	38	-21	2.626	3.554	-928	42.271	48.015	-5.744	568.857	591.663	-22.806
2010	18	39	-21	2.463	3.526	-1.063	41.817	47.422	-5.605	561.944	587.488	-25.544
2011	17	32	-15	2.389	3.357	-968	40.448	47.653	-7.205	546.585	593.402	-46.817
2012	13	38	-25	2.370	3.590	-1.220	39.337	49.217	-9.880	534.186	612.883	-78.697
2013	18	43	-25	2.367	3.491	-1.124	38.057	47.763	-9.706	514.308	600.744	-86.436
2014	13	38	-25	2.315	3.434	-1.119	36.668	47.728	-11.060	502.596	598.364	-95.768
2015	17	32	-15	2.262	3.708	-1.446	35.813	51.581	-15.768	485.780	647.571	-161.791
2016	15	41	-26	2.176	3.511	-1.335	34.578	49.377	-14.799	473.438	615.261	-141.823
2017	4	55	-51	2.052	3.671	-1.619	33.011	51.064	-18.053	458.151	649.061	-190.910
2018*	13	25	-12	2.142	3.666	-1.524	32.400	49.811	-17.411	439.747	633.133	-193.386
2019*	17	47	-30	2.058	3.479	-1.421	30.922	50.274	-19.352	420.084	634.417	-214.333
2020*	9	43	-34	1.897	4.974	-3.077	29.861	59.211	-29.350	404.892	740.317	-335.425
2021*	3	40	-37	1.815	3.637	-1.822	29.836	55.260	-25.424	400.249	701.346	-301.097
2022*	14	33	-19	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

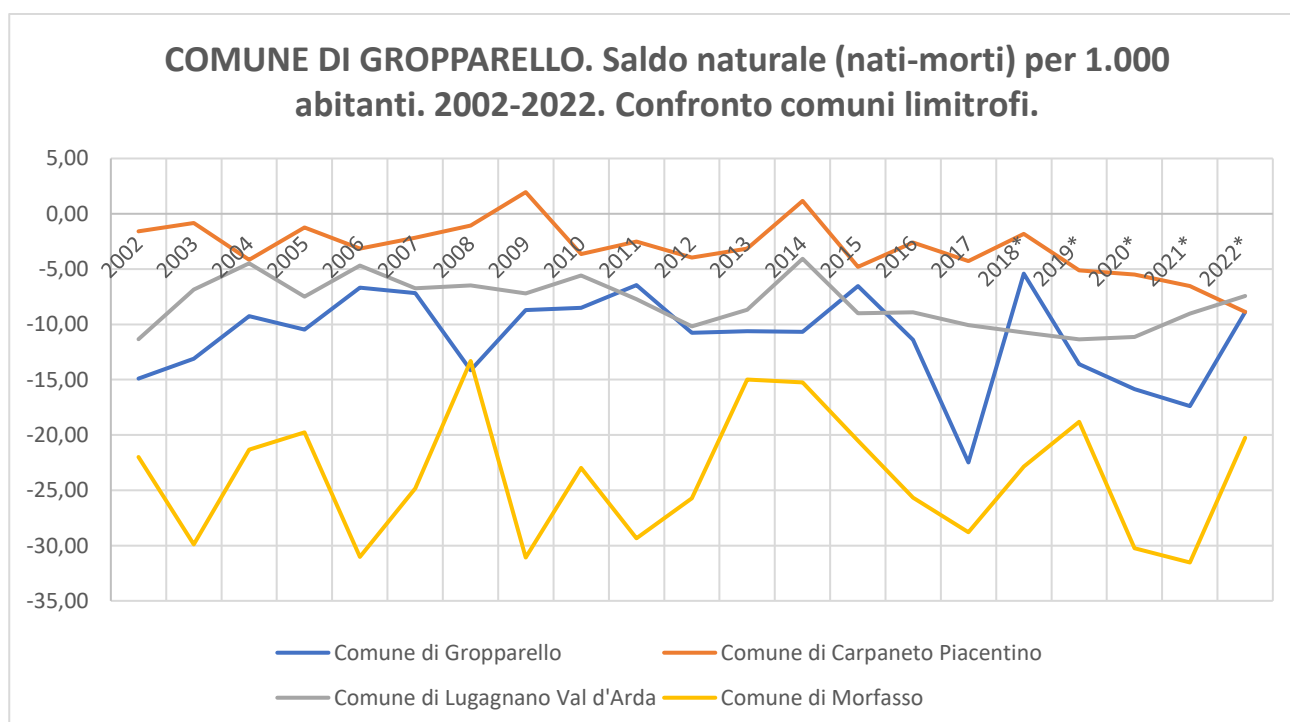


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

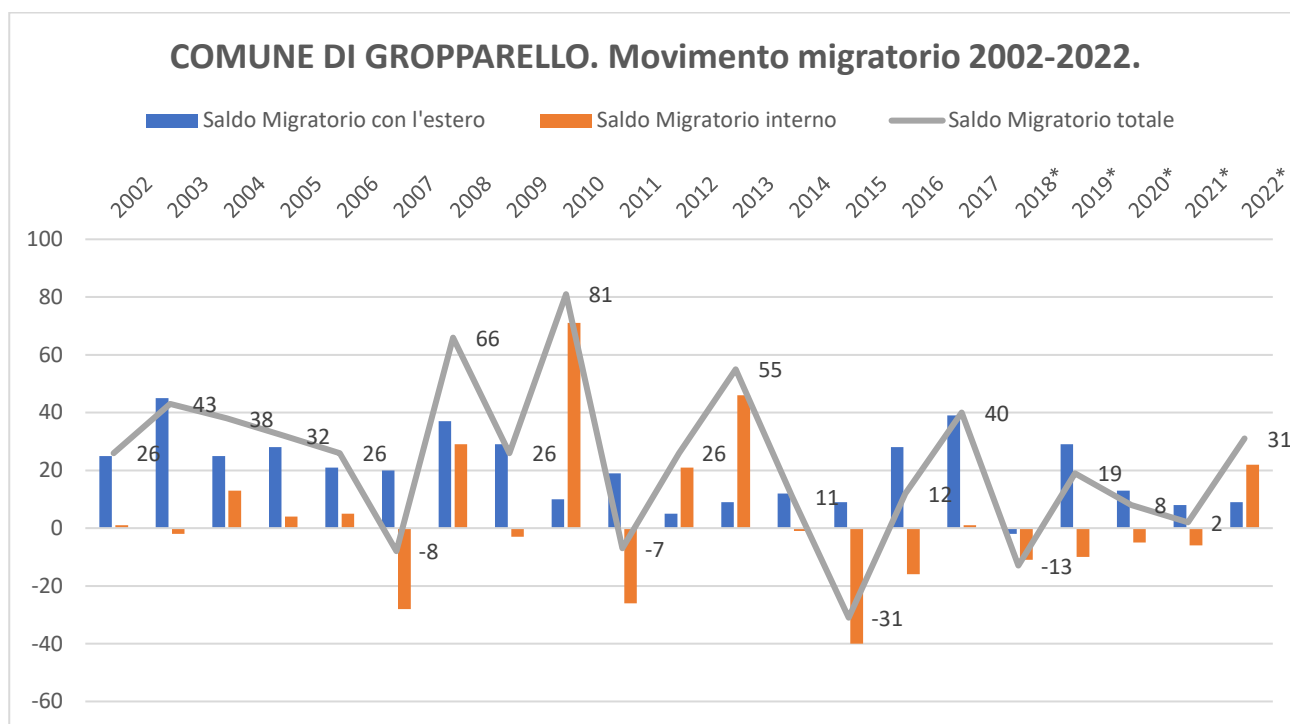
Anno	Comune di Gropparello			Comune di Carpaneto Piacentino			Comune di Lugagnano Val d'Arda			Comune di Morfasso		
	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo	Nascite	Decessi	Saldo
2002	16	51	-35	75	86	-11	36	84	-48	4	33	-29
2003	13	44	-31	72	78	-6	20	49	-29	5	44	-39
2004	19	41	-22	72	102	-30	41	60	-19	5	33	-28
2005	19	44	-25	72	81	-9	39	71	-32	5	30	-25
2006	22	38	-16	52	75	-23	36	56	-20	3	41	-38
2007	22	39	-17	75	91	-16	35	64	-29	5	35	-30
2008	14	48	-34	68	76	-8	34	62	-28	2	18	-16
2009	17	38	-21	89	74	15	31	62	-31	5	41	-36
2010	18	39	-21	68	96	-28	28	52	-24	4	30	-26
2011	17	32	-15	54	73	-19	35	67	-32	2	34	-32
2012	13	38	-25	52	82	-30	20	62	-42	2	30	-28
2013	18	43	-25	59	83	-24	28	64	-36	5	21	-16
2014	13	38	-25	80	71	9	43	60	-17	5	21	-16
2015	17	32	-15	50	87	-37	19	56	-37	10	31	-21
2016	15	41	-26	66	86	-20	30	66	-36	2	28	-26
2017	4	55	-51	64	97	-33	21	61	-40	5	33	-28
2018*	13	25	-12	62	76	-14	23	65	-42	7	29	-22
2019*	17	47	-30	41	80	-39	17	61	-44	2	20	-18
2020*	9	43	-34	61	103	-42	23	66	-43	2	30	-28
2021*	3	40	-37	40	90	-50	30	65	-35	5	33	-28
2022*	14	33	-19	43	111	-68	21	50	-29	3	21	-18

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

MOVIMENTO MIGRATORIO



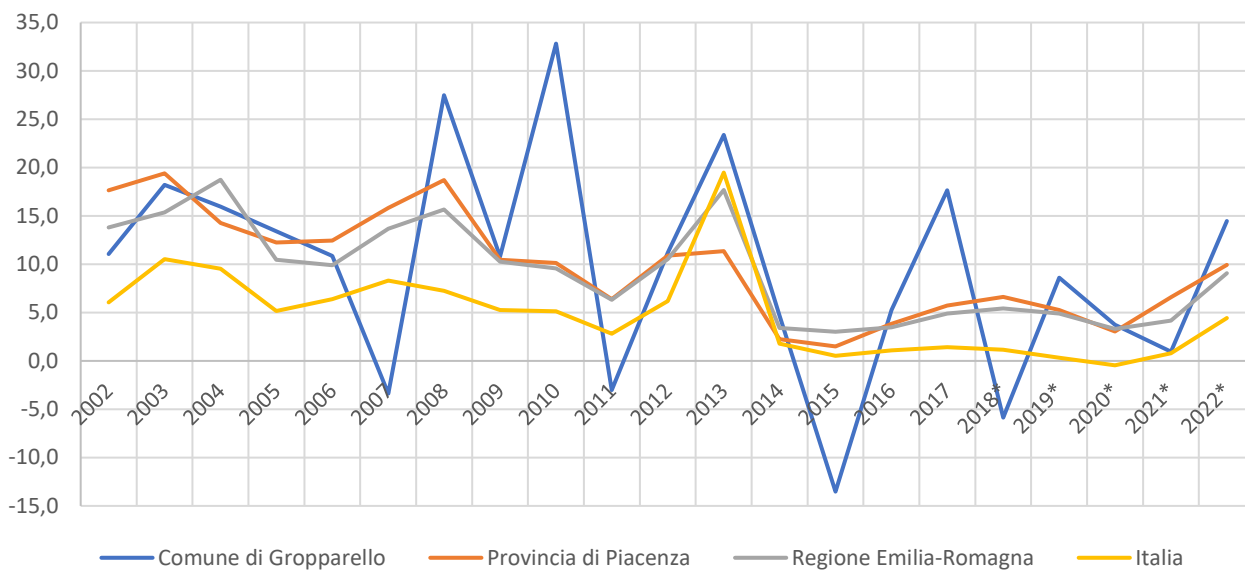
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

Anno	Saldo Migratorio con l'estero	Saldo Migratorio interno	Saldo Migratorio totale
2002	25	1	26
2003	45	-2	43
2004	25	13	38
2005	28	4	32
2006	21	5	26
2007	20	-28	-8
2008	37	29	66
2009	29	-3	26
2010	10	71	81
2011	19	-26	-7
2012	5	21	26
2013	9	46	55
2014	12	-1	11
2015	9	-40	-31
2016	28	-16	12
2017	39	1	40
2018*	-2	-11	-13
2019*	29	-10	19
2020*	13	-5	8
2021*	8	-6	2
2022*	9	22	31

