

Dati statistico demografici dell'area metropolitana di Milano

a cura dell'Ufficio Servizi statistici
della Città metropolitana di Milano

1.2.1 La popolazione della Città metropolitana di Milano

Le Città metropolitane

La legge 56/2014 ha trasformato le più rilevanti aree urbanizzate del Paese tra cui Roma, Milano e altre otto province, in un nuovo ente di area vasta denominato “città metropolitana”, dotato di competenze molto più specifiche.

A questo primo gruppo si sono aggiunte quattro città metropolitane (Catania, Palermo, Messina e Cagliari) appartenenti a due delle regioni a statuto speciale. Il totale della popolazione delle 14 città metropolitane ammonta al 1° gennaio 2023 a 21.337.768 abitanti¹, con un calo complessivo di poco più di 3 mila unità.

Sulla base di alcuni indicatori demografici e territoriali, riportati nelle *tabelle* sottostanti e nel *grafico* circolare, è possibile paragonare alcuni indicatori relativi alla città metropolitana di Milano con le altre aree urbane.

Dalla *tabella 1* si denota come la città metropolitana di Roma risulti prima come popolazione residente (soprattutto grazie all'apporto della capitale) e come numero medio di abitanti per comune, mentre Torino è quella più vasta in termini di superficie ed è quella con più comuni, Napoli primeggia per densità abitativa, ma, risulta quella con la minima superficie territoriale, mentre Genova è prima per il peso del capoluogo al confronto con il resto del territorio. Al contrario la città metropolitana di Cagliari, risulta ultima per numero di abitanti (così come il comune capoluogo) e per numero di comuni, mentre Reggio Calabria è fanalino di coda per densità abitativa e per numero medio di abitanti per comune. Per concludere Bari è in fondo alla classifica per ciò che concerne il suo peso rispetto al resto del territorio.

Tabella 1 – Le Città metropolitane in Italia (dati al 1° gennaio 2023)

Città metropolitane	Popolazione residente al 1-1-2023	Popolazione capoluogo al 1-1-2023	N. Comuni	Superficie kmq.	Densità demografica ab/kmq.	numero abitanti medi per comune	Peso capoluogo rispetto al resto del territorio
Roma	4.227.059	2.755.309	121	5.363,28	788,1	34.934	65,2
Milano	3.228.006	1.358.420	133	1.575,65	2.048,7	24.271	42,1
Napoli	2.980.338	917.510	92	1.178,93	2.528,0	32.395	30,8
Torino	2.204.632	847.398	312	6.827,00	322,9	7.066	38,4
Bari	1.225.048	316.736	41	3.862,88	317,1	29.879	25,9
Palermo	1.204.189	632.499	82	5.009,28	240,4	14.685	52,5
Catania	1.074.434	299.730	58	3.573,68	300,7	18.525	27,9
Bologna	1.014.124	389.200	55	3.702,32	273,9	18.439	38,4
Firenze	988.194	362.742	41	3.513,69	281,2	24.102	36,7
Venezia	835.895	250.913	44	2.472,91	338,0	18.998	30,0
Genova	816.606	561.191	67	1.833,79	445,3	12.188	68,7
Messina	600.180	219.387	108	3.266,12	183,8	5.557	36,6
Reggio di Calabria	518.699	171.181	97	3.210,37	161,6	5.347	33,0
Cagliari	420.364	148.296	17	1.248,68	336,6	24.727	35,3
Totale	21.337.768	9.230.512	1.268	46.638,58	457,5	16.828	43,3

La *tabella* che segue è dedicata alla presenza dei cittadini stranieri nelle 14 aree metropolitane del Paese. I cittadini non italiani, sono poco meno di 1 milione 930 mila, il 9,0% del totale, tasso che è superiore anche se non do molto al dato nazionale che è dell'8,7%. Sono evidenti differenze

¹ Questo dato demografico e tutti i successivi, tranne quelli a loro volta segnalati, provengono dalla “stagione censuaria” avviata dall'Istat nell'ottobre 2018. Si è trattato, nello specifico, del Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni, rilevazione che consente, con cadenza annuale e non più decennale, di rilasciare informazioni continue e tempestive sulle principali caratteristiche socio-economiche della popolazione dimorante abitualmente in Italia. Il Censimento permanente non coinvolge più tutte le famiglie nello stesso momento, ma solo un campione selezionato di esse, e grazie all'integrazione dei dati raccolti con le rilevazioni campionarie con quelli provenienti dalle fonti amministrative consente di restituire informazioni rappresentative dell'intera popolazione. Le prime due rilevazioni del 2018 e 2019 hanno visto il coinvolgimento per anno di un campione di circa un milione e quattrocentomila famiglie in oltre 2.800 comuni. Nel 2020, a fronte dell'emergenza Covid-19, l'Istat ha modificato parzialmente il disegno censuario sospendendo le attività di raccolta dati sul territorio e presso le famiglie, tradizionalmente svolte da ottobre a dicembre, privilegiando soluzioni metodologiche più adeguate al contesto, come l'intensificazione dell'utilizzo dei dati amministrativi.

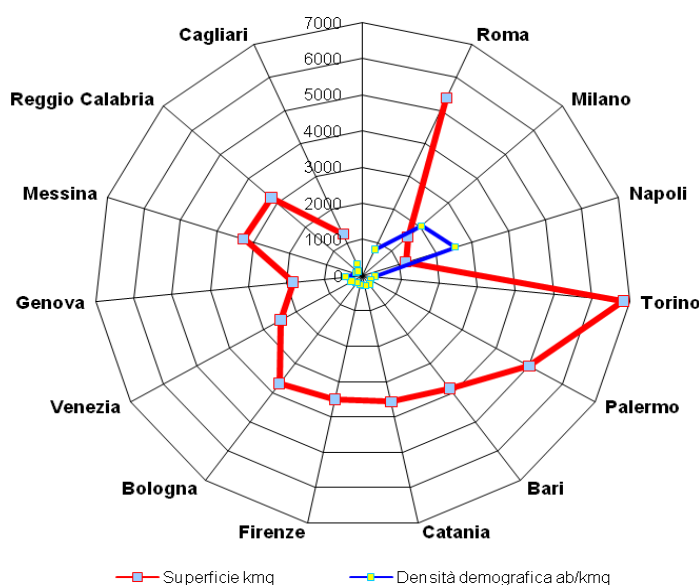
notevoli tra i dati delle aree metropolitane di Milano con il 14,7%, di Firenze con il 13,0%, o di Bologna con il 12,1% e quelli di Palermo con il 2,9%, di Catania con il 3,2% o di Bari con il 3,6%. Più stridenti le discrepanze se si guardano le percentuali dei comuni capoluogo: Milano con il 19,2%, Venezia con il 15,6%, Bologna e Firenze entrambe con il 15,2%, sono le realtà con maggiore presenza straniera, mentre Palermo con il 3,9%, Bari con il 4,5% e Catania con il 4,6% sono le città con i numeri più esigui.

Tabella 2 – Stranieri residenti nelle 14 aree metropolitane (dati al 1° gennaio 2023)

Città metropolitana	Stranieri residenti città metropolitane	% su popolazione	Stranieri residenti capoluogo	% su popolazione
Roma	511.332	12,1	347.758	12,6
Milano	475.171	14,7	261.277	19,2
Torino	214.860	9,7	127.836	15,1
Firenze	128.290	13,0	54.970	15,2
Napoli	127.154	4,3	56.153	6,1
Bologna	122.204	12,1	59.208	15,2
Venezia	87.823	10,5	39.025	15,6
Genova	77.927	9,5	60.544	10,8
Bari	43.865	3,6	14.140	4,5
Catania	34.754	3,2	13.816	4,6
Palermo	34.423	2,9	24.749	3,9
Reggio di Calabria	29.634	5,7	11.623	6,8
Messina	27.427	4,6	11.080	5,1
Cagliari	15.721	3,7	8.940	6,0
Totale	1.930.585	9,0	1.091.119	11,8

Il grafico circolare sottostante (Grafico 1), che mette a confronto le città metropolitane in base alla densità e alla superficie, evidenzia visivamente alcune casistiche: la prima è quella comprensiva di Napoli e Milano, con alta densità demografica (oltre i duemila abitanti per kmq); segue la situazione intermedia di Roma poco sotto gli 800 ab/kmq e il gruppo di sei aree metropolitane (Genova, Venezia, Cagliari, Torino, Bari e Catania) tra i 300 e i 450 ab./kmq. Tre sono le Città metropolitane inferiori ai 300 ab/kmq. (Firenze, Bologna e Palermo), mentre due (Messina e Reggio Calabria) hanno una densità al di sotto di 200 ab./kmq.

Grafico 1 – Comparazione delle città metropolitane in base alla densità e alla superficie



In base ai dati proposti si evince che le città metropolitane previste dalla Riforma Delrio non sono paragonabili tra di loro, per caratteristiche² geo-demografiche del territorio e *continuum* dell'urbanizzato.

La mappa dell'Italia riportata di seguito segnala in rosso, sul reticolo dei confini provinciali e metropolitani, i comuni italiani che hanno una densità abitativa oltre la soglia di 1000 ab. al kmq, un valore limite di densità abbastanza elevato per evidenziare le aree fortemente urbanizzate e la collocazione geografica rispetto al reticolo degli enti territoriali di area vasta.

L'estensione del colore rosso sulla mappa rappresenta una verifica importante, quasi una controprova quantitativa dei confini amministrativi.

Come si può osservare dalle macchie di colore rosso, due sono le aree urbane con ampie caratteristiche metropolitane: Napoli e Milano. Quest'ultima si estende ben oltre i confini amministrativi della vecchia provincia, riversandosi verso nord e est. Rimangono sotto la soglia dei mille ab./kmq alcuni comuni a ovest, della fascia del parco del Ticino, e a sud nell'area del parco Sud.

Le altre grosse conurbazioni, salvo il caso di Napoli, sono molto meno estese rispetto ai confini amministrativi delle rispettive città metropolitane, come Venezia, Bari, Torino, Bologna e Firenze.

Mappa³ dei Comuni e delle circoscrizioni territoriali provinciali e metropolitane. I comuni con più di mille abitanti al kmq sono evidenziati in rosso



² Esiste una vasta e corposa letteratura scientifica che tratta della consistenza e della forma di un'area metropolitana e che individua anche altri elementi oltre quelli indicati, soprattutto nel bacino della mobilità giornaliera. Sono stati importanti gli studi di Guido Martinotti sui *city users* e sulle varie categorie di "abitanti urbani". Si possono avere due fondamentali tipologie:

a) *pendolare*, coloro che frequentano la città con cadenza periodica/regolare, come luogo di studio o di lavoro;
b) *occasionale*, per motivi di studio o lavoro, per l'acquisto di particolari prodotti o l'accesso a servizi pubblici o privati, specie quelli culturali, sportivi, turistici, di spettacolo e intrattenimento nel centro urbano e non altrove.

³ Tratta dal sito web *Comuniverso.it* di Ancitel

http://www.comuniverso.it/index.cfm?Mappa_citt%C3%A0_e_aree_metropolitane&maplist=metropolitan&menu=560

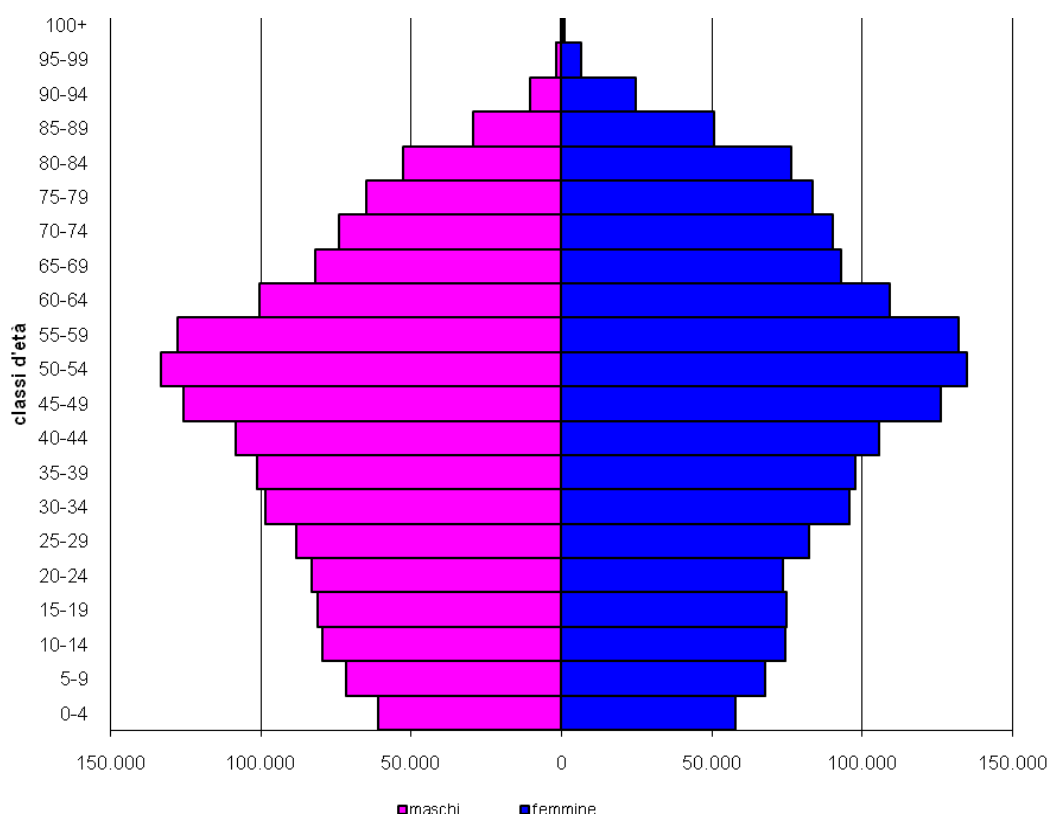
Popolazione residente: Italia, Lombardia e Città Metropolitana di Milano

I dati demografici degli ultimi due anni hanno subito un'ennesima e forte contrazione anche e soprattutto a causa dell'ulteriore e costante diminuzione della natalità e di una prevalenza marcata della mortalità.

