



Risultati del monitoraggio annuale sulla
**QUALITA' DELLA
VITA DAL
1993 AL 2015**

Usci
Unione Statistica Comuni Italiani

COMUNE DI MONZA
Assessorato alla Statistica

Sistan
Sistema Statistico Nazionale

OSSERVATORIO PERMANENTE PER IL MONITORAGGIO DELLA

QUALITA' DELLA VITA

Nella Città di Monza

ANALISI DELLA SERIE STORICA

1993-2015

Diciottesima edizione

Luglio 2017

Assessore al Personale
Sindaco Dario Allevi

Dirigente del Settore Organizzazione, Risorse Umane, Servizi demografici, Sportello al Cittadino
Annamaria Iotti

Responsabile dell'Ufficio Organizzazione, Benessere, Statistica
Chiara Casati

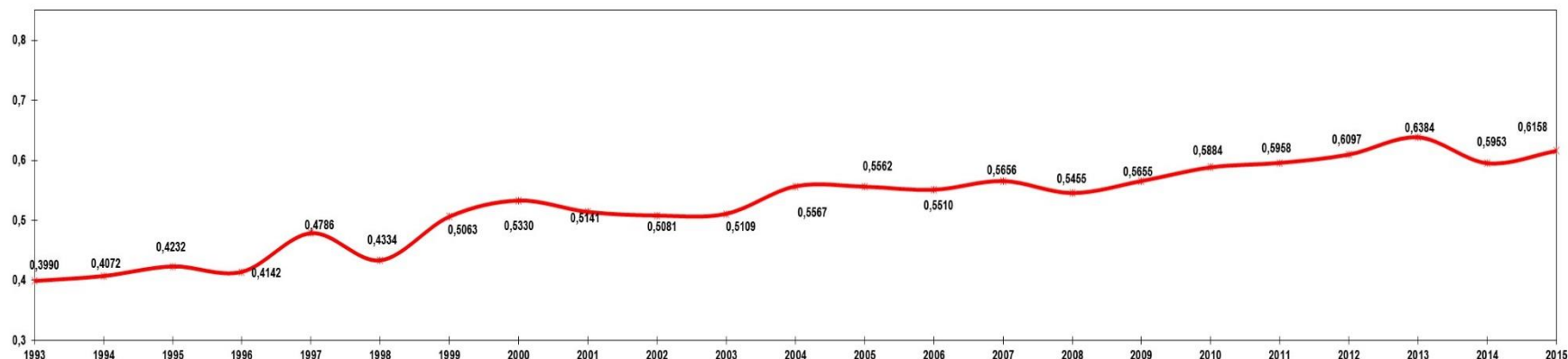
Realizzazione, commenti, analisi e raccolta dei dati a cura di
Vittorio Giuseppe Rossin – Istruttore Statistico dell'Ufficio Statistica e Studi del Comune di Monza

INDICE GENERALE DI QUALITA' DELLA VITA MONZA 1993/2015

2015 >> 0,6158

+3,45%

2014 >> 0,5953



Aree di miglioramento

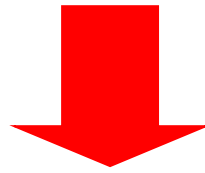
- **Lavoro**
- **Salute**
- **Benessere economico**
- **Casa**
- **Istruzione e cultura**
- **Sport**

Aree di decremento

- **Popolazione**
- **Ambiente**
- **Sicurezza stradale e trasporti**
- **Stabilità sociale**
- **Sicurezza**

•POPOLAZIONE

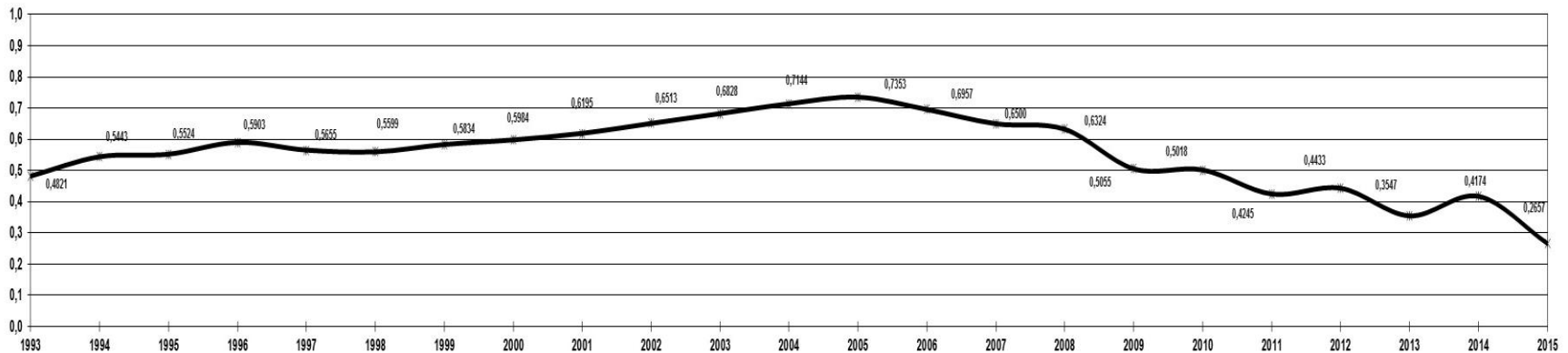
2014 >> 0,4174



2015 >> 0,2657



INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA POPOLAZIONE



Principali fattori di miglioramento

- saldo migratorio (per mille abitanti)

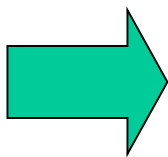
Principali fattori di disagio

- progressivo invecchiamento della popolazione
- tasso di natalità (per mille abitanti)

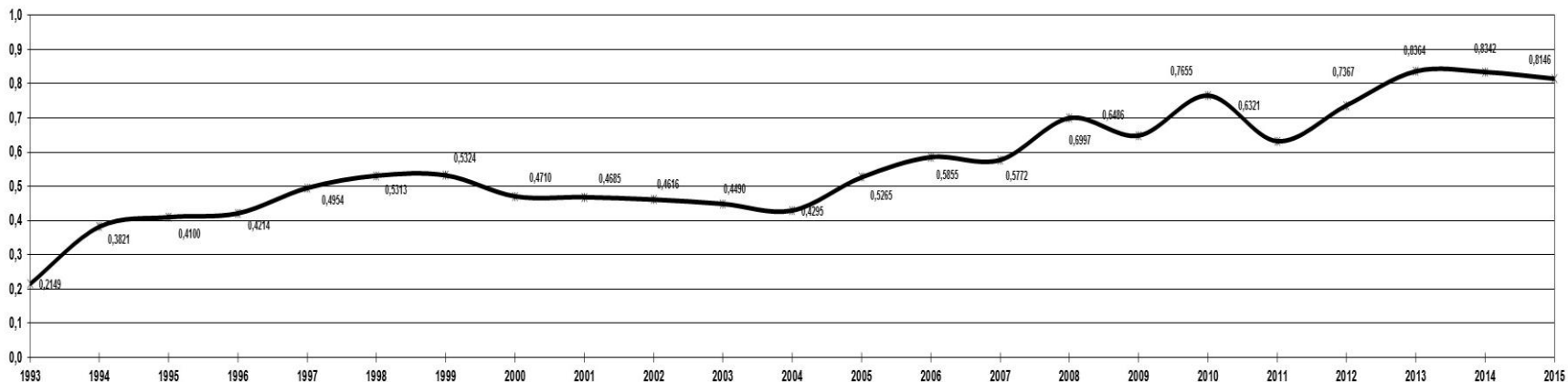
2014	2015
-3,963	5,111
45,2 anni	45,4 anni
7,641	7,451

•AMBIENTE

2015 >> 0,8146



2014 >> 0,8342



Principali fattori di miglioramento

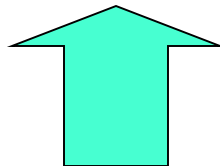
- *meno inquinanti nel Lambro e nell'aria*
- *aumento del teleriscaldamento*

2013 **2015**

84,1 GWh **88 GWh**

•LAVORO

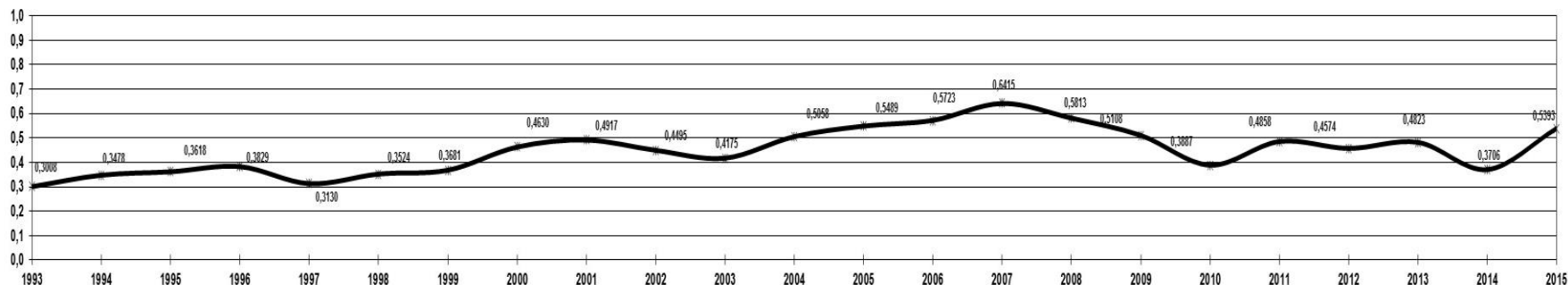
2015 >> 0,5393



2014 >> 0,3706



INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA LAVORO



Principali fattori di miglioramento

- *diminuzione delle cessazioni u.locali*
- *aumento degli avviamenti Cpi Monza*

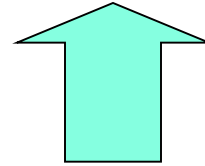
Principali fattori di disagio

- *Indice di ricambio della popolazione attiva*

2014	2015
859	750
27.891	31.705
133	135

2015 >> 0,5839

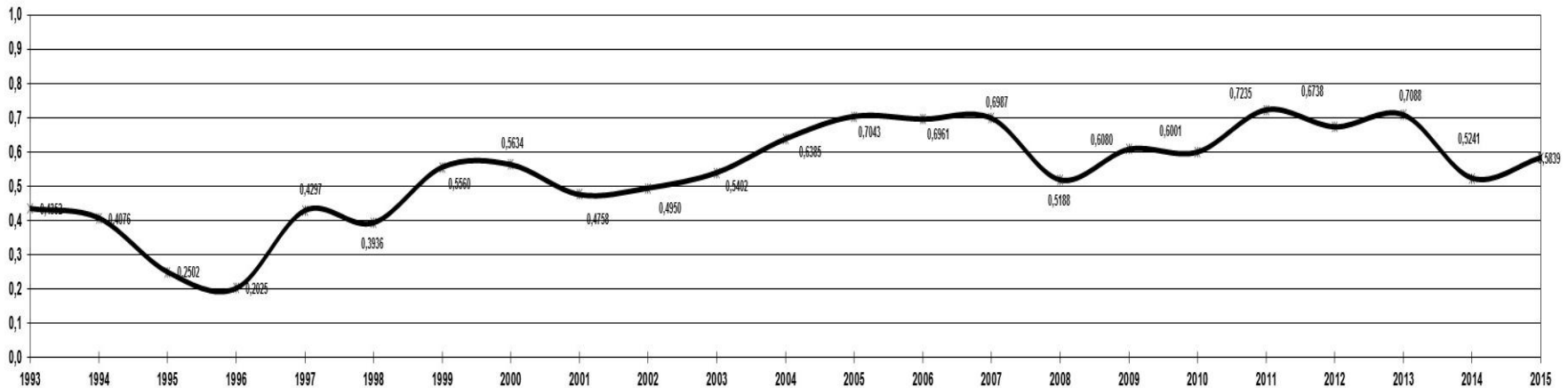
• **SALUTE E SERVIZI SANITARI**



2014 >> 0,5241



INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA SALUTE E SERVIZI SANITARI



Principali fattori di miglioramento

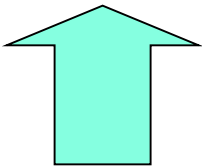
- *Aumentano medici e farmacie presenti*

Principali fattori di disagio

- *Nessuno in particolare*

• **STABILITA' SOCIALE**

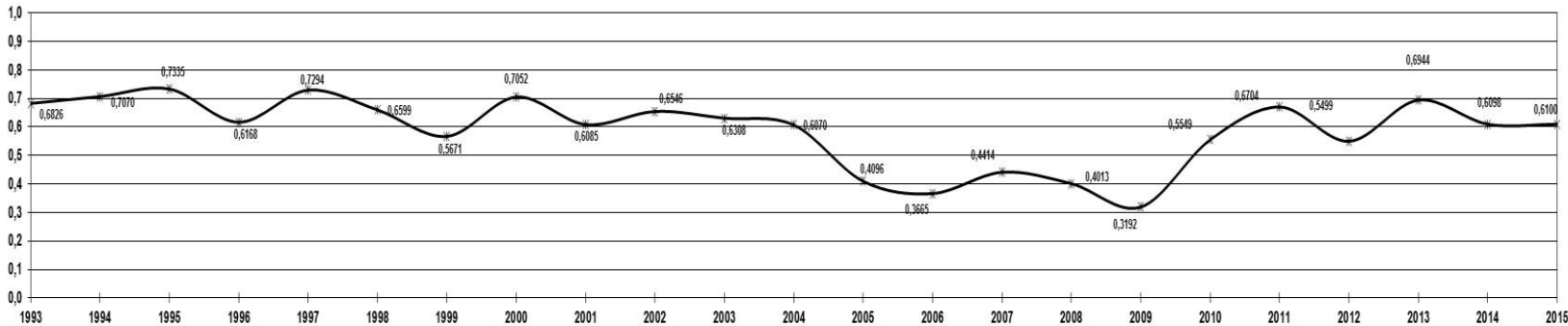
2015 >> 0,6100



2014 >> 0,6098



INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA STABILITA' SOCIALE



Principali fattori di miglioramento

- *Diminuzione TSO*

Principali fattori di disagio

- *aumento utenti SERT*

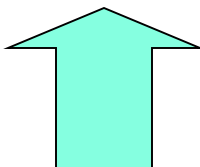
2014	2015
------	------

129	113
-----	-----

239	240
-----	-----

• **SICUREZZA**

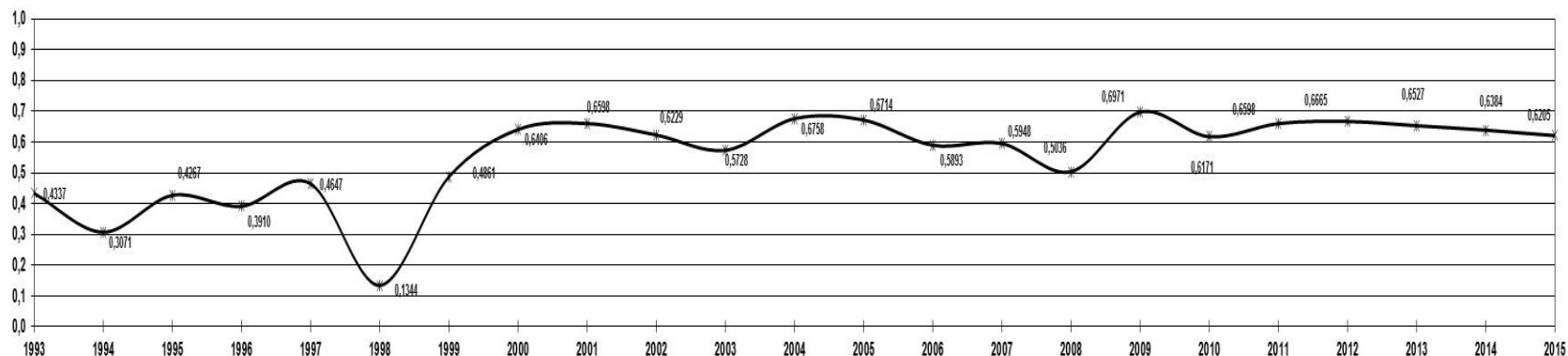
2015 >> 0,6205



2014 >> 0,6384



INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA SICUREZZA



Principali fattori di miglioramento

- *diminuzione delitti contro il patrimonio*

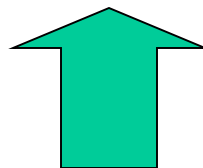
Principali fattori di disagio

- *aumento dei delitti contro la persona*

2014	2015
1.193	1.008
6	9

•BENESSERE ECONOMICO

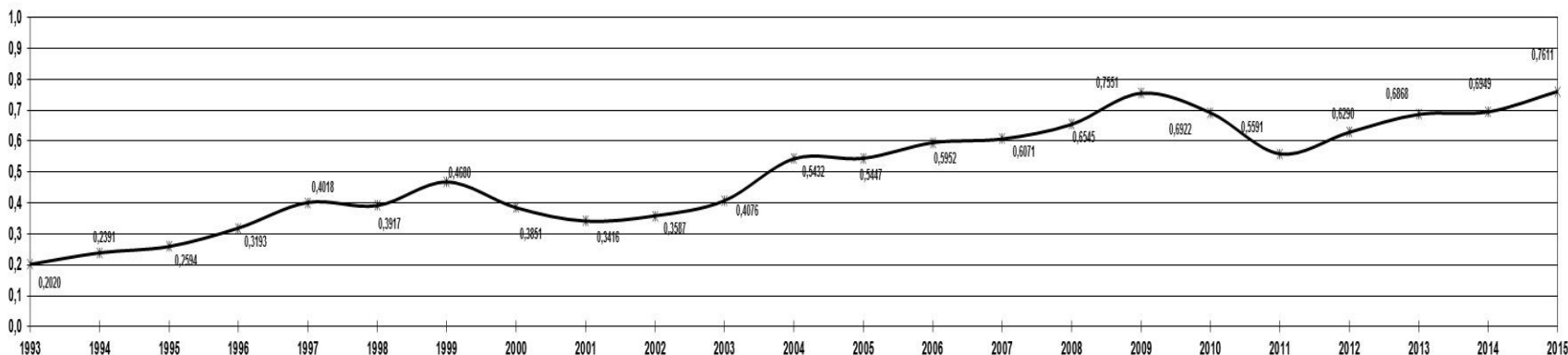
2015 >>0,7611



2014 >>0,6949



INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA BENESSERE ECONOMICO



Principali fattori di miglioramento

- *diminuzione del tasso di inflazione (Milano)*
- *aumento dei depositi bancari pro/capite*

•Principali fattori di disagio

- *aumento pensionati sociali*

2014

2015

0,0%

-0,1%

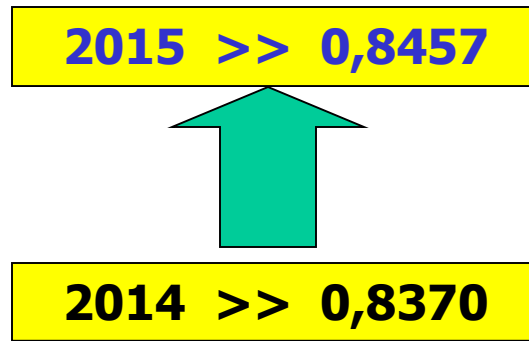
34.085 €

36.145 €

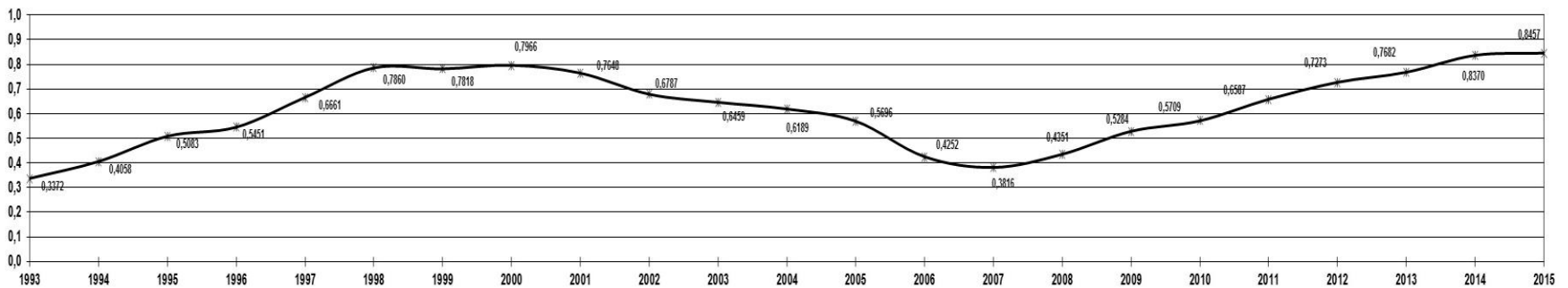
925

949

- **CASA**



INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA CASA



Principali fattori di miglioramento

- *diminuzione del costo di acquisto delle case (semic.)*
- Qualità = accessibilità al bene casa

