ATLANTE STATISTICO DEMOGRAFICO DEI COMUNI PIACENTINI

COMUNE DI VERNASCA



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 Vernasca ai censimenti dal 1861 al 2021 risultano evidenti alcuni distinti periodi. Ad una fase iniziale di sviluppo demografico, che continua fino al 1936 grazie soprattutto alle migrazioni interne e si passa da 4.500 a 6.800 residenti circa, dagli anni ’40 segue una fase decrescente della popolazione che continua sino al 2021, quando la popolazione ha raggiunto le 2.000 unità.

La dinamica demografica registrata dal comune di Vernasca dopo il 1951 risulta essere meno sostenuta rispetto al livello provinciale, regionale e nazionale. Confrontando Vernasca con i comuni limitrofi, si può notare un andamento molto simile della popolazione a quello del comune di Morfasso, rimanendo comunque ad esso superiore. Dagli anni ’70 in poi il comune di Vernasca presenta tassi di sviluppo meno elevati di quelli dei comuni di Alseno, Castell’Arquato e Lugagnano Val d’Arda.

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di** **Vernasca** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | 4.460 | 219.803 | 2.100.055 | 22.176.477 |
| 1871 | 4.948 | 238.003 | 2.247.151 | 27.299.883 |
| 1881 | 5.309 | 238.215 | 2.310.089 | 28.951.546 |
| 1901 | 5.423 | 255.349 | 2.570.266 | 32.963.316 |
| 1911 | 6.116 | 275.225 | 2.837.715 | 35.841.563 |
| 1921 | 6.533 | 295.653 | 3.103.530 | 39.396.757 |
| 1931 | 6.694 | 295.992 | 3.294.971 | 41.043.489 |
| 1936 | 6.771 | 294.785 | 3.368.017 | 42.398.489 |
| 1951 | 6.167 | 299.138 | 3.574.014 | 47.515.537 |
| 1961 | 5.041 | 291.059 | 3.689.782 | 50.623.569 |
| 1971 | 3.563 | 284.881 | 3.863.654 | 54.136.547 |
| 1981 | 3.022 | 278.424 | 3.974.617 | 56.556.911 |
| 1991 | 2.665 | 267.633 | 3.926.422 | 56.778.031 |
| 2001 | 2.458 | 263.872 | 4.000.703 | 56.995.744 |
| 2011 | 2.241 | 284.616 | 4.342.135 | 59.433.744 |
| 2021 | 2.000 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di** **Vernasca** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | - | - | - | - |
| 1871 | 10,9% | 8,3% | 7,0% | 23,1% |
| 1881 | 7,3% | 0,1% | 2,8% | 6,1% |
| 1901 | 2,1% | 7,2% | 11,3% | 13,9% |
| 1911 | 12,8% | 7,8% | 10,4% | 8,7% |
| 1921 | 6,8% | 7,4% | 9,4% | 9,9% |
| 1931 | 2,5% | 0,1% | 6,2% | 4,2% |
| 1936 | 1,2% | -0,4% | 2,2% | 3,3% |
| 1951 | -8,9% | 1,5% | 6,1% | 12,1% |
| 1961 | -18,3% | -2,7% | 3,2% | 6,5% |
| 1971 | -29,3% | -2,1% | 4,7% | 6,9% |
| 1981 | -15,2% | -2,3% | 2,9% | 4,5% |
| 1991 | -11,8% | -3,9% | -1,2% | 0,4% |
| 2001 | -7,8% | -1,4% | 1,9% | 0,4% |
| 2011 | -8,8% | 7,9% | 8,5% | 4,3% |
| 2021 | -10,8% | -0,4% | 1,9% | -0,7% |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Vernasca** | **Comune di Alseno** | **Comune di Castell’Arquato** | **Comune di Lugagnano Val d’Arda** | **Comune di Morfasso** |
| 1861 | 4.460 | 3.987 | 4.358 | 4.439 | 4.107 |
| 1871 | 4.948 | 4.492 | 4.935 | 4.742 | 4.116 |
| 1881 | 5.309 | 4.545 | 4.857 | 4.896 | 4.342 |
| 1901 | 5.423 | 5.160 | 5.569 | 5.529 | 4.599 |
| 1911 | 6.116 | 5.549 | 6.059 | 5.902 | 5.440 |
| 1921 | 6.533 | 6.014 | 6.880 | 6.417 | 5.175 |
| 1931 | 6.694 | 6.083 | 6.890 | 6.357 | 4.531 |
| 1936 | 6.771 | 6.032 | 6.959 | 6.441 | 4.686 |
| 1951 | 6.167 | 6.013 | 6.365 | 6.086 | 4.816 |
| 1961 | 5.041 | 4.933 | 5.624 | 5.259 | 3.730 |
| 1971 | 3.563 | 4.310 | 4.646 | 4.163 | 2.599 |
| 1981 | 3.022 | 4.492 | 4.518 | 4.149 | 2.178 |
| 1991 | 2.665 | 4.566 | 4.405 | 4.235 | 1.737 |
| 2001 | 2.458 | 4.661 | 4.567 | 4.202 | 1.371 |
| 2011 | 2.241 | 4.823 | 4.712 | 4.155 | 1.105 |
| 2021 | 2.000 | 4.672 | 4.577 | 3.880 | 888 |

