ATLANTE STATISTICO DEMOGRAFICO DEI COMUNI PIACENTINI

COMUNE DI CALENDASCO

Immagine che contiene mappa, diagramma, testo, atlante

Descrizione generata automaticamente

MARZO-GIUGNO 2024

*Martina Pedrazzini (Stagista, Università Bicocca Milano)*

*Antonio Colnaghi (Tutor, Ufficio Statistica Provincia di Piacenza)*

1. **L’evoluzione demografica di lunghissimo periodo**

Analizzando la popolazione residente del comune di Calendasco ai censimenti dal 1861 al 2021 risulta evidente nel periodo un trend nel complesso decrescente. Dopo la fase di massimo sviluppo demografico compresa tra il 1900 e gli anni ’20, grazie soprattutto alle migrazioni interne, dal 1931 la popolazione del comune di Calendasco inizia infatti una fase calante, dovuta al processo di inurbamento verso i centri principali, che continua fino al 1991. Dagli anni ’90 si registra una nuova tendenza allo sviluppo, grazie al flusso migratorio dall’estero, che si affievolisce però nell’ultimo decennio.

La dinamica demografica registrata dal comune di Calendasco dopo il 1911 risulta essere meno sostenuta di quella provinciale, regionale e nazionale, ma anche di quella dei comuni limitrofi.

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Calendasco** | **Provincia di Piacenza** | **Regione**  **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | 3.130 | 219.803 | 2.100.055 | 22.176.477 |
| 1871 | 3.397 | 238.003 | 2.247.151 | 27.299.883 |
| 1881 | 3.500 | 238.215 | 2.310.089 | 28.951.546 |
| 1901 | 3.567 | 255.349 | 2.570.266 | 32.963.316 |
| 1911 | 3.895 | 275.225 | 2.837.715 | 35.841.563 |
| 1921 | 3.918 | 295.653 | 3.103.530 | 39.396.757 |
| 1931 | 3.768 | 295.992 | 3.294.971 | 41.043.489 |
| 1936 | 3.741 | 294.785 | 3.368.017 | 42.398.489 |
| 1951 | 3.753 | 299.138 | 3.574.014 | 47.515.537 |
| 1961 | 3.294 | 291.059 | 3.689.782 | 50.623.569 |
| 1971 | 2.612 | 284.881 | 3.863.654 | 54.136.547 |
| 1981 | 2.409 | 278.424 | 3.974.617 | 56.556.911 |
| 1991 | 2.170 | 267.633 | 3.926.422 | 56.778.031 |
| 2001 | 2.311 | 263.872 | 4.000.703 | 56.995.744 |
| 2011 | 2.448 | 284.616 | 4.342.135 | 59.433.744 |
| 2021 | 2.397 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Calendasco** | **Provincia di Piacenza** | **Regione**  **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | - | - | - | - |
| 1871 | 8,5% | 8,3% | 7,0% | 23,1% |
| 1881 | 3,0% | 0,1% | 2,8% | 6,1% |
| 1901 | 1,9% | 7,2% | 11,3% | 13,9% |
| 1911 | 9,2% | 7,8% | 10,4% | 8,7% |
| 1921 | 0,6% | 7,4% | 9,4% | 9,9% |
| 1931 | -3,8% | 0,1% | 6,2% | 4,2% |
| 1936 | -0,7% | -0,4% | 2,2% | 3,3% |
| 1951 | 0,3% | 1,5% | 6,1% | 12,1% |
| 1961 | -12,2% | -2,7% | 3,2% | 6,5% |
| 1971 | -20,7% | -2,1% | 4,7% | 6,9% |
| 1981 | -7,8% | -2,3% | 2,9% | 4,5% |
| 1991 | -9,9% | -3,9% | -1,2% | 0,4% |
| 2001 | 6,5% | -1,4% | 1,9% | 0,4% |
| 2011 | 5,9% | 7,9% | 8,5% | 4,3% |
| 2021 | -2,1% | -0,4% | 1,9% | -0,7% |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Calendasco** | **Comune di Rottofreno** | **Comune di Gragnano Trebbiense** | **Comune di Gossolengo** |
| 1861 | 3.130 | 3.073 | 3.071 | 2.013 |
| 1871 | 3.397 | 3.388 | 3.357 | 2.346 |
| 1881 | 3.500 | 3.395 | 3.368 | 2.487 |
| 1901 | 3.567 | 4.121 | 3.619 | 2.619 |
| 1911 | 3.895 | 4.582 | 3.842 | 2.913 |
| 1921 | 3.918 | 4.968 | 4.084 | 3.218 |
| 1931 | 3.768 | 5.243 | 4.319 | 3.114 |
| 1936 | 3.741 | 5.346 | 4.025 | 2.954 |
| 1951 | 3.753 | 5.638 | 4.112 | 3.293 |
| 1961 | 3.294 | 5.786 | 3.622 | 3.065 |
| 1971 | 2.612 | 6.074 | 3.319 | 2.224 |
| 1981 | 2.409 | 6.969 | 3.051 | 2.332 |
| 1991 | 2.170 | 7.835 | 3.102 | 2.907 |
| 2001 | 2.311 | 8.844 | 3.470 | 3.763 |
| 2011 | 2.448 | 11.641 | 4.386 | 5.431 |
| 2021 | 2.397 | 12.200 | 4.538 | 5.711 |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

1. **La dinamica della popolazione tra il 2001 e il 2022**

La popolazione residente nel comune di Calendasco ammonta al 31.12.2022 a 2.413 abitanti e rappresenta lo 0,8% di quella provinciale. Tra il 2001 e il 2019 è cresciuta di 84 abitanti, senza registrare una significativa perdita nell’anno del Covid.

