

Lugano in Cifre



Lugano in cifre

introduzione



La Città di Lugano presenta il suo ultimo anno di vita nella settima edizione di Lugano in cifre. Dopo due anni difficili, segnati dalla Pandemia, abbiamo compreso tutti quanto sia fondamentale il ruolo dei dati di qualità della Statistica Pubblica per poter prendere decisioni efficienti e adottare strategie che siano fondate su informazioni credibili.

Il tema ricorrente di quest'anno è senza dubbio quello di una cauta ripresa della vita sociale e anche i dati presentati in questa edizione confermano questa realtà. Il dato certamente più confortante, da prendere con prudente ottimismo, è quello dell'aumento della popolazione, la quale dopo cinque anni di decrescita, è tornata a salire.

L'annuario statistico offre una panoramica aggiornata ed estesa delle trasformazioni della Città, che in questa edizione si arricchisce di due nuovi importanti tematiche, la mobilità e l'ambiente, nonché di due sezioni completamente rinnovate e aggiornate: cultura e sport. Oggi più che mai le amministrazioni necessitano di dati affidabili e aggiornati,

per valutare i cambiamenti in atto e per quantificare le loro conseguenze sul territorio. Lugano, grazie al Servizio di Statistica Urbana, analizza le tendenze dell'economia, della società, dell'ambiente, del contesto culturale nonché della mobilità, della sicurezza pubblica e della socialità, creando di fatto un ricco patrimonio conoscitivo in molti ambiti.

Anche quest'anno i dati disaggregati raccolti in formato Open Government Data sono consultabili sulla Piattaforma interattiva statistica.lugano.ch. Un dispositivo che offre agli utenti degli strumenti di analisi interattivi on-line che permettono di rispondere in autonomia a domande d'interesse personale su Lugano e sulla sua regione. La Città continuerà ad innovare e evolvere le proprie competenze in materia di gestione, analisi ed interpretazione dei dati, al fine di fornire alla società e alla cittadinanza prodotti di diffusione aggiornati e utili a comprendere i fenomeni e i trend in atto e a formare una propria opinione basata su dati e fatti oggettivi.

Michele Foletti, Sindaco di Lugano

Contenuti

I dati, gli indicatori e le analisi presentati in questa settima edizione offrono un quadro dettagliato di lettura statistica delle dinamiche urbane di Lugano e della loro complessità.

Una chiave di lettura innovativa, anche a livello svizzero, è la possibilità di associare indicatori al territorio: l'integrazione di dati integrati e georeferenziati nel DataWarehouse statistico permette di passare a un modello di analisi statistica spazio-temporale con perimetri flessibili su piccola scala suburbana.

Il carattere innovativo e le potenzialità della piattaforma statistica della Città di Lugano, ideata, progettata e realizzata dal Servizio Statistica Urbana, è stato riconosciuto anche con il conferimento del premio cantonale «Comune innovativo» alla Città di Lugano nel dicembre 2017. Nel 2018 è stato realizzato anche il primo portale interattivo della statistica urbana, comprensivo dei dati in formato OGD con i primi strumenti di consultazione e analisi interattiva per il settore demografia e finanze pubbliche.

Elementi presentati in questa edizione:

- Evoluzione della Città
- Struttura del territorio
- Popolazione
- Scuola
- Stabili e alloggi
- Attività economiche
- Fiscalità
- Lavoro e occupazione
- Socialità
- Servizi extrascolastici
- Cultura
- Sport
- Sicurezza pubblica
- Mobilità
- Ambiente
- Rifiuti urbani

Aggiornamento dati e perimetri territoriali

I dati statistici della città alla base di questa pubblicazione sono aggiornati al 31.12.2021. Tutti gli indicatori fanno riferimento ai perimetri comunali effettivi nel periodo di rilevamento, risultato delle diverse fasi dei processi integrativi.

Accessibilità

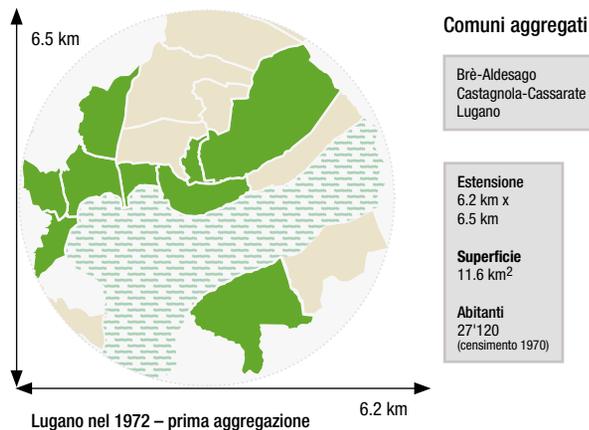
Questo opuscolo è consultabile anche online sul portale della Città di Lugano al seguente indirizzo: statistica.lugano.ch/site/lugano-in-cifre-2022

Portale statistico interattivo: statistica.lugano.ch

Evoluzione della città

La nuova Lugano

Negli ultimi decenni l'agglomerato urbano luganese è stato interessato da numerose aggregazioni che hanno portato i Comuni da 94 a 48 unità. Dopo la prima storica aggregazione del 1972, il Comune di Lugano ha in particolare promosso il fenomeno aggregativo dal 2004 al 2013, periodo in cui si sono verificate le ultime tre e più importanti fasi aggregative.



Le fasi aggregative

1972: aggregazione con i Comuni di Lugano, Brè-Aldesago e Castagnola-Cassarate

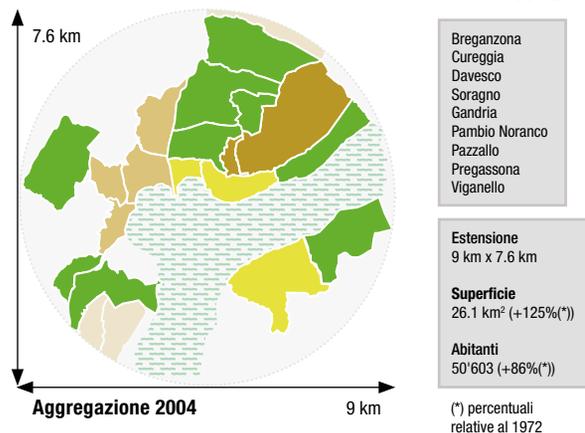
2004: aggregazione con i Comuni di Breganzona, Cureggia, Davesco-Soragno, Gandria, Pambio-Noranco, Pazzallo, Pregassona e Viganello

2008: aggregazione con i Comuni di Barbegno, Carabbia e Villa Luganese

2013: aggregazione con i Comuni di Bogno, Cadro, Carona, Certara, Cimadara, Sonvico e Valcolla.