*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 Vernasca ammonta al 31.12.2022 a 2.013 abitanti e rappresenta lo 0,7% di quella provinciale. Tra il 2001 e il 2019 è diminuita di 407 abitanti, registrando una perdita di 25 unità durante l’anno del Covid.

In questo periodo il comune di Vernasca ha sperimentato tassi di crescita (numeri indice) della popolazione inferiori rispetto alla media nazionale, regionale e provinciale e a quella di Castell’Arquato, Alseno e Lugagnano Val d’Arda. La dinamica demografica di Vernasca risulta essere superiore solamente a quella del comune di Morfasso.

Nel 2022 il saldo naturale (7 nati vivi, 43 morti) è stato negativo per 36 unità. Il saldo migratorio è stato invece positivo per 45 unità, di cui 9 dall’estero e 36 dall’interno.

A quella data gli stranieri residenti sono 107 (erano 104 circa alla fine del 2001, ma 138 nel 2005) e rappresentano il 5,3% 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 Alseno, Castell’Arquato e Lugagnano Val d’Arda. La serie storica della popolazione straniera riferita al comune di Vernasca mostra – nel confronto territoriale - tassi di crescita (numeri indice) inferiori a tutti i comuni limitrofi.

Le famiglie residenti nel comune di Vernasca sono 996 nel 2022 e risultano in calo di circa 115 unità rispetto a 20 anni prima, mentre il numero medio di componenti per famiglia scende nello stesso periodo da 2,2 a 2,0. I nuclei costituiti da una sola persona sono 439, quelli costituiti da due persone 273, mentre all’estremo opposto le famiglie con 6 o più componenti sono 9 (di cui 3 con almeno un componente di nazionalità straniera).

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Vernasca** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 2001 | 2.449 | 263.855 | 3.984.526 | 56.993.742 |
| 2002 | 2.467 | 267.274 | 4.030.220 | 57.321.070 |
| 2003 | 2.438 | 270.946 | 4.080.479 | 57.888.245 |
| 2004 | 2.407 | 273.689 | 4.151.369 | 58.462.375 |
| 2005 | 2.365 | 275.861 | 4.187.557 | 58.751.711 |
| 2006 | 2.357 | 278.224 | 4.223.264 | 59.131.287 |
| 2007 | 2.354 | 281.616 | 4.275.802 | 59.619.290 |
| 2008 | 2.345 | 285.922 | 4.337.979 | 60.045.068 |
| 2009 | 2.313 | 288.003 | 4.395.569 | 60.340.328 |
| 2010 | 2.313 | *289.875* | 4.432.418 | 60.626.442 |
| 2011 | 2.236 | 284.440 | 4.341.240 | 59.394.207 |
| 2012 | 2.200 | 286.336 | 4.377.487 | 59.685.227 |
| 2013 | 2.193 | 288.483 | 4.446.354 | 60.782.668 |
| 2014 | 2.187 | 288.013 | 4.450.508 | 60.795.612 |
| 2015 | 2.131 | 286.997 | 4.448.146 | 60.665.551 |
| 2016 | 2.111 | 286.758 | 4.448.841 | 60.589.445 |
| 2017 | 2.079 | 286.781 | 4.452.629 | 60.483.973 |
| 2018\* | 2.055 | 286.265 | 4.459.453 | 59.816.673 |
| 2019\* | 2.042 | 286.433 | 4.464.119 | 59.641.488 |
| 2020\* | 2.017 | 283.742 | 4.438.937 | 59.236.213 |
| 2021\* | 2.000 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |
| 2022\* | 2.013 | 284.220 | 4.437.578 | 58.997.201 |

