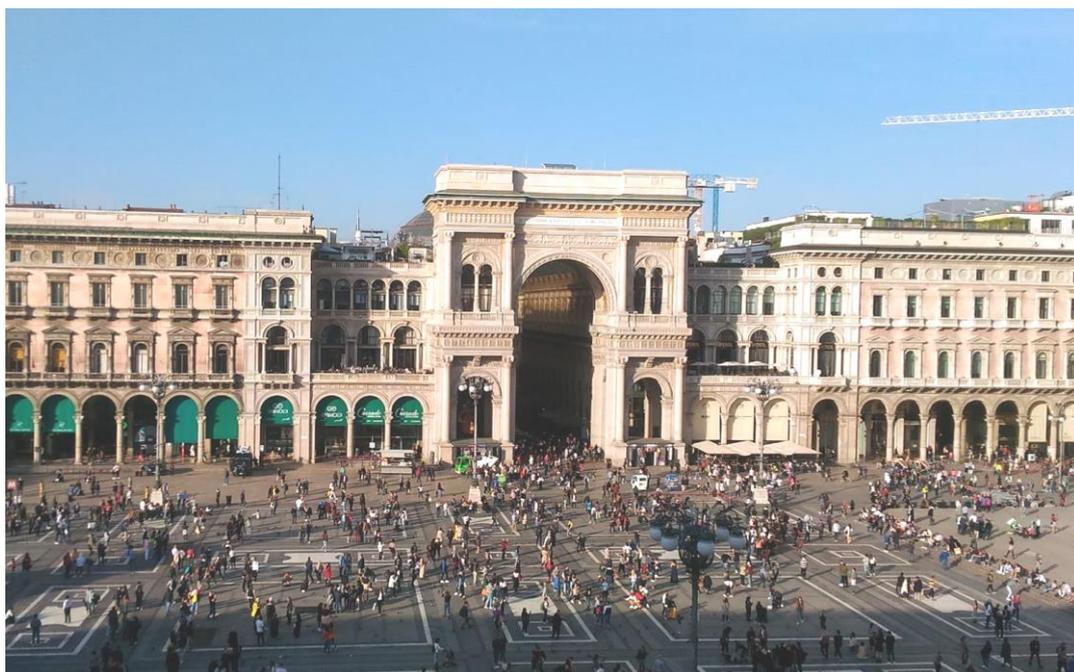


POPOLAZIONE RESIDENTE
PROIEZIONI
2023-2039



Previsioni della popolazione residente a Milano
scenario centrale

Area Interoperabilità del Dato
Unità Servizi Statistici



LA PREVISIONE DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE A MILANO

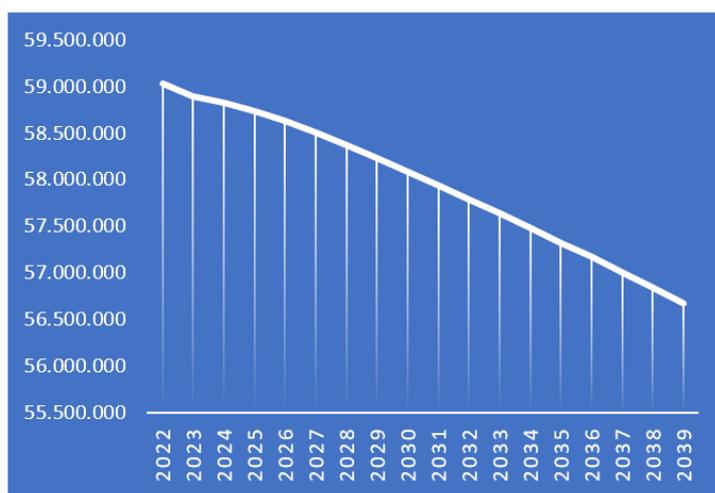
Le previsioni demografiche hanno lo scopo di disegnare lo scenario futuro di una popolazione in termini di evoluzione della dimensione totale e delle componenti strutturali.

