

2015



BERGAMO IN CIFRE



www.dati.bergamo.it

L'opuscolo Bergamo in cifre si propone di offrire le elaborazioni predisposte dall'Ufficio Statistica e ISTAT utilizzando il data base demografico ed altri dati raccolti, con la finalità di ottenere tabelle e grafici che evidenzino alcune tra le principali caratteristiche degli andamenti che sta vivendo la città di Bergamo.

Le due sezioni che compongono l'opuscolo si riferiscono a:

1. grafici e tabelle sull'andamento demografico, serie storiche, ed elaborazioni sui seguenti principali elementi: complesso della popolazione, numero famiglie, degli anziani, dei giovani, ecc.
2. analisi della componente sociale, economica e culturale della vita bergamasca: elaborazioni e tabelle relative a scolarità, turismo, cultura, ecc.

L'opuscolo, come al solito, è disponibile in formato “.pdf” sul sito istituzionale del Comune di Bergamo.

Prosegue l'iniziativa *open data*, avviata lo scorso anno, per cui la maggior parte dei dati rappresentati nell'opuscolo in forma di tabelle o grafici, sono anche pubblicati come dataset in formato aperto sul portale regionale di open data. I dati relativi al comune di Bergamo possono quindi essere consultati liberamente e scaricati a questo indirizzo [**www.dati.bergamo.it**](http://www.dati.bergamo.it)

La comprensibilità dei dati non demografici è agevolata dalla legenda delle fonti, pubblicata in terza di copertina. Ad essa si riferiscono i numeri tra parentesi dei titoli di ciascuna tabella o grafico.

Ufficio statistica e ISTAT

Il 2015 è stato l'anno dei numeri. Il Comune di Bergamo ha inaugurato il primo portale open-data della sua storia e diffuso periodicamente statistiche sul rendimento dei propri servizi. In questo quadro, Bergamo in Cifre poteva sembrare un servizio superato, appartenente a un retaggio forse un po' vetusto, quello degli opuscoli da ritirare all'Ufficio Relazioni con il pubblico.

E invece per il secondo anno di fila Bergamo In Cifre si presenta come uno strumento rinnovato e utile, uno spaccato immediato delle modificazioni e dei cambiamenti in atto in città. Per renderlo ancora più interessante, abbiamo pensato di aggregare più dati possibile, fonti non solo comunali, ma che vedono la Camera di Commercio, l'Università di Bergamo, l'annuario statistico regionale, Provincia di Bergamo e Ufficio Scolastico provinciale tra i principali contributors della pubblicazione 2016. Bergamo in Cifre è uno strumento trasversale, di facile consultazione.

Vorrei soffermarmi su alcuni degli approfondimenti contenuti nelle prossime pagine: è evidente la crescita turistica della città, con i flussi di visitatori in netta crescita; l'attenzione nei confronti della fluttuazione dei prezzi; il fatto che per la prima volta i dati dei musei civici siano reali (non legati più alla percezione dei singoli uscieri, ma legati all'emissione di biglietti); il focus sul movimento interno alla città, dove si evidenzia il grado di attrattività dei singoli quartieri cittadini, una novità assoluta per Bergamo In Cifre.

Tutti grafici e numeri che rendono la pubblicazione uno strumento valido, per tutti i cittadini e anche per gli organi di informazione: in una realtà che si muove frammentata e a ritmi frenetici, i numeri di queste pagine consentono di guardare al quadro generale con maggiore lucidità, consentendo di comprendere meglio ciò che avviene nella nostra città. Buona consultazione.

Giacomo Angeloni
Assessore all'Innovazione e alla semplificazione del Comune di Bergamo



I NUMERI DI BERGAMO AL 1° GENNAIO 2016

I principali dati territoriali e demografici

SUPERFICIE TERRITORIALE	39,67 kmq	NATI	805
POPOLAZIONE RESIDENTE	119.554	MORTI	1.416
DENSITA' DI POPOLAZIONE	3.014 ab/kmq	IMMIGRATI	4.623
FAMIGLIE	57.293(*)	EMIGRATI	3.652
COMPONENTI PER FAMIGLIA	2,1	SALDO NATURALE	-611
RESIDENTI IN COMUNITA'	1.861	SALDO MIGRATORIO	971
COMUNITA'	72	SALDO DEMOGRAFICO	360

(*) Il numero delle famiglie riportato non contiene quello delle comunità

LA PLANIMETRIA DEL COMUNE DI BERGAMO

La divisione del comune nei 22 quartieri



POPOLAZIONE RESIDENTE



Serie storica dal 1/1/1995 al 1/1/2016

Anno	Residenti
1995	116.520
1996	116.518
1997	116.366
1998	116.569
1999	116.549
2000	117.208
2001	117.325
2002	116.801
2003	115.883
2004	117.122
2005	118.426
2006	117.887
2007	117.072
2008	117.032
2009	117.890
2010	119.234
2011	120.694
2012	121.316
2013	121.137
2014	119.049
2015	119.144
2016	119.554

Anche la fine del 2015, come è avvenuto per l'anno precedente, vede un modesto incremento del numero dei residenti, pari a 410 persone, che potrebbe confermare l'inversione di tendenza del calo demografico iniziato nell'anno 2012. Se si considera che il saldo naturale, ovvero la differenza tra le nascite ed i decessi, è negativo, il cui valore è di -611, la lieve ripresa demografica osservata è dovuta all'aumento delle immigrazioni rispetto all'emigrazioni, infatti il saldo migratorio è pari a +971.

POPOLAZIONE RESIDENTE



Serie storica dal 1/1/1966 al 1/1/2016



POPOLAZIONE RESIDENTE

Distribuzione per genere e per classi quinquennali d'età, al 1° gennaio 2016

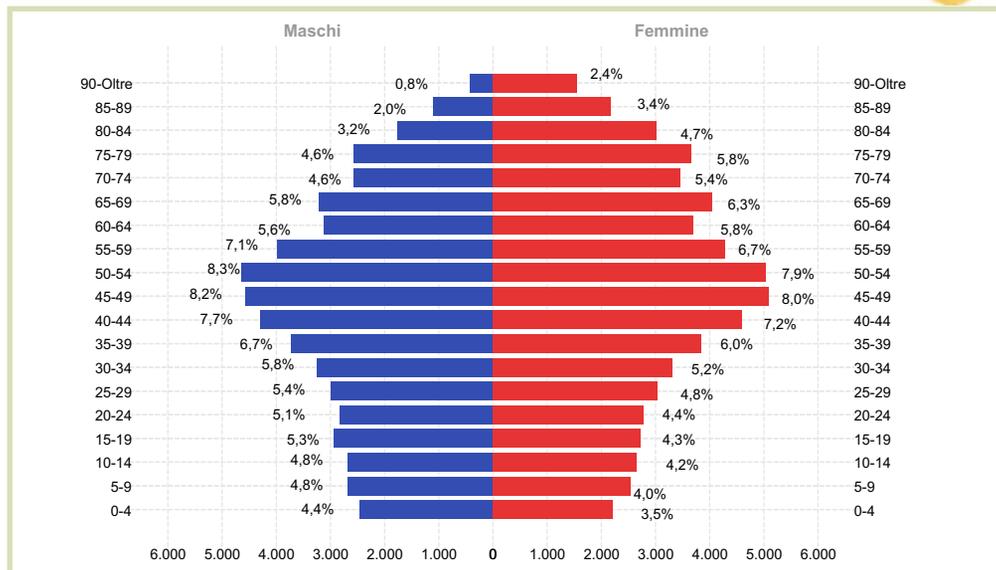


Fascia	M	F	M+F	Rapporto di mascolinità
0_04	2.455	2.217	4.672	52,5
05_09	2.682	2.549	5.231	51,3
10_14	2.690	2.652	5.342	50,4
15_19	2.945	2.720	5.665	52,0
20_24	2.834	2.782	5.616	50,5
25_29	2.996	3.037	6.033	49,7
30_34	3.252	3.311	6.563	49,6
35_39	3.728	3.846	7.574	49,2
40_44	4.303	4.589	8.892	48,4
45_49	4.564	5.090	9.654	47,3
50_54	4.643	5.029	9.672	48,0
55_59	3.979	4.278	8.257	48,2
60_64	3.131	3.700	6.831	45,8
65_69	3.222	4.039	7.261	44,4
70_74	2.577	3.455	6.032	42,7
75_79	2.577	3.663	6.240	41,3
80_84	1.771	3.011	4.782	37,0
85_89	1.100	2.164	3.264	33,7
90+	432	1.541	1.973	21,9
Totale	55.881	63.673	119.554	46,7