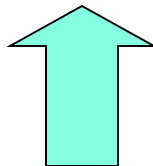
Principali fattori di disagio

- *nessuno rilevante*

2014	2015
€/mq 2.805	€/mq 2.775

•ISTRUZIONE E CULTURA

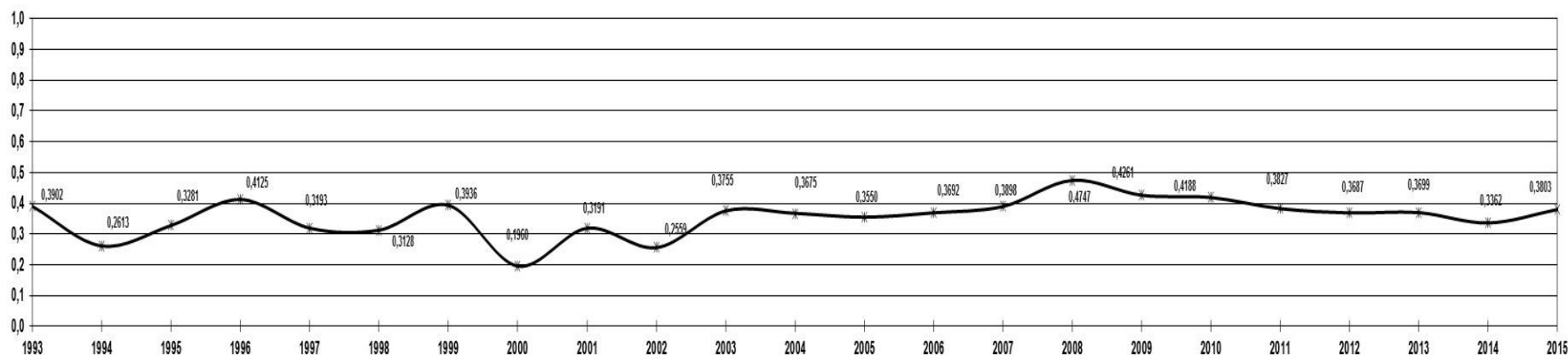
2015 >> 0,3803



2014 >> 0,3362



INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA ISTRUZIONE E CULTURA



2014

2015

Principali fattori di miglioramento

- servizio bibliotecario più titoli
- più visitatori Musei e Mostre di Monza

Principali fattori di disagio

- nessun in particolare

209.102

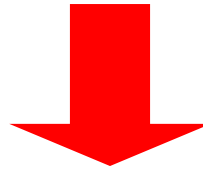
215.048

89.496

268.181

• SICUREZZA STRADALE E TRASPORTI

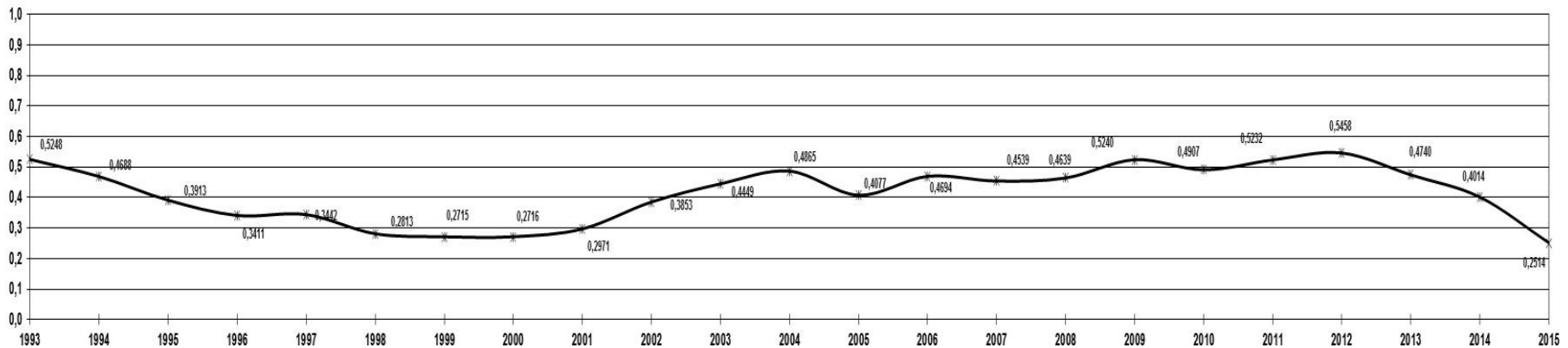
2014 >> 0,4014



2015 >> 0,2515



INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA SICUREZZA STRADALE E TRASPORTI



Principali fattori di miglioramento

- Aumento viaggiatori rete urbana bus

• Principali fattori di disagio

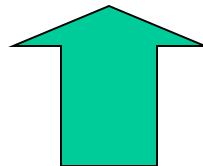
- Aumento delle contravvenzioni
- Aumento autovetture circolanti PRA

2014	2015
3.531.433	5.200.000

70.785	99.161
76.089	76.157

•SPORT E TEMPO LIBERO

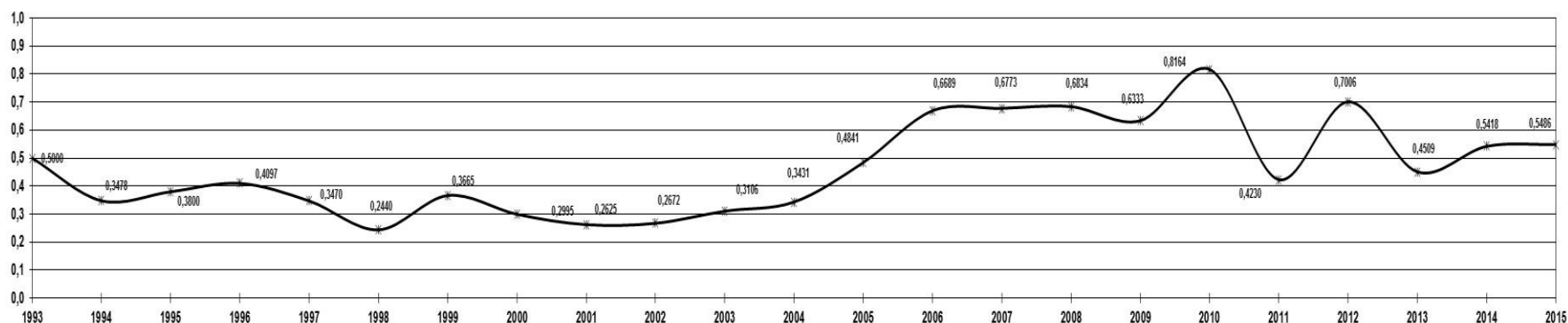
2015 >> 0,5486



2014 >> 0,5418



INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA SPORT E TEMPO LIBERO



Principali fattori di miglioramento

- Stabili le spese correnti sport per residente

Principali fattori di disagio

- Nessuno in particolare

2014	2015
€ 16,12	€ 15,46

Osservatorio della Qualità della Vita a Monza Diciassettesima edizione Monza 2016

UNA SERIE STORICA PIU' CHE VENTENNALE

Il monitoraggio della qualità della vita a Monza è arrivato alla diciottesima edizione, attraverso la serie storica di 23 anni dal 1993 al 2015 con 129 dati elementari e 89 indicatori raggruppati in 11 aree, tenta di quantificare la crescita qualitativa del capoluogo Brianzolo. In altre parole la qualità della vita di Monza si confronta con se stessa di anno in anno. Lo studio ha suscitato interesse e consenso in un convegno sulla qualità della vita a Firenze (Quality of life. Reflections, Studies and Research in Italy) a cui erano presenti, professori universitari, ricercatori da tutta Italia. Inoltre è diventato parte del programma del Corso "Fonti Statistiche e indicatori socio-culturali" presso la Facoltà di Scienze della Comunicazione dell'Università La Sapienza di Roma. Questi fatti sono la conferma della opportunità della scelta di lavoro operata, che aveva ed ha uno scopo divulgativo e di informazione, ma anche quello più ambizioso di stimolare il dibattito e contribuire ad accrescere la sensibilità attorno alle tematiche connesse alla qualità della vita cittadina. Certamente il modello dovrà essere aggiornato per tener conto di indicatori più aderenti alla lettura della società monzese in evoluzione. La prima edizione dello studio statico risale al 1998, copertina qui sotto.



COMMENTO RISULTATI GENERALI DI MONZA

Illustriamo ora il risultato di questo studio: il saldo per la qualità della vita di Monza nel periodo di osservazione è decisamente positivo. Si è, infatti, partiti da livelli bassi di qualità nel 1993 (l'indice generale dell'anno è pari a solo 0,3990) per giungere a risultati piuttosto soddisfacenti nel 1997 (0,4786 il livello di qualità generale) ed assistere poi ad un lieve peggioramento nel 1998, con l'indice generale a quota 0,4334. Il 1999 è di nuovo un anno di buona crescita con l'indice a quota 0,5063, nel 2000 l'indice generale giunge a quota 0,5330, nel 2001 l'indice generale si assesta a 0,5141, nel 2003 a 0,5109, un'ottima risalita nel 2006 a 0,5510. Negli ultimi cinque anni l'indice generale continua a crescere: 0,5884 nel 2010, 0,5958 nel 2011, 0,6097 nel 2012, 0,6384 nel 2013, 0,5953 nel 2014, infine nel 2015 arriviamo a 0,6158 che si configura come anno top in ventidue anni, su ventitré, considerati dal nostro studio. Cerchiamo ora di analizzare, nell'ultimo anno, quali aree hanno maggiormente influito sulla scarsa o, viceversa, buona prestazione dell'indice generale della qualità della vita annuale.

2015

Una piccola risalita caratterizza il passaggio dal 2014 al 2015, da 0,5953 a 0,6158, certamente si affievoliscono i segnali della crisi economica e lavorativa, vediamo che 7 delle undici aree incrementano. Le aree che incrementano il livello di qualità sono: BENESSERE ECONOMICO da 0,6949 del 2014 a 0,7611 del 2015, CASA da 0,8370 a 0,8457 del 2015, SPORT E TEMPO LIBERO da 0,5418 del 2014 a 0,5486 del 2015, LAVORO da 0,3706 del 2014 a 0,5393 del 2015, SALUTE da 0,5241 a 0,5839 del 2015, ISTRUZIONE E CULTURA da 0,3274 del 2014 a 0,4007 del 2015, STABILITA' SOCIALE da 0,6098 del 2014 a 0,6100 del 2015. Sul lato opposto, in calo l'area POPOLAZIONE da 0,4174 a 0,2657, SICUREZZA da 0,6384 a 0,6205, SICUREZZA STRADALE E TRASPORTI da 0,4014 a 0,2514. Quasi stabilità per l'area AMBIENTE da 0,8342 a 0,8146, il livello rimane elevatissimo. Quindi il 2015 la qualità della vita in Città incrementa e contemporaneamente vediamo segnali di ripresa.

COMMENTO AREA POPOLAZIONE

E' un andamento in discesa quello che caratterizza l'area popolazione, anche nell'ultimo anno scende da 0,4174 a 0,2657. Esistono dei fenomeni di fondo facilmente individuabili che influenzano l'area e che rispecchiano esattamente l'evoluzione demografica del nostro Paese. Primo fra tutti il progressivo invecchiamento della popolazione: gli ultra-65enni, in continuo aumento dal 1993, sono nel 2015 il 24,4% della popolazione residente, nel 1993 erano il 15%. Di questi il 30,9% è ultra-80enne, percentuale che è aumentata dal 2002 (era il 21,5%). Per quanto riguarda il fenomeno della solitudine nella vecchiaia (percentuale di ultra settantenni soli), dal 1997 è in continuo miglioramento 37,46% nel 1997, 36,58% nel 1998, 36,16% nel 1999, 35,38% nel 2000, 34,81% nel 2001, il 34,57% nel 2002, 34% nel 2003 ed il 33% nel 2006, 32,5% nel 2015: però aumenta il loro numero in valore assoluto di circa cento unità all'anno. Tra i fattori che incidono negativamente sull'area vi sono il continuo aumento di nuclei familiari monocomponente (single), passati dal 24,6% del 1993 al 37% del 2015 e l'età media dei residenti, innalzatasi di più quattro anni nel periodo d'osservazione (da 40,5 a 45,4). Da segnalare, un piccolo calo di natalità dai 935 nati nel 2014 ai 914 del 2015, in calo anche i nati stranieri. Le donne in età feconda, 15-49 anni, nel 1993 erano 30.779, nel 2015 sono 25.362. La famiglia è sempre più piccola: l'immigrazione di stranieri single, l'aumento dei divorzi e la maggiore longevità delle persone che vivono da sole (vedove/i) ne sono le cause principali. Nel 2015 si è avuto un saldo migratorio positivo grazie agli immigrati stranieri.

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
nati vivi	120.495	120.223	119.653	119.187	118.923	119.118	119.535	120.926	120.104	121.233	121.618	122.263	121.961	121.445	120.826	121.280	121.545	122.712	123.075	123.450	122.966	122.367	122.671
morti	936	946	970	1.011	1.044	1.025	1.035	1.065	1.063	1.143	1.165	1.219	1.172	1.175	1.138	1.191	1.031	1.082	1.003	1.010	1.036	935	914
famiglie	1.044	1.044	1.117	1.107	1.045	1.103	1.065	1.036	1.073	1.084	1.094	1.043	1.073	1.036	1.046	1.130	1.110	1.159	1.090	1.175	1.178	1.234	1.237
immigrati	46.437	47.080	47.262	47.436	47.761	48.281	48.880	49.860	50.418	50.471	51.237	51.776	52.015	52.140	52.271	52.545	52.901	53.964	54.630	55.251	55.335	55.098	55.538
emigrati	5.300	3.381	3.217	3.213	3.313	3.869	4.270	4.978	3.756	4.693	5.121	5.004	4.526	4.889	4.390	4.917	4.821	5.093	4.746	4.805	7.726	4.613	4.550
ultra-80enni	4.184	3.931	3.646	3.578	3.581	3.601	3.842	3.624	3.381	3.623	4.807	4.535	4.927	5.544	5.101	4.524	4.477	3.849	3.118	5.482	5.058	5.098	3.923
ultra-65enni	4.324	4.599	4.711	4.650	4.557	4.346	4.334	4.583	4.857	5.067	5.349	5.644	5.941	6.309	6.677	6.987	7.378	7.647	7.971	8.318	8.648	8.886	9.278
famiglie monocomponente	18.156	18.733	19.314	19.843	20.477	21.022	21.567	22.324	22.954	23.463	24.188	24.978	25.782	26.468	26.939	27.348	27.785	27.988	28.673	29.119	29.520	29.846	30.014
ultra-70enni soli	11.427	11.993	12.197	12.434	12.870	13.245	13.511	13.956	14.279	14.435	15.031	15.539	15.952	16.235	16.644	16.894	17.290	18.341	19.119	19.897	20.201	20.121	20.570
minori di 5 anni	11.829	12.229	12.625	13.068	13.534	14.021	14.555	15.155	15.677	16.187	16.655	17.146	17.856	18.408	18.910	19.550	20.243	20.826	21.484	21.830	22.158	22.389	22.522
femmine in età feconda (15-49 anni)	4.446	4.459	4.533	4.655	5.070	5.129	5.264	5.363	5.458	5.597	5.665	5.772	5.965	6.089	6.239	6.434	6.621	6.734	6.914	7.031	7.131	7.237	7.342
età media femmine	4.819	4.781	4.764	4.775	4.850	4.968	5.135	5.364	5.466	5.473	5.572	5.635	5.675	5.685	5.640	5.674	5.580	5.611	5.503	5.336	5.154	5.103	4.986
età media maschi	14.848	14.594	14.442	14.386	14.383	14.431	14.699	15.120	15.415	15.550	15.708	15.939	16.080	16.137	16.177	16.500	16.637	16.828	16.818	16.784	16.683	16.563	16.523
età media residenti	30.779	30.430	30.001	29.382	28.844	28.573	28.379	28.635	28.546	28.161	28.335	28.230	27.803	27.412	27.006	26.953	26.704	26.857	26.731	26.525	26.104	25.607	25.362
età media femmine	42,3	42,7	43,1	43,4	43,6	44,0	44,1	44,2	44,4	44,6	44,8	44,9	45,3	45,5	45,8	45,9	46,1	46,1	46,3	46,5	46,8	46,9	47,1
età media maschi	38,4	38,8	39,2	39,5	39,7	40,0	40,3	40,4	40,6	40,9	41,1	41,2	41,5	41,8	42,1	42,2	42,5	42,5	42,7	42,9	43,0	43,3	43,5
età media residenti	40,5	40,8	41,2	41,5	41,8	42,1	42,3	42,4	42,6	42,8	42,9	43,2	43,5	43,7	44,03	44,16	44,3	44,4	44,6	44,7	45	45,2	45,4

Area

P
O
P
O
L
A
Z
I
O
N
E

INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
saldo migratorio	9,262	-4,575	-3,585	-3,062	-2,254	2,250	3,581	11,197	3,122	8,826	2,582	3,836	-3,288	-5,393	-5,884	3,240	2,830	10,138	13,228	-5,484	21,697	-3,963	5,111	dis	1
saldo naturale	-0,896	-0,815	-1,229	-0,805	-0,008	-0,655	-0,251	0,240	-0,083	0,487	0,584	1,440	0,812	1,145	0,761	0,503	-0,650	-0,627	-0,707	-1,337	-1,155	-2,443	-2,633	qua	1
indice dei "grandi vecchi"	23,816	24,550	24,392	23,434	22,254	20,674	20,096	20,529	21,160	21,596	22,114	22,596	23,043	23,836	24,786	25,548	26,554	27,322	27,800	28,566	29,295	29,773	30,912	dis	1
indice di invecchiamento	150,678	155,819	161,417	166,486	172,187	176,480	180,424	184,609	191,118	193,536	198,885	204,297	211,395	217,942	222,957	225,495	228,598	228,079	232,972	235,877	240,066	243,906	244,671	dis	1
famiglie monocomponente ogni 1.000 famiglie	246,075	254,737	258,072	262,122	269,467	274,332	276,412	279,904	283,212	286,006	293,362	300,120	306,681	311,373	318,417	321,515	326,837	339,875	349,973	360,120	365,067	365,186	370,377	dis	1
indice di solitudine vecchiaia	375,866	364,636	359,021	356,214	374,612	365,808	361,663	353,877	348,153	345,771	340,138	336,638	334,061	330,780	329,931	329,105	327,076	323,346	321,821	322,080	321,825	323,239	325,992	dis	2
quoziente di natalità	7,768	7,869	8,107	8,482	8,779	8,605	8,659	8,807	8,851	9,428	9,579	9,970	9,610	9,675	9,419	9,820	8,482	8,817	8,150	8,181	8,425	7,641	7,451	qua	2
indice di dipendenza	377,227	383,527	392,982	402,893	414,689	423,749	435,528	448,528	469,432	474,495	488,192	503,000	522,628	540,398	554,832	566,278	575,989	575,331	586,345	591,938	601,892	610,982	611,251	dis	1
indice di carico figli per femmina in età feconda	156,568	157,115	158,795	162,514	168,146	173,870	180,944	187,323	191,480	194,347	196,647	199,610	204,115	207,391	208,842	210,515	208,957	208,921	205,866	201,169	197,441	199,281	196,593	qua	1
età media dei residenti	40,500	40,800	41,200	41,500	41,800	42,100	42,300	42,400	42,600	42,800	42,900	43,200	43,500	43,700	44,030	44,160	44,300	44,400	44,600	44,700	45,000	45,200	45,400	dis	1

