ATLANTE STATISTICO DEMOGRAFICO DEI COMUNI PIACENTINI

COMUNE DI GRAGNANO TREBBIENSE



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 Gragnano Trebbiense ai censimenti dal 1861 al 2021 risultano evidenti tre fasi distinte: una prima fase di sviluppo demografico fino al 1931, quando si raggiunge il massimo di oltre 4.300 abitanti; quindi, una fase di contrazione, a causa del processo di inurbamento verso i centri principali, tra gli anni ’30 e gli anni ‘70 che porta la popolazione a circa 3.000 unità (le stesse del 1861); e infine una fase, dal 1981, di ripresa demografica grazie ai processi di sviluppo che hanno interessato le corone del capoluogo, con il raggiungimento dei livelli massimi nel 2021(4.500 abitanti).

La dinamica demografica di lunghissimo periodo registrata dal comune di Gragnano Trebbiense rimane meno sostenuta di quella media regionale e nazionale, mentre dagli anni 2000 risulta superiore rispetto a quella provinciale. Rispetto ai comuni limitrofi, il trend risulta superiore a quello del comune di Gazzola, ma inferiore a quello dei comuni di Gossolengo e Rottofreno.

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Gragnano Trebbiense** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | 3.071 | 219.803 | 2.100.055 | 22.176.477 |
| 1871 | 3.357 | 238.003 | 2.247.151 | 27.299.883 |
| 1881 | 3.368 | 238.215 | 2.310.089 | 28.951.546 |
| 1901 | 3.619 | 255.349 | 2.570.266 | 32.963.316 |
| 1911 | 3.842 | 275.225 | 2.837.715 | 35.841.563 |
| 1921 | 4.084 | 295.653 | 3.103.530 | 39.396.757 |
| 1931 | 4.319 | 295.992 | 3.294.971 | 41.043.489 |
| 1936 | 4.025 | 294.785 | 3.368.017 | 42.398.489 |
| 1951 | 4.112 | 299.138 | 3.574.014 | 47.515.537 |
| 1961 | 3.622 | 291.059 | 3.689.782 | 50.623.569 |
| 1971 | 3.319 | 284.881 | 3.863.654 | 54.136.547 |
| 1981 | 3.051 | 278.424 | 3.974.617 | 56.556.911 |
| 1991 | 3.102 | 267.633 | 3.926.422 | 56.778.031 |
| 2001 | 3.470 | 263.872 | 4.000.703 | 56.995.744 |
| 2011 | 4.386 | 284.616 | 4.342.135 | 59.433.744 |
| 2021 | 4.538 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Gragnano Trebbiense** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | - | - | - | - |
| 1871 | 9,3% | 8,3% | 7,0% | 23,1% |
| 1881 | 0,3% | 0,1% | 2,8% | 6,1% |
| 1901 | 7,5% | 7,2% | 11,3% | 13,9% |
| 1911 | 6,2% | 7,8% | 10,4% | 8,7% |
| 1921 | 6,3% | 7,4% | 9,4% | 9,9% |
| 1931 | 5,8% | 0,1% | 6,2% | 4,2% |
| 1936 | -6,8% | -0,4% | 2,2% | 3,3% |
| 1951 | 2,2% | 1,5% | 6,1% | 12,1% |
| 1961 | -11,9% | -2,7% | 3,2% | 6,5% |
| 1971 | -8,4% | -2,1% | 4,7% | 6,9% |
| 1981 | -8,1% | -2,3% | 2,9% | 4,5% |
| 1991 | 1,7% | -3,9% | -1,2% | 0,4% |
| 2001 | 11,9% | -1,4% | 1,9% | 0,4% |
| 2011 | 26,4% | 7,9% | 8,5% | 4,3% |
| 2021 | 3,5% | -0,4% | 1,9% | -0,7% |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Gragnano Trebbiense** | **Comune di Rottofreno** | **Comune di Gossolengo** | **Comune di Gazzola** |
| 1861 | 3.071 | 3.073 | 2.013 | 2.528 |
| 1871 | 3.357 | 3.388 | 2.346 | 2.600 |
| 1881 | 3.368 | 3.395 | 2.487 | 2.667 |
| 1901 | 3.619 | 4.121 | 2.619 | 3.026 |
| 1911 | 3.842 | 4.582 | 2.913 | 3.260 |
| 1921 | 4.084 | 4.968 | 3.218 | 3.541 |
| 1931 | 4.319 | 5.243 | 3.114 | 3.294 |
| 1936 | 4.025 | 5.346 | 2.954 | 3.187 |
| 1951 | 4.112 | 5.638 | 3.293 | 2.913 |
| 1961 | 3.622 | 5.786 | 3.065 | 2.341 |
| 1971 | 3.319 | 6.074 | 2.224 | 1.666 |
| 1981 | 3.051 | 6.969 | 2.332 | 1.421 |
| 1991 | 3.102 | 7.835 | 2.907 | 1.473 |
| 2001 | 3.470 | 8.844 | 3.763 | 1.676 |
| 2011 | 4.386 | 11.641 | 5.431 | 1.999 |
| 2021 | 4.538 | 12.200 | 5.711 | 2.096 |