In questo periodo il comune di Calendasco ha sperimentato tassi di crescita (numeri indice) della popolazione inferiori rispetto alla media provinciale, regionale e – tra i comuni limitrofi - a quella di Gossolengo, Rottofreno e Gragnano Trebbiense.

Nel 2022 il saldo naturale (17 nati vivi, 31 morti) è stato negativo per 14 unità. Il saldo migratorio è stato invece positivo per 31 unità, di cui -1 dall’estero e 32 dall’interno.

A quella data gli stranieri residenti sono 194 (erano 65 circa alla fine del 2001, 290 nel 2014) e rappresentano l’8,0% 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 Rottofreno e Gragnano Trebbiense. La serie storica della popolazione straniera riferita al comune di Calendasco mostra – nel confronto territoriale - tassi di crescita (numeri indice) inferiori a quelli dei comuni limitrofi dal 2014.

Le famiglie residenti nel comune di Calendasco sono 1.024 nel 2022 e risultano in crescita di circa 30 unità rispetto a 20 anni prima, mentre il numero medio di componenti per famiglia resta invariato (2,4). I nuclei costituiti da una sola persona sono circa 320, quelli costituiti da due persone 300, mentre all’estremo opposto le famiglie con 6 o più componenti sono 15 (di cui il 31% con almeno un componente di nazionalità non italiana)

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Calendasco** | **Provincia di Piacenza** | **Regione**  **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 2001 | 2.323 | 263.855 | 3.984.526 | 56.993.742 |
| 2002 | 2.346 | 267.274 | 4.030.220 | 57.321.070 |
| 2003 | 2.359 | 270.946 | 4.080.479 | 57.888.245 |
| 2004 | 2.380 | 273.689 | 4.151.369 | 58.462.375 |
| 2005 | 2.394 | 275.861 | 4.187.557 | 58.751.711 |
| 2006 | 2.413 | 278.224 | 4.223.264 | 59.131.287 |
| 2007 | 2.436 | 281.616 | 4.275.802 | 59.619.290 |
| 2008 | 2.461 | 285.922 | 4.337.979 | 60.045.068 |
| 2009 | 2.484 | 288.003 | 4.395.569 | 60.340.328 |
| 2010 | 2.509 | 289.875 | 4.432.418 | 60.626.442 |
| 2011 | 2.448 | 284.440 | 4.341.240 | 59.394.207 |
| 2012 | 2.485 | 286.336 | 4.377.487 | 59.685.227 |
| 2013 | 2.527 | 288.483 | 4.446.354 | 60.782.668 |
| 2014 | 2.519 | 288.013 | 4.450.508 | 60.795.612 |
| 2015 | 2.514 | 286.997 | 4.448.146 | 60.665.551 |
| 2016 | 2.473 | 286.758 | 4.448.841 | 60.589.445 |
| 2017 | 2.459 | 286.781 | 4.452.629 | 60.483.973 |
| 2018\* | 2.415 | 286.265 | 4.459.453 | 59.816.673 |
| 2019\* | 2.407 | 286.433 | 4.464.119 | 59.641.488 |
| 2020\* | 2.407 | 283.742 | 4.438.937 | 59.236.213 |
| 2021\* | 2.397 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |
| 2022\* | 2.413 | 284.220 | 4.437.578 | 58.997.201 |