Peso dell'area POPOLAZIONE

1

formule di calcolo degli indicatori

1 = (immigrati - emigrati) / residenti * 1.000

2 = (nati - morti) / residenti * 1.000

3 = ultra- 80enni / ultra-65enni * 100

4 = ultra- 65enni / residenti * 1.000

5 = famiglie monocomponente / famiglie * 1.000

6 = ultra- 70enni soli / ultra- 70enni * 1.000

7 = nati vivi / residenti * 1.000

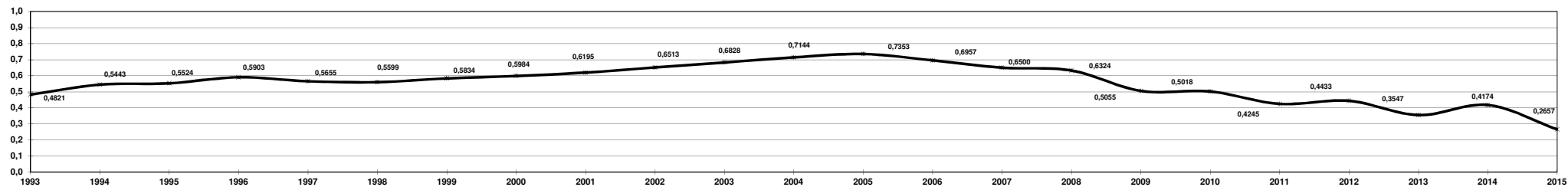
8 = (minori di 15 anni + ultra- 65enni) / residenti tra i 15 e i 65 anni * 1.000

9 = minori di 5 anni / femmine in età feconda * 1.000

10 indicatore = dato

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
saldo migratorio	0,4509	0,9525	0,9166	0,8977	0,8684	0,7051	0,6568	0,3807	0,6734	0,4667	0,6930	0,6476	0,9059	0,9822	1,0000	0,6692	0,6840	0,4191	0,3071	0,9855	0,0000	0,9304	0,6013
saldo naturale	0,4265	0,4464	0,3449	0,4488	0,6445	0,4857	0,5849	0,7054	0,6261	0,7660	0,7899	1,0000	0,8459	0,9276	0,8335	0,7700	0,4869	0,4925	0,4730	0,3183	0,3630	0,0466	0,0000
indice dei "grandi vecchi"	0,6561	0,5882	0,6028	0,6914	0,8004	0,9466	1,0000	0,9599	0,9016	0,8613	0,8134	0,7688	0,7275	0,6542	0,5664	0,4959	0,4029	0,3319	0,2878	0,2170	0,1495	0,1053	0,0000
indice di invecchiamento	1,0000	0,9453	0,8858	0,8318	0,7712	0,7255	0,6835	0,6390	0,5698	0,5440	0,4871	0,4295	0,3540	0,2844	0,2310	0,2040	0,1710	0,1765	0,1245	0,0936	0,0490	0,0081	0,0000
famiglie monocomponente ogni 1.000 famiglie	1,0000	0,9303	0,9035	0,8709	0,8118	0,7727	0,7559	0,7279	0,7012	0,6788	0,6196	0,5652	0,5124	0,4747	0,4180	0,3931	0,3503	0,2454	0,1642	0,0825	0,0427	0,9859	0,0000
indice di solitudine vecchiaia	0,0000	0,2078	0,3117	0,3636	0,0232	0,1861	0,2628	0,4069	0,5128	0,5568	0,6611	0,7258	0,7735	0,8342	0,8499	0,8652	0,9028	0,9718	1,0000	0,9952	0,9999	0,9738	0,9228
quoziente di natalità	0,1259	0,1659	0,2604	0,4095	0,5271	0,4581	0,4794	0,5383	0,5556	0,7848	0,8448	1,0000	0,8568	0,8829	0,7810	0,9404	0,4095	0,5424	0,2773	0,2900	0,3867	0,0755	0,0000
indice di dipendenza	1,0000	0,9731	0,9327	0,8903	0,8399	0,8012	0,7509	0,6953	0,6060	0,5844	0,5258	0,4626	0,3787	0,3028	0,2411	0,1922	0,1507	0,1535	0,1064	0,0825	0,0400	0,0011	0,0000
indice di carico figli per femmina in età feconda	0,0000	0,0101	0,0413	0,1102	0,2146	0,3207	0,4518	0,5701	0,6472	0,7003	0,7429	0,7979	0,8814	0,9421	0,9690	1,0000	0,9711	0,9705	0,9138	0,8268	0,7577	0,7918	0,7419
età media dei residenti	1,0000	0,9388	0,8571	0,7959	0,7347	0,6735	0,6327	0,6122	0,5714	0,5306	0,5102	0,4490	0,9572	0,3469	0,2796	0,2531	0,2245	0,2041	0,1633	0,1429	0,0816	0,0408	0,0000
Indice generale di qualità dell'area POPOLAZIONE	0,4821	0,5443	0,5524	0,5903	0,5655	0,5599	0,5834	0,5984	0,6195	0,6513	0,6828	0,7144	0,7353	0,6957	0,6500	0,6324	0,5055	0,5018	0,4245	0,4433	0,3547	0,4174	0,2657

INDICE GENERALE DI QUALITÀ DELL'AREA POPOLAZIONE



Area POPOLAZIONE

COMMENTO AREA AMBIENTE

Stabilità per l'indice di qualità di area nel 2015, dopo la risalita del 2013, l'indice passa dallo 0,8342 del 2014 allo 0,8146 del 2015, quasi il miglior risultato dei ventitré anni dello studio. Per quanto riguarda l'inquinamento atmosferico nel 2015 si è superata la prima soglia di legge dell'NO₂ zero volte, come nel 2014. Il tasso medio di NO₂ µg/m³ sale a 37 da 52, molto basso il tasso medio di CO: a 0,5 mg/m³ nel 2015, per quest'ultimo indicatore sussiste un vero e proprio trend decrescente dal 1993, da quell'anno sostanzialmente più che dimezzato dai 4,2 ai 0,6 mg/m³. La concentrazione di PM 10 sale dai 33,5 µg/m³ contro i 37,7 del 2015. Sull'inquinamento del Lambro: scendono le concentrazioni di rame, come scende lo zinco, azoto ammoniacale stabile, scende anche il COD, mentre salgono i coliformi fecali.

Per quanto riguarda le componenti sospinte dal benessere economico: il consumo pro capite medio giornaliero di acqua è stato di 346 litri per residente nel 2015, contro i 293 del 2014. La produzione di rifiuti passa dai 1,17 kg/die per residente nel 2014, ai 1,15 kg/die del 2015 con un incremento di rifiuti prodotti. Cavallo di battaglia rimane sempre l'incidenza percentuale della raccolta differenziata che arriva al 56,58%. Infine, i veicoli abbandonati sul territorio comunale sono stati 108 nel 2015 contro gli 81 del 2014.

DATI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
superficie territoriale (ettari)	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303	3.303
totale rifiuti prodotti (tonnellate)	46.845	50.370	51.887	49.204	51.055	51.095	54.022	57.614	60.588	59.564	56.203	55.544	53.276	52.507	54.874	54.373	54.652	55.884	54.837	52.735	51.527	52.316	51.628
rifiuti da raccolta differenziata (tonnellate)	4.877	5.992	8.168	12.265	13.770	17.578	23.774	24.702	26.700	24.644	25.943	25.582	25.356	27.458	26.631	27.494	29.676	32.972	32.965	32.231	30.916	28.497	29.215
verde pubblico in manutenzione ordinaria (mq)	827.429	858.074	883.852	912.886	1.005.000	1.149.000	1.129.000	1.140.000	1.140.000	1.140.755	1.140.755	1.170.000	1.230.919	1.230.919	1.110.277	1.107.817	1.107.817	1.107.817	1.111.317	1.111.317	1.111.317	1.111.317	1.111.317
telerscaldamento GWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36,6	24,9	32,7	38,3	44,3	60,1	73,2	88,0	84,1	88,0	88,0
tasso medio NO ₂ µg per metro cubo nell'aria	106,0	90,0	88,0	88,0	82	75	73	87,0	72,0	83,0	70,0	78,0	70,0	44,0	47,0	45,0	48,0	41,0	58,0	46,0	43,0	37,0	52,0
tasso medio CO mg per metro cubo nell'aria	4,2	4,2	3,9	3,5	3	3,2	2,6	2,1	2,0	1,8	1,4	1,9	1,7	1,3	1,0	0,8	0,9	0,8	1,1	1,1	0,6	0,5	0,5
giorni di superamento prima soglia di legge NO ₂	65	34	21	12	22	13	21	18	2	14	5	10	5	4	2	0	11	0	1	1	0	0	0
Concentrazione Ozono (media) µg/m ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	39	28	38	39	42	48	42	39	41,5
Concentrazione PM10 (media) µg/m ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	50,6	42,4	43,5	40,4	47,4	41,7	37,7	33,5	33,7
fiume Lambro COD media mg/l	59,3	29,3	29,3	30,2	7	30,2	13,5	30,4	39,6	30,5	40,7	39,6	37,8	33,1	37,5	29,9	40,7	12,28	25	14,3	16,3	13,3	11,9
fiume Lambro coliformi fecali, concentraz. media/100ml	191.000	32.600	32.600	63.500	9.300	73.000	135.000	113.928	134.696	359.888	61.094	66.308	99.064	91.518	65.210	125.707	288.820	15547,95	422936	19798	34166	5225	7966
fiume Lambro az.amm.concentraz. media mg N-NH4/l	6,7	2	2	1,2	0,08	0,4	2,1	2,1	5,3	1,5	4,4	3,6	2,7	3,9	3,2	3,9	2,6	0,25	2,99	0,4	0,2	0,2	0,1
fiume Lambro rame concentraz. media µg/l	12,8	11	11	6,2	17	7,7	6,2	7,7	11,1	8,6	21,7	21,5	14,3	11,0	10,0	10,0	0,0	10	5,7	10,0	5,2	10,0	6,6
fiume Lambro zinco concentraz. media µg/l	103,7	96,6	96,6	352,5	100	82,2	103	68,5	31,0	32,8	150,0	150,0	71,3	60,8	49,7	46,0	0,0	7,33	47,7	12,4	8,9	25,0	11,6
acqua consumo umano annuo (1.000 metri cubi)	15.200	14.700	15.000	15.000	16.000	15.633	15.365	16.990	13.800	14.385	15.163	15.400	15.600	17.247	16.536	14.600	16.621	16.288	13.929	13.709	13.400	13.091	15.493
veicoli abbandonati nel territorio	22	24	23	37	54	64	63	161	229	202	127	178	127	188	262	68	87	82	89	65	62	81	108

Area
A
M
B
I
E
N
T
E

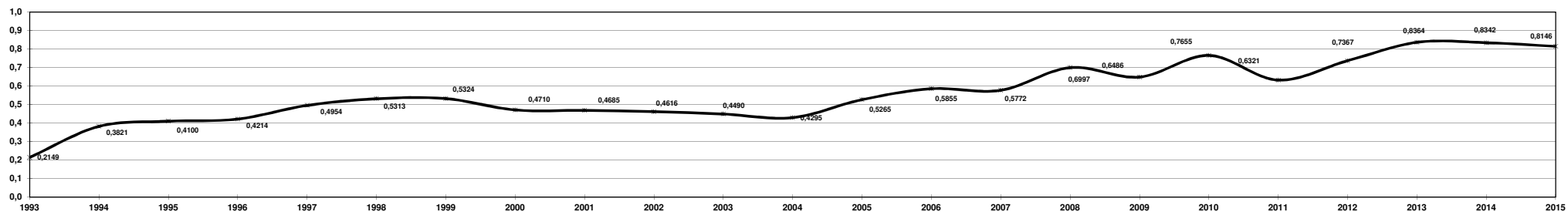
*** considerato solo il 90% del contributo ai coliformi fecali
Per il Fiume Lambro valori stazione Lesmo
Concentrazione di Ozono e PM10 rilevati dal 2006

INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
verde pubblico in manutenzione ordinaria (mq) per residente	6.867	7.137	7.387	7.659	8.451	9.646	9.445	9.427	9.492	9.410	9.380	9.570	10.093	10.136	9.189	9.134	9.114	9.028	9.030	9.002	9.038	9.082	9.059	qua	2
tasso medio NO ₂ µg per metro cubo nell'aria	106,000	90,000	88,000	88,000	82,000	75,000	73,000	87,000	72,000	83,000	70,000	78,000	70,000	44,000	47,000	45,000	48,000	41,000	58,000	46,000	43,000	37,000	52,000	dis	2
tasso medio CO mg per metro cubo nell'aria	4,200	4,200	3,900	3,500	3,000	3,200	2,600	2,100	2,000	1,800	1,400	1,900	1,700	1,300	1,000	0,800	0,900	0,800	1,100	1,100	0,600	0,500	0,500	dis	2
giorni di superamento prima soglia di legge NO ₂	65	34	21	12	22	13	21	18	2	14	5	10	5	4	2	0	11	0	1	1	0	0	0	dis	2
Concentrazione Ozono (media) µg/m ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	39	28	38	39	42	48	42	42	42	dis	2
Concentrazione PM10 (media) µg/m ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53	50,6	42,4	43,5	40,4	47,4	41,7	37,7	37,7	37,7	dis	2
incidenza della raccolta differenziata	10,411	11,896	15,742	24,927	26,971	34,403	44,008	42,875	44,068	41,374	46,159	46,057	47,594	52,294	48,531	50,566	54,300	59,000	60,115	61,119	60,000	54,471	56,588	qua	2
fiume Lambro COD media mg/l	59,300	29,300	29,300	30,200	7,000	30,200	13,500	30,400	39,600	40,700	39,600	37,800	33,050	37,450	29,890	40,700	12,280	25,000	14,300	16,300	13,300	11,900	11,900	dis	2
fiume Lambro coliformi fecali, concentraz. media/100ml	191,000	32,600	32,600	63,500	9,300	73,000	135,000	113,928	134,696	359,888	61,094	66,308	99,064	91,518	65,210	125,707	288,820	15,548	422,936	19,798	34,166	5,225	7,966	dis	2
fiume Lambro az.amm.concentraz. media mg N-NH4/l	6,700	2,200	2,200	1,200	0,080	0,400	2,100	2,070	5,280	1,450	4,400	3,600	2,700	3,850	3,240	3,900	2,600	0,250	2,990	0,360	0,230	0,160	0,100	dis	2
fiume Lambro rame concentraz. media µg/l	12,800	11,000	11,000	6,200	17,000	7,700	6,200	7,700	11,100	8,570	21,700	21,500	14,300	11,000	10,000	10,000	0,000	10,000	5,700	10,000	5,170	10,000	6,600	dis	2
fiume Lambro zinco concentraz. media µg/l	103,700	96,600	96,600	352,500	100,000	82,200	103,000	68,500	31,000	32,800	150,000	150,000	71,300	60,750	49,700	46,000	0,000	7,330	47,700	12,420	8,920	25,000	11,570	dis	2
densità di popolazione	36,480	36,398	36,226	36,084	36,005	36,064	36,190	36,611	36,362	36,704	36,820	37,016	36,924	36,768	36,581	36,718	36,798	37,152	37,262	37,375	37,229	37,047	37,139	dis	1
acqua, consumo medio giornaliero (litri) pro capite	345,606	334,994	343,459	344,802	368,605	359,561	352,164	384,929	314,796	325,084	341,582	345,090	350,438	389,082	374,953	329,815	374,651	363,654	310,068	304,244	298,557	293,100	346,020	dis	1
rifiuti, produzione media giornaliera (kg) pro capite	1,065	1,148	1,188	1,131	1,176	1,175	1,238	1,305	1,362	1,346	1,266	1,245	1,197	1,185	1,244	1,228	1,232	1,248	1,221	1,170	1,148	1,171	1,153	dis	1
veicoli abbandonati nel territorio ogni 1.000 residenti	0,183	0,200	0,192	0,310	0,454	0,537	0,527	1,331	1,907	1,666	1,044	1,456	1,041	1,548	2,168	0,561	0,716	0,668	0,723	0,527	0,504	0,662	0,880	dis	1
telersaldamento GWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36,6	24,9	32,7	38,3	44,3	60,1	73,2	88,0	84,1	88,0	88,0	qua	2
Peso dell'area AMBIENTE																									3

formule di calcolo degli indicatori

- 1 = verde pubblico in manutenzione ordinaria (mq) / residenti
- da 2 a 6 indicatore = dato
- 7 = rifiuti da raccolta differenziata / totale rifiuti prodotti * 100
- da 8 a 12 indicatore = dato
- 13 = residenti / superficie territoriale (ettari)
- 14 = acqua consumo umano annuo (litri) / residenti / 365
- 15 = totale rifiuti prodotti (kg) / residenti / 365
- 16 = autovetture abbandonate nel territorio / residenti * 1.000

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
verde pubblico in manutenzione ordinaria (mq) per residente	0,0000	0,0827	0,1590	0,2424	0,4846	0,8502	0,7887	0,7833	0,8030	0,7779	0,7688	0,8268	0,9869	1,0000	0,7104	0,6937	0,6876	0,8611	0,6616	0,1440	0,6641	0,6776	0,6707
tasso medio NO ₂ µg per metro cubo nell'aria	0,0000	0,2319	0,2609	0,2609	0,3478	0,4493	0,4783	0,2754	0,4928	0,3333	0,5217	0,4058	0,5217	0,8986	0,8551	0,8841	0,8406	0,9420	0,6957	0,8696	0,9130	1,0000	0,7826
tasso medio CO mg per metro cubo nell'aria	0,0000	0,0000	0,0811	0,1892	0,3243	0,2703	0,4324	0,5676	0,5946	0,6486	0,7568	0,6216	0,6757	0,7838	0,8649	0,9189	0,8919	0,9189	0,8378	0,8378	0,9730	1,0000	1,0000
giorni di superamento prima soglia di legge NO ₂	0,0000	0,4769	0,6769	0,8154	0,6615	0,8000	0,6769	0,7231	0,9692	0,7846	0,9231	0,8462	0,9231	0,9385	0,9692	1,0000	0,8308	1,0000	0,9846	0,9846	1,0000	1,0000	1,0000
Concentrazione Ozono (media) µg/m ³	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6000	0,4500	1,0000	0,5000	0,4500	0,3000	0,0000	0,3000	0,3000	0,3000
Concentrazione PM10 (media) µg/m ³	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1569	0,6928	0,6209	0,8235	0,3660	0,7386	1,0000	1,0000	1,0000
incidenza della raccolta differenziata	0,0000	0,0293	0,1051	0,2863	0,3266	0,4731	0,6626	0,6402	0,6637	0,6106	0,7050	0,7030	0,7333	0,8260	0,7518	0,7919	0,8655	0,9582	0,9802	1,0000	0,9779	0,8689	0,9106
fiume Lambro COD media mg/l	0,0000	0,5736	0,5736	0,5564	1,0000	0,5564	0,8757	0,5526	0,3767	0,5507	0,3556	0,3767	0,4111	0,5019	0,4178	0,5623	0,3556	0,8990	0,6558	0,8604	0,8222	0,8795	0,9063
fiume Lambro coliformi fecali, concentraz. media/100ml	0,5553	0,9345	0,9345	0,8605	0,9902	0,8377	0,6893	0,7398	0,6900	0,1509	0,8662	0,8538	0,7753	0,7934	0,8564	0,7116	0,3211	0,9753	0,0000	0,9651	0,9307	1,0000	0,9934
fiume Lambro az.amn.concentraz. media mg N-NH4/l	0,0000	0,6798	0,6798	0,8308	1,0000	0,9517	0,6949	0,6994	0,2145	0,7931	0,3474	0,4683	0,6042	0,4305	0,5227	0,4230	0,6193	0,9743	0,5604	0,9577	0,9773	0,9879	0,9970
fiume Lambro rame concentraz. media µg/l	0,4101	0,4931	0,4931	0,7143	0,2166	0,6452	0,7143	0,6452	0,4885	0,6051	0,0000	0,0092	0,3410	0,4931	0,5392	0,5392	1,0000	0,5392	0,7373	0,5392	0,7618	0,5392	0,6599
fiume Lambro zinco concentraz. media µg/l	0,7058	0,7260	0,7260	0,0000	0,7163	0,7668	0,7078	0,8057	0,9121	0,9070	0,5745	0,5745	0,7977	0,8277	0,8590	0,8695	1,0000	0,9792	0,8647	0,9648	0,9747	0,9291	0,9672
densità di popolazione	0,6528	0,7128	0,8387	0,9417	1,0000	0,9569	0,8648	0,5575	0,7391	0,4897	0,4047	0,2622	0,3289	0,4429	0,5796	0,4793	0,4208	0,1630	0,0828	0,0000	0,1069	0,2392	0,1721
acqua, consumo medio giornaliero (litri) pro capite	0,4530	0,5635	0,4753	0,4613	0,2133	0,3076	0,3846	0,0433	0,7740	0,6668	0,4949	0,4583	0,4026	0,0000	0,1472	0,6175	0,1503	0,2649	0,8232	0,8839	0,9431	1,0000	0,4486
rifiuti, produzione media giornaliera (kg) pro capite	1,0000	0,7390	0,6121	0,7920	0,6496	0,6528	0,4540	0,2422	0,0000	0,1136	0,3659	0,4336	0,5846	0,6233	0,4348	0,4852	0,4240	0,5092	0,6680	0,7384	0,6650	0,7226	0,7226
veicoli abbandonati nel territorio ogni 1.000 residenti	1,0000	0,9914	0,9951	0,9356	0,8633	0,8214	0,8265	0,4215	0,1318	0,2529	0,5661	0,3588	0,5676	0,3124	0,0000	0,8096	0,7315	0,7554	0,7278	0,8268	0,8380	0,7586	0,6486
teleriscaldamento GWh	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1854	0,0000	0,1236	0,2124	0,3074	0,5578	0,7655	1,0000	0,9382	1,0000	1,0000
Indice generale di qualità dell'area AMBIENTE	0,2149	0,3821	0,4100	0,4214	0,4954	0,5313	0,5324	0,4710	0,4685	0,4616	0,4490	0,4295	0,5265	0,5855	0,5772	0,6997	0,6486	0,7655	0,6321	0,7367	0,8364	0,8342	0,8146



