ATLANTE STATISTICO DEMOGRAFICO DEI COMUNI PIACENTINI

COMUNE DI CASTELL’ARQUATO



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 Castell’Arquato ai censimenti dal 1861 al 2021 si osservano alcune distinte fasi: una di crescita fino al 1921 con i residenti che passano da 4mila a 7mila circa, una di stabilizzazione tra gli anni ’20 e il 1936, una fase di forte declino demografico dagli anni ‘40 agli anni ‘80 (che riporta i residenti a poco più di 4mila unità); segue quindi una fase di recupero dei livelli di popolazione dal 1991 fino al 2011 (circa 300 unità in più), in particolare grazie all’immigrazione straniera. Tra il 2011 e il 2021 invece i residenti del comune tornano nuovamente a calare (-135 unità).

La dinamica demografica di lunghissimo periodo registrata dal comune di Castell’Arquato risulta generalmente meno intonata di quella regionale e nazionale, oltre che di quella dei comuni di Carpaneto Piacentino e Alseno.

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di** **Castell’Arquato** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | 4.358 | 219.803 | 2.100.055 | 22.176.477 |
| 1871 | 4.935 | 238.003 | 2.247.151 | 27.299.883 |
| 1881 | 4.857 | 238.215 | 2.310.089 | 28.951.546 |
| 1901 | 5.569 | 255.349 | 2.570.266 | 32.963.316 |
| 1911 | 6.059 | 275.225 | 2.837.715 | 35.841.563 |
| 1921 | 6.880 | 295.653 | 3.103.530 | 39.396.757 |
| 1931 | 6.890 | 295.992 | 3.294.971 | 41.043.489 |
| 1936 | 6.959 | 294.785 | 3.368.017 | 42.398.489 |
| 1951 | 6.365 | 299.138 | 3.574.014 | 47.515.537 |
| 1961 | 5.624 | 291.059 | 3.689.782 | 50.623.569 |
| 1971 | 4.646 | 284.881 | 3.863.654 | 54.136.547 |
| 1981 | 4.518 | 278.424 | 3.974.617 | 56.556.911 |
| 1991 | 4.405 | 267.633 | 3.926.422 | 56.778.031 |
| 2001 | 4.567 | 263.872 | 4.000.703 | 56.995.744 |
| 2011 | 4.712 | 284.616 | 4.342.135 | 59.433.744 |
| 2021 | 4.577 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di** **Castell’Arquato** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 1861 | - | - | - | - |
| 1871 | 13,2% | 8,3% | 7,0% | 23,1% |
| 1881 | -1,6% | 0,1% | 2,8% | 6,1% |
| 1901 | 14,7% | 7,2% | 11,3% | 13,9% |
| 1911 | 8,8% | 7,8% | 10,4% | 8,7% |
| 1921 | 13,6% | 7,4% | 9,4% | 9,9% |
| 1931 | 0,1% | 0,1% | 6,2% | 4,2% |
| 1936 | 1,0% | -0,4% | 2,2% | 3,3% |
| 1951 | -8,5% | 1,5% | 6,1% | 12,1% |
| 1961 | -11,6% | -2,7% | 3,2% | 6,5% |
| 1971 | -17,4% | -2,1% | 4,7% | 6,9% |
| 1981 | -2,8% | -2,3% | 2,9% | 4,5% |
| 1991 | -2,5% | -3,9% | -1,2% | 0,4% |
| 2001 | 3,7% | -1,4% | 1,9% | 0,4% |
| 2011 | 3,2% | 7,9% | 8,5% | 4,3% |
| 2021 | -2,9% | -0,4% | 1,9% | -0,7% |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Castell’Arquato** | **Comune di Carpaneto Piacentino** | **Comune di Lugagnano Val d’Arda** | **Comune di Vernasca** | **Comune di Alseno** |
| 1861 | 4.358 | 5.379 | 4.439 | 4.460 | 3.987 |
| 1871 | 4.935 | 5.714 | 4.742 | 4.948 | 4.492 |
| 1881 | 4.857 | 5.636 | 4.896 | 5.309 | 4.545 |
| 1901 | 5.569 | 6.371 | 5.529 | 5.423 | 5.160 |
| 1911 | 6.059 | 7.270 | 5.902 | 6.116 | 5.549 |
| 1921 | 6.880 | 8.014 | 6.417 | 6.533 | 6.014 |
| 1931 | 6.890 | 7.930 | 6.357 | 6.694 | 6.083 |
| 1936 | 6.959 | 7.778 | 6.441 | 6.771 | 6.032 |
| 1951 | 6.365 | 7.680 | 6.086 | 6.167 | 6.013 |
| 1961 | 5.624 | 6.823 | 5.259 | 5.041 | 4.933 |
| 1971 | 4.646 | 6.252 | 4.163 | 3.563 | 4.310 |
| 1981 | 4.518 | 6.310 | 4.149 | 3.022 | 4.492 |
| 1991 | 4.405 | 6.206 | 4.235 | 2.665 | 4.566 |
| 2001 | 4.567 | 6.881 | 4.202 | 2.458 | 4.661 |
| 2011 | 4.712 | 7.537 | 4.155 | 2.241 | 4.823 |
| 2021 | 4.577 | 7.649 | 3.880 | 2.000 | 4.672 |

