ATLANTE STATISTICO DEMOGRAFICO DEI COMUNI PIACENTINI

COMUNE DI PIANELLO 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 Pianello Val Tidone ai censimenti dal 1861 al 2021 risulta evidente una generalizzata tendenza alla decrescita nel periodo. Si registra una fase di massimo sviluppo demografico compresa tra il 1880 e gli anni ’30 grazie soprattutto alle migrazioni interne. Dal 1936 la popolazione del comune di Pianello Val Tidone mostra un trend decrescente, dovuto al processo di inurbamento verso i centri principali di fondovalle e il capoluogo, che continua sino agli anni ’90. Con gli anni 2000 si registra, grazie al flusso migratorio dall’estero, una ripresa, che si arresta però nell’ultimo decennio.

La dinamica demografica registrata dal comune di Pianello Val Tidone risulta essere – in particolare dopo il 1936 - meno sostenuta rispetto al livello provinciale, regionale e nazionale. Confrontando Pianello Val Tidone con i comuni limitrofi, si può notare un andamento piuttosto simile della popolazione fino al 1951. Dagli anni ’50 in poi invece~~,~~ il comune di Pianello Val Tidone presenta un trend migliore di quello dei comuni di Alta Val Tidone e Piozzano, ma peggiore di quello di Borgonovo e Agazzano.

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Pianello Val Tidone** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | 3.487 | 219.803 | 2.100.055 | 22.176.477 |
| 1871 | 3.762 | 238.003 | 2.247.151 | 27.299.883 |
| 1881 | 3.735 | 238.215 | 2.310.089 | 28.951.546 |
| 1901 | 4.093 | 255.349 | 2.570.266 | 32.963.316 |
| 1911 | 4.305 | 275.225 | 2.837.715 | 35.841.563 |
| 1921 | 4.487 | 295.653 | 3.103.530 | 39.396.757 |
| 1931 | 4.450 | 295.992 | 3.294.971 | 41.043.489 |
| 1936 | 4.522 | 294.785 | 3.368.017 | 42.398.489 |
| 1951 | 3.931 | 299.138 | 3.574.014 | 47.515.537 |
| 1961 | 3.334 | 291.059 | 3.689.782 | 50.623.569 |
| 1971 | 2.824 | 284.881 | 3.863.654 | 54.136.547 |
| 1981 | 2.473 | 278.424 | 3.974.617 | 56.556.911 |
| 1991 | 2.303 | 267.633 | 3.926.422 | 56.778.031 |
| 2001 | 2.207 | 263.872 | 4.000.703 | 56.995.744 |
| 2011 | 2.290 | 284.616 | 4.342.135 | 59.433.744 |
| 2021 | 2.183 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Pianello Val Tidone** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | - | - | - | - |
| 1871 | 7,90% | 8,3% | 7,0% | 23,1% |
| 1881 | -0,70% | 0,1% | 2,8% | 6,1% |
| 1901 | 9,60% | 7,2% | 11,3% | 13,9% |
| 1911 | 5,20% | 7,8% | 10,4% | 8,7% |
| 1921 | 4,20% | 7,4% | 9,4% | 9,9% |
| 1931 | -0,80% | 0,1% | 6,2% | 4,2% |
| 1936 | 1,60% | -0,4% | 2,2% | 3,3% |
| 1951 | -13,10% | 1,5% | 6,1% | 12,1% |
| 1961 | -15,20% | -2,7% | 3,2% | 6,5% |
| 1971 | -15,30% | -2,1% | 4,7% | 6,9% |
| 1981 | -12,40% | -2,3% | 2,9% | 4,5% |
| 1991 | -6,90% | -3,9% | -1,2% | 0,4% |
| 2001 | -4,20% | -1,4% | 1,9% | 0,4% |
| 2011 | 3,80% | 7,9% | 8,5% | 4,3% |
| 2021 | -4,70% | -0,4% | 1,9% | -0,7% |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Pianello Val Tidone** | **Comune di Alta Val Tidone** | **Comune di Borgonovo Val Tidone** | **Comune di Agazzano** | **Comune di Piozzano** |
| 1861 | 3.487 | 7.812 | 6.341 | 2.599 | 2.014 |
| 1871 | 3.762 | 8.184 | 6.659 | 2.649 | 2.167 |
| 1881 | 3.735 | 8.259 | 6.917 | 2.855 | 2.146 |
| 1901 | 4.093 | 8.732 | 8.102 | 3.407 | 2.576 |
| 1911 | 4.305 | 8.978 | 8.738 | 3.590 | 2.729 |
| 1921 | 4.487 | 9.706 | 9.010 | 3.851 | 2.813 |
| 1931 | 4.450 | 9.763 | 7.735 | 3.467 | 2.790 |
| 1936 | 4.522 | 9.747 | 7.554 | 3.347 | 2.795 |
| 1951 | 3.931 | 8.786 | 7.566 | 3.095 | 2.434 |
| 1961 | 3.334 | 6.941 | 6.966 | 2.590 | 1.714 |
| 1971 | 2.824 | 5.388 | 6.613 | 2.136 | 1.190 |
| 1981 | 2.473 | 4.456 | 6.434 | 1.974 | 858 |
| 1991 | 2.303 | 3.854 | 6.559 | 1.903 | 750 |
| 2001 | 2.207 | 3.604 | 6.866 | 2.003 | 696 |
| 2011 | 2.290 | 3.349 | 7.631 | 2.070 | 642 |
| 2021 | 2.183 | 2.906 | 8.026 | 1.975 | 580 |