COMMENTO AREA LAVORO

In crescita l'indice generale di qualità di area dallo 0,3706 del 2014 allo 0,53*93 del 2015, si attenua l'effetto della crisi economica sul settore lavoro. Nel 2015 in aumento le imprese e unità locali operanti ogni 1.000 residenti per un totale di 13.656 imprese e unità locali operanti. Aumentano i fallimenti 53 nel 2014 contro i 77 del 2015. Le imprese e unità locali nuove iscritte nell'anno 2014 sono state 887 contro le 889 del 2014. Aumentano gli avviamenti al lavoro presso il Centro impiego di Monza dai 27.891 del 2014 ai 31.705 del 2015. Notizie positive sul fronte dell'indice di ricambio della popolazione attiva che ferma la sua corsa al ribasso assestandosi nel 2015 a quota 135 (nel 2014 era pari a 133): ogni 100 giovani che stanno per entrare nel mondo del lavoro (15-24 anni), oltre 135 (in età 55-64 anni) ne stanno per uscire, segno evidente dell'apporto ormai più che contenuto di forza lavoro degli immigrati stranieri.

DATI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
fallimenti	63	56	61	56	51	41	49	44	46	33	45	31	48	23	21	37	24	40	38	45	44	53	77
protesti, assegni	1.192	985	755	859	989	1.218	811	1.345	1.140	683	813	730	592	736	586	1.231	1.171	2.325	926	999	758	617	459
protesti, cambiali	6.306	4.827	3.802	2.831	2.804	3.140	2.829	2.772	4.113	2.484	1.589	1.858	2.398	1.690	1.174	2.350	4.160	11.782	4.208	5.043	4.205	4.461	2.957
protesti, tratte non accettate	3.142	2.834	2.085	1.618	1.591	1.872	1.277	847	1.161	668	563	551	447	372	200	278	304	1.487	248	240	157	246	120
imprese e unità locali operanti	12.036	12.190	12.450	12.646	12.807	13.097	13.499	15.488	15.872	16.127	16.410	16.699	17.013	17.230	17.011	17.309	16.226	13.673	13.813	13.890	13.527	13.495	13.656
imprese e unità locali iscritte nell'anno (nuove)	829	813	789	843	660	711	746	884	964	926	863	980	994	967	975	1.053	868	887	921	867	950	889	887
imprese e unità locali cessate nell'anno	843	659	529	647	599	602	655	591	669	768	635	716	720	769	787	840	845	768	980	823	1.241	859	750
Avviamenti al lavoro Centro impiego Monza	0	0	0	0	0	0	0	16.030	18.505	17.584	16.443	18.677	19.444	20.738	31.419	24.193	27.153	25.894	26.187	23.551	31.456	27.891	31.705
presenze in alberghi	42.020	44.727	47.449	50.316	50.827	58.121	73.943	49.476	59.650	82.280	79.148	87.830	128.807	156.491	154.483	150.813	104.715	111.799	133.115	135.698	117.967	114.123	190.132
capacità ricettiva alberghiera (posti letto * 365)	113.880	113.880	113.880	113.880	117.165	117.165	133.635	72.552	103.726	170.989	178.503	184.395	184.395	260.610	446.760	422.305	389.090	336.742	312.075	325.580	307.729	303.516	303.516
posti letto in alberghi	312	312	312	312	321	321	379	211	610	502	502	654	654	714	1.224	1.157	1.066	833	855	892	871	871	871
residenti in età da lavoro (15 - 64 anni)	87.490	86.896	85.886	84.958	84.063	83.661	83.269	83.482	82.998	81.798	81.724	81.346	80.099	78.840	77.710	77.432	77.123	77.896	77.584	77.547	76.763	75.958	76.134
residenti in età 15 - 24 anni	16.814	15.880	14.983	14.111	13.321	12.642	12.043	11.559	11.020	10.497	10.362	10.307	10.169	10.108	10.065	10.083	10.231	10.486	10.700	10.900	10.924	11.032	11.179
residenti in età 55 - 64 anni	16.190	16.517	16.749	16.954	16.879	16.880	16.885	16.558	16.799	16.881	16.723	16.380	15.956	15.512	15.315	15.199	15.097	15.237	14.836	14.774	14.676	14.774	15.200

NOTA: sono stati considerati i seguenti alberghi: Hotel De La Ville, Hotel della Regione, Hotel Royal Falcone, Trattoria dell'Uva, Fantello, Hotel Motel Monza, Residence, Fogazzaro e Finresidenza (apertura 2004)

* In seguito dell'istituzione del registro delle imprese MB nel 2007 si è provveduto a cancellazioni di ufficio, in Lombardia di circa il 23,4%

Area
L
A
V
O
R
O

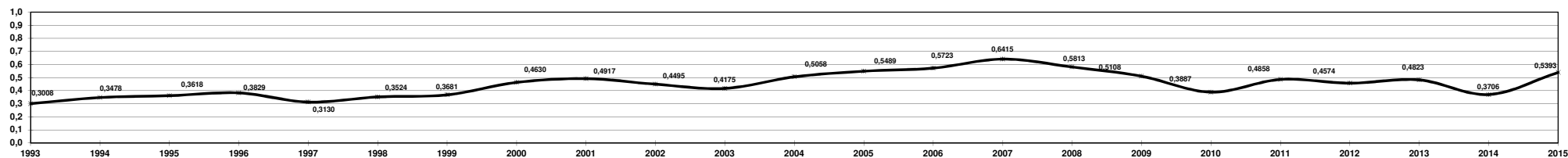
INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
fallimenti ogni 1.000 unità locali operanti	5,234	4,594	4,900	4,428	3,982	3,130	3,630	2,841	2,898	2,046	2,742	1,856	2,821	1,335	1,234	2,138	1,479	2,925	2,751	3,240	3,253	3,927	5,639	dis	1
protesti ogni 1.000 unità locali operanti	884,015	709,270	533,494	419,737	420,395	475,681	364,249	320,506	404,108	237,800	180,683	187,975	202,022	162,391	115,220	222,948	347,282	1140,496	389,633	452,268	378,502	394,516	258,934	dis	1
imprese e unità locali operanti ogni 1.000 residenti	99,888	101,395	104,051	106,102	107,692	109,950	112,929	128,078	132,152	133,025	134,931	136,583	139,495	141,875	140,789	142,719	133,498	111,423	112,232	112,515	110,006	110,283	111,322	qua	1
imprese e unità locali iscritte ogni 1.000 unità locali operanti	68,877	66,694	63,373	66,661	51,534	54,287	55,263	57,076	60,736	57,419	52,590	58,686	58,426	56,123	57,316	60,835	53,494	64,872	66,676	62,419	70,230	65,876	64,953	qua	1
imprese e unità locali cessate ogni 1.000 unità locali operanti	70,040	54,061	42,490	51,162	46,771	45,965	48,522	38,159	42,150	47,622	38,696	42,877	42,321	44,631	46,245	48,530	52,077	56,169	70,948	59,251	91,742	63,653	54,921	dis	1
Avviamenti al lavoro Centro impiego Monza	0	0	0	0	0	0	0	16,030	18,505	17,584	16,443	18,677	19,444	20,738	31,419	24,193	27,153	25,894	26,187	23,551	31,456	27,891	31,705	qua	2
indice di ricambio della popolazione attiva	96,289	104,011	111,787	120,147	126,710	133,523	140,206	143,248	152,441	160,817	161,388	158,921	156,908	153,463	152,161	150,739	147,561	145,308	138,654	135,541	134,346	133,920	135,969	dis	1
posti letto in alberghi ogni 1.000 residenti	2,589	2,595	2,608	2,618	2,699	2,695	3,171	1,745	5,079	4,141	4,128	5,349	5,362	5,879	10,130	9,540	8,770	6,788	6,947	7,226	7,083	7,118	7,100	qua	1
tasso di occupazione alberghiera	36,898	39,276	41,666	44,183	43,381	49,606	55,332	68,194	57,507	48,120	44,340	47,631	69,854	60,048	34,579	35,712	26,913	33,200	42,655	41,679	38,335	37,600	62,643	qua	1
Peso dell'area LAVORO																									3

formule di calcolo degli indicatori

- 1 = fallimenti / unità locali operanti * 1.000
2 = protesti (assegni + cambiali + tratte non accettate) / unità locali operanti * 1.000
3 = imprese e unità locali operanti / residenti * 1.000
4 = imprese e unità locali iscritte nell'anno / unità locali operanti * 1.000
5 = imprese e unità locali cessate nell'anno / unità locali operanti * 1.000
6 = collegamenti telefonici principali per affari / residenti * 1.000
7 = residenti in età 55 - 64 anni / residenti in età 15 - 24 anni * 100
8 = posti letto in alberghi / residenti * 1.000
9 = presenze in alberghi / capacità ricettiva alberghiera * 100

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
fallimenti ogni 1.000 unità locali operanti	0,0918	0,2372	0,1678	0,2748	0,3761	0,5695	0,4561	0,6352	0,6222	0,8157	0,6576	0,8588	0,6397	0,9772	1,0000	0,7949	0,9445	0,6160	0,6556	0,5447	0,5417	0,6311	0,0000
protesti ogni 1.000 unità locali operanti	0,2502	0,4206	0,5920	0,7030	0,7023	0,6484	0,7571	0,7998	0,7182	0,8804	0,9362	0,9290	0,9153	0,9540	1,0000	0,8949	0,7737	0,0000	0,7324	0,6713	0,7432	0,3453	0,8598
imprese e unità locali operanti ogni 1.000 residenti	0,0000	0,0352	0,0972	0,1451	0,1822	0,2349	0,3045	0,6582	0,7533	0,7737	0,8182	0,8567	0,9247	0,9803	0,9549	1,0000	0,7847	0,2693	0,2882	0,2948	0,2362	0,2289	0,2670
imprese e unità locali iscritte ogni 1.000 unità locali operanti	0,9276	0,8109	0,6333	0,8091	0,0000	0,1472	0,1995	0,2964	0,4922	0,3148	0,0565	0,3825	0,3686	0,2454	0,3092	0,4975	0,1048	0,7134	0,8099	0,5822	1,0000	0,0629	0,7178
imprese e unità locali cessate ogni 1.000 unità locali operanti	0,4050	0,7032	0,9192	0,7573	0,8393	0,8543	0,8066	1,0000	0,9255	0,8234	0,9900	0,9119	0,9223	0,8792	0,8491	0,8065	0,7403	0,6639	0,3881	0,6064	0,0000	0,6905	0,6872
Avviamenti al lavoro Centro impiego Monza	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1579	0,0991	0,0263	0,1689	0,2178	0,3004	0,9818	0,5208	0,7096	0,6293	0,6480	0,4798	0,9841	0,1203	1,0000
indice di ricambio della popolazione attiva	1,0000	0,8814	0,7619	0,6335	0,5327	0,4280	0,3254	0,2787	0,1374	0,0088	0,0000	0,0379	0,0688	0,1217	0,1417	0,1636	0,2124	0,2470	0,3492	0,3970	0,4154	0,8287	0,3905
posti letto in alberghi ogni 1.000 residenti	0,1007	0,1014	0,1029	0,1041	0,1138	0,1133	0,1700	0,0000	0,3976	0,2857	0,2842	0,4298	0,4314	0,4930	1,0000	0,9296	0,8378	0,6014	0,6204	0,6536	0,6366	0,3299	0,6387
tasso di occupazione alberghiera	0,2325	0,2879	0,3436	0,4022	0,3835	0,5285	0,6618	0,9613	0,7125	0,4939	0,4058	0,4825	1,0000	0,7716	0,1785	0,2049	0,0000	0,1464	0,3666	0,3439	0,2660	0,4684	0,8321
Indice generale di qualità dell'area LAVORO	0,3008	0,3478	0,3618	0,3829	0,3130	0,3524	0,3681	0,4630	0,4917	0,4495	0,4175	0,5058	0,5489	0,5723	0,6415	0,5813	0,5108	0,3887	0,4858	0,4574	0,4823	0,3706	0,5393

INDICE GENERALE DI QUALITÀ DELL'AREA LAVORO



COMMENTO AREA SALUTE E SERVIZI SANITARI

Il 2015 evidenzia in quest'area una lieve flessione dell'indice di qualità che si assesta ad alti livelli. Si era toccato nel 2011 il valore massimo dei diciotto anni precedenti (0,7235), sebbene valga la pena ribadire come i fenomeni analizzati siano purtroppo pochi rispetto alle esigenze informative dell'area. L'indice dell'area ha vissuto momenti preoccupanti nel 1996, quando si concentrarono pessime prestazioni per tutti gli indicatori rilevati, per poi riprendersi nei quattro anni successivi impennandosi addirittura nell'anno 1999. Aumento dell'età media dei residenti deceduti nell'anno che in quattordici anni (2000-2015) passa da 76,96 a 81,14, segno dell'incremento della vita media (speranza di vita) nella Città.

DATI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ricoveri ospedalieri di residenti	14.846	16.370	18.342	20.497	20.307	16.003	14.592	16.360	16.927	16.646	16.302	15.738	11.651	15.329	14.291	14.859	12.468	11.327	11.026	10.252	11.306	11.327	10.472
decessi di residenti	1.044	1.044	1.117	1.107	1.045	1.103	1.065	1.036	1.073	1.084	1.094	1.043	1.073	1.036	1.046	1.130	1.110	1.159	1.090	1.175	1.178	1.234	1.237
età media dei residenti deceduti nell'anno	73,85	73,82	74,38	73,55	74,75	76,70	77,73	76,96	76,40	76,70	77,65	77,30	78,04	78,19	78,10	79,52	79,62	80,43	80,20	80,60	81,22	80,87	81,14
farmacie/parafarmacie	30	30	30	30	30	31	31	31	31	31	33	31	31	31	33	33	33	35	35	45	49	42	44
medici chirurghi e odontoiatri esercitanti in città	867	896	918	954	1.217	932	1.025	1.009	1.068	1.094	1.129	1.164	1.222	1.237	1.228	1.007	1.000	1.009	1.004	1.023	1.111	1.026	1.130

* con n.2 parafarmacie dal 2007

** residenti a Monza

* stimato regressione lineare

Area

S
A
L
U
T
E

E

S
E
R
V
I
Z
I

S
A
N
I
T
A
R
I

INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
ricoveri ospedalieri di residenti ogni 1.000 residenti	123,208	136,164	153,293	171,973	170,758	134,346	122,073	135,289	140,936	137,306	134,043	128,723	95,531	126,222	118,278	122,518	102,579	92,306	89,588	83,046	91,944	92,566	85,367	dis	2
tasso generico di mortalità	8,664	8,684	9,335	9,288	8,787	9,260	8,910	8,567	8,934	8,941	8,995	8,531	8,798	8,531	8,657	9,317	9,132	9,445	8,856	9,518	9,580	10,084	10,084	dis	3
età media dei residenti deceduti nell'anno	73,850	73,820	74,380	73,550	74,750	76,700	77,730	76,960	76,400	76,700	77,650	77,300	78,040	78,190	78,100	79,52	79,62	80,43	80,20	80,60	81,22	80,87	80,87	qua	2
farmacie ogni 1.000 residenti	0,249	0,250	0,251	0,252	0,252	0,260	0,259	0,256	0,258	0,256	0,271	0,254	0,254	0,255	0,273	0,272	0,272	0,285	0,284	0,365	0,398	0,343	0,359	qua	1
medici e odontoiatri ogni 1.000 residenti	7,195	7,453	7,672	8,004	10,234	7,824	8,575	8,344	8,892	9,024	9,283	9,520	10,020	10,186	10,163	8,303	8,227	8,223	8,158	8,287	9,035	8,385	9,212	qua	1
Peso dell'area SALUTE																									3

formule di calcolo degli indicatori

1 = ricoveri ospedalieri di residenti nelle strutture ospedaliere cittadine (Ospedale San Gerardo, Clinica Zucchi) / residenti * 1.000

2 = decessi di residenti / residenti * 1.000

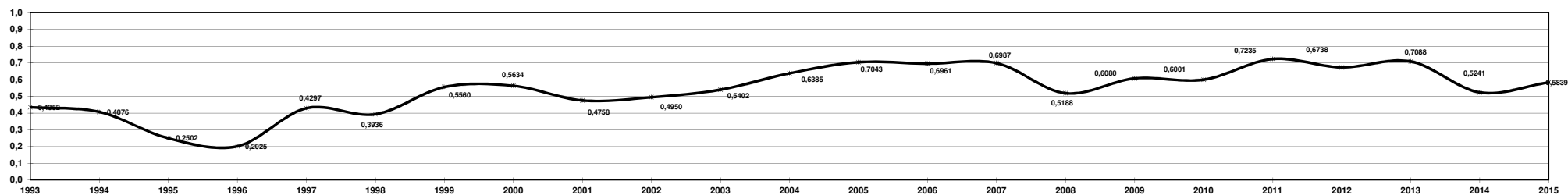
3 indicatore = dato

4 = farmacie / residenti * 1.000

5 = medici chirurgi e odontoiatri esercitanti in città / residenti * 1.000

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ricoveri ospedalieri di residenti ogni 1.000 residenti	0,5484	0,4027	0,2101	0,0000	0,0137	0,4231	0,5611	0,4125	0,3490	0,3898	0,4265	0,4864	0,8596	0,5145	0,6038	0,5561	0,7803	0,8959	0,9264	1,0000	0,8999	0,8929	0,9739
tasso generico di mortalità	0,9140	0,9014	0,4821	0,5126	0,8349	0,5308	0,7561	0,9764	0,7404	0,7356	0,7009	0,9999	0,8280	1,0000	0,9186	0,4937	0,6127	0,4116	0,7903	0,3645	0,3247	0,0000	0,0003
età media dei residenti deceduti nell'anno	0,0391	0,0352	0,1082	0,0000	0,1565	0,4107	0,5450	0,4446	0,3716	0,4107	0,5346	0,4889	0,5854	0,6050	0,5932	0,7784	0,7914	0,8970	0,8670	0,9192	1,0000	0,9544	0,9544
farmacie ogni 1.000 residenti	0,0000	0,0038	0,0117	0,0183	0,0220	0,0754	0,0693	0,0494	0,0611	0,0450	0,1496	0,0306	0,0348	0,0420	0,1615	0,1547	0,1507	0,2424	0,2368	0,7728	1,0000	0,6304	0,7338
medici e odontoiatri ogni 1.000 residenti	0,0000	0,0848	0,1570	0,2662	1,0000	0,2070	0,4541	0,3781	0,5585	0,6019	0,6872	0,7653	0,9296	0,9843	0,9769	0,3646	0,3397	0,3381	0,3167	0,3592	0,6055	0,3914	0,6637
Indice generale di qualità dell'area SALUTE E SERVIZI SANITARI	0,4352	0,4076	0,2502	0,2025	0,4297	0,3936	0,5560	0,5634	0,4758	0,4950	0,5402	0,6385	0,7043	0,6961	0,6987	0,5188	0,6080	0,6001	0,7235	0,6738	0,7088	0,5241	0,5839

INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA SALUTE E SERVIZI SANITARI



COMMENTO AREA STABILITA' SOCIALE

L'area stabilità sociale è caratterizzata da un andamento oscillatorio fino al 2004: nel 2015 l'indice generale è stabile, infatti passa dallo 0,6098 del 2014 allo 0,6100 del 2015, quindi si evidenzia che sono in diminuzione i fattori di rischio. Aumento del numero dei residenti utenti del servizio Sert (ex NOT), che passa infatti da 39 utenti del 2014 ai 40 del 2015. In aumento logico anche il numero dei residenti nuovi utenti NOT, 48 nel 2014, 50 nel 2015. Calano invece i TSO dai 129 del 2014 agli 113 del 2015. Aumentano i residenti che hanno contratto il matrimonio: 756 nel 2014 contro i 770 del 2015, in salita anche i divorzi passano da 160 a 185.