Evoluzione della città

A partire dal 1972 il Comune conosce una crescita demografica positiva costante: a Lugano vivono oggi stabilmente circa 68'000 persone, di cui 20'000 residenti del centro.



Tra il 2012 e il 2013 la popolazione residente è aumentata di quasi 7'000 unità.

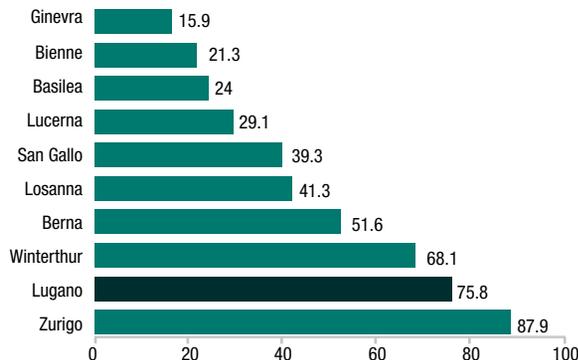
Dal punto di vista territoriale Lugano è la città svizzera con la maggior percentuale di spazi verdi e boschi, che ricoprono quasi il 70% del suo territorio. La presenza del lago Ceresio e del fiume Cassarate contribuiscono inoltre a modellare e ad arricchire dal punto di vista naturalistico il paesaggio urbano.

Evoluzione della città

L'espansione della città è stata importante sui terreni del fondovalle, dove si sono sviluppati comparti specializzati, e nelle aree pedemontane più accessibili e pregiate per gli insediamenti a scopo abitativo.

Il territorio di Lugano è molto variegato e spazia dai 273 m.s.l.m. del lago Ceresio ai 2'116 m.s.l.m. del monte Gazzirola per una superficie globale di ca. 75 km² di estensione.

Superficie in km² – Top 10 città svizzere (secondo la popolazione) Fonte: BFS (Dati 2018)

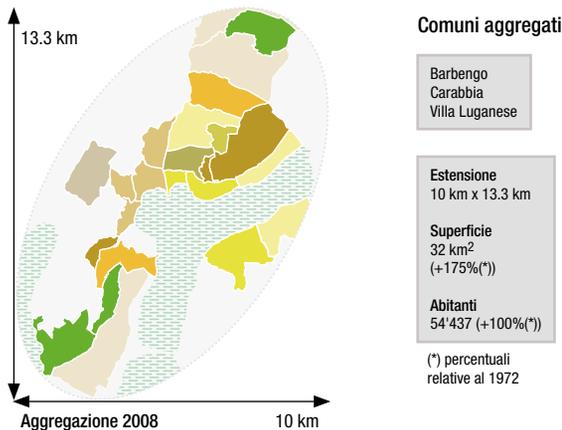


L'economia della città oggi comprende un forte settore terziario (turismo, commercio, gestione immobiliare, logistica integrata nel campo della moda e dei prodotti di lusso, trasporti, ...), con una componente importante del terziario avanzato (banche, assicurazioni, commercio di materie prime, consulenza aziendale, fiscale e giuridica internazionale) a conferma del fatto che Lugano è la terza piazza finanziaria svizzera.

Inoltre l'economia urbana comprende anche il secondario (elettronica e meccanica di precisione, farmaceutica, chimica, ...) e il settore primario, quale conseguenza dell'ultima fase aggregativa.

Evoluzione della città

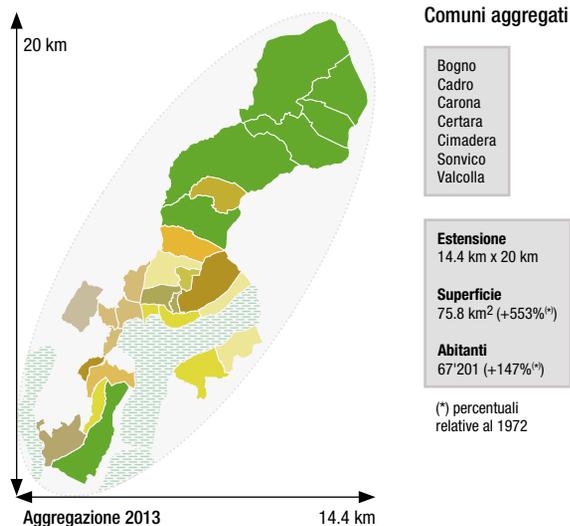
Lugano scientifica, tecnologica, innovativa e universitaria ospita numerosi istituti di ricerca: le Facoltà dell'Università della Svizzera italiana, il Centro di Studi Bancari, l'Istituto sull'intelligenza artificiale Dalle Molle e il Centro Svizzero di Calcolo Scientifico, dotato di un supercalcolatore tra i più potenti a livello mondiale.



Accanto all'Università della Svizzera Italiana e alla Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana, Lugano ospita la Franklin University Switzerland, istituzione universitaria internazionale privata, e la scuola internazionale privata di lunga tradizione American School. Ricordiamo poi i centri di ricerca biomedica e di terapia avanzata presenti a Lugano, fra cui il Cardiocentro e il Neurocentro, ai quali nel prossimo futuro si affiancherà la Facoltà di Scienze biomediche, un ecosistema favorevole anche per il crescente cluster di imprese innovative e start-up interdisciplinari.