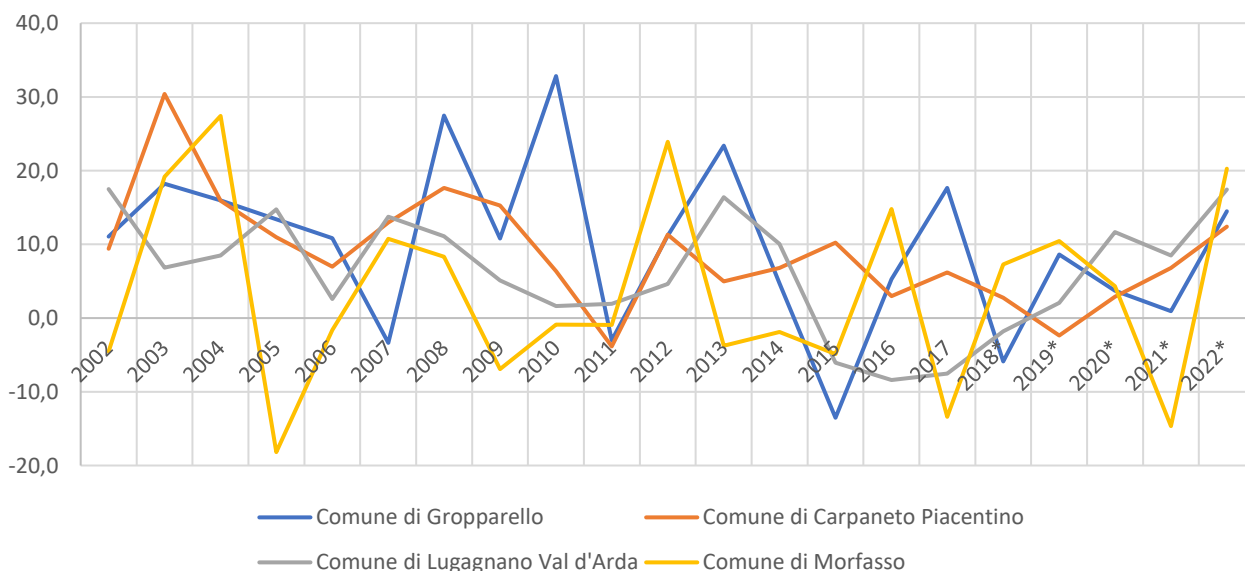
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



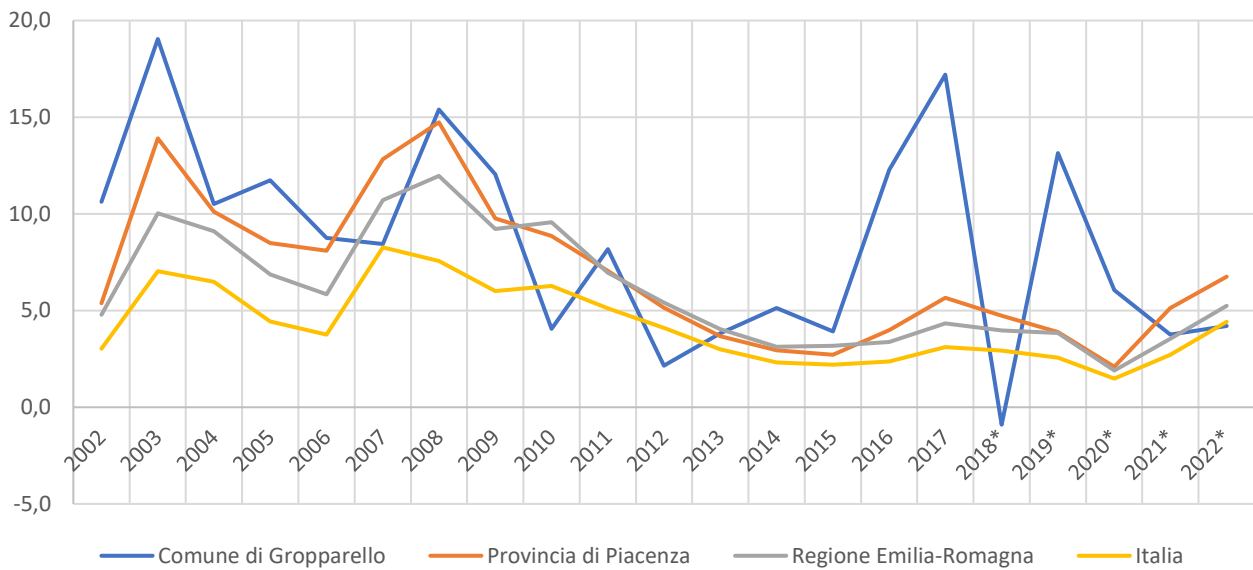
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



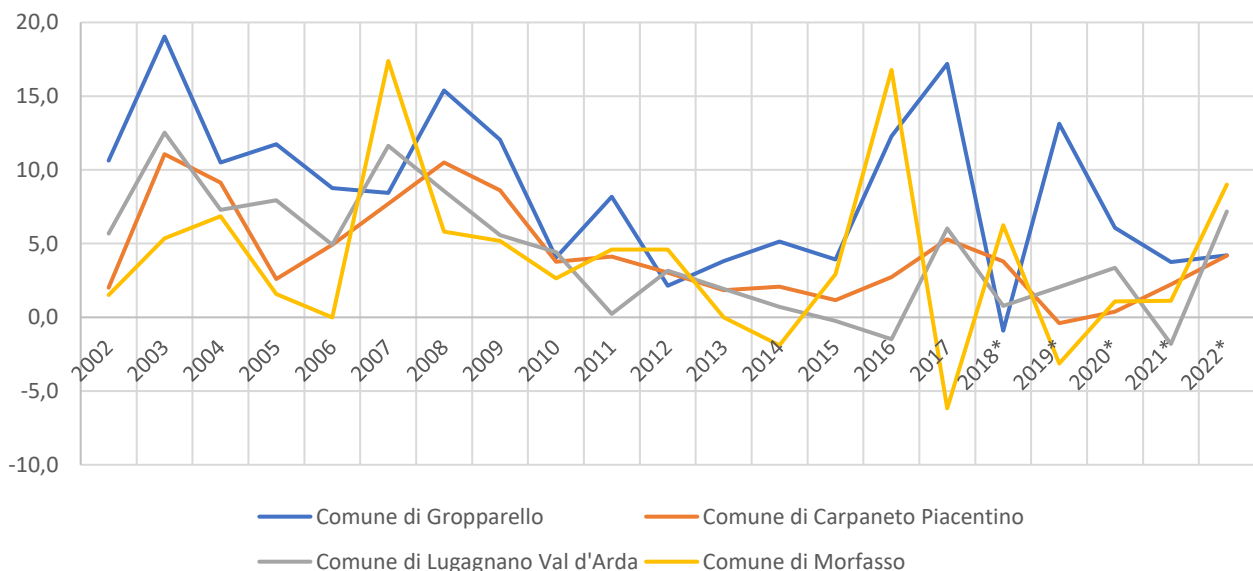
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



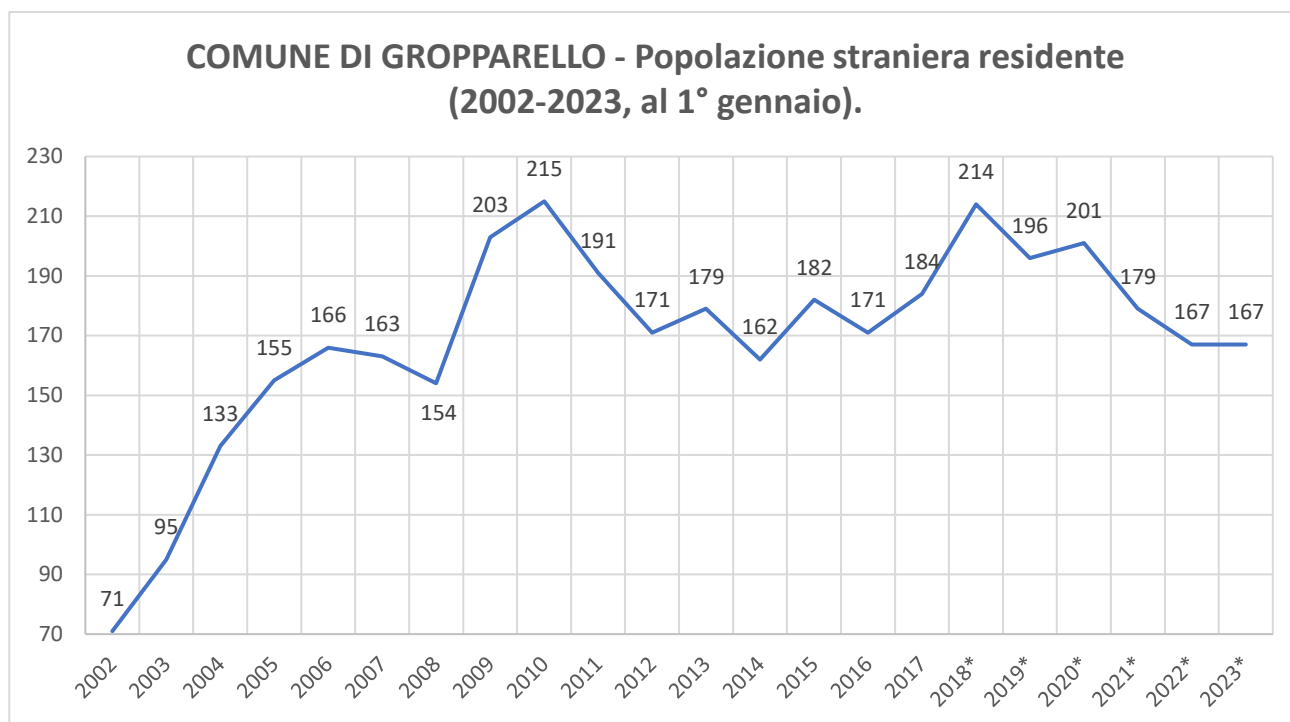
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI GROPPARELLO. Saldo migratorio con l'estero per 1.000 abitanti. Confronto comuni limitrofi.