Le nuove previsioni sul futuro demografico del Paese, pubblicate dall'ISTAT con l'aggiornamento al 2022, restituiscono un quadro di decrescita costante della popolazione residente in Italia: da 59 milioni al 1° gennaio 2022 si passerà a 58,1 mln nel 2030 e a 57,3 mln nel 2035.

PREVISIONE DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE – ITALIA

Fonte Istat

Anno	POPOLAZIONE RESIDENTE
2022	59.030.133
2023	58.888.730
2024	58.818.936
2025	58.732.188
2026	58.628.060
2027	58.506.612
2028	58.371.248
2029	58.229.078
2030	58.083.582
2031	57.935.990
2032	57.786.537
2033	57.634.641
2034	57.481.096
2035	57.325.882
2036	57.168.002
2037	57.007.602
2038	56.844.459
2039	56.677.534

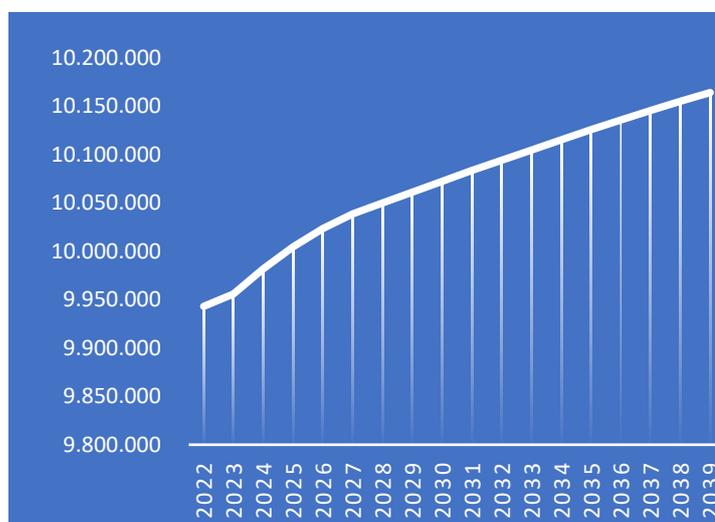


Diverso è lo scenario previsto per la Lombardia, che evidenzia invece un trend di crescita della popolazione: dal 2022 al 2039 è previsto un incremento di circa 221.000 unità.

PREVISIONE DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE – LOMBARDIA

Fonte ISTAT

Anno	POPOLAZIONE RESIDENTE
2022	9.943.004
2023	9.955.770
2024	9.981.829
2025	10.004.421
2026	10.023.485
2027	10.038.605
2028	10.049.816
2029	10.061.024
2030	10.072.307
2031	10.083.304
2032	10.094.105
2033	10.104.701
2034	10.115.196
2035	10.125.591
2036	10.135.699
2037	10.145.532
2038	10.155.043
2039	10.164.018



Il Comune di Milano elabora dal 2008 le previsioni della popolazione residente, sulla base di un modello statistico che configura tre possibili scenari in funzione dei seguenti fattori: caratteristiche attuali della popolazione; linee di tendenza più recenti in termini di fecondità, mortalità e migratorietà; ipotesi sulle possibili evoluzioni future delle medesime linee di tendenza.

Nel periodo 2020-2021 la pandemia da Covid-19 ha inciso in modo inatteso sulla congiuntura demografica e quindi sull'evoluzione della popolazione e sui relativi flussi di nascite, decessi e trasferimenti di residenza.

Poiché tale effetto si è concentrato nel biennio 2020-2021 riducendosi fortemente nei periodi immediatamente successivi, per isolare gli esiti distorsivi sul modello di previsione si è deciso di utilizzare come base per la popolazione residente l'anno 2019.

Si è resa infatti necessaria una correzione utilizzando le basi di calcolo precedenti alla fase pandemica, in coerenza con la metodologia applicata da ISTAT che prevede la normalizzazione del biennio 2020 - 2021 alla situazione attuale, per una elaborazione più corretta delle previsioni future.