DATI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
residenti che hanno contratto matrimonio nell'anno	1.279	1.344	1.326	1.249	1.189	1.558	1.216	1.227	1.238	1.181	1.068	1.080	941	958	889	921	838	754	766	774	697	756	770
divorzi	60	91	78	84	101	114	104	124	110	135	127	115	138	159	154	142	143	157	108	121	156	160	185
denunce ed esposti per disturbo della quiete pubblica	13	16	15	17	15	24	68	10	12	11	15	16	17	15	21	31	37	17	13	7	1	1	1
scippi	114	85	39	43	42	35	48	12	16	18	23	29	31	35	45	19	11	16	22	25	28	35	33
TSO (trattamenti sanitari obbligatori)	69	50	67	87	62	75	85	92	75	96	89	82	89	80	57	71	116	100	104	105	100	129	113
suicidi	14	7	11	13	8	11	9	11	13	9	12	10	22	28	17	19	18	11	7	6	4	2	1
minori residenti	18.908	18.334	17.892	17.594	17.520	17.524	17.693	18.009	18.155	18.319	18.540	18.884	19.106	19.180	19.218	19.498	19.625	19.950	20.003	20.089	20.034	19.999	19.975
minori soggetti a provvedimento civile	200	214	217	273	273	289	364	220	245	327	351	456	469	459	450	482	490	351	304	368	342	351	370
residenti utenti del SERT	116	154	155	141	142	279	129	138	211	151	181	179	94	189	243	295	396	319	172	394	79	239	240
residenti nuovi utenti SERT	19	51	32	44	24	47	30	25	83	31	22	35	34	42	75	94	126	43	26	112	30	48	50

** Per il 2014 è stimato in quanto non è ultimata la codifica

* stimato per il 2014 2015 con il metodo statistico della regressione lineare

Area
S
T
A
B
I
L
I
T
A'
S
O
C
I
A
L
E

INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
residenti sposatisi nell'anno ogni 1.000 residenti	10,615	11,179	11,082	10,479	9,998	13,079	10,173	10,147	10,308	9,742	8,782	8,833	7,716	7,888	7,358	7,594	6,895	6,144	6,224	6,270	5,668	6,178	6,277	qua	1
divorzi ogni 1.000 residenti	0,498	0,757	0,652	0,705	0,849	0,957	0,870	1,025	0,916	1,114	1,044	0,941	1,132	1,309	1,275	1,171	1,177	1,279	0,878	0,980	1,269	1,308	1,508	dis	1
denunce ed esposti per disturbo della quiete pubb. ogni 1.000 res.	0,108	0,133	0,125	0,143	0,126	0,201	0,569	0,083	0,100	0,091	0,123	0,131	0,139	0,124	0,174	0,256	0,304	0,139	0,106	0,057	0,008	0,008	0,008	dis	1
scippi ogni 1.000 residenti	0,946	0,707	0,326	0,361	0,353	0,294	0,402	0,099	0,133	0,148	0,189	0,237	0,254	0,288	0,372	0,157	0,091	0,130	0,179	0,203	0,228	0,286	0,269	dis	1
TSO (trattamenti sanitari obbligatori) ogni 1.000 residenti	0,573	0,416	0,560	0,730	0,521	0,630	0,711	0,761	0,624	0,792	0,732	0,671	0,730	0,659	0,472	0,585	0,954	0,815	0,845	0,851	0,813	1,054	0,921	dis	1
suicidi ogni 1.000 residenti	0,116	0,058	0,092	0,109	0,067	0,092	0,075	0,091	0,108	0,074	0,099	0,082	0,180	0,231	0,141	0,157	0,148	0,090	0,057	0,049	0,033	0,012	0,008	dis	3
minori soggetti a provvedimento civile ogni 1.000 minori residenti	10,578	11,672	12,128	15,517	15,582	16,492	20,573	12,216	13,495	17,850	18,932	24,147	24,547	23,931	23,416	24,720	24,968	17,594	15,198	18,318	17,071	17,526	18,498	dis	1
residenti utenti del Servizio NOT ogni 1.000 residenti	0,963	1,281	1,295	1,183	1,194	2,342	1,079	1,141	1,757	1,246	1,488	1,464	0,771	1,556	2,011	2,432	3,258	2,600	1,398	3,192	0,642	1,953	1,956	dis	1
residenti nuovi utenti del Servizio NOT ogni 100 utenti residenti	16,379	33,117	20,645	31,206	16,901	16,846	23,256	18,116	39,336	20,530	12,155	19,553	36,170	22,222	30,864	31,864	31,818	13,480	15,116	28,426	37,975	20,084	20,833	dis	1

Peso dell'area STABILITA' SOCIALE

3

formule di calcolo degli indicatori

1 = residenti sposatisi nell'anno / residenti * 1.000

2 = divorzi / residenti * 1.000

3 = denunce ed esposti per disturbo della quiete pubblica / residenti * 1.000

4 = scippi / residenti * 1.000

5 = TSO (trattamenti sanitari obbligatori) / residenti * 1.000

6 = suicidi / residenti * 1.000

7 = minori soggetti a provvedimento civile / minori residenti * 1.000

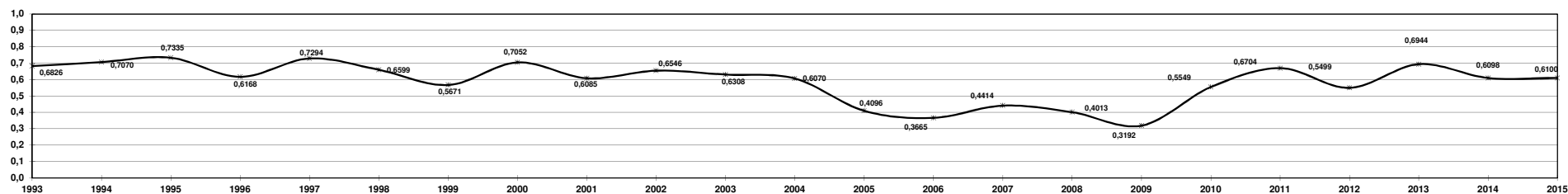
8 = residenti utenti del Nucleo Operativo Tossicodipendenza (NOT) / residenti * 1.000

9 = residenti nuovi utenti del Nucleo Operativo Tossicodipendenza (NOT) / utenti residenti del Nucleo Operativo Tossicodipendenza (NOT) * 100

Area STABILITA' SOCIALE

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
residenti sposatisi nell'anno ogni 1.000 residenti	0,6674	0,7436	0,7305	0,6492	0,5842	1,0000	0,6078	0,6043	0,6260	0,5496	0,4201	0,4271	0,2762	0,2996	0,2280	0,2598	0,1655	0,1655	0,0750	0,0812	0,0000	0,0688	0,0821
divorzi ogni 1.000 residenti	1,0000	0,7436	0,8476	0,7952	0,6522	0,5455	0,6316	0,4778	0,5863	0,3906	0,4592	0,5618	0,3728	0,1969	0,2312	0,3339	0,3282	0,2264	0,6242	0,5226	0,2370	0,1985	0,0000
denunce ed esposti per disturbo della quiete pubb. ogni 1.000 res.	0,8221	0,7772	0,7909	0,7601	0,7896	0,6552	0,0000	0,8670	0,8363	0,8527	0,7945	0,7811	0,7659	0,7942	0,7045	0,5587	0,4716	0,7674	0,8261	0,9134	1,0000	0,9999	1,0000
scippi ogni 1.000 residenti	0,0000	0,2794	0,7248	0,6841	0,6930	0,7624	0,6364	0,9898	0,9501	0,9322	0,8847	0,8285	0,8087	0,7689	0,6705	0,9227	1,0000	0,9534	0,8969	0,8691	0,8396	0,7715	0,7914
TSO (trattamenti sanitari obbligatori) ogni 1.000 residenti	0,7544	1,0000	0,7743	0,5080	0,8348	0,6652	0,5375	0,4597	0,6733	0,4110	0,5051	0,6008	0,5083	0,6196	0,9125	0,7344	0,1564	0,3749	0,3277	0,3191	0,3775	0,0000	0,2084
suicidi ogni 1.000 residenti	0,5142	0,7749	0,6233	0,5462	0,7342	0,6214	0,6981	0,6276	0,5500	0,7029	0,5930	0,6689	0,2256	0,0000	0,4040	0,3323	0,3708	0,6336	0,7809	0,8181	0,8904	0,9815	1,0000
minori soggetti a provvedimento civile ogni 1.000 minori residenti	1,0000	0,9239	0,8922	0,6568	0,6522	0,5890	0,3054	0,8861	0,7973	0,4946	0,4194	0,0570	0,0292	0,0721	0,1079	0,0172	0,0000	0,5124	0,6789	0,4621	0,5488	0,5172	0,4496
residenti utenti del Servizio NOT ogni 1.000 residenti	0,8776	0,7559	0,7504	0,7933	0,7891	0,3501	0,8330	0,8093	0,5740	0,7694	0,6766	0,6859	0,9510	0,6506	0,4767	0,3157	0,0000	0,2517	0,7113	0,0254	1,0000	0,4989	0,4976
residenti nuovi utenti del Servizio NOT ogni 100 utenti residenti	0,8446	0,2288	0,6876	0,2991	0,8254	0,8274	0,5916	0,7807	0,0000	0,6919	1,0000	0,7278	0,1165	0,6296	0,3117	0,2749	0,2766	0,9513	0,8910	0,4014	0,9645	0,7083	0,6807
Indice generale di qualità dell'area STABILITA' SOCIALE	0,6826	0,7070	0,7335	0,6168	0,7294	0,6599	0,5671	0,7052	0,6085	0,6546	0,6308	0,6070	0,4096	0,3665	0,4414	0,4013	0,3192	0,5549	0,6704	0,5499	0,6944	0,6098	0,6100

INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA STABILITA' SOCIALE



Area STABILITA' SOCIALE

COMMENTO DELL'AREA SICUREZZA

Discesa contenuta per l'area sicurezza, che tocca comunque nel 2015 rimane a livelli medio-alti: l'indice generale di qualità dell'area passa da 0,6384 del 2014 a 0,6205 del 2015, è dal 1998 che ha imboccato una decisa crescita che lo porta nella fascia di alto livello. Comunque il dato di qualità è la diminuzione dei delitti contro la persona, mentre i delitti contro il patrimonio, testimoni del livello generale della microcriminalità cittadina, sono passati dai 1.193 del 2014 ai 1.008 del 2015, i delitti contro il patrimonio ogni mille residenti passano dai 9,749 del 2014 ai 8,217 del 2015. Aumentano i delitti contro la persona: 9 contro i 6 del 2014. Quasi stabile anche il personale della Polizia Municipale (137 addetti nell'ultimo anno). Il livello dell'indice conferma l'attenzione prestata dall'Amministrazione Comunale verso la sicurezza, considerata fattore di attenzione e criticità prioritaria nella qualità della vita dei cittadini e per tale motivo è stata oggetto di incontri tra l'Amministrazione stessa e le Forze dell'Ordine, che hanno dato dei risultati importanti.

DATI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
delitti contro il patrimonio	1.753	1.846	1.634	1.631	1.694	1.669	2.455	1.142	1.283	1.464	2.293	1.658	1.211	1.721	1.911	2.314	413	1.213	1.069	1.049	1.017	1.193	1.008
delitti contro la persona e omicidi	48	82	49	37	28	146	25	20	8	7	10	8	16	13	10	13	13	11	14	7	6	6	9
addetti di polizia municipale	134	129	130	114	126	127	146	150	149	145	154	163	157	147	150	140	143	142	151	148	143	143	137

NOTA: i delitti e le denunce si riferiscono all'attività rilevata dalla Polizia di Stato di Monza - Furto in Abitazione - esercizi commerciali e rapine

** 2010 dato stimato con il metodo della regressione lineare anni 2005-2010

*** 2010 dato stimato con il metodo della regressione lineare anni 2005-2010. Per il 2012 dato degli omicidi e tentati omicidi o colposi

**

Area
S
I
C
U
R
E
Z
Z
A

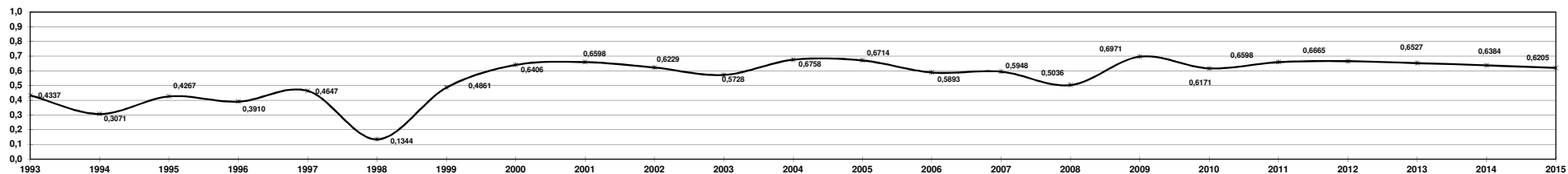
INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
delitti contro il patrimonio ogni 1.000 residenti	14,548	15,355	13,656	13,684	14,245	14,011	20,538	9,444	10,682	12,076	18,854	13,561	9,929	14,171	15,816	19,083	3,398	9,887	8,686	8,497	8,271	9,749	8,217	dis	1
delitti contro la persona e omicidi ogni 1.000 residenti	0,398	0,682	0,410	0,310	0,235	1,226	0,209	0,165	0,067	0,058	0,082	0,065	0,131	0,107	0,083	0,103	0,107	0,089	0,114	0,057	0,049	0,049	0,073	dis	3
addetti della Polizia Municipale ogni 1.000 residenti	1,112	1,073	1,086	0,956	1,060	1,066	1,221	1,240	1,241	1,196	1,266	1,333	1,287	1,210	1,241	1,154	1,177	1,157	1,227	1,199	1,163	1,169	1,117	qua	1
Peso dell'area SICUREZZA																							3		

formule di calcolo degli indicatori

- 1 = delitti contro il patrimonio / residenti * 1.000
2 = delitti contro la persona / residenti * 1.000
3 = Addetti alla Polizia Municipale / residenti * 1.000

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
delitti contro il patrimonio ogni 1.000 residenti	0,3495	0,3024	0,4015	0,3999	0,3672	0,3808	0,0000	0,6473	0,5750	0,4937	0,0982	0,4071	0,6189	0,3715	0,2755	0,0849	1,0000	0,6214	0,6915	0,7025	0,7157	0,6294	0,7188
delitti contro la persona e omicidi ogni 1.000 residenti	0,7030	0,4619	0,6935	0,7777	0,8414	0,0000	0,8638	0,9009	0,9849	0,9924	0,9716	0,9859	0,9300	0,9505	0,9711	0,9539	0,9506	0,9656	0,9448	0,9933	1,0000	0,9998	0,9791
addetti della Polizia Municipale ogni 1.000 residenti	0,4130	0,3093	0,3451	0,0000	0,2735	0,2912	0,7032	0,7538	0,7542	0,6359	0,8223	1,0000	0,8782	0,6741	0,7565	0,5253	0,5841	0,5328	0,7178	0,6434	0,5480	0,5631	0,4256
Indice generale di qualità dell'area SICUREZZA	0,4337	0,3071	0,4267	0,3910	0,4647	0,1344	0,4861	0,6406	0,6598	0,6229	0,5728	0,6758	0,6714	0,5893	0,5948	0,5036	0,6971	0,6171	0,6598	0,6665	0,6527	0,6384	0,6205

INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA SICUREZZA



COMMENTO AREA BENESSERE ECONOMICO

Per l'anno 2015 risulta una certa crescita per l'area benessere economico rispetto al 2014: l'indice di qualità di area, che passa da 0,6949 del 2014 a 0,7611 del 2015, è comunque ben assestato su livelli elevati ed in linea con i risultati evidenziati da analoghi studi realizzati sulla città di Milano. Vediamo gli indicatori principali: aumento dei depositi bancari per residente (gli sportelli delle aziende credito operanti sono 94): da 34.085 euro nel 2014 ai 36.145 euro del 2015. In diminuzione la stima del consumo generale di gas metano, il consumo pro capite, passa dai 905 m³ per residente del 2014 ai 848 m³ per residente del 2015. L'inflazione scende a -0,1% contro il 0% (rilev.Milano) dell'anno precedente. Le pensioni sociali (dal 1995 divengono assegni sociali), indicatore di disagio, salgono dalle 925 unità del 2014 alle 949 unità nel 2015 (ossia 31,6 ogni mille residenti ultra 65enni).