La città di Milano continua ad essere il grande centro urbano dove si concentrano gli incrementi dei flussi migratori e il polo di attrazione per le persone provenienti dalle altre regioni italiane, ma soprattutto dall'estero⁴.

Il tasso di attività femminile, anche in questo fase di crisi, si è mantenuto stabile, interagendo con un livello di fecondità⁵ fermo su valori molto bassi. Con l'ingresso nell'età riproduttiva di coorti femminili molto più ridotte dal punto di vista numerico, le nascite sono destinate inevitabilmente a contrarsi sempre più rapidamente, ben sotto il livello di sostituzione, come si può visivamente rilevare nel *grafico qui sotto riportato*.

Grafico 2 - Popolazione della Città metropolitana di Milano per età e sesso al 1° gennaio 2023



Il *grafico*, denominato piramide delle età, rappresenta la distribuzione della popolazione residente nella città metropolitana di Milano per età, sesso e stato civile al 1° gennaio 2023.

La popolazione è rappresentata per classi quinquennali d'età sull'asse Y, mentre sull'asse X sono riportati due grafici a barre a specchio con i maschi (in fucsia) e le femmine (blu). Il notevole apporto alle nascite delle donne provenienti dall'estero che ha di fatto compensato la vistosa caduta delle nascite da donne italiane, in questi ultimi anni è in continua diminuzione⁶. Un dato

⁴ Il fenomeno è rilevabile nei vari gruppi etnici che si sovrappongono ad ondate cicliche e tendono a formare aree di prevalenza sul territorio.

⁵ Nella Città metropolitana di Milano (dato del 2021) il tasso di fecondità delle donne italiane è intorno all'1,15 mentre per le straniere si attesta all'1,64, per un totale di 1,24, mentre l'età media al parto è sempre più alta ha raggiunto 33,17 (fonte: Istat).

⁶ Le cittadine straniere residenti, che finora hanno parzialmente riempito i "vuoti" di popolazione femminile ravvisabili nella struttura per età delle donne italiane, stanno a loro volta "invecchiando": la quota di 35-49enni sul totale delle

significativo in tempi di pandemia è quello della speranza di vita (stima al 2022) che si attesta nell'ambito metropolitano a 81,6 per i maschi e 85,7 anni per le femmine⁷.

Nelle *tabelle* successive sono riportati i dati relativi alla popolazione residente per i vari ambiti territoriali: nazionale, regionale e metropolitano. (Cfr. *Tabella 3* e *Tabella 3-bis*).

Tabella 3 - Popolazione residente al 1.1.2022 e variazioni rispetto al 1.1.2021⁸

	Italia	Lombardia	Città Metropolitana di Milano
<i>Popolazione residente al 1.1.2022</i>	59.030.133	9.943.004	3.214.630
<i>Variazione assoluta 2021-2022</i>	-206.080	-38.550	-27.183
<i>Variazione percentuale 2021-2022</i>	-0,3	-0,4	-0,8

La popolazione residente nella città metropolitana di Milano al 1° gennaio 2021 (cfr. *Tabella 3*) è di 3.214.630. Il 42,1% della popolazione è concentrato nel comune di Milano mentre l'area metropolitana milanese registra 37.321 residenti in meno rispetto al 2019, con una variazione del – 1,2%, imputabile in particolare al capoluogo, che ha avuto una decrescita di residenti di 47.822 unità.

Nella *Tabella 3 bis* sono riportati i dati delle variazioni assolute e percentuali intervenute nell'ultimo anno: l'area metropolitana milanese registra un incremento di 13.376 residenti rispetto a inizio 2022, attestandosi a 3.228.006 con una variazione del 0,4%, mentre la città di Milano, a sua volta ha denotato un aumento della popolazione di 8.490 unità (pari allo 0,6%).

Tabella 3 bis - Popolazione residente al 1.1.2023 e variazioni rispetto al 1.1.2022

	Italia	Lombardia	Città Metropolitana di Milano
<i>Popolazione residente al 1.1.2023</i>	58.997.201	9.976.509	3.228.006
<i>Variazione assoluta 2022-2023⁹</i>	-32.932	33.505	13.376
<i>Variazione percentuale 2022-2023</i>	-0,1	0,3	0,4

Come oramai da tanti anni anche nel 2022 il peso demografico della città metropolitana di Milano a livello regionale si consolida attestandosi al 32,4 della popolazione, mentre sul totale nazionale risulta pari al 5,5 %. La componente femminile della popolazione dell'area metropolitana si attesta nel 2022 al 51,3% dato uguale all'anno precedente, leggermente superiore a Milano città (51,6%) in leggero calo rispetto sia al 2019 che al 2018, per il maggiore peso della componente anziana (in particolare della "quarta età") dove prevale nettamente la presenza femminile.

Il peso demografico della città di Milano in un anno è risalito di un'inezia al 42,1% dal precedente 42,0% della popolazione della città metropolitana. La Lombardia, si attesta a 9.976.509, il suo peso sul totale nazionale aumenta impercettibilmente attestandosi all'attuale 16,9%.

cittadine straniere in età feconda passa dal 41% al 1° gennaio 2005 al 30,8% al 1° gennaio 2023. Ciò è conseguenza delle dinamiche migratorie nell'ultimo decennio. Le grandi regolarizzazioni del 2002 hanno dato origine nel corso del 2003- 2004 alla concessione di circa 650 mila permessi di soggiorno, che si sono in gran parte tradotti in un "boom" di iscrizioni in anagrafe dall'estero (oltre 1 milione 100 mila in tutto, che ha fatto raddoppiare il saldo migratorio degli anni 2003-2004 rispetto al biennio precedente). Le boomers, che hanno fatto il loro ingresso o sono "emerse" in seguito alle regolarizzazioni, hanno realizzato nei dieci anni successivi buona parte dei loro progetti riproduttivi nel nostro Paese, contribuendo in modo importante all'aumento delle nascite e della fecondità di periodo.

⁷ Il dato del 2019 si attestava a 82,2 per i maschi e a 86,3 per le femmine, con una differenza oramai quasi annullata con il dato stimato sopra riportato riguardante il 2022.

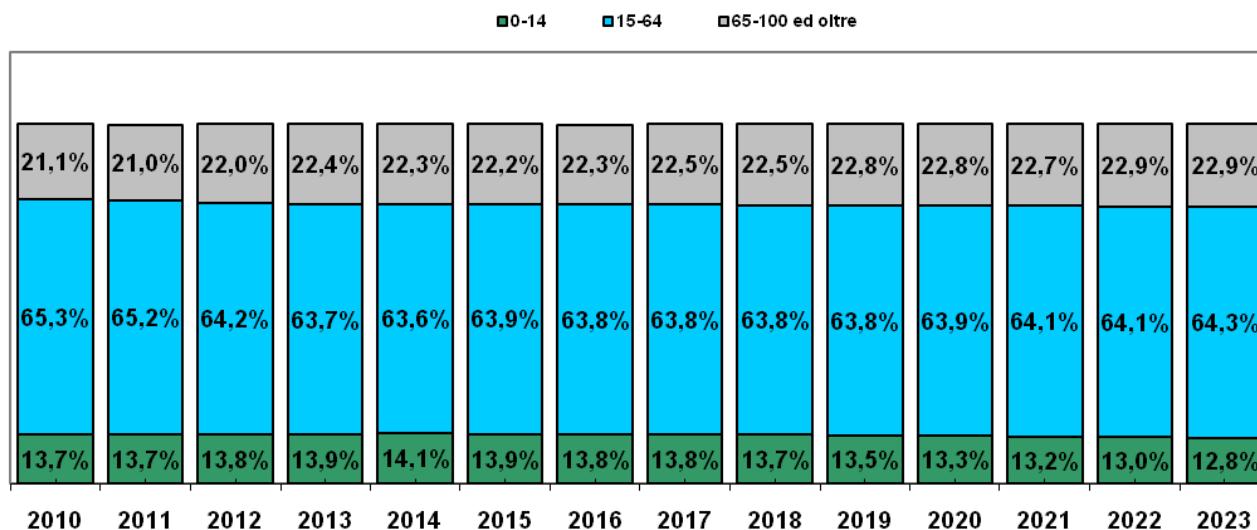
⁸ Si segnala che con i dati del Censimento 2018 si è verificato l'interruzione della serie storica rispetto ai dati precedenti.

⁹ Dal 2015 il numero dei residenti in Italia ha registrato una diminuzione consistente per la prima volta negli ultimi novanta anni. Il fenomeno si è ripetuto anche negli anni successivi (il totale di questi 8 anni ammonta a 1.798.411 unità in meno, con questa popolazione sarebbe di gran lunga il secondo comune più popoloso del Paese). Nel 2022, il saldo complessivo è negativo per -32.9320 unità. Il calo riguarda la popolazione di cittadinanza italiana -143.557 residenti, ma non la popolazione straniera, che ha subito, invece, un incremento di 110.625 unità.

Indici demografici e struttura per età della Città metropolitana di Milano

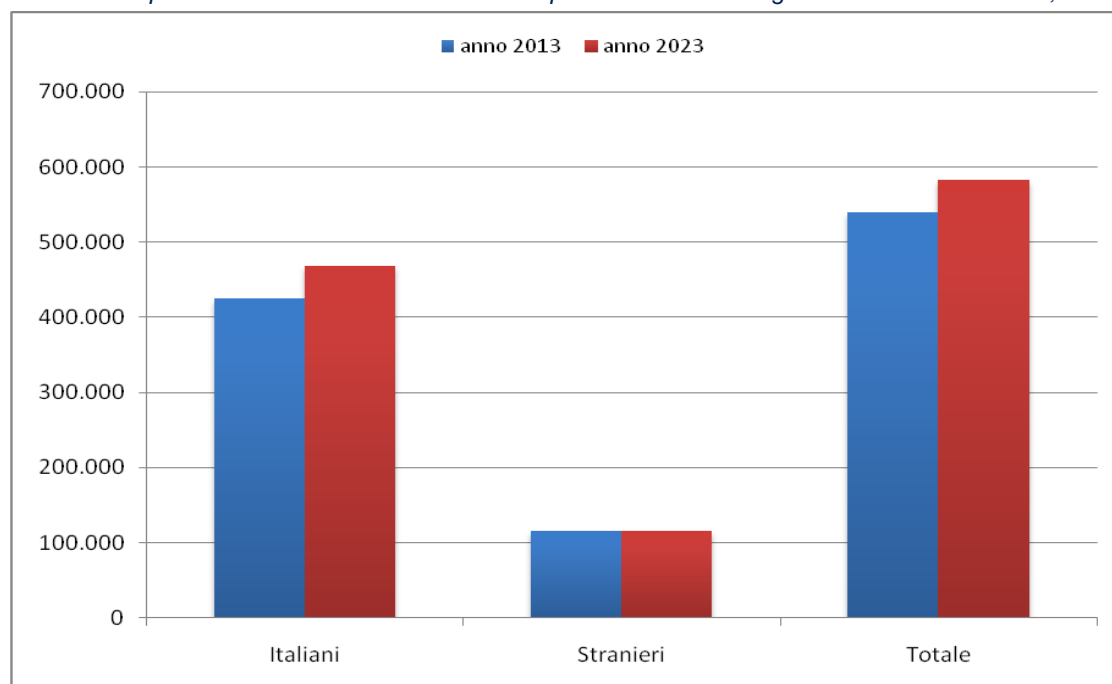
La struttura della popolazione della Città metropolitana di Milano (come si può osservare nel grafico sottostante) suddivisa per tre fasce di età: giovani 0-14 anni, adulti 15-64 anni e anziani 65 anni e oltre, negli ultimi tredici anni (2010-2023) è da ritenersi regressiva in quanto la popolazione anziana è maggiore di quella giovane. Tale tendenza si è accresciuta, nel periodo in esame vi è una diminuzione dei giovani dal 13,7% del 2010 all'attuale 12,8%, si è verificato, nel contempo, un aumento consistente (+1,8%) della popolazione anziana, mentre si è registrata una diminuzione degli adulti scesi quasi della medesima percentuale (-1,0%).

Grafico 3 - Istogramma in pila della struttura per età (2010-2023) (dati al 1° gennaio 2023)



L'Italia è uno dei paesi con il più basso peso delle nuove generazioni, infatti, negli ultimi undici anni la popolazione residente di età compresa tra i 18 e 34 anni è diminuita in Italia di oltre 950.000 unità scendendo da poco meno di 11,3 milioni a poco più di 10,3 milioni e solo il contributo positivo dei cittadini stranieri ha permesso di attenuare questa dinamica. Tale fenomeno, con le dovute proporzioni, si è verificato anche nel territorio della Città metropolitana di Milano, come possiamo vedere nel grafico qui sotto.

Grafico 4 Popolazione residente di età 18-34 anni per cittadinanza al 1 gennaio anni 2013– 2023, valori in migliaia



I residenti totali (18-34 anni) sono aumentati nel periodo 2013 – 2023 di oltre 43.000 unità, con una diminuzione degli stranieri di quasi 200 unità, mentre sono rimasti invariati gli italiani a circa 43.200.

I dati in termini assoluti della struttura per età (*tabella* sottostante le prime tre colonne), rendono ancor più evidente quanto esaminato nel *Grafico 3*, e in parte anche nel *Grafico 4*, e dimostrano, qualora ce ne fosse il bisogno, l'invecchiamento costante e inesorabile della popolazione del milanese (nel periodo 2013-2023). Nell'ultima colonna, invece, osserviamo l'età media¹⁰ che ha subito, addirittura un incremento di + 1,1.