*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 Gragnano Trebbiense ammonta al 31.12.2022 a 4.585 abitanti e rappresenta l’1,6% di quella provinciale. Tra il 2001 e il 2019 è cresciuta di 1.052 abitanti, registrando una perdita di 37 unità nell’anno del Covid.

In questo periodo il comune di Gragnano Trebbiense ha sperimentato tassi di crescita (numeri indice) della popolazione superiori rispetto alla media regionale, provinciale e nazionale, mentre rispetto ai comuni vicini l’andamento risulta superiore a quello del comune di Gazzola.

Nel 2022 il saldo naturale (27 nati vivi, 54 morti) è stato negativo per 27 unità. Il saldo migratorio è stato invece positivo per 68 unità, di cui 47 dall’estero e 21 dall’interno.

A quella data gli stranieri residenti sono 610 (erano 126 alla fine del 2001) e rappresentano il 13,3% della popolazione complessiva, un valore superiore a quello medio regionale (12,5%) e nazionale (8,7%), oltre che a quello dei comuni di Rottofreno, Gossolengo, Gazzola. La serie storica della popolazione straniera riferita al comune di Gragnano Trebbiense mostra, anche in questo caso, una dinamica superiore solamente al comune di Gazzola.

Le famiglie residenti nel comune di Gragnano Trebbiense sono 1.974 nel 2022 e risultano in crescita di circa 390 unità rispetto a 20 anni prima, mentre il numero medio di componenti per famiglia resta praticamente invariato nello stesso periodo da 2,36 a 2,31. I nuclei costituiti da una sola persona sono circa 690, quelli costituiti da due persone 530, mentre all’estremo opposto le famiglie con 6 o più componenti sono 30 (di cui 20 con almeno un componente di nazionalità straniera).