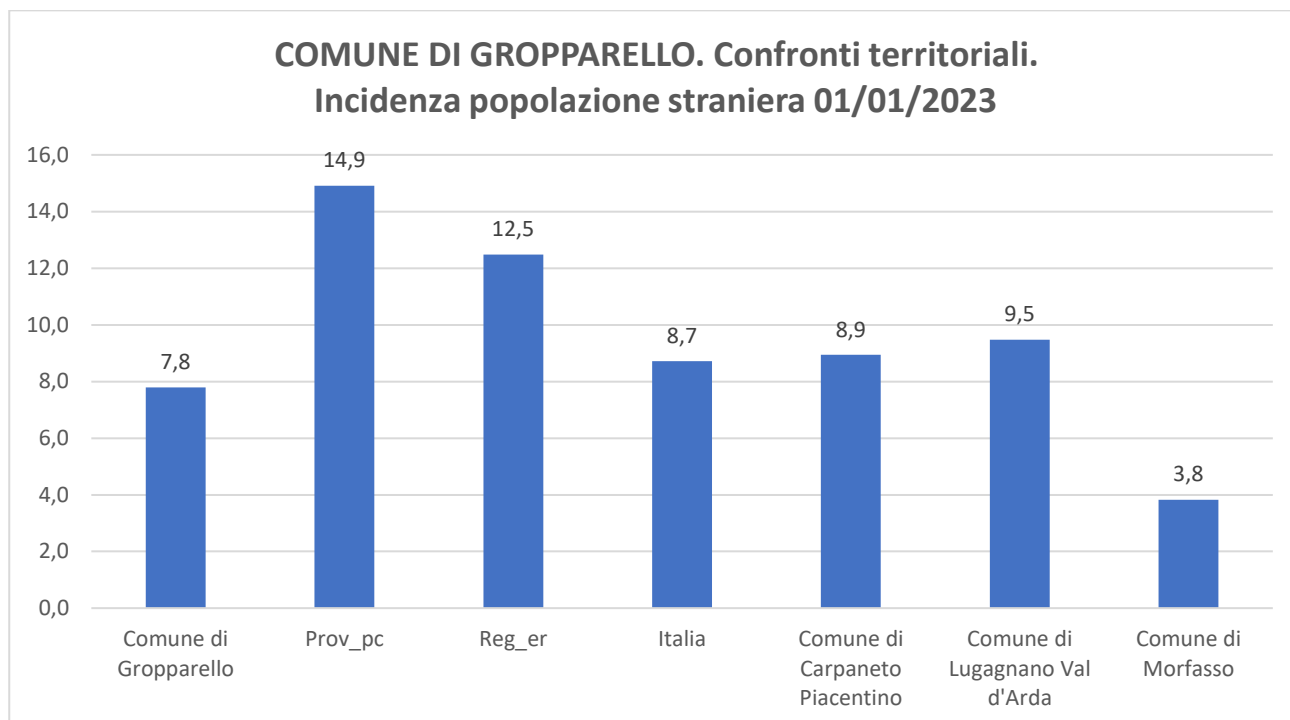


*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

POPOLAZIONE STRANIERA



*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

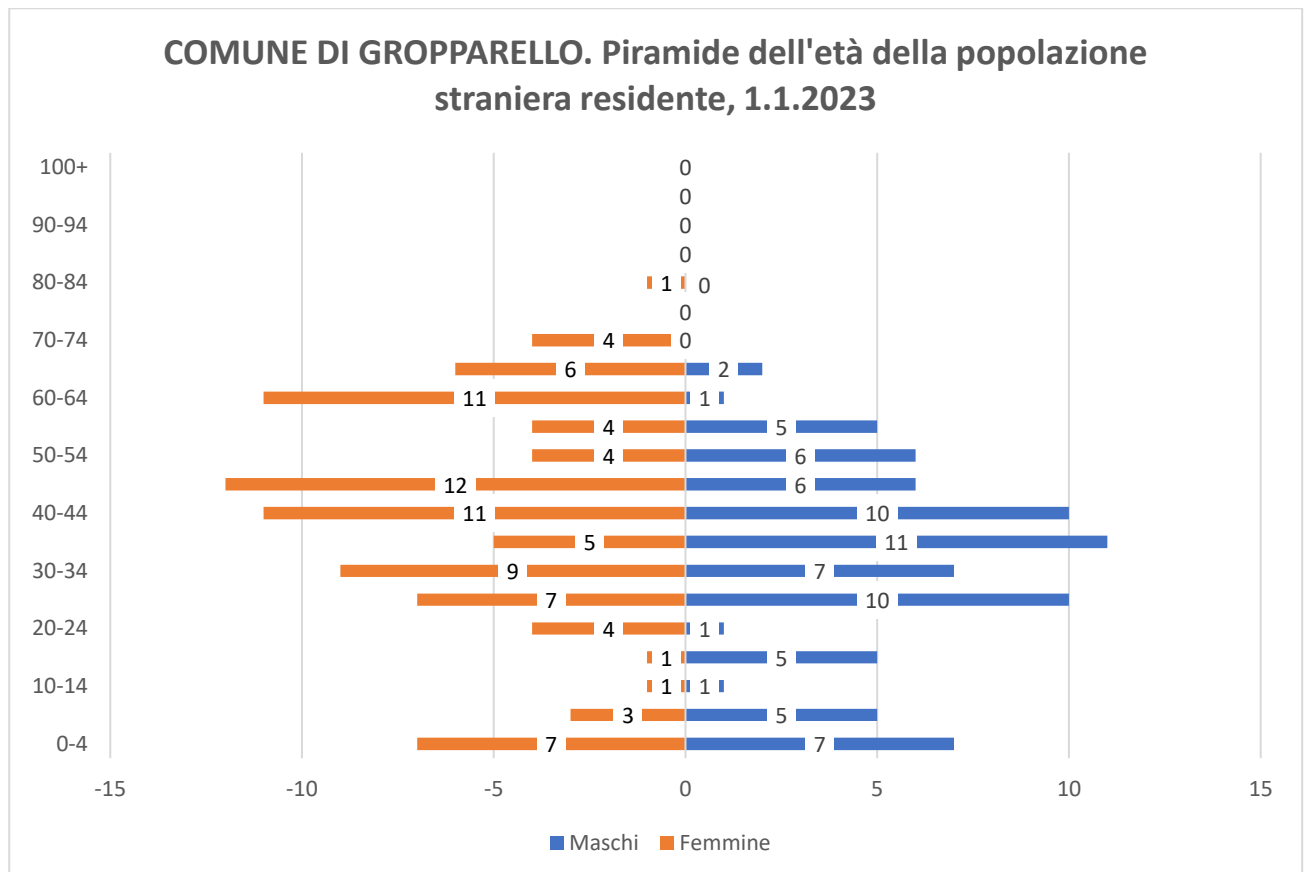


Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

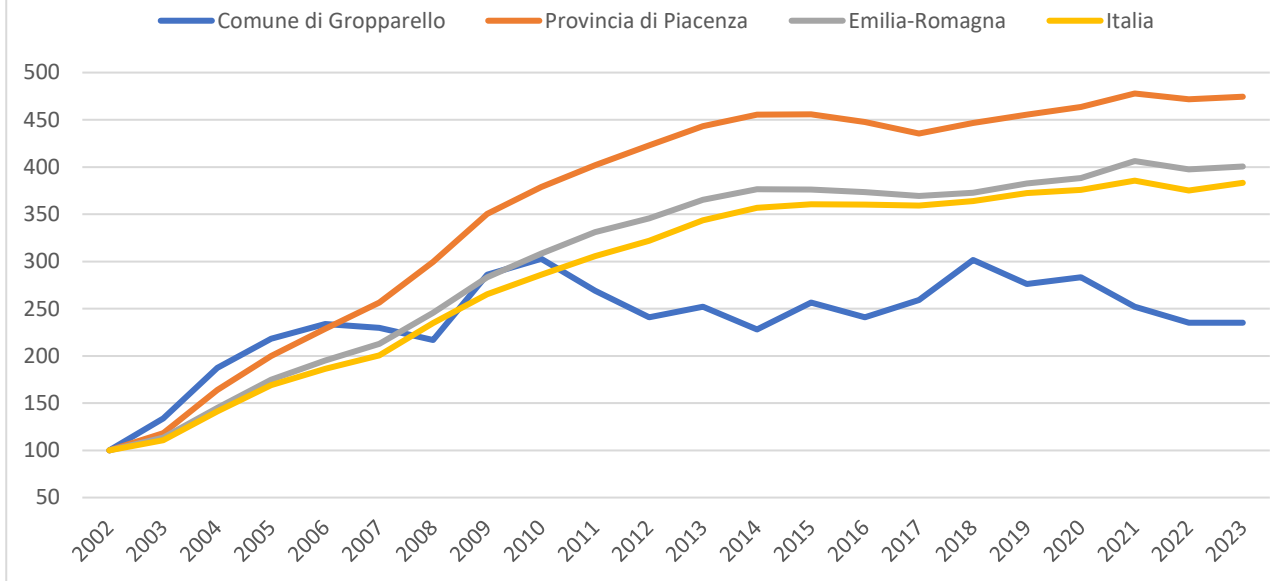
Età	Maschi	Femmine	Totale
0-4	7	7	14
5-9	5	3	8
10-14	1	1	2
15-19	5	1	6
20-24	1	4	5
25-29	10	7	17
30-34	7	9	16
35-39	11	5	16
40-44	10	11	21
45-49	6	12	18
50-54	6	4	10
55-59	5	4	9
60-64	1	11	12
65-69	2	6	8
70-74	0	4	4
75-79	0	0	0
80-84	0	1	1
85-89	0	0	0
90-94	0	0	0
95-99	0	0	0
100+	0	0	0
TOTALE	77	90	167

Fonte: elaborazione su dati ISTAT



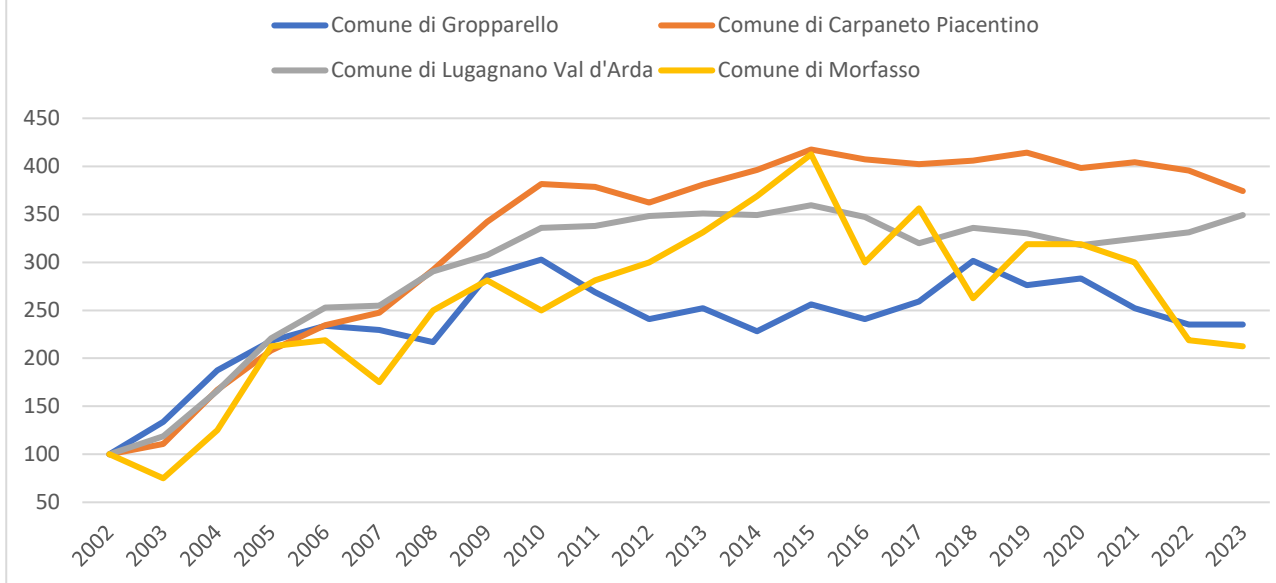
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



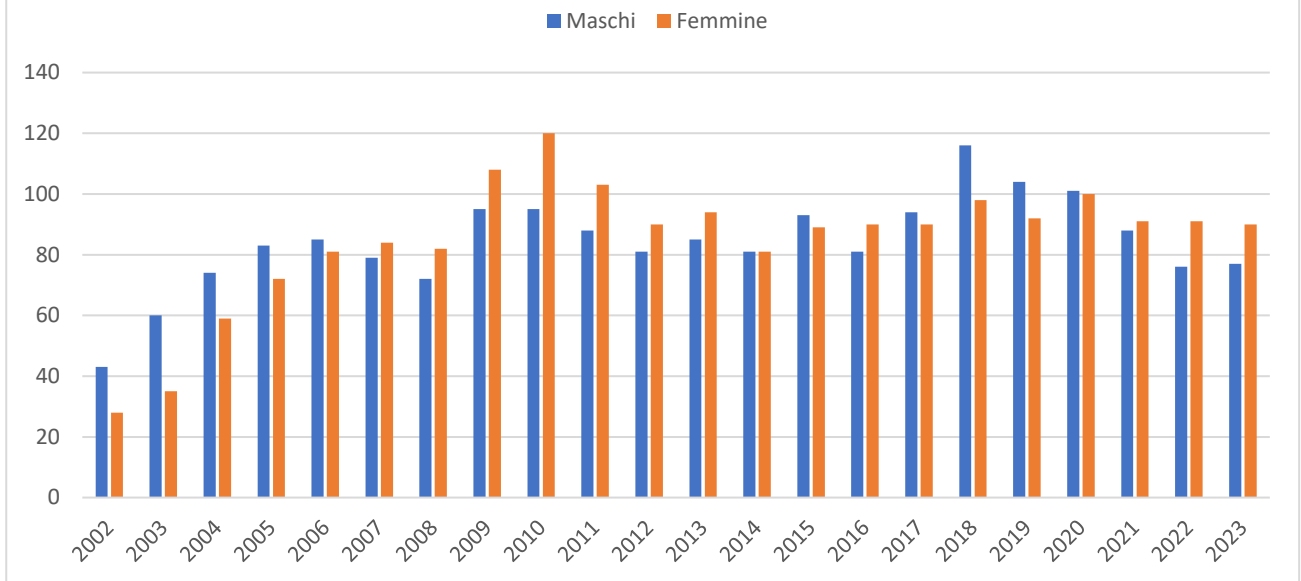
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



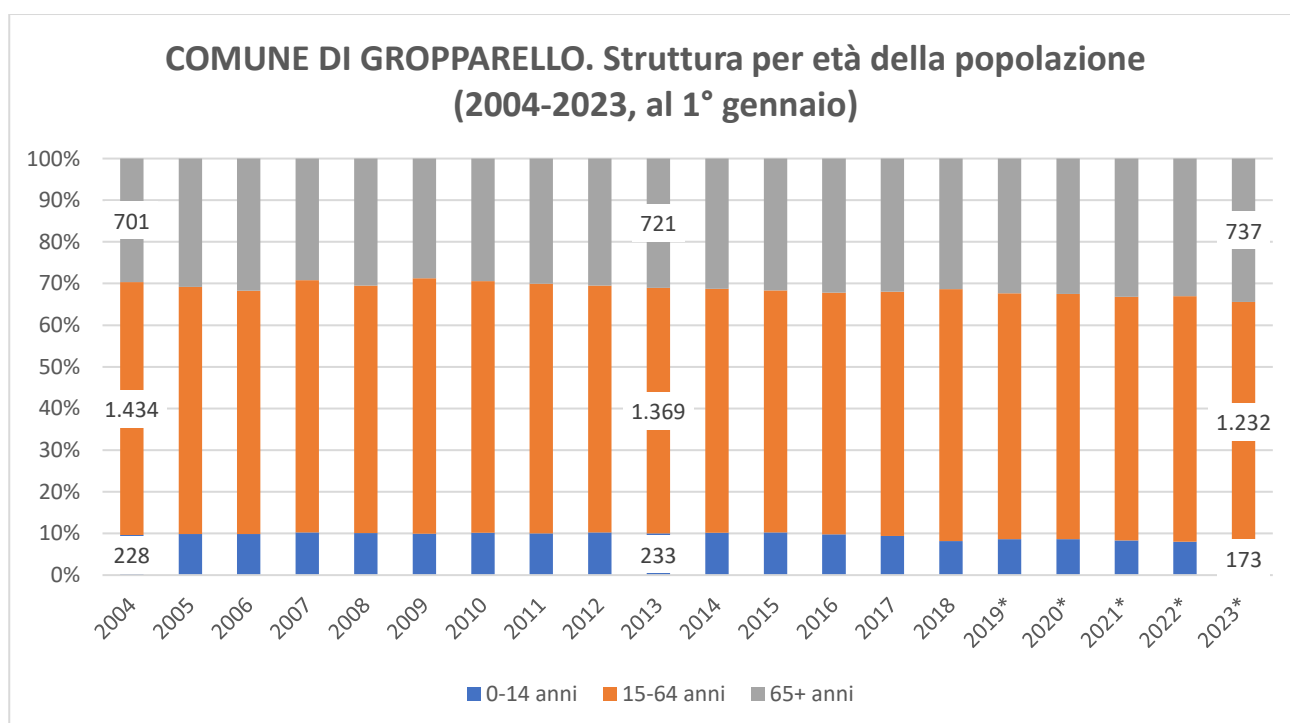
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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 Gropparello.