Tabella 4 - Struttura per età della Città metropolitana di Milano (2013-2023)

Anno 1° gennaio	0-14 anni	15-64 anni	65+ anni	Totale residenti	Età media
2013	427.793	1.959.314	687.976	3.075.083	44,2
2014	446.684	2.020.204	709.292	3.176.180	44,2
2015	444.423	2.042.736	709.666	3.196.825	44,1
2016	444.181	2.047.663	716.665	3.208.509	44,3
2017	443.032	2.052.466	722.703	3.218.201	44,5
2018	442.432	2.063.508	728.718	3.234.658	44,6
2019	438.346	2.071.954	739.777	3.250.077	44,8
2020	433.357	2.086.430	745.540	3.265.327	45,0
2021	427.572	2.079.429	734.812	3.241.813	45,0
2022	419.299	2.059.183	736.148	3.214.630	45,2
2023	411.955	2.076.367	739.684	3.228.006	45,3

La *tabella* sottostante riporta i principali indici demografici dell'ultimo decennio, in primis l'indice di vecchiaia¹¹, che rappresenta lo stato d'invecchiamento di una popolazione, nel caso specifico si è passati da 160,8 (del 2013) all'attuale 179,6 (i dati complessivi per comune di questo indice sono a disposizione). Gli altri indici non fanno altro che rafforzare quanto già detto, ad esempio l'indice di dipendenza strutturale¹² segnala, per l'anno in corso, 55,5 individui a carico ogni 100 lavoratori, oppure l'indice di dipendenza anziani che al 1° gennaio 2023 per il secondo anno di seguito raggiunge il 35,6, indice che, eccetto qualche eccezione, è in costante aumento¹³. Anche l'indice di ricambio della popolazione attiva¹⁴, che nel caso dell'area metropolitana milanese si attesta a 140,2, denota che la fascia di popolazione in età lavorativa è particolarmente anziana, infatti la popolazione attiva è tanto più giovane, quanto più l'indicatore si approssima a 100.

L'indice di struttura della popolazione attiva¹⁵, rappresenta il grado di invecchiamento della popolazione in età lavorativa, come si può notare è in continuo e costante aumento, nell'ultimo decennio è passato da 134,0 del 2013 a 137,7 del 2023, un balzo in avanti di quasi 4 punti. Anche gli altri due indici, che seguono, non si discostano dal trend, infatti, l'indice di carico di figli per

¹⁰ La media delle età di una popolazione, viene calcolata facendo il rapporto tra la somma delle età di tutti gli individui e il numero della popolazione residente. Questo dato non va confuso con l'aspettativa di vita di una popolazione.

¹¹ È il rapporto percentuale tra il numero degli ultrasessantacinquenni ed il numero dei giovani fino ai 14 anni, nello specifico nel 2023 tale rapporto indica, nell'area metropolitana milanese, che ogni 179,6 anziani vi sono 100 giovani.

¹² Tale indicatore è il carico sociale ed economico della popolazione non attiva 0-14 e 65 ed oltre, su quella attiva 15-64 anni.

¹³ Vale a dire il rapporto la popolazione di 65 anni e più e coloro che sono in età attiva (15-64 anni).

¹⁴ Vale a dire il rapporto tra la fascia di popolazione che sta per entrare nel mondo del lavoro (15-19 anni) e coloro che sono vicini o stanno per andare in pensione (60-64 anni).

¹⁵ Si riferisce al rapporto percentuale tra la parte di popolazione in età lavorativa più anziana (40-64 anni) e quella più giovane (15-39 anni).

donna feconda¹⁶ è stato in costante aumento, sino al 2014, da quel momento segna il passo arretrando sino al 18,2 del 2023, sicuramente di segno opposto è l'indice di natalità¹⁷, sceso nell'ultimo decennio dal 9,0‰ del 2013 all'7,0‰ del 2022 (ultimo dato presente). Quanto all'indice di mortalità¹⁸, come si può osservare non ha un andamento costante, in balia com'è di molte variabili (nel caso specifico la pandemia), rimanendo comunque, tranne qualche eccezione, sempre sopra il 9,0‰, nel 2022 si attesta al 11,0‰ (ultimo dato disponibile).

Tabella 5 - Principali indici demografici calcolati sulla popolazione residente nella Città metropolitana di Milano (2013-2023)

Anno	Indice di vecchiaia	Indice di dipendenza anziani	Indice di dipendenza strutturale	Indice di ricambio popolazione attiva	Indice di struttura popolazione attiva	Indice di carico di figli per donna feconda	Indice di natalità (x 1.000 ab.)	Indice di mortalità (x 1.000 ab.)
	1° gennaio	1° gennaio	1° gennaio	1° gennaio	1° gennaio	1° gennaio	1-1/31-12	1-1/31-12
2013	160,8	35,1	56,9	145,0	134,0	21,5	8,9	9,0
2014	158,8	35,1	57,2	137,0	138,5	21,5	8,7	8,7
2015	159,7	34,7	56,5	131,9	134,8	20,8	8,5	9,7
2016	161,3	35,0	56,7	129,0	137,3	20,5	8,4	9,2
2017	163,1	35,2	56,8	128,7	139,0	20,3	8,1	9,6
2018	164,7	35,3	56,8	128,8	140,0	20,1	7,7	9,5
2019	168,8	35,7	56,9	130,0	140,2	19,8	7,4	9,6
2020	172,0	35,7	56,5	130,8	139,3	19,3	7,2	12,7
2021	171,9	35,3	55,9	143,6	137,3	19,0	7,2	10,5
2022	175,6	35,7	56,1	149,1	139,1	18,7	7,0	11,0
2023	179,6	35,6	55,5	140,2	137,7	18,2	-	-

I dati demografici e territoriali dei 133 Comuni

Nella *tabella* che segue sono riportati i principali dati per ciascun Comune: popolazione residente degli ultimi due anni, la loro variazione e la densità abitativa. Le successive cinque colonne permettono di avere in estrema sintesi l'andamento demografico del Comune, con nati e morti, in confronto con i tre saldi, quello naturale e quelli migratori interni ed esterni, che consentono di vedere in che modo si stia sviluppando demograficamente ciascuna municipalità (cfr. *Tabella 6*).

Tabella 6 - Principali dati per ciascun Comune della Città metropolitana di Milano (dati al 1° gennaio 2023)

Comune	Popolazione 1.1.2023	Popolazione 1.1.2022	Var. 1.1.2023-1.1.2022	Densità ab./kmq	Saldo migratorio interno - totale	Saldo migratorio con l'estero - totale	Nati	Morti	Saldo Naturale
Abbiategrosso	32.492	32.383	109	680,06	21	217	230	371	-141
Albairate	4.735	4.713	22	316,05	27	1	41	53	-12
Arconate	6.771	6.758	13	804,04	21	14	50	65	-15
Arese	19.556	19.551	5	2.979,51	31	75	119	220	-101
Arluno	12.367	12.275	92	1.000,67	85	48	76	122	-46

¹⁶ Tale indice stima il carico di figli in età prescolare per le mamme lavoratrici, si calcola attraverso il rapporto percentuale tra il numero di bambini fino a 4 anni e il numero di donne in età feconda (15-49 anni).

¹⁷ Rappresenta il numero medio di nascite in un anno ogni mille abitanti.

¹⁸ Rappresenta il numero medio di decessi in un anno ogni mille abitanti.

Comune	Popolazione 1.1.2023	Popolazione 1.1.2022	Var. 1.1.2023- 1.1.2022	Densità ab./kmq	Saldo migratorio interno - totale	Saldo migratorio con l'estero - totale	Nati	Morti	Saldo Naturale
Assago	9.236	9.140	96	1.146,97	63	25	70	71	-1
Baranzate	11.837	11.762	75	4.261,90	-100	165	80	106	-26
Bareggio	17.235	17.174	61	1.513,93	75	62	98	181	-83
Basiano	3.681	3.654	27	802,73	48	2	18	40	-22
Basiglio	7.980	8.040	-60	939,66	-65	50	42	74	-32
Bellinzago Lombardo	3.828	3.809	19	833,91	14	9	20	28	-8
Bernate Ticino	2.950	2.976	-26	242,55	-21	11	20	36	-16
Besate	2.052	2.028	24	161,03	30	6	12	22	-10
Binasco	7.095	7.086	9	1.832,62	25	29	43	97	-54
Boffalora sopra Ticino	4.113	4.110	3	537,34	18	9	24	44	-20
Bollate	36.279	36.166	113	2.764,60	83	154	250	430	-180
Bresso	26.073	26.081	-8	7.708,43	51	256	152	361	-209
Bubbiano	2.479	2.460	19	840,62	14	4	13	15	-2
Buccinasco	26.852	26.912	-60	2.236,88	-65	68	171	215	-44
Buscate	4.600	4.633	-33	587,31	1	6	28	59	-31
Bussero	8.375	8.341	34	1.826,05	47	16	40	80	-40
Busto Garolfo	14.025	14.043	-18	1.079,89	66	28	86	184	-98
Calvignasco	1.210	1.222	-12	700,56	-7	2	5	10	-5
Cambiago	7.133	7.118	15	993,41	7	14	70	74	-4
Canegrate	12.515	12.499	16	2.382,04	10	64	77	153	-76
Carpiano	4.135	4.150	-15	239,80	-43	26	42	30	12
Carugate	15.725	15.664	61	2.919,61	22	45	117	110	7
Casarile	3.942	4.020	-78	538,16	-83	14	22	37	-15
Casorezzo	5.560	5.535	25	843,04	41	-2	34	57	-23
Cassano d'Adda	19.283	19.194	89	1.036,65	106	95	108	209	-101
Cassina de' Pecchi	13.961	13.941	20	1.936,45	-6	66	98	141	-43
Cassinetta di Lugagnano	1.915	1.906	9	577,22	4	6	9	13	-4
Castano Primo	10.835	10.862	-27	565,10	18	35	75	135	-60
Cernusco sul Naviglio	34.893	34.969	-76	2.639,25	25	51	248	375	-127

Comune	Popolazione 1.1.2023	Popolazione 1.1.2022	Var. 1.1.2023- 1.1.2022	Densità ab./kmq	Saldo migratorio interno - totale	Saldo migratorio con l'estero - totale	Nati	Morti	Saldo Naturale
Cerro al Lambro	5.145	5.090	55	516,40	62	18	30	47	-17
Cerro Maggiore	14.918	14.984	-66	1.473,92	16	58	93	204	-111
Cesano Boscone	23.387	23.520	-133	5.937,44	-79	143	138	256	-118
Cesate	14.262	14.218	44	2.472,56	73	35	112	159	-47
Cinisello Balsamo	74.714	74.391	323	5.871,76	-145	671	485	841	-356
Cislino	5.100	5.031	69	347,49	59	0	38	32	6
Cologno Monzese	46.774	46.633	141	5.566,88	-1	232	338	491	-153
Colturano	2.047	2.041	6	491,55	20	-2	15	26	-11
Corbetta	18.819	18.763	56	1.007,06	39	59	141	166	-25
Cormano	20.451	20.327	124	4.571,69	103	132	141	244	-103
Cornaredo	20.712	20.576	136	1.871,41	101	92	143	190	-47
Corsico	34.505	34.438	67	6.440,74	65	220	228	442	-214
Cuggiono	8.107	8.138	-31	543,12	12	12	58	95	-37
Cusago	4.565	4.402	163	398,39	123	14	39	20	19
Cusano Milanino	18.891	18.869	22	6.129,86	100	70	103	279	-176
Dairago	6.420	6.372	48	1.139,19	41	8	47	52	-5
Dresano	3.066	3.035	31	881,26	29	7	31	34	-3
Gaggiano	9.281	9.218	63	353,48	38	34	72	95	-23
Garbagnate Milanese	26.836	26.792	44	2.983,37	134	100	170	301	-131
Gessate	8.780	8.791	-11	1.131,52	-15	40	56	76	-20
Gorgonzola	21.146	20.949	197	1.998,62	197	63	151	214	-63
Grezzago	3.134	3.071	63	1.274,19	32	20	25	20	5
Gudo Visconti	1.626	1.634	-8	266,50	-2	-1	7	15	-8
Inveruno	8.443	8.487	-44	695,76	-10	19	56	107	-51
Inzago	11.278	11.245	33	924,00	109	10	76	149	-73
Lacchiarella	9.073	9.060	13	377,41	6	18	64	86	-22
Lainate	26.259	26.126	133	2.030,32	212	89	136	278	-142
Legnano	60.118	59.955	163	3.400,59	189	296	423	685	-262
Liscate	4.076	4.009	67	433,30	40	16	28	23	5
Locate di Triulzi	10.306	10.264	42	817,26	29	32	70	94	-24

Comune	Popolazione 1.1.2023	Popolazione 1.1.2022	Var. 1.1.2023- 1.1.2022	Densità ab./kmq	Saldo migratorio interno - totale	Saldo migratorio con l'estero - totale	Nati	Morti	Saldo Naturale
Magenta	24.260	24.130	130	1.103,10	123	104	157	296	-139
Magnago	9.388	9.336	52	835,97	52	19	68	86	-18
Marcallo con Casone	6.222	6.186	36	758,00	54	13	51	76	-25
Masate	3.785	3.671	114	863,11	95	5	33	28	5
Mediglia	12.313	12.293	20	560,83	35	67	85	140	-55
Melegnano	18.018	17.972	46	3.604,61	10	113	154	233	-79
Melzo	18.370	18.503	-133	1.870,58	-78	113	114	241	-127
Mesero	4.235	4.191	44	750,91	34	23	35	40	-5
Milano	1.358.420	1.349.930	8.490	7.477,29	-4.246	14.262	9.909	15.456	-5.547
Morimondo	1.011	1.024	-13	38,88	-3	3	5	16	-11
Motta Visconti	8.154	8.120	34	775,61	47	27	54	97	-43
Nerviano	16.892	16.928	-36	1.274,05	7	32	122	205	-83
Nosate	645	636	9	132,27	11	3	4	10	-6
Novate Milanese	19.971	19.877	94	3.656,35	86	93	138	229	-91
Noviglio	4.538	4.528	10	286,16	-16	5	41	25	16
Opera	14.295	14.152	143	1.871,42	148	83	83	156	-73
Ossona	4.309	4.343	-34	720,15	-12	10	28	50	-22
Ozzero	1.391	1.405	-14	126,76	-4	2	10	21	-11
Paderno Dugnano	47.217	47.090	127	3.345,38	117	178	305	554	-249
Pantigliate	5.777	5.796	-19	1.014,90	-17	19	32	52	-20
Parabiago	28.031	27.859	172	1.961,21	169	98	207	307	-100
Paullo	11.099	11.108	-9	1.258,22	0	33	80	112	-32
Pero	11.605	11.477	128	2.331,12	-10	170	91	107	-16
Peschiera Borromeo	24.355	24.084	271	1.048,81	235	37	169	197	-28
Pessano con Bornago	8.914	8.983	-69	1.337,94	-49	13	58	100	-42
Pieve Emanuele	15.697	15.671	26	1.215,50	-42	83	107	131	-24
Pioltello	36.271	36.202	69	2.770,07	-257	435	289	338	-49
Pogliano Milanese	8.414	8.393	21	1.758,45	-6	45	57	88	-31
Pozzo d'Adda	6.560	6.472	88	1.575,07	56	26	56	49	7

