

Gianluigi Bovini

Franco Chiarini

**I principali dati demografici
nei comuni montani e della collina
interna nella provincia di
PIACENZA**

In questo dossier sono raccolti i principali dati demografici sui comuni della provincia di Piacenza coinvolti nel progetto. Le informazioni statistiche sono tutte di fonte Istat e si riferiscono ai dati definitivi più recenti sull'ammontare della popolazione residente, sulla sua struttura e sulla dinamica naturale e migratoria.

Per quanto riguarda in particolare la popolazione residente, vengono innanzitutto presentate 3 tavole per grandi classi di età (maschi, femmine e totale) al 31 dicembre 2022; si tratta del dato definitivo pubblicato dall'Istat nel dicembre 2023 che tiene conto dell'aggiustamento statistico derivante dalla correzione dei dati anagrafici sulla base delle risultanze del censimento permanente, nonché dei cosiddetti movimenti d'ufficio.

Viene poi proposta una tabella sulla popolazione residente straniera per sesso, sempre al 31 dicembre 2022, unitamente all'incidenza della popolazione straniera sul totale.

Segue un'analisi della dinamica naturale (nati, morti e saldo naturale) e della dinamica migratoria (immigrati, emigrati, saldo migratorio e aggiustamento statistico) nel triennio 2020-2022; in questo caso si è preferito fare riferimento a dati medi triennali, in quanto in comuni di dimensioni demografiche spesso molto ridotte questi fenomeni possono avere fluttuazioni anche ampie che non consentono di cogliere la reale portata del fenomeno.

Infine, come elemento di sintesi sul rapporto tra le varie generazioni, viene presentata una tabella contenente 3 importanti indicatori demografici al 31 dicembre 2022: l'indice di vecchiaia (che rapporta la popolazione da 65 anni in su ai giovani fino a 14 anni), l'indice di dipendenza (che rapporta la popolazione anziana e giovanile potenzialmente dipendente alla popolazione in età lavorativa) e l'indice di struttura della popolazione attiva (che rapporta la popolazione tra 40 e 64 anni a quella tra 15 e 39 anni).

1. L'ammontare e la composizione per età della popolazione residente**Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi e femmine**

Comuni provincia di Piacenza	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Agazzano	210	298	281	641	343	208	1.981
Borgonovo Val Tidone	1.033	1.193	1.553	2.496	1.206	632	8.113
Gazzola	206	265	353	722	373	169	2.088
Gropparello	173	238	317	677	482	255	2.142
Lugagnano Val d'Arda	427	541	583	1.188	772	393	3.904
Pianello Val Tidone	226	291	336	700	375	237	2.165
Piozzano	36	65	88	209	106	75	579
Ponte dell'Olio	481	640	705	1.476	854	481	4.637
Rivergaro	801	1.023	1.137	2.405	1.166	524	7.056
Travo	196	247	299	767	447	241	2.197
Vernasca	178	225	308	654	420	228	2.013
Vigolzone	513	610	712	1.371	677	317	4.200
Ziano Piacentino	239	329	388	775	436	273	2.440
Totale collina interna	4.719	5.965	7.060	14.081	7.657	4.033	43.515
Bettola	211	288	364	841	600	299	2.603
Farini	43	69	106	321	320	183	1.042
Morfasso	54	66	114	251	254	149	888
Totale fascia montana intermedia	308	423	584	1.413	1.174	631	4.533
Alta Val Tidone	213	308	374	944	632	438	2.909
Bobbio	272	405	448	1.050	748	487	3.410
Cerignale	4	6	5	43	34	25	117
Coli	58	81	115	262	212	109	837
Corte Brugnatella	33	47	70	163	125	80	518
Ferriere	63	83	145	328	293	200	1.112
Ottone	21	41	40	150	104	78	434
Zerba	2	9	6	16	17	21	71
Totale fascia montana di crinale	666	980	1.203	2.956	2.165	1.438	9.408
TOTALE GENERALE	5.693	7.368	8.847	18.450	10.996	6.102	57.456

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi

Comuni provincia di Piacenza	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Agazzano	110	170	140	307	159	86	972
Borgonovo Val Tidone	534	660	818	1.270	575	231	4.088
Gazzola	101	144	191	363	194	77	1.070
Gropparello	93	131	160	358	257	98	1.097
Lugagnano Val d'Arda	236	272	311	618	383	130	1.950
Pianello Val Tidone	121	145	167	338	193	94	1.058
Piozzano	21	40	55	113	52	32	313
Ponte dell'Olio	258	324	349	743	431	176	2.281
Rivergaro	393	542	584	1.171	568	216	3.474
Travo	95	132	146	406	228	89	1.096
Vernasca	94	105	179	334	231	79	1.022
Vigolzone	268	316	357	700	309	134	2.084
Ziano Piacentino	134	176	215	396	226	113	1.260
Totale collina interna	2.458	3.157	3.672	7.117	3.806	1.555	21.765
Bettola	101	147	200	440	308	126	1.322
Farini	24	34	62	176	170	66	532
Morfasso	29	38	60	130	146	62	465
Totale fascia montana intermedia	154	219	322	746	624	254	2.319
Alta Val Tidone	113	159	203	499	327	169	1.470
Bobbio	125	217	229	519	351	199	1.640
Cerignale	1	3	1	28	22	10	65
Coli	29	43	62	138	111	48	431
Corte Brugnatella	17	25	33	82	67	32	256
Ferriere	34	37	88	180	172	88	599
Ottone	14	24	21	91	63	33	246
Zerba	2	4	3	7	10	14	40
Totale fascia montana di crinale	335	512	640	1.544	1.123	593	4.747
TOTALE GENERALE	2.947	3.888	4.634	9.407	5.553	2.402	28.831

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Femmine

Comuni provincia di Piacenza	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Agazzano	100	128	141	334	184	122	1.009
Borgonovo Val Tidone	499	533	735	1.226	631	401	4.025
Gazzola	105	121	162	359	179	92	1.018
Gropparello	80	107	157	319	225	157	1.045
Lugagnano Val d'Arda	191	269	272	570	389	263	1.954
Pianello Val Tidone	105	146	169	362	182	143	1.107
Piozzano	15	25	33	96	54	43	266
Ponte dell'Olio	223	316	356	733	423	305	2.356
Rivergaro	408	481	553	1.234	598	308	3.582
Travo	101	115	153	361	219	152	1.101
Vernasca	84	120	129	320	189	149	991
Vigolzone	245	294	355	671	368	183	2.116
Ziano Piacentino	105	153	173	379	210	160	1.180
Totale collina interna	2.261	2.808	3.388	6.964	3.851	2.478	21.750
Bettola	110	141	164	401	292	173	1.281
Farini	19	35	44	145	150	117	510
Morfasso	25	28	54	121	108	87	423
Totale fascia montana intermedia	154	204	262	667	550	377	2.214
Alta Val Tidone	100	149	171	445	305	269	1.439
Bobbio	147	188	219	531	397	288	1.770
Cerignale	3	3	4	15	12	15	52
Coli	29	38	53	124	101	61	406
Corte Brugnatella	16	22	37	81	58	48	262
Ferriere	29	46	57	148	121	112	513
Ottone	7	17	19	59	41	45	188
Zerba	0	5	3	9	7	7	31
Totale fascia montana di crinale	331	468	563	1.412	1.042	845	4.661
TOTALE GENERALE	2.746	3.480	4.213	9.043	5.443	3.700	28.625

2. La popolazione straniera residente

Popolazione straniera residente per sesso al 31.12.2022 e incidenza percentuale sulla popolazione totale

Comuni provincia di Piacenza	maschi	femmine	Totale	% stranieri su popolazione totale
Agazzano	119	132	251	12,7
Borgonovo Val Tidone	843	776	1.619	20,0
Gazzola	61	70	131	6,3
Gropparello	77	90	167	7,8
Lugagnano Val d'Arda	175	195	370	9,5
Pianello Val Tidone	138	167	305	14,1
Piozzano	18	15	33	5,7
Ponte dell'Olio	247	245	492	10,6
Rivergaro	298	311	609	8,6
Travo	84	91	175	8,0
Vernasca	51	56	107	5,3
Vigolzone	195	208	403	9,6
Ziano Piacentino	156	148	304	12,5
Totale collina interna	2.462	2.504	4.966	11,4
Bettola	84	118	202	7,8
Farini	18	28	46	4,4
Morfasso	10	24	34	3,8
Totale fascia montana intermedia	112	170	282	6,2
Alta Val Tidone	125	152	277	9,5
Bobbio	149	217	366	10,7
Cerignale	0	4	4	3,4
Coli	10	50	60	7,2
Corte Brugnatella	9	13	22	4,2
Ferriere	16	36	52	4,7
Ottone	16	34	50	11,5
Zerba	1	3	4	5,6
Totale fascia montana di crinale	326	509	835	8,9
TOTALE GENERALE	2.900	3.183	6.083	10,6

3. La dinamica naturale

Dinamica naturale nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Piacenza	nati	morti	saldo naturale	nati ogni
	medi	medi	medio	100 morti
	2020-2022	2020-2022	2020-2022	2020-2022
Agazzano	13	39	-26	33,3
Borgonovo Val Tidone	60	109	-49	55,0
Gazzola	13	28	-15	46,4
Gropparello	9	39	-30	23,1
Lugagnano Val d'Arda	25	60	-35	41,7
Pianello Val Tidone	11	43	-32	25,6
Piozzano	2	13	-11	15,4
Ponte dell'Olio	25	79	-54	31,6
Rivergaro	35	102	-67	34,3
Travo	14	38	-24	36,8
Vernasca	7	39	-32	17,9
Vigolzone	22	54	-32	40,7
Ziano Piacentino	15	45	-30	33,3
Totale collina interna	251	688	-437	36,5
Bettola	10	51	-41	19,6
Farini	1	40	-39	2,5
Morfasso	3	28	-25	10,7
Totale fascia montana intermedia	14	119	-105	11,8
Alta Val Tidone	12	57	-45	21,1
Bobbio	15	74	-59	20,3
Cerignale	0	5	-5	0,0
Coli	5	24	-19	20,8
Corte Brugnatella	2	20	-18	10,0
Ferriere	5	32	-27	15,6
Ottone	2	17	-15	11,8
Zerba	0	3	-3	0,0
Totale fascia montana di crinale	41	232	-191	17,7
TOTALE GENERALE	306	1.039	-733	29,5