Evoluzione della città

L'offerta culturale di Lugano è in continua crescita. Il centro culturale LAC (Lugano Arte e Cultura), inaugurato nel 2015, si sta profilando quale punto di riferimento culturale della Svizzera e nei prossimi anni sarà un vettore importante per lo sviluppo urbano complessivo. A pari passo si sta sviluppando un ecosistema di economia urbana creativa che comprende biblioteche, musei, teatri, gallerie, compagnie teatrali, orchestre, artisti, con attenzione anche alla produzione culturale e alle relative professioni tecniche.



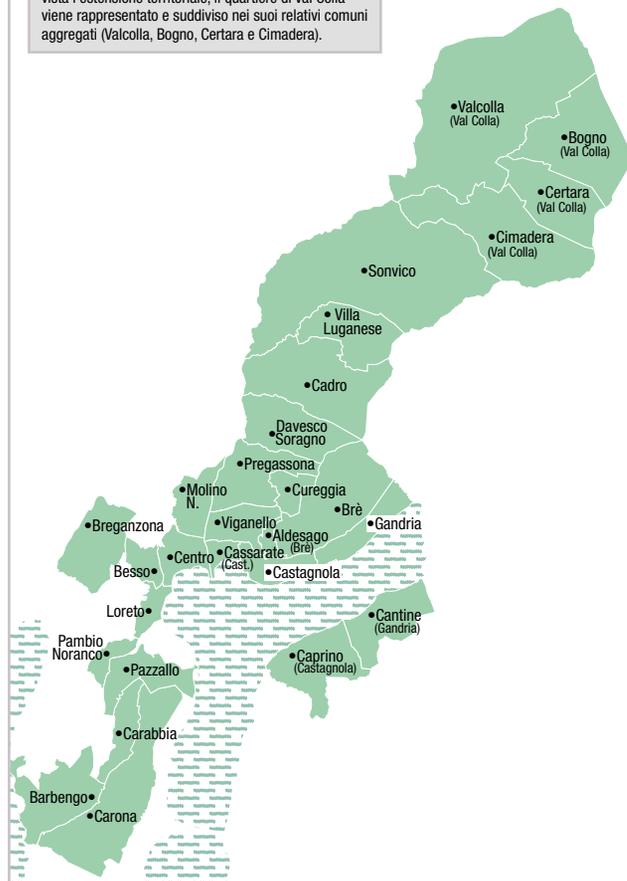
Dalla prima fase aggregativa la Città di Lugano ha moltiplicato di oltre sei volte la superficie territoriale, più che raddoppiato la popolazione e raggruppato i comuni aggregati nei 21 quartieri che oggi compongono la città. Per ogni quartiere è facilmente riconoscibile il nucleo storico, il segno più tangibile dell'identità e della storia dell'abitato. Sul territorio giurisdizionale di Lugano sono presenti 35 beni culturali di importanza nazionale e 56 oggetti di importanza regionale riconosciuti dall'Inventario federale degli insediamenti svizzeri da proteggere (ISOS).

I Quartieri

Sono 21 i quartieri che compongono la Città di Lugano.

Nota:

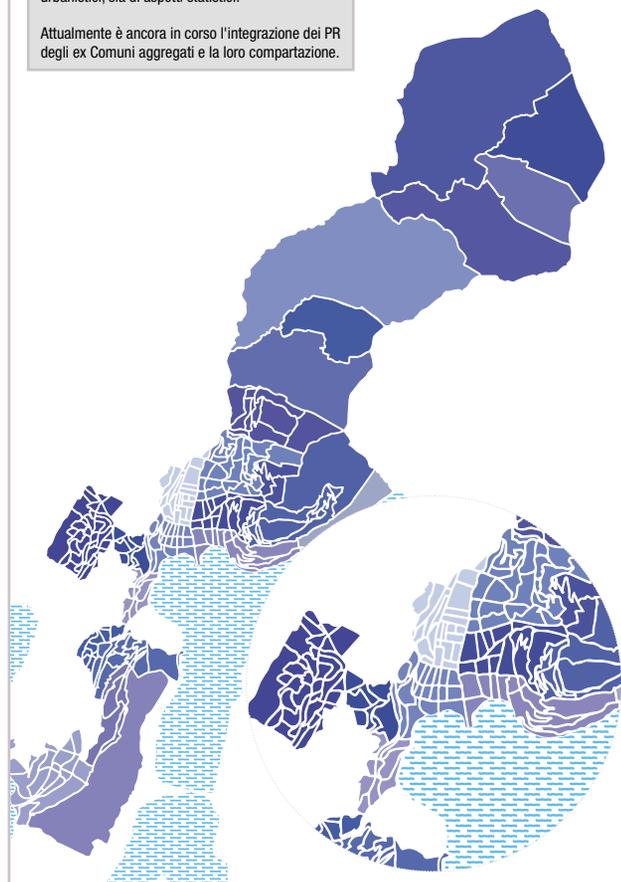
vista l'estensione territoriale, il quartiere di Val Colla viene rappresentato e suddiviso nei suoi relativi comuni aggregati (Valcolla, Bogno, Certara e Cimadera).



I Comparti

I quartieri sono ulteriormente suddivisi in base a caratteristiche di piano regolatore in **comparti** che permettono analisi mirate sia di aspetti urbanistici, sia di aspetti statistici.

Attualmente è ancora in corso l'integrazione dei PR degli ex Comuni aggregati e la loro compartazione.