*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 Pianello Val Tidone ammonta al 31.12.2022 a 2.165 abitanti e rappresenta lo 0,8% di quella provinciale. Tra il 2001 e il 2022 è rimasta nel complesso stabile, restando peraltro al riparo da perdite significative nell’anno del Covid (-25 unità).

In questo periodo il comune di Pianello Val Tidone ha sperimentato tassi di crescita (numeri indice) della popolazione inferiori rispetto alla media nazionale, regionale e provinciale. Nel contesto territoriale di confronto, inoltre, la dinamica demografica di Pianello Val Tidone è risultata essere molto simile a quella di Agazzano.

Nel 2022 il saldo naturale (12 nati vivi, 45 morti) è stato negativo per 33 unità. Il saldo migratorio è stato invece positivo per 11 unità, di cui 15 dall’interno e -4 dall’estero.

A quella data gli stranieri residenti sono 305 (erano una novantina circa alla fine del 2001) e rappresentano il 14,1% della popolazione complessiva, un valore superiore a quello medio regionale (12,5) e nazionale (8,7), oltre che a quello dei comuni di Alta Val Tidone, Agazzano e Piozzano, ma inferiore alla media provinciale (14,9%) e a quella del comune di Borgonovo (20%). La serie storica della popolazione straniera riferita al comune di Pianello Val Tidone mostra – nel confronto territoriale - tassi di crescita (numeri indice) superiori a quelli di Agazzano e di Piozzano.

Le famiglie residenti nel comune di Pianello Val Tidone sono 1.059 nel 2022 e risultano sostanzialmente stabili rispetto a 20 anni prima, cosi come piuttosto stabile (attorno a 2) risulta nel periodo il numero medio di componenti per famiglia. I nuclei costituiti da una sola persona sono 478, quelli costituiti da due persone 270, mentre all’estremo opposto le famiglie con 6 o più componenti sono 7 (delle quali 4 con almeno un componente di nazionalità straniera).

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Pianello Val Tidone** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 2001 | 2.203 | 263.855 | 3.984.526 | 56.993.742 |
| 2002 | 2.232 | 267.274 | 4.030.220 | 57.321.070 |
| 2003 | 2.248 | 270.946 | 4.080.479 | 57.888.245 |
| 2004 | 2.273 | 273.689 | 4.151.369 | 58.462.375 |
| 2005 | 2.279 | 275.861 | 4.187.557 | 58.751.711 |
| 2006 | 2.257 | 278.224 | 4.223.264 | 59.131.287 |
| 2007 | 2.284 | 281.616 | 4.275.802 | 59.619.290 |
| 2008 | 2.284 | 285.922 | 4.337.979 | 60.045.068 |
| 2009 | 2.291 | 288.003 | 4.395.569 | 60.340.328 |
| 2010 | 2.296 | *289.875* | 4.432.418 | 60.626.442 |
| 2011 | 2.295 | 284.440 | 4.341.240 | 59.394.207 |
| 2012 | 2.281 | 286.336 | 4.377.487 | 59.685.227 |
| 2013 | 2.291 | 288.483 | 4.446.354 | 60.782.668 |
| 2014 | 2.236 | 288.013 | 4.450.508 | 60.795.612 |
| 2015 | 2.202 | 286.997 | 4.448.146 | 60.665.551 |
| 2016 | 2.216 | 286.758 | 4.448.841 | 60.589.445 |
| 2017 | 2.233 | 286.781 | 4.452.629 | 60.483.973 |
| 2018\* | 2.207 | 286.265 | 4.459.453 | 59.816.673 |
| 2019\* | 2.198 | 286.433 | 4.464.119 | 59.641.488 |
| 2020\* | 2.173 | 283.742 | 4.438.937 | 59.236.213 |
| 2021\* | 2.183 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |
| 2022\* | 2.165 | 284.220 | 4.437.578 | 58.997.201 |