La tabella a lato riporta la distribuzione dei residenti divisi per genere e per fasce d'età di cinque anni. Il corrispondente grafico, noto anche come "piramide dell'età", mostra un importante rigonfiamento nelle classi centrali d'età della vita, quelle che vanno dai 45 ai 55 anni, dovuto a *baby boom* degli anni sessanta, e una contrazione invece tra la nascita ed il 30-esimo compleanno, per la successiva crisi della natalità. La componente maschile, (rilevata dal rapporto di mascolinità, ovvero la percentuale dell'ammontare dei maschi sul totale della popolazione per ogni fascia d'età), è maggioritaria fino ai 24 anni. Dopo quest'età, prima a causa della maggiore propensione all'emigrazione degli uomini e poi per effetto della super-mortalità maschile, tende a diminuire, per divenire fortemente minoritaria nelle ultime classi d'età.

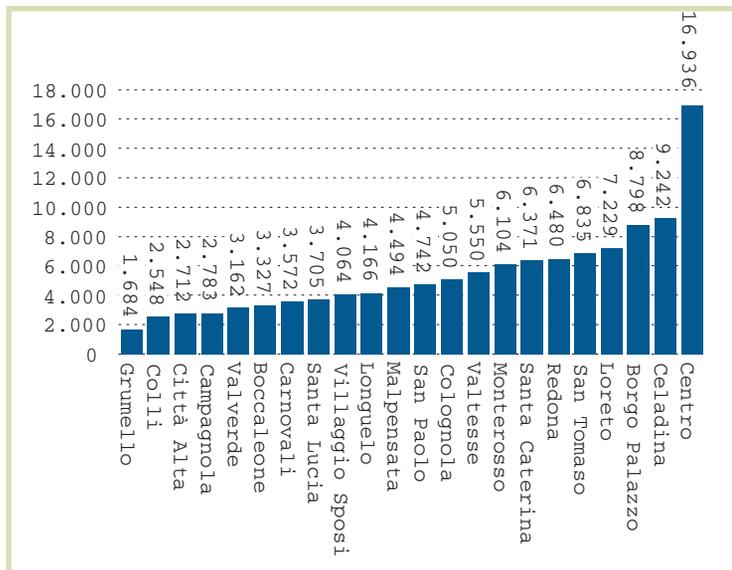
POPOLAZIONE RESIDENTE

Piramide dell'età al 1° gennaio 2016



POPOLAZIONE RESIDENTE PER QUARTIERE

Numero di abitanti per ogni quartiere, al 1° gennaio 2016

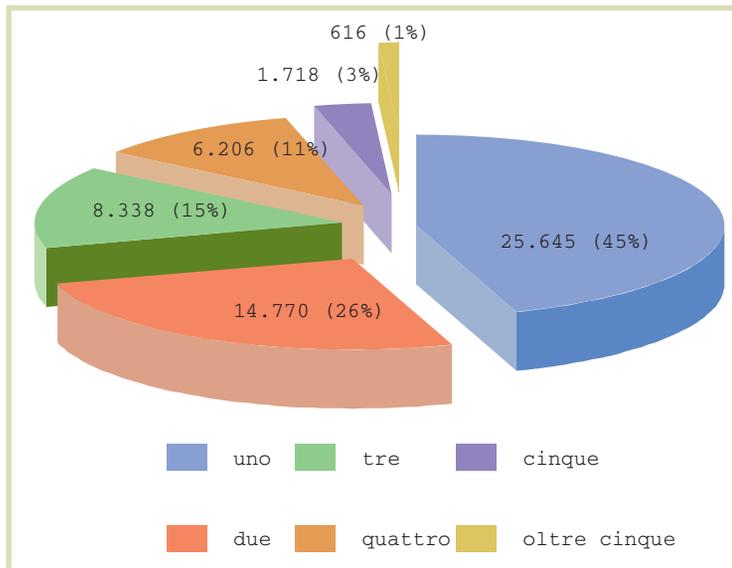


Il grafico a barre rappresenta la distribuzione dell'ammontare dei residenti per quartiere, da quello meno popolato al quartiere con più abitanti.

Grumello al Piano è il quartiere con il minor numero di persone, 1.684 abitanti, pari a circa l'1,4% dell'ammontare della città, mentre è il Centro, con una consistenza numerica circa 10 volte più ampia, ad essere il quartiere che racchiude il maggior numero di residenti, pari a 16.936, il 14,2% del totale della popolazione del comune.

FAMIGLIE PER NUMERO DI COMPONENTI

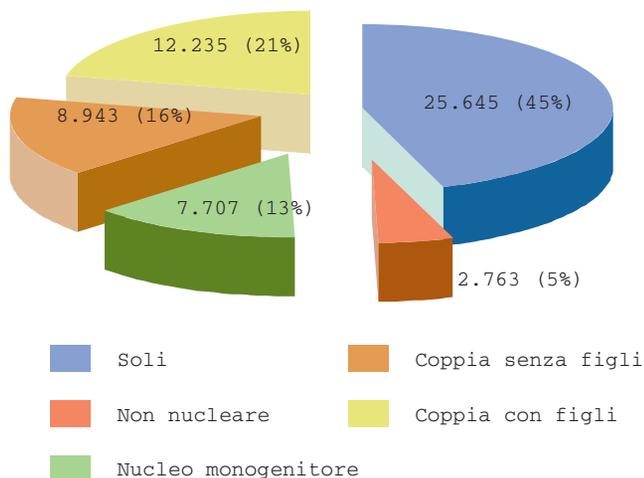
Numero di famiglie e percentuali per numero di componenti



Il numero delle famiglie è pari a 57.293 unità, così divise: le unipersonali, formate da un solo componente, sono 25.645 e rappresentano il 45% circa del totale. Seguono le famiglie di due persone pari al 26% e sono 14.770. Quelle con tre persone, con 8.338 componenti, rappresentano il 15%, mentre quelle di quattro persone sono 6.206, l'11% sul totale. Le meno diffuse sono le famiglie formate da cinque persone e quelle con oltre cinque componenti con rispettivamente 1.718 e 616 individui.