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Gragnano Trebbiense** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 2001 | 3.476 | 263.855 | 3.984.526 | 56.993.742 |
| 2002 | 3.557 | 267.274 | 4.030.220 | 57.321.070 |
| 2003 | 3.735 | 270.946 | 4.080.479 | 57.888.245 |
| 2004 | 3.850 | 273.689 | 4.151.369 | 58.462.375 |
| 2005 | 3.928 | 275.861 | 4.187.557 | 58.751.711 |
| 2006 | 4.089 | 278.224 | 4.223.264 | 59.131.287 |
| 2007 | 4.175 | 281.616 | 4.275.802 | 59.619.290 |
| 2008 | 4.330 | 285.922 | 4.337.979 | 60.045.068 |
| 2009 | 4.336 | 288.003 | 4.395.569 | 60.340.328 |
| 2010 | 4.397 | *289.875* | 4.432.418 | 60.626.442 |
| 2011 | 4.379 | 284.440 | 4.341.240 | 59.394.207 |
| 2012 | 4.461 | 286.336 | 4.377.487 | 59.685.227 |
| 2013 | 4.507 | 288.483 | 4.446.354 | 60.782.668 |
| 2014 | 4.550 | 288.013 | 4.450.508 | 60.795.612 |
| 2015 | 4.554 | 286.997 | 4.448.146 | 60.665.551 |
| 2016 | 4.591 | 286.758 | 4.448.841 | 60.589.445 |
| 2017 | 4.600 | 286.781 | 4.452.629 | 60.483.973 |
| 2018\* | 4.515 | 286.265 | 4.459.453 | 59.816.673 |
| 2019\* | 4.528 | 286.433 | 4.464.119 | 59.641.488 |
| 2020\* | 4.491 | 283.742 | 4.438.937 | 59.236.213 |
| 2021\* | 4.538 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |
| 2022\* | 4.585 | 284.220 | 4.437.578 | 58.997.201 |

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Gragnano Trebbiense** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 2001 | - | - | - | - |
| 2002 | 2,3% | 1,3% | 1,2% | 0,6% |
| 2003 | 5,0% | 1,4% | 1,3% | 1,0% |
| 2004 | 3,1% | 1,0% | 1,7% | 1,0% |
| 2005 | 2,0% | 0,8% | 0,9% | 0,5% |
| 2006 | 4,1% | 0,9% | 0,9% | 0,7% |
| 2007 | 2,1% | 1,2% | 1,2% | 0,8% |
| 2008 | 3,7% | 1,5% | 1,5% | 0,7% |
| 2009 | 0,1% | 0,7% | 1,3% | 0,5% |
| 2010 | 1,4% | 0,7% | 0,8% | 0,5% |
| 2011 | -0,4% | -1,9% | -2,1% | -2,0% |
| 2012 | 1,9% | 0,7% | 0,8% | 0,5% |
| 2013 | 1,0% | 0,8% | 1,6% | 1,8% |
| 2014 | 1,0% | -0,2% | 0,1% | 0,0% |
| 2015 | 0,1% | -0,4% | -0,1% | -0,2% |
| 2016 | 0,8% | -0,1% | 0,0% | -0,1% |
| 2017 | 0,2% | 0,0% | 0,1% | -0,2% |
| 2018\* | -1,9% | -0,2% | 0,2% | -1,1% |
| 2019\* | 0,3% | 0,1% | 0,1% | -0,3% |
| 2020\* | -0,8% | -0,9% | -0,6% | -0,7% |
| 2021\* | 1,1% | -0,1% | -0,3% | -0,4% |
| 2022\* | 1,0% | 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 Gragnano Trebbiense e confronto comuni limitrofi – valori assoluti.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Gragnano Trebbiense** | **Comune di Rottofreno** | **Comune di Gossolengo** | **Comune di Gazzola** |
| 2001 | 3.476 | 8.874 | 3.758 | 1.682 |
| 2002 | 3.557 | 9.116 | 3.866 | 1.748 |
| 2003 | 3.735 | 9.391 | 4.046 | 1.795 |
| 2004 | 3.850 | 9.670 | 4.197 | 1.856 |
| 2005 | 3.928 | 10.107 | 4.395 | 1.880 |
| 2006 | 4.089 | 10.442 | 4.683 | 1.930 |
| 2007 | 4.175 | 10.865 | 4.815 | 1.965 |
| 2008 | 4.330 | 11.179 | 5.017 | 1.985 |
| 2009 | 4.336 | 11.325 | 5.180 | 2.018 |
| 2010 | 4.397 | 11.524 | 5.328 | 2.024 |
| 2011 | 4.379 | 11.703 | 5.443 | 2.005 |
| 2012 | 4.461 | 11.829 | 5.519 | 2.050 |
| 2013 | 4.507 | 11.967 | 5.545 | 2.070 |
| 2014 | 4.550 | 12.125 | 5.619 | 2.065 |
| 2015 | 4.554 | 12.127 | 5.637 | 2.056 |
| 2016 | 4.591 | 12.249 | 5.652 | 2.069 |
| 2017 | 4.600 | 12.220 | 5.652 | 2.052 |
| 2018\* | 4.515 | 12.178 | 5.697 | 2.080 |
| 2019\* | 4.528 | 12.176 | 5.731 | 2.118 |
| 2020\* | 4.491 | 12.211 | 5.666 | 2.104 |
| 2021\* | 4.538 | 12.200 | 5.711 | 2.096 |
| 2022\* | 4.585 | 12.226 | 5.715 | 2.088 |