*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 Castell’Arquato ammonta al 31.12.2022 a 4.620 abitanti e rappresenta l’1,6% di quella provinciale. Nel corso degli anni 2000 i residenti - stabilizzati mediamente attorno alle 4.600 unità - sono aumentati nel primo decennio, quando nel 2010 hanno raggiunto le 4.770 unità, mentre sono diminuiti nel decennio successivo, con un minimo nell’anno del covid (poco sopra le 4.500 unità).

In questi vent’anni il comune di Castell’Arquato ha sperimentato tassi di crescita (numeri indice) della popolazione inferiori rispetto alla media regionale, provinciale e nazionale, mentre rispetto ai comuni vicini l’andamento è stato molto simile a quello di Alseno, e inferiore solamente a quello del comune di Carpaneto Piacentino.

Nel 2022 il saldo naturale (31 nati vivi, 65 morti) è stato negativo per 34 unità. Il saldo migratorio è stato invece positivo per 75 unità, di cui 38 dall’estero e 37 dall’interno.

A quella data gli stranieri residenti sono 385 (erano 123 alla fine del 2001, ma 443 nel 2017) e rappresentano l’8,3% della popolazione complessiva, un valore allineato a quello nazionale (8,7%), ma più basso di quello medio provinciale (14,9%) e regionale (12,5) %), oltre che di quello dei comuni di Carpaneto Piacentino, Lugagnano Val d’Arda e Alseno. La serie storica della popolazione straniera riferita al comune di Castell’Arquato mostra anche in questo caso – a confronto con i comuni vicini - una dinamica inferiore a quella di Carpaneto Piacentino, Alseno e Lugagnano Val d’Arda.

Le famiglie residenti nel comune di Castell’Arquato sono 2.167 nel 2022 e risultano in crescita di circa 220 unità rispetto a 20 anni prima, mentre il numero medio di componenti per famiglia scende nello stesso periodo da 2,3 a 2,1. I nuclei costituiti da una sola persona sono 860, quelli costituiti da due persone 623, mentre all’estremo opposto le famiglie con 6 o più componenti sono 21 (di cui 12 con almeno un componente di nazionalità straniera).

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Castell’Arquato** | **Provincia di Piacenza** | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| 2001 | 4.556 | 263.855 | 3.984.526 | 56.993.742 |
| 2002 | 4.528 | 267.274 | 4.030.220 | 57.321.070 |
| 2003 | 4.581 | 270.946 | 4.080.479 | 57.888.245 |
| 2004 | 4.597 | 273.689 | 4.151.369 | 58.462.375 |
| 2005 | 4.622 | 275.861 | 4.187.557 | 58.751.711 |
| 2006 | 4.617 | 278.224 | 4.223.264 | 59.131.287 |
| 2007 | 4.683 | 281.616 | 4.275.802 | 59.619.290 |
| 2008 | 4.699 | 285.922 | 4.337.979 | 60.045.068 |
| 2009 | 4.728 | 288.003 | 4.395.569 | 60.340.328 |
| 2010 | 4.773 | *289.875* | 4.432.418 | 60.626.442 |
| 2011 | 4.691 | 284.440 | 4.341.240 | 59.394.207 |
| 2012 | 4.732 | 286.336 | 4.377.487 | 59.685.227 |
| 2013 | 4.687 | 288.483 | 4.446.354 | 60.782.668 |
| 2014 | 4.704 | 288.013 | 4.450.508 | 60.795.612 |
| 2015 | 4.713 | 286.997 | 4.448.146 | 60.665.551 |
| 2016 | 4.668 | 286.758 | 4.448.841 | 60.589.445 |
| 2017 | 4.621 | 286.781 | 4.452.629 | 60.483.973 |
| 2018\* | 4.592 | 286.265 | 4.459.453 | 59.816.673 |
| 2019\* | 4.567 | 286.433 | 4.464.119 | 59.641.488 |
| 2020\* | 4.548 | 283.742 | 4.438.937 | 59.236.213 |
| 2021\* | 4.577 | 283.435 | 4.425.366 | 59.030.133 |
| 2022\* | 4.620 | 284.220 | 4.437.578 | 58.997.201 |