4. La dinamica migratoria

Dinamica migratoria e aggiustamento statistico nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Piacenza	saldo migratorio interno medio 2020-2022	saldo migratorio estero medio 2020-2022	saldo migratorio TOTALE medio 2020-2022	aggiustamento statistico medio 2020-2022
Agazzano	13	10	23	-2
Borgonovo Val Tidone	32	60	92	2
Gazzola	14	2	16	-10
Gropparello	13	10	23	-14
Lugagnano Val d'Arda	38	11	49	-4
Pianello Val Tidone	19	6	25	-3
Piozzano	3	0	3	1
Ponte dell'Olio	22	12	34	-4
Rivergaro	69	11	80	2
Travo	44	6	50	-10
Vernasca	19	5	24	-1
Vigolzone	20	19	39	-12
Ziano Piacentino	22	6	28	-11
Totale collina interna	328	158	486	-66
Bettola	12	15	27	-14
Farini	1	6	7	-4
Morfasso	3	3	6	-5
Totale fascia montana intermedia	16	24	40	-23
Alta Val Tidone	21	8	29	-2
Bobbio	5	26	31	-24
Cerignale	2	2	4	0
Coli	12	2	14	-2
Corte Brugnatella	2	2	4	-5
Ferriere	15	2	17	-5
Ottone	2	4	6	-1
Zerba	3	0	3	0
Totale fascia montana di crinale	62	46	108	-39
TOTALE GENERALE	406	228	634	-128

5. I principali indicatori demografici sulla struttura della popolazione

Principali indicatori sulla struttura demografica al 31.12.2022

Comuni provincia di Piacenza	indice di vecchiaia	indice di dipendenza	indice di struttura della popolazione attiva
Agazzano	262,4	62,4	168,7
Borgonovo Val Tidone	177,9	54,8	137,3
Gazzola	263,1	55,8	169,6
Gropparello	426,0	73,9	185,8
Lugagnano Val d'Arda	272,8	68,9	152,7
Pianello Val Tidone	270,8	63,1	165,4
Piozzano	502,8	59,9	199,2
Ponte dell'Olio	277,5	64,4	161,7
Rivergaro	211,0	54,6	160,3
Travo	351,0	67,3	206,8
Vernasca	364,0	69,6	180,6
Vigolzone	193,8	56,0	157,7
Ziano Piacentino	296,7	63,5	160,4
Totale collina interna	247,7	60,5	159,9
Bettola	426,1	74,3	193,9
Farini	1.169,8	110,1	264,7
Morfasso	746,3	106,0	216,9
Totale fascia montana intermedia	586,0	87,3	210,3
Alta Val Tidone	502,3	78,9	196,7
Bobbio	454,0	79,2	177,0
Cerignale	1.475,0	116,7	671,4
Coli	553,4	82,8	207,4
Corte Brugnatella	621,2	85,0	194,7
Ferriere	782,5	100,0	214,1
Ottone	866,7	87,9	285,0
Zerba	1.900,0	129,0	158,3
Totale fascia montana di crinale	541,0	83,1	196,2
TOTALE GENERALE	300,3	65,7	167,8

indice di vecchiaia = pop. 65 anni e più / pop. 0-14 anni *100

indice di dipendenza = (pop. 65 anni e più + pop. 0-14) / pop. 15-64 anni *100

indice di struttura della popolazione attiva = pop. 40-64 anni / pop. 15-39 anni *100

Gianluigi Bovini

Franco Chiarini

**I principali dati demografici
nei comuni montani e della collina
interna nella provincia di
PARMA**

In questo dossier sono raccolti i principali dati demografici sui comuni della provincia di Parma coinvolti nel progetto. Le informazioni statistiche sono tutte di fonte Istat e si riferiscono ai dati definitivi più recenti sull'ammontare della popolazione residente, sulla sua struttura e sulla dinamica naturale e migratoria.

Per quanto riguarda in particolare la popolazione residente, vengono innanzitutto presentate 3 tavole per grandi classi di età (maschi, femmine e totale) al 31 dicembre 2022; si tratta del dato definitivo pubblicato dall'Istat nel dicembre 2023 che tiene conto dell'aggiustamento statistico derivante dalla correzione dei dati anagrafici sulla base delle risultanze del censimento permanente, nonché dei cosiddetti movimenti d'ufficio.

Viene poi proposta una tabella sulla popolazione residente straniera per sesso, sempre al 31 dicembre 2022, unitamente all'incidenza della popolazione straniera sul totale.

Segue un'analisi della dinamica naturale (nati, morti e saldo naturale) e della dinamica migratoria (immigrati, emigrati, saldo migratorio e aggiustamento statistico) nel triennio 2020-2022; in questo caso si è preferito fare riferimento a dati medi triennali, in quanto in comuni di dimensioni demografiche spesso molto ridotte questi fenomeni possono avere fluttuazioni anche ampie che non consentono di cogliere la reale portata del fenomeno.

Infine, come elemento di sintesi sul rapporto tra le varie generazioni, viene presentata una tabella contenente 3 importanti indicatori demografici al 31 dicembre 2022: l'indice di vecchiaia (che rapporta la popolazione da 65 anni in su ai giovani fino a 14 anni), l'indice di dipendenza (che rapporta la popolazione anziana e giovanile potenzialmente dipendente alla popolazione in età lavorativa) e l'indice di struttura della popolazione attiva (che rapporta la popolazione tra 40 e 64 anni a quella tra 15 e 39 anni).

1. L'ammontare e la composizione per età della popolazione residente**Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi e femmine**

Comuni provincia di Parma	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Calestano	260	271	388	628	333	182	2.062
Fornovo di Taro	757	886	956	1.780	976	544	5.899
Neviano degli Arduini	382	407	544	1.047	659	387	3.426
Pellegrino Parmense	93	112	136	291	214	117	963
Terenzo	120	106	188	381	223	133	1.151
Varano de' Melegari	332	352	415	865	385	229	2.578
Totale collina interna	1.944	2.134	2.627	4.992	2.790	1.592	16.079
Bardi	159	198	284	600	485	290	2.016
Bore	19	66	56	187	177	141	646
Compiano	126	132	146	330	205	122	1.061
Palanzano	88	81	150	319	275	124	1.037
Solignano	190	232	259	558	325	149	1.713
Tizzano Val Parma	256	267	388	621	386	216	2.134
Valmozzola	31	54	86	159	127	79	536
Varsi	91	95	162	354	256	165	1.123
Totale fascia montana intermedia	960	1.125	1.531	3.128	2.236	1.286	10.266
Albareto	218	232	320	650	443	224	2.087
Bedonia	295	348	437	910	736	399	3.125
Berceto	160	186	278	644	473	226	1.967
Borgo Val di Taro	708	949	1.019	2.072	1.248	728	6.724
Corniglio	156	144	263	569	406	213	1.751
Monchio delle Corti	46	72	96	248	253	127	842
Tornolo	45	102	101	314	224	125	911
Totale fascia montana di crinale	1.628	2.033	2.514	5.407	3.783	2.042	17.407
TOTALE GENERALE	4.532	5.292	6.672	13.527	8.809	4.920	43.752

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi

Comuni provincia di Parma	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Calestano	139	159	198	348	175	63	1.082
Fornovo di Taro	372	474	476	890	452	203	2.867
Neviano degli Arduini	193	214	282	546	333	169	1.737
Pellegrino Parmense	55	63	69	150	95	49	481
Terenzo	56	55	100	201	121	54	587
Varano de' Melegari	171	175	204	436	196	87	1.269
Totale collina interna	986	1.140	1.329	2.571	1.372	625	8.023
Bardi	87	104	151	300	264	113	1.019
Bore	10	33	32	107	94	64	340
Compiano	74	69	75	163	107	50	538
Palanzano	54	39	82	171	149	54	549
Solignano	107	126	138	289	169	61	890
Tizzano Val Parma	132	135	209	335	191	85	1.087
Valmozzola	13	36	43	85	66	36	279
Varsi	45	43	79	190	137	70	564
Totale fascia montana intermedia	522	585	809	1.640	1.177	533	5.266
Albareto	116	128	156	330	225	82	1.037
Bedonia	160	176	230	443	353	159	1.521
Berceto	84	101	156	351	244	96	1.032
Borgo Val di Taro	378	496	497	1.037	608	281	3.297
Corniglio	87	76	134	316	207	83	903
Monchio delle Corti	24	43	51	145	134	54	451
Tornolo	23	57	63	178	122	44	487
Totale fascia montana di crinale	872	1.077	1.287	2.800	1.893	799	8.728
TOTALE GENERALE	2.380	2.802	3.425	7.011	4.442	1.957	22.017

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Femmine

Comuni provincia di Parma	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Calestano	121	112	190	280	158	119	980
Fornovo di Taro	385	412	480	890	524	341	3.032
Neviano degli Arduini	189	193	262	501	326	218	1.689
Pellegrino Parmense	38	49	67	141	119	68	482
Terenzo	64	51	88	180	102	79	564
Varano de' Melegari	161	177	211	429	189	142	1.309
Totale collina interna	958	994	1.298	2.421	1.418	967	8.056
Bardi	72	94	133	300	221	177	997
Bore	9	33	24	80	83	77	306
Compiano	52	63	71	167	98	72	523
Palanzano	34	42	68	148	126	70	488
Solignano	83	106	121	269	156	88	823
Tizzano Val Parma	124	132	179	286	195	131	1.047
Valmozzola	18	18	43	74	61	43	257
Varsi	46	52	83	164	119	95	559
Totale fascia montana intermedia	438	540	722	1.488	1.059	753	5.000
Albareto	102	104	164	320	218	142	1.050
Bedonia	135	172	207	467	383	240	1.604
Berceto	76	85	122	293	229	130	935
Borgo Val di Taro	330	453	522	1.035	640	447	3.427
Corniglio	69	68	129	253	199	130	848
Monchio delle Corti	22	29	45	103	119	73	391
Tornolo	22	45	38	136	102	81	424
Totale fascia montana di crinale	756	956	1.227	2.607	1.890	1.243	8.679
TOTALE GENERALE	2.152	2.490	3.247	6.516	4.367	2.963	21.735

2. La popolazione straniera residente

Popolazione straniera residente per sesso al 31.12.2022 e incidenza percentuale sulla popolazione totale

Comuni provincia di Parma	maschi	femmine	Totale	% stranieri su popolazione totale
Calestano	230	196	426	20,7
Fornovo di Taro	403	484	887	15,0
Neviano degli Arduini	178	183	361	10,5
Pellegrino Parmense	36	45	81	8,4
Terenzo	59	56	115	10,0
Varano de' Melegari	93	114	207	8,0
Totale collina interna	999	1.078	2.077	12,9
Bardi	73	102	175	8,7
Bore	17	34	51	7,9
Compiano	33	38	71	6,7
Palanzano	66	55	121	11,7
Solignano	96	87	183	10,7
Tizzano Val Parma	155	165	320	15,0
Valmozzola	22	17	39	7,3
Varsi	23	48	71	6,3
Totale fascia montana intermedia	485	546	1.031	10,0
Albareto	32	45	77	3,7
Bedonia	99	145	244	7,8
Berceto	112	108	220	11,2
Borgo Val di Taro	321	361	682	10,1
Corniglio	35	49	84	4,8
Monchio delle Corti	14	24	38	4,5
Tornolo	19	25	44	4,8
Totale fascia montana di crinale	632	757	1.389	8,0
TOTALE GENERALE	2.116	2.381	4.497	10,3