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

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

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

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

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

**MOVIMENTO NATURALE**

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di** **Gragnano Trebbiense**  | **Provincia di Piacenza**  | **Regione Emilia-Romagna** | **Italia** |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 30 | 46 | -16 | 2.140 | 3.439 | -1.299 | 35.542 | 45.531 | -9.989 | 538.198 | 557.393 | -19.195 |
| 2003 | 34 | 45 | -11 | 2.156 | 3.740 | -1.584 | 35.775 | 48.215 | -12.440 | 544.063 | 586.468 | -42.405 |
| 2004 | 36 | 46 | -10 | 2.271 | 3.430 | -1.159 | 38.075 | 44.972 | -6.897 | 562.599 | 546.658 | 15.941 |
| 2005 | 37 | 37 | 0 | 2.289 | 3.495 | -1.206 | 38.518 | 46.127 | -7.609 | 554.022 | 567.304 | -13.282 |
| 2006 | 56 | 43 | 13 | 2.372 | 3.476 | -1.104 | 39.435 | 45.508 | -6.073 | 560.010 | 557.892 | 2.118 |
| 2007 | 45 | 46 | -1 | 2.429 | 3.496 | -1.067 | 40.518 | 46.470 | -5.952 | 563.933 | 570.801 | -6.868 |
| 2008 | 49 | 35 | 14 | 2.481 | 3.523 | -1.042 | 41.915 | 47.665 | -5.750 | 576.659 | 585.126 | -8.467 |
| 2009 | 50 | 48 | 2 | 2.626 | 3.554 | -928 | 42.271 | 48.015 | -5.744 | 568.857 | 591.663 | -22.806 |
| 2010 | 48 | 41 | 7 | 2.463 | 3.526 | -1.063 | 41.817 | 47.422 | -5.605 | 561.944 | 587.488 | -25.544 |
| 2011 | 43 | 34 | 9 | 2.389 | 3.357 | -968 | 40.448 | 47.653 | -7.205 | 546.585 | 593.402 | -46.817 |
| 2012 | 49 | 48 | 1 | 2.370 | 3.590 | -1.220 | 39.337 | 49.217 | -9.880 | 534.186 | 612.883 | -78.697 |
| 2013 | 47 | 52 | -5 | 2.367 | 3.491 | -1.124 | 38.057 | 47.763 | -9.706 | 514.308 | 600.744 | -86.436 |
| 2014 | 51 | 52 | -1 | 2.315 | 3.434 | -1.119 | 36.668 | 47.728 | -11.060 | 502.596 | 598.364 | -95.768 |
| 2015 | 44 | 49 | -5 | 2.262 | 3.708 | -1.446 | 35.813 | 51.581 | -15.768 | 485.780 | 647.571 | -161.791 |
| 2016 | 44 | 50 | -6 | 2.176 | 3.511 | -1.335 | 34.578 | 49.377 | -14.799 | 473.438 | 615.261 | -141.823 |
| 2017 | 43 | 50 | -7 | 2.052 | 3.671 | -1.619 | 33.011 | 51.064 | -18.053 | 458.151 | 649.061 | -190.910 |
| 2018\* | 38 | 52 | -14 | 2.142 | 3.666 | -1.524 | 32.400 | 49.811 | -17.411 | 439.747 | 633.133 | -193.386 |
| 2019\* | 38 | 44 | -6 | 2.058 | 3.479 | -1.421 | 30.922 | 50.274 | -19.352 | 420.084 | 634.417 | -214.333 |
| 2020\* | 26 | 54 | -28 | 1.897 | 4.974 | -3.077 | 29.861 | 59.211 | -29.350 | 404.892 | 740.317 | -335.425 |
| 2021\* | 32 | 42 | -10 | 1.815 | 3.637 | -1.822 | 29.836 | 55.260 | -25.424 | 400.249 | 701.346 | -301.097 |
| 2022\* | 27 | 54 | -27 | 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 Gragnano Trebbiense e confronti comuni limitrofi. 2002-2022. Valori assoluti.**