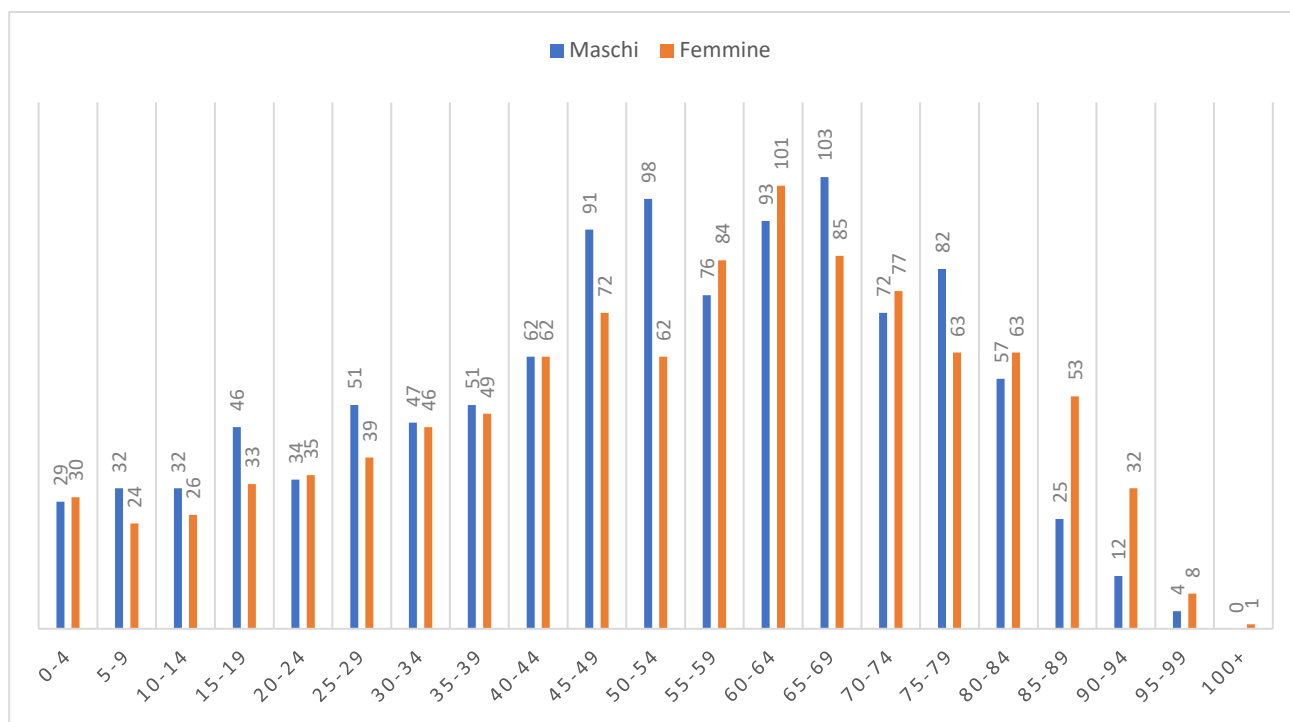
Età	Celibi	Coniugati	Vedovi	Divorziati	Maschi	Femmine	Totale V.A.	Totale %
0-4	59	0	0	0	29	30	59	2,8%
5-9	56	0	0	0	32	24	56	2,6%
10-14	58	0	0	0	32	26	58	2,7%
15-19	79	0	0	0	46	33	79	3,7%
20-24	67	2	0	0	34	35	69	3,2%
25-29	83	7	0	0	51	39	90	4,2%
30-34	74	17	1	1	47	46	93	4,3%
35-39	55	42	0	3	51	49	100	4,7%
40-44	59	50	2	13	62	62	124	5,8%
45-49	67	82	0	14	91	72	163	7,6%
50-54	47	96	2	15	98	62	160	7,5%
55-59	35	108	6	11	76	84	160	7,5%
60-64	27	132	15	20	93	101	194	9,1%
65-69	20	138	14	16	103	85	188	8,8%
70-74	18	92	30	9	72	77	149	7,0%
75-79	10	94	36	5	82	63	145	6,8%
80-84	10	62	45	3	57	63	120	5,6%
85-89	8	24	45	1	25	53	78	3,6%
90-94	2	10	31	1	12	32	44	2,1%
95-99	0	2	10	0	4	8	12	0,6%
100+	0	0	1	0	0	1	1	0,0%
Totale	834	958	238	112	1.097	1.045	2.142	100,0%

Fonte: elaborazione su dati ISTAT



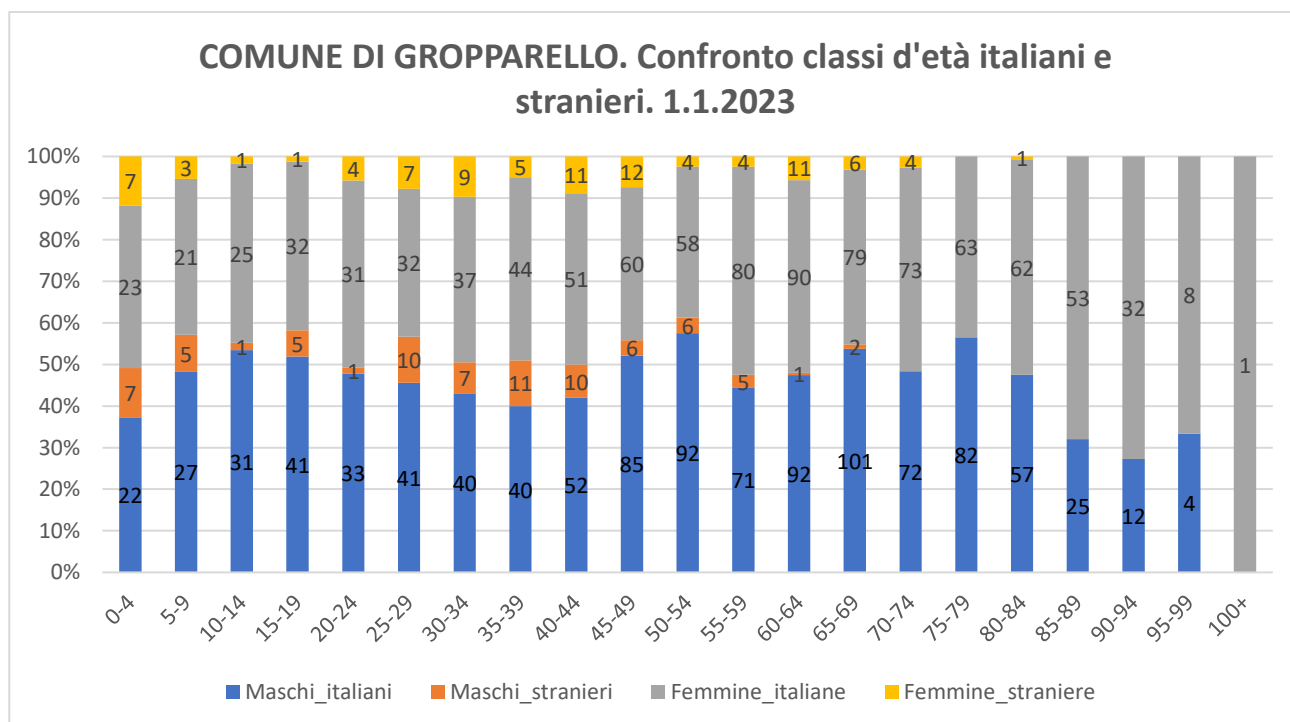
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI GROPPARELLO. 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

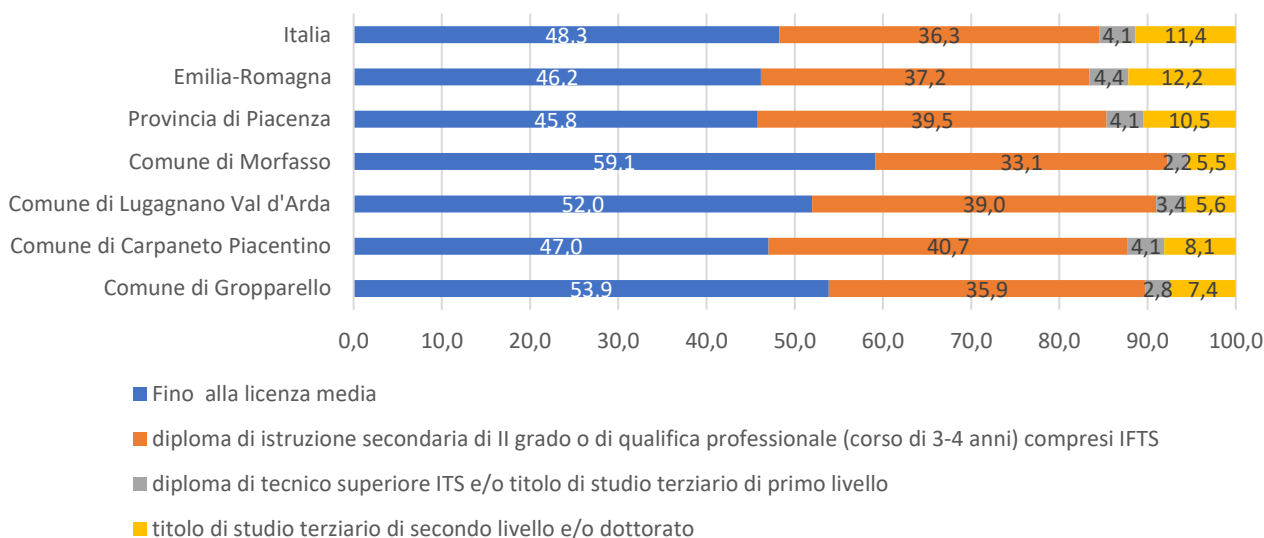
Comune di Gropparello	4	51	416	621	727	57	146	5
Provincia di Piacenza	1.053	8.084	39.541	72.071	104.203	10.880	26.857	856
Regione Emilia-Romagna	17.465	145.934	601.108	1.136.892	1.533.101	182.307	479.105	21.779
Italia	292.760	2.002.968	8.201.882	15.999.968	19.907.349	2.245.986	5.989.126	259.202

VALORI PERCENTUALI

Comune di Gropparello	0,2	2,5	20,5	30,6	35,9	2,8	7,2	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 GROPPARELLO. Popolazione residente di 9 anni e più, per grado d'istruzione. Confronti territoriali. Censimento 2021.