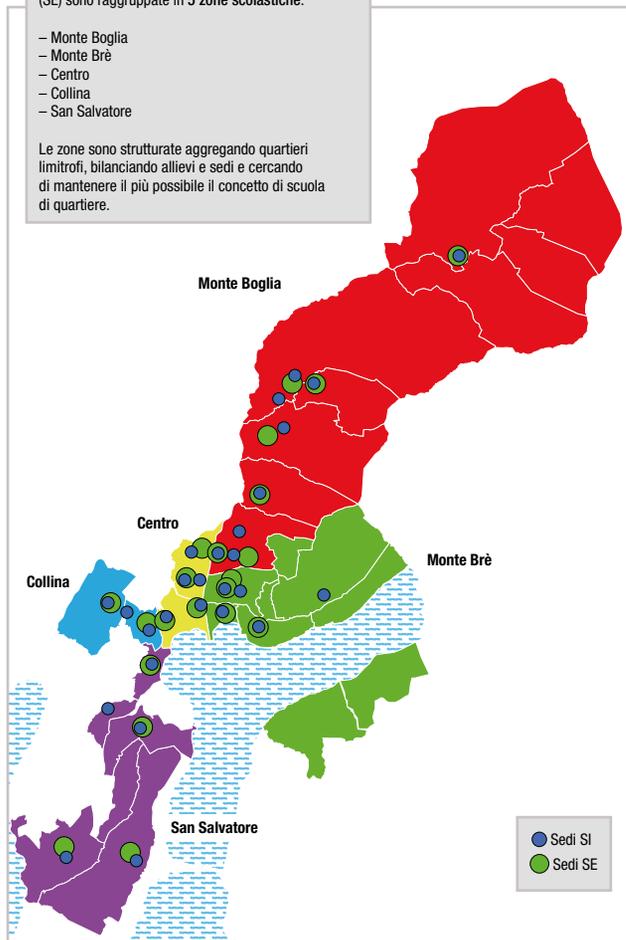


Le Zone scolastiche

Le sedi di scuola dell'infanzia (SI) e scuola elementare (SE) sono raggruppate in 5 zone scolastiche:

- Monte Boglia
- Monte Brè
- Centro
- Collina
- San Salvatore

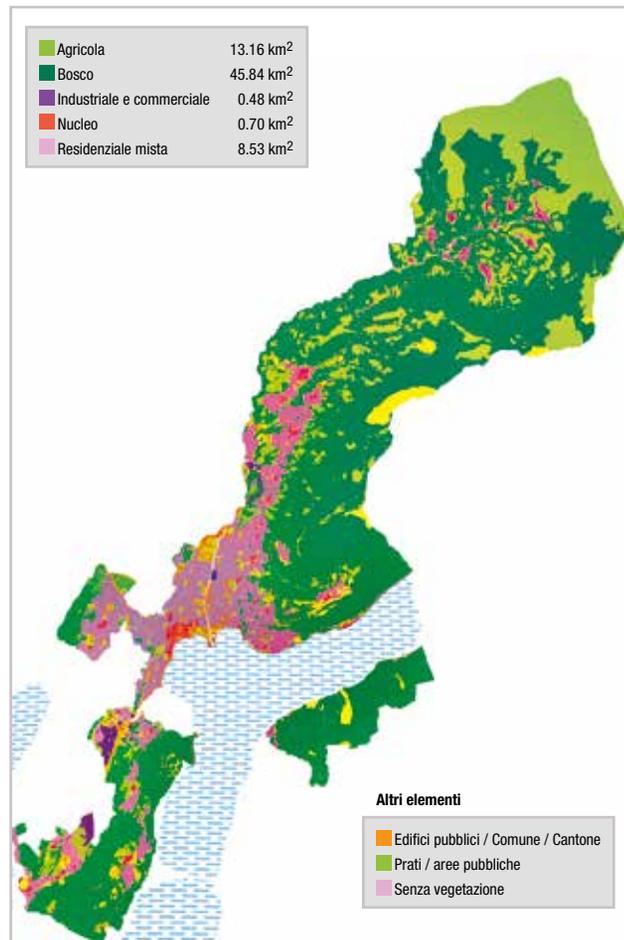
Le zone sono strutturate aggregando quartieri limitrofi, bilanciando allievi e sedi e cercando di mantenere il più possibile il concetto di scuola di quartiere.



La struttura del territorio

Copertura del suolo (elementi principali)

Agricola	13.16 km ²
Bosco	45.84 km ²
Industriale e commerciale	0.48 km ²
Nucleo	0.70 km ²
Residenziale mista	8.53 km ²



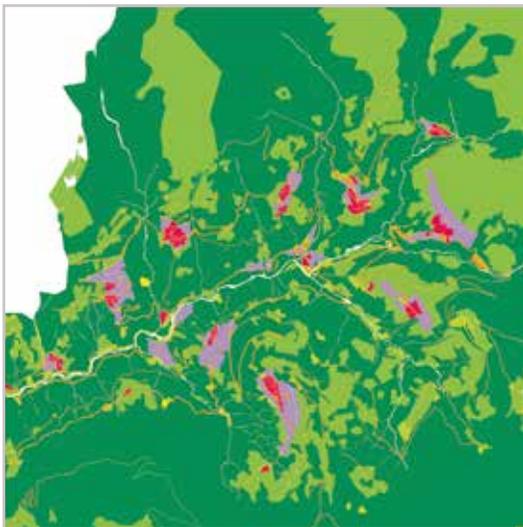
La struttura del territorio

La varietà del territorio

La Città di Lugano è oggi una struttura urbana territorialmente estesa, articolata sul piano morfologico, funzionale e identitaria. L'elemento aggregativo fondamentale, il Quartiere, si presenta a Lugano nelle sue molteplici forme, che derivano dallo sviluppo, dalla storia, e dalla struttura sociale ed economica. Come altrove, anche l'agglomerato luganese ha conosciuto un'espansione urbana che ha progressivamente inglobato i sobborghi e i villaggi periurbani e suburbani più vicini.

A questa dinamica di sviluppo urbano, si è sovrapposto il fenomeno aggregativo, che ha portato a una città composta di quartieri urbani e villaggi (nuclei) più periferici. La Città ha acquisito, nell'arco delle diverse aggregazioni politiche, territori e paesaggi vasti e Comuni eterogenei, spesso contraddistinti da una spiccata specifica identità, oltre a molti nuclei di notevole qualità e valenza storica, diversi dei quali classificati di importanza nazionale negli inventari federali.

