ATLANTE STATISTICO DEMOGRAFICO DEI COMUNI PIACENTINI

COMUNE DI BORGONOVO VAL TIDONE



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 Borgonovo Val Tidone ai censimenti dal 1861 al 2021 si osservano alcune fasi distinte: una di crescita fino al 1921 con i residenti che passano da 6mila a 9mila circa, una di declino demografico fino agli anni ‘80 (che riporta i residenti a poco più di 6mila unità); infine, una fase di crescita dal 1981 fino al 2021, nell’ultimo periodo grazie agli stranieri.

La dinamica demografica di lunghissimo periodo registrata dal comune di Borgonovo Val Tidone rimane meno sostenuta rispetto a quella media provinciale, regionale e nazionale. Rispetto ai comuni limitrofi, dagli anni ’50, risulta inferiore solamente al comune di Castel S. Giovanni.

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Borgonovo Val Tidone** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | 6.341 | 219.803 | 2.100.055 | 22.176.477 |
| 1871 | 6.659 | 238.003 | 2.247.151 | 27.299.883 |
| 1881 | 6.917 | 238.215 | 2.310.089 | 28.951.546 |
| 1901 | 8.102 | 255.349 | 2.570.266 | 32.963.316 |
| 1911 | 8.738 | 275.225 | 2.837.715 | 35.841.563 |
| 1921 | 9.010 | 295.653 | 3.103.530 | 39.396.757 |
| 1931 | 7.735 | 295.992 | 3.294.971 | 41.043.489 |
| 1936 | 7.554 | 294.785 | 3.368.017 | 42.398.489 |
| 1951 | 7.566 | 299.138 | 3.574.014 | 47.515.537 |
| 1961 | 6.966 | 291.059 | 3.689.782 | 50.623.569 |
| 1971 | 6.613 | 284.881 | 3.863.654 | 54.136.547 |
| 1981 | 6.434 | 278.424 | 3.974.617 | 56.556.911 |
| 1991 | 6.559 | 267.633 | 3.926.422 | 56.778.031 |
| 2001 | 6.866 | 263.872 | 4.000.703 | 56.995.744 |
| 2011 | 7.631 | 284.616 | 4.342.135 | 59.433.744 |
| 2021 | 8.026 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Borgonovo Val Tidone** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | - | - | - | - |
| 1871 | 5,00% | 8,3% | 7,0% | 23,1% |
| 1881 | 3,90% | 0,1% | 2,8% | 6,1% |
| 1901 | 17,10% | 7,2% | 11,3% | 13,9% |
| 1911 | 7,80% | 7,8% | 10,4% | 8,7% |
| 1921 | 3,10% | 7,4% | 9,4% | 9,9% |
| 1931 | -14,20% | 0,1% | 6,2% | 4,2% |
| 1936 | -2,30% | -0,4% | 2,2% | 3,3% |
| 1951 | 0,20% | 1,5% | 6,1% | 12,1% |
| 1961 | -7,90% | -2,7% | 3,2% | 6,5% |
| 1971 | -5,10% | -2,1% | 4,7% | 6,9% |
| 1981 | -2,70% | -2,3% | 2,9% | 4,5% |
| 1991 | 1,90% | -3,9% | -1,2% | 0,4% |
| 2001 | 4,70% | -1,4% | 1,9% | 0,4% |
| 2011 | 11,10% | 7,9% | 8,5% | 4,3% |
| 2021 | 5,20% | -0,4% | 1,9% | -0,7% |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Borgonovo Val Tidone** | **Comune di Agazzano** | **Comune di Ziano Piacentino** | **Comune di Castel S. Giovanni** | **Comune di Sarmato** |
| 1861 | 6.341 | 2.599 | 4.761 | 7.684 | 2.551 |
| 1871 | 6.659 | 2.649 | 5.100 | 8.475 | 2.838 |
| 1881 | 6.917 | 2.855 | 5.469 | 8.578 | 2.810 |
| 1901 | 8.102 | 3.407 | 6.660 | 9.444 | 3.123 |
| 1911 | 8.738 | 3.590 | 6.852 | 9.544 | 3.326 |
| 1921 | 9.010 | 3.851 | 6.901 | 10.211 | 3.361 |
| 1931 | 7.735 | 3.467 | 6.475 | 10.107 | 3.201 |
| 1936 | 7.554 | 3.347 | 6.323 | 10.191 | 3.079 |
| 1951 | 7.566 | 3.095 | 5.564 | 10.327 | 3.041 |
| 1961 | 6.966 | 2.590 | 4.413 | 10.255 | 2.753 |
| 1971 | 6.613 | 2.136 | 3.680 | 11.110 | 2.640 |
| 1981 | 6.434 | 1.974 | 2.985 | 11.898 | 2.523 |
| 1991 | 6.559 | 1.903 | 2.626 | 11.741 | 2.583 |
| 2001 | 6.866 | 2.003 | 2.645 | 11.962 | 2.589 |
| 2011 | 7.631 | 2.070 | 2.635 | 13.629 | 2.919 |
| 2021 | 8.026 | 1.975 | 2.441 | 13.981 | 2.950 |