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

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

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

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

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

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Vernasca** | **Comune di Alseno** | **Comune di Castell’Arquato** | **Comune di Lugagnano Val d’Arda** | **Comune di Morfasso** |
| 2001 | 2.449 | 4.666 | 4.556 | 4.204 | 1.354 |
| 2002 | 2.467 | 4.725 | 4.528 | 4.230 | 1.319 |
| 2003 | 2.438 | 4.754 | 4.581 | 4.230 | 1.305 |
| 2004 | 2.407 | 4.793 | 4.597 | 4.247 | 1.313 |
| 2005 | 2.365 | 4.802 | 4.622 | 4.278 | 1.265 |
| 2006 | 2.357 | 4.822 | 4.617 | 4.269 | 1.225 |
| 2007 | 2.354 | 4.830 | 4.683 | 4.299 | 1.208 |
| 2008 | 2.345 | 4.891 | 4.699 | 4.319 | 1.202 |
| 2009 | 2.313 | 4.852 | 4.728 | 4.310 | 1.158 |
| 2010 | 2.313 | 4.897 | 4.773 | 4.293 | 1.131 |
| 2011 | 2.236 | 4.818 | 4.691 | 4.144 | 1.090 |
| 2012 | 2.200 | 4.866 | 4.732 | 4.121 | 1.088 |
| 2013 | 2.193 | 4.839 | 4.687 | 4.153 | 1.068 |
| 2014 | 2.187 | 4.776 | 4.704 | 4.178 | 1.050 |
| 2015 | 2.131 | 4.714 | 4.713 | 4.116 | 1.024 |
| 2016 | 2.111 | 4.718 | 4.668 | 4.046 | 1.013 |
| 2017 | 2.079 | 4.695 | 4.621 | 3.976 | 972 |
| 2018\* | 2.055 | 4.666 | 4.592 | 3.911 | 962 |
| 2019\* | 2.042 | 4.662 | 4.567 | 3.875 | 957 |
| 2020\* | 2.017 | 4.673 | 4.548 | 3.857 | 926 |
| 2021\* | 2.000 | 4.672 | 4.577 | 3.880 | 888 |
| 2022\* | 2.013 | 4.689 | 4.620 | 3.904 | 888 |