DATI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
depositi bancari (miliardi € 2015)	2.734	2.529	2.381	2.391	2.371	2.325	2.651	2.528	2.421	2.580	2.804	3.115	2.930	3.096	3.114	3.207	3.870	3.985	3.866	3.841	3.810	4.171	4.434
consumo di gas metano (1.000 metri cubi)	89.453	84.354	90.830	94.755	92.000	104.000	108.496	108.694	108.600	105.098	104.178	122.200	111.200	118.505	111.254	118.300	112.434	131.699	105.536	117.587	117.800	110.744	107.779
consumo di elettricità per uso domestico (1.000 kwh)	101.141	106.035	106.125	105.502	105.306	105.856	112.274	111.626	118.708	119.085	121.388	123.005	123.095	122.574	120.570	121.506	122.443	121.326	121.089	121.644	121.729	121.888	122.209
titolari di pensione sociale/assegno sociale	319	299	190	165	39	51	99	202	711	716	719	716	706	689	666	649	629	959	921	916	918	925	949
aziende di credito operanti	23	25	26	28	29	30	30	29	27	29	31	37	39	40	45	45	45	40	38	38	41	41	41
sportelli di credito operanti	44	47	53	59	60	63	64	65	67	72	76	79	86	91	94	100	101	105	105	105	101	96	94
indice dei prezzi al consumo (Milano)	3,9	3,7	5,3	4,4	1,9	1,9	1,8	2,3	2,3	1,9	2,2	1,6	1,5	1,8	1,7	3,0	0,8	1,6	3,5	2,0	0,8	0,0	-0,1
licenze commerciali	2.241	2.260	2.246	2.199	2.187	1.726	1.843	1.661	1.669	1.645	1.764	1.839	1.884	1.892	1.814	2.149	2.305	2.179	2.179	2.214	2.335	2.209	2.806

** dal 1995 vengono erogate dall'INPS gli assegni sociali

*** per il 2011-2012-2013-2014-2015 stimato con regressione lineare

**

B
E
S
E
R
E

E
C
O
N
O
M
I
C
O

INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
depositi bancari (migliaia, € 2015) ogni residente	22.692	21.038	19.897	20.063	19.941	19.517	22.181	20.906	20.158	21.281	23.056	25.479	24.027	25.495	25.771	26.442	31.840	32.476	31.411	31.110	30.983	34.085	36.145	qua	1
consumo di gas metano (metri cubi) ogni residente	742.379	701.646	759.112	795.011	773.610	873.084	907.650	898.847	904.216	866.909	856.600	999.485	911.767	975.792	920.779	975.429	925.040	1073.237	857.493	952.507	957.988	905.015	878.605	qua	1
consumo di elettricità per uso domestico (kwh) ogni residente	839.379	881.986	886.940	885.180	885.497	888.665	939.256	923.093	988.377	982.282	998.109	1006.069	1009.298	1009.296	997.881	1001.866	1007.385	988.704	983.860	985.368	989.943	996.088	996.231	qua	1
titolari di pensione sociale ogni 1.000 residenti ultra-65enni	17.570	15.961	9.837	8.315	1.905	2.426	4.590	9.049	30.975	30.516	29.725	28.665	27.383	26.031	24.723	23.731	22.638	34.265	32.121	31.457	31.098	30.992	31.619	dis	1
aziende di credito operanti ogni 1.000 residenti	0,191	0,208	0,217	0,235	0,244	0,252	0,251	0,240	0,225	0,239	0,255	0,303	0,320	0,329	0,372	0,371	0,370	0,326	0,309	0,308	0,333	0,335	0,334	qua	1
sportelli di credito operanti ogni 1.000 residenti	0,365	0,391	0,443	0,495	0,505	0,529	0,535	0,538	0,558	0,594	0,625	0,646	0,705	0,749	0,778	0,825	0,831	0,856	0,853	0,851	0,821	0,785	0,766	qua	1
indice dei prezzi al consumo (Milano)	3,9	3,7	5,3	4,4	1,9	1,9	1,8	2,3	2,3	1,9	2,2	1,6	1,5	1,8	1,7	3,0	0,8	1,6	3,5	2,0	0,8	0,0	-0,1	dis	1
licenze commerciali ogni 1.000 residenti	18.598	18.798	18.771	18.450	18.390	14.490	15.418	13.736	13.896	13.569	14.504	15.041	15.448	15.579	15.013	17.719	18.964	17.757	17.705	17.934	18.989	18.052	22.874	qua	1

Peso dell'area **BENESSERE ECONOMICO**

2

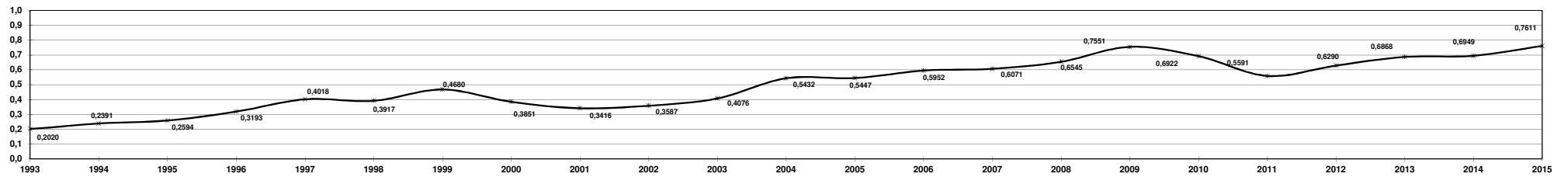
formule di calcolo degli indicatori

- 1 = depositi bancari (migliaia, € 2015) / residenti
- 2 = consumo di gas metano (metri cubi) / residenti
- 3 = consumo di elettricità per uso domestico (Kwh) / residenti
- 4 = titolari di pensione sociale / residenti ultra-65enni * 1.000
- 5 = aziende di credito operanti / residenti * 1.000
- 6 = sportelli di credito operanti / residenti * 1.000
- 7 indicatore=dato
- 8 = licenze commerciali / residenti * 1.000

Area **BENESSERE ECONOMICO**

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
depositi bancari (migliaia, € 2015) ogni residente	0,1909	0,0915	0,0229	0,0328	0,0255	0,0000	0,1602	0,0835	0,0385	0,1061	0,2128	0,3585	0,2712	0,3595	0,3761	0,4165	0,7411	0,7793	0,7153	0,6972	0,6895	0,8761	1,0000
consumo di gas metano (metri cubi) ogni residente	0,1096	0,0000	0,1546	0,2513	0,1937	0,4614	0,5544	0,5307	0,5451	0,4447	0,4170	0,8015	0,5655	0,7378	0,5897	0,7368	0,6012	1,0000	0,4194	0,6751	0,6899	0,5473	0,4762
consumo di elettricità per uso domestico (kwh) ogni residente	0,0000	0,2507	0,2799	0,2695	0,2714	0,2901	0,5878	0,4927	0,8769	0,8410	0,9341	0,9810	1,0000	1,0000	0,9328	0,9563	0,9887	0,8788	0,8503	0,8592	0,8861	0,9223	0,9231
titolari di pensione sociale ogni 1.000 residenti ultra-65enni	0,5159	0,5656	0,7549	0,8019	1,0000	0,9839	0,9170	0,7792	0,1017	0,1158	0,1403	0,1730	0,2126	0,2544	0,2949	0,3255	0,3593	0,0000	0,0663	0,0868	0,0979	0,1011	0,0818
aziende di credito operanti ogni 1.000 residenti	0,0000	0,0940	0,1455	0,2426	0,2918	0,3358	0,3310	0,2695	0,1869	0,2662	0,3526	0,6155	0,7099	0,7628	1,0000	0,9923	0,9879	0,7440	0,6492	0,6441	0,7851	0,7941	0,7895
sportelli di credito operanti ogni 1.000 residenti	0,0000	0,0526	0,1586	0,2647	0,2841	0,3338	0,3471	0,3514	0,3928	0,4663	0,5296	0,5729	0,6931	0,7832	0,8416	0,9365	0,9497	1,0000	0,9949	0,9896	0,9301	0,8550	0,8178
indice dei prezzi al consumo (Milano)	0,2593	0,2963	0,0000	0,1667	0,6296	0,6296	0,6481	0,5556	0,5556	0,6296	0,5741	0,6852	0,7037	0,6481	0,6667	0,4259	0,8333	0,6852	0,3333	0,6111	0,8333	0,9815	1,0000
licenze commerciali ogni 1.000 residenti	0,5405	0,5620	0,5590	0,5246	0,5181	0,0990	0,1987	0,0179	0,0352	0,0000	0,1005	0,1582	0,2019	0,2160	0,1552	0,4460	0,5798	0,4501	0,4445	0,4691	0,5825	0,4818	1,0000
Indice generale di qualità dell'area BENESSERE ECONOMICO	0,2020	0,2391	0,2594	0,3193	0,4018	0,3917	0,4680	0,3851	0,3416	0,3587	0,4076	0,5432	0,5447	0,5952	0,6071	0,6545	0,7551	0,6922	0,5591	0,6290	0,6868	0,6949	0,7611

INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA BENESSERE ECONOMICO



Area BENESSERE ECONOMICO

COMMENTO DELL'AREA CASA

Ancora un miglioramento per l'area casa, dovuto principalmente alla crisi economica, dove per qualità si intende la facilità ed economicità d'accesso degli utenti al mercato immobiliare cittadino. L'indice generale dell'area nel 2015 si incrementa a 0,8457, e quindi continua la crescita iniziata nel 2008. Nel 2009 l'indice era a 0,5284, nel 2010 passa a 0,5709, nel 2011 era a 0,6587, nel 2014 quindi è 0,8370. Comprare casa in zona centrale costa nel 2015, 4.550 € al mq. In periferia il costo della casa del 2014 è di 2.331€ al mq. Il costo degli affitti è circa uguale a quello del 2014, ed in ogni caso inferiore rispetto al 1993, anno di massimo. Le utenze domestiche Enel salgono a 55.233 dalle 55.095 nel 2014. La situazione è in miglioramento, in quanto i prezzi delle casa si abbassano, gli affitti si fermano ma permangono alti, comunque si ha sempre convenienza ad investire nel mattone soprattutto nella zona centrale della città.

DATI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
utenze domestiche ENEL	47.422	47.890	48.079	48.154	48.719	48.833	50.078	50.887	53.860	51.665	53.662	53.612	53.850	53.984	54.072	54.258	54.379	54.540	54.672	54.814	54.949	55.095	55.233
valore della casa al mq (€.'2015): centro	3.742	3.600	3.416	3.325	3.269	3.106	3.195	3.388	3.465	3.429	3.773	4.298	4.710	5.928	5.994	5.781	5.386	5.301	5.111	4.858	4.805	4.645	4.550
valore della casa al mq (€.'2015): semicentro	2.702	2.800	2.658	2.667	2.622	2.365	2.501	2.507	2.541	2.593	2.847	3.129	3.469	4.102	4.051	4.035	4.026	3.788	3.358	3.152	3.011	2.805	2.775
valore della casa al mq (€.'2015): periferia	2.162	2.200	2.088	2.119	2.083	1.836	1.910	1.863	1.947	2.105	2.286	2.584	2.767	3.154	3.263	3.085	2.938	2.847	2.666	2.571	2.452	2.329	2.331
costo medio annuo di affitto per stanza (€.'2015)	5.064	4.872	4.404	4.239	3.824	3.566	3.934	3.757	4.217	4.360	4.509	4.208	4.152	4.111	4.251	4.109	4.020	3.950	3.768	3.652	3.607	3.473	3.474
tasso Euribor	11,396	9,292	11,031	10,948	9,208	7,700	2,820	4,11	4,41	3,34	2,42	2,07	2,11	2,80	3,91	4,15	0,83	0,47	1,00	0,26	0,29	0,36	0,2

NOTA: il dato realtivo al costo medio annuo di affitto per stanza è calcolato considerando come stanze soggiorno e camere ed escludendo pertanto i servizi (bagni e cucine)

Prezzi casa: media min/max del nuovo o ristrutturato e recente

*** Prime rate non più rilevato dal 31/12/2004 dal 1999 Tasso Euribor 1 settimana

* stimato con regressione lineare

Area
C
A
S
A

INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
utenze domestiche ENEL	393,560	398,343	401,820	404,021	409,668	409,955	418,940	420,811	448,445	426,163	441,234	438,497	441,535	444,514	447,520	447,378	447,395	444,458	444,220	444,014	446,860	450,241	450,251	qua	1
valore della casa al mq (€.'2015): centro	3.742	3.600	3.416	3.325	3.269	3.106	3.195	3.388	3.465	3.429	3.773	4.298	4.710	5.928	5.994	5.781	5.386	5.301	5.111	4.858	4.805	4.645	4.550	dis	1
valore della casa al mq (€.'2015): semicentro	2.702	2.800	2.658	2.667	2.622	2.365	2.501	2.507	2.541	2.593	2.847	3.129	3.469	4.102	4.051	4.035	4.026	3.788	3.358	3.152	3.011	2.805	2.775	dis	1
valore della casa al mq (€.'2015): periferia	2.162	2.200	2.088	2.119	2.083	1.836	1.910	1.863	1.947	2.105	2.286	2.584	2.767	3.154	3.283	3.085	2.938	2.847	2.666	2.571	2.452	2.329	2.331	dis	1
costo medio annuo di affitto per stanza (€.'2015)	5,064	4,872	4,404	4,239	3,824	3,566	3,934	3,757	4,217	4,360	4,509	4,208	4,152	4,111	4,251	4,109	4,020	3,950	3,768	3,652	3,607	3,473	3,474	dis	2
tasso Euribor	11,396	9,292	11,031	10,948	9,208	7,700	2,820	4,110	4,410	3,340	2,420	2,070	2,110	2,800	3,910	4,150	0,830	0,470	1,000	0,260	0,290	0,360	0,200	dis	1
Peso dell'area CASA																							2		

formule di calcolo degli indicatori

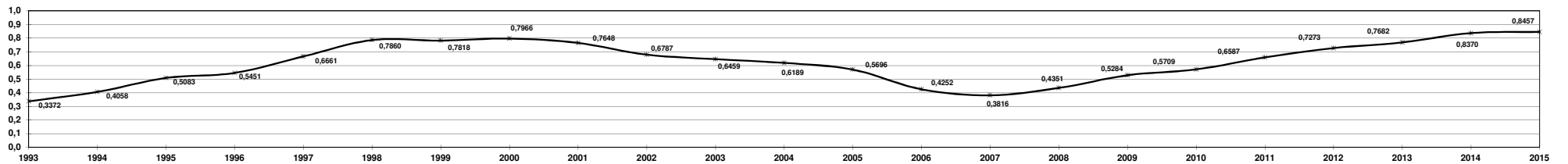
1 = utenze domestiche Enel / residenti * 1.000

da 2 a 5 indicatore = dato

6 indicatore = dato

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
utenze domestiche ENEL	0,0000	0,0844	0,1457	0,1845	0,2841	0,2892	0,4477	0,4807	0,9681	0,5751	0,8409	0,7927	0,8462	0,8988	0,9518	0,9493	0,9496	0,8978	0,8936	0,8900	0,9402	0,9998	1,0000
valore della casa al mq (€.'2015): centro	0,7800	0,8291	0,8927	0,9243	0,9438	1,0000	0,9692	0,9025	0,8758	0,8882	0,7693	0,5872	0,4447	0,0231	0,0000	0,0737	0,2108	0,2399	0,3060	0,3936	0,4119	0,4671	0,5001
valore della casa al mq (€.'2015): semicentro	0,8058	0,7496	0,8316	0,8260	0,8520	1,0000	0,9219	0,9183	0,8987	0,8691	0,7228	0,5600	0,3644	0,0000	0,0293	0,0384	0,0441	0,1808	0,4281	0,5468	0,6282	0,7466	0,7640
valore della casa al mq (€.'2015): periferia	0,7746	0,7483	0,8258	0,8040	0,8289	1,0000	0,9484	0,9808	0,9230	0,8140	0,6892	0,4832	0,3565	0,0895	0,0000	0,1368	0,2388	0,3016	0,4265	0,4917	0,5739	0,6594	0,6578
costo medio annuo di affitto per stanza (€.'2015)	0,0000	0,1206	0,4150	0,5185	0,7792	0,9413	0,7098	0,8215	0,5320	0,4427	0,3488	0,5381	0,5728	0,5986	0,5106	0,6002	0,6559	0,7001	0,8141	0,8870	0,9158	1,0000	0,9991
tasso Euribor	0,0000	0,1879	0,0326	0,0400	0,1954	0,3301	0,7660	0,6508	0,6240	0,7195	0,8017	0,8330	0,8294	0,7678	0,6686	0,6472	0,9437	0,9759	0,9285	0,9946	0,9920	0,9857	1,0000
Indice generale di qualità dell'area CASA	0,3372	0,4058	0,5083	0,5451	0,6661	0,7860	0,7818	0,7966	0,7648	0,6787	0,6459	0,6189	0,5696	0,4252	0,3816	0,4351	0,5284	0,5709	0,6587	0,7273	0,7682	0,8370	0,8457

INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA CASA



COMMENTO AREA ISTRUZIONE E CULTURA

Netto miglioramento per l'indice di qualità dell'area istruzione e cultura per l'anno 2015: passa da 0,3362 del 2014 a 0,3803 del 2015. Nel 2015 si sono registrate alcune ottime prestazioni per il sistema bibliotecario: i titoli per residente nelle biblioteche cittadine sono infatti 1.753 (1.709 nel 2014), mentre sono 179 gli iscritti nelle biblioteche comunali, ogni mille residenti. I titoli e i multimediali sono ben 215.049. Le spese correnti del bilancio comunale per la cultura passano da €30,89 per residente nel 2014 a €27,02 nel 2015. Le spese correnti sull'istruzione passano da €105 a €103 per residente. Stabile il numero medio di alunni per classe nelle scuole nei vari gradi, ma aumentano considerevolmente i visitatori a mostre e musei cittadini sono stati 268.181, con l'apertura della Villa Reale.

DATI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
spese correnti settore cultura bilancio comunale (€.2015, milioni)	4,769	3,004	3,382	4,458	4,300	4,214	4,182	4,746	3,848	4,139	8,123	6,131	4,588	4,264	4,683	5,641	5,720	5,561	4,581	3,898	3,783	3,780	3,315
spese correnti settore istruzione bilancio comunale (€.2015, milioni)	27,338	23,381	23,061	24,766	24,522	19,767	17,641	15,087	14,809	14,468	16,062	17,481	17,039	17,090	18,075	17,396	17,621	16,882	12,995	12,949	13,571	12,946	12,751
investimenti comunali per istruzione e cultura (€.2015, milioni)	5,598	2,067	4,173	4,457	5,376	0,833	22,519	2,324	30,157	0,345	9,594	8,151	3,699	3,156	1,124	2,785	2,822	7,996	10,957	9,627	1,981	3,885	10,411
titoli nelle 7 biblioteche comunali e multimediali	129.465	130.350	136.001	171.910	174.251	181.151	187.895	191.060	196.867	205.107	197.799	208.989	216.611	222.068	228.216	237.501	245.479	251.313	208.895	199.544	199.046	209.102	215.048
libri e multimediali prestati nelle 7 biblioteche comunali	46.527	56.029	59.661	61.554	64.382	66.613	75.753	83.857	97.296	127.877	156.307	183.469	194.807	202.774	220.755	232.910	239.303	249.395	257.892	268.913	255.733	233.237	213.765
iscritti alle 7 biblioteche comunali	4.736	5.464	4.940	5.128	7.073	7.356	8.250	8.394	9.051	10.884	10.393	11.563	11.799	12.239	12.890	13.582	13.890	14.811	14.739	15.560	14.465	22.649	22.017
visitatori dei musei*/mostre cittadini	50.224	59.830	66.362	70.962	56.337	132.747	139.371	69.506	63.157	73.675	55.486	67.223	66.157	82.051	75.718	95.318	81.271	97.337	93.779	193.032	205.403	89.496	268.181
alunni delle scuole materne pubbliche	823	867	867	892	900	997	1.053	1.287	1.030	1.031	1.040	1.093	1.095	1.137	1.210	1.201	1.234	1.242	1.232	1.186	1.206	1.195	1.175
alunni delle scuole materne private	1.922	1.930	1.933	1.945	1.944	2.023	2.050	2.131	2.298	2.414	2.406	2.472	2.490	2.499	2.559	2.527	2.443	2.444	2.469	2.401	2.306	2.253	2.230
alunni delle scuole elementari pubbliche	3.768	3.837	3.813	3.861	3.914	3.956	3.925	4.050	4.098	4.060	4.187	4.333	4.338	4.395	4.433	4.435	4.440	4.469	4.485	4.611	4.717	4.731	4.766
alunni delle scuole elementari private	1.341	1.357	1.358	1.371	1.330	1.463	1.444	1.410	1.514	1.471	1.460	1.549	1.683	1.742	1.731	1.813	1.758	1.774	1.774	1.737	1.666	1.613	1.555
alunni delle scuole medie inferiori pubbliche	2.739	2.627	2.505	2.644	2.574	2.371	2.451	2.628	2.723	2.687	2.501	2.707	2.762	2.797	2.884	2.686	2.879	2.925	2.962	2.901	2.941	2.979	3.068
alunni delle scuole medie inferiori private	979	957	906	843	803	793	825	891	874	878	892	936	930	904	919	976	1.008	1.004	979	864	817	802	871
alunni delle scuole medie superiori pubbliche	9.653	9.555	8.658	9.225	9.099	9.042	9.198	9.144	7.169	7.352	7.244	7.653	7.891	8.194	8.156	7.843	7.654	7.682	7.081	7.852	7.894	8.217	8.612
alunni delle scuole medie superiori private	2.578	2.453	2.273	1.688	1.688	1.634	1.541	1.454	1.583	1.616	1.632	1.678	1.793	1.819	1.780	1.789	1.805	1.807	1.819	1.784	1.748	1.688	1.665
classi delle scuole materne pubbliche	40	38	38	38	39	39	40	40	41	42	42	46	46	48	50	60	50	50	51	49	49	49	49
classi delle scuole materne private	78	69	71	85	68	73	77	70	86	87	89	91	97	95	97	95	93	92	90	88	86	87	85
classi delle scuole elementari pubbliche	209	199	205	205	205	221	209	201	203	203	207	215	218	222	223	229	222	223	224	224	231	231	230
classi delle scuole elementari private	68	67	68	75	64	68	70	67	72	69	71	75	86	89	88	91	86	85	85	84	82	79	78
classi delle scuole medie inferiori pubbliche	134	125	121	117	125	92	127	121	132	132	125	131	127	128	131	123	127	129	129	127	130	134	139
classi delle scuole medie inferiori private	43	42	47	41	39	39	48	42	40	42	43	43	42	42	44	45	44	42	43	41	39	36	37
classi delle scuole medie superiori pubbliche	510	413	389	404	397	413	389	369	330	330	323	341	356	361	362	362	350	336	311	344	343	357	373
classi delle scuole medie superiori private	111	208	102	83	83	93	75	77	79	81	81	82	84	84	81	82	79	84	84	88	89	82	80
iscritti all'Università di Monza	350	400	444	455	436	425	916	1.043	1.214	1.006	3.000	3.142	1.901	2.855	2.456	2.743	2.622	2.387	3.281	2.265	2.041	2.335	2.044
docenti e assistenti dell'Università di Monza	60	82	95	119	129	213	159	153	181	103	195	192	124	161	206	493	474	409	466	489	409	474	409