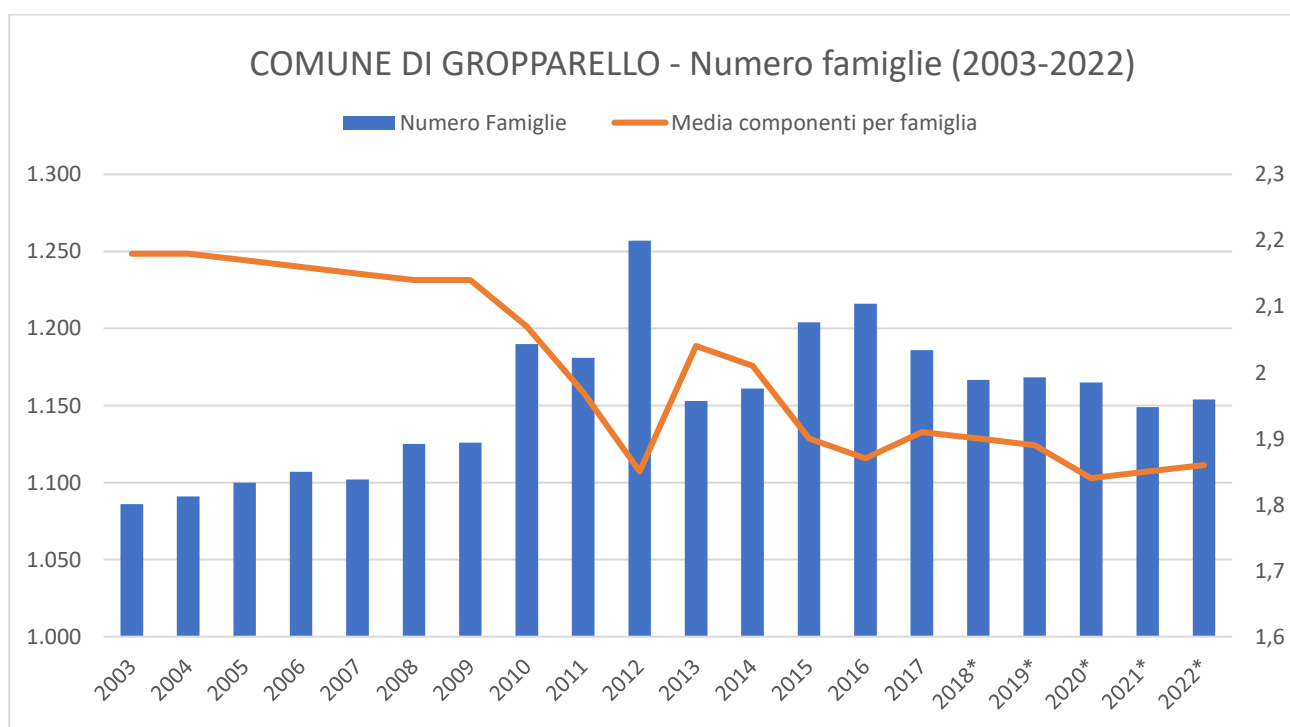
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

FAMIGLIE

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

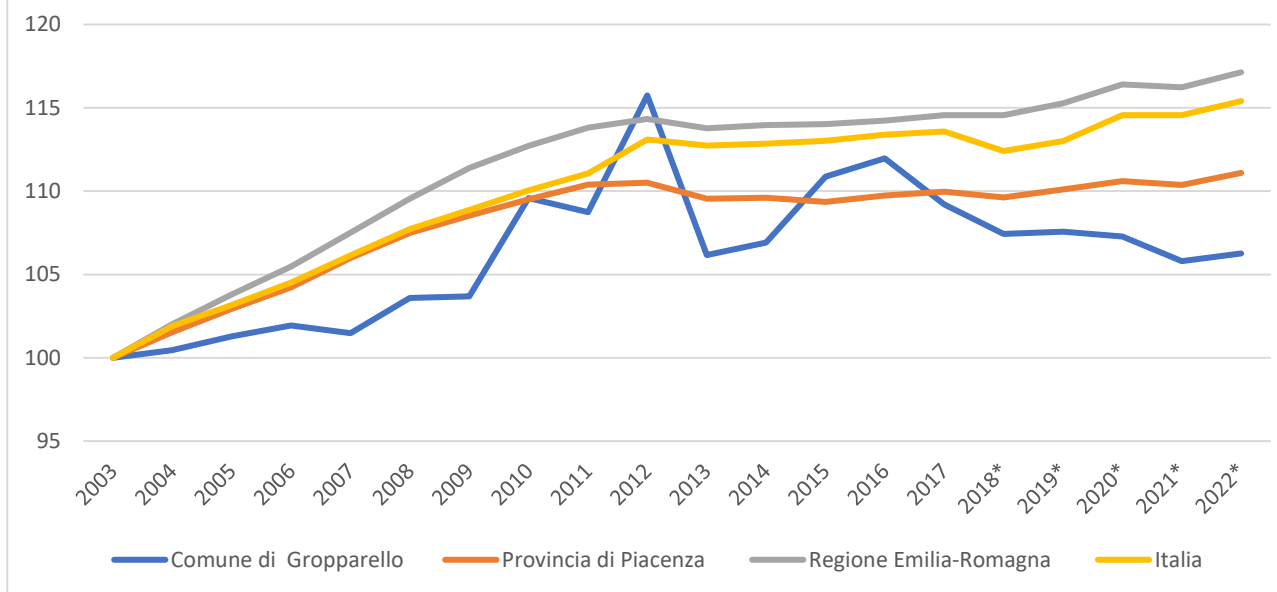
Anno	Comune di Gropparello	Provincia di Piacenza	Regione Emilia-Romagna	Italia
2003	1.086	118.087	1.748.359	22.876.102
2004	1.091	119.890	1.783.689	23.310.604
2005	1.100	121.563	1.814.792	23.600.370
2006	1.107	123.065	1.844.228	23.907.410
2007	1.102	125.169	1.879.750	24.282.485
2008	1.125	126.923	1.915.435	24.641.200
2009	1.126	128.159	1.947.388	24.905.042
2010	1.190	129.323	1.970.840	25.175.793
2011	1.181	130.354	1.989.874	25.405.663
2012	1.257	130.505	1.998.867	25.872.613
2013	1.153	129.359	1.989.082	25.791.690
2014	1.161	129.420	1.992.642	25.816.311
2015	1.204	129.141	1.993.607	25.853.547
2016	1.216	129.581	1.997.372	25.937.723
2017	1.186	129.865	2.003.011	25.981.996
2018*	1.167	129.451	2.002.905	25.717.041
2019*	1.168	130.020	2.015.300	25.851.122
2020*	1.165	130.616	2.035.172	26.205.757
2021*	1.149	130.337	2.032.219	26.206.246
2022*	1.154	131.188	2.047.958	26.400.326

*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT



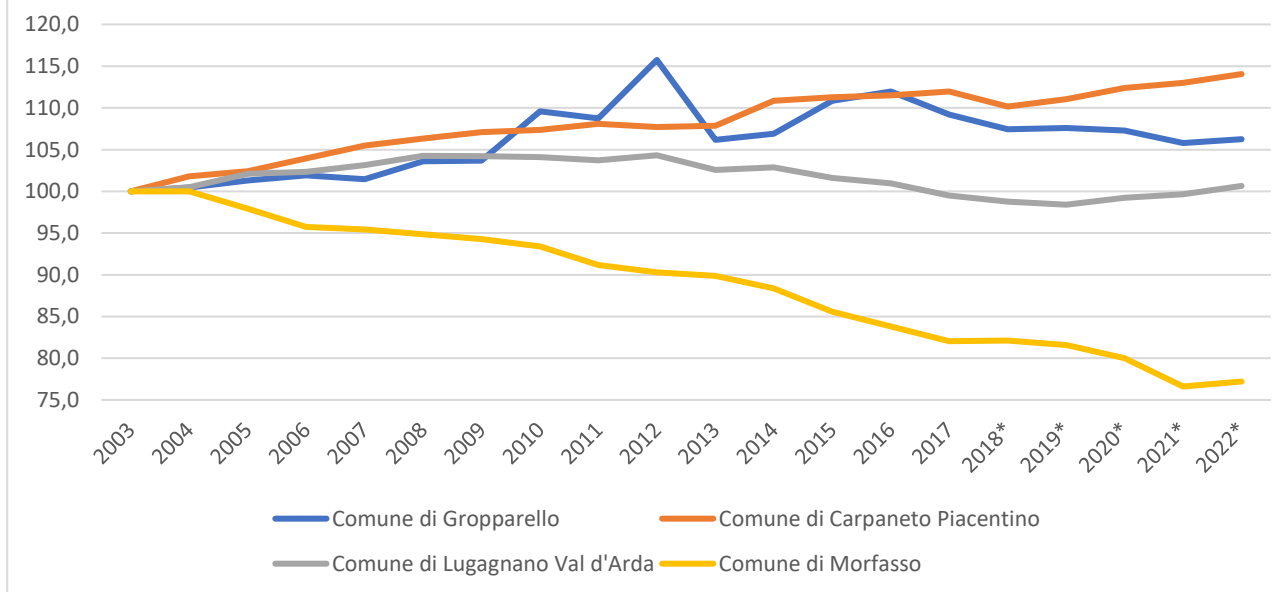
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



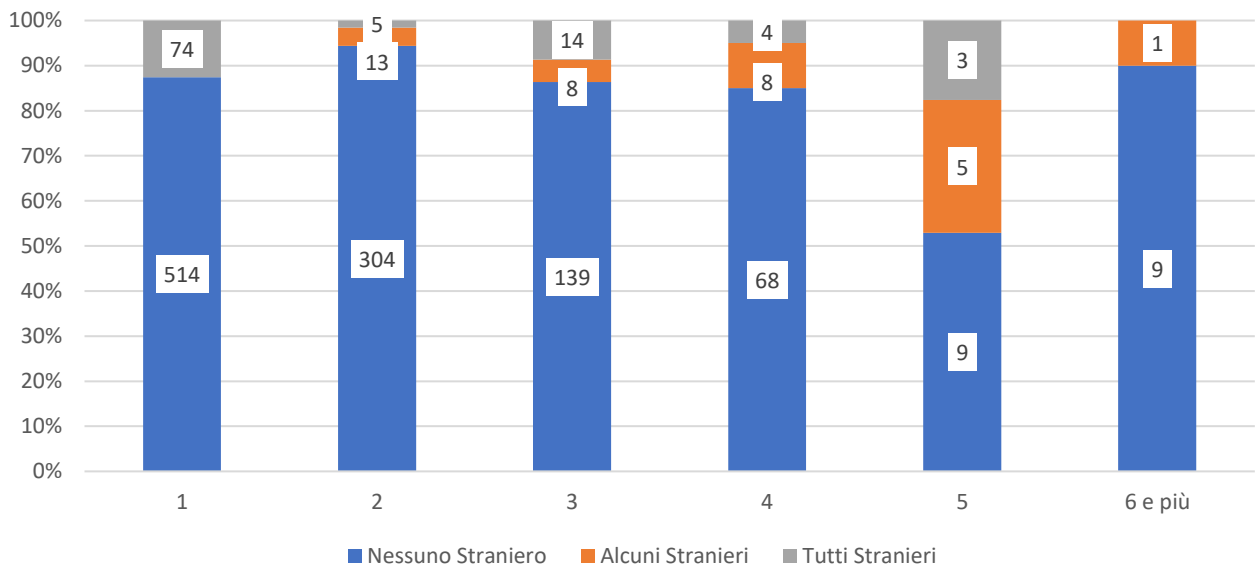
*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE DI GROPPARELLO. 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 GROPPARELLO



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 Gropparello mostra un indice a fine 2022 pari a 426,0, che risulta molto più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che di Lugagnano Val d'Arda e Carpaneto Piacentino. Rimane inferiore rispetto all'indice di vecchiaia del comune di Morfasso.

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 Gropparello risulta a fine 2022 pari a 73,9, un valore più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale. L'indice risulta inferiore solamente a quello del comune di Morfasso.

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	315,5	66,1	206,5	123,4	6,8	21,7
2003	315,9	66,6	216,1	130,6	5,5	18,7
2004	307,5	64,8	189,1	122,3	8,0	17,3
2005	311,9	68,6	164,2	121,9	8,0	18,5
2006	322,1	71,2	154,0	122,3	9,2	15,9
2007	284,6	65,2	185,4	119,0	9,2	16,4
2008	302,5	68,3	174,7	120,8	5,9	20,1
2009	289,1	63,1	182,2	127,0	7,1	15,8
2010	289,4	65,6	203,5	129,0	7,4	16,0
2011	300,0	66,8	240,5	139,1	7,1	13,4
2012	299,2	68,8	228,4	143,5	5,6	16,4
2013	309,4	69,7	198,7	145,8	7,7	18,4
2014	306,3	70,8	221,7	151,9	5,5	16,2
2015	309,6	72,0	200,0	160,5	7,3	13,8
2016	329,5	72,3	211,8	167,8	6,6	17,9
2017	338,6	70,6	178,2	160,9	1,8	24,2
2018	382,3	65,4	229,6	162,6	5,8	11,1
2019	373,4	69,5	248,1	169,1	7,7	21,2
2020	377,4	69,8	236,9	163,2	4,1	19,8
2021	399,4	70,8	260,5	169,9	1,4	18,7
2022	411,1	69,8	260,8	185,4	6,6	15,5
2023	426,0	73,9	245,6	185,8	-	-

