

Variabili demografiche

Struttura della popolazione per fasce di età

La seguente tabella riporta, per il comune di Siena, la popolazione residente al 2023 e le sue proiezioni al 2050 per fasce di età quinquennali (0-4 anni, 5-9 anni, ..., 95+ anni), elaborate dall'ISTAT sulla base di dati demografici comunali. Per ogni fascia d'età è riportata la variazione percentuale demografica complessiva, evidenziando un trend nazionale di invecchiamento molto più moderato rispetto ad altri contesti. Questo pattern riflette il calo della natalità e l'aumento della longevità, con una riduzione della popolazione in età lavorativa (15-64 anni) e un innalzamento delle fasce d'età sopra i 74 anni.

L'invecchiamento demografico inciderà profondamente sulle forme di mobilità urbana, alterando la domanda di spostamenti in base alle variare esigenze delle fasce d'età. Verosimilmente, si potrebbe prevedere una riduzione della soft mobility, così come l'uso dei mezzi privati diminuisce tra gli anziani per limiti fisici e dipendenza da assistenza, favorendo alternative condivise, mentre il trasporto pubblico locale potrebbe crescere in termini di domanda, con particolare attenzione per le esigenze flessibili degli over 75, che richiedono servizi più mirati e frequenti.

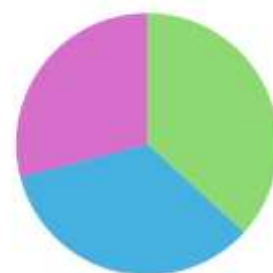
<i>Fasce di età</i>	<i>Popolazione al 2023</i>	<i>% Popolazione al 2023</i>	<i>Popolazione al 2050</i>	<i>Variazione demografica</i>
0-4	1.562	3,0%	1.739	+11,3%
5-9	1.822	3,4%	1.892	+3,8%
10-14	2.236	4,2%	1.949	-12,8%
15-19	2.403	4,5%	1.972	-17,9%
20-24	2.490	4,7%	2.067	-17,0%
25-29	2.713	5,1%	2.356	-13,2%
30-34	3.026	5,7%	2.840	-6,1%
35-39	2.841	5,4%	3.324	+17,0%
40-44	3.002	5,7%	3.629	+20,9%
45-49	3.698	7,0%	3.597	-2,7%
50-54	4.144	7,8%	3.503	-15,5%
55-59	4.254	8,1%	3.472	-18,4%
60-64	3.722	7,0%	3.246	-12,8%
65-69	3.211	6,1%	3.243	+1,0%
70-74	2.981	5,6%	3.546	+19,0%
75-79	3.034	5,7%	3.743	+23,4%
80-84	2.580	4,9%	3.383	+31,1%
85-89	1.913	3,6%	2.299	+20,2%
90-94	879	1,7%	1.084	+23,3%
95 +	322	0,6%	380	+18,0%
Totale	52.833	100,0%	53.264	+0,82%

Calcolo del virtual share demografico

Il virtual share demografico è ricavato dalla somma pesata delle varie fasce demografiche, espresse in percentuale rispetto al totale della popolazione. In particolare, come rappresentato nella seguente tabella, i marcatori in giallo definiscono un peso di 0,5 (ovvero un'incidenza sulla propensione del 50%) mentre quelli in verde un peso di 1 (incidenza sulla propensione del 100%):

	Fasce demografiche								
	0-9	0 - 14	15-19	20-34	35-49	50-69	70-74	75-79	>79
Walkability									
Bikeability									
Micromobility									
TPL									
Auto									
Moto									

VIRTUAL SHARE DEMOGRAFICO



■ Mobilità soft ■ Trasporto pubblico ■ Mobilità privata sostenibile

VIRTUAL SHARE DEMOGRAFICO SIENA	
Mobilità soft	36,75%
Trasporto pubblico	34,15%
Mobilità privata sostenibile	29,11%