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

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

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Comune di Castell’Arquato** | **Comune di Carpaneto Piacentino** | **Comune di Lugagnano Val d’Arda** | **Comune di Vernasca** | **Comune di Alseno** |
| 2001 | 4.556 | 6.874 | 4.204 | 2.449 | 4.666 |
| 2002 | 4.528 | 6.928 | 4.230 | 2.467 | 4.725 |
| 2003 | 4.581 | 7.139 | 4.230 | 2.438 | 4.754 |
| 2004 | 4.597 | 7.224 | 4.247 | 2.407 | 4.793 |
| 2005 | 4.622 | 7.295 | 4.278 | 2.365 | 4.802 |
| 2006 | 4.617 | 7.323 | 4.269 | 2.357 | 4.822 |
| 2007 | 4.683 | 7.403 | 4.299 | 2.354 | 4.830 |
| 2008 | 4.699 | 7.528 | 4.319 | 2.345 | 4.891 |
| 2009 | 4.728 | 7.660 | 4.310 | 2.313 | 4.852 |
| 2010 | 4.773 | 7.681 | 4.293 | 2.313 | 4.897 |
| 2011 | 4.691 | 7.542 | 4.144 | 2.236 | 4.818 |
| 2012 | 4.732 | 7.598 | 4.121 | 2.200 | 4.866 |
| 2013 | 4.687 | 7.612 | 4.153 | 2.193 | 4.839 |
| 2014 | 4.704 | 7.673 | 4.178 | 2.187 | 4.776 |
| 2015 | 4.713 | 7.715 | 4.116 | 2.131 | 4.714 |
| 2016 | 4.668 | 7.718 | 4.046 | 2.111 | 4.718 |
| 2017 | 4.621 | 7.733 | 3.976 | 2.079 | 4.695 |
| 2018\* | 4.592 | 7.657 | 3.911 | 2.055 | 4.666 |
| 2019\* | 4.567 | 7.604 | 3.875 | 2.042 | 4.662 |
| 2020\* | 4.548 | 7.640 | 3.857 | 2.017 | 4.673 |
| 2021\* | 4.577 | 7.649 | 3.880 | 2.000 | 4.672 |
| 2022\* | 4.620 | 7.663 | 3.904 | 2.013 | 4.689 |