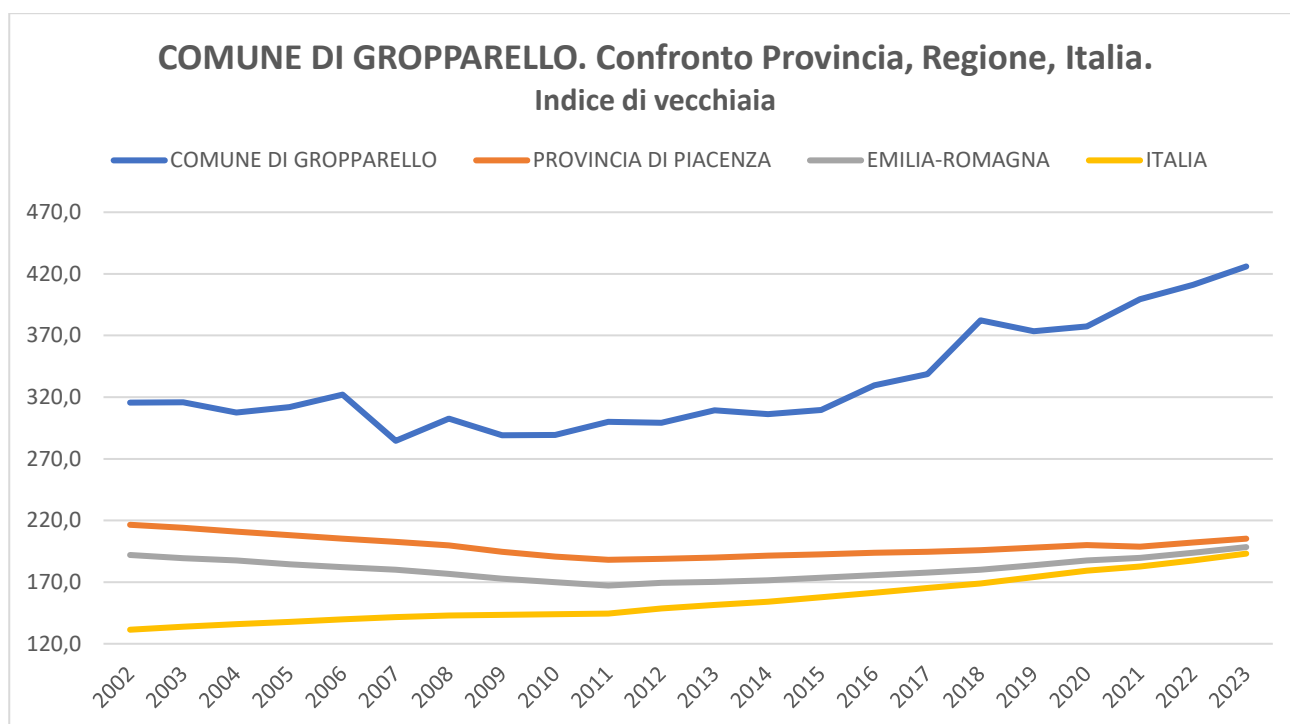
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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 Gropparello presenta qui un indice a fine 2022 pari a 245,6. Il valore è più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che di quello dei comuni di Lugagnano Val d'Arda e Carpaneto Piacentino.

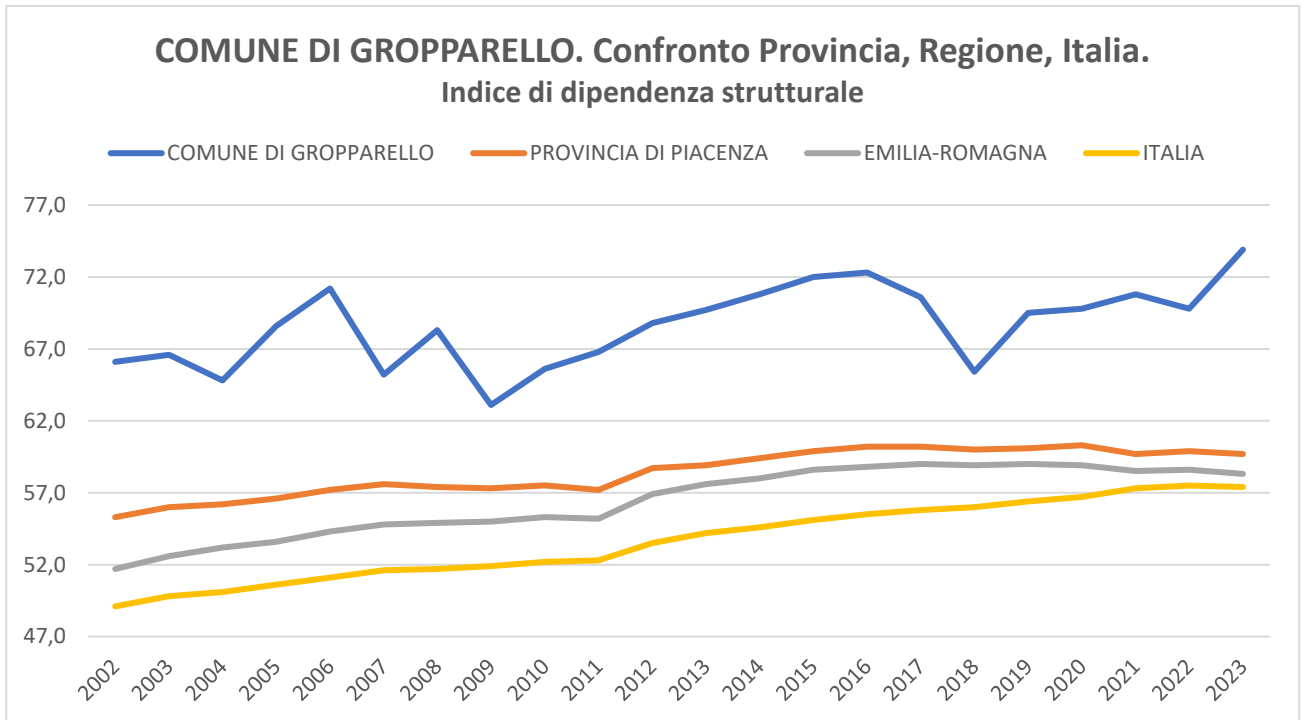
Indice di struttura della popolazione attiva: rappresenta il grado di invecchiamento della popolazione in età lavorativa. È il rapporto percentuale tra la parte di popolazione in età lavorativa più anziana (40-64 anni) e quella più giovane (15-39 anni). L'indice di Gropparello risulta a fine 2022 pari a 185,8, un valore più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che di Lugagnano Val d'Arda e Carpaneto Piacentino.

Indice di natalità: rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti. Il comune di Gropparello mostra un indice a fine 2022 pari a 6,6 per mille, che risulta inferiore rispetto al livello provinciale, mentre è simile ai livelli regionale e nazionale. Rispetto ai comuni limitrofi, l'indice di natalità del comune di Gropparello risulta più elevato di tutti i comuni limitrofi.

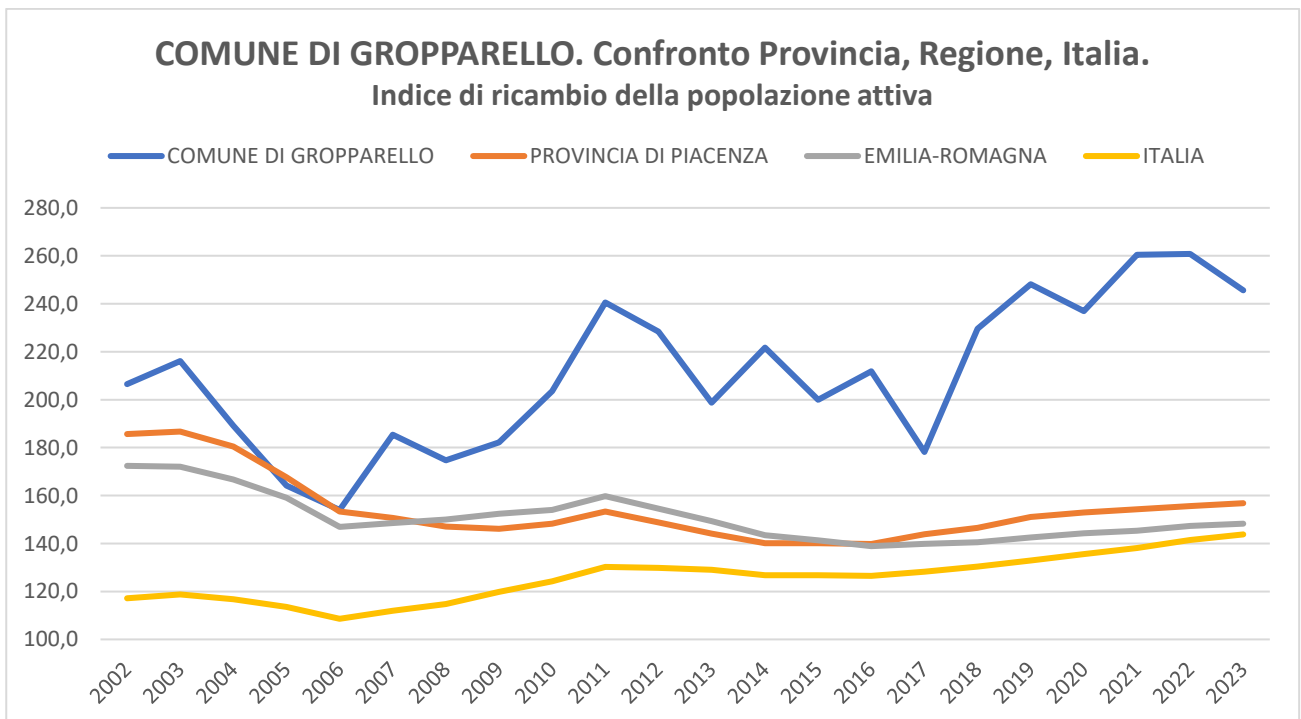
Indice di mortalità: rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti. L'indice di mortalità del comune di Gropparello risulta a fine 2022 pari a 15,5 per mille, registrando il 19,8 per mille durante l'anno del Covid. Il valore massimo si è verificato però nel 2002 (21,7 per mille). Nel confronto territoriale, il dato risulta inferiore rispetto a quello di Morfasso ma rimane superiore ai livelli provinciali, regionali e nazionali.



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

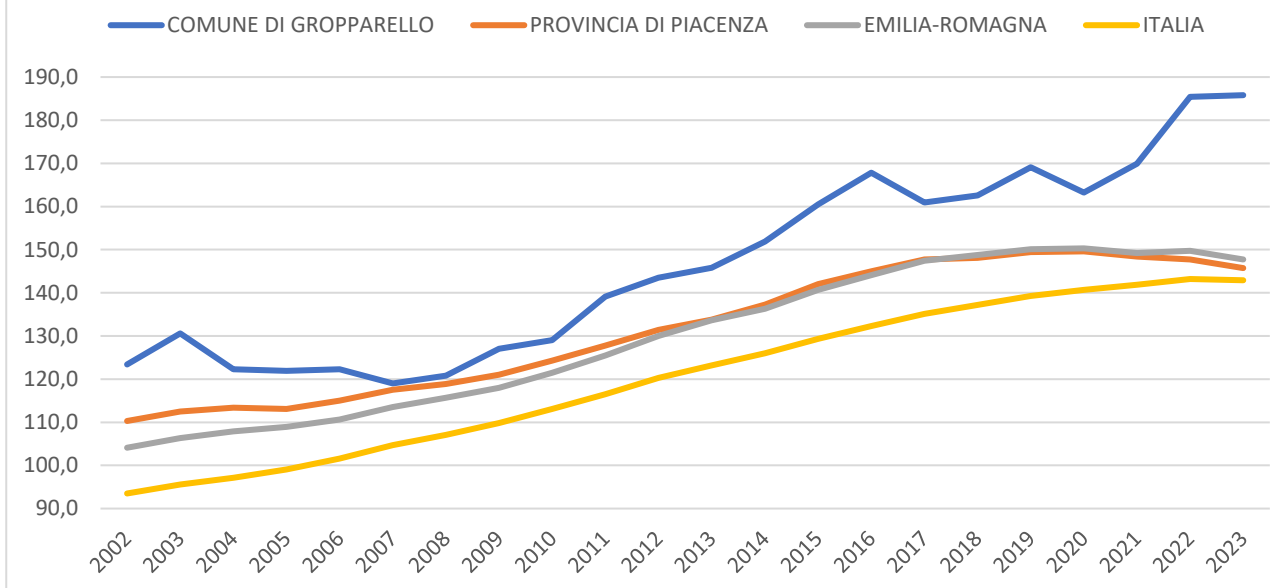


Fonte: elaborazione su dati ISTAT



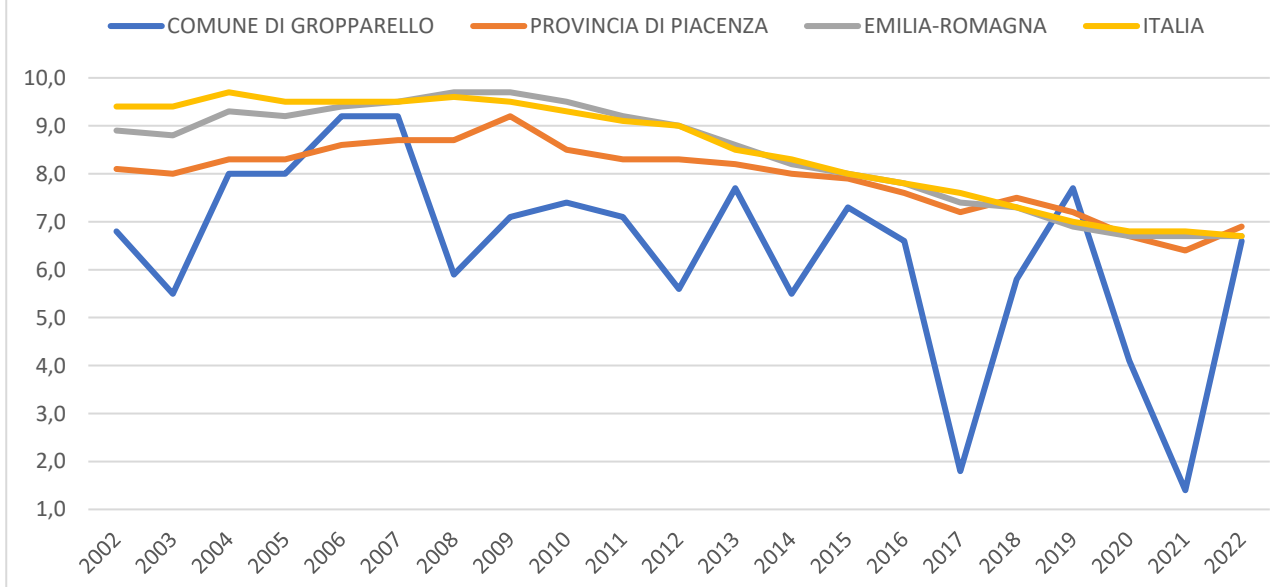
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