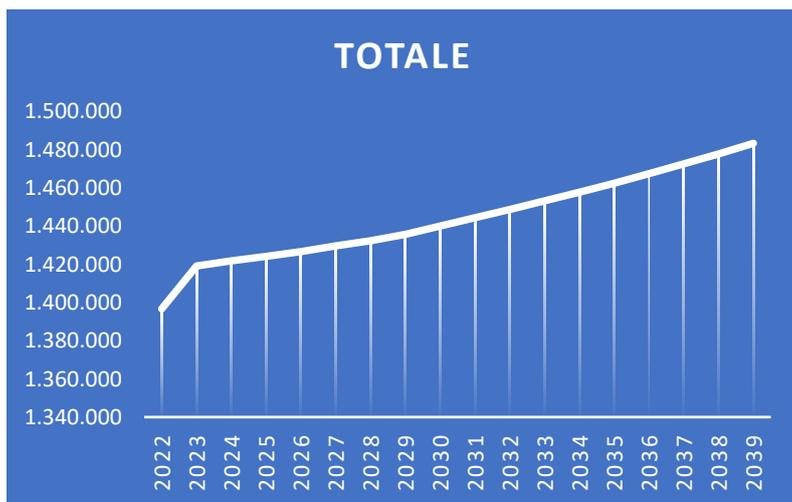
In funzione di questa modifica, in base alla proiezione elaborate dall'Unità Servizi Statistici del Comune di Milano, l'evoluzione della **popolazione residente** per i prossimi anni, in base allo scenario centrale, prevede un costante incremento.

Si prevede che la popolazione passerà da 1.396.673 residenti (popolazione registrata in anagrafe al 31.12.2022) a 1.439.993 nel 2030 e a 1.462.503 nel 2035. Nel 2039 è prevista una popolazione pari a 1.483.374, dunque un incremento di 64.289 unità rispetto al 2022.

PREVISIONE DELLA POPOLAZIONE RESIDENTE – COMUNE DI MILANO

Fonte: Comune di Milano

Anno	Maschi	Femmine	Totale
2022	675.596	721.077	1.396.673
2023	686.947	732.138	1.419.085
2024	688.914	732.851	1.421.765
2025	690.748	733.405	1.424.153
2026	692.624	734.034	1.426.658
2027	694.753	734.939	1.429.692
2028	696.683	735.710	1.432.393
2029	698.924	736.749	1.435.673
2030	701.641	738.352	1.439.993
2031	704.374	739.952	1.444.326
2032	707.139	741.579	1.448.718
2033	709.893	743.335	1.453.228
2034	712.686	745.133	1.457.819
2035	715.501	747.002	1.462.503
2036	718.423	749.054	1.467.477
2037	721.442	751.194	1.472.636
2038	724.464	753.418	1.477.882
2039	727.569	755.805	1.483.374



Se confrontiamo l'andamento della popolazione futura, possiamo dire che rispetto al 2035 in Italia è prevista una contrazione pari a -2,9%, in Lombardia è previsto un incremento pari a +1,8%, mentre a Milano è previsto un incremento pari a 4,7%.

Variazioni % della popolazione residente

	Italia	Lombardia	Milano
2022-2030	-1,6	+1,3	+3,1
2022-2035	-2,9	+1,8	+4,7
2022-2039	-4,0	+2,2	+6,2

STIMA PREVISIONALE DELLE FAMIGLIE

Per la stima previsionale delle famiglie si utilizza un modello parametrico inferenziale che deriva le famiglie a partire dalla popolazione residente, calcolando come indicatore di raccordo il numero medio di componenti. Nello specifico la metodologia prevede:

- calcolo del numero medio di componenti a partire dai dati anagrafici (Popolazione residente e numero di famiglie) per il periodo 1999-2022.
- stima previsionale dell'andamento del numero medio dei componenti.
- calcolo di medie mobili su 7 anni
- stima previsionale delle famiglie.

A verifica della bontà del modello si riporta anche la ricostruzione delle famiglie di Milano sulla base dell'indice della popolazione della Lombardia calcolata da ISTAT, che evidenzia un'elevata coerenza con la previsione comunale.