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

*\*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 Gragnano Trebbiense, 2002-2022. Valori assoluti.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Saldo Migratorio con l'estero** | **Saldo Migratorio interno** | **Saldo Migratorio totale** |
| 2002 | 11 | 86 | 97 |
| 2003 | 43 | 146 | 189 |
| 2004 | 27 | 98 | 125 |
| 2005 | 29 | 49 | 78 |
| 2006 | 23 | 125 | 148 |
| 2007 | 35 | 52 | 87 |
| 2008 | 72 | 69 | 141 |
| 2009 | 9 | -5 | 4 |
| 2010 | 16 | 38 | 54 |
| 2011 | 26 | -17 | 9 |
| 2012 | 4 | 77 | 81 |
| 2013 | 8 | 43 | 51 |
| 2014 | 13 | 31 | 44 |
| 2015 | 10 | -1 | 9 |
| 2016 | 26 | 17 | 43 |
| 2017 | 2 | 14 | 16 |
| 2018\* | 23 | -70 | -47 |
| 2019\* | 15 | 8 | 23 |
| 2020\* | -5 | 6 | 1 |
| 2021\* | 8 | 41 | 49 |
| 2022\* | 47 | 21 | 68 |

*\*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 Gragnano Trebbiense**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Età** | **Maschi** | **Femmine** | **Totale** |
| 0-4 | 21 | 26 | 47 |
|  5-9 | 22 | 24 | 46 |
|  10-14 | 21 | 19 | 40 |
| 15-19 | 13 | 11 | 24 |
| 20-24 | 31 | 10 | 41 |
| 25-29 | 31 | 31 | 62 |
| 30-34 | 43 | 25 | 68 |
| 35-39 | 44 | 43 | 87 |
| 40-44 | 25 | 28 | 53 |
| 45-49 | 21 | 23 | 44 |
| 50-54 | 15 | 18 | 33 |
| 55-59 | 13 | 9 | 22 |
| 60-64 | 7 | 9 | 16 |
| 65-69 | 2 | 13 | 15 |
| 70-74 | 4 | 1 | 5 |
| 75-79 | 1 | 3 | 4 |
| 80-84 | 1 | 1 | 2 |
| 85-89 | 0 | 1 | 1 |
| 90-94 | 0 | 0 | 0 |
| 95-99 | 0 | 0 | 0 |
| 100+ | 0 | 0 | 0 |
| **TOTALE** | **315** | **295** | **610** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**Principali comunità straniere. Comune di Gragnano Trebbiense, 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 Gragnano Trebbiense.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Età | Celibi | Coniugati | Vedovi | Divorziati | Maschi | Femmine | TotaleV.A. | Totale % |
| 0-4 | 181 | 0 | 0 | 0 | 79 | 102 | 181 | 3,9% |
|  5-9 | 216 | 0 | 0 | 0 | 108 | 108 | 216 | 4,7% |
|  10-14 | 258 | 0 | 0 | 0 | 131 | 127 | 258 | 5,6% |
| 15-19 | 241 | 0 | 0 | 0 | 126 | 115 | 241 | 5,3% |
| 20-24 | 215 | 5 | 0 | 0 | 124 | 96 | 220 | 4,8% |
| 25-29 | 193 | 30 | 0 | 2 | 108 | 117 | 225 | 4,9% |
| 30-34 | 183 | 85 | 0 | 2 | 146 | 124 | 270 | 5,9% |
| 35-39 | 125 | 148 | 0 | 8 | 138 | 143 | 281 | 6,1% |
| 40-44 | 101 | 208 | 1 | 16 | 165 | 161 | 326 | 7,1% |
| 45-49 | 84 | 250 | 7 | 29 | 179 | 191 | 370 | 8,1% |
| 50-54 | 81 | 245 | 5 | 24 | 175 | 180 | 355 | 7,7% |
| 55-59 | 59 | 288 | 10 | 37 | 217 | 177 | 394 | 8,6% |
| 60-64 | 38 | 206 | 23 | 24 | 156 | 135 | 291 | 6,3% |
| 65-69 | 28 | 191 | 30 | 15 | 124 | 140 | 264 | 5,8% |
| 70-74 | 13 | 156 | 38 | 9 | 99 | 117 | 216 | 4,7% |
| 75-79 | 24 | 105 | 39 | 4 | 90 | 82 | 172 | 3,8% |
| 80-84 | 15 | 68 | 58 | 0 | 57 | 84 | 141 | 3,1% |
| 85-89 | 12 | 29 | 64 | 2 | 46 | 61 | 107 | 2,3% |
| 90-94 | 7 | 10 | 30 | 0 | 12 | 35 | 47 | 1,0% |
| 95-99 | 1 | 1 | 8 | 0 | 2 | 8 | 10 | 0,2% |
| 100+ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0% |
| **Totale** | **2.075** | **2.025** | **313** | **172** | **2.282** | **2.303** | **4.585** | **100,0%** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