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

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

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Pianello Val Tidone** | **Comune di Alta Val Tidone** | **Comune di Borgonovo Val Tidone** | **Comune di Agazzano** | **Comune di Piozzano** |
| 2001 | 2.203 | 3.593 | 6.879 | 2.020 | 694 |
| 2002 | 2.232 | 3.574 | 6.973 | 2.015 | 700 |
| 2003 | 2.248 | 3.583 | 7.044 | 2.040 | 724 |
| 2004 | 2.273 | 3.585 | 7.062 | 2.021 | 714 |
| 2005 | 2.279 | 3.556 | 7.123 | 2.006 | 722 |
| 2006 | 2.257 | 3.515 | 7.204 | 1.992 | 695 |
| 2007 | 2.284 | 3.519 | 7.377 | 2.034 | 694 |
| 2008 | 2.284 | 3.475 | 7.483 | 2.055 | 663 |
| 2009 | 2.291 | 3.454 | 7.603 | 2.082 | 641 |
| 2010 | 2.296 | 3.390 | 7.713 | 2.107 | 646 |
| 2011 | 2.295 | 3.329 | 7.658 | 2.064 | 649 |
| 2012 | 2.281 | 3.312 | 7.774 | 2.054 | 645 |
| 2013 | 2.291 | 3.258 | 7.860 | 2.066 | 656 |
| 2014 | 2.236 | 3.223 | 7.881 | 2.075 | 641 |
| 2015 | 2.202 | 3.159 | 7.892 | 2.096 | 641 |
| 2016 | 2.216 | 3.148 | 7.893 | 2.081 | 626 |
| 2017 | 2.233 | 3.052 | 7.952 | 2.055 | 624 |
| 2018\* | 2.207 | 3.005 | 7.925 | 2.019 | 611 |
| 2019\* | 2.198 | 2.964 | 7.980 | 1.999 | 600 |
| 2020\* | 2.173 | 2.937 | 7.989 | 1.972 | 594 |
| 2021\* | 2.183 | 2.906 | 8.026 | 1.975 | 580 |
| 2022\* | 2.165 | 2.909 | 8.113 | 1.981 | 579 |