PREVISIONE DELLE FAMIGLIE – COMUNE DI MILANO

Fonte: Comune di Milano

Anno	POPOLAZIONE RESIDENTE	FAMIGLIE
2022	1.396.673	762.968
2023	1.419.085	766.051
2024	1.421.765	770.377
2025	1.424.153	774.679
2026	1.426.658	779.121
2027	1.429.692	783.584
2028	1.432.393	788.187
2029	1.435.673	793.463
2030	1.439.993	798.972
2031	1.444.326	804.531
2032	1.448.718	810.167
2033	1.453.228	815.914
2034	1.457.819	821.753
2035	1.462.503	827.690
2036	1.467.477	833.841
2037	1.472.636	836.772
2038	1.477.882	839.753
2039	1.483.374	842.874

RICOSTRUZIONE SU PREVISIONE ISTAT (Indice Lombardia)

Anno	Indice Lombardia	Famiglie Milano ricostruite
2023	101,0	770.977
2024	101,6	775.539
2025	102,2	780.055
2026	102,8	784.492
2027	103,4	788.776
2028	103,9	793.084
2029	104,5	797.521
2030	105,0	801.494
2031	105,6	805.552
2032	106,1	809.482
2033	106,6	813.457
2034	107,1	817.501
2035	107,7	821.424
2036	108,2	825.208
2037	108,6	828.837
2038	109,1	832.336
2039	109,5	835.769

Per completare il quadro è interessante confrontare le stime prodotte per Milano e Italia da ISTAT, da cui emerge che il quadro milanese è, per tutti gli indicatori, leggermente migliore rispetto alla media nazionale.

PREVISIONI ISTAT

Età media della popolazione (in anni e decimi di anno)			Tasso di natalità (nati per 1000 abitanti)		
Anno	ITALIA	MILANO	Anno	ITALIA	MILANO
2022	46,2	45,8	2022	6,7	7,2
2023	46,4	45,8	2023	6,7	7,3
2024	46,6	45,9	2024	6,7	7,4
2025	46,8	46,0	2025	6,7	7,4
2026	47,0	46,1	2026	6,7	7,4
2027	47,2	46,2	2027	6,7	7,4
2028	47,4	46,3	2028	6,8	7,4
2029	47,6	46,5	2029	6,8	7,3
2030	47,8	46,6	2030	6,8	7,3
2031	48,0	46,7	2031	6,8	7,3
2032	48,2	46,8	2032	6,8	7,2
2033	48,4	47,0	2033	6,9	7,2
2034	48,6	47,1	2034	6,9	7,2
2035	48,8	47,3	2035	7,0	7,2
2036	49,0	47,4	2036	7,0	7,2
2037	49,1	47,6	2037	7,0	7,3
2038	49,3	47,7	2038	7,1	7,3
2039	49,4	47,9	2039	7,1	7,3
2040	49,6	48,0	2040	7,1	7,3
2041	49,7	48,2	2041	7,1	7,3

Tasso di mortalità (per 1000 abitanti)

Anno	ITALIA	MILANO
2022	12,1	11,4
2023	12,1	11,2
2024	12,0	11,1
2025	12,0	11,0
2026	12,0	10,9
2027	12,1	10,9
2028	12,1	10,8
2029	12,1	10,7
2030	12,2	10,6
2031	12,2	10,6
2032	12,3	10,5
2033	12,4	10,5
2034	12,5	10,4
2035	12,6	10,4
2036	12,7	10,3
2037	12,8	10,3
2038	12,9	10,3
2039	13,0	10,3
2040	13,2	10,3
2041	13,3	10,3

Tasso migratorio netto (saldo migratorio per 1000 abitanti)

Anno	ITALIA	MILANO
2022	4,5	11,3
2023	4,2	10,3
2024	3,9	9,5
2025	3,5	8,6
2026	3,2	7,9
2027	3,0	7,1
2028	2,9	7,0
2029	2,8	6,9
2030	2,8	6,8
2031	2,8	6,7
2032	2,8	6,6
2033	2,8	6,5
2034	2,9	6,4
2035	2,9	6,3
2036	2,9	6,2
2037	2,9	6,1
2038	2,9	5,9
2039	2,9	5,8
2040	2,9	5,7
2041	2,9	5,6