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

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

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

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

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

**MOVIMENTO NATURALE**

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

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di** **Castell’Arquato**  | **Provincia di****Piacenza**  | **Regione** **Emilia-Romagna** | **Italia** |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 32 | 85 | -53 | 2.140 | 3.439 | -1.299 | 35.542 | 45.531 | -9.989 | 538.198 | 557.393 | -19.195 |
| 2003 | 40 | 68 | -28 | 2.156 | 3.740 | -1.584 | 35.775 | 48.215 | -12.440 | 544.063 | 586.468 | -42.405 |
| 2004 | 29 | 60 | -31 | 2.271 | 3.430 | -1.159 | 38.075 | 44.972 | -6.897 | 562.599 | 546.658 | 15.941 |
| 2005 | 38 | 69 | -31 | 2.289 | 3.495 | -1.206 | 38.518 | 46.127 | -7.609 | 554.022 | 567.304 | -13.282 |
| 2006 | 35 | 56 | -21 | 2.372 | 3.476 | -1.104 | 39.435 | 45.508 | -6.073 | 560.010 | 557.892 | 2.118 |
| 2007 | 45 | 55 | -10 | 2.429 | 3.496 | -1.067 | 40.518 | 46.470 | -5.952 | 563.933 | 570.801 | -6.868 |
| 2008 | 28 | 69 | -41 | 2.481 | 3.523 | -1.042 | 41.915 | 47.665 | -5.750 | 576.659 | 585.126 | -8.467 |
| 2009 | 38 | 70 | -32 | 2.626 | 3.554 | -928 | 42.271 | 48.015 | -5.744 | 568.857 | 591.663 | -22.806 |
| 2010 | 32 | 68 | -36 | 2.463 | 3.526 | -1.063 | 41.817 | 47.422 | -5.605 | 561.944 | 587.488 | -25.544 |
| 2011 | 30 | 58 | -28 | 2.389 | 3.357 | -968 | 40.448 | 47.653 | -7.205 | 546.585 | 593.402 | -46.817 |
| 2012 | 36 | 68 | -32 | 2.370 | 3.590 | -1.220 | 39.337 | 49.217 | -9.880 | 534.186 | 612.883 | -78.697 |
| 2013 | 38 | 61 | -23 | 2.367 | 3.491 | -1.124 | 38.057 | 47.763 | -9.706 | 514.308 | 600.744 | -86.436 |
| 2014 | 34 | 57 | -23 | 2.315 | 3.434 | -1.119 | 36.668 | 47.728 | -11.060 | 502.596 | 598.364 | -95.768 |
| 2015 | 42 | 97 | -55 | 2.262 | 3.708 | -1.446 | 35.813 | 51.581 | -15.768 | 485.780 | 647.571 | -161.791 |
| 2016 | 23 | 79 | -56 | 2.176 | 3.511 | -1.335 | 34.578 | 49.377 | -14.799 | 473.438 | 615.261 | -141.823 |
| 2017 | 22 | 67 | -45 | 2.052 | 3.671 | -1.619 | 33.011 | 51.064 | -18.053 | 458.151 | 649.061 | -190.910 |
| 2018\* | 33 | 47 | -14 | 2.142 | 3.666 | -1.524 | 32.400 | 49.811 | -17.411 | 439.747 | 633.133 | -193.386 |
| 2019\* | 31 | 56 | -25 | 2.058 | 3.479 | -1.421 | 30.922 | 50.274 | -19.352 | 420.084 | 634.417 | -214.333 |