*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 Borgonovo Val Tidone ammonta al 31.12.2022 a 8.113 abitanti e rappresenta l’2,9% di quella provinciale. Nel corso degli anni 2000 i residenti risultano in continuo aumento, registrando solo un calo tra il 2010 e il 2011, per poi riprendere a crescere.

In questo periodo il comune di Borgonovo Val Tidone ha sperimentato tassi di crescita (numeri indice) della popolazione superiori rispetto alla media regionale, provinciale e nazionale, mentre rispetto ai comuni vicini l’andamento è stato molto simile a quello di Castel S. Giovanni.

Nel 2022 il saldo naturale (68 nati vivi, 103 morti) è stato negativo per 35 unità. Il saldo migratorio è stato invece positivo per 104 unità, di cui 93 dall’estero e 11 dall’interno.

A quella data gli stranieri residenti sono 1.619 (erano 372 alla fine del 2001) e rappresentano il 20,0% della popolazione complessiva, un valore superiore a quello medio provinciale (14,9%), regionale (12,5) e nazionale (8,7%). Il valore rimane inferiore solamente a quello del comune di Castel S. Giovanni. La serie storica della popolazione straniera riferita al comune di Borgonovo Val Tidone mostra, anche in questo caso, una dinamica inferiore solamente al comune di Castel S. Giovanni.

Le famiglie residenti nel comune di Borgonovo Val Tidone sono 3.481 nel 2022 e risultano in crescita di circa 570 unità rispetto a 20 anni prima, mentre il numero medio di componenti per famiglia scende nello stesso periodo da 2,4 a 2,3. I nuclei costituiti da una sola persona sono circa 1.190, quelli costituiti da due persone 960, mentre all’estremo opposto le famiglie con 6 o più componenti sono 69 (di cui 56 con almeno un componente di nazionalità non italiana)

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Borgonovo Val Tidone** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 2001 | 6.879 | 263.855 | 3.984.526 | 56.993.742 |
| 2002 | 6.973 | 267.274 | 4.030.220 | 57.321.070 |
| 2003 | 7.044 | 270.946 | 4.080.479 | 57.888.245 |
| 2004 | 7.062 | 273.689 | 4.151.369 | 58.462.375 |
| 2005 | 7.123 | 275.861 | 4.187.557 | 58.751.711 |
| 2006 | 7.204 | 278.224 | 4.223.264 | 59.131.287 |
| 2007 | 7.377 | 281.616 | 4.275.802 | 59.619.290 |
| 2008 | 7.483 | 285.922 | 4.337.979 | 60.045.068 |
| 2009 | 7.603 | 288.003 | 4.395.569 | 60.340.328 |
| 2010 | 7.713 | *289.875* | 4.432.418 | 60.626.442 |
| 2011 | 7.658 | 284.440 | 4.341.240 | 59.394.207 |
| 2012 | 7.774 | 286.336 | 4.377.487 | 59.685.227 |
| 2013 | 7.860 | 288.483 | 4.446.354 | 60.782.668 |
| 2014 | 7.881 | 288.013 | 4.450.508 | 60.795.612 |
| 2015 | 7.892 | 286.997 | 4.448.146 | 60.665.551 |
| 2016 | 7.893 | 286.758 | 4.448.841 | 60.589.445 |
| 2017 | 7.952 | 286.781 | 4.452.629 | 60.483.973 |
| 2018\* | 7.925 | 286.265 | 4.459.453 | 59.816.673 |
| 2019\* | 7.980 | 286.433 | 4.464.119 | 59.641.488 |
| 2020\* | 7.989 | 283.742 | 4.438.937 | 59.236.213 |
| 2021\* | 8.026 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |
| 2022\* | 8.113 | 284.220 | 4.437.578 | 58.997.201 |