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Calendasco** | **Provincia di Piacenza** | **Regione**  **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 2001 | - | - | - | - |
| 2002 | 1,0% | 1,3% | 1,2% | 0,6% |
| 2003 | 0,6% | 1,4% | 1,3% | 1,0% |
| 2004 | 0,9% | 1,0% | 1,7% | 1,0% |
| 2005 | 0,6% | 0,8% | 0,9% | 0,5% |
| 2006 | 0,8% | 0,9% | 0,9% | 0,7% |
| 2007 | 1,0% | 1,2% | 1,2% | 0,8% |
| 2008 | 1,0% | 1,5% | 1,5% | 0,7% |
| 2009 | 0,9% | 0,7% | 1,3% | 0,5% |
| 2010 | 1,0% | 0,7% | 0,8% | 0,5% |
| 2011 | -2,4% | -1,9% | -2,1% | -2,0% |
| 2012 | 1,5% | 0,7% | 0,8% | 0,5% |
| 2013 | 1,7% | 0,8% | 1,6% | 1,8% |
| 2014 | -0,3% | -0,2% | 0,1% | 0,0% |
| 2015 | -0,2% | -0,4% | -0,1% | -0,2% |
| 2016 | -1,6% | -0,1% | 0,0% | -0,1% |
| 2017 | -0,6% | 0,0% | 0,1% | -0,2% |
| 2018\* | -1,8% | -0,2% | 0,2% | -1,1% |
| 2019\* | -0,3% | 0,1% | 0,1% | -0,3% |
| 2020\* | 0,0% | -0,9% | -0,6% | -0,7% |
| 2021\* | -0,4% | -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 Calendasco e confronto comuni limitrofi – valori assoluti.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Calendasco** | **Comune di Rottofreno** | **Comune di Gragnano Trebbiense** | **Comune di Gossolengo** |
| 2001 | 2.323 | 8.874 | 3.476 | 3.758 |
| 2002 | 2.346 | 9.116 | 3.557 | 3.866 |
| 2003 | 2.359 | 9.391 | 3.735 | 4.046 |
| 2004 | 2.380 | 9.670 | 3.850 | 4.197 |
| 2005 | 2.394 | 10.107 | 3.928 | 4.395 |
| 2006 | 2.413 | 10.442 | 4.089 | 4.683 |
| 2007 | 2.436 | 10.865 | 4.175 | 4.815 |
| 2008 | 2.461 | 11.179 | 4.330 | 5.017 |
| 2009 | 2.484 | 11.325 | 4.336 | 5.180 |
| 2010 | 2.509 | 11.524 | 4.397 | 5.328 |
| 2011 | 2.448 | 11.703 | 4.379 | 5.443 |
| 2012 | 2.485 | 11.829 | 4.461 | 5.519 |
| 2013 | 2.527 | 11.967 | 4.507 | 5.545 |
| 2014 | 2.519 | 12.125 | 4.550 | 5.619 |
| 2015 | 2.514 | 12.127 | 4.554 | 5.637 |
| 2016 | 2.473 | 12.249 | 4.591 | 5.652 |
| 2017 | 2.459 | 12.220 | 4.600 | 5.652 |
| 2018\* | 2.415 | 12.178 | 4.515 | 5.697 |
| 2019\* | 2.407 | 12.176 | 4.528 | 5.731 |
| 2020\* | 2.407 | 12.211 | 4.491 | 5.666 |
| 2021\* | 2.397 | 12.200 | 4.538 | 5.711 |
| 2022\* | 2.413 | 12.226 | 4.585 | 5.715 |

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Calendasco** | **Comune di Rottofreno** | **Comune di Gragnano Trebbiense** | **Comune di Gossolengo** |
| 2001 | - | - | - | - |
| 2002 | 1,0% | 2,7% | 2,3% | 2,9% |
| 2003 | 0,6% | 3,0% | 5,0% | 4,7% |
| 2004 | 0,9% | 3,0% | 3,1% | 3,7% |
| 2005 | 0,6% | 4,5% | 2,0% | 4,7% |
| 2006 | 0,8% | 3,3% | 4,1% | 6,6% |
| 2007 | 1,0% | 4,1% | 2,1% | 2,8% |
| 2008 | 1,0% | 2,9% | 3,7% | 4,2% |
| 2009 | 0,9% | 1,3% | 0,1% | 3,3% |
| 2010 | 1,0% | 1,8% | 1,4% | 2,9% |
| 2011 | -2,4% | 1,6% | -0,4% | 2,2% |
| 2012 | 1,5% | 1,1% | 1,9% | 1,4% |
| 2013 | 1,7% | 1,2% | 1,0% | 0,5% |
| 2014 | -0,3% | 1,3% | 1,0% | 1,3% |
| 2015 | -0,2% | 0,0% | 0,1% | 0,3% |
| 2016 | -1,6% | 1,0% | 0,8% | 0,3% |
| 2017 | -0,6% | -0,2% | 0,2% | 0,0% |
| 2018\* | -1,8% | -0,3% | -1,9% | 0,8% |
| 2019\* | -0,3% | 0,0% | 0,3% | 0,6% |
| 2020\* | 0,0% | 0,3% | -0,8% | -1,1% |
| 2021\* | -0,4% | -0,1% | 1,1% | 0,8% |
| 2022\* | 0,7% | 0,2% | 1,0% | 0,1% |