PRINCIPALI TIPOLOGIE FAMILIARI

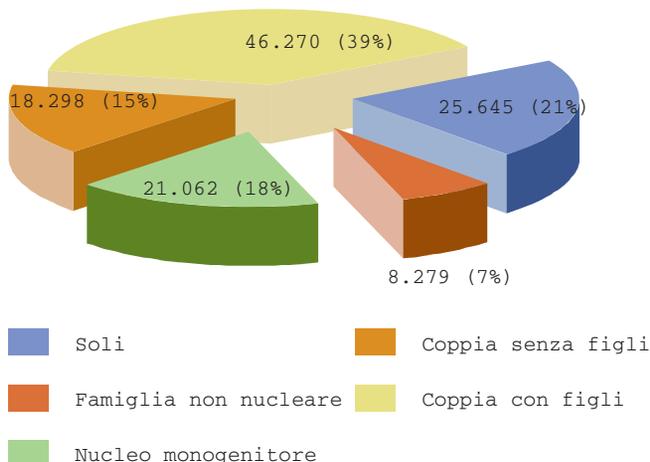
Numero di famiglie e percentuali per ogni tipo di famiglia



Le famiglie con una sola persona sono le più numerose e ammontano a 25.645, cioè il 45%. Seguono le coppie con figli pari a 12.235, il 21%. Quelle senza figli sono 8.943 e costituiscono il 16% di tutte le famiglie. Il 13% è invece rappresentato dai nuclei monogenitoriali, ovvero le unioni con un solo genitore, ed ammontano a 7.707, mentre si contano 2.763 famiglie non nucleari con il 5%, le meno diffuse.

PRINCIPALI TIPOLOGIE FAMILIARI

Numero di residenti e percentuali per ogni tipo di famiglia



Il grafico rappresenta la collocazione dei residenti in base alla struttura familiare di appartenenza. La maggior parte delle persone vive nella tipologia "coppia con figli", pari al 39% della popolazione. I residenti che vivono soli sono il 21% e quelli collocati nei nuclei monogenitoriali sono il 18%, seguono i coniugati senza figli, con il 15%. Il 7% della popolazione vive con parenti o altri nelle famiglie definite non nucleari.



POPOLAZIONE STRANIERA



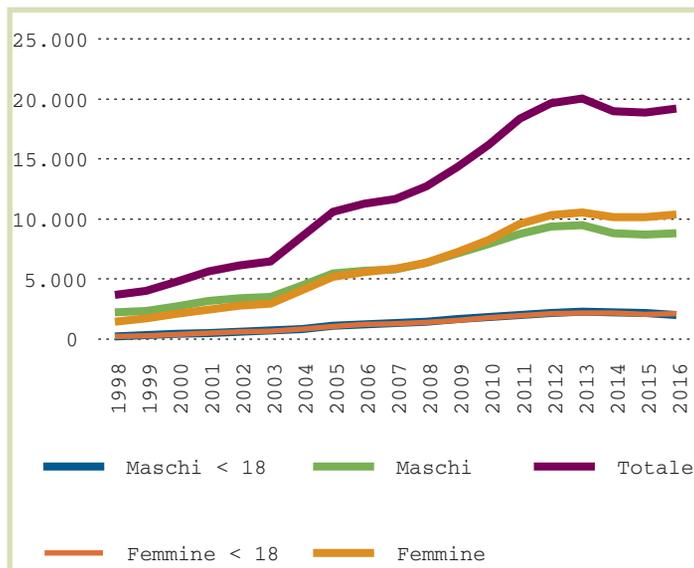
Serie storica dal 1/1/1998 al 1/1/2016, frequenze assolute e relative

Anno	Maschi < 18	Femmine < 18	Maschi 18 - 30	Femmine 18 - 30	Totale 18 - 30	Maschi	Femmine	Totale stranieri	%
1998	225	215	650	520	1.170	2.244	1.436	3.680	3,2%
1999	333	292	612	573	1.185	2.329	1.708	4.037	3,5%
2000	445	396	654	695	1.349	2.706	2.109	4.815	4,1%
2001	490	502	774	749	1.523	3.148	2.474	5.622	4,8%
2002	609	594	795	758	1.553	3.388	2.758	6.146	5,3%
2003	689	685	832	808	1.640	3.509	2.971	6.480	5,6%
2004	842	823	1.224	1.214	2.438	4.470	4.067	8.537	7,3%
2005	1.112	1.060	1.420	1.409	2.829	5.456	5.168	10.624	9,0%
2006	1.224	1.208	1.448	1.398	2.846	5.698	5.550	11.248	9,5%
2007	1.330	1.254	1.393	1.404	2.797	5.819	5.835	11.654	10,0%
2008	1.466	1.374	1.608	1.555	3.163	6.341	6.383	12.724	10,9%
2009	1.646	1.546	1.797	1.728	3.525	7.138	7.227	14.365	12,2%
2010	1.815	1.757	1.961	1.934	3.895	7.940	8.245	16.185	13,6%
2011	1.990	1.967	2.114	2.229	4.343	8.736	9.615	18.351	15,2%
2012	2.160	2.099	2.152	2.220	4.372	9.386	10.328	19.624	16,2%
2013	2.277	2.158	2.064	2.245	4.309	9.483	10.559	20.042	16,5%
2014	2.244	2.151	1.844	2.045	3.889	8.801	10.153	18.954	15,9%
2015	2.166	2.083	1.772	1.958	3.730	8.692	10.161	18.853	15,8%
2016	2.190	2.100	1.750	1.915	3.665	8.826	10.380	19.206	16,1%

POPOLAZIONE STRANIERA



Serie storica dal 1/1/1998 al 1/1/2016

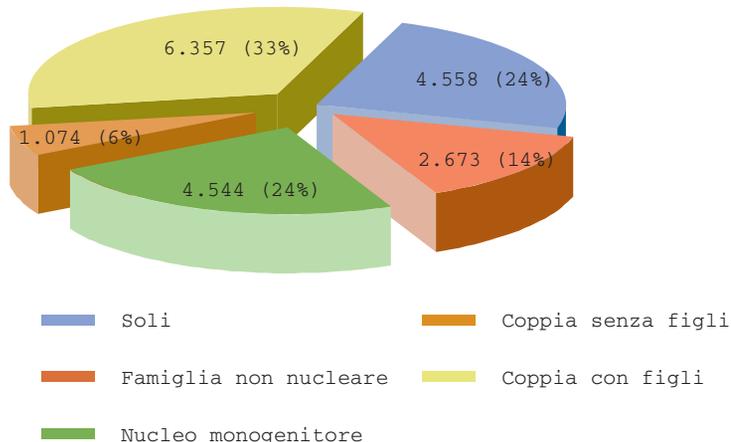


Il numero dei cittadini stranieri al 31.12.2015 è pari a 19.206 persone. Si registra un lieve incremento, pari a 353 residenti, rispetto all'anno precedente.

La popolazione straniera rappresenta il 16,1% dell'ammontare di tutti i residenti.

POPOLAZIONE STRANIERA E FAMIGLIE DI RESIDENZA

Numeri e percentuali di stranieri per tipo di famiglia di residenza



Un terzo degli stranieri, pari a 6.357 persone, vive nella famiglia formata dai coniugi e dai figli. Il 24%, ovvero 4.558 persone, invece vive solo. Vivono in un nucleo con un solo genitore 4.544 residenti, pari al 24%. Seguono 2.673 persone collocate nella famiglia non nucleare, che corrispondono al 14%. Il 6%, pari a 1.074 stranieri, vive con il coniuge senza figli.

POPOLAZIONE STRANIERA, LE NAZIONALITA'

Distribuzione per le 10 nazionalità più numerose, al 1/1/2016



	Nazionalità	Residenti	%	% Cumulata
1	Bolivia	3.860	20,1	20,1
2	Romania	1.766	9,2	29,3
3	Ucraina	1.635	8,5	37,8
4	Marocco	1.435	7,5	45,3
5	Cina Popolare	1.262	6,6	51,8
6	Albania	1.072	5,6	57,4
7	Bangladesh	994	5,2	62,6
8	Senegal	573	3,0	65,6
9	Ecuador	496	2,6	68,2
10	Filippine	478	2,5	70,7

I cittadini boliviani sono il contingente più numeroso, 3.860 unità pari al 20,1%. Cinque nazionalità, Bolivia, Romania, Ucraina, Marocco e Cina Popolare, rappresentano oltre il 50% di tutti i residenti stranieri, mentre dieci nazionalità costituiscono oltre il 70% di tutti i cittadini non italiani.