Comune	Popolazione 1.1.2023	Popolazione 1.1.2022	Var. 1.1.2023- 1.1.2022	Densità ab./kmq	Saldo migratorio interno - totale	Saldo migratorio con l'estero - totale	Nati	Morti	Saldo Naturale
Pozzuolo Martesana	8.581	8.543	38	706,87	34	23	60	93	-33
Pregnana Milanese	7.297	7.286	11	1.437,97	-3	23	58	76	-18
Rescaldina	14.199	14.129	70	1.768,24	83	38	102	159	-57
Rho	50.616	50.618	-2	2.275,55	141	262	367	582	-215
Robecchetto con Induno	4.784	4.767	17	343,44	21	27	27	54	-27
Robecco sul Naviglio	6.783	6.745	38	342,82	46	16	47	66	-19
Rodano	4.646	4.627	19	355,39	23	3	34	42	-8
Rosate	5.748	5.758	-10	307,68	-14	14	41	59	-18
Rozzano	41.370	41.435	-65	3.378,94	-108	175	244	458	-214
San Colombano al Lambro	7.291	7.239	52	440,53	71	43	44	106	-62
San Donato Milanese	32.142	32.008	134	2.496,19	75	221	213	335	-122
San Giorgio su Legnano	6.737	6.697	40	3.107,33	48	31	34	77	-43
San Giuliano Milanese	39.604	39.253	351	1.283,01	46	357	288	331	-43
San Vittore Olona	8.215	8.259	-44	2.355,76	0	17	53	118	-65
San Zenone al Lambro	4.420	4.489	-69	610,87	-10	-5	36	42	-6
Santo Stefano Ticino	5.004	4.932	72	1.007,59	40	22	46	39	7
Sedriano	12.783	12.551	232	1.648,82	180	67	99	126	-27
Segrate	36.961	36.591	370	2.113,48	372	122	273	387	-114
Senago	21.417	21.360	57	2.490,58	43	67	145	217	-72
Sesto San Giovanni	79.143	79.442	-299	6.764,76	-325	376	547	907	-360
Settala	7.344	7.267	77	421,49	60	24	45	56	-11
Settimo Milanese	19.977	20.062	-85	1.863,63	-55	50	122	201	-79
Solaro	13.915	13.924	-9	2.084,30	-65	70	111	106	5
Trezzano Rosa	5.379	5.374	5	1.565,62	-14	20	33	36	-3
Trezzano sul Naviglio	21.520	21.460	60	1.998,83	18	81	145	188	-43
Trezzo sull'Adda	11.966	11.930	36	916,68	74	41	69	135	-66
Tribiano	3.721	3.672	49	531,89	35	3	33	24	9
Truccazzano	5.813	5.844	-31	264,42	-32	15	47	58	-11
Turbigo	7.066	7.046	20	829,39	70	37	50	114	-64

Comune	Popolazione 1.1.2023	Popolazione 1.1.2022	Var. 1.1.2023- 1.1.2022	Densità ab./kmq	Saldo migratorio interno - totale	Saldo migratorio con l'estero - totale	Nati	Morti	Saldo Naturale
Vanzaghello	5.287	5.262	25	950,37	48	13	25	65	-40
Vanzago	9.335	9.327	8	1.542,06	-4	13	62	75	-13
Vaprio d'Adda	9.540	9.462	78	1.333,41	85	20	97	102	-5
Vermezzo con Zelo	5.890	5.831	59	548,57	22	17	50	48	2
Vernate	3.358	3.332	26	229,15	15	13	27	26	1
Vignate	9.227	9.253	-26	1.078,83	-48	29	67	86	-19
Villa Cortese	6.175	6.175	0	1.739,09	36	-1	36	72	-36
Vimodrone	16.724	16.753	-29	3.526,48	-39	42	112	163	-51
Vittuone	9.253	9.274	-21	1.508,60	-36	35	63	84	-21
Vizzolo Predabissi	3.894	3.852	42	689,13	27	21	26	38	-12
Zibido San Giacomo	6.767	6.837	-70	275,32	-89	29	52	60	-8
<i>Città metropolitana di Milano</i>	3.228.006	3.214.630	13.376	2.048,68	-450	22.761	22.674	35.390	-12.716

Dalla lettura dei dati a livello comunale si evidenzia una notevole variabilità tra i 133 Comuni, soprattutto in base alla posizione geografica rispetto al nucleo urbano principale. Osservando i dati riguardanti la densità ab./kmq, ad esempio, si passa da un minimo di poco inferiore ai 39 ab./kmq. ad un massimo di oltre 7.700 ab./kmq nel nucleo urbano centrale intorno al capoluogo. I valori più alti in assoluto sono a Bresso con 7.708,43 ab./kmq (in leggera decrescita) e a Milano (al contrario in leggera crescita) con 7.477,29 ab./kmq.

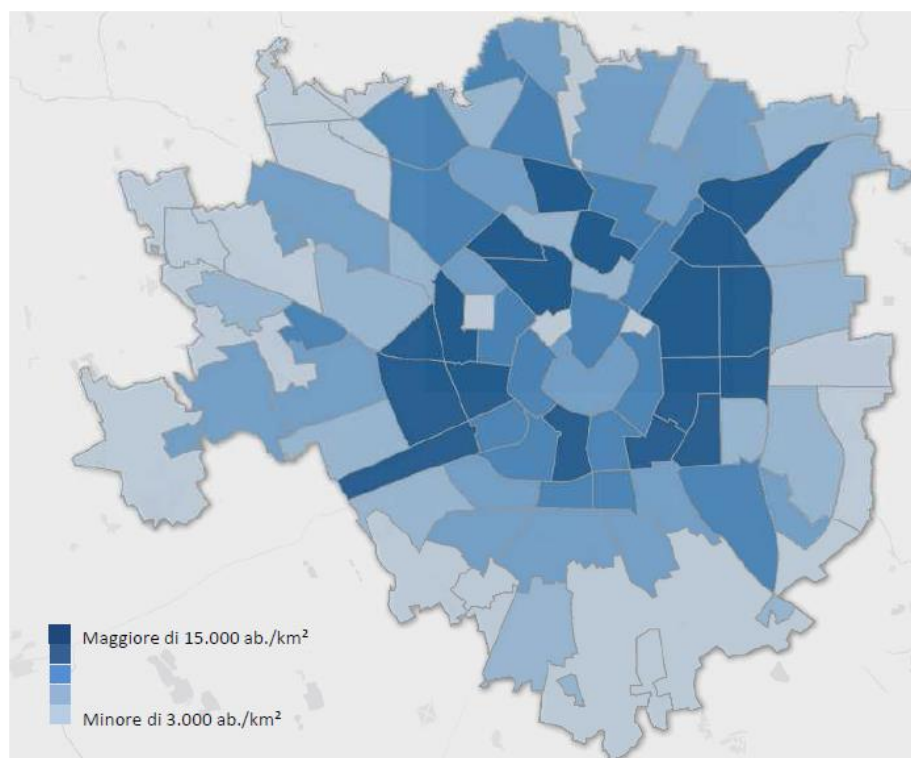
Si osserva, ad esempio, come relativamente al saldo naturale, questo dato è in quasi tutti i comuni negativo, con una punta piuttosto accentuata a Milano, mentre, al contrario, è prevalentemente positivo il saldo migratorio ed anche in questo caso spicca ancora il capoluogo.

Tabella 7 - Graduatoria decrescente dei primi dieci Comuni con maggiori densità abitative (dati al 1° gennaio 2023)

Comune	Densità ab./kmq	Popolazione residente 1.1.2023	Saldo Naturale	Saldo migrat. interno - totale	Saldo migrat. estero - totale
Bresso	7.708,43	26.073	-209	51	256
Milano	7.477,29	1.358.420	-5.547	-4.246	14.262
Sesto San Giovanni	6.764,76	79.143	-360	-325	376
Corsico	6.440,74	34.505	-214	65	220
Cusano Milanino	6.129,86	18.891	-176	100	70
Cesano Boscone	5.937,44	23.387	-118	-79	143
Cinisello Balsamo	5.871,76	74.714	-356	-145	671
Cologno Monzese	5.566,88	46.774	-153	-1	232
Cormano	4.571,69	20.451	-103	103	132
Baranzate	4.261,90	11.837	-26	-100	165

Nella *tabella* qui sopra sono riportati i dieci Comuni con i valori di densità più alti (oltre i 4 mila abitanti al kmq.) in graduatoria decrescente.

Comune di Milano¹⁹: mappa tematica delle densità abitative negli 88 quartieri (aree NIL)



Tornando per un ultimo commento alla *Tabella 6*, si nota come in fondo alla graduatoria ci sono i comuni della corona più esterna con densità abitative sensibilmente più basse, come Nosate con 132,27 ab./kmq, Ozzero 126,76 ab./kmq, e Morimondo con 38,88 ab/kmq. A Milano città i valori di densità sono estremamente variabili, con punte massime nella prima cerchia intorno al centro storico, con cifre di densità in qualche caso che superano i 13 mila ab/kmq.

Residenti per cittadinanza

Sono considerati “residenti stranieri” le persone di cittadinanza non italiana aventi dimora abituale in Italia.

L’incidenza dei cittadini stranieri sul totale della popolazione residente è molto più rilevante nelle grandi aree urbane metropolitane, come bene mette in luce la sottostante *Tabella 8*. Si passa da una media a livello nazionale del 8,8%, a livello regionale dell’11,8%, per l’area metropolitana del 14,7% e del 19,2% per Milano città.

Tabella 8 - Popolazione residente con cittadinanza non italiana (dati al 1° gennaio 2023)

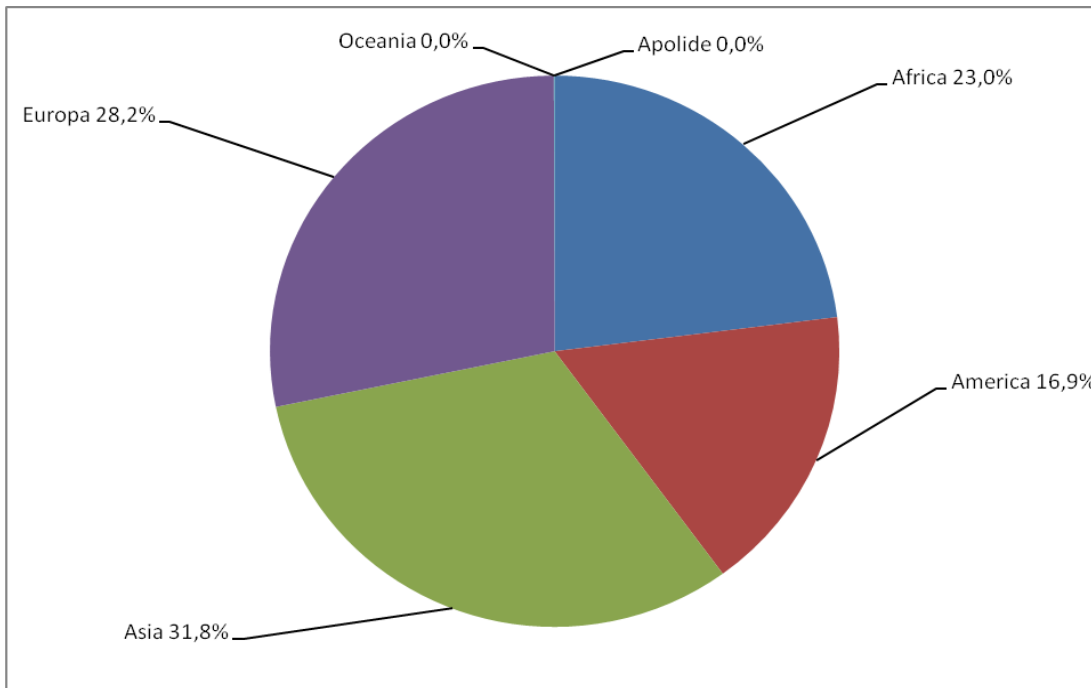
Popolazione residente	Italia	Lombardia	Città Metropolitana di Milano	Comune di Milano
Residenti al 1.1.2023	58.997.201	9.976.509	3.228.006	1.358.420
<i>di cui stranieri 1.1.2023</i>	5.141.341	1.176.169	475.171	261.277
<i>Variatione popolazione straniera 2022-2023</i>	110.625	20.776	11.580	7.746
<i>stranieri sull'intera popolazione (in %le)</i>	8,7	11,8	14,7	19,2

¹⁹ Mappa tematica tratta dal sito web del Comune di Milano sezione Statistica. I NIL “Nuclei di Identità Locale” sono gli 88 quartieri storici di Milano.

I dati evidenziano come i flussi migratori provenienti dall'estero siano essenzialmente diretti verso la città metropolitana di Milano e in particolar modo verso il centro urbano, determinandone una rapida trasformazione socio-demografica, anche in conseguenza della relativa minore età media e alla dinamica fortemente positiva del saldo naturale.