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

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

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

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

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

**MOVIMENTO NATURALE**

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di Vernasca**  | **Provincia di Piacenza**  | **Regione Emilia-Romagna** | **Italia** |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 18 | 34 | -16 | 2.140 | 3.439 | -1.299 | 35.542 | 45.531 | -9.989 | 538.198 | 557.393 | -19.195 |
| 2003 | 19 | 57 | -38 | 2.156 | 3.740 | -1.584 | 35.775 | 48.215 | -12.440 | 544.063 | 586.468 | -42.405 |
| 2004 | 12 | 48 | -36 | 2.271 | 3.430 | -1.159 | 38.075 | 44.972 | -6.897 | 562.599 | 546.658 | 15.941 |
| 2005 | 16 | 51 | -35 | 2.289 | 3.495 | -1.206 | 38.518 | 46.127 | -7.609 | 554.022 | 567.304 | -13.282 |
| 2006 | 23 | 37 | -14 | 2.372 | 3.476 | -1.104 | 39.435 | 45.508 | -6.073 | 560.010 | 557.892 | 2.118 |
| 2007 | 15 | 36 | -21 | 2.429 | 3.496 | -1.067 | 40.518 | 46.470 | -5.952 | 563.933 | 570.801 | -6.868 |
| 2008 | 16 | 49 | -33 | 2.481 | 3.523 | -1.042 | 41.915 | 47.665 | -5.750 | 576.659 | 585.126 | -8.467 |
| 2009 | 16 | 49 | -33 | 2.626 | 3.554 | -928 | 42.271 | 48.015 | -5.744 | 568.857 | 591.663 | -22.806 |
| 2010 | 6 | 36 | -30 | 2.463 | 3.526 | -1.063 | 41.817 | 47.422 | -5.605 | 561.944 | 587.488 | -25.544 |
| 2011 | 12 | 46 | -34 | 2.389 | 3.357 | -968 | 40.448 | 47.653 | -7.205 | 546.585 | 593.402 | -46.817 |
| 2012 | 11 | 42 | -31 | 2.370 | 3.590 | -1.220 | 39.337 | 49.217 | -9.880 | 534.186 | 612.883 | -78.697 |
| 2013 | 9 | 43 | -34 | 2.367 | 3.491 | -1.124 | 38.057 | 47.763 | -9.706 | 514.308 | 600.744 | -86.436 |
| 2014 | 12 | 33 | -21 | 2.315 | 3.434 | -1.119 | 36.668 | 47.728 | -11.060 | 502.596 | 598.364 | -95.768 |
| 2015 | 10 | 49 | -39 | 2.262 | 3.708 | -1.446 | 35.813 | 51.581 | -15.768 | 485.780 | 647.571 | -161.791 |
| 2016 | 15 | 65 | -50 | 2.176 | 3.511 | -1.335 | 34.578 | 49.377 | -14.799 | 473.438 | 615.261 | -141.823 |
| 2017 | 11 | 38 | -27 | 2.052 | 3.671 | -1.619 | 33.011 | 51.064 | -18.053 | 458.151 | 649.061 | -190.910 |
| 2018\* | 10 | 39 | -29 | 2.142 | 3.666 | -1.524 | 32.400 | 49.811 | -17.411 | 439.747 | 633.133 | -193.386 |
| 2019\* | 9 | 31 | -22 | 2.058 | 3.479 | -1.421 | 30.922 | 50.274 | -19.352 | 420.084 | 634.417 | -214.333 |