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**MOVIMENTO NATURALE**

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di Calendasco** | | | **Provincia di**  **Piacenza** | | | **Regione Emilia-Romagna** | | | **Italia** | | |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 19 | 22 | -3 | 2.140 | 3.439 | -1.299 | 35.542 | 45.531 | -9.989 | 538.198 | 557.393 | -19.195 |
| 2003 | 13 | 40 | -27 | 2.156 | 3.740 | -1.584 | 35.775 | 48.215 | -12.440 | 544.063 | 586.468 | -42.405 |
| 2004 | 21 | 32 | -11 | 2.271 | 3.430 | -1.159 | 38.075 | 44.972 | -6.897 | 562.599 | 546.658 | 15.941 |
| 2005 | 18 | 32 | -14 | 2.289 | 3.495 | -1.206 | 38.518 | 46.127 | -7.609 | 554.022 | 567.304 | -13.282 |
| 2006 | 20 | 35 | -15 | 2.372 | 3.476 | -1.104 | 39.435 | 45.508 | -6.073 | 560.010 | 557.892 | 2.118 |
| 2007 | 18 | 34 | -16 | 2.429 | 3.496 | -1.067 | 40.518 | 46.470 | -5.952 | 563.933 | 570.801 | -6.868 |
| 2008 | 20 | 26 | -6 | 2.481 | 3.523 | -1.042 | 41.915 | 47.665 | -5.750 | 576.659 | 585.126 | -8.467 |
| 2009 | 28 | 33 | -5 | 2.626 | 3.554 | -928 | 42.271 | 48.015 | -5.744 | 568.857 | 591.663 | -22.806 |
| 2010 | 26 | 21 | 5 | 2.463 | 3.526 | -1.063 | 41.817 | 47.422 | -5.605 | 561.944 | 587.488 | -25.544 |
| 2011 | 18 | 28 | -10 | 2.389 | 3.357 | -968 | 40.448 | 47.653 | -7.205 | 546.585 | 593.402 | -46.817 |
| 2012 | 22 | 34 | -12 | 2.370 | 3.590 | -1.220 | 39.337 | 49.217 | -9.880 | 534.186 | 612.883 | -78.697 |
| 2013 | 23 | 32 | -9 | 2.367 | 3.491 | -1.124 | 38.057 | 47.763 | -9.706 | 514.308 | 600.744 | -86.436 |
| 2014 | 26 | 27 | -1 | 2.315 | 3.434 | -1.119 | 36.668 | 47.728 | -11.060 | 502.596 | 598.364 | -95.768 |
| 2015 | 24 | 31 | -7 | 2.262 | 3.708 | -1.446 | 35.813 | 51.581 | -15.768 | 485.780 | 647.571 | -161.791 |
| 2016 | 14 | 31 | -17 | 2.176 | 3.511 | -1.335 | 34.578 | 49.377 | -14.799 | 473.438 | 615.261 | -141.823 |
| 2017 | 16 | 27 | -11 | 2.052 | 3.671 | -1.619 | 33.011 | 51.064 | -18.053 | 458.151 | 649.061 | -190.910 |
| 2018\* | 11 | 33 | -22 | 2.142 | 3.666 | -1.524 | 32.400 | 49.811 | -17.411 | 439.747 | 633.133 | -193.386 |
| 2019\* | 14 | 25 | -11 | 2.058 | 3.479 | -1.421 | 30.922 | 50.274 | -19.352 | 420.084 | 634.417 | -214.333 |
| 2020\* | 9 | 26 | -17 | 1.897 | 4.974 | -3.077 | 29.861 | 59.211 | -29.350 | 404.892 | 740.317 | -335.425 |
| 2021\* | 13 | 28 | -15 | 1.815 | 3.637 | -1.822 | 29.836 | 55.260 | -25.424 | 400.249 | 701.346 | -301.097 |
| 2022\* | 17 | 31 | -14 | 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 Calendasco e confronti comuni limitrofi. 2002-2022. Valori assoluti.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di**  **Calendasco** | | | **Comune di**  **Rottofreno** | | | **Comune di**  **Gragnano Trebbiense** | | | **Comune di**  **Gossolengo** | | |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 19 | 22 | -3 | 82 | 96 | -14 | 30 | 46 | -16 | 41 | 29 | 12 |
| 2003 | 13 | 40 | -27 | 102 | 111 | -9 | 34 | 45 | -11 | 49 | 34 | 15 |
| 2004 | 21 | 32 | -11 | 90 | 96 | -6 | 36 | 46 | -10 | 43 | 32 | 11 |
| 2005 | 18 | 32 | -14 | 114 | 98 | 16 | 37 | 37 | 0 | 51 | 42 | 9 |
| 2006 | 20 | 35 | -15 | 122 | 103 | 19 | 56 | 43 | 13 | 54 | 31 | 23 |
| 2007 | 18 | 34 | -16 | 125 | 100 | 25 | 45 | 46 | -1 | 44 | 40 | 4 |
| 2008 | 20 | 26 | -6 | 133 | 98 | 35 | 49 | 35 | 14 | 51 | 35 | 16 |
| 2009 | 28 | 33 | -5 | 93 | 92 | 1 | 50 | 48 | 2 | 66 | 28 | 38 |
| 2010 | 26 | 21 | 5 | 127 | 98 | 29 | 48 | 41 | 7 | 41 | 39 | 2 |
| 2011 | 18 | 28 | -10 | 113 | 84 | 29 | 43 | 34 | 9 | 50 | 39 | 11 |
| 2012 | 22 | 34 | -12 | 131 | 109 | 22 | 49 | 48 | 1 | 55 | 35 | 20 |
| 2013 | 23 | 32 | -9 | 108 | 119 | -11 | 47 | 52 | -5 | 60 | 29 | 31 |
| 2014 | 26 | 27 | -1 | 109 | 95 | 14 | 51 | 52 | -1 | 46 | 37 | 9 |
| 2015 | 24 | 31 | -7 | 138 | 142 | -4 | 44 | 49 | -5 | 38 | 31 | 7 |
| 2016 | 14 | 31 | -17 | 120 | 107 | 13 | 44 | 50 | -6 | 47 | 42 | 5 |
| 2017 | 16 | 27 | -11 | 102 | 134 | -32 | 43 | 50 | -7 | 27 | 49 | -22 |
| 2018\* | 11 | 33 | -22 | 126 | 134 | -8 | 38 | 52 | -14 | 39 | 38 | 1 |
| 2019\* | 14 | 25 | -11 | 87 | 114 | -27 | 38 | 44 | -6 | 30 | 33 | -3 |
| 2020\* | 9 | 26 | -17 | 99 | 147 | -48 | 26 | 54 | -28 | 28 | 61 | -33 |
| 2021\* | 13 | 28 | -15 | 91 | 110 | -19 | 32 | 42 | -10 | 39 | 57 | -18 |
| 2022\* | 17 | 31 | -14 | 94 | 131 | -37 | 27 | 54 | -27 | 31 | 49 | -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 Calendasco, 2002-2022. Valori assoluti.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Saldo Migratorio con l'estero** | **Saldo Migratorio interno** | **Saldo Migratorio totale** |
| 2002 | 13 | 13 | 26 |
| 2003 | 25 | 15 | 40 |
| 2004 | 10 | 22 | 32 |
| 2005 | 14 | 14 | 28 |
| 2006 | 17 | 17 | 34 |
| 2007 | 19 | 20 | 39 |
| 2008 | 20 | 11 | 31 |
| 2009 | 12 | 16 | 28 |
| 2010 | 10 | 10 | 20 |
| 2011 | 9 | -25 | -16 |
| 2012 | 2 | 47 | 49 |
| 2013 | 21 | 30 | 51 |
| 2014 | 10 | -17 | -7 |
| 2015 | 27 | -25 | 2 |
| 2016 | 12 | -36 | -24 |
| 2017 | 36 | -39 | -3 |
| 2018\* | 4 | -24 | -20 |
| 2019\* | -6 | 10 | 4 |
| 2020\* | 6 | -6 | 0 |
| 2021\* | 1 | 12 | 13 |
| 2022\* | -1 | 32 | 31 |