3. La dinamica naturale

Dinamica naturale nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Parma	nati medi 2020-2022	morti medi 2020-2022	saldo naturale medio 2020-2022	nati ogni 100 morti 2020-2022
Calestano	17	34	-17	50,0
Fornovo di Taro	36	82	-46	43,9
Neviano degli Arduini	22	68	-46	32,4
Pellegrino Parmense	3	24	-21	12,5
Terenzo	8	22	-14	36,4
Varano de' Melegari	14	35	-21	40,0
Totale collina interna	100	265	-165	37,7
Bardi	8	50	-42	16,0
Bore	2	23	-21	8,7
Compiano	4	22	-18	18,2
Palanzano	5	27	-22	18,5
Solignano	8	24	-16	33,3
Tizzano Val Parma	12	37	-25	32,4
Valmozzola	1	13	-12	7,7
Varsi	4	29	-25	13,8
Totale fascia montana intermedia	44	225	-181	19,6
Albareto	15	37	-22	40,5
Bedonia	13	68	-55	19,1
Berceto	8	44	-36	18,2
Borgo Val di Taro	35	105	-70	33,3
Corniglio	9	45	-36	20,0
Monchio delle Corti	2	20	-18	10,0
Tornolo	2	18	-16	11,1
Totale fascia montana di crinale	84	337	-253	24,9
TOTALE GENERALE	228	827	-599	27,6

4. La dinamica migratoria

Dinamica migratoria e aggiustamento statistico nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Parma	saldo	saldo	saldo	aggiustamento statistico medio 2020-2022
	migratorio interno medio 2020-2022	migratorio estero medio 2020-2022	migratorio TOTALE medio 2020-2022	
Calestano	0	9	9	-6
Fornovo di Taro	5	22	27	-3
Neviano degli Arduini	-2	14	12	-10
Pellegrino Parmense	8	4	12	1
Terenzo	4	2	6	-4
Varano de' Melegari	8	5	13	-7
Totale collina interna	23	56	79	-29
Bardi	14	3	17	-11
Bore	9	0	9	-2
Compiano	11	2	13	-6
Palanzano	6	4	10	-4
Solignano	15	4	19	-2
Tizzano Val Parma	21	17	38	-6
Valmozzola	6	9	15	-1
Varsi	5	5	10	-4
Totale fascia montana intermedia	87	44	131	-36
Albareto	17	3	20	-8
Bedonia	12	1	13	-15
Berceto	21	14	35	-13
Borgo Val di Taro	27	34	61	-21
Corniglio	18	7	25	-7
Monchio delle Corti	7	6	13	-2
Tornolo	9	5	14	0
Totale fascia montana di crinale	111	70	181	-66
TOTALE GENERALE	221	170	391	-131

5. I principali indicatori demografici sulla struttura della popolazione

Principali indicatori sulla struttura demografica al 31.12.2022

Comuni provincia di Parma	indice di vecchiaia	indice di dipendenza	indice di struttura della popolazione attiva
Calestano	198,1	60,2	147,5
Fornovo di Taro	200,8	62,9	143,1
Neviano degli Arduini	273,8	71,5	165,0
Pellegrino Parmense	355,9	78,7	189,8
Terenzo	296,7	70,5	209,6
Varano de' Melegari	184,9	58,0	166,2
Totale collina interna	225,4	64,9	157,9
Bardi	487,4	86,3	199,7
Bore	1.673,7	109,1	212,1
Compiano	259,5	74,5	177,6
Palanzano	453,4	88,5	209,0
Solignano	249,5	63,3	169,7
Tizzano Val Parma	235,2	67,2	153,7
Valmozzola	664,5	79,3	187,5
Varsi	462,6	83,8	221,6
Totale fascia montana intermedia	366,9	77,5	183,1
Albareto	306,0	73,6	172,6
Bedonia	384,7	84,4	171,2
Berceto	436,9	77,5	216,6
Borgo Val di Taro	279,1	66,4	151,7
Corniglio	396,8	79,4	216,9
Monchio delle Corti	826,1	102,4	215,2
Tornolo	775,6	76,2	227,2
Totale fascia montana di crinale	357,8	74,9	175,0
TOTALE GENERALE	302,9	71,6	169,9

indice di vecchiaia = pop. 65 anni e più / pop. 0-14 anni *100

indice di dipendenza = (pop. 65 anni e più + pop. 0-14) / pop. 15-64 anni *100

indice di struttura della popolazione attiva = pop. 40-64 anni / pop. 15-39 anni *100

Gianluigi Bovini

Franco Chiarini

**I principali dati demografici
nei comuni montani e della collina
interna nella provincia di
REGGIO EMILIA**

In questo dossier sono raccolti i principali dati demografici sui comuni della provincia di Reggio Emilia coinvolti nel progetto. Le informazioni statistiche sono tutte di fonte Istat e si riferiscono ai dati definitivi più recenti sull'ammontare della popolazione residente, sulla sua struttura e sulla dinamica naturale e migratoria.

Per quanto riguarda in particolare la popolazione residente, vengono innanzitutto presentate 3 tavole per grandi classi di età (maschi, femmine e totale) al 31 dicembre 2022; si tratta del dato definitivo pubblicato dall'Istat nel dicembre 2023 che tiene conto dell'aggiustamento statistico derivante dalla correzione dei dati anagrafici sulla base delle risultanze del censimento permanente, nonché dei cosiddetti movimenti d'ufficio.

Viene poi proposta una tabella sulla popolazione residente straniera per sesso, sempre al 31 dicembre 2022, unitamente all'incidenza della popolazione straniera sul totale.

Segue un'analisi della dinamica naturale (nati, morti e saldo naturale) e della dinamica migratoria (immigrati, emigrati, saldo migratorio e aggiustamento statistico) nel triennio 2020-2022; in questo caso si è preferito fare riferimento a dati medi triennali, in quanto in comuni di dimensioni demografiche spesso molto ridotte questi fenomeni possono avere fluttuazioni anche ampie che non consentono di cogliere la reale portata del fenomeno.

Infine, come elemento di sintesi sul rapporto tra le varie generazioni, viene presentata una tabella contenente 3 importanti indicatori demografici al 31 dicembre 2022: l'indice di vecchiaia (che rapporta la popolazione da 65 anni in su ai giovani fino a 14 anni), l'indice di dipendenza (che rapporta la popolazione anziana e giovanile potenzialmente dipendente alla popolazione in età lavorativa) e l'indice di struttura della popolazione attiva (che rapporta la popolazione tra 40 e 64 anni a quella tra 15 e 39 anni).

1. L'ammontare e la composizione per età della popolazione residente**Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi e femmine**

Comuni provincia di Reggio Emilia	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Casina	539	616	704	1.435	824	421	4.539
Totale collina interna	539	616	704	1.435	824	421	4.539
Carpineti	416	515	583	1.267	735	382	3.898
Castelnovo ne' Monti	1.255	1.497	1.687	3.177	1.776	927	10.319
Toano	474	578	688	1.311	739	357	4.147
Vetto	190	198	250	574	340	240	1.792
Totale fascia montana intermedia	2.335	2.788	3.208	6.329	3.590	1.906	20.156
Ventasso	341	419	591	1.179	882	531	3.943
Villa Minozzo	331	393	530	1.086	714	430	3.484
Totale fascia montana di crinale	672	812	1.121	2.265	1.596	961	7.427
TOTALE GENERALE	3.546	4.216	5.033	10.029	6.010	3.288	32.122

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi

Comuni provincia di Reggio Emilia	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Casina	272	323	357	739	400	177	2.268
Totale collina interna	272	323	357	739	400	177	2.268
Carpineti	221	249	295	655	357	159	1.936
Castelnovo ne' Monti	652	802	856	1.562	828	366	5.066
Toano	239	292	370	694	381	139	2.115
Vetto	103	114	131	304	174	96	922
Totale fascia montana intermedia	1.215	1.457	1.652	3.215	1.740	760	10.039
Ventasso	162	228	314	619	424	217	1.964
Villa Minozzo	169	213	282	583	352	175	1.774
Totale fascia montana di crinale	331	441	596	1.202	776	392	3.738
TOTALE GENERALE	1.818	2.221	2.605	5.156	2.916	1.329	16.045

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Femmine

Comuni provincia di Reggio Emilia	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Casina	267	293	347	696	424	244	2.271
Totale collina interna	267	293	347	696	424	244	2.271
Carpineti	195	266	288	612	378	223	1.962
Castelnovo ne' Monti	603	695	831	1.615	948	561	5.253
Toano	235	286	318	617	358	218	2.032
Vetto	87	84	119	270	166	144	870
Totale fascia montana intermedia	1.120	1.331	1.556	3.114	1.850	1.146	10.117
Ventasso	179	191	277	560	458	314	1.979
Villa Minozzo	162	180	248	503	362	255	1.710
Totale fascia montana di crinale	341	371	525	1.063	820	569	3.689
TOTALE GENERALE	1.728	1.995	2.428	4.873	3.094	1.959	16.077

2. La popolazione straniera residente

Popolazione straniera residente per sesso al 31.12.2022 e incidenza percentuale sulla popolazione totale

Comuni provincia di Reggio Emilia	maschi	femmine	Totale	% stranieri su popolazione totale
Casina	180	190	370	8,2
Totale collina interna	180	190	370	8,2
Carpineti	141	162	303	7,8
Castelnovo ne' Monti	485	547	1.032	10,0
Toano	241	239	480	11,6
Vetto	51	55	106	5,9
Totale fascia montana intermedia	918	1.003	1.921	9,5
Ventasso	144	164	308	7,8
Villa Minozzo	161	171	332	9,5
Totale fascia montana di crinale	305	335	640	8,6
TOTALE GENERALE	1.403	1.528	2.931	9,1

3. *La dinamica naturale*

Dinamica naturale nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Reggio Emilia	nati medi 2020-2022	morti medi 2020-2022	saldo naturale medio 2020-2022	nati ogni 100 morti 2020-2022
Casina	31	62	-31	50,0
Totale collina interna	31	62	-31	50,0
Carpineti	20	66	-46	30,3
Castelnovo ne' Monti	71	155	-84	45,8
Toano	22	69	-47	31,9
Vetto	14	32	-18	43,8
Totale fascia montana intermedia	127	322	-195	39,4
Ventasso	17	88	-71	19,3
Villa Minozzo	16	70	-54	22,9
Totale fascia montana di crinale	33	158	-125	20,9
TOTALE GENERALE	191	542	-351	35,2

4. La dinamica migratoria

Dinamica migratoria e aggiustamento statistico nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Reggio Emilia	saldo migratorio	saldo migratorio	saldo migratorio	aggiustamento statistico medio 2020-2022
	interno medio 2020-2022	estero medio 2020-2022	TOTALE medio 2020-2022	
Casina	68	16	84	-15
Totale collina interna	68	16	84	-15
Carpineti	20	10	30	-7
Castelnovo ne' Monti	48	17	65	-29
Toano	-8	10	2	-5
Vetto	7	4	11	2
Totale fascia montana intermedia	67	41	108	-39
Ventasso	20	18	38	-15
Villa Minozzo	17	6	23	-12
Totale fascia montana di crinale	37	24	61	-27
TOTALE GENERALE	172	81	253	-81