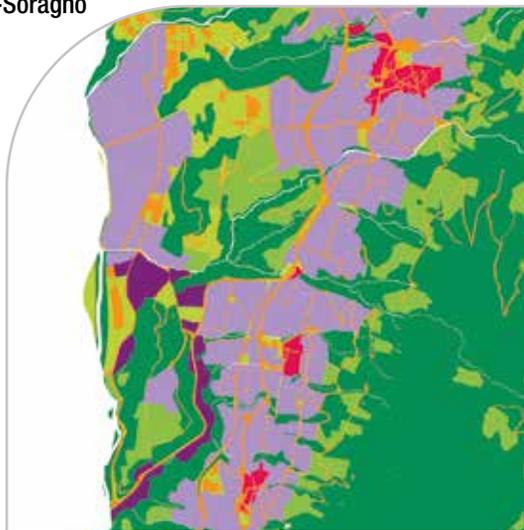
Val Colla



La struttura del territorio

Da nord a sud, a titolo esemplificativo, è possibile leggere questa varietà e eterogenea qualità del territorio: a partire dalla Valcolla, comprensorio dall'orografia complessa, contraddistinta da nuclei isolati di forte connotazione storica, inframmezzati da aree agricole e da boschi, fino alle pendici del Gazzirola; attraverso i quartieri della prima cintura urbana, come Davesco-Soragno e Cadro, meno compatti e formati da nuclei isolati e da aree d'espansione a bassa densità che diramano da questi ultimi lungo gli assi di traffico principali.

Davesco-Soragno Cadro



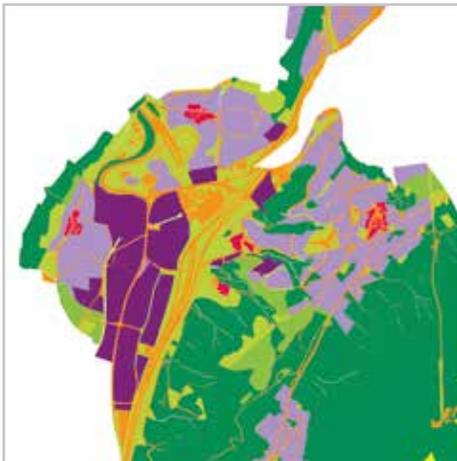
L'area centrale, con il nucleo storico inizialmente rivolto verso l'interno, e non verso il lago, circondato da quartieri a impianto più regolare, che si sono formati dopo la metà dell'Ottocento e dopo l'arrivo a Lugano della Ferrovia del San Gottardo, con un'alternarsi di edifici pubblici e palazzi di abitazione e destinati al terziario; un'espansione che parte dai confini delimitati dall'edilizia conventuale dell'antico borgo verso la campagna circostante nelle direzioni di Cassarate, Molino Nuovo, a monte della ferrovia nel quartiere di Besso e, successivamente, verso Viganello e Pregassona.

La struttura del territorio

Centro



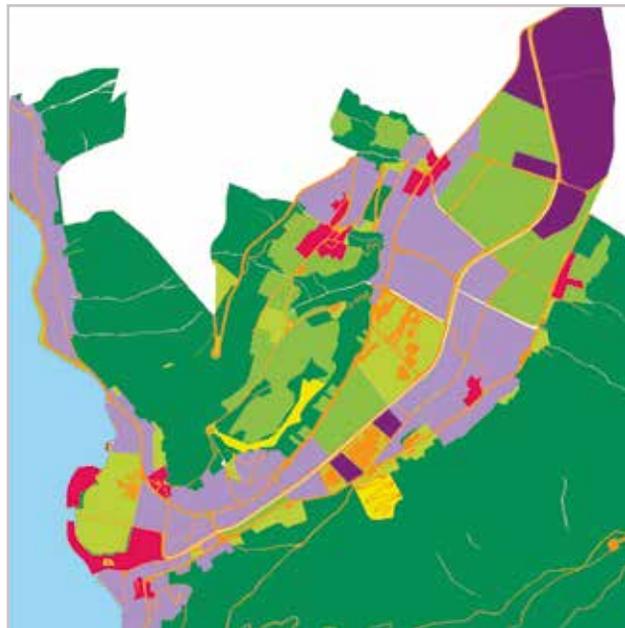
Pian Scairolo



La struttura del territorio

A sud troviamo l'area commerciale e industriale del Pian Scairolo, il cui forte sviluppo è strettamente connesso all'accessibilità regionale, nazionale e internazionale determinata dall'asse autostradale continentale; inoltre, vi è l'ulteriore area di transizione verso i quartieri abitativi e i nuclei di Barbengo. Si tratta di un comprensorio nel quale si leggono nuovamente le dinamiche di sviluppo territoriale della prima cintura urbana, in questo caso più fortemente legate al lago.

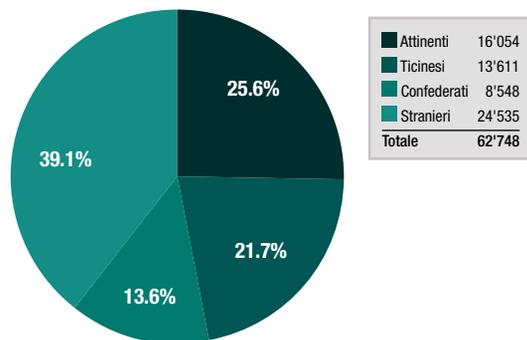
Barbengo



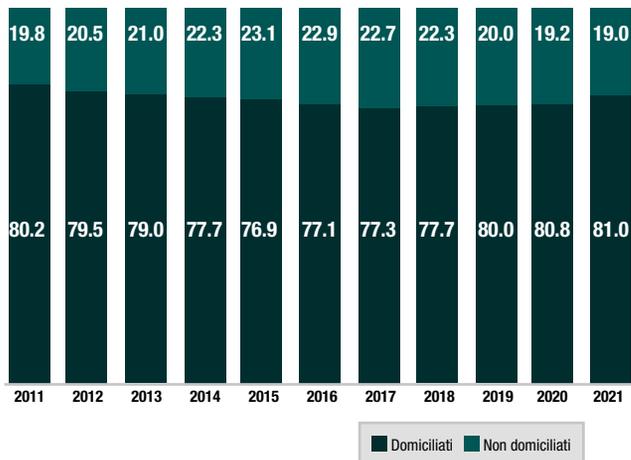
Per la sua conformazione territoriale, sociale ed economica, la città è quindi oggi un territorio poliedrico e multipolare: la Nuova Lugano, al pari del Cantone e della Confederazione, deve oggi fare i conti, gestire e promuovere in modo virtuoso le dinamiche che derivano da un assetto policentrico del territorio.