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

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

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

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

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

**MOVIMENTO NATURALE**

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di Pianello** **Val Tidone**  | **Provincia di Piacenza**  | **Regione Emilia-Romagna** | **Italia** |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 22 | 39 | -17 | 2.140 | 3.439 | -1.299 | 35.542 | 45.531 | -9.989 | 538.198 | 557.393 | -19.195 |
| 2003 | 15 | 41 | -26 | 2.156 | 3.740 | -1.584 | 35.775 | 48.215 | -12.440 | 544.063 | 586.468 | -42.405 |
| 2004 | 14 | 36 | -22 | 2.271 | 3.430 | -1.159 | 38.075 | 44.972 | -6.897 | 562.599 | 546.658 | 15.941 |
| 2005 | 21 | 46 | -25 | 2.289 | 3.495 | -1.206 | 38.518 | 46.127 | -7.609 | 554.022 | 567.304 | -13.282 |
| 2006 | 26 | 35 | -9 | 2.372 | 3.476 | -1.104 | 39.435 | 45.508 | -6.073 | 560.010 | 557.892 | 2.118 |
| 2007 | 16 | 36 | -20 | 2.429 | 3.496 | -1.067 | 40.518 | 46.470 | -5.952 | 563.933 | 570.801 | -6.868 |
| 2008 | 14 | 48 | -34 | 2.481 | 3.523 | -1.042 | 41.915 | 47.665 | -5.750 | 576.659 | 585.126 | -8.467 |
| 2009 | 11 | 38 | -27 | 2.626 | 3.554 | -928 | 42.271 | 48.015 | -5.744 | 568.857 | 591.663 | -22.806 |
| 2010 | 23 | 44 | -21 | 2.463 | 3.526 | -1.063 | 41.817 | 47.422 | -5.605 | 561.944 | 587.488 | -25.544 |
| 2011 | 15 | 32 | -17 | 2.389 | 3.357 | -968 | 40.448 | 47.653 | -7.205 | 546.585 | 593.402 | -46.817 |
| 2012 | 11 | 34 | -23 | 2.370 | 3.590 | -1.220 | 39.337 | 49.217 | -9.880 | 534.186 | 612.883 | -78.697 |
| 2013 | 13 | 25 | -12 | 2.367 | 3.491 | -1.124 | 38.057 | 47.763 | -9.706 | 514.308 | 600.744 | -86.436 |
| 2014 | 18 | 52 | -34 | 2.315 | 3.434 | -1.119 | 36.668 | 47.728 | -11.060 | 502.596 | 598.364 | -95.768 |
| 2015 | 11 | 34 | -23 | 2.262 | 3.708 | -1.446 | 35.813 | 51.581 | -15.768 | 485.780 | 647.571 | -161.791 |
| 2016 | 21 | 27 | -6 | 2.176 | 3.511 | -1.335 | 34.578 | 49.377 | -14.799 | 473.438 | 615.261 | -141.823 |
| 2017 | 14 | 47 | -33 | 2.052 | 3.671 | -1.619 | 33.011 | 51.064 | -18.053 | 458.151 | 649.061 | -190.910 |
| 2018\* | 19 | 39 | -20 | 2.142 | 3.666 | -1.524 | 32.400 | 49.811 | -17.411 | 439.747 | 633.133 | -193.386 |
| 2019\* | 14 | 34 | -20 | 2.058 | 3.479 | -1.421 | 30.922 | 50.274 | -19.352 | 420.084 | 634.417 | -214.333 |
| 2020\* | 10 | 43 | -33 | 1.897 | 4.974 | -3.077 | 29.861 | 59.211 | -29.350 | 404.892 | 740.317 | -335.425 |
| 2021\* | 10 | 41 | -31 | 1.815 | 3.637 | -1.822 | 29.836 | 55.260 | -25.424 | 400.249 | 701.346 | -301.097 |