| 2020\* | 22 | 81 | -59 | 1.897 | 4.974 | -3.077 | 29.861 | 59.211 | -29.350 | 404.892 | 740.317 | -335.425 |
| 2021\* | 15 | 58 | -43 | 1.815 | 3.637 | -1.822 | 29.836 | 55.260 | -25.424 | 400.249 | 701.346 | -301.097 |
| 2022\* | 31 | 65 | -34 | 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 Castell’Arquato e confronti comuni limitrofi. 2002-2022. Valori assoluti.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Comune di Castell’Arquato**  | **Comune di Carpaneto Piacentino** | **Comune di Lugagnano Val d’Arda** | **Comune di** **Vernasca** | **Comune di** **Alseno**  |
| **Anno** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** | **Nascite** | **Decessi** | **Saldo** |
| 2002 | 32 | 85 | -53 | 75 | 86 | -11 | 36 | 84 | -48 | 18 | 34 | -16 | 32 | 53 | -21 |
| 2003 | 40 | 68 | -28 | 72 | 78 | -6 | 20 | 49 | -29 | 19 | 57 | -38 | 37 | 53 | -16 |
| 2004 | 29 | 60 | -31 | 72 | 102 | -30 | 41 | 60 | -19 | 12 | 48 | -36 | 31 | 44 | -13 |
| 2005 | 38 | 69 | -31 | 72 | 81 | -9 | 39 | 71 | -32 | 16 | 51 | -35 | 36 | 45 | -9 |
| 2006 | 35 | 56 | -21 | 52 | 75 | -23 | 36 | 56 | -20 | 23 | 37 | -14 | 43 | 50 | -7 |
| 2007 | 45 | 55 | -10 | 75 | 91 | -16 | 35 | 64 | -29 | 15 | 36 | -21 | 39 | 62 | -23 |
| 2008 | 28 | 69 | -41 | 68 | 76 | -8 | 34 | 62 | -28 | 16 | 49 | -33 | 28 | 50 | -22 |
| 2009 | 38 | 70 | -32 | 89 | 74 | 15 | 31 | 62 | -31 | 16 | 49 | -33 | 47 | 74 | -27 |
| 2010 | 32 | 68 | -36 | 68 | 96 | -28 | 28 | 52 | -24 | 6 | 36 | -30 | 45 | 53 | -8 |
| 2011 | 30 | 58 | -28 | 54 | 73 | -19 | 35 | 67 | -32 | 12 | 46 | -34 | 41 | 52 | -11 |
| 2012 | 36 | 68 | -32 | 52 | 82 | -30 | 20 | 62 | -42 | 11 | 42 | -31 | 40 | 54 | -14 |
| 2013 | 38 | 61 | -23 | 59 | 83 | -24 | 28 | 64 | -36 | 9 | 43 | -34 | 34 | 47 | -13 |
| 2014 | 34 | 57 | -23 | 80 | 71 | 9 | 43 | 60 | -17 | 12 | 33 | -21 | 33 | 62 | -29 |
| 2015 | 42 | 97 | -55 | 50 | 87 | -37 | 19 | 56 | -37 | 10 | 49 | -39 | 41 | 63 | -22 |
| 2016 | 23 | 79 | -56 | 66 | 86 | -20 | 30 | 66 | -36 | 15 | 65 | -50 | 37 | 59 | -22 |
| 2017 | 22 | 67 | -45 | 64 | 97 | -33 | 21 | 61 | -40 | 11 | 38 | -27 | 31 | 55 | -24 |
| 2018\* | 33 | 47 | -14 | 62 | 76 | -14 | 23 | 65 | -42 | 10 | 39 | -29 | 25 | 46 | -21 |
| 2019\* | 31 | 56 | -25 | 41 | 80 | -39 | 17 | 61 | -44 | 9 | 31 | -22 | 35 | 52 | -17 |
| 2020\* | 22 | 81 | -59 | 61 | 103 | -42 | 23 | 66 | -43 | 7 | 40 | -33 | 28 | 81 | -53 |
| 2021\* | 15 | 58 | -43 | 40 | 90 | -50 | 30 | 65 | -35 | 7 | 35 | -28 | 25 | 63 | -38 |
| 2022\* | 31 | 65 | -34 | 43 | 111 | -68 | 21 | 50 | -29 | 7 | 43 | -36 | 28 | 47 | -19 |