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

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

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Borgonovo Val Tidone** | **Comune di Agazzano** | **Comune di Ziano Piacentino** | **Comune di Castel S. Giovanni** | **Comune di Sarmato** |
| 2001 | 6.879 | 2.020 | 2.659 | 11.961 | 2.597 |
| 2002 | 6.973 | 2.015 | 2.675 | 12.080 | 2.625 |
| 2003 | 7.044 | 2.040 | 2.679 | 12.376 | 2.673 |
| 2004 | 7.062 | 2.021 | 2.703 | 12.651 | 2.714 |
| 2005 | 7.123 | 2.006 | 2.671 | 12.866 | 2.769 |
| 2006 | 7.204 | 1.992 | 2.642 | 13.079 | 2.791 |
| 2007 | 7.377 | 2.034 | 2.676 | 13.341 | 2.815 |
| 2008 | 7.483 | 2.055 | 2.714 | 13.696 | 2.852 |
| 2009 | 7.603 | 2.082 | 2.699 | 13.826 | 2.860 |
| 2010 | 7.713 | 2.107 | 2.671 | 13.943 | 2.868 |
| 2011 | 7.658 | 2.064 | 2.623 | 13.633 | 2.918 |
| 2012 | 7.774 | 2.054 | 2.647 | 13.710 | 2.951 |
| 2013 | 7.860 | 2.066 | 2.615 | 13.848 | 2.939 |
| 2014 | 7.881 | 2.075 | 2.576 | 13.803 | 2.912 |
| 2015 | 7.892 | 2.096 | 2.556 | 13.726 | 2.879 |
| 2016 | 7.893 | 2.081 | 2.540 | 13.661 | 2.822 |
| 2017 | 7.952 | 2.055 | 2.527 | 13.756 | 2.845 |
| 2018\* | 7.925 | 2.019 | 2.488 | 13.731 | 2.858 |
| 2019\* | 7.980 | 1.999 | 2.481 | 13.834 | 2.920 |
| 2020\* | 7.989 | 1.972 | 2.451 | 13.813 | 2.896 |
| 2021\* | 8.026 | 1.975 | 2.441 | 13.981 | 2.950 |
| 2022\* | 8.113 | 1.981 | 2.440 | 14.097 | 2.904 |

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

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

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Borgonovo Val Tidone** | **Comune di Agazzano** | **Comune di Ziano Piacentino** | **Comune di Castel S. Giovanni** | **Comune di Sarmato** |
| 2001 | - | - | - | - | - |
| 2002 | 1,4% | -0,3% | 0,6% | 1,0% | 1,1% |
| 2003 | 1,0% | 1,2% | 0,2% | 2,5% | 1,8% |
| 2004 | 0,3% | -0,9% | 0,9% | 2,2% | 1,5% |
| 2005 | 0,9% | -0,7% | -1,2% | 1,7% | 2,0% |
| 2006 | 1,1% | -0,7% | -1,1% | 1,7% | 0,8% |
| 2007 | 2,4% | 2,1% | 1,3% | 2,0% | 0,9% |
| 2008 | 1,4% | 1,0% | 1,4% | 2,7% | 1,3% |
| 2009 | 1,6% | 1,3% | -0,6% | 1,0% | 0,3% |
| 2010 | 1,5% | 1,2% | -1,0% | 0,9% | 0,3% |
| 2011 | -0,7% | -2,0% | -1,8% | -2,2% | 1,7% |
| 2012 | 1,5% | -0,5% | 0,9% | 0,6% | 1,1% |
| 2013 | 1,1% | 0,6% | -1,2% | 1,0% | -0,4% |
| 2014 | 0,3% | 0,4% | -1,5% | -0,3% | -0,9% |
| 2015 | 0,1% | 1,0% | -0,8% | -0,6% | -1,1% |
| 2016 | 0,0% | -0,7% | -0,6% | -0,5% | -2,0% |
| 2017 | 0,8% | -1,3% | -0,5% | 0,7% | 0,8% |
| 2018\* | -0,3% | -1,8% | -1,5% | -0,2% | 0,5% |
| 2019\* | 0,7% | -1,0% | -0,3% | 0,8% | 2,2% |
| 2020\* | 0,1% | -1,4% | -1,2% | -0,2% | -0,8% |
| 2021\* | 0,5% | 0,2% | -0,4% | 1,2% | 1,9% |
| 2022\* | 1,1% | 0,3% | 0,0% | 0,8% | -1,6% |