MIGRAZIONE INTERNA

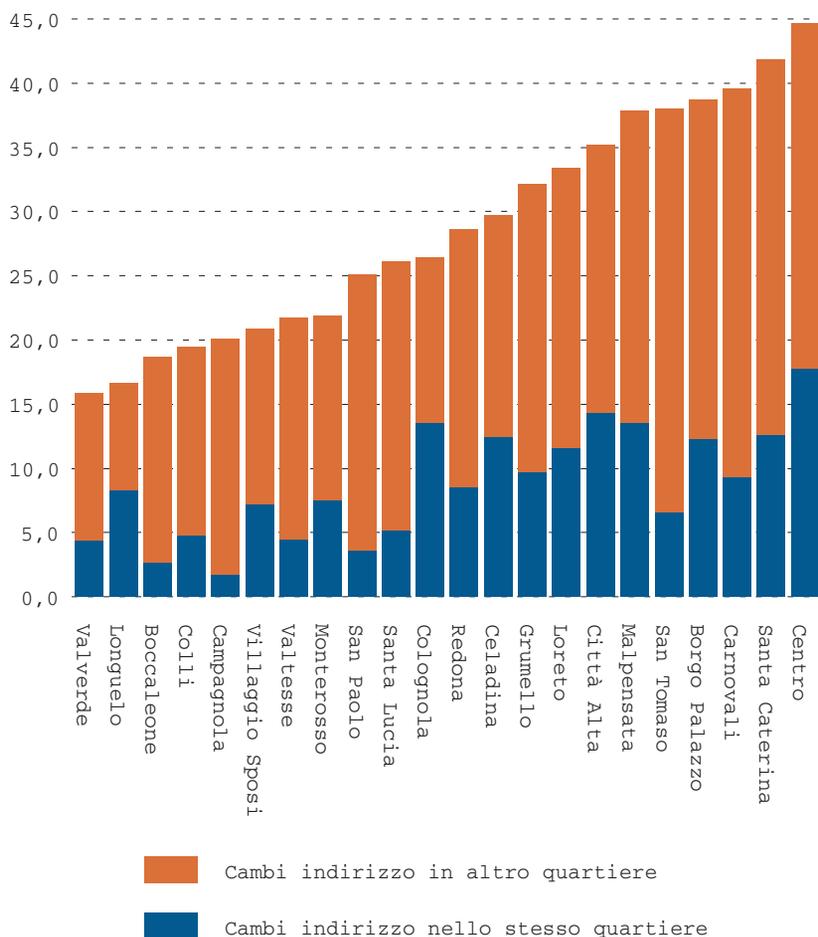
Variazioni dell'indirizzo di residenza avvenute nel comune nel corso dell'anno 2015

Quartiere	Numeri di variazioni di indirizzo			Tassi di variazioni indirizzo (per 1.000 ab.)			Tasso immigrazione nel quartiere (per 1.000 ab.)
	Totale variazioni indirizzo	Variazioni indirizzo nello stesso quartiere	Variazioni indirizzo verso altro quartiere	Totale variazioni indirizzo	Variazioni indirizzo nello stesso quartiere	Variazioni indirizzo verso altro quartiere	
Boccaleone	62	9	53	18,7	2,7	16,0	22,7
B.go Palazzo	339	108	231	38,8	12,3	26,4	36,4
Campagnola	56	5	51	20,1	1,8	18,3	16,8
Carnovali	140	33	107	39,6	9,3	30,3	44,4
Celadina	274	115	159	29,7	12,5	17,2	34,4
Centro	757	301	456	44,7	17,8	26,9	36,1
Città Alta	96	39	57	35,2	14,3	20,9	35,6
Colli	49	12	37	19,5	4,8	14,7	31,0
Colognola	132	68	64	26,3	13,6	12,8	30,9
Grumello	53	16	37	32,1	9,7	22,4	43,0
Longuelo	70	35	35	16,6	8,3	8,3	22,6
Loreto	241	84	157	33,4	11,6	21,8	33,9
Malpensata	170	61	109	37,8	13,6	24,3	33,4
Monterosso	134	46	88	21,9	7,5	14,4	26,0
Redona	185	55	130	28,6	8,5	20,1	31,4
San Paolo	119	17	102	25,0	3,6	21,5	21,5
San Tomaso	264	46	218	38,1	6,6	31,4	24,8
S. Caterina	265	80	185	41,8	12,6	29,2	43,1
Santa Lucia	96	19	77	26,1	5,2	20,9	33,1
Valtesse	120	25	95	21,7	4,5	17,2	24,2
Valverde	50	14	36	15,8	4,4	11,4	19,3
Villaggio Sposi	84	29	55	20,9	7,2	13,7	28,4
Città	3.756	1.217	2.539	31,5	10,2	21,3	31,5

Le variazioni dell'indirizzo di residenza osservate nel corso del 2015 e circoscritte al territorio comunale, ovvero le migrazioni interne, in totale sono state 3.756, pari ad un tasso del 31,5 ogni 1.000 abitanti, di cui 1.217 senza cambiare il quartiere di origine e 2.539 invece verso un altro quartiere della città. Il quartiere che ha registrato il più alto numero di spostamenti dell'indirizzo è il Centro con 757 variazioni, peraltro è anche quello con i residenti più numerosi, mentre il quartiere Colli è quello con il più basso numero di spostamenti, pari a 49. In diversi casi si osserva che gli spostamenti dell'indirizzo spesso si realizzano all'interno dello stesso quartiere, per esempio nel quartiere Centro si conteggiano ben 301 variazioni su 757 avvenute nel proprio interno.

MIGRAZIONE INTERNA

Tassi di variazione dell'indirizzo di residenza, per 1.000 abitanti, calcolati per l'anno 2015



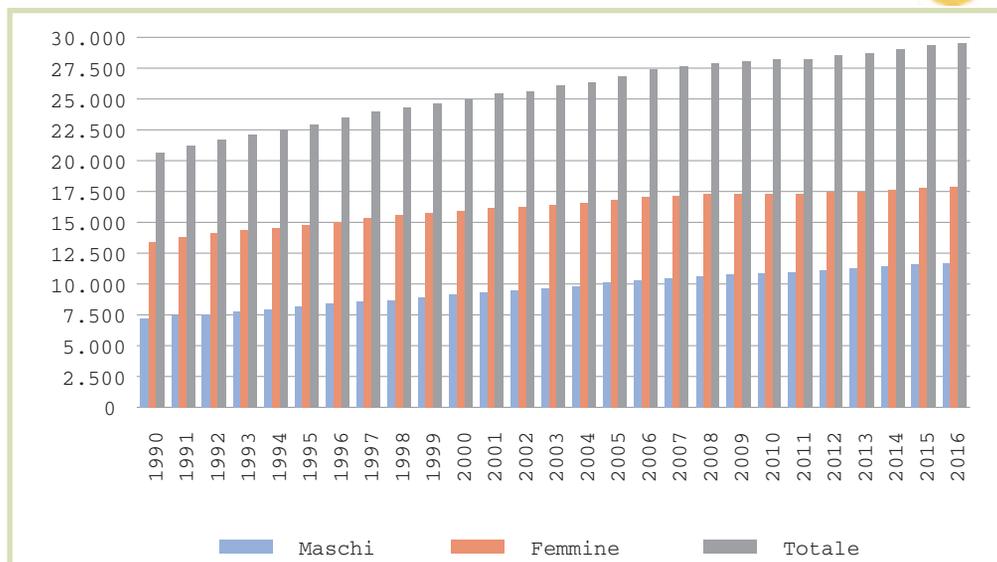
Il grafico propone la serie dei tassi di migrazione interna ordinata per valori crescenti. Il quartiere Centro è quello con la più alta dinamica di variazione dell'indirizzo dentro i confini cittadini, mentre quello più conservativo è Valverde: circa 45 persone su mille abitanti nel quartiere Centro hanno cambiato la residenza, contro le 16 persone su mille del quartiere Valverde.