*\*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 Castell’Arquato, 2002-2022. Valori assoluti.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Anno** | **Saldo Migratorio con l'estero** | **Saldo Migratorio interno** | **Saldo Migratorio totale** |
| 2002 | 12 | 13 | 25 |
| 2003 | 45 | 36 | 81 |
| 2004 | 30 | 17 | 47 |
| 2005 | 19 | 37 | 56 |
| 2006 | 29 | -13 | 16 |
| 2007 | 55 | 21 | 76 |
| 2008 | 47 | 10 | 57 |
| 2009 | 27 | 34 | 61 |
| 2010 | 41 | 40 | 81 |
| 2011 | 28 | -46 | -18 |
| 2012 | 14 | 59 | 73 |
| 2013 | 15 | -37 | -22 |
| 2014 | 10 | 30 | 40 |
| 2015 | 18 | 46 | 64 |
| 2016 | 40 | -29 | 11 |
| 2017 | 27 | -29 | -2 |
| 2018\* | 6 | -22 | -16 |
| 2019\* | -6 | 4 | -2 |
| 2020\* | -4 | 67 | 63 |
| 2021\* | 31 | 40 | 71 |
| 2022\* | 38 | 37 | 75 |

*\*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 Castell’Arquato**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Età** | **Maschi** | **Femmine** | **Totale** |
| 0-4 | 12 | 10 | 22 |
|  5-9 | 15 | 19 | 34 |
|  10-14 | 11 | 7 | 18 |
| 15-19 | 12 | 9 | 21 |
| 20-24 | 11 | 10 | 21 |
| 25-29 | 15 | 12 | 27 |
| 30-34 | 20 | 20 | 40 |
| 35-39 | 22 | 27 | 49 |
| 40-44 | 24 | 18 | 42 |
| 45-49 | 12 | 21 | 33 |
| 50-54 | 7 | 15 | 22 |
| 55-59 | 8 | 11 | 19 |
| 60-64 | 4 | 9 | 13 |
| 65-69 | 1 | 7 | 8 |
| 70-74 | 1 | 10 | 11 |
| 75-79 | 0 | 3 | 3 |
| 80-84 | 1 | 1 | 2 |
| 85-89 | 0 | 0 | 0 |
| 90-94 | 0 | 0 | 0 |
| 95-99 | 0 | 0 | 0 |
| 100+ | 0 | 0 | 0 |
| **TOTALE** | **176** | **209** | **385** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

**Principali comunità straniere. Comune di Castell’Arquato, 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 Castell’Arquato.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Età | Celibi | Coniugati | Vedovi | Divorziati | Maschi | Femmine | TotaleV.A. | Totale % |
| 0-4 | 145 | 0 | 0 | 0 | 76 | 69 | 145 | 3,1% |
|  5-9 | 174 | 0 | 0 | 0 | 77 | 97 | 174 | 3,8% |
|  10-14 | 174 | 0 | 0 | 0 | 93 | 81 | 174 | 3,8% |
| 15-19 | 199 | 1 | 0 | 0 | 104 | 96 | 200 | 4,3% |
| 20-24 | 195 | 7 | 0 | 0 | 112 | 90 | 202 | 4,4% |
| 25-29 | 192 | 20 | 0 | 2 | 112 | 102 | 214 | 4,6% |
| 30-34 | 160 | 61 | 0 | 3 | 115 | 109 | 224 | 4,8% |
| 35-39 | 120 | 112 | 0 | 3 | 113 | 122 | 235 | 5,1% |
| 40-44 | 136 | 170 | 3 | 14 | 173 | 150 | 323 | 7,0% |
| 45-49 | 113 | 223 | 3 | 14 | 172 | 181 | 353 | 7,6% |
| 50-54 | 95 | 246 | 3 | 29 | 192 | 181 | 373 | 8,1% |
| 55-59 | 69 | 267 | 14 | 28 | 193 | 185 | 378 | 8,2% |
| 60-64 | 40 | 267 | 20 | 28 | 166 | 189 | 355 | 7,7% |
| 65-69 | 28 | 224 | 33 | 18 | 152 | 151 | 303 | 6,6% |
| 70-74 | 26 | 193 | 43 | 13 | 141 | 134 | 275 | 6,0% |
| 75-79 | 17 | 139 | 74 | 18 | 106 | 142 | 248 | 5,4% |
| 80-84 | 21 | 95 | 81 | 6 | 79 | 124 | 203 | 4,4% |
| 85-89 | 15 | 43 | 88 | 1 | 55 | 92 | 147 | 3,2% |
| 90-94 | 5 | 17 | 57 | 0 | 22 | 57 | 79 | 1,7% |
| 95-99 | 3 | 2 | 7 | 0 | 2 | 10 | 12 | 0,3% |
| 100+ | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 2 | 3 | 0,1% |
| **Totale** | **1.928** | **2.087** | **428** | **177** | **2.256** | **2.364** | **4.620** | **100,0%** |