Popolazione

Residenti permanenti

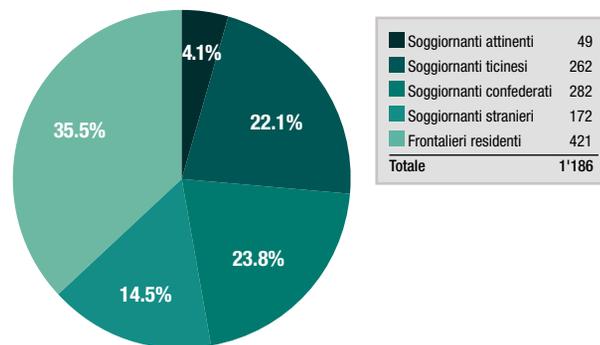


Evoluzione domiciliati (in %)

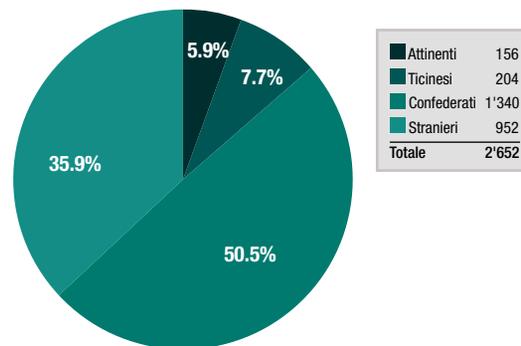


Popolazione

Soggiornanti e frontalieri residenti



Residenze secondarie



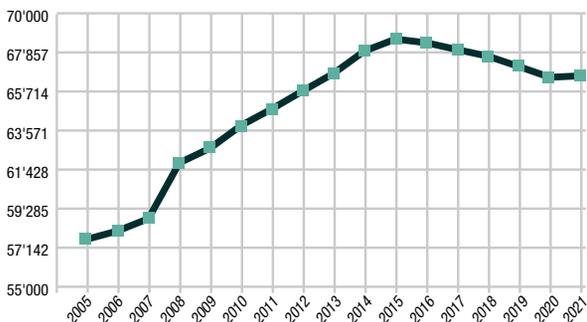
Tutti dati aggiornati al 31.12.2021

Popolazione

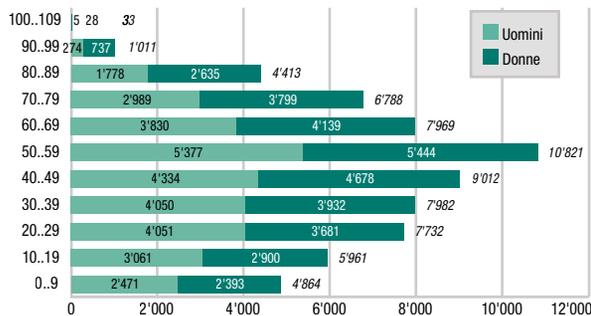
Evoluzione della popolazione

Anno	2020	2021		Variazione
Residenti permanenti	62'754	62'748	↓	-6 (0.0%)
Residenze secondarie	2'572	2'652	↑	80 (3.1%)
Soggiornanti e frontalieri	1'165	1'186	↑	21 (1.8%)
Σ	66'491	66'586	↑	95 (0.1%)

Evoluzione per anno 2021

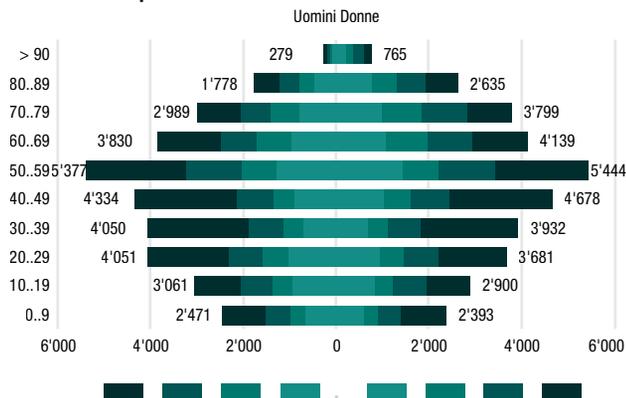


Fasce di età



Popolazione

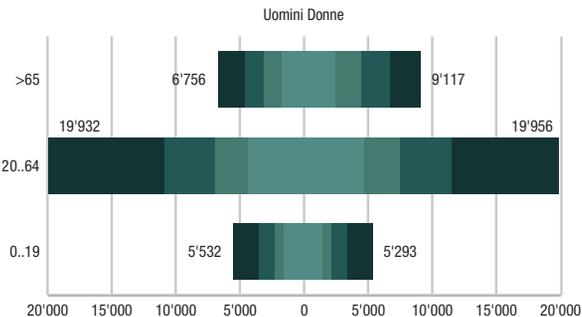
Fasce di età per sesso



Fasce	Stranieri	Ticinesi	Confederati	Attinenti	Attinenti	Confederati	Ticinesi	Stranieri
100..109	1	4	0	0	6	6	11	5
90..99	94	65	46	69	220	138	212	167
80..89	575	412	312	479	758	536	640	701
70..79	937	645	626	781	980	873	965	981
60..69	1'347	781	750	952	1'076	903	977	1'183
50..59	2'162	1'200	745	1'270	1'419	782	1'216	2'027
40..49	2'190	787	477	880	1'035	563	840	2'240
30..39	2'192	723	449	686	695	421	695	2'121
20..29	1'740	747	545	1'019	933	521	750	1'477
10..19	1'012	694	430	925	829	403	701	967
0..9	981	513	320	657	590	324	499	980
Σ	13'231	6'571	4'700	7'718	8'541	5'470	7'506	12'849
Σ		32'220				34'366		