| 2022\* | 12 | 45 | -33 | 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 Pianello Val Tidone e confronti comuni limitrofi. 2002-2022. Valori assoluti.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di Pianello Val Tidone**  | **Comune di Alta** **Val Tidone** | **Comune di Borgonovo Val Tidone** | **Comune di Agazzano** | **Comune di****Piozzano** |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 22 | 39 | -17 | 19 | 66 | -47 | 61 | 91 | -30 | 17 | 35 | -18 | 6 | 13 | -7 |
| 2003 | 15 | 41 | -26 | 20 | 81 | -61 | 43 | 127 | -84 | 13 | 33 | -20 | 4 | 11 | -7 |
| 2004 | 14 | 36 | -22 | 19 | 64 | -45 | 53 | 112 | -59 | 16 | 33 | -17 | 5 | 8 | -3 |
| 2005 | 21 | 46 | -25 | 18 | 70 | -52 | 57 | 101 | -44 | 20 | 33 | -13 | 9 | 7 | 2 |
| 2006 | 26 | 35 | -9 | 21 | 55 | -34 | 51 | 101 | -50 | 15 | 37 | -22 | 4 | 19 | -15 |
| 2007 | 16 | 36 | -20 | 18 | 66 | -48 | 59 | 107 | -48 | 22 | 36 | -14 | 2 | 10 | -8 |
| 2008 | 14 | 48 | -34 | 16 | 54 | -38 | 50 | 121 | -71 | 14 | 33 | -19 | 5 | 12 | -7 |
| 2009 | 11 | 38 | -27 | 19 | 64 | -45 | 70 | 88 | -18 | 16 | 39 | -23 | 3 | 12 | -9 |
| 2010 | 23 | 44 | -21 | 17 | 70 | -53 | 53 | 95 | -42 | 16 | 25 | -9 | 5 | 5 | 0 |
| 2011 | 15 | 32 | -17 | 18 | 62 | -44 | 75 | 114 | -39 | 12 | 29 | -17 | 4 | 3 | 1 |
| 2012 | 11 | 34 | -23 | 18 | 72 | -54 | 73 | 100 | -27 | 17 | 33 | -16 | 1 | 13 | -12 |
| 2013 | 13 | 25 | -12 | 17 | 72 | -55 | 45 | 88 | -43 | 11 | 32 | -21 | 2 | 8 | -6 |
| 2014 | 18 | 52 | -34 | 16 | 64 | -48 | 55 | 82 | -27 | 19 | 36 | -17 | 1 | 14 | -13 |
| 2015 | 11 | 34 | -23 | 12 | 72 | -60 | 64 | 83 | -19 | 19 | 27 | -8 | 3 | 12 | -9 |
| 2016 | 21 | 27 | -6 | 14 | 54 | -40 | 64 | 97 | -33 | 16 | 32 | -16 | 3 | 13 | -10 |
| 2017 | 14 | 47 | -33 | 11 | 59 | -48 | 76 | 95 | -19 | 10 | 41 | -31 | 0 | 9 | -9 |
| 2018\* | 19 | 39 | -20 | 9 | 56 | -47 | 65 | 125 | -60 | 8 | 50 | -42 | 0 | 11 | -11 |
| 2019\* | 14 | 34 | -20 | 9 | 50 | -41 | 75 | 99 | -24 | 12 | 36 | -24 | 1 | 4 | -3 |
| 2020\* | 10 | 43 | -33 | 15 | 70 | -55 | 61 | 122 | -61 | 16 | 41 | -25 | 2 | 16 | -14 |
| 2021\* | 10 | 41 | -31 | 11 | 48 | -37 | 50 | 102 | -52 | 12 | 41 | -29 | 3 | 15 | -12 |
| 2022\* | 12 | 45 | -33 | 10 | 53 | -43 | 68 | 103 | -35 | 11 | 35 | -24 | 0 | 9 | -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 Pianello Val Tidone, 2002-2022. Valori assoluti.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Saldo Migratorio con l'estero** | **Saldo Migratorio interno** | **Saldo Migratorio totale** |
| 2002 | 13 | 33 | 46 |
| 2003 | 34 | 8 | 42 |
| 2004 | 17 | 30 | 47 |
| 2005 | 15 | 16 | 31 |
| 2006 | 14 | -27 | -13 |
| 2007 | 28 | 19 | 47 |
| 2008 | 39 | -5 | 34 |
| 2009 | 15 | 19 | 34 |
| 2010 | 18 | 8 | 26 |
| 2011 | 20 | 13 | 33 |
| 2012 | 3 | 6 | 9 |
| 2013 | 6 | 16 | 22 |
| 2014 | 8 | -29 | -21 |
| 2015 | 9 | -20 | -11 |
| 2016 | 6 | 14 | 20 |
| 2017 | 14 | 36 | 50 |
| 2018\* | -1 | 7 | 6 |
| 2019\* | 8 | 7 | 15 |
| 2020\* | 5 | 8 | 13 |
| 2021\* | 17 | 16 | 33 |
| 2022\* | -4 | 15 | 11 |