*Fonte: elaborazione su dati ISTAT*

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

**Distribuzione per classi di età, maschi e femmine. Comune di Castell’Arquato, 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 Castell’Arquato | **7** | **115** | **663** | **1.172** | **1.753** | **175** | **403** | **16** |
| 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 Castell’Arquato | 0,2 | 2,7 | 15,4 | 27,2 | 40,7 | 4,1 | 9,4 | 0,4 |
| 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 Castell’Arquato e confronti provincia, regione, Italia. 2003-2022.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Anno | Comune di Castell’Arquato | Provincia di Piacenza | Regione Emilia-Romagna | Italia |
| 2003 | 1.948 | 118.087 | 1.748.359 | 22.876.102 |
| 2004 | 1.972 | 119.890 | 1.783.689 | 23.310.604 |
| 2005 | 2.012 | 121.563 | 1.814.792 | 23.600.370 |
| 2006 | 2.004 | 123.065 | 1.844.228 | 23.907.410 |
| 2007 | 2.060 | 125.169 | 1.879.750 | 24.282.485 |
| 2008 | 2.064 | 126.923 | 1.915.435 | 24.641.200 |
| 2009 | 2.068 | 128.159 | 1.947.388 | 24.905.042 |
| 2010 | 2.102 | 129.323 | 1.970.840 | 25.175.793 |
| 2011 | 2.097 | 130.354 | 1.989.874 | 25.405.663 |
| 2012 | 2.102 | 130.505 | 1.998.867 | 25.872.613 |
| 2013 | 2.095 | 129.359 | 1.989.082 | 25.791.690 |
| 2014 | 2.100 | 129.420 | 1.992.642 | 25.816.311 |
| 2015 | 2.087 | 129.141 | 1.993.607 | 25.853.547 |
| 2016 | 2.067 | 129.581 | 1.997.372 | 25.937.723 |
| 2017 | 2.064 | 129.865 | 2.003.011 | 25.981.996 |
| 2018\* | 2.067 | 129.451 | 2.002.905 | 25.717.041 |
| 2019\* | 2.088 | 130.020 | 2.015.300 | 25.851.122 |
| 2020\* | 2.124 | 130.616 | 2.035.172 | 26.205.757 |
| 2021\* | 2.132 | 130.337 | 2.032.219 | 26.206.246 |
| 2022\* | 2.167 | 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 Castell’Arquato mostra un indice a fine 2022 pari a 257,6, che risulta superiore a quello medio provinciale, regionale e nazionale, oltre che a quello dei comuni di Alseno e Carpaneto Piacentino.

**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 Castell’Arquato risulta a fine 2022 pari a 61,7, un valore superiore a quello provinciale, regionale e nazionale, oltre che a quello dei comuni di Alseno e Carpaneto Piacentino.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 234,6 | 59,7 | 186,5 | 110,4 | 7,0 | 18,7 |
| 2003 | 234,9 | 59,6 | 184,6 | 112,8 | 8,8 | 14,9 |
| 2004 | 229,4 | 59,9 | 191,9 | 113,8 | 6,3 | 13,1 |
| 2005 | 223,0 | 60,2 | 183,2 | 116,7 | 8,2 | 15,0 |
| 2006 | 224,9 | 59,5 | 177,1 | 118,6 | 7,6 | 12,1 |
| 2007 | 227,4 | 60,8 | 162,1 | 121,6 | 9,7 | 11,8 |
| 2008 | 227,5 | 60,9 | 165,9 | 125,3 | 6,0 | 14,7 |
| 2009 | 229,8 | 62,3 | 145,9 | 130,3 | 8,1 | 14,9 |
| 2010 | 225,5 | 62,2 | 148,7 | 132,3 | 6,7 | 14,3 |
| 2011 | 227,8 | 60,9 | 138,0 | 132,7 | 6,3 | 12,3 |
| 2012 | 232,0 | 60,8 | 147,2 | 133,4 | 7,6 | 14,4 |
| 2013 | 227,4 | 61,1 | 145,0 | 137,3 | 8,1 | 13,0 |
| 2014 | 225,2 | 61,2 | 161,3 | 144,0 | 7,2 | 12,1 |
| 2015 | 226,0 | 61,8 | 156,6 | 149,6 | 8,9 | 20,6 |
| 2016 | 218,0 | 60,7 | 160,9 | 151,2 | 4,9 | 16,8 |
| 2017 | 222,7 | 60,8 | 169,6 | 154,4 | 4,7 | 14,4 |
| 2018 | 229,8 | 60,8 | 157,0 | 155,6 | 7,2 | 10,2 |
| 2019 | 242,9 | 61,7 | 152,5 | 158,4 | 6,8 | 12,2 |
| 2020 | 250,6 | 61,9 | 169,9 | 164,6 | 4,8 | 17,8 |
| 2021 | 252,5 | 61,9 | 184,9 | 165,6 | 3,3 | 12,7 |
| 2022 | 256,9 | 61,8 | 180,3 | 164,3 | 6,7 | 14,1 |
| 2023 | 257,6 | 61,7 | 177,5 | 165,8 | - | - |

*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 Castell’Arquato presenta qui un indice a fine 2022 pari a 177,5, che risulta più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale, oltre a quello del comune di Carpaneto Piacentino. Il dato è allineato a quello del comune di Lugagnano Val d’Arda.