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**POPOLAZIONE STRANIERA**

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

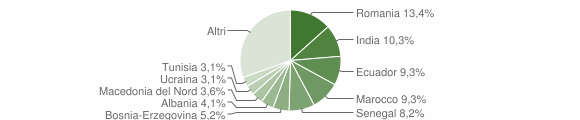
**Popolazione straniera residente,** **1-1-2023 per classi quinquennali di età. Comune di Calendasco**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Età** | **Maschi** | **Femmine** | **Totale** |
| 0-4 | 5 | 5 | 10 |
| 5-9 | 4 | 2 | 6 |
| 10-14 | 4 | 6 | 10 |
| 15-19 | 6 | 2 | 8 |
| 20-24 | 7 | 10 | 17 |
| 25-29 | 10 | 5 | 15 |
| 30-34 | 13 | 14 | 27 |
| 35-39 | 12 | 11 | 23 |
| 40-44 | 5 | 8 | 13 |
| 45-49 | 8 | 8 | 16 |
| 50-54 | 3 | 8 | 11 |
| 55-59 | 7 | 10 | 17 |
| 60-64 | 2 | 7 | 9 |
| 65-69 | 4 | 3 | 7 |
| 70-74 | 1 | 2 | 3 |
| 75-79 | 0 | 0 | 0 |
| 80-84 | 0 | 1 | 1 |
| 85-89 | 1 | 0 | 1 |
| 90-94 | 0 | 0 | 0 |
| 95-99 | 0 | 0 | 0 |
| 100+ | 0 | 0 | 0 |
| **TOTALE** | **92** | **102** | **194** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