**Distribuzione per classi di età, maschi e femmine. Comune di Gragnano Trebbiense, 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 Gragnano Trebbiense | **15** | **149** | **615** | **1.221** | **1.660** | **172** | **333** | **5** |
| Provincia di Piacenza | 1.053  | 8.084 | 39.541 | 72.071 | 104.203 | 10.880 | 26.857 | 856 |
| Regione Emilia-Romagna | 17.465 | 145.934 | 601.108 | 1.136.892 | 1.533.101 | 182.307 | 479.105 | 21.779 |
| Italia | 292.760 | 2.002.968 | 8.201.882 | 15.999.968 | 19.907.349 | 2.245.986 | 5.989.126 | 259.202 |
| **VALORI PERCENTUALI** |
| Comune di Gragnano Trebbiense | 0,4 | 3,6 | 14,7 | 29,3 | 39,8 | 4,1 | 8,0 | 0,1 |
| 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 Gragnano Trebbiense e confronti provincia, regione, Italia. 2003-2022.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | Comune di Gragnano Trebbiense | Provincia di Piacenza | Regione Emilia-Romagna | Italia |
| 2003 | 1.582 | 118.087 | 1.748.359 | 22.876.102 |
| 2004 | 1.614 | 119.890 | 1.783.689 | 23.310.604 |
| 2005 | 1.663 | 121.563 | 1.814.792 | 23.600.370 |
| 2006 | 1.725 | 123.065 | 1.844.228 | 23.907.410 |
| 2007 | 1.758 | 125.169 | 1.879.750 | 24.282.485 |
| 2008 | 1.831 | 126.923 | 1.915.435 | 24.641.200 |
| 2009 | 1.848 | 128.159 | 1.947.388 | 24.905.042 |
| 2010 | 1.865 | 129.323 | 1.970.840 | 25.175.793 |
| 2011 | 1.879 | 130.354 | 1.989.874 | 25.405.663 |
| 2012 | 1.900 | 130.505 | 1.998.867 | 25.872.613 |
| 2013 | 1.927 | 129.359 | 1.989.082 | 25.791.690 |
| 2014 | 1.925 | 129.420 | 1.992.642 | 25.816.311 |
| 2015 | 1.932 | 129.141 | 1.993.607 | 25.853.547 |
| 2016 | 1.930 | 129.581 | 1.997.372 | 25.937.723 |
| 2017 | 1.934 | 129.865 | 2.003.011 | 25.981.996 |
| 2018\* | 1.898 | 129.451 | 2.002.905 | 25.717.041 |
| 2019\* | 1.921 | 130.020 | 2.015.300 | 25.851.122 |
| 2020\* | 1.926 | 130.616 | 2.035.172 | 26.205.757 |
| 2021\* | 1.946 | 130.337 | 2.032.219 | 26.206.246 |