5. I principali indicatori demografici sulla struttura della popolazione

Principali indicatori sulla struttura demografica al 31.12.2022

Comuni provincia di Reggio Emilia	indice di vecchiaia	indice di dipendenza	indice di struttura della popolazione attiva
Casina	231,0	64,8	158,9
Totale collina interna	231,0	64,8	158,9
Carpineti	268,5	64,8	176,3
Castelnovo ne' Monti	215,4	62,2	146,1
Toano	231,2	60,9	157,7
Vetto	305,3	75,3	179,2
Totale fascia montana intermedia	235,4	63,5	156,4
Ventasso	414,4	80,1	180,6
Villa Minozzo	345,6	73,4	183,0
Totale fascia montana di crinale	380,5	76,9	181,7
TOTALE GENERALE	262,2	66,6	161,9

indice di vecchiaia = pop. 65 anni e più / pop. 0-14 anni *100

indice di dipendenza = (pop. 65 anni e più + pop. 0-14) / pop. 15-64 anni *100

indice di struttura della popolazione attiva = pop. 40-64 anni / pop. 15-39 anni *100

Gianluigi Bovini

Franco Chiarini

**I principali dati demografici
nei comuni montani e della collina
interna nella provincia di
MODENA**

In questo dossier sono raccolti i principali dati demografici sui comuni della provincia di Modena coinvolti nel progetto. Le informazioni statistiche sono tutte di fonte Istat e si riferiscono ai dati definitivi più recenti sull'ammontare della popolazione residente, sulla sua struttura e sulla dinamica naturale e migratoria.

Per quanto riguarda in particolare la popolazione residente, vengono innanzitutto presentate 3 tavole per grandi classi di età (maschi, femmine e totale) al 31 dicembre 2022; si tratta del dato definitivo pubblicato dall'Istat nel dicembre 2023 che tiene conto dell'aggiustamento statistico derivante dalla correzione dei dati anagrafici sulla base delle risultanze del censimento permanente, nonché dei cosiddetti movimenti d'ufficio.

Viene poi proposta una tabella sulla popolazione residente straniera per sesso, sempre al 31 dicembre 2022, unitamente all'incidenza della popolazione straniera sul totale.

Segue un'analisi della dinamica naturale (nati, morti e saldo naturale) e della dinamica migratoria (immigrati, emigrati, saldo migratorio e aggiustamento statistico) nel triennio 2020-2022; in questo caso si è preferito fare riferimento a dati medi triennali, in quanto in comuni di dimensioni demografiche spesso molto ridotte questi fenomeni possono avere fluttuazioni anche ampie che non consentono di cogliere la reale portata del fenomeno.

Infine, come elemento di sintesi sul rapporto tra le varie generazioni, viene presentata una tabella contenente 3 importanti indicatori demografici al 31 dicembre 2022: l'indice di vecchiaia (che rapporta la popolazione da 65 anni in su ai giovani fino a 14 anni), l'indice di dipendenza (che rapporta la popolazione anziana e giovanile potenzialmente dipendente alla popolazione in età lavorativa) e l'indice di struttura della popolazione attiva (che rapporta la popolazione tra 40 e 64 anni a quella tra 15 e 39 anni).

1. L'ammontare e la composizione per età della popolazione residente**Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi e femmine**

Comuni provincia di Modena	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Guiglia	463	590	697	1.365	657	328	4.100
Prignano sulla Secchia	455	516	651	1.242	646	284	3.794
Serramazzoni	1.062	1.258	1.543	2.920	1.346	526	8.655
Totale collina interna	1.980	2.364	2.891	5.527	2.649	1.138	16.549
Lama Mocogno	260	338	353	915	523	259	2.648
Montefiorino	205	240	308	639	409	283	2.084
Montese	326	423	519	983	628	377	3.256
Palagano	183	266	315	642	393	253	2.052
Pavullo nel Frignano	2.379	2.892	3.103	5.569	2.807	1.390	18.140
Polinago	165	179	242	479	320	204	1.589
Zocca	533	588	717	1.502	919	383	4.642
Totale fascia montana intermedia	4.051	4.926	5.557	10.729	5.999	3.149	34.411
Fanano	292	345	446	938	643	273	2.937
Fiumalbo	125	111	202	369	248	120	1.175
Frassinoro	148	185	252	539	375	233	1.732
Montecreto	103	92	157	274	211	93	930
Pievepelago	240	283	368	694	378	200	2.163
Riolunato	61	81	77	222	141	81	663
Sestola	213	262	343	815	520	256	2.409
Totale fascia montana di crinale	1.182	1.359	1.845	3.851	2.516	1.256	12.009
TOTALE GENERALE	7.213	8.649	10.293	20.107	11.164	5.543	62.969

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi

Comuni provincia di Modena	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Guiglia	227	323	357	683	350	134	2.074
Prignano sulla Secchia	241	262	314	656	332	125	1.930
Serramazzone	528	670	811	1.499	680	215	4.403
Totale collina interna	996	1.255	1.482	2.838	1.362	474	8.407
Lama Mocogno	138	164	181	455	271	100	1.309
Montefiorino	99	130	170	342	202	110	1.053
Montese	170	214	272	497	320	166	1.639
Palagano	98	149	157	315	191	106	1.016
Pavullo nel Frignano	1.235	1.486	1.604	2.759	1.393	576	9.053
Polinago	91	85	135	252	155	89	807
Zocca	277	311	355	765	472	170	2.350
Totale fascia montana intermedia	2.108	2.539	2.874	5.385	3.004	1.317	17.227
Fanano	141	164	232	453	345	105	1.440
Fiumalbo	67	54	115	178	128	57	599
Frassinoro	76	98	136	275	208	76	869
Montecreto	57	54	82	150	115	36	494
Pievepelago	127	148	193	364	176	80	1.088
Riolunato	27	53	38	116	72	33	339
Sestola	98	142	165	410	270	111	1.196
Totale fascia montana di crinale	593	713	961	1.946	1.314	498	6.025
TOTALE GENERALE	3.697	4.507	5.317	10.169	5.680	2.289	31.659

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Femmine

Comuni provincia di Modena	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Guiglia	236	267	340	682	307	194	2.026
Prignano sulla Secchia	214	254	337	586	314	159	1.864
Serramazzone	534	588	732	1.421	666	311	4.252
Totale collina interna	984	1.109	1.409	2.689	1.287	664	8.142
Lama Mocogno	122	174	172	460	252	159	1.339
Montefiorino	106	110	138	297	207	173	1.031
Montese	156	209	247	486	308	211	1.617
Palagano	85	117	158	327	202	147	1.036
Pavullo nel Frignano	1.144	1.406	1.499	2.810	1.414	814	9.087
Polinago	74	94	107	227	165	115	782
Zocca	256	277	362	737	447	213	2.292
Totale fascia montana intermedia	1.943	2.387	2.683	5.344	2.995	1.832	17.184
Fanano	151	181	214	485	298	168	1.497
Fiumalbo	58	57	87	191	120	63	576
Frassinoro	72	87	116	264	167	157	863
Montecreto	46	38	75	124	96	57	436
Pievepelago	113	135	175	330	202	120	1.075
Riolunato	34	28	39	106	69	48	324
Sestola	115	120	178	405	250	145	1.213
Totale fascia montana di crinale	589	646	884	1.905	1.202	758	5.984
TOTALE GENERALE	3.516	4.142	4.976	9.938	5.484	3.254	31.310

2. La popolazione straniera residente

Popolazione straniera residente per sesso al 31.12.2022 e incidenza percentuale sulla popolazione totale

Comuni provincia di Modena	maschi	femmine	Totale	% stranieri su popolazione totale
Guiglia	234	254	488	11,9
Prignano sulla Secchia	120	127	247	6,5
Serramazzone	495	502	997	11,5
Totale collina interna	849	883	1.732	10,5
Lama Mocogno	71	127	198	7,5
Montefiorino	59	89	148	7,1
Montese	224	215	439	13,5
Palagano	84	86	170	8,3
Pavullo nel Frignano	1.228	1.304	2.532	14,0
Polinago	81	93	174	11,0
Zocca	328	338	666	14,3
Totale fascia montana intermedia	2.075	2.252	4.327	12,6
Fanano	115	187	302	10,3
Fiumalbo	17	30	47	4,0
Frassinoro	33	54	87	5,0
Montecreto	53	53	106	11,4
Pievepelago	137	167	304	14,1
Riolunato	13	26	39	5,9
Sestola	84	112	196	8,1
Totale fascia montana di crinale	452	629	1.081	9,0
TOTALE GENERALE	3.376	3.764	7.140	11,3

3. La dinamica naturale

Dinamica naturale nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Modena	nati medi 2020-2022	morti medi 2020-2022	saldo naturale medio 2020-2022	nati ogni 100 morti 2020-2022
Guiglia	25	46	-21	54,3
Prignano sulla Secchia	20	43	-23	46,5
Serramazzoni	68	98	-30	69,4
Totale collina interna	113	187	-74	60,4
Lama Mocogno	13	51	-38	25,5
Montefiorino	9	46	-37	19,6
Montese	16	61	-45	26,2
Palagano	13	33	-20	39,4
Pavullo nel Frignano	134	216	-82	62,0
Polinago	8	36	-28	22,2
Zocca	24	65	-41	36,9
Totale fascia montana intermedia	217	508	-291	42,7
Fanano	15	49	-34	30,6
Fiumalbo	8	17	-9	47,1
Frassinoro	10	41	-31	24,4
Montecreto	7	20	-13	35,0
Pievepelago	12	36	-24	33,3
Riolunato	3	15	-12	20,0
Sestola	12	44	-32	27,3
Totale fascia montana di crinale	67	222	-155	30,2
TOTALE GENERALE	397	917	-520	43,3

4. La dinamica migratoria

Dinamica migratoria e aggiustamento statistico nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Modena	saldo migratorio	saldo migratorio	saldo migratorio	aggiustamento statistico medio 2020-2022
	interno medio 2020-2022	estero medio 2020-2022	TOTALE medio 2020-2022	
Guiglia	54	23	77	0
Prignano sulla Secchia	30	15	45	-3
Serramazzoni	61	34	95	-9
Totale collina interna	145	72	217	-12
Lama Mocogno	35	6	41	-10
Montefiorino	20	6	26	-9
Montese	19	27	46	-8
Palagano	8	7	15	-5
Pavullo nel Frignano	80	71	151	-15
Polinago	16	11	27	-4
Zocca	41	26	67	-6
Totale fascia montana intermedia	219	154	373	-57
Fanano	28	9	37	-12
Fiumalbo	-2	1	-1	1
Frassinoro	-6	3	-3	-9
Montecreto	13	5	18	0
Pievepelago	17	2	19	-34
Riolunato	3	2	5	-1
Sestola	16	6	22	-5
Totale fascia montana di crinale	69	28	97	-60
TOTALE GENERALE	433	254	687	-129