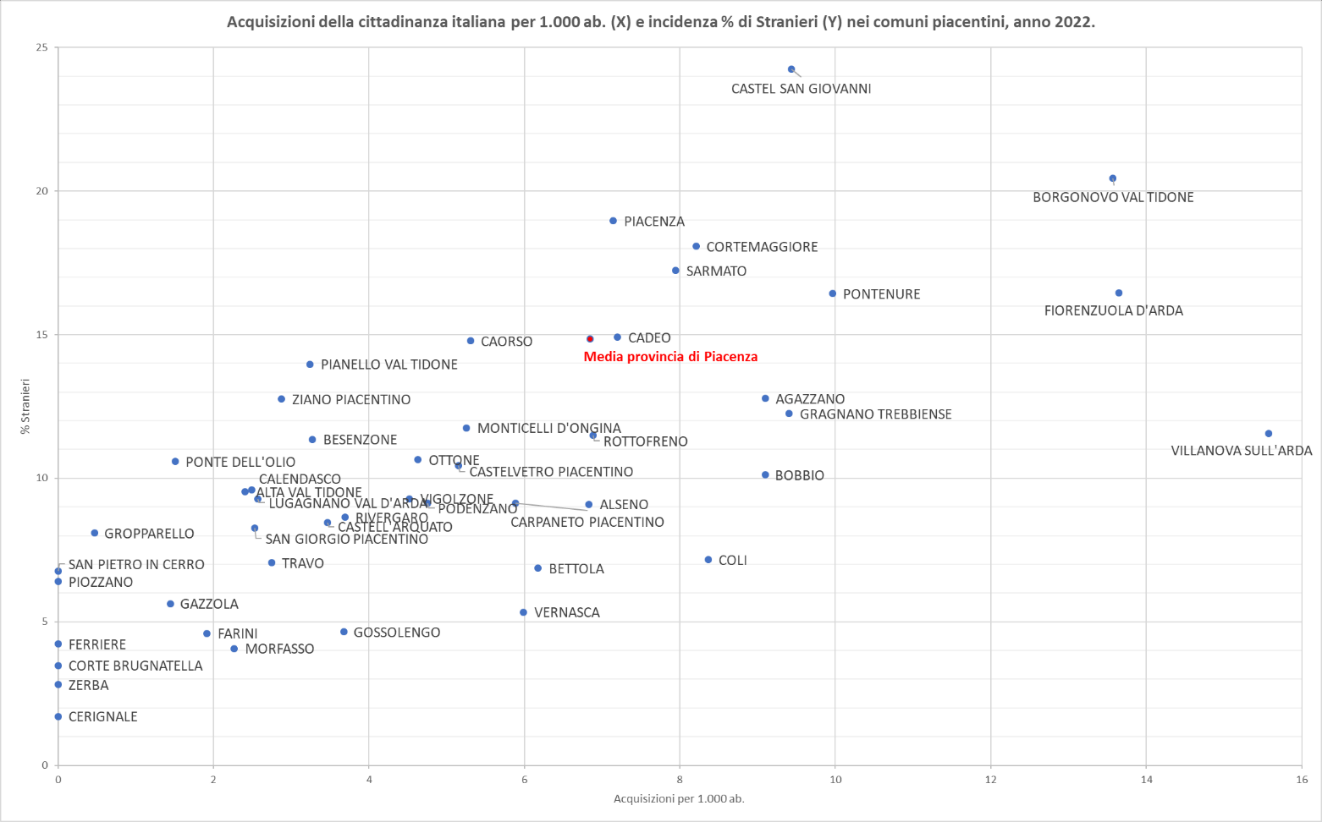
*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**Principali comunità straniere. Comune di Calendasco, 1.1.2023**



*Fonte: TUTTITALIA*

**Acquisizioni cittadinanza italiana per 1.000 abitanti, anno 2022.**



*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**STRUTTURA PER SESSO STATO CIVILE E CLASSI DI ETA’**

**Popolazione residente al 1.1.2023 per classi quinquennali di età stato civile e sesso. Comune di Calendasco.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Età | Celibi | Coniugati | Vedovi | Divorziati | Maschi | Femmine | Totale  V.A. | Totale  % |
| 0-4 | 72 | 0 | 0 | 0 | 33 | 39 | 72 | 3,0% |
| 5-9 | 88 | 0 | 0 | 0 | 53 | 35 | 88 | 3,6% |
| 10-14 | 120 | 0 | 0 | 0 | 61 | 59 | 120 | 5,0% |
| 15-19 | 113 | 0 | 0 | 0 | 59 | 54 | 113 | 4,7% |
| 20-24 | 128 | 2 | 0 | 0 | 62 | 68 | 130 | 5,4% |
| 25-29 | 106 | 6 | 0 | 0 | 70 | 42 | 112 | 4,6% |
| 30-34 | 78 | 36 | 0 | 4 | 63 | 55 | 118 | 4,9% |
| 35-39 | 45 | 59 | 0 | 8 | 49 | 63 | 112 | 4,6% |
| 40-44 | 53 | 82 | 0 | 7 | 69 | 73 | 142 | 5,9% |
| 45-49 | 65 | 140 | 4 | 11 | 118 | 102 | 220 | 9,1% |
| 50-54 | 51 | 117 | 3 | 15 | 90 | 96 | 186 | 7,7% |
| 55-59 | 36 | 171 | 7 | 20 | 129 | 105 | 234 | 9,7% |
| 60-64 | 23 | 152 | 12 | 13 | 98 | 102 | 200 | 8,3% |
| 65-69 | 18 | 108 | 10 | 8 | 75 | 69 | 144 | 6,0% |
| 70-74 | 8 | 92 | 17 | 6 | 61 | 62 | 123 | 5,1% |
| 75-79 | 8 | 74 | 23 | 4 | 51 | 58 | 109 | 4,5% |
| 80-84 | 6 | 46 | 47 | 2 | 41 | 60 | 101 | 4,2% |
| 85-89 | 5 | 21 | 29 | 0 | 21 | 34 | 55 | 2,3% |
| 90-94 | 2 | 2 | 21 | 0 | 7 | 18 | 25 | 1,0% |
| 95-99 | 1 | 1 | 6 | 0 | 3 | 5 | 8 | 0,3% |
| 100+ | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0,0% |
| **Totale** | **1.026** | **1.109** | **180** | **98** | **1.213** | **1.200** | **2.413** | **100,0%** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**POPOLAZIONE PER GRADO DI ISTRUZIONE, censimento 2021.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Grado di istruzione** | **Analfabeti** | **Alfabeti privi di titolo di studio** | **Licenza di scuola elementare** | **Licenza di scuola media inferiore o di avviamento professionale** | **Diploma di istruzione secondaria di II grado o di qualifica professionale (corso di 3-4 anni) compresi IFTS** | **Diploma di tecnico superiore ITS o titolo di studio terziario di primo livello** | **Titolo di studio terziario di secondo livello** | **Dottorato di ricerca/ diploma accademico di formazione alla ricerca** |
|
|
|
| **VALORI ASSOLUTI** | | | | | | | | |
| Comune di Calendasco | **14** | **73** | **361** | **673** | **919** | **85** | **127** | **4** |
| 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 Calendasco | 0,6 | 3,2 | 16,0 | 29,8 | 40,7 | 3,8 | 5,6 | 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*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**FAMIGLIE**