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

**MOVIMENTO NATURALE**

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di Borgonovo** **Val Tidone**  | **Provincia di Piacenza**  | **Regione Emilia-Romagna** | **Italia** |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 61 | 91 | -30 | 2.140 | 3.439 | -1.299 | 35.542 | 45.531 | -9.989 | 538.198 | 557.393 | -19.195 |
| 2003 | 43 | 127 | -84 | 2.156 | 3.740 | -1.584 | 35.775 | 48.215 | -12.440 | 544.063 | 586.468 | -42.405 |
| 2004 | 53 | 112 | -59 | 2.271 | 3.430 | -1.159 | 38.075 | 44.972 | -6.897 | 562.599 | 546.658 | 15.941 |
| 2005 | 57 | 101 | -44 | 2.289 | 3.495 | -1.206 | 38.518 | 46.127 | -7.609 | 554.022 | 567.304 | -13.282 |
| 2006 | 51 | 101 | -50 | 2.372 | 3.476 | -1.104 | 39.435 | 45.508 | -6.073 | 560.010 | 557.892 | 2.118 |
| 2007 | 59 | 107 | -48 | 2.429 | 3.496 | -1.067 | 40.518 | 46.470 | -5.952 | 563.933 | 570.801 | -6.868 |
| 2008 | 50 | 121 | -71 | 2.481 | 3.523 | -1.042 | 41.915 | 47.665 | -5.750 | 576.659 | 585.126 | -8.467 |
| 2009 | 70 | 88 | -18 | 2.626 | 3.554 | -928 | 42.271 | 48.015 | -5.744 | 568.857 | 591.663 | -22.806 |
| 2010 | 53 | 95 | -42 | 2.463 | 3.526 | -1.063 | 41.817 | 47.422 | -5.605 | 561.944 | 587.488 | -25.544 |
| 2011 | 75 | 114 | -39 | 2.389 | 3.357 | -968 | 40.448 | 47.653 | -7.205 | 546.585 | 593.402 | -46.817 |
| 2012 | 73 | 100 | -27 | 2.370 | 3.590 | -1.220 | 39.337 | 49.217 | -9.880 | 534.186 | 612.883 | -78.697 |
| 2013 | 45 | 88 | -43 | 2.367 | 3.491 | -1.124 | 38.057 | 47.763 | -9.706 | 514.308 | 600.744 | -86.436 |
| 2014 | 55 | 82 | -27 | 2.315 | 3.434 | -1.119 | 36.668 | 47.728 | -11.060 | 502.596 | 598.364 | -95.768 |
| 2015 | 64 | 83 | -19 | 2.262 | 3.708 | -1.446 | 35.813 | 51.581 | -15.768 | 485.780 | 647.571 | -161.791 |
| 2016 | 64 | 97 | -33 | 2.176 | 3.511 | -1.335 | 34.578 | 49.377 | -14.799 | 473.438 | 615.261 | -141.823 |
| 2017 | 76 | 95 | -19 | 2.052 | 3.671 | -1.619 | 33.011 | 51.064 | -18.053 | 458.151 | 649.061 | -190.910 |
| 2018\* | 65 | 125 | -60 | 2.142 | 3.666 | -1.524 | 32.400 | 49.811 | -17.411 | 439.747 | 633.133 | -193.386 |
| 2019\* | 75 | 99 | -24 | 2.058 | 3.479 | -1.421 | 30.922 | 50.274 | -19.352 | 420.084 | 634.417 | -214.333 |
| 2020\* | 61 | 122 | -61 | 1.897 | 4.974 | -3.077 | 29.861 | 59.211 | -29.350 | 404.892 | 740.317 | -335.425 |
| 2021\* | 50 | 102 | -52 | 1.815 | 3.637 | -1.822 | 29.836 | 55.260 | -25.424 | 400.249 | 701.346 | -301.097 |
| 2022\* | 68 | 103 | -35 | 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 Borgonovo Val Tidone e confronti comuni limitrofi.**