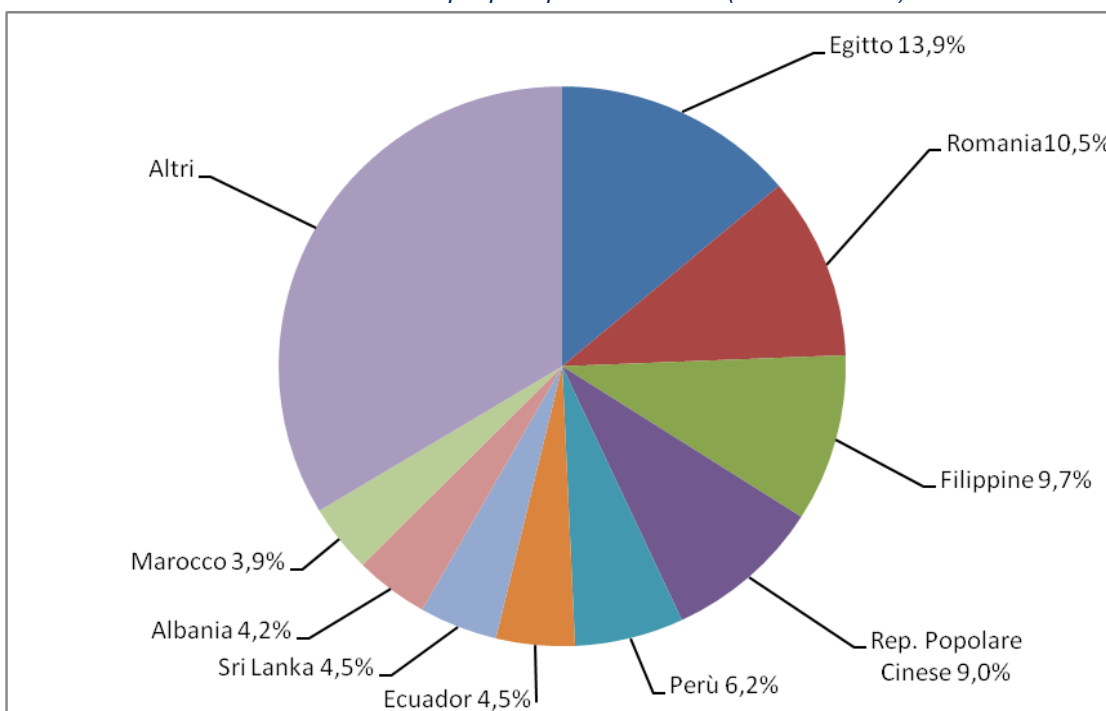
La distribuzione per area geografica di cittadinanza (*Grafico 5*) vede provenire il 31,8% dei residenti stranieri dall'Asia, seguiti da coloro che giungono dall'Europa con il 28,2%, mentre il 23,0% arrivano dall'Africa e il 16,9% dall'America.

Grafico 5 - Distribuzione cittadini stranieri per aree geografiche di cittadinanza (dati al 1.1.2023)



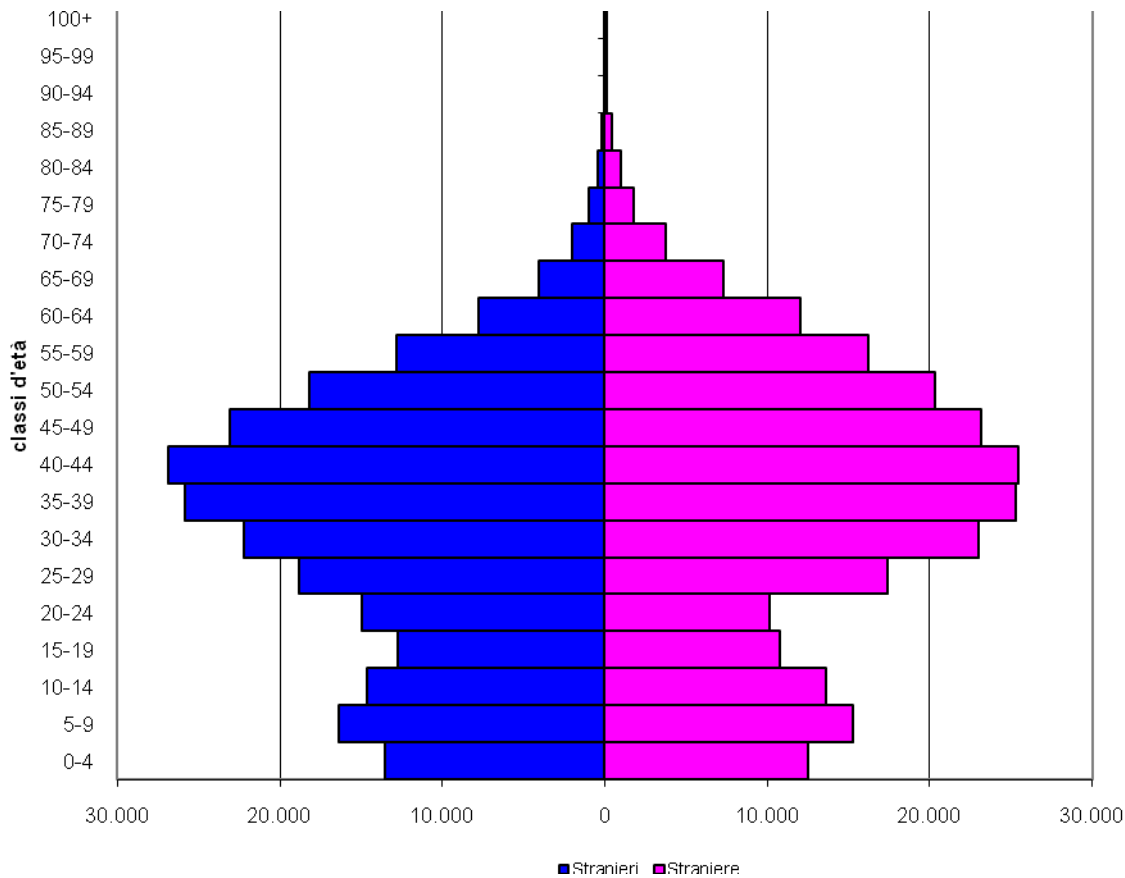
La comunità straniera più numerosa (*grafico sottostante*) è quella originaria dell'Egitto (13,9% degli stranieri residenti pari a 65.888 unità), seguita dalla rumena (10,5% pari a 49.906 residenti), da quella filippina (9,7% pari a 45.863 residenti) e dalla cinese (9,0% pari a 42.910 unità).

Grafico 6 - Distribuzione cittadini stranieri per principali cittadinanze (dati al 1.1.2023)



In basso è riportata la piramide delle età con la distribuzione della popolazione straniera residente nella città Metropolitana di Milano per età e sesso al 1° gennaio 2023 su dati *Istat*.

Grafico 7 – Popolazione per cittadinanza straniera della Città metropolitana di Milano per età e sesso al 1° gennaio 2023



Si denota che la maggiore numerosità la si rileva nella coorte da 40 a 44 anni di età con 52.292 unità, segue la coorte 35-39 anni con 51.113 residenti, poi la classe 45-49 anni con 46.201 persone, dopo quella da 30 a 34 anni con 45.233 quindi la coorte 50-54 anni con 38.509 e ancora la coorte 25-29 anni composta da 36.231 unità.

La *tabella* sottostante mostra la classifica dei comuni per popolazione straniera residente: ai primi tre posti ci sono i Comuni maggiormente popolosi dell’area milanese Milano, Cinisello Balsamo e Sesto San Giovanni, con Cinisello che pur avendo meno residenti ha oltre tremilacinquecento cittadini stranieri in più rispetto a Sesto. La maggiore presenza, invece, in percentuale di cittadini stranieri in confronto ai residenti, vede ai primi posti Baranzate con il 36,74% (ha superato oramai un terzo del totale dei residenti), seguita da Pioltello con il 24,63% e da Cinisello Balsamo con il 22,19% che ha superato da qualche anno Milano al 19,23%, agli ultimi tre posti sono relegati, invece, Nosate (3,26%), Gudo Visconti (3,14%) e per finire Morimondo (2,87%).

Tabella 9 - Classifica dei Comuni per popolazione straniera residente al 1° gennaio 2023

Comune	Stranieri	Comune	Stranieri	Comune	Stranieri
Milano	261.277	Paullo	1.346	San Zenone al Lambro	451
Cinisello Balsamo	16.581	Bareggio	1.304	Rosate	432

<i>Comune</i>	<i>Stranieri</i>		<i>Comune</i>	<i>Stranieri</i>		<i>Comune</i>	<i>Stranieri</i>
Sesto San Giovanni	13.060		Settimo Milanese	1.296		Marcallo con Casone	407
Pioltello	8.933		Rescaldina	1.285		Liscate	405
Legnano	7.968		Solaro	1.276		Grezzago	393
Cologno Monzese	7.934		Nerviano	1.274		Zibido San Giacomo	376
San Giuliano Milanese	7.393		Locate di Triulzi	1.269		Basiano	368
Corsico	6.096		Castano Primo	1.246		Masate	363
Rho	5.832		Carugate	1.234		Robecco sul Naviglio	352
Rozzano	5.062		Canegrate	1.216		Vanzaghello	351
Paderno Dugnano	4.704		Cesate	1.195		Casorezzo	344
Baranzate	4.349		Cerro Maggiore	1.172		Bellinzago Lombardo	342
Abbiategrasso	4.334		Opera	1.162		Robecchetto con Induno	340
San Donato Milanese	4.067		Arluno	1.160		Buscate	336
Segrate	4.017		Vittuone	1.146		Carpiano	336
Bresso	3.781		Busto Garolfo	1.094		Vizzolo Predabissi	331
Cesano Boscone	2.893		Turbigo	1.015		Casarile	323
Bollate	2.834		Lacchiarella	998		Dairago	320
Magenta	2.797		Inzago	954		Villa Cortese	316
Garbagnate Milanese	2.762		San Vittore Olona	877		Ossona	311
Cassano d'Adda	2.752		Basiglio	867		Albairate	294
Melegnano	2.669		Settala	831		Arconate	294
Cormano	2.626		Vignate	822		Vermezzo con Zelo	293
Parabiago	2.505		Pozzuolo Martesana	821		Cerro al Lambro	281

<i>Comune</i>	<i>Stranieri</i>		<i>Comune</i>	<i>Stranieri</i>		<i>Comune</i>	<i>Stranieri</i>
Gorgonzola	2.405		Gessate	813		Dresano	266
Melzo	2.316		Pessano con Bornago	797		Rodano	258
Trezzano sul Naviglio	2.103		Cuggiono	781		Mesero	256
Pero	2.074		Pozzo d'Adda	768		Tribiano	238
Cernusco sul Naviglio	2.065		Pogliano Milanese	760		Vernate	231
Peschiera Borromeo	1.969		San Colombano al Lambro	718		Boffalora sopra Ticino	228
Pieve Emanuele	1.841		Motta Visconti	690		Cislano	219
Vimodrone	1.732		San Giorgio su Legnano	679		Cusago	190
Senago	1.729		Gaggiano	666		Noviglio	188
Novate Milanese	1.707		Pantigliate	628		Bubbiano	169
Trezzo sull'Adda	1.654		Magnago	607		Colturano	150
Corbetta	1.650		Binasco	606		Bernate Ticino	143
Lainate	1.594		Truccazzano	604		Besate	125
Cusano Milanino	1.574		Bussero	564		Cassinetta di Lugagnano	95
Mediglia	1.550		Inveruno	521		Calvignasco	68
Buccinasco	1.545		Trezzano Rosa	512		Ozzero	60
Cornaredo	1.484		Vanzago	500		Gudo Visconti	51
Arese	1.417		Cambiago	494		Morimondo	29
Sedriano	1.417		Pregnana Milanese	485		Nosate	21
Cassina de' Pecchi	1.394		Assago	477			
Vaprio d'Adda	1.392		Santo Stefano Ticino	459			

Sviluppo naturale della popolazione: nascite e decessi

Da oltre un decennio il livello delle nascite è in continua e sensibile diminuzione (cfr. *Tabella 10*). Si rileva che l'apporto della componente naturale allo sviluppo della popolazione è negativo oramai dal 2012. Dopo un certo contenimento durato sino al 2014, il saldo naturale, malgrado sia temperato dall'apporto della componente straniera, è passato da -31 del 2014 ai -12.716 del 2022, anche in virtù di un picco dei decessi che ha superato, nel 2020 le 41 mila unità (causa, ma, non solo, della pandemia da Covid 19) e che, nel 2022, si è attestato a 35.390 scomparsi.

Tabella 10 - Città metropolitana di Milano: evoluzione movimento naturale della popolazione (2015 – 2022) (dati al 1° gennaio 2023)

	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
Nati	22.674	23.160	23.254	24.254	25.164	26.206	26.984	27.252
di cui femmine (%)	48,4	48,5	48,9	48,7	48,9	48,5	48,7	48,1
Morti	35.390	33.642	41.261	31.308	30.828	31.187	29.585	31.023
di cui femmine (%)	52,6	51,8	51,7	53,0	52,4	52,6	52,3	53,1
Saldo naturale	-12.716	-10.482	-18.007	-7.054	-5.664	-4.981	-2.601	-3.771
Tasso di natalità (nati per mille ab.)	7,0	7,2	7,2	7,4	7,7	8,1	8,4	8,5
Tasso di mortalità (morti per mille ab.)	11,0	10,5	12,7	9,6	9,5	9,6	9,2	9,7

Il saldo naturale metropolitano è negativo per il consistente peso di Milano città, tale indice è in deciso aumento rispetto all'anno precedente passando da -4.445 del 2021 a -5.547 del 2022 (si confronti la *Tabella 10 bis*). Il tasso di mortalità nella città metropolitana di Milano si attesta nel 2021 all'11,0‰, in leggero aumento se confrontato al 10,5‰ dell'anno precedente.

A Milano il dato del 2022 è risalito all'11,4‰, in aumento nei confronti del dato del 2021 che si è attestato al 10,8‰.

In continua e progressiva decrescita, invece, i dati dei tassi di natalità passati dal 7,2‰ all'attuale 7,0‰ nell'area milanese, mentre nel capoluogo è ridisceso al 7,3‰ dopo che per due anni di fila si era attestato 7,5‰.