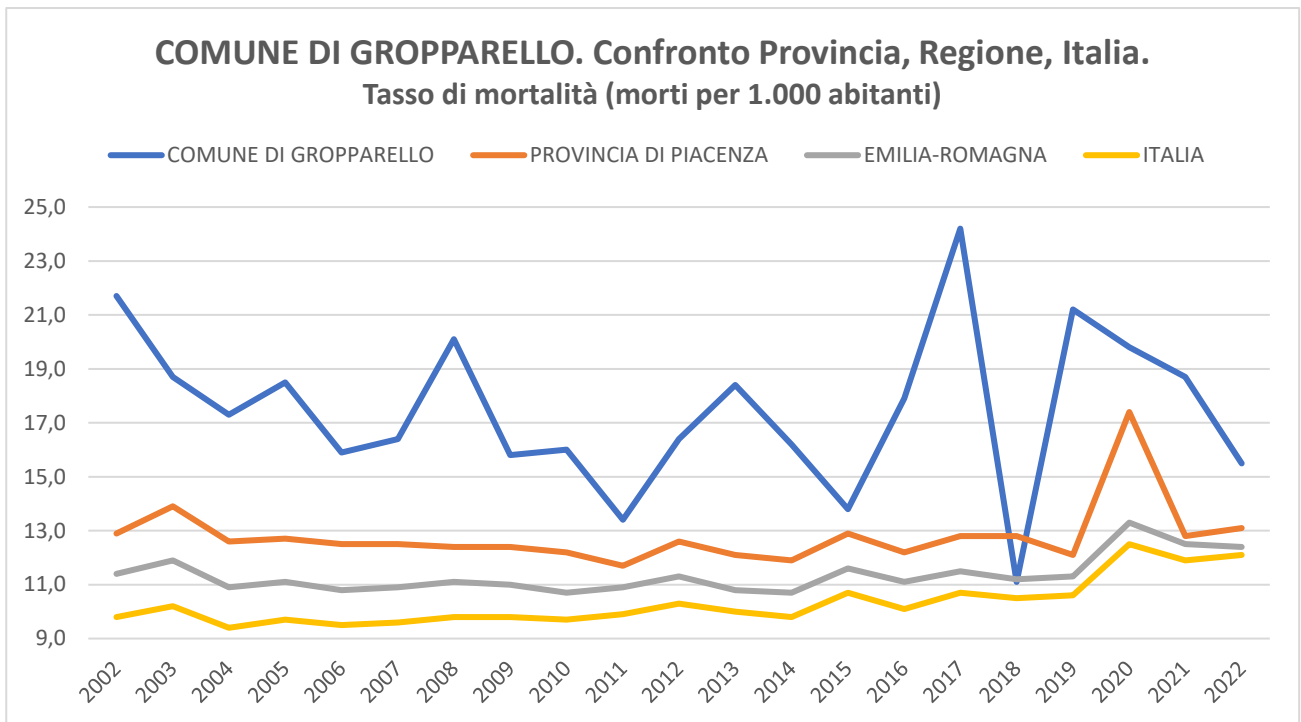


Fonte: elaborazione su dati ISTAT

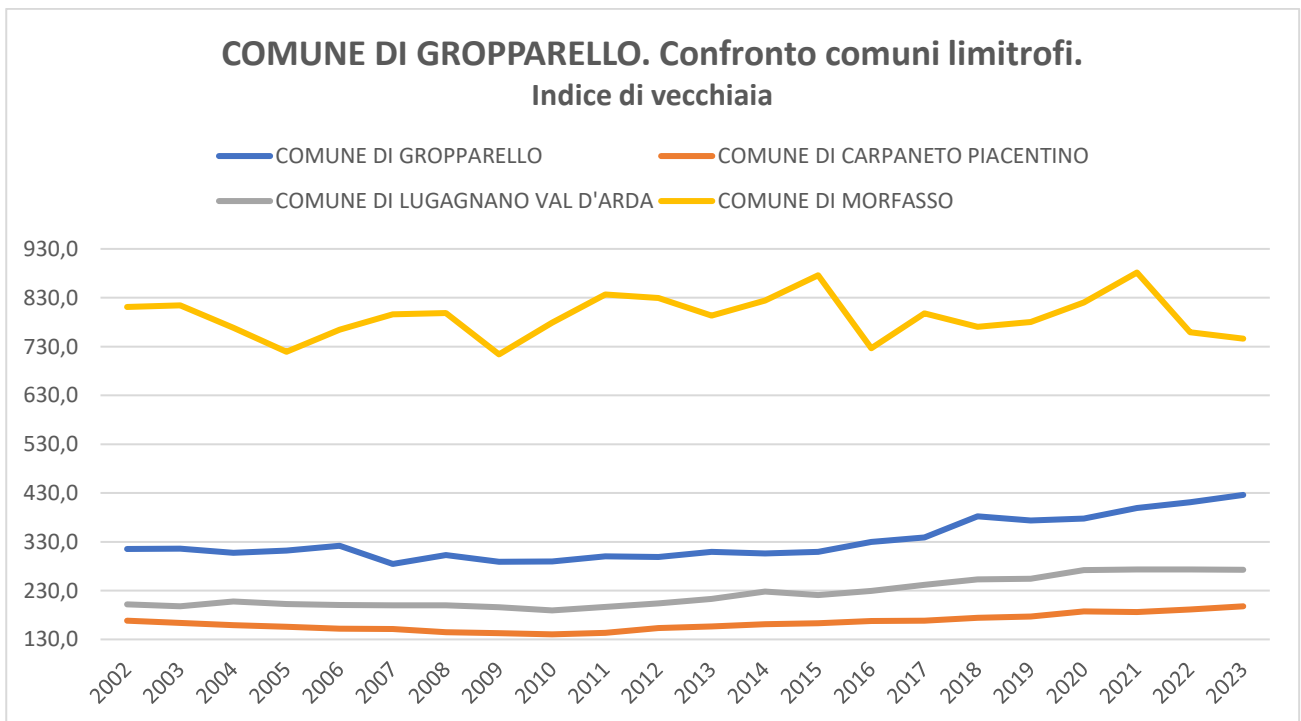
COMUNE DI GROPPARELLO. Confronto Provincia, Regione, Italia. Tasso di natalità (nati per 1.000 abitanti)



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

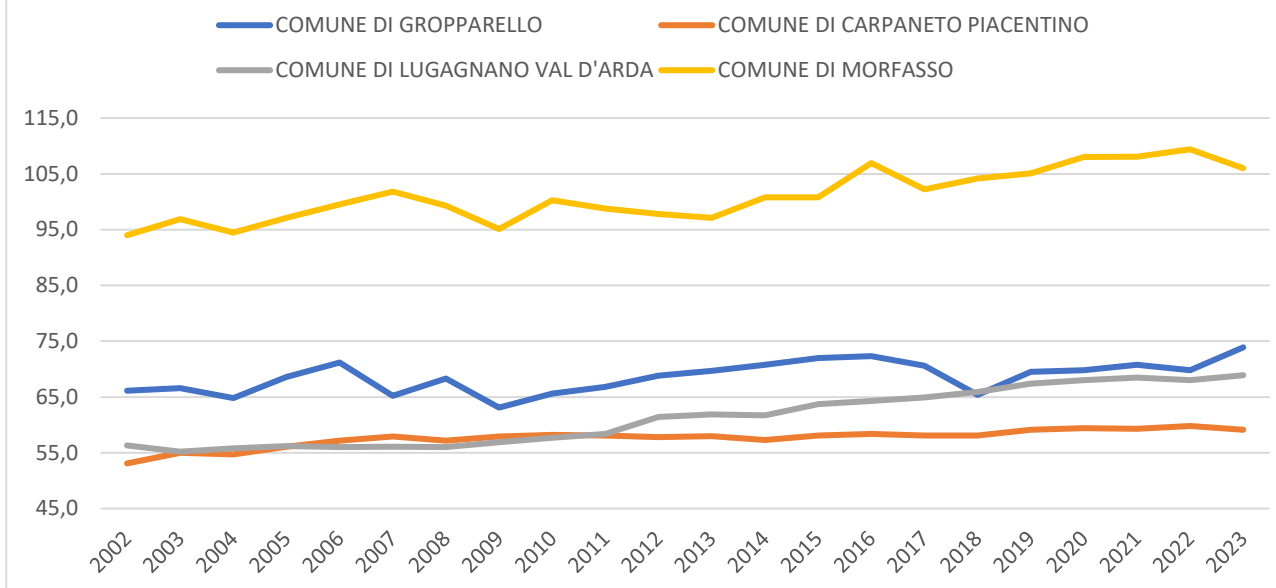


Fonte: elaborazione su dati ISTAT



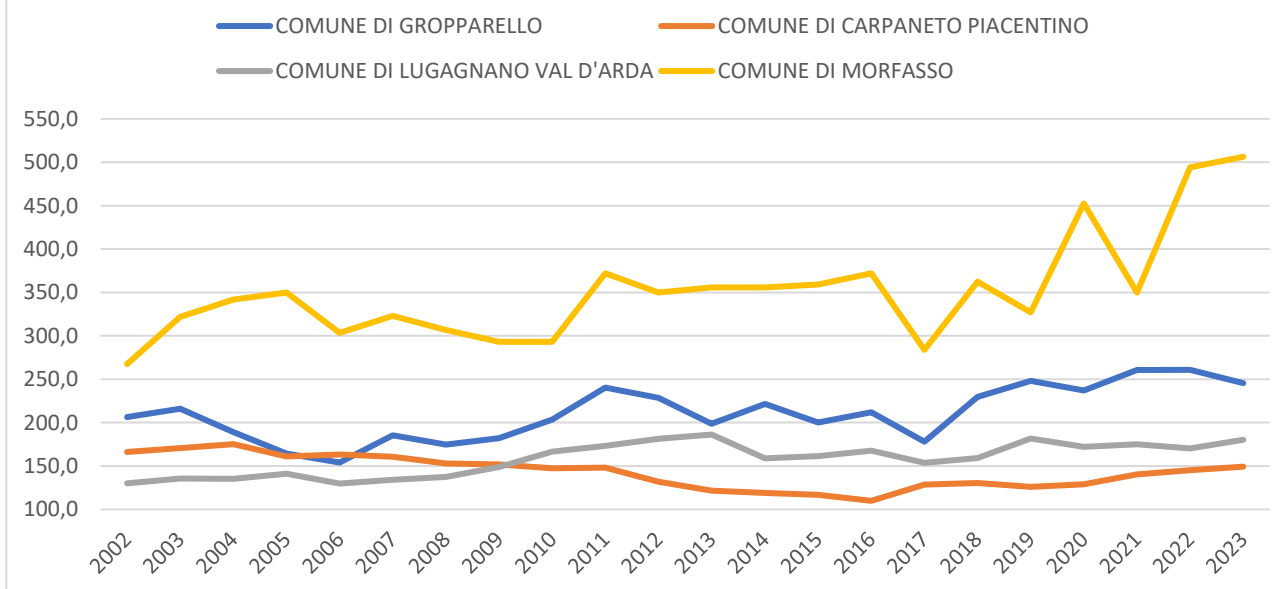
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