*\*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 Pianello Val Tidone**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Età** | **Maschi** | **Femmine** | **Totale** |
| 0-4 | 11 | 8 | 19 |
|  5-9 | 15 | 6 | 21 |
|  10-14 | 7 | 5 | 12 |
| 15-19 | 7 | 11 | 18 |
| 20-24 | 14 | 15 | 29 |
| 25-29 | 4 | 8 | 12 |
| 30-34 | 14 | 12 | 26 |
| 35-39 | 10 | 13 | 23 |
| 40-44 | 10 | 16 | 26 |
| 45-49 | 14 | 23 | 37 |
| 50-54 | 9 | 14 | 23 |
| 55-59 | 8 | 12 | 20 |
| 60-64 | 9 | 12 | 21 |
| 65-69 | 2 | 5 | 7 |
| 70-74 | 2 | 4 | 6 |
| 75-79 | 1 | 0 | 1 |
| 80-84 | 0 | 3 | 3 |
| 85-89 | 1 | 0 | 1 |
| 90-94 | 0 | 0 | 0 |
| 95-99 | 0 | 0 | 0 |
| 100+ | 0 | 0 | 0 |
| **TOTALE** | **138** | **167** | **305** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**Principali comunità straniere. Comune di Pianello 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 Pianello Val Tidone.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Età | Celibi | Coniugati | Vedovi | Divorziati | Maschi | Femmine | TotaleV.A. | Totale % |
| 0-4 | 71 | 0 | 0 | 0 | 37 | 34 | 71 | 3,3% |
|  5-9 | 78 | 0 | 0 | 0 | 46 | 32 | 78 | 3,6% |
|  10-14 | 77 | 0 | 0 | 0 | 38 | 39 | 77 | 3,6% |
| 15-19 | 99 | 0 | 0 | 0 | 55 | 44 | 99 | 4,6% |
| 20-24 | 110 | 3 | 0 | 0 | 53 | 60 | 113 | 5,2% |
| 25-29 | 71 | 7 | 0 | 1 | 37 | 42 | 79 | 3,6% |
| 30-34 | 77 | 38 | 0 | 1 | 63 | 53 | 116 | 5,4% |
| 35-39 | 44 | 46 | 0 | 3 | 40 | 53 | 93 | 4,3% |
| 40-44 | 55 | 62 | 0 | 10 | 64 | 63 | 127 | 5,9% |
| 45-49 | 72 | 101 | 5 | 15 | 88 | 105 | 193 | 8,9% |
| 50-54 | 49 | 105 | 3 | 17 | 94 | 80 | 174 | 8,0% |
| 55-59 | 34 | 124 | 4 | 18 | 83 | 97 | 180 | 8,3% |
| 60-64 | 26 | 96 | 11 | 20 | 73 | 80 | 153 | 7,1% |
| 65-69 | 25 | 87 | 11 | 11 | 81 | 53 | 134 | 6,2% |
| 70-74 | 17 | 68 | 25 | 6 | 60 | 56 | 116 | 5,4% |
| 75-79 | 22 | 58 | 40 | 5 | 52 | 73 | 125 | 5,8% |
| 80-84 | 13 | 41 | 48 | 2 | 42 | 62 | 104 | 4,8% |
| 85-89 | 9 | 29 | 46 | 0 | 34 | 50 | 84 | 3,9% |
| 90-94 | 9 | 5 | 27 | 1 | 17 | 25 | 42 | 1,9% |
| 95-99 | 2 | 0 | 4 | 0 | 1 | 5 | 6 | 0,3% |
| 100+ | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0,0% |
| **Totale** | **960** | **870** | **225** | **110** | **1.058** | **1.107** | **2.165** | **100,0%** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