5. I principali indicatori demografici sulla struttura della popolazione

Principali indicatori sulla struttura demografica al 31.12.2022

Comuni provincia di Modena	indice di vecchiaia	indice di dipendenza	indice di struttura della popolazione attiva
Guiglia	212,7	54,6	157,5
Prignano sulla Secchia	204,4	57,5	162,4
Serramazzoni	176,3	51,3	155,5
Totale collina interna	191,3	53,5	157,5
Lama Mocogno	300,8	64,9	185,8
Montefiorino	337,6	75,6	180,6
Montese	308,3	69,1	157,4
Palagano	353,0	67,8	160,8
Pavullo nel Frignano	176,4	56,9	138,1
Polinago	317,6	76,6	180,4
Zocca	244,3	65,4	179,6
Totale fascia montana intermedia	225,8	62,2	153,0
Fanano	313,7	69,9	177,5
Fiumalbo	294,4	72,3	192,7
Frassinoro	410,8	77,5	192,2
Montecreto	295,1	77,8	176,7
Pievepelago	240,8	60,8	159,7
Riolunato	363,9	74,5	192,3
Sestola	364,3	69,6	208,0
Totale fascia montana di crinale	319,1	70,2	183,6
TOTALE GENERALE	231,6	61,3	159,3

Gianluigi Bovini

Franco Chiarini

**I principali dati demografici
nei comuni montani e della collina
interna nella città metropolitana di
BOLOGNA**

In questo dossier sono raccolti i principali dati demografici sui comuni della città metropolitana di Bologna coinvolti nel progetto. Le informazioni statistiche sono tutte di fonte Istat e si riferiscono ai dati definitivi più recenti sull'ammontare della popolazione residente, sulla sua struttura e sulla dinamica naturale e migratoria.

Per quanto riguarda in particolare la popolazione residente, vengono innanzitutto presentate 3 tavole per grandi classi di età (maschi, femmine e totale) al 31 dicembre 2022; si tratta del dato definitivo pubblicato dall'Istat nel dicembre 2023 che tiene conto dell'aggiustamento statistico derivante dalla correzione dei dati anagrafici sulla base delle risultanze del censimento permanente, nonché dei cosiddetti movimenti d'ufficio.

Viene poi proposta una tabella sulla popolazione residente straniera per sesso, sempre al 31 dicembre 2022, unitamente all'incidenza della popolazione straniera sul totale.

Segue un'analisi della dinamica naturale (nati, morti e saldo naturale) e della dinamica migratoria (immigrati, emigrati, saldo migratorio e aggiustamento statistico) nel triennio 2020-2022; in questo caso si è preferito fare riferimento a dati medi triennali, in quanto in comuni di dimensioni demografiche spesso molto ridotte questi fenomeni possono avere fluttuazioni anche ampie che non consentono di cogliere la reale portata del fenomeno.

Infine, come elemento di sintesi sul rapporto tra le varie generazioni, viene presentata una tabella contenente 3 importanti indicatori demografici al 31 dicembre 2022: l'indice di vecchiaia (che rapporta la popolazione da 65 anni in su ai giovani fino a 14 anni), l'indice di dipendenza (che rapporta la popolazione anziana e giovanile potenzialmente dipendente alla popolazione in età lavorativa) e l'indice di struttura della popolazione attiva (che rapporta la popolazione tra 40 e 64 anni a quella tra 15 e 39 anni).

1. L'ammontare e la composizione per età della popolazione residente**Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi e femmine**

Comuni città metropolitana di Bologna	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Castel del Rio	134	159	192	360	217	147	1.209
Fontanelice	232	280	318	600	322	162	1.914
Loiano	506	525	705	1.490	855	354	4.435
Marzabotto	822	1.004	1.084	2.278	1.205	483	6.876
Monterenzio	707	833	1.029	2.073	1.049	429	6.120
Totale collina interna	2.401	2.801	3.328	6.801	3.648	1.575	20.554
Castel d'Aiano	165	231	260	631	412	197	1.896
Gaggio Montano	559	693	797	1.537	773	452	4.811
Grizzana Morandi	422	510	544	1.377	740	305	3.898
Monzuno	693	880	1.021	2.234	1.124	466	6.418
Vergato	936	997	1.241	2.369	1.347	691	7.581
Totale fascia montana intermedia	2.775	3.311	3.863	8.148	4.396	2.111	24.604
Alto Reno Terme	778	957	1.090	2.188	1.232	714	6.959
Camugnano	154	190	268	578	421	220	1.831
Castel di Casio	321	445	502	1.113	627	299	3.307
Castiglione dei Pepoli	534	654	848	1.756	1.121	518	5.431
Lizzano in Belvedere	188	266	321	681	474	219	2.149
Monghidoro	388	480	587	1.239	734	373	3.801
San Benedetto Val di Sambro	417	572	618	1.397	837	359	4.200
Totale fascia montana di crinale	2.780	3.564	4.234	8.952	5.446	2.702	27.678
TOTALE GENERALE	7.956	9.676	11.425	23.901	13.490	6.388	72.836

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi

Comuni città metropolitana di Bologna	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Castel del Rio	63	87	89	196	99	57	591
Fontanelice	113	156	162	298	170	65	964
Loiano	257	262	350	768	430	151	2.218
Marzabotto	435	514	543	1.137	602	204	3.435
Monterenzio	362	456	509	1.060	504	177	3.068
Totale collina interna	1.230	1.475	1.653	3.459	1.805	654	10.276
Castel d'Aiano	89	123	138	318	215	87	970
Gaggio Montano	284	369	421	758	382	187	2.401
Grizzana Morandi	218	254	281	710	382	124	1.969
Monzuno	342	465	519	1.151	573	196	3.246
Vergato	481	528	636	1.197	640	281	3.763
Totale fascia montana intermedia	1.414	1.739	1.995	4.134	2.192	875	12.349
Alto Reno Terme	398	516	527	1.090	579	293	3.403
Camugnano	75	97	143	301	219	92	927
Castel di Casio	173	237	268	539	320	113	1.650
Castiglione dei Pepoli	282	342	440	919	562	207	2.752
Lizzano in Belvedere	100	136	165	351	230	81	1.063
Monghidoro	202	280	308	642	389	150	1.971
San Benedetto Val di Sambro	221	290	332	757	425	136	2.161
Totale fascia montana di crinale	1.451	1.898	2.183	4.599	2.724	1.072	13.927
TOTALE GENERALE	4.095	5.112	5.831	12.192	6.721	2.601	36.552

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Femmine

Comuni città metropolitana di Bologna	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Castel del Rio	71	72	103	164	118	90	618
Fontanelice	119	124	156	302	152	97	950
Loiano	249	263	355	722	425	203	2.217
Marzabotto	387	490	541	1.141	603	279	3.441
Monterenzio	345	377	520	1.013	545	252	3.052
Totale collina interna	1.171	1.326	1.675	3.342	1.843	921	10.278
Castel d'Aiano	76	108	122	313	197	110	926
Gaggio Montano	275	324	376	779	391	265	2.410
Grizzana Morandi	204	256	263	667	358	181	1.929
Monzuno	351	415	502	1.083	551	270	3.172
Vergato	455	469	605	1.172	707	410	3.818
Totale fascia montana intermedia	1.361	1.572	1.868	4.014	2.204	1.236	12.255
Alto Reno Terme	380	441	563	1.098	653	421	3.556
Camugnano	79	93	125	277	202	128	904
Castel di Casio	148	208	234	574	307	186	1.657
Castiglione dei Pepoli	252	312	408	837	559	311	2.679
Lizzano in Belvedere	88	130	156	330	244	138	1.086
Monghidoro	186	200	279	597	345	223	1.830
San Benedetto Val di Sambro	196	282	286	640	412	223	2.039
Totale fascia montana di crinale	1.329	1.666	2.051	4.353	2.722	1.630	13.751
TOTALE GENERALE	3.861	4.564	5.594	11.709	6.769	3.787	36.284

2. La popolazione straniera residente

Popolazione straniera residente per sesso al 31.12.2022 e incidenza percentuale sulla popolazione totale

Comuni città metropolitana di Bologna	maschi	femmine	Totale	% stranieri su popolazione totale
Castel del Rio	61	98	159	13,2
Fontanelice	104	103	207	10,8
Loiano	224	233	457	10,3
Marzabotto	382	400	782	11,4
Monterenzio	391	419	810	13,2
Totale collina interna	1.162	1.253	2.415	11,7
Castel d'Aiano	72	85	157	8,3
Gaggio Montano	266	247	513	10,7
Grizzana Morandi	207	224	431	11,1
Monzuno	322	339	661	10,3
Vergato	573	584	1.157	15,3
Totale fascia montana intermedia	1.440	1.479	2.919	11,9
Alto Reno Terme	370	405	775	11,1
Camugnano	25	51	76	4,2
Castel di Casio	109	139	248	7,5
Castiglione dei Pepoli	314	342	656	12,1
Lizzano in Belvedere	113	97	210	9,8
Monghidoro	206	210	416	10,9
San Benedetto Val di Sambro	190	203	393	9,4
Totale fascia montana di crinale	1.327	1.447	2.774	10,0
TOTALE GENERALE	3.929	4.179	8.108	11,1

3. *La dinamica naturale*

Dinamica naturale nel triennio 2020-2022

Comuni città metropolitana di Bologna	nati medi 2020-2022	morti medi 2020-2022	saldo naturale medio 2020-2022	nati ogni 100 morti 2020-2022
Castel del Rio	6	27	-21	22,2
Fontanelice	9	25	-16	36,0
Loiano	24	58	-34	41,4
Marzabotto	47	79	-32	59,5
Monterenzio	35	80	-45	43,8
Totale collina interna	121	269	-148	45,0
Castel d'Aiano	8	32	-24	25,0
Gaggio Montano	32	65	-33	49,2
Grizzana Morandi	19	51	-32	37,3
Monzuno	32	81	-49	39,5
Vergato	49	111	-62	44,1
Totale fascia montana intermedia	140	340	-200	41,2
Alto Reno Terme	37	104	-67	35,6
Camugnano	10	38	-28	26,3
Castel di Casio	20	44	-24	45,5
Castiglione dei Pepoli	31	98	-67	31,6
Lizzano in Belvedere	7	44	-37	15,9
Monghidoro	25	75	-50	33,3
San Benedetto Val di Sambro	21	71	-50	29,6
Totale fascia montana di crinale	151	474	-323	31,9
TOTALE GENERALE	412	1.083	-671	38,0