Popolazione

Fasce di età per sesso

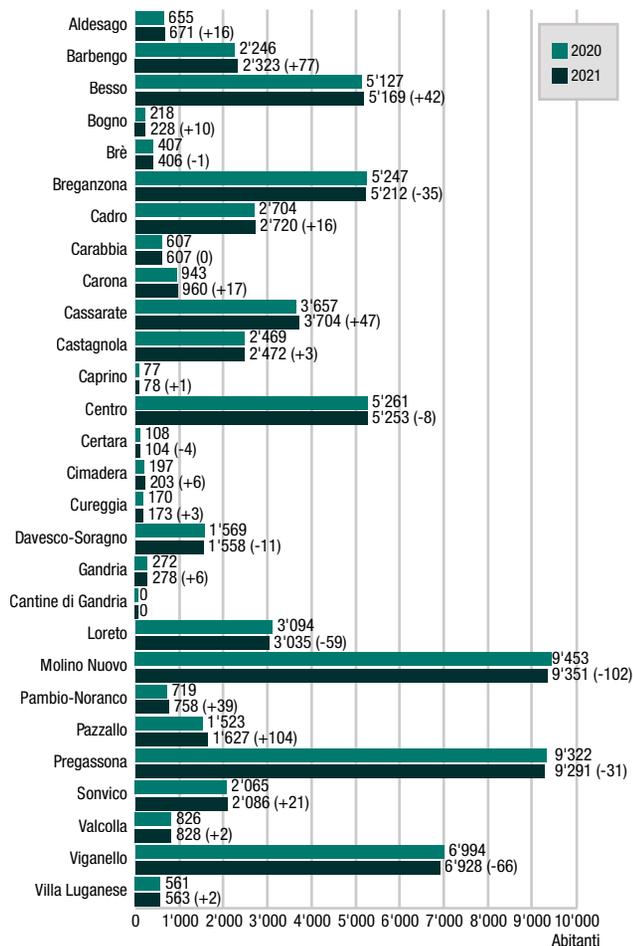


Fasce	Stranieri	Tichinesi	Confederati	Attinenti	Attinenti	Confederati	Tichinesi	Stranieri
> 65	2'186	1'472	1'338	1'760	2'423	2'011	2'275	2'408
20 .. 64	9'052	3'892	2'612	4'376	4'699	2'732	4'031	8'494
0 .. 19	1'993	1'207	750	1'582	1'419	727	1'200	1'947
Σ	13'231	6'571	4'700	7'718	8'541	5'470	7'506	12'849
Σ	32'220				34'366			

Fasce	Uomini	Donne	Σ
> 65	6'756	9'117	15'873
20 .. 64	19'932	19'956	39'888
0 .. 19	5'532	5'293	10'825
Σ	32'220	34'366	66'586