Tabella 10 bis - Milano città: evoluzione movimento naturale della popolazione (2015 – 2022) (dati provvisori al 1° gennaio 2023)

	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
Nati	9.909	10.133	10.259	10.535	10.693	11.378	11.703	11.532
di cui femmine (%)	48,9	48,2	48,5	48,5	48,9	48,7	48,3	47,6
Morti	15.456	14.578	18.520	13.835	14.038	14.310	13.736	14.417
di cui femmine (%)	54,7	53,9	53,5	55,2	54,2	54,2	53,8	54,3
Saldo naturale	-5.547	-4.445	-8.261	-3.300	-3.345	-2.932	-2.033	-2.885
Tasso di natalità (nati per mille ab.)	7,3	7,5	7,5	7,5	7,7	8,3	8,7	8,6
Tasso di mortalità (morti per mille ab.)	11,4	10,8	13,5	9,8	10,1	10,5	10,2	10,7

Movimenti migratori della popolazione

Nelle prime *tabelle* appare, dopo tre anni di decremento, un piccolo aumento nel 2022 che è di 13.376 unità, al contrario nel 2021 risultò una diminuzione di -27.183 unità e anche nel 2020, anche se in misura minore, di -23.514. Da mettere in evidenza ancora una volta, come già detto, la diminuzione delle nascite, infatti, l'apporto naturale allo sviluppo della popolazione è nullo, visto che anche quest'anno il saldo naturale è risultato pesantemente negativo (-12.716), come oramai da oltre un decennio a questa parte, anche se con dati fortemente negativi solo negli ultimi nove anni.

La variazione demografica assoluta è pari a +22.761 unità, come risultato di +31.338 iscrizioni provenienti dall'estero, in ulteriore aumento rispetto all'ultimo anno (il più alto da un decennio a questa parte), alle quali si devono sottrarre 8.757 cancellazioni per l'estero.

Tabella 15 - Movimento migratorio e naturale 2015 – 2022

Movimento migratorio	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
Saldo naturale	-12.716							
Iscritti dall'estero	31.338	23.396	19.545	27.021	22.878	25.554	19.398	21.720
<i>di cui femmine (%le)</i>	<i>46,1</i>	<i>48,3</i>	<i>49,6</i>	<i>49,8</i>	<i>48,9</i>	<i>47,8</i>	<i>49,0</i>	<i>47,3</i>
Cancellati per l'estero	8.757	9.706	9.427	10.530	8.751	9.236	9.614	9.437
Saldo migratorio con l'estero	22.761	13.690	10.118	16.491	14.127	16.318	9.784	12.283
Iscritti da altri comuni	98.224	95.743	86.416	103.765	90.853	87.562	87.274	81.808
Cancellati per altri comuni	98.764	97.565	85.446	94.030	83.457	81.894	81.310	76.644
Saldo migratorio con l'interno	-450	-1.822	970	9.735	7.396	5.668	5.964	5.164
Altri iscritti		2.531	1.768	4.395	5.949	7.396	7.295	7.898
Altri cancellati		11.133	12.065	8.486	6.151	2.873	10.750	9.890
<i>Saldo migratorio per altri motivi</i>		<i>-8.602</i>	<i>-10.297</i>	<i>-4.091</i>	<i>-202</i>	<i>4.523</i>	<i>-3.455</i>	<i>-1.992</i>
Saldo migratorio totale		3.266	791	22.135	21.321	26.509	12.293	15.455
Aggiustamento statistico	3.781							
Saldo totale	13.376							

La *tabella* sovrastante evidenzia, relativamente agli anni precedenti al 2022, inoltre, come il dato relativo ad altri iscritti ha registrato un leggero aumento nel 2021 (2.531) rispetto al 2020 (1.768), ma una diminuzione rispetto al 2019 (4.395) e ancor di più nei confronti del 2018 (5.949), il confronto è ancor di più se confrontato con li anni ancora precedenti. Anche il dato relativo ad altri cancellati, che si attesta ad 11.133 nel 2021, ha subito una leggera diminuzione (-932 unità), rispetto ai 12.065 del 2020, ma, è decisamente superiore al dato del 2019, che si è fermato a 8.486 unità. Si rammenta, infine, che gli anomali aumenti di "altri iscritti" e in misura più blanda di "altri cancellati" del 2013, riverberatisi, in parte, anche nel 2014 furono dovuti principalmente, come già sottolineato, agli aggiustamenti contabili post-censuari effettuati dai Comuni, dopo la chiusura delle operazioni censuarie dell'ottobre 2011.

Scuole medie superiori: indirizzi di studio e ripartizione iscritti

Nella *Tabella 16*²⁰ è riportata la serie storica (ultimi quattordici anni scolastici, anche se mancano i dati del 2021/2022) del totale degli studenti iscritti nelle scuole medie superiori della città metropolitana, suddivisi tra scuole statali e paritarie, con la ripartizione del numero di iscritti tra diurno e serale.

²⁰ Elaborazioni dell'Ufficio Servizi Statistici su dati forniti dal Settore Programmazione ed edilizia scolastica.

Tabella 16 - Iscritti scuole superiori Statali e Paritarie nella città metropolitana di Milano

A.S	Iscritti	Scuole Statali			Scuole Paritarie			
		Totale Statali	Diurno	Serale	Totale Paritarie	Diurno	Serale	
2011/2012	Tot.	112.513	99.861	96.611	3.250	12.652	12.471	181
	F	54.820	48.802	47.757	1.045	6.018	5.940	78
	%F	48,7	48,9	49,4	32,2	47,6	47,6	43,1
2012/2013	Tot.	113.078	100.841	97.734	3.107	12.237	12.085	152
	F	55.136	49.274	48.320	954	5.862	5.791	71
	%F	48,8	48,9	49,4	30,7	47,9	47,9	46,7
2013/2014	Tot.	114.592	102.486	99.578	2.908	12.106	11.963	143
	F	56.190	50.440	49.526	914	5.750	5.664	86
	%F	49,0	49,2	49,7	31,4	47,5	47,3	60,1
2014/2015	Tot.	117.077	104.843	101.277	3.566	12.234	12.099	135
	F	57.326	51.579	50.536	1.043	5.747	5.663	84
	%F	49,0	49,2	49,9	29,2	47,0	46,8	62,2
2015/2016	Tot.	118.255	105.790	102.362	3.428	12.465	12.338	127
	F	58.192	52.396	51.325	1.071	5.796	5.719	77
	%F	49,2	49,5	50,1	31,2	46,5	46,4	60,6
2016/2017	Tot.	117.810	107.602	104.194	3.408	10.208		
	F		53.566	52.340	1.226			
	%F		49,8	50,2	36,0			
2017/2018	Tot.	123.208	110.597	107.202	3.395	12.611		
	F		55.126	53.919	1.207			
	%F		49,8	50,3	35,6			
2018/2019	Tot.		111.494	108.120	3.374			
	F							
	%F							
2019/2020	Tot.	nd	111.994	108.508	3.486			
	F							
	%F							
2020/2021	Tot.	129.400	115.488	112.367	3.121	13.912		
	F							
	%F							
2022/2023	Tot.		115.590	112.573	3.017			
	F							
	%F							
2023/2024²¹	Tot.		115.032	112.303	2.729			
	F		57.966					
	%F		50,4					

²¹ I colleghi del Settore Programmazione ed edilizia scolastica hanno comunicato che, riguardo ai dati dell'anno scolastico 2023/2024 così come già nei precedenti anni scolastici, non è stato possibile fornire i dati riguardanti le scuole paritarie e neppure quello disaggregato relativo ai generi. Si rammenta, inoltre, con riferimento alle scuole paritarie, (si veda la sovrastante tabella), che già nei precedenti a.s (2017/2018 e 2016/2017), furono forniti dal medesimo servizio dati parzialmente aggregati per mancanza dei rimanenti.

Nella *tabella* sottostante, invece, sono riportati gli indirizzi di studio²² delle scuole medie superiori della città metropolitana.

Tabella 17 - Ripartizione degli iscritti diurni alle Scuole medie superiori statali della città metropolitana di Milano

Indirizzo di studi	a.s. 2023/2024	a.s. 2022/2023	a.s. 2020/2021	a.s. 2017/18	%femm. a.s. 2017/18	a.s. 2010/11
Licei	55,0	55,2	55,1	52,9	59,1	51,3
Istruz. liceale artistica	5,0	5,0	4,6	4,6	71,0	4,4
Istruz. liceale classica	6,9	7,1	7,3	6,4	67,7	7,4
Istruz. liceale linguistica	8,1	8,3	9,3	9,5	82,0	6,3
Istruz. liceale musicale e coreutica	0,6	0,6	0,7	0,5	52,7	0,2
Istruz. liceale scientifica				17,4	43,4	
Istruz. liceale scientifica (opzione scienze applicate)	25,2	25,5	25,0	6,7	26,5	27,0
Istruz. liceale scientifica (ad indirizzo sportivo)				0,3	36,2	
Istruz. liceale scienze umane				4,0	86,4	
Istruz. liceale scienze umane (opzione economico sociale)	9,1	8,8	8,2	3,4	76,8	6,0
Istruzione Tecnica	31,3	30,0	29,9	30,2	34,7	29,2
TEt Ind. Turismo	3,5	3,7	4,0	3,9	77,0	2,1
TEafm Ind. Ammin. Fin. Mark.	10,9	9,5	9,5	9,7	44,4	11,8
TTaaa Ind. Agraria, Agroal. e Agroind.	0,8	0,7	0,8	0,9	33,8	0,9
TTcmb Ind. Chim. Mater. e Biotecn.	2,3	2,3	2,5	2,5	39,9	1,0
TTcat Ind. Costruz. Amb. e Territ.	2,0	2,0	1,9	2,0	18,3	3,2
TTee Ind. Elettron. ed Elettrotec.	1,5	1,5	1,6	1,9	1,3	1,9
TTgc Ind. Graf. e Comunicaz.	2,3	2,3	2,0	1,9	46,9	1,1
TTit Ind. Informat. e Telecomunic.	5,7	5,5	5,2	5,0	5,6	2,9
TTmme Ind. Mecc. Meccatr. Energia	1,6	1,6	1,7	1,5	1,2	1,2
TTsm Ind. Sist. Moda	0,2	0,3	0,2	0,2	89,6	0,1
TTtl Ind. Trasp. e Logist.	0,4	0,4	0,6	0,6	5,0	0,6
ex ITI Istit. Tecn. Industr.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6
ex ITSOS Istit. Tecn. Sperim. ad Ordin. Spec.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
Istruzione Professionale	12,1	13,2	13,2	14,6	51,3	18,4
PIA pia Ind. Produz. industr. e artig.	1,5	1,5	1,3	1,6	76,3	2,4
PIA amat Ind. Manut. e Assis. tecn.	1,6	1,6	1,7	2,2	1,2	3,2
PSasr Ind. Serv. per l'Agric. e lo Svil. rurale	0,1	0,1	0,1	0,2	19,1	0,1

²² La *tabella* elaborata dall'Ufficio Servizi Statistici su dati forniti del Settore Programmazione ed edilizia scolastica - Servizio Programmazione rete scolastica e supporto giuridico, riporta la nuova nomenclatura scolastica scaturita a seguito del riordino della scuola secondaria superiore.

Indirizzo di studi	a.s. 2023/2024	a.s. 2022/2023	a.s. 2020/2021	a.s. 2017/18	%femm. a.s. 2017/18	a.s. 2010/11
PSc Ind. Serv. Commerc.	2,5	2,5	2,6	2,7	53,7	6,1
PSeoa Ind. Serv. per l'Enog. e l'Ospit. alberg.	1,8	2,8	3,1	3,8	39,7	3,6
PSss Ind. Serv. socio-sanitari	3,2	3,3	3,9	4,2	78,3	3,0
PIApia Indirizzo Servizi culturali e dello spettacolo	0,6	0,6	0,4	-	-	-
Gestione delle acque e risanamento ambientale	0,0	0,0	0,0	-	-	-
Arti ausiliarie delle professioni sanitarie - ottico	0,1	0,1				
Arti ausiliarie delle professioni sanitarie - odontotecnico	0,6	0,6				
IeFP vari - Istruz. e Formaz. Profess.le	1,6	1,6	1,8	2,3	47,7	1,0
Totale scuole secondarie superiori	100,0	100,0	100,0	100,0	50,3	100,0

Si può notare come in questi ultimi quattordici anni le scelte degli indirizzi di studio da parte degli studenti dell'area milanese pur mantenendo una certa stabilità, abbiano subito significative modifiche: nello specifico in particolare per i *Licei*, ove si denota un accentuato incremento nelle iscrizioni rispetto all'a.s. 2010-2011 (+3,7%), in ulteriore lieve aumento rispetto al 2020/2021 (+0,2%), al contrario si segnala una notevole riduzione nell'*Istruzione professionale* (-6,3%). L'*Istruzione tecnica* con +2% rispetto all'a.s. 2010-2011 (con un aumento dell'1,3% rispetto al 2020) si attesta oltre il 31% nelle preferenze degli studenti.

Nello specifico dell'indirizzo di studio *liceale*, che assorbe il 55% delle iscrizioni, gli istituti che afferiscono al *Liceo scientifico*, (comprensivo nell'ultimo triennio degli indirizzi scienze applicate e sportivo) anche se in costante regresso (-1,7% rispetto all'a.s. 2010/2011), continuano a raccogliere poco meno della metà degli iscritti, e sono di gran lunga, con circa un quarto delle iscrizioni (il 25,2%), la tipologia di scuola secondaria superiore più frequentata.

Tra gli *Istituti tecnici* le maggiori iscrizioni si riscontrano nell'indirizzo Amministrazione Finanza Marketing (al 10,9%), in continuo e costante aumento l'Indirizzo Informatico e delle Telecomunicazioni intorno (al 5,7%, con un incremento del 2,9% rispetto all'a.s. 2010/2011).

Nell'ambito dell'*Istruzione professionale* gli indirizzi maggiormente scelti dagli studenti sono quelli per i Servizi socio-sanitari (al 3,2%) e Servizi per il Commercio (al 2,8%), il primo in costante lieve aumento (+0,3% rispetto all'a.s. 2010/2011), mentre il secondo è in costante e marcata diminuzione (-3,6%) nel lasso di tempo esaminato.

Per quanto concerne la componente femminile²³ ci si attesta al 50,4% (aumentata di poco più di 1 punto percentuale dal 2010-2011 all'anno scolastico 2023/2024) nel totale dell'istruzione secondaria superiore statale diurna nei diversi indirizzi di studio.

La presenza degli studenti stranieri²⁴ è in continuo e costante aumento. La percentuale nelle scuole statali (diurne e serali) ammonta in termini assoluti a 18.485 (anno scolastico 2023/2024) unità pari al 16,1% ed in lieve crescita rispetto allo scorso anno, ove il dato fu di 18.287 unità.