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | Comune di  Calendasco | Provincia di  Piacenza | Regione  Emilia-Romagna | Italia |
| 2003 | 997 | 118.087 | 1.748.359 | 22.876.102 |
| 2004 | 997 | 119.890 | 1.783.689 | 23.310.604 |
| 2005 | 1.007 | 121.563 | 1.814.792 | 23.600.370 |
| 2006 | 1.012 | 123.065 | 1.844.228 | 23.907.410 |
| 2007 | 1.002 | 125.169 | 1.879.750 | 24.282.485 |
| 2008 | 1.016 | 126.923 | 1.915.435 | 24.641.200 |
| 2009 | 1.022 | 128.159 | 1.947.388 | 24.905.042 |
| 2010 | 1.034 | 129.323 | 1.970.840 | 25.175.793 |
| 2011 | 1.039 | 130.354 | 1.989.874 | 25.405.663 |
| 2012 | 1.051 | 130.505 | 1.998.867 | 25.872.613 |
| 2013 | 1.050 | 129.359 | 1.989.082 | 25.791.690 |
| 2014 | 1.046 | 129.420 | 1.992.642 | 25.816.311 |
| 2015 | 1.042 | 129.141 | 1.993.607 | 25.853.547 |
| 2016 | 1.041 | 129.581 | 1.997.372 | 25.937.723 |
| 2017 | 1.021 | 129.865 | 2.003.011 | 25.981.996 |
| 2018\* | 1.010 | 129.451 | 2.002.905 | 25.717.041 |
| 2019\* | 1.007 | 130.020 | 2.015.300 | 25.851.122 |
| 2020\* | 1.030 | 130.616 | 2.035.172 | 26.205.757 |
| 2021\* | 1.017 | 130.337 | 2.032.219 | 26.206.246 |
| 2022\* | 1.024 | 131.188 | 2.047.958 | 26.400.326 |

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*\*Censimento permanente, Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati Regione Emilia-Romagna*

1. **L’andamento degli indicatori demografici caratteristici**

**Indice di vecchiaia**: *indica il grado di invecchiamento della popolazione (rapporto percentuale tra il numero degli ultra-sessantacinquenni ed il numero dei giovani fino ai 14 anni).* Il comune di Calendasco mostra un indice a fine 2022 pari a 202,1, che risulta superiore a quello regionale e nazionale, oltre che a quelli di Gossolengo, Gragnano Trebbiense e Rottofreno.

**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 Calendasco risulta a fine 2022 pari a 54,0, un valore meno elevato di quello provinciale, regionale e nazionale. Risulta, invece, superiore all’indice dei comuni di Rottofreno e Gossolengo, e presenta un valore simile a quello di Gragnano Trebbiense.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 200,0 | 48,5 | 207,6 | 106,6 | 8,1 | 9,4 |
| 2003 | 198,4 | 48,6 | 203,8 | 109,4 | 5,5 | 17,0 |
| 2004 | 210,9 | 51,5 | 177,9 | 109,3 | 8,9 | 13,5 |
| 2005 | 225,9 | 54,9 | 193,6 | 111,3 | 7,5 | 13,4 |
| 2006 | 237,7 | 57,9 | 188,0 | 119,4 | 8,3 | 14,6 |
| 2007 | 244,2 | 59,0 | 196,3 | 130,0 | 7,4 | 14,0 |
| 2008 | 167,9 | 52,3 | 151,5 | 123,2 | 8,2 | 10,6 |
| 2009 | 170,9 | 51,5 | 135,1 | 126,2 | 11,3 | 13,3 |
| 2010 | 162,0 | 51,9 | 126,9 | 127,7 | 10,4 | 8,4 |
| 2011 | 158,3 | 52,2 | 151,4 | 133,2 | 7,3 | 11,3 |
| 2012 | 166,1 | 53,9 | 141,1 | 132,6 | 8,9 | 13,8 |
| 2013 | 159,8 | 55,4 | 134,5 | 135,5 | 9,2 | 12,8 |
| 2014 | 161,9 | 52,7 | 130,1 | 140,6 | 10,3 | 10,7 |
| 2015 | 161,8 | 54,6 | 135,2 | 152,2 | 9,5 | 12,3 |
| 2016 | 172,6 | 54,4 | 129,3 | 154,8 | 5,6 | 12,4 |
| 2017 | 176,5 | 55,4 | 131,0 | 164,3 | 6,5 | 10,9 |
| 2018 | 180,0 | 54,6 | 132,2 | 167,8 | 4,5 | 13,5 |
| 2019 | 178,0 | 53,8 | 158,3 | 174,5 | 5,8 | 10,4 |
| 2020 | 182,1 | 54,8 | 166,3 | 170,9 | 3,7 | 10,8 |
| 2021 | 196,9 | 55,1 | 175,5 | 174,2 | 5,4 | 11,7 |
| 2022 | 201,8 | 55,0 | 169,1 | 169,3 | 7,1 | 12,9 |
| 2023 | 202,1 | 54,0 | 177,0 | 167,9 | - | - |