**2002-2022. Valori assoluti.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di Borgonovo Val Tidone**  | **Comune di Agazzano** | **Comune di Ziano Piacentino** | **Comune di Castel S. Giovanni** | **Comune di** **Sarmato**  |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 61 | 91 | -30 | 17 | 35 | -18 | 23 | 46 | -23 | 80 | 160 | -80 | 20 | 28 | -8 |
| 2003 | 43 | 127 | -84 | 13 | 33 | -20 | 19 | 50 | -31 | 79 | 168 | -89 | 23 | 41 | -18 |
| 2004 | 53 | 112 | -59 | 16 | 33 | -17 | 20 | 46 | -26 | 129 | 169 | -40 | 29 | 26 | 3 |
| 2005 | 57 | 101 | -44 | 20 | 33 | -13 | 26 | 43 | -17 | 115 | 167 | -52 | 26 | 35 | -9 |
| 2006 | 51 | 101 | -50 | 15 | 37 | -22 | 18 | 31 | -13 | 129 | 157 | -28 | 36 | 32 | 4 |
| 2007 | 59 | 107 | -48 | 22 | 36 | -14 | 16 | 45 | -29 | 126 | 143 | -17 | 23 | 39 | -16 |
| 2008 | 50 | 121 | -71 | 14 | 33 | -19 | 20 | 51 | -31 | 143 | 162 | -19 | 28 | 35 | -7 |
| 2009 | 70 | 88 | -18 | 16 | 39 | -23 | 21 | 38 | -17 | 119 | 187 | -68 | 29 | 33 | -4 |
| 2010 | 53 | 95 | -42 | 16 | 25 | -9 | 20 | 45 | -25 | 139 | 154 | -15 | 25 | 28 | -3 |
| 2011 | 75 | 114 | -39 | 12 | 29 | -17 | 21 | 47 | -26 | 124 | 156 | -32 | 33 | 38 | -5 |
| 2012 | 73 | 100 | -27 | 17 | 33 | -16 | 27 | 33 | -6 | 126 | 164 | -38 | 31 | 25 | 6 |
| 2013 | 45 | 88 | -43 | 11 | 32 | -21 | 15 | 40 | -25 | 132 | 167 | -35 | 22 | 23 | -1 |
| 2014 | 55 | 82 | -27 | 19 | 36 | -17 | 12 | 37 | -25 | 127 | 161 | -34 | 27 | 39 | -12 |
| 2015 | 64 | 83 | -19 | 19 | 27 | -8 | 21 | 44 | -23 | 97 | 167 | -70 | 24 | 36 | -12 |
| 2016 | 64 | 97 | -33 | 16 | 32 | -16 | 13 | 35 | -22 | 120 | 170 | -50 | 25 | 35 | -10 |
| 2017 | 76 | 95 | -19 | 10 | 41 | -31 | 12 | 44 | -32 | 112 | 156 | -44 | 27 | 32 | -5 |
| 2018\* | 65 | 125 | -60 | 8 | 50 | -42 | 14 | 37 | -23 | 105 | 148 | -43 | 21 | 24 | -3 |
| 2019\* | 75 | 99 | -24 | 12 | 36 | -24 | 6 | 30 | -24 | 127 | 151 | -24 | 28 | 27 | 1 |
| 2020\* | 61 | 122 | -61 | 16 | 41 | -25 | 15 | 51 | -36 | 116 | 236 | -120 | 21 | 41 | -20 |
| 2021\* | 50 | 102 | -52 | 12 | 41 | -29 | 10 | 46 | -36 | 130 | 196 | -66 | 23 | 20 | 3 |
| 2022\* | 68 | 103 | -35 | 11 | 35 | -24 | 19 | 38 | -19 | 127 | 170 | -43 | 13 | 28 | -15 |

*\*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 Borgonovo Val Tidone, 2002-2022. Valori assoluti.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Saldo Migratorio con l'estero** | **Saldo Migratorio interno** | **Saldo Migratorio totale** |
| 2002 | 42 | 82 | 124 |
| 2003 | 91 | 64 | 155 |
| 2004 | 96 | -19 | 77 |
| 2005 | 60 | 45 | 105 |
| 2006 | 54 | 77 | 131 |
| 2007 | 140 | 81 | 221 |
| 2008 | 148 | 29 | 177 |
| 2009 | 77 | 61 | 138 |
| 2010 | 104 | 48 | 152 |
| 2011 | 90 | 37 | 127 |
| 2012 | 48 | 95 | 143 |
| 2013 | 0 | 129 | 129 |
| 2014 | 31 | 17 | 48 |
| 2015 | 13 | 17 | 30 |
| 2016 | 19 | 15 | 34 |
| 2017 | 27 | 51 | 78 |
| 2018\* | 63 | 44 | 107 |
| 2019\* | 39 | 40 | 79 |
| 2020\* | 22 | 59 | 81 |
| 2021\* | 64 | 4 | 68 |
| 2022\* | 93 | 11 | 104 |