** valore stimato sulla media degli ultimi 6 anni

* Musei civici di Monza - Museo e Tesoro del Duomo di Monza

Area
I
S
T
R
U
Z
I
O
N
E
C
U
L
T
U
R
A

**

INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
spese correnti settore cultura per residente (€ .2015)	39,58	24,99	28,26	37,40	36,16	35,37	34,98	39,25	32,04	34,14	66,80	50,15	37,62	35,11	38,76	46,51	47,06	45,31	37,22	31,58	30,77	30,89	27,02	qua	2
spese correnti settore istruzione per residente (€ .2015)	226,88	194,48	192,73	207,79	206,20	165,94	147,58	124,76	123,30	119,34	132,07	142,98	139,71	140,72	149,59	143,43	144,98	137,58	105,58	104,89	110,36	105,80	103,95	qua	2
investimenti comun. per istruz. e cultura per residente (€ .2015)	46,46	17,19	34,88	37,39	45,20	6,99	188,39	19,22	251,09	2,85	78,88	66,67	30,33	25,98	9,30	22,96	23,22	65,16	89,03	77,98	16,11	31,75	84,87	qua	2
titoli nelle 8 biblioteche comunali per residente	1,074	1,084	1,137	1,442	1,465	1,521	1,572	1,580	1,639	1,692	1,626	1,709	1,776	1,829	1,889	1,958	2,020	2,048	1,697	1,616	1,619	1,709	1,753	qua	1
prestito medio di libri per iscritto nelle 8 biblioteche comunali	9,824	10,254	12,077	12,004	9,103	9,056	9,182	9,990	10,750	11,749	15,040	15,867	16,510	16,568	17,126	17,148	17,228	16,838	17,497	17,282	17,679	10,298	9,709	qua	1
iscritti nelle 8 biblioteche comunali ogni 1.000 residenti	39,305	45,449	41,286	43,025	59,475	61,754	69,017	69,414	75,360	89,778	85,456	94,575	96,744	100,778	106,682	111,989	114,279	120,697	119,756	126,043	117,634	185,091	179,480	qua	1
visitatori dei musei/mostre cittadini ogni 1.000 residenti	416,814	497,659	554,620	595,384	473,727	1114,416	1165,943	574,781	525,853	607,714	456,232	549,823	542,444	675,623	626,670	785,933	668,649	793,215	761,966	1563,645	1670,405	731,374	2186,181	qua	1
numero medio di alunni per classe della scuola materna	23,263	26,140	25,688	23,065	26,579	26,964	26,521	31,073	26,205	26,705	26,305	26,022	25,070	25,427	25,639	24,052	25,713	25,958	26,248	26,182	26,015	25,353	25,410	dis	1
numero medio di alunni per classe della scuola elementare	19,826	21,519	20,819	20,021	21,458	20,337	20,892	22,808	22,131	22,324	22,274	22,239	21,676	21,748	21,850	21,488	21,851	21,946	22,146	22,474	22,155	21,962	22,210	dis	1
numero medio di alunni per classe della scuola media inferiore	18,444	19,526	18,941	18,686	19,494	18,751	19,244	20,373	20,407	20,335	20,313	20,283	19,806	19,733	19,820	19,525	20,123	20,269	20,256	20,610	20,393	20,465	20,523	dis	1
numero medio di alunni per classe della scuola media superiore	20,198	20,750	20,439	20,911	20,656	23,963	19,772	21,479	20,770	20,687	20,209	20,660	20,869	20,917	21,073	21,023	21,770	21,958	22,131	21,981	21,731	21,559	21,304	dis	1
iscritti all'Università di Monza ogni 1.000 residenti	2,905	3,327	3,711	3,818	3,666	3,568	7,663	8,625	10,108	8,298	24,667	25,699	15,587	23,509	20,327	22,617	21,572	19,452	26,659	18,348	16,598	19,082	16,662	qua	1
iscritti per ogni docente o assistente all'Università di Monza	5,833	4,878	4,674	3,824	3,380	1,995	5,761	6,817	6,707	9,767	15,385	16,365	15,331	17,733	11,922	5,564	5,532	5,836	7,041	4,632	4,990	4,926	4,998	dis	1
Peso dell'area ISTRUZIONE E CULTURA																									1

Area ISTRUZIONE E CULTURA

formule di calcolo degli indicatori

1 = spese correnti settore cultura bilancio comunale / residenti

2 = spese correnti settore istruzione bilancio comunale / residenti

3 = investimenti comunali per istruzione e cultura / residenti

4 = titoli nelle 8 biblioteche comunali / residenti

5 = libri prestati nelle 8 biblioteche comunali / iscritti nelle 5 biblioteche comunali

6 = iscritti nelle 8 biblioteche comunali / residenti * 1.000

7 = visitatori dei musei/mostre cittadini / residenti * 1.000

8 = alunni delle scuole materne pubbliche e private / classi delle scuole materne pubbliche e private

9 = alunni delle scuole elementari pubbliche e private / classi delle scuole elementari pubbliche e private

10 = alunni delle scuole medie inferiori pubbliche e private / classi delle scuole medie inferiori pubbliche e private

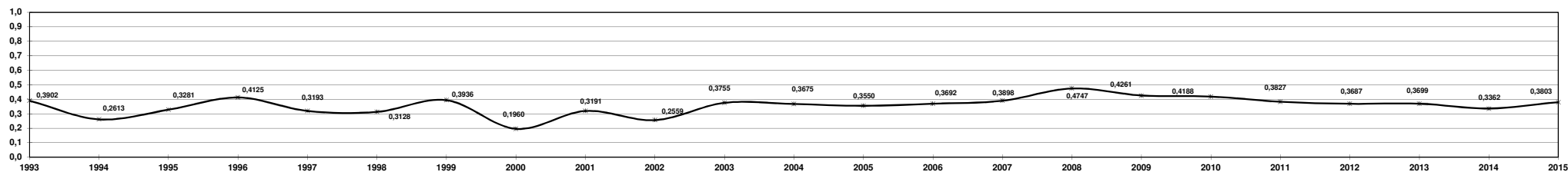
11 = alunni delle scuole medie superiori pubbliche e private / classi delle scuole medie superiori pubbliche e private

12 = iscritti all'Università di Monza / residenti * 1.000

13 = iscritti all'Università di Monza / docenti e assistenti dell'Università di Monza

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
spese correnti settore cultura per residente (€ 2015)	0,3490	0,0000	0,0784	0,2969	0,2672	0,2485	0,2391	0,3411	0,1687	0,2189	1,0000	0,6018	0,3022	0,2423	0,3295	0,5149	0,5279	0,4862	0,2926	0,1577	0,1383	0,1413	0,0488
spese correnti settore istruzione per residente (€ 2015)	1,0000	0,7364	0,7222	0,8447	0,8318	0,5043	0,3549	0,1693	0,1574	0,1252	0,2287	0,3175	0,2909	0,2991	0,3713	0,3212	0,3337	0,2735	0,0133	0,0077	0,0522	0,0150	0,0000
investimenti comun. per istruz. e cultura per residente (€ 2015)	0,1757	0,0578	0,1290	0,1392	0,1706	0,0167	0,7474	0,0660	1,0000	0,0000	0,3063	0,2571	0,1107	0,0932	0,0260	0,0810	0,0821	0,2510	0,3472	0,3027	0,0534	0,1164	0,3304
titoli nelle 8 biblioteche comunali per residente	0,0000	0,0101	0,0639	0,3779	0,4014	0,4585	0,5110	0,5193	0,5800	0,6342	0,5670	0,6521	0,7207	0,7746	0,8365	0,9079	0,9709	1,0000	0,6398	0,5567	0,5591	0,6516	0,6970
prestito medio di libri per iscritto nelle 8 biblioteche comunali	0,0891	0,1390	0,3504	0,3418	0,0054	0,0000	0,0147	0,1084	0,1964	0,3123	0,6939	0,7898	0,8644	0,8711	0,9358	0,9384	0,9477	0,9025	0,9789	0,9540	1,0000	0,1441	0,0758
iscritti nelle 8 biblioteche comunali ogni 1.000 residenti	0,0000	0,0421	0,0136	0,0255	0,1384	0,1540	0,2038	0,2065	0,2473	0,3462	0,3166	0,3791	0,3940	0,4217	0,4622	0,4986	0,5143	0,5583	0,5518	0,5950	0,5373	1,0000	0,9615
visitatori dei musei/mostre cittadini ogni 1.000 residenti	0,0000	0,0457	0,0779	0,1009	0,0322	0,3943	0,4234	0,0893	0,0616	0,1079	0,0223	0,0752	0,0710	0,1463	0,1186	0,2086	0,1423	0,2127	0,1951	0,6482	0,7085	0,1778	1,0000
numero medio di alunni per classe della scuola materna	0,9753	0,6160	0,6724	1,0000	0,5611	0,5131	0,5684	0,0000	0,6079	0,5454	0,5954	0,6307	0,7496	0,7051	0,6785	0,8768	0,6693	0,6388	0,6025	0,6107	0,6316	0,7143	0,7071
numero medio di alunni per classe della scuola elementare	1,0000	0,4324	0,6670	0,9346	0,4527	0,8287	0,6426	0,0000	0,2269	0,1623	0,1792	0,1910	0,3795	0,3556	0,3213	0,4428	0,3210	0,2891	0,2218	0,1119	0,2191	0,2836	0,2007
numero medio di alunni per classe della scuola media inferiore	1,0000	0,5004	0,7704	0,8884	0,5151	0,8584	0,6309	0,1095	0,0938	0,1273	0,1373	0,1512	0,3713	0,4050	0,3649	0,5010	0,2248	0,1574	0,1637	0,0000	0,1004	0,0673	0,0405
numero medio di alunni per classe della scuola media superiore	0,8982	0,7665	0,8407	0,7280	0,7889	0,0000	1,0000	0,5927	0,7619	0,7817	0,8956	0,7880	0,7383	0,7267	0,6895	0,7013	0,5232	0,4783	0,4371	0,4728	0,5324	0,5736	0,6343
iscritti all'Università di Monza ogni 1.000 residenti	0,0000	0,0178	0,0339	0,0384	0,0321	0,0279	0,2003	0,2408	0,3032	0,2271	0,9162	0,9596	0,5339	0,8674	0,7334	0,8299	0,7859	0,6966	1,0000	0,6501	0,5765	0,6810	0,5792
iscritti per ogni docente o assistente all'Università di Monza	0,7561	0,8168	0,8298	0,8838	0,9120	1,0000	0,7607	0,6936	0,7006	0,5062	0,1492	0,0869	0,1526	0,0000	0,3692	0,7732	0,7753	0,7559	0,6794	0,8325	0,8097	0,8138	0,8092
Indice generale di qualità dell'area ISTRUZIONE E CULTURA	0,3902	0,2613	0,3281	0,4125	0,3193	0,3128	0,3936	0,1960	0,3191	0,2559	0,3755	0,3675	0,3550	0,3692	0,3898	0,4747	0,4261	0,4188	0,3827	0,3687	0,3699	0,3362	0,3803

INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA ISTRUZIONE E CULTURA



Area ISTRUZIONE E CULTURA

COMMENTO AREA SICUREZZA STRADALE E TRASPORTI

Calo dell'area SICUREZZA STRADALE E TRASPORTI nell'anno 2015: l'indice generale della qualità di area passa da 0,4014 a 0,2514, e rimane ad un livello medio di qualità. Diminuiscono gli incidenti stradali, nel 2015 sono stati 1.060, contro i 1.075 del 2015. I deceduti negli incidenti stradali sono stati 7 nel 2015, 4 nel 2013, scendono i feriti negli incidenti, che sono stati 847 nel 2014 contro i 885 nel 2014. Per quanto riguarda il trasporto pubblico urbano, la copertura del territorio comunale è a 33,95 km, si è verificata un aumento dell'utenza: 5.200.000 viaggiatori nel 2015 contro i 3.531.433 del 2014: 42,390 viaggi per residente nel 2015, contro i 28,859 del 2014. Stabile il prezzo medio del biglietto di corsa urbana 1,3 €. Infine gli addetti di Polizia Municipale dedicati alla viabilità sono calati da 112 a 51 unità, aumentano le contravvenzioni dalle 70.785 del 2014, dalle 99.161 del 2015, e comunque, bisogna tener conto che i vigili in strada sono attivi nel campo della prevenzione e repressione negli ambiti vari del commercio, dell'edilizia, etc.

DATI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Km di rete urbana autobus pubblico	55.552	54.404	53.354	53.354	53.354	53.761	55.055	55.055	55.055	55.055	55.055	55.055	55.055	65.997	66	66	55,5	66	62	73	46,88	46,88	33,95
viaggiatori rete urbana autobus pubblico	4.095.131	4.256.342	4.144.024	3.996.132	4.301.969	4.110.578	4.078.850	4.200.999	4.125.483	4.069.803	4.350.155	4.422.083	4.551.936	4.387.234	4.260.270	4.200.725	4.200.725	5100000	5200000	4.800.000	3.787.000	3.531.433	5.200.000
velocità commerciale trasporto pubblico (Km/h)	15,17	14,90	14,00	13,97	14,04	14,03	14,22	14,21	14,1	14,1	13,97	14,12	14,16	14,21	11,6	11,6	14,2	16,2	16,1	15,8	13,6	13,6	13
intensità servizio trasporto pubblico (Km effettuati/Km rete)	35,070	35,060	34,080	33,910	31,404	31,551	31,399	31,738	31,715	31,691	31,492	31,898	31,867	35,607	33,291	13,800	16,411	21,000	32,258	40,410	90,870	33,630	31,716
prezzo medio biglietto di corsa urbana su autobus pubblico (€ 2015)	0,83	0,90	0,91	0,96	1,03	1,08	1,11	1,08	1,06	1,07	1,10	1,07	1,06	1,04	1,02	1,01	1,04	1,39	1,36	1,32	1,30	1,29	1,30
autovetture circolanti PRA	66.271	67.148	68.025	69.002	69.357	70.605	72.172	72.290	73.315	73.987	74.771	73.529	73.950	74.343	73.810	73.866	73.388	77.669	78.097	76.739	76.291	76.089	76.157
incidenti stradali	1.536	1.670	1.763	1.857	2.094	2.208	2.227	2.209	2.324	2.162	1.996	1.954	1.798	1.713	1.614	1.508	1.369	1.400	1.239	1.223	1.244	1.075	1.060
fertiti in incidenti stradali	896	1.023	1.067	1.177	1.048	1.342	1.420	1.244	1.340	1.250	885	874	795	710	786	667	669	657	689	566	638	885	847
morti in incidenti stradali	9	12	10	12	9	9	6	7	12	5	7	8	8	7	7	7	6	6	5	7	3	4	7
lunghezza strade interne (Km)	168	168	150	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
lunghezza strade esterne (Km)	51	51	11	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
lunghezza strade vicinali (Km)	20	20	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
addetti di polizia municipale dedicati al traffico	66	63	64	49	55	50	64	54	63	106	106	126	75	105	104	108	102	102	118	111	113	112	51
addetti di polizia municipale	134	129	130	114	126	127	146	150	149	145	154	163	157	147	150	140	143	142	151	148	143	140	137
contravvenzioni	30.962	57.185	42.654	42.136	50.227	50.359	76.975	66.824	41.908	80.575	48.266	71.663	41.764	59.841	68.201	75.596	71.609	70.660	82.693	75.719	85.044	70.785	99.161

NOTA: i dati sugli incidenti stradali sono quelli rilevati dalla Polizia Municipale del Comune di Monza

* ricordiamo che la patente a punti è entrata in vigore nell'agosto del 2003

** per anni 1993-1995 e 2004 dato stimato col il metodo della regressione lineare

Area
S
I
C
U
H
E
Z
Z
A
S
T
R
A
D
I
T
R
A
S
P
O
R
T
I

INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
Km di rete urbana autobus pubblico ogni Km di lunghezza strade	0,232	0,228	0,253	0,245	0,245	0,247	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,253	0,303	0,303	0,303	0,255	0,303	0,284	0,335	0,215	0,215	0,156	qua	1
viaggi su rete urbana autobus pubblico per residente	33,986	35,404	34,634	33,528	36,174	34,508	34,123	34,740	34,349	33,570	35,769	36,169	37,323	36,125	35,260	34,637	34,561	41,561	42,251	38,882	30,797	28,859	42,390	qua	1
velocità commerciale trasporto pubblico (Km/h)	15,170	14,900	14,000	13,970	14,040	14,030	14,220	14,210	14,100	14,100	13,970	14,120	14,160	14,210	11,600	11,600	14,200	16,200	16,100	15,800	13,600	13,600	13,000	qua	1
intensità servizio trasporto pubblico (Km effettuati/Km rete)	35,070	35,060	34,080	33,910	31,404	31,551	31,399	31,738	31,715	31,691	31,492	31,898	31,867	35,607	33,291	13,800	16,411	21,000	32,258	40,410	90,870	33,630	31,716	qua	1
prezzo medio biglietto di corsa urbana su autobus pubblico (€ 2015)	0,83	0,90	0,91	0,96	1,03	1,08	1,11	1,08	1,06	1,07	1,10	1,08	1,06	1,04	1,02	1,01	1,05	1,39	1,3572	1,3169	1,3026	1,3	1,3	dis	1
autovetture circolanti ogni 1000 residenti	550	559	569	579	583	593	604	598	610	610	615	601	606	612	611	609	604	633	635	622	620	622	621	dis	3
incidenti stradali ogni 1.000 residenti	12,747	13,891	14,734	15,581	17,608	18,536	18,631	18,267	19,350	17,833	16,412	15,982	14,742	14,105	13,358	12,434	11,263	11,409	10,067	9,907	10,117	8,785	8,641	dis	2
indice di morbilità	0,589	0,620	0,611	0,640	0,505	0,612	0,640	0,566	0,582	0,580	0,447	0,451	0,447	0,419	0,491	0,447	0,493	0,474	0,560	0,469	0,515	0,827	0,806	dis	1
indice di sviluppo della viabilità	1,983	1,988	1,763	1,829	1,833	1,830	1,824	1,803	1,815	1,798	1,792	1,783	1,787	1,795	1,804	1,797	1,794	1,777	1,771	1,766	1,773	1,782	1,777	qua	1
addetti di P.M. dedicati al traffico ogni 10 addetti di P.M.	4,925	4,884	4,923	4,298	4,365	3,937	4,384	3,600	4,228	7,310	6,883	7,730	4,777	7,143	6,933	7,714	7,133	7,183	7,815	7,500	7,902	8,000	3,723	qua	1
addetti di P.M. dedicati al traffico ogni 1.000 residenti	0,548	0,524	0,535	0,411	0,462	0,420	0,535	0,447	0,525	0,874	0,872	1,031	0,615	0,865	0,861	0,891	0,839	0,831	0,959	0,899	0,919	0,915	0,416	qua	2
contravvenzioni per ogni Km di lunghezza strade	129,548	239,268	202,152	193,284	230,399	231,005	353,096	306,532	192,239	369,610	221,404	328,729	191,578	274,500	312,849	346,771	328,482	324,128	379,326	347,335	390,110	324,702	454,867	dis	1