Il Tasso di scolarità nelle scuole superiori²⁵ di II° grado è nell'area milanese nell'anno scolastico 2017/2018 (ultimo dato disponibile) dell'84,3%, in linea con i dati degli ultimi anni, mentre, tra i soli studenti stranieri è più basso attestandosi al 76,7%, in costante e progressivo aumento rispetto agli anni precedenti al 73,4%.

²³ I dati sulla componente femminile, quelli sulla presenza di studenti stranieri sono sia agli iscritti alle scuole diurne che serali.

²⁴ Dati sempre trasmessi dal Settore Programmazione ed edilizia scolastica.

²⁵ Rapporto tra il numero degli iscritti e la popolazione residente di 14-18 anni, per 100.

Le famiglie

Il numero di famiglie rilevato in anagrafe, riportato nella *tabella* sottostante, denota un aumento in valore assoluto nel periodo 2022-2023, mentre la dimensione della famiglia in media, continua a rimanere invariata al 2,1 da nove anni. Il capoluogo, come già da sei anni a questa parte, mantiene il dato all'1,8, che è peraltro superiore al minimo storico dell'ultimo decennio che è dell'1,7 stabilito nel 2013.

Tabella 18 - Dimensione media familiare (dati anagrafici)

Numero Famiglie	Città Metropolitana	Milano città
al 1.1.2023	1.560.856	730.559
<i>Dimensione media familiare</i>	2,1	1,9
al 1.1.2022	1.543.973	720.361
<i>Dimensione media familiare</i>	2,1	1,9
Variazione in V.A. 1.1.2022-1.1.2023	16.883	10.198

La *tabella* sottostante rappresenta in modo analitico la situazione per comune: si nota come tranne Milano con un numero medio componenti sotto i 2, nello specifico (1,86), gli altri 132 comuni vanno da un minimo di 2,02 di Sesto San Giovanni, seguito da Nosate 2,10, da Corsico 2,12 e da Rho 2,13, sino al massimo di 2,55 di Calvignasco, che precede Gudo Visconti con 2,50 e Arconate con 2,45.

Risulta evidente ad un primo sguardo che tra i comuni con numero di componenti piuttosto basso si posizionano comuni medio grandi, anche se tra essi si colloca l'eccezione Nosate (municipalità di solo 645 unità), al contrario, tra le realtà con numero di componenti più cospicuo si collocano in larga maggioranza realtà medio piccole, con alcune eccezioni quali Pioltello 2,39 (oltre 36 mila abitanti) e Buccinasco 2,36 (che annovera quasi 27 mila residenti).

Tabella 19 Popolazione residente al 1° gennaio 2023 numero di famiglie e numero medio di componenti per famiglia

Comune	Residenti	Famiglie	Numero medio componenti per famiglia
Abbiategrasso	32.492	14.281	2,28
Albairate	4.735	2.019	2,35
Arconate	6.771	2.763	2,45
Arese	19.556	8.608	2,27
Arluno	12.367	5.413	2,28
Assago	9.236	3.968	2,33
Baranzate	11.837	5.421	2,18
Bareggio	17.235	7.602	2,27
Basiano	3.681	1.564	2,35
Basiglio	7.980	3.425	2,33
Bellinzago Lombardo	3.828	1.656	2,31
Bernate Ticino	2.950	1.301	2,27
Besate	2.052	904	2,27
Binasco	7.095	3.241	2,19
Boffalora sopra Ticino	4.113	1.784	2,31
Bollate	36.279	16.244	2,23

Comune	Residenti	Famiglie	Numero medio componenti per famiglia
Bresso	26.073	12.181	2,14
Bubbiano	2.479	1.045	2,37
Buccinasco	26.852	11.365	2,36
Buscate	4.600	2.028	2,27
Bussero	8.375	3.673	2,28
Busto Garolfo	14.025	6.003	2,34
Calvignasco	1.210	474	2,55
Cambiago	7.133	3.047	2,34
Canegrate	12.515	5.414	2,31
Carpiano	4.135	1.791	2,31
Carugate	15.725	6.724	2,34
Casarile	3.942	1.684	2,34
Casorezzo	5.560	2.354	2,36
Cassano d'Adda	19.283	8.393	2,30
Cassina de' Pecchi	13.961	6.003	2,33
Cassinetta di Lugagnano	1.915	817	2,34
Castano Primo	10.835	4.627	2,34
Cernusco sul Naviglio	34.893	15.238	2,29
Cerro al Lambro	5.145	2.124	2,42
Cerro Maggiore	14.918	6.530	2,28
Cesano Boscone	23.387	10.489	2,23
Cesate	14.262	6.156	2,32
Cinisello Balsamo	74.714	34.246	2,18
Cislano	5.100	2.181	2,34
Cologno Monzese	46.774	21.094	2,22
Colturano	2.047	861	2,38
Corbetta	18.819	8.199	2,30
Cormano	20.451	9.108	2,25
Cornaredo	20.712	9.263	2,24
Corsico	34.505	16.304	2,12
Cuggiono	8.107	3.512	2,31
Cusago	4.565	1.959	2,33
Cusano Milanino	18.891	8.839	2,14
Dairago	6.420	2.655	2,42
Dresano	3.066	1.304	2,35
Gaggiano	9.281	4.190	2,22
Garbagnate Milanese	26.836	11.625	2,31
Gessate	8.780	3.887	2,26
Gorgonzola	21.146	9.330	2,27
Grezzago	3.134	1.313	2,39
Gudo Visconti	1.626	651	2,50
Inveruno	8.443	3.775	2,24
Inzago	11.278	4.927	2,29
Lacchiarella	9.073	3.963	2,29
Lainate	26.259	11.372	2,31
Legnano	60.118	26.831	2,24

Comune	Residenti	Famiglie	Numero medio componenti per famiglia
Liscate	4.076	1.763	2,31
Locate di Triulzi	10.306	4.533	2,27
Magenta	24.260	10.827	2,24
Magnago	9.388	4.007	2,34
Marcallo con Casone	6.222	2.677	2,32
Masate	3.785	1.626	2,33
Mediglia	12.313	5.064	2,43
Melegnano	18.018	8.345	2,16
Melzo	18.370	8.362	2,20
Mesero	4.235	1.894	2,24
Milano	1.358.420	730.559	1,86
Morimondo	1.011	436	2,32
Motta Visconti	8.154	3.552	2,30
Nerviano	16.892	7.432	2,27
Nosate	645	307	2,10
Novate Milanese	19.971	9.168	2,18
Noviglio	4.538	1.881	2,41
Opera	14.295	6.467	2,21
Ossona	4.309	1.892	2,28
Ozzero	1.391	609	2,28
Paderno Dugnano	47.217	20.859	2,26
Pantigliate	5.777	2.526	2,29
Parabiago	28.031	12.356	2,27
Paullo	11.099	4.943	2,25
Pero	11.605	5.359	2,17
Peschiera Borromeo	24.355	10.829	2,25
Pessano con Bornago	8.914	3.770	2,36
Pieve Emanuele	15.697	6.831	2,30
Pioltello	36.271	15.166	2,39
Pogliano Milanese	8.414	3.583	2,35
Pozzo d'Adda	6.560	2.854	2,30
Pozzuolo Martesana	8.581	3.876	2,21
Pregnana Milanese	7.297	3.241	2,25
Rescaldina	14.199	6.198	2,29
Rho	50.616	23.717	2,13
Robecchetto con Induno	4.784	2.004	2,39
Robecco sul Naviglio	6.783	2.936	2,31
Rodano	4.646	1.919	2,42
Rosate	5.748	2.481	2,32
Rozzano	41.370	18.343	2,26
San Colombano al Lambro	7.291	3.344	2,18
San Donato Milanese	32.142	14.679	2,19
San Giorgio su Legnano	6.737	2.979	2,26
San Giuliano Milanese	39.604	17.148	2,31
San Vittore Olona	8.215	3.644	2,25
San Zenone al Lambro	4.420	1.837	2,41

Comune	Residenti	Famiglie	Numero medio componenti per famiglia
Santo Stefano Ticino	5.004	2.175	2,30
Sedriano	12.783	5.545	2,31
Segrate	36.961	16.641	2,22
Senago	21.417	9.553	2,24
Sesto San Giovanni	79.143	39.262	2,02
Settala	7.344	3.070	2,39
Settimo Milanese	19.977	8.814	2,27
Solaro	13.915	5.950	2,34
Trezzano Rosa	5.379	2.286	2,35
Trezzano sul Naviglio	21.520	9.431	2,28
Trezzo sull'Adda	11.966	5.407	2,21
Tribiano	3.721	1.599	2,33
Truccazzano	5.813	2.661	2,18
Turbigo	7.066	3.066	2,30
Vanzaghelo	5.287	2.178	2,43
Vanzago	9.335	4.018	2,32
Vaprio d'Adda	9.540	4.048	2,36
Vermezzo con Zelo*	5.890	2.461	2,39
Vernate	3.358	1.483	2,26
Vignate	9.227	3.981	2,32
Villa Cortese	6.175	2.611	2,36
Vimodrone	16.724	7.643	2,19
Vittuone	9.253	3.938	2,35
Vizzolo Predabissi	3.894	1.629	2,39
Zibido San Giacomo	6.767	2.840	2,38
Totale Città metropolitana di Milano	3.228.006	1.560.856	2,07

* Dati che si riferiscono al Comune nato dalla fusione dei Comuni di Vermezzo e Zelo Surrigone alla data di entrata in vigore (8 febbraio 2019) della Legge regionale n. 1/2019 che lo ha istituito.

Tavole Statistiche Demografiche

Popolazione, quota stranieri e superficie

Superficie e popolazione residente nei comuni della città metropolitana di Milano

Anno 2023 (dati al 1° gennaio 2023)

<i>Descrizione Comune</i>	<i>Superficie in Kmq.</i>	<i>Totale residenti</i>	<i>Stranieri %</i>
Abbiategrasso	47,78	32.492	13,34
Albairate	14,98	4.735	6,21
Arconate	8,42	6.771	4,34
Arese	6,56	19.556	7,25
Arluno	12,36	12.367	9,38
Assago	8,05	9.236	5,16
Baranzate	2,78	11.837	36,74
Bareggio	11,38	17.235	7,57
Basiano	4,59	3.681	10,00
Basiglio	8,49	7.980	10,86
Bellinzago Lombardo	4,59	3.828	8,93
Bernate Ticino	12,16	2.950	4,85
Besate	12,74	2.052	6,09
Binasco	3,87	7.095	8,54
Boffalora sopra Ticino	7,65	4.113	5,54
Bollate	13,12	36.279	7,81
Bresso	3,38	26.073	14,50
Bubbiano	2,95	2.479	6,82
Buccinasco	12,00	26.852	5,75
Buscate	7,83	4.600	7,30
Bussero	4,59	8.375	6,73
Busto Garolfo	12,99	14.025	7,80
Calvignasco	1,73	1.210	5,62
Cambiago	7,18	7.133	6,93
Canegrate	5,25	12.515	9,72
Carpiano	17,24	4.135	8,13
Carugate	5,39	15.725	7,85
Casarile	7,33	3.942	8,19
Casorezzo	6,60	5.560	6,19
Cassano d'Adda	18,60	19.283	14,27
Cassina de' Pecchi	7,21	13.961	9,98
Cassinetta di Lugagnano	3,32	1.915	4,96
Castano Primo	19,17	10.835	11,50
Cernusco sul Naviglio	13,22	34.893	5,92
Cerro al Lambro	9,96	5.145	5,46
Cerro Maggiore	10,12	14.918	7,86
Cesano Boscone	3,94	23.387	12,37
Cesate	5,77	14.262	8,38

<i>Descrizione Comune</i>	<i>Superficie in Km^{q.}</i>	<i>Totale residenti</i>	<i>Stranieri %</i>
Cinisello Balsamo	12,72	74.714	22,19
Cislano	14,68	5.100	4,29
Cologno Monzese	8,40	46.774	16,96
Colturano	4,16	2.047	7,33
Corbetta	18,69	18.819	8,77
Cormano	4,47	20.451	12,84
Cornaredo	11,07	20.712	7,16
Corsico	5,36	34.505	17,67
Cuggiono	14,93	8.107	9,63
Cusago	11,46	4.565	4,16
Cusano Milanino	3,08	18.891	8,33
Dairago	5,64	6.420	4,98
Dresano	3,48	3.066	8,68
Gaggiano	26,26	9.281	7,18
Garbagnate Milanese	9,00	26.836	10,29
Gessate	7,76	8.780	9,26
Gorgonzola	10,58	21.146	11,37
Grezzago	2,46	3.134	12,54
Gudo Visconti	6,10	1.626	3,14
Inveruno	12,14	8.443	6,17
Inzago	12,21	11.278	8,46
Lacchiarella	24,04	9.073	11,00
Lainate	12,93	26.259	6,07
Legnano	17,68	60.118	13,25
Liscate	9,41	4.076	9,94
Locate di Triulzi	12,61	10.306	12,31
Magenta	21,99	24.260	11,53
Magnago	11,23	9.388	6,47
Marcallo con Casone	8,21	6.222	6,54
Masate	4,39	3.785	9,59
Mediglia	21,96	12.313	12,59
Melegnano	5,00	18.018	14,81
Melzo	9,82	18.370	12,61
Mesero	5,64	4.235	6,04
Milano	181,67	1.358.420	19,23
Morimondo	26,00	1.011	2,87
Motta Visconti	10,51	8.154	8,46
Nerviano	13,26	16.892	7,54
Nosate	4,88	645	3,26
Novate Milanese	5,46	19.971	8,55
Noviglio	15,86	4.538	4,14
Opera	7,64	14.295	8,13
Ossona	5,98	4.309	7,22
Ozzero	10,97	1.391	4,31
Paderno Dugnano	14,11	47.217	9,96
Pantigliate	5,69	5.777	10,87
Parabiago	14,29	28.031	8,94
Paullo	8,82	11.099	12,13
Pero	4,98	11.605	17,87
Peschiera Borromeo	23,22	24.355	8,08