| 2020\* | 7 | 40 | -33 | 1.897 | 4.974 | -3.077 | 29.861 | 59.211 | -29.350 | 404.892 | 740.317 | -335.425 |
| 2021\* | 7 | 35 | -28 | 1.815 | 3.637 | -1.822 | 29.836 | 55.260 | -25.424 | 400.249 | 701.346 | -301.097 |
| 2022\* | 7 | 43 | -36 | 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 Vernasca e confronti comuni limitrofi. 2002-2022. Valori assoluti.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di** **Vernasca**  | **Comune di** **Alseno** | **Comune di Castell’Arquato** | **Comune di Lugagnano** **Val d’Arda** | **Comune di Morfasso** |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 18 | 34 | -16 | 32 | 53 | -21 | 32 | 85 | -53 | 36 | 84 | -48 | 4 | 33 | -29 |
| 2003 | 19 | 57 | -38 | 37 | 53 | -16 | 40 | 68 | -28 | 20 | 49 | -29 | 5 | 44 | -39 |
| 2004 | 12 | 48 | -36 | 31 | 44 | -13 | 29 | 60 | -31 | 41 | 60 | -19 | 5 | 33 | -28 |
| 2005 | 16 | 51 | -35 | 36 | 45 | -9 | 38 | 69 | -31 | 39 | 71 | -32 | 5 | 30 | -25 |
| 2006 | 23 | 37 | -14 | 43 | 50 | -7 | 35 | 56 | -21 | 36 | 56 | -20 | 3 | 41 | -38 |
| 2007 | 15 | 36 | -21 | 39 | 62 | -23 | 45 | 55 | -10 | 35 | 64 | -29 | 5 | 35 | -30 |
| 2008 | 16 | 49 | -33 | 28 | 50 | -22 | 28 | 69 | -41 | 34 | 62 | -28 | 2 | 18 | -16 |
| 2009 | 16 | 49 | -33 | 47 | 74 | -27 | 38 | 70 | -32 | 31 | 62 | -31 | 5 | 41 | -36 |
| 2010 | 6 | 36 | -30 | 45 | 53 | -8 | 32 | 68 | -36 | 28 | 52 | -24 | 4 | 30 | -26 |
| 2011 | 12 | 46 | -34 | 41 | 52 | -11 | 30 | 58 | -28 | 35 | 67 | -32 | 2 | 34 | -32 |
| 2012 | 11 | 42 | -31 | 40 | 54 | -14 | 36 | 68 | -32 | 20 | 62 | -42 | 2 | 30 | -28 |
| 2013 | 9 | 43 | -34 | 34 | 47 | -13 | 38 | 61 | -23 | 28 | 64 | -36 | 5 | 21 | -16 |
| 2014 | 12 | 33 | -21 | 33 | 62 | -29 | 34 | 57 | -23 | 43 | 60 | -17 | 5 | 21 | -16 |
| 2015 | 10 | 49 | -39 | 41 | 63 | -22 | 42 | 97 | -55 | 19 | 56 | -37 | 10 | 31 | -21 |
| 2016 | 15 | 65 | -50 | 37 | 59 | -22 | 23 | 79 | -56 | 30 | 66 | -36 | 2 | 28 | -26 |
| 2017 | 11 | 38 | -27 | 31 | 55 | -24 | 22 | 67 | -45 | 21 | 61 | -40 | 5 | 33 | -28 |
| 2018\* | 10 | 39 | -29 | 25 | 46 | -21 | 33 | 47 | -14 | 23 | 65 | -42 | 7 | 29 | -22 |
| 2019\* | 9 | 31 | -22 | 35 | 52 | -17 | 31 | 56 | -25 | 17 | 61 | -44 | 2 | 20 | -18 |
| 2020\* | 7 | 40 | -33 | 28 | 81 | -53 | 22 | 81 | -59 | 23 | 66 | -43 | 2 | 30 | -28 |
| 2021\* | 7 | 35 | -28 | 25 | 63 | -38 | 15 | 58 | -43 | 30 | 65 | -35 | 5 | 33 | -28 |
| 2022\* | 7 | 43 | -36 | 28 | 47 | -19 | 31 | 65 | -34 | 21 | 50 | -29 | 3 | 21 | -18 |