| 2022\* | 1.974 | 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 Gragnano Trebbiense mostra un indice a fine 2022 pari a 146,1, che dal 2007 risulta essere inferiore a quello medio provinciale, regionale e nazionale, oltre che a quello di Gazzola e Gossolengo. L’indice è invece allineato a quello del comune di 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 Gragnano Trebbiense risulta a fine 2022 pari a 54,2, un valore inferiore a quello provinciale, regionale e nazionale, e, rispetto ai comuni limitrofi, a quello di Gazzola.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 176,1 | 54,5 | 165,5 | 95,3 | 8,5 | 13,1 |
| 2003 | 170,0 | 52,9 | 177,2 | 96,0 | 9,3 | 12,3 |
| 2004 | 160,1 | 51,6 | 169,2 | 97,7 | 9,5 | 12,1 |
| 2005 | 151,0 | 50,7 | 159,8 | 100,5 | 9,5 | 9,5 |
| 2006 | 153,6 | 51,4 | 126,8 | 100,2 | 14,0 | 10,7 |
| 2007 | 140,1 | 52,9 | 141,5 | 105,1 | 10,9 | 11,1 |
| 2008 | 134,9 | 52,4 | 130,1 | 106,9 | 11,5 | 8,2 |
| 2009 | 131,9 | 52,1 | 119,0 | 108,2 | 11,5 | 11,1 |
| 2010 | 129,8 | 52,3 | 127,1 | 113,4 | 11,0 | 9,4 |
| 2011 | 126,3 | 52,4 | 139,5 | 117,4 | 9,8 | 7,7 |
| 2012 | 132,6 | 54,4 | 133,9 | 124,6 | 11,1 | 10,9 |
| 2013 | 128,5 | 54,0 | 131,4 | 130,2 | 10,5 | 11,6 |
| 2014 | 125,9 | 54,0 | 140,0 | 135,6 | 11,3 | 11,5 |
| 2015 | 122,9 | 55,1 | 137,4 | 139,9 | 9,7 | 10,8 |
| 2016 | 129,6 | 54,2 | 130,0 | 143,7 | 9,6 | 10,9 |
| 2017 | 127,7 | 54,5 | 130,0 | 143,4 | 9,4 | 10,9 |
| 2018 | 127,6 | 54,6 | 135,1 | 143,1 | 8,3 | 11,4 |
| 2019 | 131,7 | 54,6 | 135,6 | 142,8 | 8,4 | 9,7 |
| 2020 | 134,6 | 55,4 | 126,8 | 146,1 | 5,8 | 12,0 |
| 2021 | 141,7 | 54,7 | 134,8 | 145,0 | 7,1 | 9,3 |
| 2022 | 138,6 | 55,3 | 129,4 | 141,8 | 5,9 | 11,8 |
| 2023 | 146,1 | 54,2 | 120,7 | 140,3 | - | - |

*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 Gragnano Trebbiense presenta qui un indice a fine 2022 pari a 120,7, che dal 2019 risulta inferiore all’indice provinciale, regionale e nazionale e anche a quello di tutti i 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 Gragnano Trebbiense risulta a fine 2022 pari a 140,3, un valore allineato a quello del comune di Rottofreno e inferiore a quello provinciale, regionale e nazionale.