4. La dinamica migratoria

Dinamica migratoria e aggiustamento statistico nel triennio 2020-2022

Comuni città metropolitana di Bologna	saldo migratorio interno medio	saldo migratorio estero medio	saldo migratorio TOTALE medio	aggiustamento statistico medio
	2020-2022	2020-2022	2020-2022	2020-2022
Castel del Rio	16	8	24,0	-4
Fontanelice	-2	9	7,0	-9
Loiano	54	15	69,0	-16
Marzabotto	38	28	66,0	-7
Monterenzio	19	27	46,0	-17
Totale collina interna	125	87	212	-53
Castel d'Aiano	34	6	40,0	-6
Gaggio Montano	15	9	24,0	-5
Grizzana Morandi	23	17	40,0	1
Monzuno	42	41	83,0	-11
Vergato	7	40	47,0	-35
Totale fascia montana intermedia	121	113	234	-56
Alto Reno Terme	51	51	102,0	-34
Camugnano	33	2	35,0	-11
Castel di Casio	7	7	14,0	-13
Castiglione dei Pepoli	50	26	76,0	-21
Lizzano in Belvedere	4	34	38,0	-13
Monghidoro	83	12	95,0	-13
San Benedetto Val di Sambro	45	27	72,0	-11
Totale fascia montana di crinale	273	159	432	-116
TOTALE GENERALE	519	359	878	-225

5. I principali indicatori demografici sulla struttura della popolazione

Principali indicatori sulla struttura demografica al 31.12.2022

Comuni città metropolitana di Bologna	indice di vecchiaia	indice di dipendenza	indice di struttura della popolazione attiva
Castel del Rio	271,6	70,0	168,3
Fontanelice	208,6	59,8	151,2
Loiano	238,9	63,1	183,6
Marzabotto	205,4	57,5	161,1
Monterenzio	209,1	55,5	174,2
Totale collina interna	217,5	59,0	168,9
Castel d'Aiano	369,1	69,0	184,8
Gaggio Montano	219,1	58,9	155,7
Grizzana Morandi	247,6	60,3	194,0
Monzuno	229,4	55,2	171,3
Vergato	217,7	64,6	162,8
Totale fascia montana intermedia	234,5	60,6	169,7
Alto Reno Terme	250,1	64,3	158,7
Camugnano	416,2	76,7	186,2
Castel di Casio	288,5	60,5	161,8
Castiglione dei Pepoli	306,9	66,7	177,5
Lizzano in Belvedere	368,6	69,5	174,5
Monghidoro	285,3	64,8	165,4
San Benedetto Val di Sambro	286,8	62,4	169,8
Totale fascia montana di crinale	293,1	65,2	168,0
TOTALE GENERALE	249,8	61,9	168,8

indice di vecchiaia = pop. 65 anni e più / pop. 0-14 anni *100

indice di dipendenza = (pop. 65 anni e più + pop. 0-14) / pop. 15-64 anni *100

indice di struttura della popolazione attiva = pop. 40-64 anni / pop. 15-39 anni *100

Gianluigi Bovini

Franco Chiarini

**I principali dati demografici
nei comuni della pianura orientale
nella provincia di
FERRARA**

In questo dossier sono raccolti i principali dati demografici sui comuni della provincia di Ferrara coinvolti nel progetto. Le informazioni statistiche sono tutte di fonte Istat e si riferiscono ai dati definitivi più recenti sull'ammontare della popolazione residente, sulla sua struttura e sulla dinamica naturale e migratoria.

Per quanto riguarda in particolare la popolazione residente, vengono innanzitutto presentate 3 tavole per grandi classi di età (maschi, femmine e totale) al 31 dicembre 2022; si tratta del dato definitivo pubblicato dall'Istat nel dicembre 2023 che tiene conto dell'aggiustamento statistico derivante dalla correzione dei dati anagrafici sulla base delle risultanze del censimento permanente, nonché dei cosiddetti movimenti d'ufficio.

Viene poi proposta una tabella sulla popolazione residente straniera per sesso, sempre al 31 dicembre 2022, unitamente all'incidenza della popolazione straniera sul totale.

Segue un'analisi della dinamica naturale (nati, morti e saldo naturale) e della dinamica migratoria (immigrati, emigrati, saldo migratorio e aggiustamento statistico) nel triennio 2020-2022; in questo caso si è preferito fare riferimento a dati medi triennali, in quanto in comuni di dimensioni demografiche spesso molto ridotte questi fenomeni possono avere fluttuazioni anche ampie che non consentono di cogliere la reale portata del fenomeno.

Infine, come elemento di sintesi sul rapporto tra le varie generazioni, viene presentata una tabella contenente 3 importanti indicatori demografici al 31 dicembre 2022: l'indice di vecchiaia (che rapporta la popolazione da 65 anni in su ai giovani fino a 14 anni), l'indice di dipendenza (che rapporta la popolazione anziana e giovanile potenzialmente dipendente alla popolazione in età lavorativa) e l'indice di struttura della popolazione attiva (che rapporta la popolazione tra 40 e 64 anni a quella tra 15 e 39 anni).

1. L'ammontare e la composizione per età della popolazione residente**Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi e femmine**

Comuni provincia di Ferrara	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Argenta	2.330	2.554	3.325	6.670	3.987	2.092	20.958
Codigoro	959	1.192	1.594	3.729	2.359	1.240	11.073
Comacchio	1.999	2.627	3.466	7.549	4.616	1.790	22.047
Fiscaglia	711	977	1.172	2.846	1.820	877	8.403
Goro	356	391	528	1.137	772	297	3.481
Lagosanto	500	548	739	1.566	924	443	4.720
Mesola	573	680	1.035	2.076	1.389	706	6.459
Ostellato	458	619	745	1.919	1.232	644	5.617
Portomaggiore	1.351	1.493	1.897	3.665	2.212	1.188	11.806
Totale pianura orientale	9.237	11.081	14.501	31.157	19.311	9.277	94.564
TOTALE GENERALE	9.237	11.081	14.501	31.157	19.311	9.277	94.564

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi

Comuni provincia di Ferrara	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Argenta	1.178	1.350	1.715	3.352	1.891	756	10.242
Codigoro	455	649	815	1.818	1.100	466	5.303
Comacchio	1.062	1.340	1.724	3.759	2.230	757	10.872
Fiscaglia	365	545	653	1.392	870	331	4.156
Goro	175	205	266	574	333	115	1.668
Lagosanto	248	276	361	780	443	161	2.269
Mesola	304	367	554	1.035	646	271	3.177
Ostellato	228	337	376	1.001	565	253	2.760
Portomaggiore	697	828	1.076	1.874	1.014	474	5.963
Totale pianura orientale	4.712	5.897	7.540	15.585	9.092	3.584	46.410
TOTALE GENERALE	4.712	5.897	7.540	15.585	9.092	3.584	46.410

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Femmine

Comuni provincia di Ferrara	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Argenta	1.152	1.204	1.610	3.318	2.096	1.336	10.716
Codigoro	504	543	779	1.911	1.259	774	5.770
Comacchio	937	1.287	1.742	3.790	2.386	1.033	11.175
Fiscaglia	346	432	519	1.454	950	546	4.247
Goro	181	186	262	563	439	182	1.813
Lagosanto	252	272	378	786	481	282	2.451
Mesola	269	313	481	1.041	743	435	3.282
Ostellato	230	282	369	918	667	391	2.857
Portomaggiore	654	665	821	1.791	1.198	714	5.843
Totale pianura orientale	4.525	5.184	6.961	15.572	10.219	5.693	48.154
TOTALE GENERALE	4.525	5.184	6.961	15.572	10.219	5.693	48.154

2. La popolazione straniera residente

Popolazione straniera residente per sesso al 31.12.2022 e incidenza percentuale sulla popolazione totale

Comuni provincia di Ferrara	maschi	femmine	Totale	% stranieri su popolazione totale
Argenta	1.258	1.259	2.517	12,0
Codigoro	446	527	973	8,8
Comacchio	525	801	1.326	6,0
Fiscaglia	397	378	775	9,2
Goro	15	47	62	1,8
Lagosanto	87	137	224	4,7
Mesola	170	209	379	5,9
Ostellato	185	223	408	7,3
Portomaggiore	1.314	1.010	2.324	19,7
Totale pianura orientale	4.397	4.591	8.988	9,5
TOTALE GENERALE	4.397	4.591	8.988	9,5

3. *La dinamica naturale*

Dinamica naturale nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Ferrara	nati medi 2020-2022	morti medi 2020-2022	saldo naturale medio 2020-2022	nati ogni 100 morti 2020-2022
Argenta	114	346	-232	32,9
Codigoro	51	191	-140	26,7
Comacchio	105	291	-186	36,1
Fiscaglia	38	174	-136	21,8
Goro	13	56	-43	23,2
Lagosanto	26	63	-37	41,3
Mesola	29	107	-78	27,1
Ostellato	19	102	-83	18,6
Portomaggiore	69	201	-132	34,3
Totale pianura orientale	464	1.531	-1.067	30,3
TOTALE GENERALE	464	1.531	-1.067	30,3

4. La dinamica migratoria

Dinamica migratoria e aggiustamento statistico nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Ferrara	saldo migratorio interno medio 2020-2022	saldo migratorio estero medio 2020-2022	saldo migratorio TOTALE medio 2020-2022	aggiustamento statistico medio 2020-2022
Argenta	74	58	132	103
Codigoro	-13	32	19	-47
Comacchio	142	65	207	46
Fiscaglia	15	36	51	15
Goro	-10	4	-6	-3
Lagosanto	11	5	16	15
Mesola	15	9	24	-13
Ostellato	-2	18	16	2
Portomaggiore	112	109	221	15
Totale pianura orientale	344	336	680	133
TOTALE GENERALE	344	336	680	133

5. I principali indicatori demografici sulla struttura della popolazione

Principali indicatori sulla struttura demografica al 31.12.2022

Comuni provincia di Ferrara	indice di vecchiaia	indice di dipendenza	indice di struttura della popolazione attiva
Argenta	260,9	67,0	173,9
Codigoro	375,3	70,0	204,6
Comacchio	320,5	61,6	192,9
Fiscaglia	379,3	68,2	198,6
Goro	300,3	69,3	193,3
Lagosanto	273,4	65,4	196,0
Mesola	365,6	70,4	195,7
Ostellato	409,6	71,1	204,5
Portomaggiore	251,7	67,3	162,8
Totale pianura orientale	309,5	66,7	187,1
TOTALE GENERALE	309,5	66,7	187,1

indice di vecchiaia = pop. 65 anni e più / pop. 0-14 anni *100

indice di dipendenza = (pop. 65 anni e più + pop. 0-14) / pop. 15-64 anni *100

indice di struttura della popolazione attiva = pop. 40-64 anni / pop. 15-39 anni *100

Gianluigi Bovini

Franco Chiarini

**I principali dati demografici
nei comuni della collina interna
nella provincia di
RAVENNA**

In questo dossier sono raccolti i principali dati demografici sui comuni della provincia di Ravenna coinvolti nel progetto. Le informazioni statistiche sono tutte di fonte Istat e si riferiscono ai dati definitivi più recenti sull'ammontare della popolazione residente, sulla sua struttura e sulla dinamica naturale e migratoria.