**Distribuzione per classi di età, maschi e femmine. Comune di Pianello 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 Pianello Val Tidone | **5** | **50** | **345** | **563** | **843** | **67** | **164** | **6** |
| 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 Pianello Val Tidone | 0,2 | 2,4 | 16,9 | 27,6 | 41,3 | 3,3 | 8,0 | 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 Pianello Val Tidone e confronti provincia, regione, Italia. 2003-2022.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | Comune di Pianello Val Tidone | Provincia di Piacenza | Regione Emilia-Romagna | Italia |
| 2003 | 1.046 | 118.087 | 1.748.359 | 22.876.102 |
| 2004 | 1.067 | 119.890 | 1.783.689 | 23.310.604 |
| 2005 | 1.065 | 121.563 | 1.814.792 | 23.600.370 |
| 2006 | 1.059 | 123.065 | 1.844.228 | 23.907.410 |
| 2007 | 1.067 | 125.169 | 1.879.750 | 24.282.485 |
| 2008 | 1.062 | 126.923 | 1.915.435 | 24.641.200 |
| 2009 | 1.061 | 128.159 | 1.947.388 | 24.905.042 |
| 2010 | 1.061 | 129.323 | 1.970.840 | 25.175.793 |
| 2011 | 1.074 | 130.354 | 1.989.874 | 25.405.663 |
| 2012 | 1.080 | 130.505 | 1.998.867 | 25.872.613 |
| 2013 | 1.073 | 129.359 | 1.989.082 | 25.791.690 |
| 2014 | 1.059 | 129.420 | 1.992.642 | 25.816.311 |
| 2015 | 1.058 | 129.141 | 1.993.607 | 25.853.547 |
| 2016 | 1.069 | 129.581 | 1.997.372 | 25.937.723 |
| 2017 | 1.064 | 129.865 | 2.003.011 | 25.981.996 |
| 2018\* | 1.040 | 129.451 | 2.002.905 | 25.717.041 |
| 2019\* | 1.043 | 130.020 | 2.015.300 | 25.851.122 |
| 2020\* | 1.055 | 130.616 | 2.035.172 | 26.205.757 |
| 2021\* | 1.059 | 130.337 | 2.032.219 | 26.206.246 |
| 2022\* | 1.059 | 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 Pianello Val Tidone mostra un indice a fine 2022 pari a 270,8, che risulta superiore a quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che a quello di Borgonovo Val Tidone. Rimane inferiore rispetto all’indice di vecchiaia dei comuni di Alta Val Tidone e Piozzano, mentre presenta un andamento simile a quello del comune di 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 Pianello Val Tidone risulta a fine 2022 pari a 63,1, un valore sempre più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, ma sostanzialmente stabile nel tempo. Il dato è allineato a quello del comune di Agazzano e migliore di quello di Alta Val Tidone.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 272,1 | 64,9 | 194,2 | 106,2 | 9,9 | 17,6 |
| 2003 | 251,4 | 66,2 | 198,4 | 106,9 | 6,7 | 18,3 |
| 2004 | 253,8 | 64,4 | 215,9 | 110,6 | 6,2 | 15,9 |
| 2005 | 252,6 | 64,6 | 193,6 | 109,6 | 9,2 | 20,2 |
| 2006 | 242,1 | 66,5 | 169,1 | 112,2 | 11,5 | 15,4 |
| 2007 | 246,6 | 70,0 | 160,0 | 115,6 | 7,0 | 15,9 |
| 2008 | 232,6 | 67,2 | 160,2 | 119,6 | 6,1 | 21,0 |
| 2009 | 231,6 | 66,5 | 151,7 | 119,2 | 4,8 | 16,6 |
| 2010 | 236,7 | 65,8 | 150,0 | 128,1 | 10,0 | 19,2 |
| 2011 | 226,4 | 63,4 | 162,0 | 130,3 | 6,5 | 13,9 |
| 2012 | 229,2 | 64,8 | 155,6 | 130,2 | 4,8 | 14,9 |
| 2013 | 226,7 | 67,4 | 161,4 | 130,6 | 5,7 | 10,9 |
| 2014 | 242,7 | 66,5 | 155,3 | 134,4 | 8,0 | 23,0 |
| 2015 | 236,4 | 68,0 | 169,7 | 144,7 | 5,0 | 15,3 |
| 2016 | 258,5 | 66,8 | 171,4 | 149,1 | 9,5 | 12,2 |
| 2017 | 258,6 | 67,5 | 168,4 | 156,4 | 6,3 | 21,1 |
| 2018 | 254,8 | 65,9 | 138,8 | 161,4 | 8,6 | 17,6 |
| 2019 | 249,4 | 65,9 | 164,3 | 172,0 | 6,4 | 15,4 |
| 2020 | 249,2 | 65,9 | 154,4 | 173,8 | 4,6 | 19,7 |
| 2021 | 267,8 | 65,1 | 147,1 | 172,5 | 4,6 | 18,8 |
| 2022 | 271,6 | 63,9 | 133,3 | 164,8 | 5,5 | 20,7 |
| 2023 | 270,8 | 63,1 | 154,5 | 165,4 | - | - |