*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 Calendasco presenta qui un indice a fine 2022 pari a 177,0. Dal 2019 il valore risulta essere più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che a quello dei comuni limitrofi.

**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 Calendasco risulta a fine 2022 pari a 167,9, un valore più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che di Rottofreno e Gragnano Trebbiense. Il valore risulta invece allineato a quello del comune di Gossolengo.

**Indice di natalità**: *rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti*. Il comune di Calendasco mostra un indice a fine 2022 pari a 7,1 per mille, che risulta superiore rispetto al livello provinciale, regionale e nazionale e a quello dei comuni di Gossolengo e Gragnano Trebbiense.

**Indice di mortalità**: *rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti*. L’indice di mortalità del comune di Calendasco risulta a fine 2022 pari a 12,9 per mille, registrando un valore di 10,8 per mille durante l’anno del Covid. Il valore massimo si è registrato però nel 2003 (17,0 per mille). Nel confronto territoriale, il dato risulta superiore rispetto a quello dei comuni limitrofi e al valore regionale e nazionale. Si evidenzia un valore simile a quello provinciale.

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

1. **Le previsioni demografiche 2023-2038**

Nel 2038 la popolazione in età lavorativa (15-64 anni) del comune di Calendasco dovrebbe ammontare – secondo le previsioni effettuate a scorrimento delle singole età e nell’ipotesi per cui i tassi di natalità, mortalità e migratorietà risultino nulli - a 1.218 residenti, circa 350 unità in meno rispetto al 2023.

La popolazione di età compresa tra i 15 e i 29 anni, passerà da 353 a 280 unità (-20,3%), mentre l’incidenza percentuale salirà al 23,0% (contro il 22,5% del 2023).

Anche la popolazione con età tra i 30 e i 49 anni subirà un calo, passando da 593 a 464 (-21,8%), mentre la sua quota aumenterà dal 37,8% al 38,1%.

La popolazione con età compresa tra i 50 e i 64 anni passerà infine da 623 a 474 circa (-23,9%), con un’incidenza che dal 39,7% nel 2023 arriverà al 38,9% nel 2038.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Classi d’età** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** | **2036** | **2037** | **2038** |
| 15-19 | 113 | 119 | 125 | 128 | 124 | 120 | 116 | 118 | 110 | 95 | 88 | 83 | 71 | 62 | 68 | 72 |
| 20-24 | 129 | 115 | 110 | 99 | 112 | 113 | 119 | 125 | 128 | 124 | 120 | 116 | 118 | 110 | 95 | 88 |
| 25-29 | 111 | 103 | 108 | 130 | 129 | 129 | 115 | 110 | 99 | 112 | 113 | 119 | 125 | 128 | 124 | 120 |
| 30-34 | 119 | 127 | 131 | 123 | 102 | 103 | 103 | 108 | 130 | 129 | 129 | 115 | 110 | 99 | 112 | 113 |
| 35-39 | 112 | 107 | 96 | 97 | 114 | 119 | 127 | 131 | 123 | 102 | 103 | 103 | 108 | 130 | 129 | 129 |
| 40-44 | 142 | 137 | 135 | 129 | 123 | 112 | 107 | 96 | 97 | 114 | 119 | 127 | 131 | 123 | 102 | 103 |
| 45-49 | 220 | 202 | 179 | 172 | 156 | 142 | 137 | 135 | 129 | 123 | 112 | 107 | 96 | 97 | 114 | 119 |
| 50-54 | 188 | 202 | 217 | 217 | 213 | 220 | 202 | 179 | 172 | 156 | 142 | 137 | 135 | 129 | 123 | 112 |
| 55-59 | 234 | 227 | 223 | 209 | 204 | 188 | 202 | 217 | 217 | 213 | 220 | 202 | 179 | 172 | 156 | 142 |
| 60-64 | 201 | 210 | 203 | 214 | 221 | 234 | 227 | 223 | 209 | 204 | 188 | 202 | 217 | 217 | 213 | 220 |
| **15-64** | **1.569** | **1.549** | **1.527** | **1.518** | **1.498** | **1.480** | **1.455** | **1.442** | **1.414** | **1.372** | **1.334** | **1.311** | **1.290** | **1.267** | **1.236** | **1.218** |

*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.*