Le barre blu rappresentano i tassi di migrazione avvenuti non solo dentro il comune ma anche mantenendo invariato il quartiere di residenza. Come si può notare in diversi casi, per esempio per i quartieri Centro, Colognola, Città Alta, Celadina, Malpensata e Borgo Palazzo, le variazioni dell'indirizzo sono state fatte molto spesso dentro l'area del quartiere: ciò potrebbe suggerire l'ipotesi che, quando sussistono le condizioni, si preferisce conservare il quartiere della precedente residenza per mantenere invariata la rete sociale costituita dai rapporti con gli amici, i famigliari e le varie strutture presenti nella zona.

POPOLAZIONE ANZIANA

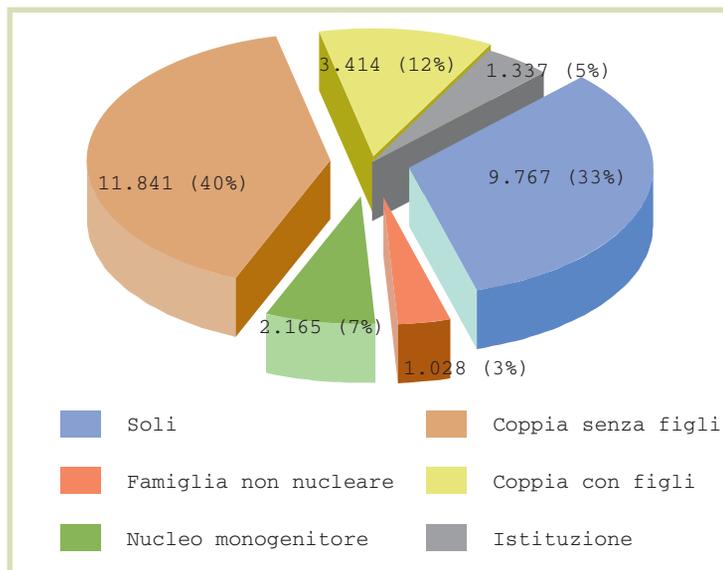


Serie storica degli anziani, i residenti ultra 65-enni, per genere, dal 1/1/1990 al 1/1/2016



POPOLAZIONE ANZIANA E FAMIGLIE DI RESIDENZA

Numeri e percentuali di anziani per tipo di famiglia di residenza



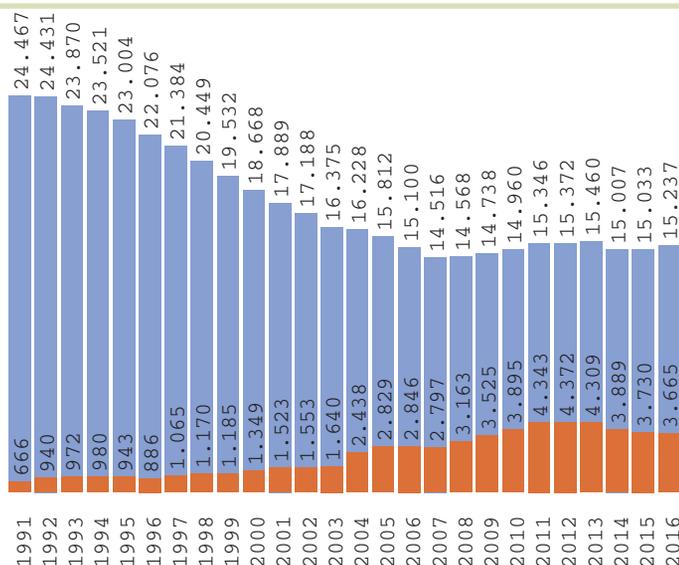
Il 40% degli anziani, cioè gli ultra sessantacinquenni, vive con il proprio coniuge senza figli. Il 33% è solo e il 12% vive con il coniuge ed i figli.

Gli anziani nei nuclei famigliari monogenitoriali, cioè formati da un solo genitore con almeno un figlio/a, rappresentano il 7% di tutta la popolazione della terza età. Infine gli ultra-65enni che sono componenti di famiglie non nucleari oppure collocati in comunità, case di riposo, case di cura, sono l'8%.

POPOLAZIONE GIOVANILE



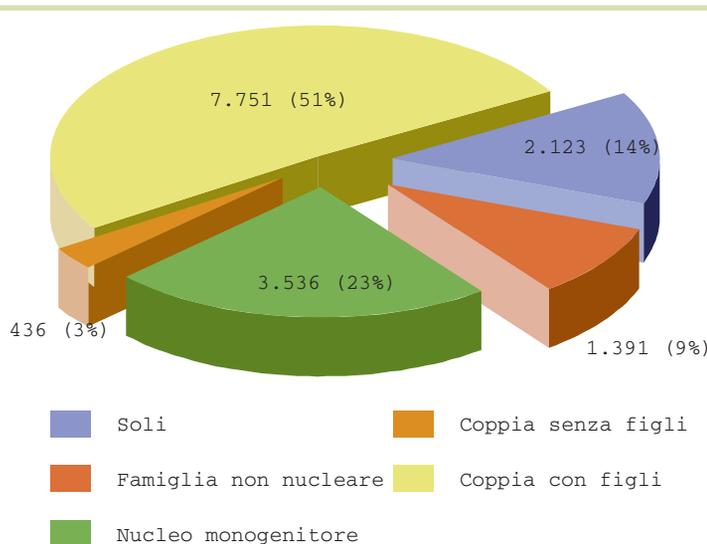
Serie storica dei giovani in età compresa tra i 18 e 30 anni, dal 1/1/1991 al 1/1/2016



All'inizio dell'anno 2016, si osserva un modesto incremento dell'ammontare della popolazione giovanile, ovvero i residenti con età compresa tra i 18 e 30 anni. La variazione con segno positivo è pari a 204 persone. Questa importante componente demografica ammonta a 15.237 residenti, di cui gli stranieri, pari a 3.665 in leggero calo, sono circa il 24% di tutti i giovani.

POPOLAZIONE GIOVANILE E FAMIGLIE DI RESIDENZA

Numeri e percentuali dei giovani in età compresa tra i 18 e 30 anni per tipo di famiglia di residenza



Il 51% della popolazione dei giovani maggiorenni vive nella coppia con figli. I giovani che sono in un nucleo familiare sale al 74%, se si considera anche il 23% di chi è collocato nel nucleo monogenitoriale. La quota di giovani che vivono soli è il 14% circa, mentre il tipo di famiglia non nucleare, cioè quella formata da parenti e/o altri, ospita l'9%. Nella coppia senza figli, infine, vive una parte ridotta di tutti i giovani, il 3%.