**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 Castell’Arquato, in costante aumento, risulta a fine 2022 pari a 165,8, un valore allineato a quello del comune di Alseno ma più elevato di quello provinciale, regionale e nazionale.

**Indice di natalità**: *rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti*. Il comune di Castell’Arquato mostra un indice a fine 2022 pari a 6,7 per mille. L’indice segue un andamento altalenante e il suo valore coincide con quello regionale e nazionale, mentre, risulta superiore all’indice registrato per i comuni limitrofi.

**Indice di mortalità**: *rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti*. L’indice di mortalità del comune di Castell’Arquato risulta a fine 2022 pari al 14,1 per mille, raggiungendo il 17,8 per mille durante l’anno del Covid. Il valore massimo si è però registrato nel 2002 (18,7 per mille). Il dato risulta più elevato di quello medio provinciale, regionale e nazionale e allineato a quello del comune di Carpaneto Piacentino.

*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 Castell’Arquato dovrebbe ammontare – secondo le previsioni effettuate a scorrimento delle singole età e nell’ipotesi per cui i tassi di natalità, mortalità e migratorietà risultino nulli - a 2.264 residenti, circa 620 unità in meno rispetto al 2023 (-21%).

La popolazione di età compresa tra i 15 e i 29 anni passerà da 621 a 493 unità (-21%), mentre l’incidenza percentuale resterà praticamente invariata, salendo al 21,8% dal 21,5% del 2023.

La popolazione con età tra i 30 e i 49 anni subirà un calo maggiore, passando da 1.150 a 847 (-26%), con la sua quota che diminuirà dal 39,9% al 37,4%.

La popolazione con età compresa tra i 50 e i 64 anni, invece, scenderà da 1.112 a 924 (-17%), mentre l’incidenza passerà dal 38,6% nel 2023 al 40,8% nel 2038.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Classi d’età** | **2023** | **2024** | **2025** | **2026** | **2027** | **2028** | **2029** | **2030** | **2031** | **2032** | **2033** | **2034** | **2035** | **2036** | **2037** | **2038** |
| 15-19 | 199 | 183 | 196 | 194 | 192 | 175 | 193 | 192 | 188 | 180 | 173 | 161 | 148 | 144 | 136 | 145 |
| 20-24 | 207 | 213 | 203 | 190 | 190 | 199 | 183 | 196 | 194 | 192 | 175 | 193 | 192 | 188 | 180 | 173 |
| 25-29 | 215 | 212 | 206 | 204 | 206 | 207 | 213 | 203 | 190 | 190 | 199 | 183 | 196 | 194 | 192 | 175 |
| 30-34 | 226 | 220 | 226 | 223 | 209 | 215 | 212 | 206 | 204 | 206 | 207 | 213 | 203 | 190 | 190 | 199 |
| 35-39 | 243 | 243 | 231 | 242 | 240 | 226 | 220 | 226 | 223 | 209 | 215 | 212 | 206 | 204 | 206 | 207 |
| 40-44 | 325 | 312 | 292 | 273 | 262 | 243 | 243 | 231 | 242 | 240 | 226 | 220 | 226 | 223 | 209 | 215 |
| 45-49 | 356 | 341 | 335 | 331 | 317 | 325 | 312 | 292 | 273 | 262 | 243 | 243 | 231 | 242 | 240 | 226 |
| 50-54 | 377 | 368 | 372 | 365 | 372 | 356 | 341 | 335 | 331 | 317 | 325 | 312 | 292 | 273 | 262 | 243 |
| 55-59 | 379 | 395 | 391 | 397 | 380 | 377 | 368 | 372 | 365 | 372 | 356 | 341 | 335 | 331 | 317 | 325 |
| 60-64 | 356 | 368 | 379 | 373 | 384 | 379 | 395 | 391 | 397 | 380 | 377 | 368 | 372 | 365 | 372 | 356 |
| **15-64** | **2.883** | **2.855** | **2.831** | **2.792** | **2.752** | **2.702** | **2.680** | **2.644** | **2.607** | **2.548** | **2.496** | **2.446** | **2.401** | **2.354** | **2.304** | **2.264** |

*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.*