<i>Descrizione Comune</i>	<i>Superficie in Km^{q.}</i>	<i>Totale residenti</i>	<i>Stranieri %</i>
Pessano con Bornago	6,66	8.914	8,94
Pieve Emanuele	12,91	15.697	11,73
Pioltello	13,09	36.271	24,63
Pogliano Milanese	4,78	8.414	9,03
Pozzo d'Adda	4,16	6.560	11,71
Pozzuolo Martesana	12,14	8.581	9,57
Pregnana Milanese	5,07	7.297	6,65
Rescaldina	8,03	14.199	9,05
Rho	22,24	50.616	11,52
Robecchetto con Induno	13,93	4.784	7,11
Robecco sul Naviglio	19,79	6.783	5,19
Rodano	13,07	4.646	5,55
Rosate	18,68	5.748	7,52
Rozzano	12,24	41.370	12,24
San Colombano al Lambro	16,55	7.291	9,85
San Donato Milanese	12,88	32.142	12,65
San Giorgio su Legnano	2,17	6.737	10,08
San Giuliano Milanese	30,87	39.604	18,67
San Vittore Olona	3,49	8.215	10,68
San Zenone al Lambro	7,24	4.420	10,20
Santo Stefano Ticino	4,97	5.004	9,17
Sedriano	7,75	12.783	11,09
Segrate	17,49	36.961	10,87
Senago	8,60	21.417	8,07
Sesto San Giovanni	11,70	79.143	16,50
Settala	17,42	7.344	11,32
Settimo Milanese	10,72	19.977	6,49
Solaro	6,68	13.915	9,17
Trezzano Rosa	3,44	5.379	9,52
Trezzano sul Naviglio	10,77	21.520	9,77
Trezzo sull'Adda	13,05	11.966	13,82
Tribiano	7,00	3.721	6,40
Truccazzano	21,98	5.813	10,39
Turbigo	8,52	7.066	14,36
Vanzaghella	5,56	5.287	6,64
Vanzago	6,05	9.335	5,36
Vaprio d'Adda	7,15	9.540	14,59
Vermezzo con Zelo	10,74	5.890	4,97
Vernate	14,65	3.358	6,88
Vignate	8,55	9.227	8,91
Villa Cortese	3,55	6.175	5,12
Vimodrone	4,74	16.724	10,36
Vittuone	6,13	9.253	12,39
Vizzolo Predabissi	5,65	3.894	8,50
Zibido San Giacomo	24,58	6.767	5,56
Totale Città metropolitana di Milano	1.575,65	3.228.006	14,72

Indice di vecchiaia

L'indice di vecchiaia è un indicatore statistico dinamico usato nella statistica demografica per descrivere il peso della popolazione anziana in una determinata popolazione. Sostanzialmente stima il grado di invecchiamento di una popolazione. Esso si definisce come il rapporto di coesistenza tra la popolazione anziana (65 anni e oltre) e la popolazione più giovane (0-14 anni); valori superiori a 100 indicano una maggiore presenza di soggetti anziani rispetto ai giovanissimi.

Su centotrentatré comuni (si veda la sottostante tabella), solamente **Carpiano** (96,86) risulta avere un indice sotto quota 100 vale a dire con una prevalenza di giovani sotto la soglia sopra citata, superiore alla popolazione più “anziana”. Al contrario i comuni decisamente maturi sono davvero molti, in particolare quello con l'indice più alto risulta essere **Nosate**, unica municipalità sotto i mille abitanti, con 285,25, (quasi tre anziani ogni giovane). Molti comuni, con queste caratteristiche, appartengono ad una specifica zona omogenea (si veda la sottostante mappa²⁶) quella del **Nord Milano** con tre comuni su sei sopra la soglia di 200. Si tratta di **Cusano Milanino** con 247,26, **Bresso** con 227,33 e **Sesto San Giovanni** con 205,82. In termini assoluti i comuni che superano la soglia di 200 (vale a dire oltre due anziani ogni giovane) sono ben ventisette vale a dire il 20,3%. Tutte le sette zone omogenee hanno almeno due comuni per così dire molto “maturi”. Di contro i comuni “più giovani”, per intenderci di poco superiore alla quota 100, quella di parità, risultano essere tredici di cui ben quattro appartenenti alla zona omogenea del **Magentino Abbatense**. In realtà la zona omogenea con i dati più bassi risulta essere quella del **Sud Est** ove i quindici comuni hanno un indice complessivo del **159,67**. La città di **Milano** si attesta ad un indice di **184,39**²⁷ che supera l'indice complessivo della **Città metropolitana di Milano** che si ferma a **179,55**.

Anno 2023 (dati al 1° gennaio 2023)

Comune	zona omogenea	Indice al 31.12.2023
Abbiategrasso	Magentino Abbatense	172,60
Albairate	Magentino Abbatense	192,32
Arconate	Alto Milanese	148,89
Arese	Nord Ovest	216,00
Arluno	Magentino Abbatense	149,92
Assago	Sud Ovest	134,96
Baranzate	Nord Ovest	129,54
Bareggio	Magentino Abbatense	189,51
Basiano	Adda Martesana	178,97
Basiglio	Sud Ovest	157,73
Bellinzago Lombardo	Adda Martesana	191,15
Bernate Ticino	Alto Milanese	210,36

²⁶ Il Consiglio della Città metropolitana, come disciplinato dal proprio Statuto e secondo quanto previsto dalla legge costitutiva delle Città metropolitane (Legge 56/2014), ha suddiviso l'area metropolitana in **7 Zone omogenee (Adda Martesana** 29 comuni, **Alto Milanese** 22 comuni, **Magentino Abbatense** 28 comuni, **Nord Milano** 6 comuni, **Nord Ovest** 16 comuni, **Sud Est** 15 comuni, **Sud Ovest** 16 comuni e **Milano** composto da 9 municipi) caratterizzate da **specificità** geografiche, demografiche, storiche, economiche ed istituzionali. Ciascuna zona è funzionale ad articolare meglio le **attività** sul territorio ed a promuovere una sempre maggiore integrazione dei **servizi** erogati con quelli dei comuni.

²⁷ Dal sito del comune di Milano, nello specifico quello tematico della Statistica (<https://sisi.comune.milano.it/> nella sezione indicatori), si possono estrarre i dati per zona omogenea e per NIL. In particolare al 31 dicembre 2022 i dati per le nove zone sono i seguenti: la Zona 3 con 212,0, la Zona 6 con 202,1, la Zona 5 con 194,8, la Zona 7 con 190,2, la Zona 8 con 184,0, la Zona 1 con 182,9, la Zona 4 con 177,4, la Zona 9 con 172,7 e la Zona 2 con 169,5.

<i>Comune</i>	<i>zona omogenea</i>	<i>Indice al 31.12.2023</i>
Besate	Magentino Abbiatense	176,83
Binasco	Sud Ovest	230,42
Boffalora sopra Ticino	Magentino Abbiatense	219,43
Bollate	Nord Ovest	204,51
Bresso	Nord Milano	227,33
Bubbiano	Magentino Abbiatense	122,03
Buccinasco	Sud Ovest	175,15
Buscate	Alto Milanese	194,15
Bussero	Adda Martesana	235,05
Busto Garolfo	Alto Milanese	196,09
Calvignasco	Magentino Abbiatense	147,90
Cambiago	Adda Martesana	126,59
Canegrate	Alto Milanese	197,60
Carpiano	Sud Est	96,86
Carugate	Adda Martesana	156,41
Casarile	Sud Ovest	138,70
Casorezzo	Magentino Abbiatense	167,44
Cassano d'Adda	Adda Martesana	180,77
Cassina de'Pecchi	Adda Martesana	176,57
Cassinetta di Lugagnano	Magentino Abbiatense	156,81
Castano Primo	Alto Milanese	187,57
Cernusco sul Naviglio	Adda Martesana	154,00
Cerro al Lambro	Sud Est	180,90
Cerro Maggiore	Alto Milanese	195,41
Cesano Boscone	Sud Ovest	207,72
Cesate	Nord Ovest	157,44
Cinisello Balsamo	Nord Milano	183,39
Cislino	Magentino Abbiatense	127,11
Cologno Monzese	Adda Martesana	186,42
Colturano	Sud Est	112,54
Corbetta	Magentino Abbiatense	148,52
Cormano	Nord Milano	171,95
Cornaredo	Nord Ovest	188,56
Corsico	Sud Ovest	203,59
Cuggiono	Alto Milanese	197,57
Cusago	Sud Ovest	124,32
Cusano Milanino	Nord Milano	247,26
Dairago	Alto Milanese	136,86

<i>Comune</i>	<i>zona omogenea</i>	<i>Indice al 31.12.2023</i>
Dresano	Sud Est	154,46
Gaggiano	Magentino Abbiatense	172,85
Garbagnate Milanese	Nord Ovest	202,70
Gessate	Adda Martesana	131,73
Gorgonzola	Adda Martesana	157,05
Grezzago	Adda Martesana	118,67
Gudo Visconti	Magentino Abbiatense	162,33
Inveruno	Alto Milanese	221,66
Inzago	Adda Martesana	169,20
Lacchiarella	Sud Ovest	163,12
Lainate	Nord Ovest	179,12
Legnano	Alto Milanese	185,63
Liscate	Adda Martesana	135,58
Locate di Triulzi	Sud Ovest	137,55
Magenta	Magentino Abbiatense	203,38
Magnago	Alto Milanese	165,96
Marcallo con Casone	Magentino Abbiatense	181,68
Masate	Adda Martesana	136,35
Mediglia	Sud Est	141,74
Melegnano	Sud Est	166,71
Melzo	Adda Martesana	196,73
Mesero	Magentino Abbiatense	191,78
Milano		184,39
Morimondo	Magentino Abbiatense	237,72
Motta Visconti	Magentino Abbiatense	168,11
Nerviano	Alto Milanese	219,55
Nosate	Alto Milanese	285,25
Novate Milanese	Nord Ovest	229,10
Noviglio	Magentino Abbiatense	123,52
Opera	Sud Ovest	203,20
Ossona	Magentino Abbiatense	190,40
Ozzero	Magentino Abbiatense	185,08
Paderno Dugnano	Nord Milano	189,78
Pantigliate	Sud Est	175,00
Parabiago	Alto Milanese	171,00
Paullo	Sud Est	178,93
Pero	Nord Ovest	160,95
Peschiera Borromeo	Sud Est	160,68

<i>Comune</i>	<i>zona omogenea</i>	<i>Indice al 31.12.2023</i>
Pessano con Bornago	Adda Martesana	182,94
Pieve Emanuele	Sud Ovest	166,12
Pioltello	Adda Martesana	130,71
Pogliano Milanese	Nord Ovest	192,18
Pozzo d'Adda	Adda Martesana	108,40
Pozzuolo Martesana	Adda Martesana	166,21
Pregnana Milanese	Nord Ovest	143,89
Rescaldina	Alto Milanese	184,05
Rho	Nord Ovest	201,62
Robecchetto con Induno	Alto Milanese	204,07
Robecco sul Naviglio	Magentino Abbiatense	183,16
Rodano	Adda Martesana	157,06
Rosate	Magentino Abbiatense	163,44
Rozzano	Sud Ovest	157,83
San Colombano al Lambro	Sud Est	231,85
San Donato Milanese	Sud Est	191,53
San Giorgio su Legnano	Alto Milanese	212,72
San Giuliano Milanese	Sud Est	133,06
San Vittore Olona	Alto Milanese	198,28
San Zenone al Lambro	Sud Est	147,70
Santo Stefano Ticino	Magentino Abbiatense	153,01
Sedriano	Magentino Abbiatense	140,21
Segrate	Adda Martesana	175,07
Senago	Nord Ovest	169,32
Sesto San Giovanni	Nord Milano	205,82
Settala	Adda Martesana	144,66
Settimo Milanese	Nord Ovest	171,41
Solaro	Nord Ovest	154,92
Trezzano Rosa	Adda Martesana	132,32
Trezzano sul Naviglio	Sud Ovest	157,30
Trezzo sull'Adda	Adda Martesana	203,14
Tribiano	Sud Est	101,80
Truccazzano	Adda Martesana	161,81
Turbigo	Alto Milanese	200,22
Vanzaghelo	Alto Milanese	191,32
Vanzago	Nord Ovest	143,51
Vaprio d'Adda	Adda Martesana	124,09
Vermezzo con Zelo	Magentino Abbiatense	123,27

<i>Comune</i>	<i>zona omogenea</i>	<i>Indice al 31.12.2023</i>
Vernate	Sud Ovest	141,81
Vignate	Adda Martesana	151,29
Villa Cortese	Alto Milanese	206,14
Vimodrone	Adda Martesana	175,71
Vittuone	Magentino Abbiatense	169,39
Vizzolo Predabissi	Sud Est	204,55
Zibido San Giacomo	Sud Ovest	127,10
Città Metropolitana di Milano		179,55

I dieci comuni con l'indice "più giovane"

<i>Comune</i>	<i>zona omogenea</i>	<i>Indice al 31.12.2023</i>
Carpiano	Sud Est	96,86
Tribiano	Sud Est	101,80
Pozzo d'adda	Adda Martesana	108,40
Colturano	Sud Est	112,54
Grezzago	Adda Martesana	118,67
Bubbiano	Magentino Abbiatense	122,03
Vermezzo con Zelo	Magentino Abbiatense	123,27
Noviglio	Magentino Abbiatense	123,52
Vaprio d'adda	Adda Martesana	124,09
Cusago	Sud Ovest	124,32

I dieci comuni con l'indice "più maturo"

<i>Comune</i>	<i>zona omogenea</i>	<i>Indice al 31.12.2023</i>
Nosate	Alto Milanese	285,25
Cusano Milanino	Nord Milano	247,26
Morimondo	Magentino Abbiatense	237,72
Bussero	Adda Martesana	235,05
San colombano al lambro	Sud Est	231,85
Binasco	Sud Ovest	230,42
Novate milanese	Nord Ovest	229,10
Bresso	Nord Milano	227,33
Inveruno	Alto Milanese	221,66
Nerviano	Alto Milanese	219,55

La mappa della città metropolitana di Milano per zone omogenee con gli indici di vecchiaia delle stesse e per ciascuna sono indicati i comuni con i dati estremi

città metropolitana di Milano