Per quanto riguarda in particolare la popolazione residente, vengono innanzitutto presentate 3 tavole per grandi classi di età (maschi, femmine e totale) al 31 dicembre 2022; si tratta del dato definitivo pubblicato dall'Istat nel dicembre 2023 che tiene conto dell'aggiustamento statistico derivante dalla correzione dei dati anagrafici sulla base delle risultanze del censimento permanente, nonché dei cosiddetti movimenti d'ufficio.

Viene poi proposta una tabella sulla popolazione residente straniera per sesso, sempre al 31 dicembre 2022, unitamente all'incidenza della popolazione straniera sul totale.

Segue un'analisi della dinamica naturale (nati, morti e saldo naturale) e della dinamica migratoria (immigrati, emigrati, saldo migratorio e aggiustamento statistico) nel triennio 2020-2022; in questo caso si è preferito fare riferimento a dati medi triennali, in quanto in comuni di dimensioni demografiche spesso molto ridotte questi fenomeni possono avere fluttuazioni anche ampie che non consentono di cogliere la reale portata del fenomeno.

Infine, come elemento di sintesi sul rapporto tra le varie generazioni, viene presentata una tabella contenente 3 importanti indicatori demografici al 31 dicembre 2022: l'indice di vecchiaia (che rapporta la popolazione da 65 anni in su ai giovani fino a 14 anni), l'indice di dipendenza (che rapporta la popolazione anziana e giovanile potenzialmente dipendente alla popolazione in età lavorativa) e l'indice di struttura della popolazione attiva (che rapporta la popolazione tra 40 e 64 anni a quella tra 15 e 39 anni).

1. L'ammontare e la composizione per età della popolazione residente**Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi e femmine**

Comuni provincia di Ravenna	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Brisighella	757	989	1.054	2.305	1.318	772	7.195
Casola Valsenio	264	364	394	758	497	240	2.517
Totale collina interna	1.021	1.353	1.448	3.063	1.815	1.012	9.712
TOTALE GENERALE	1.021	1.353	1.448	3.063	1.815	1.012	9.712

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi

Comuni provincia di Ravenna	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Brisighella	407	530	547	1.166	654	320	3.624
Casola Valsenio	148	230	215	378	255	100	1.326
Totale collina interna	555	760	762	1.544	909	420	4.950
TOTALE GENERALE	555	760	762	1.544	909	420	4.950

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Femmine

Comuni provincia di Ravenna	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Brisighella	350	459	507	1.139	664	452	3.571
Casola Valsenio	116	134	179	380	242	140	1.191
Totale collina interna	466	593	686	1.519	906	592	4.762
TOTALE GENERALE	466	593	686	1.519	906	592	4.762

2. La popolazione straniera residente

Popolazione straniera residente per sesso al 31.12.2022 e incidenza percentuale sulla popolazione totale

Comuni provincia di Ravenna	maschi	femmine	Totale	% stranieri su popolazione totale
Brisighella	332	358	690	9,6
Casola Valsenio	168	88	256	10,2
Totale collina interna	500	446	946	9,7
TOTALE GENERALE	500	446	946	9,7

3. *La dinamica naturale*

Dinamica naturale nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Ravenna	nati medi 2020-2022	morti medi 2020-2022	saldo naturale medio 2020-2022	nati ogni 100 morti 2020-2022
Brisighella	31	118	-87	26,3
Casola Valsenio	7	37	-30	18,9
Totale collina interna	38	155	-117	24,5
TOTALE GENERALE	38	155	-117	24,5

4. *La dinamica migratoria*

Dinamica migratoria e aggiustamento statistico nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Ravenna	saldo migratorio	saldo migratorio	saldo migratorio	aggiustamento statistico medio 2020-2022
	interno medio 2020-2022	estero medio 2020-2022	TOTALE medio 2020-2022	
Brisighella	32	28	60	-8
Casola Valsenio	5	47	52	-21
Totale collina interna	37	75	112	-29
TOTALE GENERALE	37	75	112	-29

5. I principali indicatori demografici sulla struttura della popolazione

Principali indicatori sulla struttura demografica al 31.12.2022

Comuni provincia di Ravenna	indice di vecchiaia	indice di dipendenza	indice di struttura della popolazione attiva
Brisighella	276,1	65,5	164,2
Casola Valsenio	279,2	66,0	149,3
Totale collina interna	276,9	65,6	160,2
TOTALE GENERALE	276,9	65,6	160,2

indice di vecchiaia = pop. 65 anni e più / pop. 0-14 anni *100

indice di dipendenza = (pop. 65 anni e più + pop. 0-14) / pop. 15-64 anni *100

indice di struttura della popolazione attiva = pop. 40-64 anni / pop. 15-39 anni *100

Gianluigi Bovini

Franco Chiarini

**I principali dati demografici
nei comuni montani e della collina
interna nella provincia di
FORLÌ-CESENA**

In questo dossier sono raccolti i principali dati demografici sui comuni della provincia di Forlì-Cesena coinvolti nel progetto. Le informazioni statistiche sono tutte di fonte Istat e si riferiscono ai dati definitivi più recenti sull'ammontare della popolazione residente, sulla sua struttura e sulla dinamica naturale e migratoria.

Per quanto riguarda in particolare la popolazione residente, vengono innanzitutto presentate 3 tavole per grandi classi di età (maschi, femmine e totale) al 31 dicembre 2022; si tratta del dato definitivo pubblicato dall'Istat nel dicembre 2023 che tiene conto dell'aggiustamento statistico derivante dalla correzione dei dati anagrafici sulla base delle risultanze del censimento permanente, nonché dei cosiddetti movimenti d'ufficio.

Viene poi proposta una tabella sulla popolazione residente straniera per sesso, sempre al 31 dicembre 2022, unitamente all'incidenza della popolazione straniera sul totale.

Segue un'analisi della dinamica naturale (nati, morti e saldo naturale) e della dinamica migratoria (immigrati, emigrati, saldo migratorio e aggiustamento statistico) nel triennio 2020-2022; in questo caso si è preferito fare riferimento a dati medi triennali, in quanto in comuni di dimensioni demografiche spesso molto ridotte questi fenomeni possono avere fluttuazioni anche ampie che non consentono di cogliere la reale portata del fenomeno.

Infine, come elemento di sintesi sul rapporto tra le varie generazioni, viene presentata una tabella contenente 3 importanti indicatori demografici al 31 dicembre 2022: l'indice di vecchiaia (che rapporta la popolazione da 65 anni in su ai giovani fino a 14 anni), l'indice di dipendenza (che rapporta la popolazione anziana e giovanile potenzialmente dipendente alla popolazione in età lavorativa) e l'indice di struttura della popolazione attiva (che rapporta la popolazione tra 40 e 64 anni a quella tra 15 e 39 anni).

1. L'ammontare e la composizione per età della popolazione residente**Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi e femmine**

Comuni provincia di Forlì-Cesena	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Civitella di Romagna	485	536	598	1.081	634	313	3.647
Dovadola	167	218	232	511	290	159	1.577
Galeata	357	405	392	727	364	195	2.440
Modigliana	464	561	647	1.354	902	376	4.304
Rocca San Casciano	166	243	243	567	352	230	1.801
Sarsina	345	471	505	1.031	606	358	3.316
Tredozio	96	133	152	361	244	129	1.115
Totale collina interna	2.080	2.567	2.769	5.632	3.392	1.760	18.200
Bagno di Romagna	593	732	918	1.735	1.099	524	5.601
Portico e San Benedetto	76	102	110	198	147	89	722
Premilcuore	48	78	102	213	169	82	692
Santa Sofia	501	560	681	1.185	714	391	4.032
Verghereto	194	206	291	534	357	190	1.772
Totale fascia montana di crinale	1.412	1.678	2.102	3.865	2.486	1.276	12.819
TOTALE GENERALE	3.492	4.245	4.871	9.497	5.878	3.036	31.019

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi

Comuni provincia di Forlì-Cesena	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Civitella di Romagna	240	279	305	537	329	121	1.811
Dovadola	82	111	118	256	132	60	759
Galeata	198	199	203	363	191	80	1.234
Modigliana	256	287	325	678	453	144	2.143
Rocca San Casciano	83	128	129	286	169	100	895
Sarsina	171	242	269	512	307	147	1.648
Tredozio	45	65	77	185	128	51	551
Totale collina interna	1.075	1.311	1.426	2.817	1.709	703	9.041
Bagno di Romagna	312	381	466	826	534	224	2.743
Portico e San Benedetto	34	53	63	106	78	31	365
Premilcuore	27	43	53	106	83	32	344
Santa Sofia	263	276	343	594	340	152	1.968
Verghereto	103	105	151	275	189	92	915
Totale fascia montana di crinale	739	858	1.076	1.907	1.224	531	6.335
TOTALE GENERALE	1.814	2.169	2.502	4.724	2.933	1.234	15.376

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Femmine

Comuni provincia di Forlì-Cesena	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Civitella di Romagna	245	257	293	544	305	192	1.836
Dovadola	85	107	114	255	158	99	818
Galeata	159	206	189	364	173	115	1.206
Modigliana	208	274	322	676	449	232	2.161
Rocca San Casciano	83	115	114	281	183	130	906
Sarsina	174	229	236	519	299	211	1.668
Tredozio	51	68	75	176	116	78	564
Totale collina interna	1.005	1.256	1.343	2.815	1.683	1.057	9.159
Bagno di Romagna	281	351	452	909	565	300	2.858
Portico e San Benedetto	42	49	47	92	69	58	357
Premilcuore	21	35	49	107	86	50	348
Santa Sofia	238	284	338	591	374	239	2.064
Verghereto	91	101	140	259	168	98	857
Totale fascia montana di crinale	673	820	1.026	1.958	1.262	745	6.484
TOTALE GENERALE	1.678	2.076	2.369	4.773	2.945	1.802	15.643

2. La popolazione straniera residente

Popolazione straniera residente per sesso al 31.12.2022 e incidenza percentuale sulla popolazione totale

Comuni provincia di Forlì-Cesena	maschi	femmine	Totale	% stranieri su popolazione totale
Civitella di Romagna	278	257	535	14,7
Dovadola	89	105	194	12,3
Galeata	254	236	490	20,1
Modigliana	194	211	405	9,4
Rocca San Casciano	63	74	137	7,6
Sarsina	160	183	343	10,3
Tredozio	22	50	72	6,5
Totale collina interna	1.060	1.116	2.176	12,0
Bagno di Romagna	150	209	359	6,4
Portico e San Benedetto	61	59	120	16,6
Premilcuore	36	59	95	13,7
Santa Sofia	243	276	519	12,9
Verghereto	57	75	132	7,4
Totale fascia montana di crinale	547	678	1.225	9,6
TOTALE GENERALE	1.607	1.794	3.401	11,0