*\*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 Borgonovo Val Tidone**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Età** | **Maschi** | **Femmine** | **Totale** |
| 0-4 | 65 | 53 | 118 |
|  5-9 | 46 | 42 | 88 |
|  10-14 | 35 | 31 | 66 |
| 15-19 | 40 | 24 | 64 |
| 20-24 | 72 | 38 | 110 |
| 25-29 | 78 | 75 | 153 |
| 30-34 | 99 | 90 | 189 |
| 35-39 | 107 | 78 | 185 |
| 40-44 | 83 | 75 | 158 |
| 45-49 | 77 | 55 | 132 |
| 50-54 | 47 | 64 | 111 |
| 55-59 | 34 | 43 | 77 |
| 60-64 | 31 | 45 | 76 |
| 65-69 | 14 | 27 | 41 |
| 70-74 | 8 | 16 | 24 |
| 75-79 | 3 | 9 | 12 |
| 80-84 | 3 | 7 | 10 |
| 85-89 | 1 | 3 | 4 |
| 90-94 | 0 | 1 | 1 |
| 95-99 | 0 | 0 | 0 |
| 100+ | 0 | 0 | 0 |
| **TOTALE** | **843** | **776** | **1.619** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**Principali comunità straniere. Comune di Borgonovo Val Tidone, 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 Borgonovo Val Tidone.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Età | Celibi | Coniugati | Vedovi | Divorziati | Maschi | Femmine | TotaleV.A. | Totale % |
| 0-4 | 335 | 0 | 0 | 0 | 177 | 158 | 335 | 4,1% |
|  5-9 | 347 | 0 | 0 | 0 | 184 | 163 | 347 | 4,3% |
|  10-14 | 351 | 0 | 0 | 0 | 173 | 178 | 351 | 4,3% |
| 15-19 | 344 | 2 | 0 | 0 | 190 | 156 | 346 | 4,3% |
| 20-24 | 407 | 21 | 0 | 0 | 248 | 180 | 428 | 5,3% |
| 25-29 | 335 | 82 | 0 | 2 | 222 | 197 | 419 | 5,2% |
| 30-34 | 314 | 202 | 0 | 1 | 273 | 244 | 517 | 6,4% |
| 35-39 | 212 | 267 | 1 | 19 | 258 | 241 | 499 | 6,2% |
| 40-44 | 187 | 323 | 5 | 22 | 287 | 250 | 537 | 6,6% |
| 45-49 | 221 | 345 | 8 | 35 | 330 | 279 | 609 | 7,5% |
| 50-54 | 161 | 402 | 13 | 48 | 299 | 325 | 624 | 7,7% |
| 55-59 | 129 | 461 | 22 | 62 | 341 | 333 | 674 | 8,3% |
| 60-64 | 95 | 415 | 35 | 44 | 300 | 289 | 589 | 7,3% |
| 65-69 | 50 | 386 | 41 | 21 | 227 | 271 | 498 | 6,1% |
| 70-74 | 43 | 280 | 50 | 14 | 209 | 178 | 387 | 4,8% |
| 75-79 | 30 | 179 | 92 | 20 | 139 | 182 | 321 | 4,0% |
| 80-84 | 36 | 124 | 125 | 8 | 123 | 170 | 293 | 3,6% |
| 85-89 | 22 | 69 | 116 | 1 | 72 | 136 | 208 | 2,6% |
| 90-94 | 10 | 19 | 70 | 0 | 28 | 71 | 99 | 1,2% |
| 95-99 | 3 | 6 | 18 | 1 | 8 | 20 | 28 | 0,3% |
| 100+ | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 4 | 4 | 0,0% |
| **Totale** | **3.632** | **3.583** | **600** | **298** | **4.088** | **4.025** | **8.113** | **100,0%** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

**Distribuzione per classi di età, maschi e femmine. Comune di Borgonovo Val Tidone, 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 Borgonovo Val Tidone | **43** | **242** | **1.185** | **2.353** | **2.834** | **255** | **477** | **21** |
| 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 Borgonovo Val Tidone | 0,6 | 3,3 | 16,0 | 31,8 | 38,2 | 3,4 | 6,4 | 0,3 |
| 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 Borgonovo Val Tidone e confronti provincia, regione, Italia. 2003-2022.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | Comune di Borgonovo Val Tidone | Provincia di Piacenza | RegioneEmilia-Romagna | Italia |
| 2003 | 2.907 | 118.087 | 1.748.359 | 22.876.102 |
| 2004 | 2.950 | 119.890 | 1.783.689 | 23.310.604 |
| 2005 | 3.012 | 121.563 | 1.814.792 | 23.600.370 |
| 2006 | 3.039 | 123.065 | 1.844.228 | 23.907.410 |
| 2007 | 3.105 | 125.169 | 1.879.750 | 24.282.485 |
| 2008 | 3.142 | 126.923 | 1.915.435 | 24.641.200 |
| 2009 | 3.198 | 128.159 | 1.947.388 | 24.905.042 |
| 2010 | 3.264 | 129.323 | 1.970.840 | 25.175.793 |
| 2011 | 3.294 | 130.354 | 1.989.874 | 25.405.663 |
| 2012 | 3.345 | 130.505 | 1.998.867 | 25.872.613 |
| 2013 | 3.347 | 129.359 | 1.989.082 | 25.791.690 |
| 2014 | 3.332 | 129.420 | 1.992.642 | 25.816.311 |
| 2015 | 3.334 | 129.141 | 1.993.607 | 25.853.547 |
| 2016 | 3.404 | 129.581 | 1.997.372 | 25.937.723 |
| 2017 | 3.409 | 129.865 | 2.003.011 | 25.981.996 |
| 2018\* | 3.320 | 129.451 | 2.002.905 | 25.717.041 |
| 2019\* | 3.364 | 130.020 | 2.015.300 | 25.851.122 |
| 2020\* | 3.430 | 130.616 | 2.035.172 | 26.205.757 |
| 2021\* | 3.439 | 130.337 | 2.032.219 | 26.206.246 |
| 2022\* | 3.481 | 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 Borgonovo Val Tidone mostra un indice a fine 2022 pari a 177,9, che dal 2020 risulta essere inferiore a quello medio provinciale, regionale e nazionale, oltre che a quello di Ziano Piacentino e Agazzano.