Peso dell'area SICUREZZA STRADALE E TRASPORTI

1

formule di calcolo degli indicatori

1 = Km di rete urbana autobus pubblico / Km lunghezza strade (interne + esterne + vicinali)

2 = viaggiatori rete urbana autobus pubblico / residenti

da 3 a 5 indicatore = dato

6 = autovetture / residenti *1000

7 = incidenti stradali / residenti * 1.000

8 = feriti + morti in incidenti stradali / incidenti stradali

9 = Km lunghezza strade (interne + esterne + vicinali) / residenti * 1.000

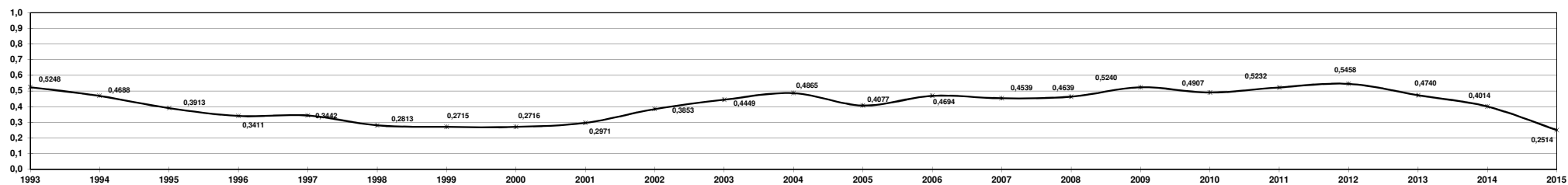
10 = addetti di polizia municipale dedicati al traffico / addetti di polizia municipale * 10

11 = addetti di polizia municipale dedicati al traffico / residenti * 1.000

12 = contravvenzioni / Km lunghezza strade (interne + esterne + vicinali)

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Km di rete urbana autobus pubblico ogni Km di lunghezza strade	0,4282	0,4014	0,5422	0,4969	0,4969	0,5073	0,5405	0,5405	0,5405	0,5405	0,5405	0,5405	0,5405	0,8207	0,8207	0,8207	0,5519	0,8207	0,7183	1,0000	0,3311	0,3311	0,0000
viaggi su rete urbana autobus pubblico per residente	0,3789	0,4837	0,4268	0,3451	0,5406	0,4175	0,3890	0,4346	0,4057	0,3482	0,5107	0,5402	0,6255	0,5370	0,4730	0,4270	0,4214	0,9387	0,9897	0,7408	0,1432	0,0000	1,0000
velocità commerciale trasporto pubblico (Km/h)	0,7761	0,7174	0,5217	0,5152	0,5304	0,5283	0,5696	0,5674	0,5435	0,5435	0,5152	0,5478	0,5565	0,5674	0,0000	0,0000	0,5652	1,0000	0,9783	0,9130	0,4348	0,4348	0,3043
intensità servizio trasporto pubblico (Km effettuati/Km rete)	0,2760	0,2759	0,2631	0,2609	0,2284	0,2303	0,2283	0,2327	0,2325	0,2321	0,2296	0,2348	0,2344	0,2829	0,2529	0,0000	0,0339	0,0934	0,2395	0,3453	1,0000	0,2573	0,2325
prezzo medio biglietto di corsa urbana su autobus pubblico (€.2014)	1,0000	0,8774	0,8579	0,7661	0,6496	0,5550	0,5000	0,5501	0,6001	0,5711	0,5301	0,5670	0,5990	0,0935	0,6680	0,6850	0,6205	0,0000	0,0649	0,1367	0,1622	0,1668	0,1668
autovetture circolanti ogni 1000 residenti	1,0000	0,8990	0,7809	0,6576	0,6071	0,4945	0,3639	0,4345	0,2852	0,2869	0,2335	0,3920	0,3336	0,2648	0,2799	0,3015	0,3637	0,0190	0,0000	0,1529	0,1670	0,1506	0,1623
incidenti stradali ogni 1.000 residenti	0,6165	0,5098	0,4310	0,3520	0,1627	0,0760	0,0672	0,1011	0,0000	0,1416	0,2743	0,3145	0,4302	0,4898	0,5595	0,6458	1,1511	0,7415	0,8668	0,8818	0,8622	0,9865	1,0000
indice di morbidità	0,5822	0,5074	0,5291	0,4571	0,7889	0,5267	0,4570	0,6382	0,6004	0,6035	0,9306	0,9196	0,9313	1,0000	0,8218	0,9305	0,8176	0,8653	0,6534	0,8777	0,7632	0,0000	0,0522
indice di sviluppo della viabilità	0,9800	1,0000	0,0000	0,2923	0,3104	0,2970	0,2686	0,1751	0,2301	0,1548	0,1294	0,0873	0,1070	1,0000	0,1818	0,1517	0,1342	0,0583	0,0349	0,0110	0,0419	0,0806	0,0609
addetti di P.M. dedicati al traffico ogni 10 addetti di P.M.	0,3012	0,2918	0,3007	0,1587	0,1739	0,0766	0,1781	0,0000	0,1428	0,8433	0,7462	0,9387	0,2675	0,8052	0,7576	0,9351	0,8029	0,8143	0,9579	0,8864	0,9777	1,0000	0,0279
addetti di P.M. dedicati al traffico ogni 1.000 residenti	0,2206	0,1823	0,1998	0,0000	0,0829	0,0139	0,2006	0,0572	0,1831	0,7478	0,7433	1,0000	0,3291	0,7321	0,7258	0,7739	0,6911	0,6782	0,8841	0,7878	0,8198	0,8139	0,0075
contravvenzioni per ogni km di lunghezza strade	1,0000	0,6627	0,7768	0,8041	0,6900	0,6881	0,3128	0,4560	0,8073	0,2621	0,7176	0,3877	0,8093	0,5544	0,4366	0,3323	0,3885	0,4019	0,2322	0,3305	0,1991	0,4001	0,0000
Indice generale di qualità dell'area SICUREZZA STRADALE E TRASPORTI	0,5248	0,4688	0,3913	0,3411	0,3442	0,2813	0,2715	0,2716	0,2971	0,3853	0,4449	0,4865	0,4077	0,4694	0,4539	0,4639	0,5240	0,4907	0,5232	0,5458	0,4740	0,4014	0,2514

INDICE GENERALE DI QUALITÀ DELL'AREA SICUREZZA STRADALE E TRASPORTI



Area SICUREZZA STRADALE E TRASPORTI

COMMENTO AREA SPORT E TEMPO LIBERO

Per il 2015 l'indice generale di qualità di area passa dallo 0,5418 allo 0,5486 e segna quindi un incremento, rimanendo ad un livello alto. Purtroppo in questa area si è verificata una consistente perdita di dati: infatti non vengono più rilevati i biglietti venduti per teatro e concerti e la spesa del pubblico per spettacoli sportivi. Gli unici dati disponibili rimangono le spese correnti del bilancio comunale nel settore sport; i campi gioco attrezzati per bambini e i residenti minori di anni 10. Le spese correnti nel settore per residente passano dai 16,12 euro del 2014 ai 15,46 euro del 2015, quindi registriamo un decremento della spesa rispetto al 2014. Aumentato il numero delle attrezzature per il gioco dei bambini e i residenti minori di anni 10. Comunque in generale si ha nel settore uno scenario positivo, con un autodromo sempre trainante e una funzione di "svago culturale" sempre più autonoma dalla metropoli, a maggior ragione si avrà un miglioramento con l'entrata in funzione dei nuovi impianti, per esempio del palazzetto dello sport e del centro natatorio.

DATI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
spese correnti settore sport bilancio comunale (€.2015, milioni)	3,892	3,089	3,243	3,389	2,947	2,586	2,632	2,581	2,496	2,610	2,948	2,949	2,879	2,720	2,708	2,861	2,634	3,557	3,143	2,951	1,679	1,973	1,897
campi gioco attrezzati per bambini	25	25	25	25	26	26	26	26	26	26	26	27	30	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
residenti minori 10 anni	10.561	10.387	10.425	10.467	10.634	10.779	10.022	10.333	10.479	10.583	10.788	10.945	11.052	11.106	11.060	11.208	11.201	11.278	11.230	11.157	11.012	10.873	10.739
piscine	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
campi da tennis	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
impianti sportivi vari	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
palestre	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
campi da calcio	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
cinematografi	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7

I dati sovrastanti vengono proposti a solo scopo informativo ma, per motivi di scarsa significatività data la loro staticità, non rientrano nei calcoli dello studio

Area

S
P
O
R
T
E
T
E
M
P
O
L
I
B
E
R
O

INDICATORI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	dis/qua	peso
spese correnti settore sport per residente (€.2015)	32,30	25,70	27,10	28,43	24,78	21,71	22,02	21,34	20,78	21,53	24,24	24,12	23,60	22,40	22,41	23,59	21,67	28,98	25,54	23,90	13,65	16,12	15,46	qua	1
campi gioco attrezzati per bambini ogni 1.000 res. minori di 10 anni	2,367	2,407	2,398	2,388	2,445	2,412	2,594	2,516	2,481	2,457	2,410	2,467	2,714	3,061	3,074	3,034	3,035	3,015	3,028	3,047	3,088	3,127	3,166	qua	1
Peso dell'area SPORT E TEMPO LIBERO																								1	

formule di calcolo degli indicatori

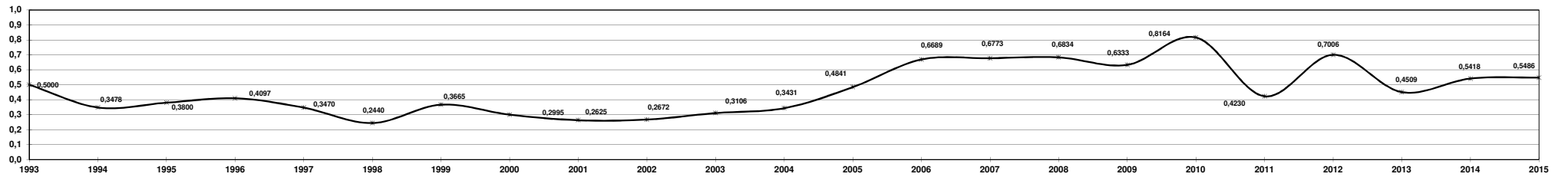
1 = spese correnti settore sport bilancio comunale (€.2006) / residenti

2 = campi gioco attrezzati per bambini / residenti minori di 10 anni * 1.000

Area SPORT E TEMPO LIBERO

INDICI	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
spese correnti settore sport per residente (€ 2015)	1,0000	0,6459	0,7213	0,7927	0,5967	0,4319	0,4488	0,4124	0,3824	0,4223	0,5676	0,5614	0,5336	0,4688	0,4696	0,5327	0,4300	0,8222	0,6375	0,5497	0,0000	0,1324	0,0971
campi gioco attrezzati per bambini ogni 1.000 res. minori di 10 anni	0,0000	0,0496	0,0387	0,0266	0,0974	0,0562	0,2843	0,1865	0,1426	0,1121	0,0537	0,1248	0,4347	0,8690	0,8850	0,8342	0,8365	0,8106	0,2086	0,8515	0,9017	0,9512	1,0000
Indice generale di qualità dell'area SPORT E TEMPO LIBERO	0,5000	0,3478	0,3800	0,4097	0,3470	0,2440	0,3665	0,2995	0,2625	0,2672	0,3106	0,3431	0,4841	0,6689	0,6773	0,6834	0,6333	0,8164	0,4230	0,7006	0,4509	0,5418	0,5486

INDICE GENERALE DI QUALITA' DELL'AREA SPORT E TEMPO LIBERO



Area SPORT E TEMPO LIBERO

POPOLAZIONE**DATI****FONTI**

residenti	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
nati vivi	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
morti	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
famiglie	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
immigrati	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
emigrati	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
ultra-80enni	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
ultra- 65enni	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
famiglie monocomponente	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
ultra- 70enni	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
ultra- 70enni soli	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
minori di 5 anni	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
minori di 15 anni	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
femmine in età feconda (15-49 anni)	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
età media femmine	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
età media maschi	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
età media residenti	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi

AMBIENTE**DATI****FONTI**

superficie territoriale (ettari)	Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
totale rifiuti prodotti (tonnellate)	Comune di Monza - Ufficio ECOLOGIA
rifiuti da raccolta differenziata (tonnellate)	Comune di Monza - Ufficio ECOLOGIA
verde pubblico in manutenzione ordinaria (mq)	Comune di Monza - Ufficio Giardini
tasso medio NO ₂ mg per metro cubo nell'aria	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
tasso medio CO mg per metro cubo nell'aria	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
giorni di superamento prima soglia di legge NO ₂	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
Concentrazione Ozono (media) µg/m ³	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
Concentrazione PM10 (media) µg/m ³	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
fiume Lambro COD media mg/l	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
fiume Lambro coliformi fecali, concentraz. media/100ml	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
fiume Lambro az.amm.concentraz. media mg N-NH4/l	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
fiume Lambro rame concentraz. media mg/l	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
fiume Lambro zinco concentraz. media mg/l	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
fiume Lambro cromo concentraz. media mg/l	ARPA - Azienda Regionale per la protezione dell'ambiente
acqua consumo umano annuo (1.000 metri cubi)	ACSM AGAM- Acqua Gas Azienda Municipale
veicoli abbandonati nel territorio	Comune di Monza - Polizia Municipale
teleriscaldamento	ACSM AGAM- Acqua Gas Azienda Municipale

LAVORO**DATI**

fallimenti
protesti, assegni
protesti, cambiali
protesti, tratte non accettate
unità locali operanti
aziende artigiane operanti
nuove unità locali operanti
unità locali cessate
presenze in alberghi
capacità ricettiva alberghiera (posti letto * 365)
posti letto in alberghi
residenti in età da lavoro (15 - 64 anni)
residenti in età 15 - 24 anni
residenti in età 55 - 64 anni
Avviamenti al lavoro

FONTI

Tribunale di Monza
Camera di Commercio di Monza e Brianza
Camera di Commercio di Monza e Brianza
Camera di Commercio di Monza e Brianza
Camera di Commercio di Monza e Brianza
Camera di Commercio di Monza e Brianza
Camera di Commercio di Monza e Brianza
Camera di Commercio di Monza e Brianza
Provincia di Monza e Brianza - Ufficio Turismo
Provincia di Monza e Brianza - Ufficio Turismo
Provincia di Monza e Brianza - Ufficio Turismo
Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
OML - Provincia Monza e Brianza

SALUTE E SERVIZI SANITARI**DATI**

ricoveri ospedalieri di residenti
decessi di residenti
età media dei residenti deceduti nell'anno
farmacie
medici chirurghi e odontoiatri esercitanti in città

FONTI

Ospedale San Gerardo, Clinica Zucchi, Policlinico - Monza
Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
Ordine Provinciale dei Farmacisti - Monza e Brianza
Ordine Provinciale Medici Chirurghi e Odontoiatri - Monza e Brianza

STABILITA' SOCIALE**DATI**

residenti che hanno contratto matrimonio nell'anno
divorzi
denunce ed esposti per disturbo della quiete pubblica
scippi
TSO (trattamenti sanitari obbligatori)
suicidi
minori residenti
minori soggetti a provvedimento civile
residenti utenti SERT
residenti nuovi SERT

FONTI

Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
Comune di Monza - Ufficio Stato Civile
Ministero Interno - Prefettura Monza e Brianza
Ministero Interno - Prefettura Monza e Brianza
Comune di Monza - Polizia Amministrativa
A.S.L. Monza e Brianza
Comune di Monza - Ufficio Statistica e Studi
Comune di Monza - Servizi Sociali
A.S.L. Monza e Brianza - Dipartimento Dipendenze
A.S.L. Monza e Brianza - Dipartimento Dipendenze

SICUREZZA**DATI**

delitti contro il patrimonio
delitti contro la persona e omicidi
addetti della Polizia Municipale

FONTI

Ministero Interno - Prefettura Monza e Brianza
Ministero Interno - Prefettura Monza e Brianza
Comune di Monza - Polizia Municipale

BENESSERE ECONOMICO**DATI**

depositi bancari (miliardi €.2015)
consumo di gas metano (1.000 metri cubi)
consumo di elettricità per uso domestico (1.000 kwh)
titolari di pensione sociale
aziende di credito operanti
sportelli di credito operanti
indice dei prezzi al consumo (Milano)
licenze commerciali

FONTI

Banca d'Italia - Roma
ACSM AGAM- Acqua Gas Azienda Municipale
E.N.E.L. - Monza
www.inps.it Istituto nazionale Previdenza Sociale
Banca d'Italia - Roma
Banca d'Italia - Roma
I.S.T.A.T.
Comune di Monza - Ufficio Commercio Aree private

CASA**DATI**

utenze domestiche ENEL
valore della casa al mq (€.2015): centro
valore della casa al mq (€.2015): semicentro
valore della casa al mq (€.2015): periferia
costo medio annuo di affitto per stanza (€.2015)
prime rate ABI
Tasso Euribor

FONTI

ENEL - Monza
AGENZIA DEL TERRITORIO Banca dati quotazioni immobiliari
AGENZIA DEL TERRITORIO Banca dati quotazioni immobiliari
AGENZIA DEL TERRITORIO Banca dati quotazioni immobiliari
AGENZIA DEL TERRITORIO Banca dati quotazioni immobiliari
A.B.I. Associazione Bancaria Italiana - Roma
<http://it.euribor-rates.eu/euribor-anno.asp>

ISTRUZIONE E CULTURA**DATI**

spese correnti settore cultura bilancio comunale (€.2015, milioni)
spese correnti settore istruzione bilancio comunale (€.2015, milioni)
investimenti comunali per istruzione e cultura (€.2015, milioni)
titoli nelle 5 biblioteche comunali
libri prestati nelle 5 biblioteche comunali
iscritti alle 5 biblioteche comunali
visitatori dei musei/mostre cittadini
alunni delle scuole materne pubbliche
alunni delle scuole materne private
alunni delle scuole elementari pubbliche
alunni delle scuole elementari private
alunni delle scuole medie inferiori pubbliche
alunni delle scuole medie inferiori private
alunni delle scuole medie superiori pubbliche
alunni delle scuole medie superiori private
classi delle scuole materne pubbliche
classi delle scuole materne private
classi delle scuole elementari pubbliche
classi delle scuole elementari private
classi delle scuole medie inferiori pubbliche
classi delle scuole medie inferiori private
classi delle scuole medie superiori pubbliche
classi delle scuole medie superiori private
iscritti all'Università di Monza
docenti e assistenti dell'Università di Monza

FONTI

Comune di Monza - Ufficio Controllo di gestione
Comune di Monza - Ufficio Controllo di gestione
Comune di Monza - Ufficio Controllo di gestione
Comune di Monza - Servizio Bibliotecario Urbano
Comune di Monza - Servizio Bibliotecario Urbano
Comune di Monza - Servizio Bibliotecario Urbano
Comune di Monza - Ufficio Musei e Fondazione Gaiani
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Comune di Monza - Ufficio Programmazione scolastica
Università degli Studi di Milano-Bicocca - Polo di Monza
Università degli Studi di Milano-Bicocca - Polo di Monza

FR



EST SEDES ITALIAE REGNI MODOETIA MAGNI