3. *La dinamica naturale*

Dinamica naturale nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Forlì-Cesena	nati medi 2020-2022	morti medi 2020-2022	saldo naturale medio 2020-2022	nati ogni 100 morti 2020-2022
Civitella di Romagna	28	49	-21	57,1
Dovadola	9	27	-18	33,3
Galeata	19	29	-10	65,5
Modigliana	22	64	-42	34,4
Rocca San Casciano	8	35	-27	22,9
Sarsina	20	50	-30	40,0
Trezzano	2	25	-23	8,0
Totale collina interna	108	279	-171	38,7
Bagno di Romagna	31	87	-56	35,6
Portico e San Benedetto	5	13	-8	38,5
Premilcuore	3	22	-19	13,6
Santa Sofia	28	66	-38	42,4
Verghereto	6	31	-25	19,4
Totale fascia montana di crinale	73	219	-146	33,3
TOTALE GENERALE	181	498	-317	36,3

4. La dinamica migratoria

Dinamica migratoria e aggiustamento statistico nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Forlì-Cesena	saldo	saldo	saldo	aggiustamento statistico medio 2020-2022
	migratorio interno medio 2020-2022	migratorio estero medio 2020-2022	migratorio TOTALE medio 2020-2022	
Civitella di Romagna	-7	12	5	4
Dovadola	16	4	20	1
Galeata	15	7	22	-1
Modigliana	-6	16	10	-7
Rocca San Casciano	20	6	26	-1
Sarsina	-6	21	15	-8
Tredozio	7	5	12	-4
Totale collina interna	39	71	110	-16
Bagno di Romagna	10	9	19	-24
Portico e San Benedetto	-7	12	5	0
Premilcuore	6	2	8	0
Santa Sofia	14	14	28	-11
Verghereto	19	8	27	-9
Totale fascia montana di crinale	42	45	87	-44
TOTALE GENERALE	81	116	197	-60

5. I principali indicatori demografici sulla struttura della popolazione

Principali indicatori sulla struttura demografica al 31.12.2022

Comuni provincia di Forlì-Cesena	indice di vecchiaia	indice di dipendenza	indice di struttura della popolazione attiva
Civitella di Romagna	195,3	64,7	145,8
Dovadola	268,9	64,1	170,7
Galeata	156,6	60,1	131,6
Modigliana	275,4	68,0	165,5
Rocca San Casciano	350,6	71,0	151,9
Sarsina	279,4	65,2	156,0
Tredozio	388,5	72,6	184,6
Totale collina interna	247,7	65,9	154,6
Bagno di Romagna	273,7	65,5	159,0
Portico e San Benedetto	310,5	76,1	141,2
Premilcuore	522,9	76,1	176,8
Santa Sofia	220,6	66,2	139,7
Verghereto	282,0	71,9	165,0
Totale fascia montana di crinale	266,4	67,7	153,1
TOTALE GENERALE	255,3	66,7	154,0

indice di vecchiaia = pop. 65 anni e più / pop. 0-14 anni *100

indice di dipendenza = (pop. 65 anni e più + pop. 0-14) / pop. 15-64 anni *100

indice di struttura della popolazione attiva = pop. 40-64 anni / pop. 15-39 anni *100

Gianluigi Bovini

Franco Chiarini

**I principali dati demografici
nei comuni montani e della collina
interna nella provincia di
RIMINI**

In questo dossier sono raccolti i principali dati demografici sui comuni della provincia di Rimini coinvolti nel progetto. Le informazioni statistiche sono tutte di fonte Istat e si riferiscono ai dati definitivi più recenti sull'ammontare della popolazione residente, sulla sua struttura e sulla dinamica naturale e migratoria.

Per quanto riguarda in particolare la popolazione residente, vengono innanzitutto presentate 3 tavole per grandi classi di età (maschi, femmine e totale) al 31 dicembre 2022; si tratta del dato definitivo pubblicato dall'Istat nel dicembre 2023 che tiene conto dell'aggiustamento statistico derivante dalla correzione dei dati anagrafici sulla base delle risultanze del censimento permanente, nonché dei cosiddetti movimenti d'ufficio.

Viene poi proposta una tabella sulla popolazione residente straniera per sesso, sempre al 31 dicembre 2022, unitamente all'incidenza della popolazione straniera sul totale.

Segue un'analisi della dinamica naturale (nati, morti e saldo naturale) e della dinamica migratoria (immigrati, emigrati, saldo migratorio e aggiustamento statistico) nel triennio 2020-2022; in questo caso si è preferito fare riferimento a dati medi triennali, in quanto in comuni di dimensioni demografiche spesso molto ridotte questi fenomeni possono avere fluttuazioni anche ampie che non consentono di cogliere la reale portata del fenomeno.

Infine, come elemento di sintesi sul rapporto tra le varie generazioni, viene presentata una tabella contenente 3 importanti indicatori demografici al 31 dicembre 2022: l'indice di vecchiaia (che rapporta la popolazione da 65 anni in su ai giovani fino a 14 anni), l'indice di dipendenza (che rapporta la popolazione anziana e giovanile potenzialmente dipendente alla popolazione in età lavorativa) e l'indice di struttura della popolazione attiva (che rapporta la popolazione tra 40 e 64 anni a quella tra 15 e 39 anni).

1. L'ammontare e la composizione per età della popolazione residente**Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi e femmine**

Comuni provincia di Rimini	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Maiolo	73	127	131	276	116	79	802
Novafeltria	775	981	1.186	2.144	1.285	578	6.949
San Leo	394	383	461	923	458	206	2.825
Sant'Agata Feltria	175	254	291	651	388	194	1.953
Sassofeltrio	179	207	246	406	235	79	1.352
Talamello	121	146	178	354	199	70	1.068
Totale collina interna	1.717	2.098	2.493	4.754	2.681	1.206	14.949
Casteldelci	32	48	57	112	86	39	374
Montecopiolo	117	109	156	326	213	109	1.030
Pennabilli	253	357	408	802	526	282	2.628
Totale fascia montana di crinale	402	514	621	1.240	825	430	4.032
TOTALE GENERALE	2.119	2.612	3.114	5.994	3.506	1.636	18.981

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Maschi

Comuni provincia di Rimini	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Maiolo	38	72	64	141	58	34	407
Novafeltria	381	521	595	1.074	640	214	3.425
San Leo	209	196	245	466	229	87	1.432
Sant'Agata Feltria	87	126	153	318	206	91	981
Sassofeltrio	76	101	115	200	119	35	646
Talamello	62	69	87	169	104	29	520
Totale collina interna	853	1.085	1.259	2.368	1.356	490	7.411
Casteldelci	21	28	29	51	42	18	189
Montecopiolo	64	51	87	163	104	49	518
Pennabilli	127	184	214	396	284	99	1.304
Totale fascia montana di crinale	212	263	330	610	430	166	2.011
TOTALE GENERALE	1.065	1.348	1.589	2.978	1.786	656	9.422

Popolazione residente per grandi classi di età al 31.12.2022 - Femmine

Comuni provincia di Rimini	0-14	15-29	30-44	45-64	65-79	80 e più	Totale
Maiolo	35	55	67	135	58	45	395
Novafeltria	394	460	591	1.070	645	364	3.524
San Leo	185	187	216	457	229	119	1.393
Sant'Agata Feltria	88	128	138	333	182	103	972
Sassofeltrio	103	106	131	206	116	44	706
Talamello	59	77	91	185	95	41	548
Totale collina interna	864	1.013	1.234	2.386	1.325	716	7.538
Casteldelci	11	20	28	61	44	21	185
Montecopiolo	53	58	69	163	109	60	512
Pennabilli	126	173	194	406	242	183	1.324
Totale fascia montana di crinale	190	251	291	630	395	264	2.021
TOTALE GENERALE	1.054	1.264	1.525	3.016	1.720	980	9.559

2. La popolazione straniera residente

Popolazione straniera residente per sesso al 31.12.2022 e incidenza percentuale sulla popolazione totale

Comuni provincia di Rimini	maschi	femmine	Totale	% stranieri su popolazione totale
Maiolo	19	30	49	6,1
Novafeltria	302	342	644	9,3
San Leo	141	182	323	11,4
Sant'Agata Feltria	55	70	125	6,4
Sassofeltrio	68	100	168	12,4
Talamello	19	35	54	5,1
Totale collina interna	604	759	1.363	9,1
Casteldelci	10	15	25	6,7
Montecopiolo	10	39	49	4,8
Pennabilli	44	71	115	4,4
Totale fascia montana di crinale	64	125	189	4,7
TOTALE GENERALE	668	884	1.552	8,2

3. La dinamica naturale

Dinamica naturale nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Rimini	nati	morti	saldo naturale	nati ogni
	medi	medi	medio	100 morti
	2020-2022	2020-2022	2020-2022	2020-2022
Maiolo	4	12	-8	33,3
Novafeltria	40	98	-58	40,8
San Leo	18	32	-14	56,3
Sant'Agata Feltria	8	40	-32	20,0
Sassofeltrio	10	15	-5	66,7
Talamello	7	14	-7	50,0
Totale collina interna	87	211	-124	41,2
Casteldelci	1	9	-8	11,1
Montecopiolo	7	21	-14	33,3
Pennabilli	12	38	-26	31,6
Totale fascia montana di crinale	20	68	-48	29,4
TOTALE GENERALE	107	279	-172	38,4

4. La dinamica migratoria

Dinamica migratoria e aggiustamento statistico nel triennio 2020-2022

Comuni provincia di Rimini	saldo migratorio	saldo migratorio	saldo migratorio	aggiustamento statistico medio 2020-2022
	interno medio 2020-2022	estero medio 2020-2022	TOTALE medio 2020-2022	
Maiolo	9	0	9	0
Novafeltria	7	29	36	-23
San Leo	-2	11	9	-7
Sant'Agata Feltria	6	-4	2	-7
Sassofeltrio	8	-3	5	-3
Talamello	2	2	4	-1
Totale collina interna	30	35	65	-41
Casteldelci	4	2	6	-1
Montecopiolo	0	4	4	-2
Pennabilli	4	6	10	-1
Totale fascia montana di crinale	8	12	20	-4
TOTALE GENERALE	38	47	85	-45

5. I principali indicatori demografici sulla struttura della popolazione

Principali indicatori sulla struttura demografica al 31.12.2022

Comuni provincia di Rimini	indice di vecchiaia	indice di dipendenza	indice di struttura della popolazione attiva
Maiolo	267,1	50,2	153,1
Novafeltria	240,4	61,2	156,6
San Leo	168,5	59,9	168,1
Sant'Agata Feltria	332,6	63,3	172,4
Sassofeltrio	175,4	57,4	147,6
Talamello	222,3	57,5	164,8
Totale collina interna	226,4	60,0	160,2
Casteldelci	390,6	72,4	152,3
Montecopiolo	275,2	74,3	185,5
Pennabilli	319,4	67,7	156,0
Totale fascia montana di crinale	312,2	69,8	162,4
TOTALE GENERALE	242,7	62,0	160,6

indice di vecchiaia = pop. 65 anni e più / pop. 0-14 anni *100

indice di dipendenza = (pop. 65 anni e più + pop. 0-14) / pop. 15-64 anni *100

indice di struttura della popolazione attiva = pop. 40-64 anni / pop. 15-39 anni *100