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

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

**MOVIMENTO MIGRATORIO**

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

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Saldo Migratorio con l'estero** | **Saldo Migratorio interno** | **Saldo Migratorio totale** |
| 2002 | 18 | 16 | 34 |
| 2003 | 19 | -10 | 9 |
| 2004 | 6 | -1 | 5 |
| 2005 | 12 | -19 | -7 |
| 2006 | 13 | -7 | 6 |
| 2007 | 25 | -7 | 18 |
| 2008 | 21 | 3 | 24 |
| 2009 | 15 | -14 | 1 |
| 2010 | 22 | 8 | 30 |
| 2011 | 9 | -17 | -8 |
| 2012 | 6 | -11 | -5 |
| 2013 | 1 | 26 | 27 |
| 2014 | 9 | 6 | 15 |
| 2015 | -5 | -12 | -17 |
| 2016 | 21 | 9 | 30 |
| 2017 | 27 | -32 | -5 |
| 2018\* | 17 | 6 | 23 |
| 2019\* | 0 | 7 | 7 |
| 2020\* | -3 | 9 | 6 |
| 2021\* | 9 | 4 | 13 |
| 2022\* | 9 | 36 | 45 |

*\*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 Vernasca**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Età** | **Maschi** | **Femmine** | **Totale** |
| 0-4 | 6 | 1 | 7 |
|  5-9 | 1 | 1 | 2 |
|  10-14 | 2 | 2 | 4 |
| 15-19 | 2 | 3 | 5 |
| 20-24 | 3 | 4 | 7 |
| 25-29 | 4 | 2 | 6 |
| 30-34 | 9 | 6 | 15 |
| 35-39 | 5 | 2 | 7 |
| 40-44 | 4 | 5 | 9 |
| 45-49 | 5 | 8 | 13 |
| 50-54 | 1 | 3 | 4 |
| 55-59 | 4 | 6 | 10 |
| 60-64 | 1 | 3 | 4 |
| 65-69 | 0 | 3 | 3 |
| 70-74 | 1 | 3 | 4 |
| 75-79 | 2 | 2 | 4 |
| 80-84 | 0 | 0 | 0 |
| 85-89 | 1 | 1 | 2 |
| 90-94 | 0 | 0 | 0 |
| 95-99 | 0 | 1 | 1 |
| 100+ | 0 | 0 | 0 |
| **TOTALE** | **51** | **56** | **107** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**Principali comunità straniere. Comune di Vernasca, 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 Vernasca.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Età | Celibi | Coniugati | Vedovi | Divorziati | Maschi | Femmine | TotaleV.A. | Totale % |
| 0-4 | 47 | 0 | 0 | 0 | 21 | 26 | 47 | 2,3% |
|  5-9 | 63 | 0 | 0 | 0 | 41 | 22 | 63 | 3,1% |
|  10-14 | 68 | 0 | 0 | 0 | 32 | 36 | 68 | 3,4% |
| 15-19 | 78 | 0 | 0 | 0 | 34 | 44 | 78 | 3,9% |
| 20-24 | 67 | 1 | 0 | 0 | 30 | 38 | 68 | 3,4% |
| 25-29 | 64 | 15 | 0 | 0 | 41 | 38 | 79 | 3,9% |
| 30-34 | 78 | 23 | 0 | 1 | 63 | 39 | 102 | 5,1% |
| 35-39 | 50 | 41 | 0 | 5 | 58 | 38 | 96 | 4,8% |
| 40-44 | 57 | 50 | 0 | 3 | 58 | 52 | 110 | 5,5% |
| 45-49 | 45 | 96 | 0 | 7 | 77 | 71 | 148 | 7,4% |
| 50-54 | 49 | 109 | 3 | 7 | 88 | 80 | 168 | 8,3% |
| 55-59 | 27 | 133 | 3 | 10 | 77 | 96 | 173 | 8,6% |
| 60-64 | 22 | 123 | 4 | 16 | 92 | 73 | 165 | 8,2% |
| 65-69 | 16 | 110 | 17 | 11 | 82 | 72 | 154 | 7,7% |
| 70-74 | 26 | 110 | 28 | 2 | 93 | 73 | 166 | 8,2% |
| 75-79 | 11 | 66 | 22 | 1 | 56 | 44 | 100 | 5,0% |
| 80-84 | 12 | 53 | 41 | 1 | 39 | 68 | 107 | 5,3% |
| 85-89 | 7 | 26 | 44 | 0 | 29 | 48 | 77 | 3,8% |
| 90-94 | 5 | 7 | 21 | 0 | 10 | 23 | 33 | 1,6% |
| 95-99 | 1 | 0 | 8 | 0 | 1 | 8 | 9 | 0,4% |
| 100+ | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0,1% |
| **Totale** | **793** | **963** | **193** | **64** | **1.022** | **991** | **2.013** | **100,0%** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