IMPRESE ATTIVE PRESENTI NEL REGISTRO DELLE IMPRESE

Classificazione per attività economica al 31 dicembre degli anni 2012 2013, 2014 e 2015 (2)

Il numero evidenziato tra parentesi nel sottotitolo corrisponde alla fonte dei dati riportata in terza di copertina

ATTIVITA' ECONOMICHE (*)	2012	2013	2014	2015
Agricoltura, silvicoltura e pesca	186	182	184	190
Estrazione di minerali da cave e miniere	6	6	6	5
Attività manifatturiere	1.092	1.104	1.094	1093
Produzione e distribuzione energia elettrica, gas e acqua	85	93	73	72
Fornitura di acqua reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento	22	21	18	19
Costruzioni	1.610	1.607	1.586	1550
Commercio all'ingrosso e al dettaglio riparazione di autoveicoli e motoveicoli	3.190	3.220	3.200	3218
Trasporto e magazzinaggio	285	292	291	297
Attività dei servizi alloggio e di ristorazione	905	937	987	999
Servizi di informazione e comunicazione	546	534	534	554
Attività finanziarie e assicurative	569	586	622	645
Attività immobiliari	2.098	2.108	2.044	2030
Attività professionali, scientifiche e tecniche	1.191	1.203	1.226	1241
Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	529	533	545	570
Amministrazione pubblica e difesa assicurazione sociale obbligatoria	0	0	0	0
Istruzione	116	126	129	135
Sanità e assistenza sociale	132	137	141	144
Attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento	245	240	235	244
Altre attività di servizi	692	677	669	677
Attività di famiglie e convivenze come datori di lavoro per personale domestico produzione di beni e servizi indifferenziati per uso proprio da parte di famiglie e convivenze	0	0	0	0
Imprese non classificate	22	7	15	9
Totale	13.521	13.613	13.599	13.692

(*) Dal 2009 le attività economiche sono codificate in base alla classificazione ATECO 2007

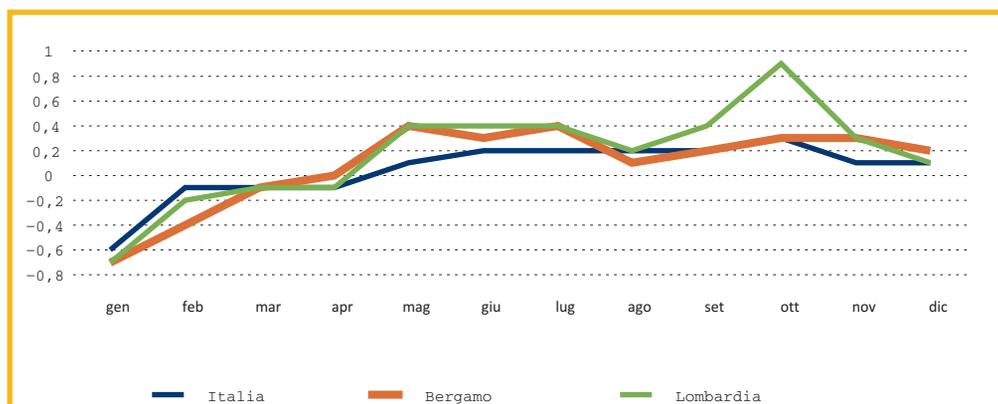
INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO PER L'INTERA COLLETTIVITA'

Variazioni percentuali annuali e raffronto con quelle nazionali e regionali - anno 2015 (1)

	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic
Bergamo	-0,6	-0,1	-0,1	-0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1
Lombardia	-0,7	-0,4	-0,1	0,0	0,4	0,3	0,4	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2
Italia	-0,7	-0,2	-0,1	-0,1	0,4	0,4	0,4	0,2	0,4	0,9	0,3	0,1

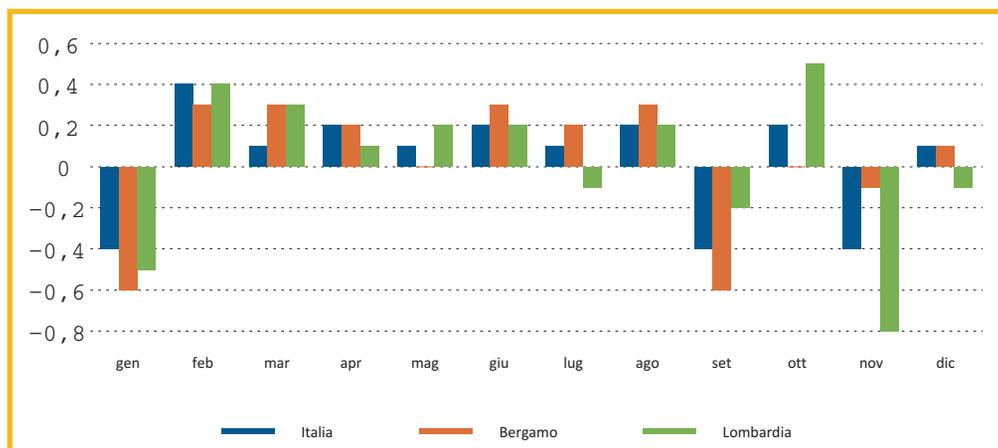
INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO PER L'INTERA COLLETTIVITA'

Variazioni percentuali annuali e raffronto con quelle nazionali e regionali - anno 2015 (1)



INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO PER L'INTERA COLLETTIVITA'

Variazioni percentuali mensili e raffronto con quelle nazionali e regionali - anno 2015 (1)



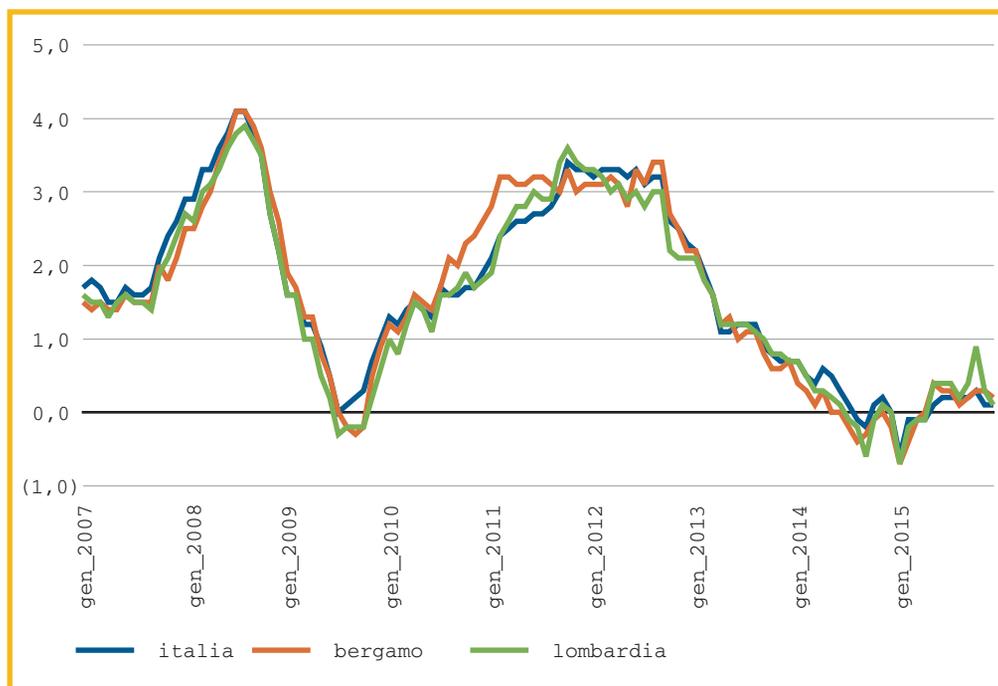
VARIAZIONI DEI PREZZI AL CONSUMO PER L'INTERA COLLETTIVITA'

Anno 2015, variazioni percentuali annuali per divisioni di spesa (1)