*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 Pianello Val Tidone presenta qui un indice a fine 2022 pari a 154,5. Più elevato del valore provinciale, regionale e nazionale nel corso del primo decennio 2000, successivamente l’indice si è nel complesso avvicinato e presenta oggi un livello simile a quello medio della provincia. Il dato è inoltre il migliore nel confronto con i comuni vicini.

**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 Pianello Val Tidone, in tendenziale aumento, risulta a fine 2022 pari a 165,4, un valore più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che del comune di Borgonovo Val Tidone. L’andamento dell’indicatore è stato molto vicino a quello di Agazzano, specie nell’ultimo periodo.

**Indice di natalità**: *rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti*. Il comune di Pianello Val Tidone mostra un indice a fine 2022 pari a 5,5 per mille, che risulta inferiore rispetto al livello provinciale, regionale e nazionale (attorno al 7 per mille). La serie storica presenta un andamento molto irregolare, tendenzialmente decrescente nel tempo, con punti di massimo nel 2006 (11,5 per mille), 2010 (10 per mille), e 2016 (9,5 per mille).

**Indice di mortalità**: *rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti*. Il valore dell’indice di mortalità del comune di Pianello Val Tidone risulta a fine 2022 pari a 20,7 per mille, il più elevato tra i comuni limitrofi, e superiore anche a quello provinciale, regionale e nazionale (attorno al 12 per mille). Nell’anno del Covid la mortalità è stata comunque inferiore. Anche in questo caso l’andamento risulta irregolare nel tempo, con un massimo raggiunto nel 2014 (23 per mille).

*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 Pianello Val Tidone dovrebbe ammontare – secondo le previsioni effettuate a scorrimento delle singole età e nell’ipotesi per cui i tassi di natalità, mortalità e migratorietà risultino nulli - a 1.044 residenti, circa 290 unità in meno rispetto al 2023.

La popolazione di età compresa tra i 15 e i 29 anni, passerà in questo periodo da 291 a 224 unità (-33%), presentando un’incidenza del 21,5%.

Anche la popolazione con età tra i 30 e i 49 anni subirà un calo, passando da 511 a 406 unità (-20%), con una quota del 38,9%.

La popolazione con età compresa tra i 50 e i 64 anni, infine, scenderà da 508 a 414 unità (-18%), ma dopo essere aumentata a 551 nel 2030. Nel 2038 l’incidenza sarà del 39,7%.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Classi d’età** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** | **2036** | **2037** | **2038** |
| 15-19 | 99 | 99 | 93 | 89 | 77 | 77 | 77 | 80 | 70 | 76 | 78 | 82 | 81 | 80 | 73 | 69 |
| 20-24 | 113 | 109 | 106 | 107 | 113 | 99 | 99 | 93 | 89 | 77 | 77 | 77 | 80 | 70 | 76 | 78 |
| 25-29 | 79 | 81 | 88 | 89 | 94 | 113 | 109 | 106 | 107 | 113 | 99 | 99 | 93 | 89 | 77 | 77 |
| 30-34 | 115 | 109 | 104 | 103 | 92 | 79 | 81 | 88 | 89 | 94 | 113 | 109 | 106 | 107 | 113 | 99 |
| 35-39 | 94 | 100 | 101 | 106 | 111 | 115 | 109 | 104 | 103 | 92 | 79 | 81 | 88 | 89 | 94 | 113 |
| 40-44 | 126 | 111 | 98 | 98 | 101 | 94 | 100 | 101 | 106 | 111 | 115 | 109 | 104 | 103 | 92 | 79 |
| 45-49 | 194 | 191 | 178 | 162 | 144 | 126 | 111 | 98 | 98 | 101 | 94 | 100 | 101 | 106 | 111 | 115 |
| 50-54 | 174 | 166 | 172 | 179 | 177 | 194 | 191 | 178 | 162 | 144 | 126 | 111 | 98 | 98 | 101 | 94 |
| 55-59 | 180 | 184 | 201 | 194 | 191 | 174 | 166 | 172 | 179 | 177 | 194 | 191 | 178 | 162 | 144 | 126 |
| 60-64 | 154 | 153 | 141 | 153 | 167 | 180 | 184 | 201 | 194 | 191 | 174 | 166 | 172 | 179 | 177 | 194 |
| **15-64** | **1.328** | **1.303** | **1.282** | **1.280** | **1.267** | **1.251** | **1.227** | **1.221** | **1.197** | **1.176** | **1.149** | **1.125** | **1.101** | **1.083** | **1.058** | **1.044** |

*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.*