**Distribuzione per classi di età, maschi e femmine. Comune di Vernasca, 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 Vernasca | **8** | **49** | **360** | **560** | **721** | **59** | **145** | **3** |
| 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 Vernasca | 0,4 | 2,6 | 18,9 | 29,4 | 37,8 | 3,1 | 7,6 | 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 Vernasca e confronti provincia, regione, Italia. 2003-2022.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | Comune di Vernasca | Provincia di Piacenza | Regione Emilia-Romagna | Italia |
| 2003 | 1.110 | 118.087 | 1.748.359 | 22.876.102 |
| 2004 | 1.112 | 119.890 | 1.783.689 | 23.310.604 |
| 2005 | 1.111 | 121.563 | 1.814.792 | 23.600.370 |
| 2006 | 1.120 | 123.065 | 1.844.228 | 23.907.410 |
| 2007 | 1.120 | 125.169 | 1.879.750 | 24.282.485 |
| 2008 | 1.128 | 126.923 | 1.915.435 | 24.641.200 |
| 2009 | 1.126 | 128.159 | 1.947.388 | 24.905.042 |
| 2010 | 1.089 | 129.323 | 1.970.840 | 25.175.793 |
| 2011 | 1.089 | 130.354 | 1.989.874 | 25.405.663 |
| 2012 | 1.069 | 130.505 | 1.998.867 | 25.872.613 |
| 2013 | 1.059 | 129.359 | 1.989.082 | 25.791.690 |
| 2014 | 1.055 | 129.420 | 1.992.642 | 25.816.311 |
| 2015 | 1.037 | 129.141 | 1.993.607 | 25.853.547 |
| 2016 | 1.018 | 129.581 | 1.997.372 | 25.937.723 |
| 2017 | 1.009 | 129.865 | 2.003.011 | 25.981.996 |
| 2018\* | 992 | 129.451 | 2.002.905 | 25.717.041 |
| 2019\* | 1.004 | 130.020 | 2.015.300 | 25.851.122 |
| 2020\* | 998 | 130.616 | 2.035.172 | 26.205.757 |
| 2021\* | 995 | 130.337 | 2.032.219 | 26.206.246 |
| 2022\* | 996 | 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 Vernasca mostra un indice a fine 2022 pari a 364,0, che risulta molto più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che di Lugagnano Val d’Arda, Castell’Arquato e Alseno. Rimane inferiore solo rispetto all’indice di vecchiaia del comune di Morfasso.

**Indice di dipendenza strutturale***: rappresenta il carico sociale ed economico della popolazione non attiva (0-14 anni e 65 anni ed oltre) su quella attiva (15-64 anni).* L’indice di Vernasca risulta a fine 2022 pari a 69,6, un valore più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che di Castell’Arquato e Alseno. L’indice del comune di Vernasca coincide con quello del comune di Lugagnano Val d’Arda.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 322,1 | 75,2 | 166,0 | 109,9 | 7,3 | 13,8 |
| 2003 | 309,2 | 75,8 | 188,0 | 109,1 | 7,7 | 23,2 |
| 2004 | 302,7 | 74,8 | 156,7 | 111,0 | 5,0 | 19,8 |
| 2005 | 306,8 | 73,2 | 153,8 | 112,9 | 6,7 | 21,4 |
| 2006 | 312,7 | 74,2 | 151,2 | 116,2 | 9,7 | 15,7 |
| 2007 | 302,8 | 74,1 | 137,1 | 120,9 | 6,4 | 15,3 |
| 2008 | 302,9 | 72,2 | 139,8 | 128,6 | 6,8 | 20,9 |
| 2009 | 311,0 | 70,5 | 141,0 | 129,2 | 6,9 | 21,0 |
| 2010 | 310,0 | 73,5 | 164,5 | 130,6 | 2,6 | 15,6 |
| 2011 | 297,1 | 69,6 | 196,7 | 154,5 | 5,3 | 20,2 |
| 2012 | 297,4 | 69,7 | 202,3 | 155,9 | 5,0 | 18,9 |
| 2013 | 317,3 | 68,3 | 200,0 | 165,7 | 4,1 | 19,6 |
| 2014 | 322,2 | 69,0 | 229,6 | 171,5 | 5,5 | 15,1 |
| 2015 | 318,1 | 73,2 | 242,9 | 172,2 | 4,6 | 22,7 |
| 2016 | 345,3 | 72,4 | 200,0 | 168,7 | 7,1 | 30,6 |
| 2017 | 323,2 | 70,9 | 213,7 | 178,2 | 5,3 | 18,1 |
| 2018 | 336,7 | 71,8 | 192,3 | 174,4 | 4,8 | 18,9 |
| 2019 | 331,3 | 71,1 | 214,3 | 175,5 | 4,4 | 15,1 |
| 2020 | 341,5 | 72,9 | 216,5 | 187,3 | 3,4 | 19,7 |
| 2021 | 344,7 | 70,8 | 242,3 | 188,8 | 3,5 | 17,4 |
| 2022 | 350,5 | 70,8 | 224,3 | 179,5 | 3,5 | 21,4 |
| 2023 | 364,0 | 69,6 | 211,5 | 180,6 | - | - |

*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 Vernasca presenta qui un indice a fine 2022 pari a 211,5. Il valore è più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale. Risulta inferiore solamente a quello del comune di Morfasso e presenta un valore simile a quello del comune di Alseno.