**Indice di natalità**: *rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti*. Il comune di Gragnano Trebbiense mostra un indice a fine 2022 pari a 5,9 per mille, che risulta minore di quello provinciale, regionale e nazionale e, rispetto ai comuni limitrofi, a quello dei comuni di Rottofreno e Gazzola.

**Indice di mortalità**: *rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti*. L’indice di mortalità del comune di Gragnano Trebbiense risulta a fine 2022 pari al 12,0 per mille, dopo aver raggiunto il 15,3 per mille nell’anno del Covid. Il dato risulta meno elevato rispetto a quello provinciale, regionale e nazionale, ma superiore, anche nell’evoluzione complessiva, a quello dei comuni vicini.

*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 Gragnano Trebbiense 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 2.625 residenti, circa 390 unità in meno rispetto al 2023.

La popolazione di età compresa tra i 15 e i 29 anni, passerà da 698 a 657 unità (-6%), mentre l’incidenza percentuale salirà al 25,0% (contro il 23,2% del 2023).

Anche la popolazione con età tra i 30 e i 49 anni subirà un calo, passando da 1.270 a 970 unità (-24%), mentre la sua quota diminuirà dal 42,2% al 37,0%.

La popolazione con età compresa tra i 50 e i 64 anni, infine, passerà da 1.044 a 998 unità (-4%), con un’incidenza in aumento dal 34,7% nel 2023 al 38,0% nel 2038.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Classi d’età** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** | **2036** | **2037** | **2038** |
| 15-19 | 242 | 239 | 260 | 263 | 254 | 261 | 263 | 245 | 236 | 237 | 215 | 218 | 216 | 203 | 192 | 181 |
| 20-24 | 227 | 211 | 210 | 214 | 231 | 242 | 239 | 260 | 263 | 254 | 261 | 263 | 245 | 236 | 237 | 215 |
| 25-29 | 229 | 225 | 230 | 231 | 225 | 227 | 211 | 210 | 214 | 231 | 242 | 239 | 260 | 263 | 254 | 261 |
| 30-34 | 272 | 286 | 265 | 257 | 251 | 229 | 225 | 230 | 231 | 225 | 227 | 211 | 210 | 214 | 231 | 242 |
| 35-39 | 289 | 281 | 283 | 284 | 273 | 272 | 286 | 265 | 257 | 251 | 229 | 225 | 230 | 231 | 225 | 227 |
| 40-44 | 333 | 329 | 307 | 296 | 299 | 289 | 281 | 283 | 284 | 273 | 272 | 286 | 265 | 257 | 251 | 229 |
| 45-49 | 376 | 364 | 364 | 333 | 329 | 333 | 329 | 307 | 296 | 299 | 289 | 281 | 283 | 284 | 273 | 272 |
| 50-54 | 357 | 369 | 381 | 409 | 402 | 376 | 364 | 364 | 333 | 329 | 333 | 329 | 307 | 296 | 299 | 289 |
| 55-59 | 394 | 386 | 369 | 358 | 336 | 357 | 369 | 381 | 409 | 402 | 376 | 364 | 364 | 333 | 329 | 333 |
| 60-64 | 293 | 310 | 339 | 352 | 376 | 394 | 386 | 369 | 358 | 336 | 357 | 369 | 381 | 409 | 402 | 376 |
| **15-64** | **3.012** | **3.000** | **3.008** | **2.997** | **2.976** | **2.980** | **2.953** | **2.914** | **2.881** | **2.837** | **2.801** | **2.785** | **2.761** | **2.726** | **2.693** | **2.625** |

*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.*