**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 Borgonovo Val Tidone, risulta a fine 2022 pari a 54,8, un valore inferiore a quello provinciale, regionale e nazionale e anche di tutti i comuni limitrofi.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 207,6 | 58,5 | 174,9 | 104,4 | 8,8 | 13,1 |
| 2003 | 202,7 | 58,8 | 184,3 | 106,5 | 6,1 | 18,1 |
| 2004 | 199,4 | 58,1 | 153,0 | 107,7 | 7,5 | 15,9 |
| 2005 | 198,6 | 57,7 | 136,5 | 109,7 | 8,0 | 14,2 |
| 2006 | 198,1 | 56,7 | 127,0 | 115,2 | 7,1 | 14,1 |
| 2007 | 195,7 | 57,2 | 119,8 | 122,2 | 8,1 | 14,7 |
| 2008 | 188,0 | 56,3 | 113,3 | 120,4 | 6,7 | 16,3 |
| 2009 | 185,2 | 55,0 | 120,2 | 123,6 | 9,3 | 11,7 |
| 2010 | 179,0 | 54,0 | 123,2 | 126,8 | 6,9 | 12,4 |
| 2011 | 181,4 | 52,4 | 130,8 | 128,7 | 9,8 | 14,8 |
| 2012 | 176,0 | 53,6 | 122,8 | 130,3 | 9,5 | 13,0 |
| 2013 | 172,1 | 54,3 | 126,3 | 130,5 | 5,8 | 11,3 |
| 2014 | 182,3 | 54,2 | 127,6 | 131,8 | 7,0 | 10,4 |
| 2015 | 186,0 | 54,6 | 124,2 | 134,2 | 8,1 | 10,5 |
| 2016 | 185,6 | 54,4 | 130,7 | 135,5 | 8,1 | 12,3 |
| 2017 | 181,2 | 54,7 | 134,3 | 138,0 | 9,6 | 12,0 |
| 2018 | 181,2 | 54,2 | 133,7 | 139,2 | 8,2 | 15,7 |
| 2019 | 178,3 | 54,7 | 139,2 | 140,7 | 9,4 | 12,4 |
| 2020 | 174,8 | 54,8 | 152,0 | 141,6 | 7,6 | 15,3 |
| 2021 | 176,9 | 55,1 | 151,6 | 140,5 | 6,2 | 12,7 |
| 2022 | 177,7 | 54,9 | 161,9 | 139,3 | 8,4 | 12,8 |
| 2023 | 177,9 | 54,8 | 170,2 | 137,3 | - | - |

*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 Borgonovo Val Tidone presenta qui un indice a fine 2022 pari a 170,2, che dal 2021 risulta superiore all’indice provinciale, regionale e nazionale. Rispetto ai comuni limitrofi, l’indice risulta inferiore solamente a quello del comune di Ziano Piacentino.

**Indice di struttura della popolazione attiva**: *rappresenta il grado di invecchiamento della popolazione in età lavorativa. È il rapporto percentuale tra la parte di popolazione in età lavorativa più anziana (40-64 anni) e quella più giovane (15-39 anni).* L’indice di Borgonovo Val Tidone, in aumento fino al 2020, risulta a fine 2022 pari a 137,3, un valore allineato a quello del comune di Sarmato 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 Borgonovo Val Tidone mostra un indice a fine 2022 pari a 8,4 per mille, che risulta più alto di quello provinciale, regionale e nazionale e, rispetto ai comuni limitrofi, inferiore solamente al comune di Castel S. Giovanni.