**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 Vernasca, in aumento fino al 2015, risulta a fine 2022 pari a 180,6, un valore più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che di quelli di Castell’Arquato, Alseno e Lugagnano Val d’Arda.

**Indice di natalità**: *rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti*. Il comune di Vernasca mostra un indice a fine 2022 pari a 3,5 per mille, che risulta inferiore rispetto al livello provinciale, regionale e nazionale e a quello dei comuni di Castell’Arquato, Alseno e Lugagnano Val d’Arda. Il valore dell’indice coincide con quello del comune di Morfasso.

**Indice di mortalità**: *rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti*. L’indice di mortalità del comune di Vernasca risulta a fine 2022 pari a 21,4 per mille, registrando il 19,7 per mille durante l’anno del Covid. Il valore massimo si è verificato però nel 2016 (30,6 per mille). Nel confronto territoriale, il dato risulta migliore solo di quello di Morfasso e rimane superiore anche ai livelli provinciali, regionali e nazionali.

*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 Vernasca 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 860 residenti, circa 330 unità in meno rispetto al 2023.

La popolazione di età compresa tra i 15 e i 29 anni, passerà da 223 a 179 unità circa (-20%), mentre l’incidenza percentuale salirà al 20,8% (contro il 18,7% del 2023).

Anche la popolazione con età tra i 30 e i 49 anni subirà un calo, passando da 458 a 326 circa (-29%), e l’incidenza dal 38,5% al 37,9%.

La popolazione con età compresa tra i 50 e i 64 anni infine scenderà da 509 a 355 circa (-30%), con un’incidenza che passa dal 42,8% nel 2023 al 41,3% nel 2038.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Classi d’età** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** | **2036** | **2037** | **2038** |
| 15-19 | 78 | 83 | 86 | 79 | 76 | 68 | 61 | 60 | 66 | 62 | 64 | 66 | 59 | 56 | 54 | 47 |
| 20-24 | 67 | 67 | 76 | 68 | 72 | 78 | 83 | 86 | 79 | 76 | 68 | 61 | 60 | 66 | 62 | 64 |
| 25-29 | 78 | 66 | 58 | 72 | 67 | 67 | 67 | 76 | 68 | 72 | 78 | 83 | 86 | 79 | 76 | 68 |
| 30-34 | 103 | 104 | 97 | 89 | 82 | 78 | 66 | 58 | 72 | 67 | 67 | 67 | 76 | 68 | 72 | 78 |
| 35-39 | 98 | 100 | 98 | 93 | 101 | 103 | 104 | 97 | 89 | 82 | 78 | 66 | 58 | 72 | 67 | 67 |
| 40-44 | 109 | 102 | 101 | 110 | 107 | 98 | 100 | 98 | 93 | 101 | 103 | 104 | 97 | 89 | 82 | 78 |
| 45-49 | 148 | 154 | 152 | 127 | 116 | 109 | 102 | 101 | 110 | 107 | 98 | 100 | 98 | 93 | 101 | 103 |
| 50-54 | 168 | 150 | 145 | 140 | 144 | 148 | 154 | 152 | 127 | 116 | 109 | 102 | 101 | 110 | 107 | 98 |
| 55-59 | 175 | 177 | 177 | 187 | 176 | 168 | 150 | 145 | 140 | 144 | 148 | 154 | 152 | 127 | 116 | 109 |
| 60-64 | 166 | 163 | 155 | 157 | 163 | 175 | 177 | 177 | 187 | 176 | 168 | 150 | 145 | 140 | 144 | 148 |
| **15-64** | **1.190** | **1.166** | **1.145** | **1.122** | **1.104** | **1.092** | **1.064** | **1.050** | **1.031** | **1.003** | **981** | **953** | **932** | **900** | **881** | **860** |

*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.*