Capitoli	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic
Alimentari e bevande analcoliche	-0,3	0,6	1,4	1,4	1,3	1,2	2,0	2,1	2,5	3,2	3,0	3,1
Bevande alcoliche e tabacchi	0,6	3,0	3,5	3,9	4,0	3,8	3,8	3,6	3,2	3,0	3,1	2,9
Abbigliamento e calzature	-1,7	-1,9	-1,2	-1,0	-1,0	-1,0	-0,7	-0,6	-0,5	0,5	0,9	1,1
Abitazione, acqua, energia elettrica e combustibili	-1,9	-1,9	-1,7	-0,7	0,6	0,6	-0,8	-0,2	-0,2	-1,1	-0,5	-0,5
Mobili, articoli e servizi per la casa	0,5	-0,3	0,7	0,7	0,5	0,5	0,4	0,5	0,6	0,4	0,3	0,3
Servizi sanitari e spese per la salute	0,8	0,8	0,6	0,5	0,5	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5
Trasporti	-4,1	-3,1	-2,7	-3,3	-1,7	-2,1	-2,2	-3,3	-3,4	-3,3	-3,0	-3,8
Comunicazioni	-2,7	-1,9	-1,6	-3,0	-3,2	-3,0	-4,1	-1,0	0,2	-0,2	-0,6	0,4
Ricreazione, spettacolo e cultura	-0,5	-0,1	-0,8	0,1	1,0	0,4	1,1	0,8	0,2	0,4	0,2	0,7
Istruzione	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,8	1,3	1,3	1,3
Servizi ricettivi e di ristorazione	1,7	1,7	1,5	1,3	1,3	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,0	0,9
Altri beni e servizi	0,5	0,7	0,6	0,7	0,8	0,6	0,8	0,7	0,6	0,6	0,3	0,1
Indice generale (con tabacchi)	-0,7	-0,4	-0,1	0,0	0,4	0,3	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3	0,2
Indice generale (senza tabacchi)	-0,7	-0,4	-0,2	-0,2	0,3	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2

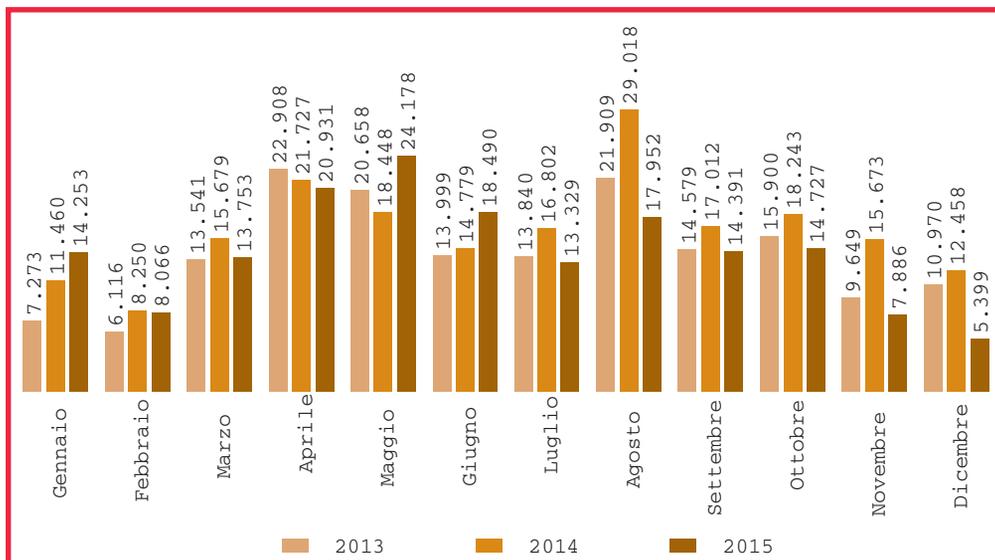
INDICE DEI PREZZI AL CONSUMO PER L'INTERA COLLETTIVITA'

Variazioni percentuali annuali, raffronto con quelle nazionali e regionali, dal 2007 al 2015 (1)



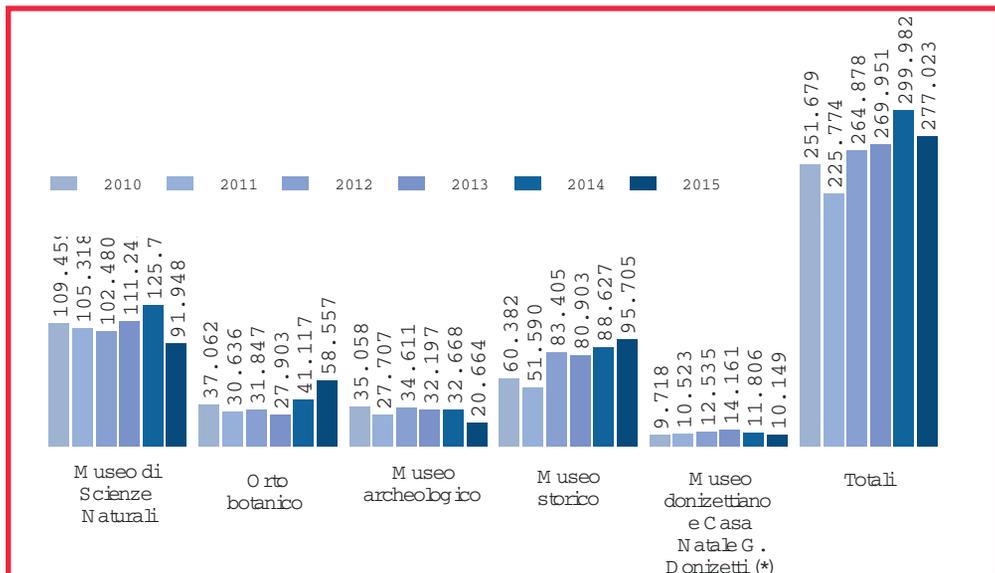
VISITATORI AI MUSEI CIVICI

Distribuzione mensile Museo Scienze Naturali, Orto Botanico, Museo Archeologico dal 2013 al 2015 (1)



VISITATORI AI MUSEI CIVICI

Dal 2010 al 2015, divisi per Museo (1)



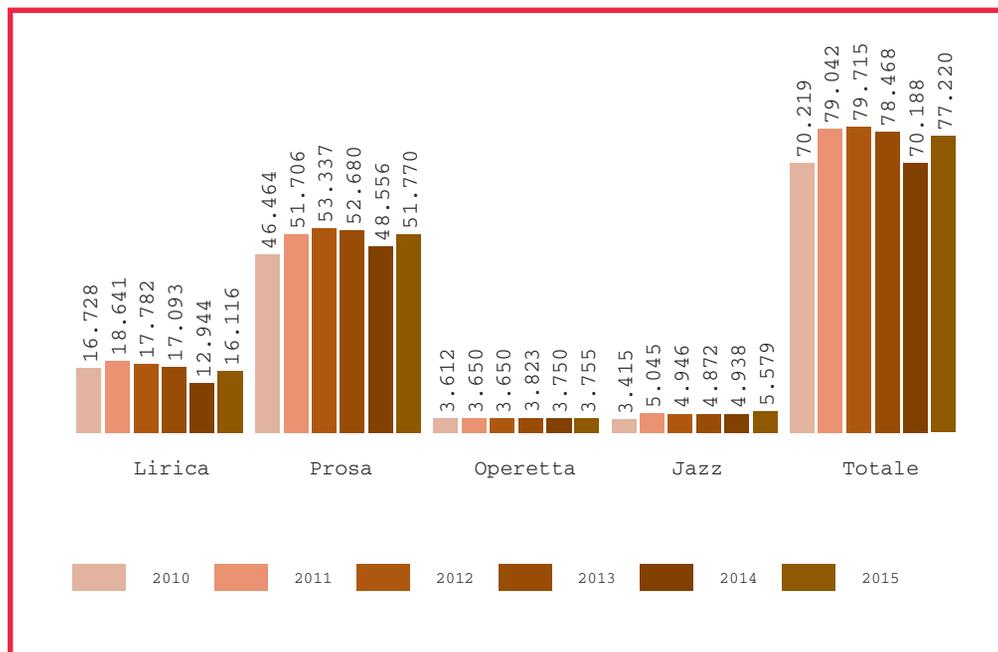
VISITATORI AI MUSEI CIVICI

Per tipologia di visitatori, anno 2015 (1)

	Scuole materne	Scuole elementari	Scuole medie	Scuole superiori Università	Totale studenti	Singoli	Gruppi	Musei di notte	Totale
Museo di Scienze Naturali	806	4.410	1.413	1.519	8.148	84.317	669	1.000	94.134
Orto Botanico	744	1.234	382	659	3.019	53.228	2.310		58.557
Museo Archeologico	104	1.483	468	141	2.196	18.302		166	20.664
Totali	1.654	7.127	2.263	2.319	13.363	155.847	2.979	1.166	173.355

SPETTATORI DEL TEATRO DONIZETTI

Spettatori per tipo di spettacolo, dal 2010 al 2015 (1)



VISITATORI DELLA G.A.M.E.C.