COMUNE GROPPARELLO. Confronto comuni limitrofi. Indice di dipendenza strutturale



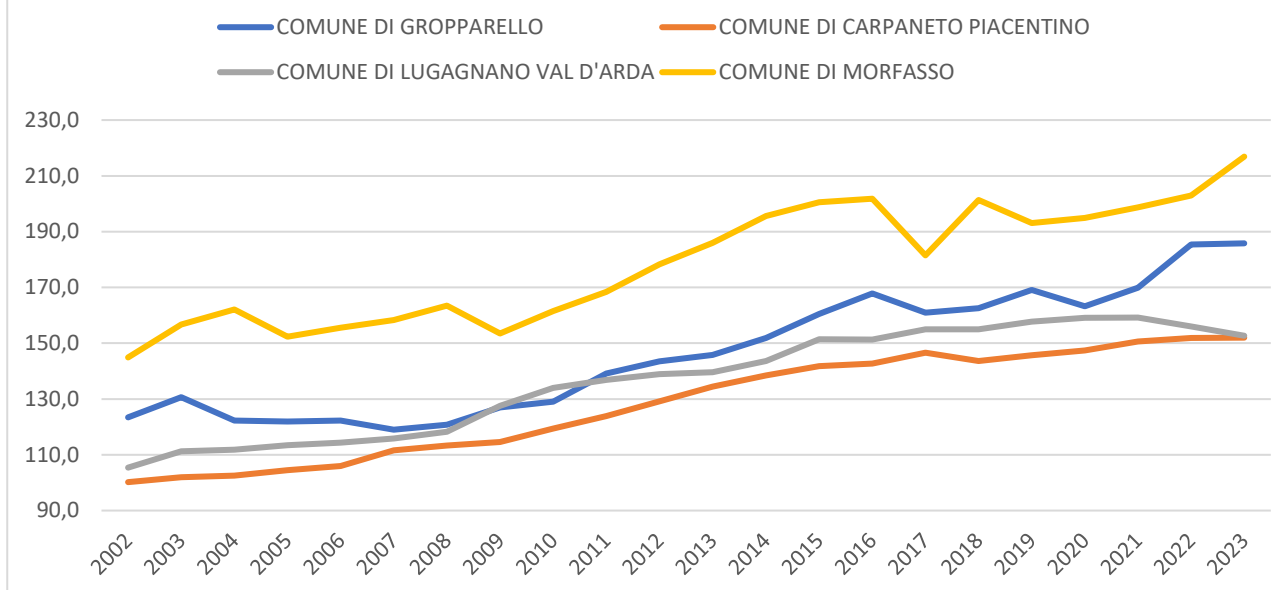
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



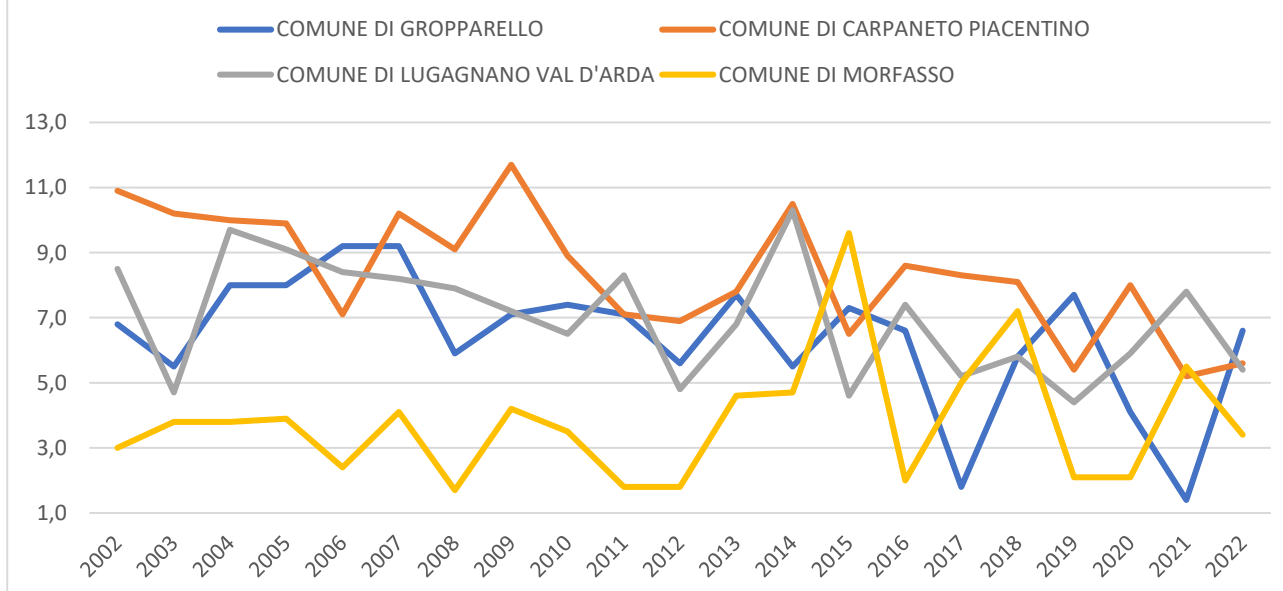
Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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

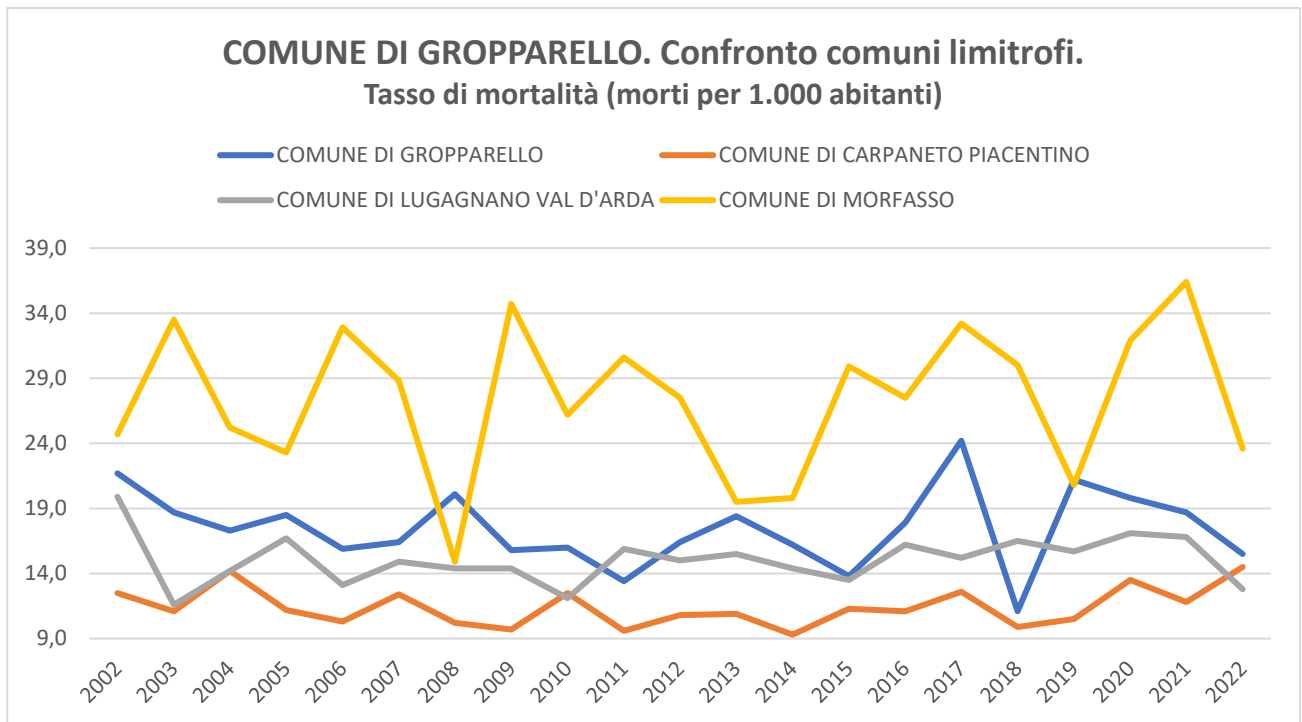


Fonte: elaborazione su dati ISTAT

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



Fonte: elaborazione su dati ISTAT



Fonte: elaborazione su dati ISTAT

4. Le previsioni demografiche 2023-2038

Nel 2038 la popolazione in età lavorativa (15-64 anni) del comune di Gropparello 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 919 residenti, circa 350 unità in meno rispetto al 2023.

La popolazione di età compresa tra i 15 e i 29 anni, passerà da 252 a 173 unità (-31%), e l'incidenza percentuale scenderà al 18,8% (contro il 19,8% del 2023).

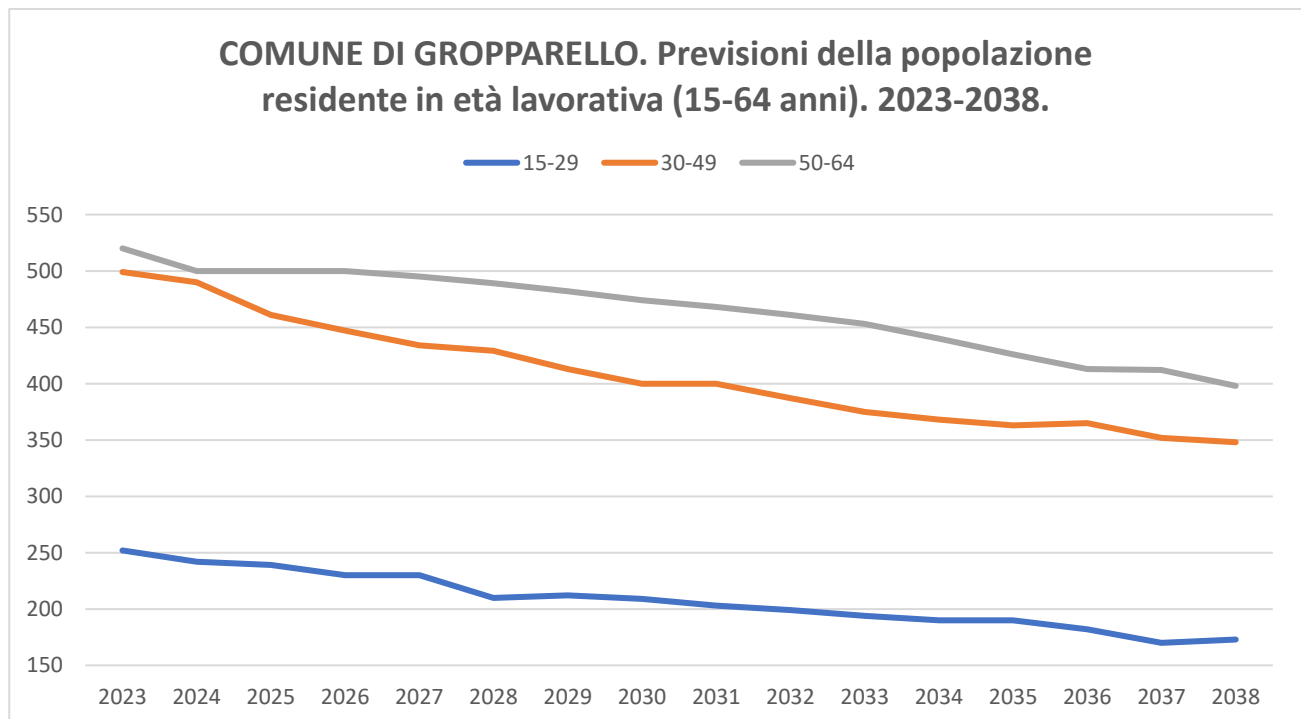
Anche la popolazione con età tra i 30 e i 49 anni subirà un calo, passando da 499 a 348 unità (-30%), e la sua quota passerà dal 39,3% al 37,9%.

La popolazione con età compresa tra i 50 e i 64 anni, infine, passerà da 520 a 398 unità (-23%), ma la sua incidenza salirà al 43,3% (contro il 40,9% del 2023).

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

Classi d'età	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038
15-19	80	78	68	60	59	58	58	55	58	57	56	54	67	64	54	59
20-24	72	76	86	85	83	80	78	68	60	59	58	58	55	58	57	56
25-29	100	88	85	85	88	72	76	86	85	83	80	78	68	60	59	58
30-34	101	97	91	90	86	95	88	85	85	88	72	76	86	85	83	80
35-39	107	107	101	105	95	101	97	91	90	86	95	88	85	85	88	72
40-44	126	121	123	120	118	107	107	101	105	95	101	97	91	90	86	95
45-49	165	165	146	132	135	126	121	123	120	118	107	107	101	105	95	101
50-54	162	154	157	161	159	165	165	146	132	135	126	121	123	120	118	107
55-59	161	163	171	175	167	162	154	157	161	159	165	165	146	132	135	126
60-64	197	183	172	164	169	162	163	171	175	167	162	154	157	161	159	165
15-64	1.271	1.232	1.200	1.177	1.159	1.128	1.107	1.083	1.071	1.047	1.022	998	979	960	934	919

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.