**Indice di mortalità**: *rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti*. L’indice di mortalità del comune di Borgonovo Val Tidone risulta a fine 2022 pari al 12,8 per mille, raggiungendo il 15,3 per mille durante l’anno del Covid. Il valore massimo si è registrato però nel 2003 (18,1 per mille). Il dato risulta meno elevato rispetto a quello provinciale e a quello dei comuni di Agazzano e Ziano Piacentino. Il valore dell’indice risulta essere simile a quello del comune di Castel S. Giovanni.

*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 ISTAT**

Nel 2041 la popolazione del comune di Borgonovo Val Tidone dovrebbe ammontare – secondo le proiezioni elaborate dall’ISTAT per i comuni con più di 5.000 abitanti - a 8.919 residenti, circa 840 unità in più rispetto al 2022 (-10%).

La popolazione più giovane, di età compresa tra zero e 14 anni, resterà sostanzialmente stabile, passando da 1.034 a 1.010 circa (-2%), con l’incidenza percentuale che arriverà al 12,5% (contro il 12,8% del 2022).

La popolazione in età lavorativa (15-64 anni) diminuirà, passando da 5.210 a 4.750 (-8,8%), e la sua quota scenderà dal 64,5% al 58,8%.

Sarà invece la popolazione più anziana (di 65 anni e più) quella a risultare in aumento, passando da 1.830 a 2.320 circa (+490 unità, +26,8%), con un’incidenza in crescita dal 22,7 al 28,7 per cento.

**Componenti del bilancio demografico. COMUNE DI BORGONOVO VAL TIDONE, previsioni 2022-2041.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | Popolazione inizio anno | Nati | Morti | Iscritti dall’estero | Iscritti da comuni di altre regioni  | Iscritti da comuni della stessa regione | Cancellati per l’estero | Cancellati per comuni di altre regioni  | Cancellati per comuni della stessa regione  | Popolazione fine anno  |
|
|
| 2022 |  8.026  |  64  |  111  |  112  |  98  |  177  |  37  |  67  |  172  |  8.082  |
| 2023 |  8.082  |  65  |  109  |  106  |  97  |  177  |  37  |  67  |  174  |  8.140  |
| 2024 |  8.140  |  66  |  107  |  99  |  97  |  177  |  36  |  67  |  175  |  8.195  |
| 2025 |  8.195  |  67  |  105  |  93  |  96  |  177  |  35  |  67  |  176  |  8.245  |
| 2026 |  8.245  |  68  |  104  |  87  |  96  |  178  |  35  |  67  |  177  |  8.290  |
| 2027 |  8.290  |  69  |  102  |  87  |  95  |  178  |  35  |  68  |  178  |  8.335  |
| 2028 |  8.335  |  69  |  101  |  86  |  95  |  178  |  35  |  68  |  179  |  8.381  |
| 2029 |  8.381  |  70  |  100  |  86  |  94  |  179  |  35  |  68  |  180  |  8.428  |
| 2030 |  8.428  |  70  |  100  |  86  |  94  |  179  |  34  |  68  |  180  |  8.474  |
| 2031 |  8.474  |  71  |  99  |  86  |  94  |  180  |  34  |  68  |  181  |  8.521  |
| 2032 |  8.521  |  71  |  99  |  85  |  93  |  180  |  34  |  69  |  182  |  8.567  |
| 2033 |  8.567  |  71  |  99  |  85  |  93  |  181  |  34  |  69  |  183  |  8.612  |
| 2034 |  8.612  |  72  |  100  |  85  |  92  |  181  |  34  |  69  |  183  |  8.656  |
| 2035 |  8.656  |  72  |  100  |  85  |  92  |  181  |  34  |  69  |  184  |  8.699  |
| 2036 |  8.699  |  73  |  101  |  85  |  91  |  181  |  34  |  69  |  185  |  8.741  |
| 2037 |  8.741  |  73  |  102  |  85  |  91  |  181  |  33  |  69  |  185  |  8.781  |
| 2038 |  8.781  |  73  |  103  |  84  |  90  |  181  |  33  |  69  |  186  |  8.819  |
| 2039 |  8.819  |  74  |  104  |  84  |  89  |  181  |  33  |  69  |  186  |  8.854  |
| 2040 |  8.854  |  74  |  105  |  84  |  89  |  181  |  33  |  69  |  187  |  8.888  |
| 2041 |  8.888  |  75  |  107  |  84  |  88  |  181  |  33  |  69  |  187  |  8.919  |

*Fonte: ISTAT*

*Fonte: elaborazioni su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazioni su dati ISTAT*