Per tipologia di mostre, dal 2011 al 2015 (1)

	2011	2012	2013	2014	2015
Collezioni permanenti GAMeC	12.178	9.852	10.963	15.188	21.791
Mostre temporanee in sede GAMeC	21.539	13.207	11.526	12.820	26.803
Mostre temporanee in esterno GAMeC	80.000	11.056	0	5.529	19.932
Eventi collaterali	4.935	5.376	5.483	4.783	4.935
Totale GAMeC			27.972	38.320	73.461
Visitatori Pinacoteca	20.857	20.191	17.590	9.271	79.000
Totale complessivo del Servizio	139.509	59.682	45.562	47.591	152.461

BIBLIOTECHE - SISTEMA BIBLIOTECARIO URBANO

Dati dal 2011 al 2015

(B. Ambiveri, C. Caversazzi, L. Pelandi, G.A. Gavazzeni, A. Tiraboschi, Colognola, Valtesse e Loreto) (1)

	2011	2012	2013	2014	2015
Dotazione libraria	239.238	234.506	240.879	245.453	242.317
Numero di ore di apertura al pubblico	12.468	12.363	12.584	12.318	11.961
Numero di prestiti	178.499	183.285	177.109	176.110	170.889
Numero di iscritti ammessi al prestito	17.296	17.639	16.997	15.943	15.558

BIBLIOTECA CIVICA ANGELO MAI

Dati dal 2011 al 2015 (1)

	2011	2012	2013	2014	2015
Dotazione libraria	686.637	690.604	698.586	704.232	707.588
Numero di utenti	19.832	17.242	11.597	13.597	13.030
Numero di ore di apertura al pubblico	2.257	2.271	2.153	2.187	2.045
Numero di consultazioni	13.815	12.942	12.500	11.335	10.058
Numero di prestiti	5.435	5.048	4.727	4.143	3.619

FLUSSI TURISTICI

Arrivi dal 2009 al 2015, (numero di turisti che sono arrivati e partiti) (5)

Arrivi	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Esercizi alberghieri							
Italiani	59.695	58.235	62.202	55.814	51.068	49.891	59.608
Stranieri	104.186	108.164	119.214	115.399	115.405	103.909	116.738
Esercizi extra-alberghieri							
Italiani	10.050	13.914	17.625	22.148	24.251	28.835	34.792
Stranieri	27.763	30.819	39.981	48.544	52.218	56.124	71.991
Totale arrivi							
Italiani	69.745	72.149	79.827	77.962	75.319	78.726	94.400
Stranieri	131.949	138.983	159.195	163.943	167.623	160.033	188.729
Totale	201.694	211.132	239.022	241.905	242.942	238.759	283.129

FLUSSI TURISTICI

Presenze dal 2009 al 2015, (numero di notti trascorse in città) (5)

Presenze	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Esercizi alberghieri							
Italiani	111.045	114.910	98.911	87.974	82.702	87.571	99.414
Stranieri	243.036	242.418	210.245	201.417	207.670	190.321	214.919
Esercizi extra-alberghieri							
Italiani	64.441	73.249	73.232	78.511	76.676	67.111	84.244
Stranieri	55.717	60.597	75.274	87.123	96.087	101.741	136.867
Totale presenze							
Italiani	175.486	188.159	172.143	166.485	159.378	154.682	183.658
Stranieri	298.753	303.015	285.519	288.540	303.757	292.062	351.786
Totale	474.239	491.174	457.662	455.025	463.135	446.744	535.444

FLUSSI TURISTICI

Capacità ricettiva, anni 2014 e 2015 (5)

	Esercizi		Camere		Posti letto		Bagni	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015
Alberghi	25	25	888	972	1.602	1.764	884	972
Bed & Breakfast	89	104	195	233	474	568	164	196
Affitta camere	106	112	265	289	687	737	221	239
Case vacanze	113	163	185	259	516	758	167	235
Ostelli	3	3	78	78	222	222	82	82
Agriturismi	3	3	n.d.	n.d.	36	36	n.d.	n.d.
Case per ferie	3	3	141	141	143	143	132	132

SCUOLE DELL'INFANZIA

Iscritti per anno scolastico (1)

Anno scolastico	Statali	Non statali convenzionate	Non statali non convenzionate	Totale
2012/2013	1.543	1.449	762	3.754
2013/2014	1.489	1.392	668	3.549
2014/2015	1.490	1.281	558	3.329
2015/2016	1.425	1.217	485	3.127

SCUOLE PRIMARIE

Iscritti per anno scolastico (1)

Anno scolastico	Statali	Non statali	Totale
2012/2013	4.329	2.039	6.368
2013/2014	4.270	1.946	6.216
2014/2015	4.290	1.846	6.136
2015/2016	4.409	1.725	6.134

SCUOLE SECONDARIE

Iscritti per anno scolastico (1),(5) e (6)

	Scuole secondarie 1 ^a grado			Scuole secondarie 2 ^a grado		
	statali	non statali	totale	statali	non statali	totale
2012/2013	3.086	1.350	4.436	18.249	2.301	20.550
2013/2014	3.086	1.275	4.361	18.754	2.272	21.026
2014/2015	2.987	1.222	4.209	18.628	2.285	20.913
2015/2016	3.006	1.084	4.090	18.996	2.349	21.345

UNIVERSITA'

Iscritti per anno accademico (7)

	Economia	Giuri- sprudenza	Ingegneria	Lingue e Letterature straniere	Scienze della Formazione	Scienze Umanistiche (ora Lettere)	Totale Ateneo
2009/10	3.594	1.667	2.411	3.596	3.419	1.088	15.775
2010/11	3.645	1.584	2.296	3.620	3.471	1.067	15.683
2011/12	3.597	1.493	2.240	3.523	3.530	1.040	15.423
2012/13	3.529	1.392	2.186	3.545	3.560	994	15.206
2013/14	3.383	1.317	2.139	3.604	3.724	948	15.115
2014/15	3.477	1.298	2.308	3.774	4.012	911	15.780
2015/16	3.465	1.243	2.538	2.906	4.210	1.964	16.326

Legenda delle fonti dei dati:

- (1) *Comune di Bergamo*
- (2) *Annuario Statistico Regionale*
- (3) *Accademia Carrara e GAMeC*
- (4) *Comune di Bergamo - connettività wireless*
- (5) *Provincia di Bergamo - Osservatorio Turistico*
- (6) *Ufficio Scolastico Provinciale*
- (7) *Università degli Studi di Bergamo*

Nota:

la fonte dei dati delle distribuzioni esposte nelle pagine dedicate alla popolazione è il Comune di Bergamo.



I dati della tabella o del grafico contrassegnati con questo simbolo sono disponibili in formato “open data”

* I dati della tabella o del grafico contrassegnati con questo simbolo sono disponibili solo in parte in formato “open data”

Per informazioni:

Ufficio statistica e ISTAT

Piazza Matteotti, 3 - 24122 Bergamo

Tel. 035.399212

e-mail: statistica@comune.bg.it

Internet: www.comune.bergamo.it

www.dati.bergamo.it