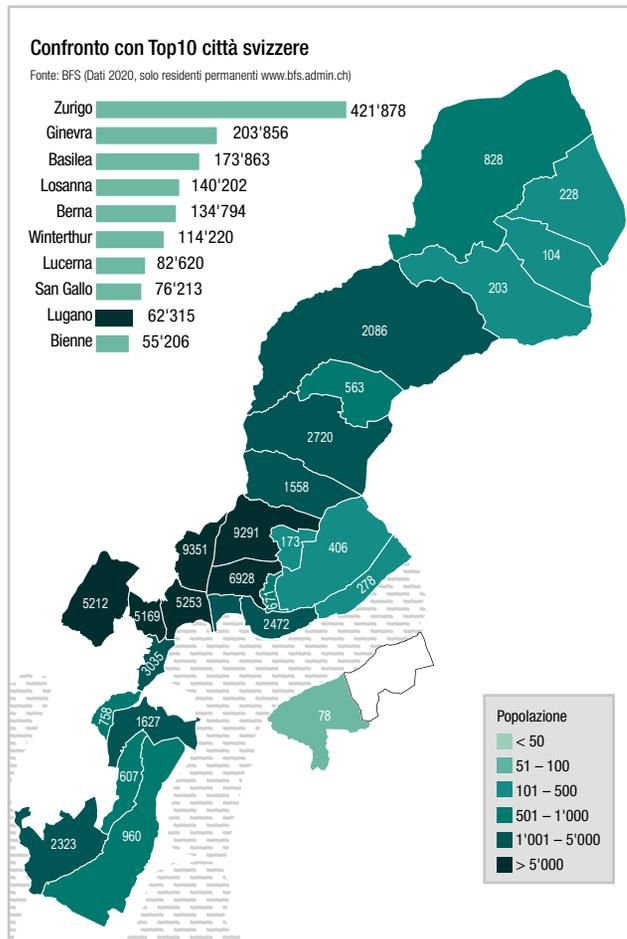
Popolazione

Distribuzione territoriale



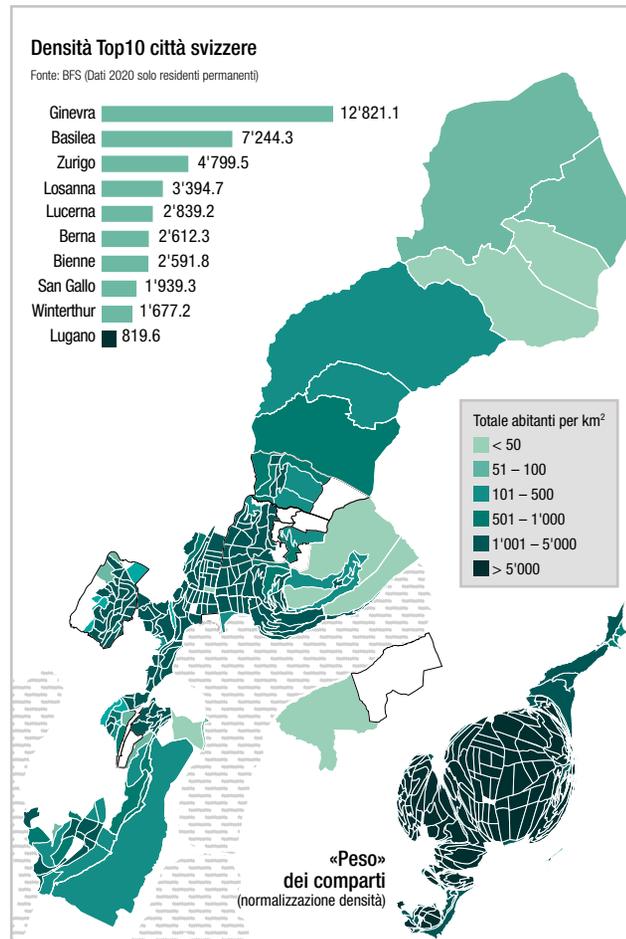
Popolazione

Abitanti: 66'586 ripartizione territoriale



Popolazione

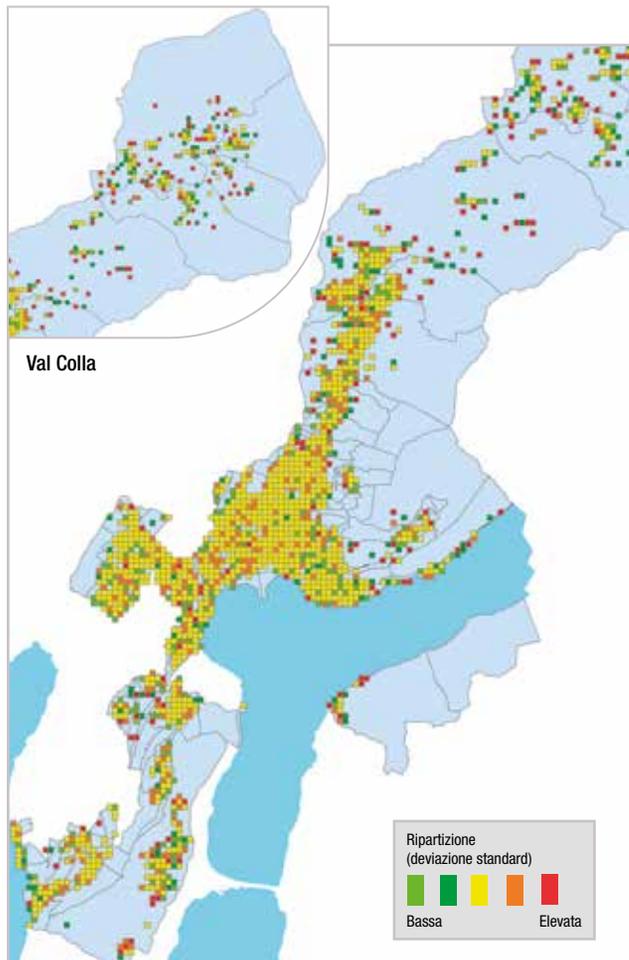
Densità media: 876 abitanti per km²



Popolazione

Focus: pop. attiva

Distribuzione popolazione 19-64 anni



Popolazione

Ripartizione per nazionalità

	2020	2021	Variazione	Uomini	Donne
1. Svizzera	40'344 (60.7%)	40'506 (60.8%)	↑ 162 (0.4%)	18'989 (46.9%)	21'517 (53.1%)
2. Italia	16'145 (24.3%)	15'975 (24.0%)	↓ -170 (-1.1%)	8'733 (54.7%)	7'242 (45.3%)
3. Portogallo	1'188 (1.8%)	1'138 (1.7%)	↓ -50 (-4.2%)	555 (48.8%)	583 (51.2%)
4. Germania	853 (1.3%)	902 (1.4%)	↑ 49 (5.7%)	448 (49.7%)	454 (50.3%)
5. Serbia	707 (1.1%)	672 (1.0%)	↓ -35 (-5.0%)	303 (45.1%)	369 (54.9%)
6. Kosovo	500 (0.8%)	493 (0.7%)	↓ -7 (-1.4%)	221 (44.8%)	272 (55.2%)
7. Francia	362 (0.5%)	408 (0.6%)	↑ 46 (12.7%)	195 (47.8%)	213 (52.2%)
8. Romania	330 (0.5%)	395 (0.6%)	↑ 65 (19.7%)	106 (26.8%)	289 (73.2%)
9. Spagna	373 (0.6%)	359 (0.5%)	↓ -14 (-3.8%)	165 (46.0%)	194 (54.0%)
10. Turchia	359 (0.5%)	350 (0.5%)	↓ -9 (-2.5%)	183 (52.3%)	167 (47.7%)
11. Bosnia e Erzegovina	349 (0.5%)	339 (0.5%)	↓ -10 (-2.9%)	161 (47.5%)	178 (52.5%)
12. Russia	307 (0.5%)	305 (0.5%)	↓ -2 (-0.7%)	98 (32.1%)	207 (67.9%)
13. Croazia	279 (0.4%)	271 (0.4%)	↓ -8 (-2.9%)	112 (41.3%)	159 (58.7%)
14. Eritrea	247 (0.4%)	247 (0.4%)	= 0 (0.0%)	130 (52.6%)	117 (47.4%)
Altre nazioni (126)	4'148 (6.2%)	4'226 (6.3%)	↑ 78 (1.9%)	1'821 (43.1%)	2'405 (56.9%)
Σ (140)	66'491 (100.0%)	66'586 (100.0%)	↑ 95 (0.1%)	32'220 (48.4%)	34'366 (51.6%)

Popolazione

Ripartizione CH - UE 27 - Paesi terzi (%)



Principali mutazioni

	2020	2021	Variazione
Nascite	436	478	↑ 42 (9.6%)
Decessi	882	629	↓ -253 (-28.7%)
Mutazioni d'indirizzo	3'993	4'066	↑ 73 (1.8%)
Naturalizzazioni	430	424	↓ -6 (-1.4%)
Matrimoni	377	394	↑ 17 (4.5%)
Divorzi	217	249	↑ 32 (14.7%)

Popolazione

Movimento della popolazione

	2020	2021	Variazione
Arrivi	5'137	5'543	↑ 406 (7.9%)
Partenze	5'302	5'348	↑ 46 (0.9%)
Movimenti da Quartiere a Quartiere	2'528	2'659	↑ 131 (5.2%)
Movimenti intra-Quartiere	1'465	1'407	↓ -58 (-4.0%)
Mobilità generale	20.10%	20.79%	↑ 0.69 p.p. (3.4%)

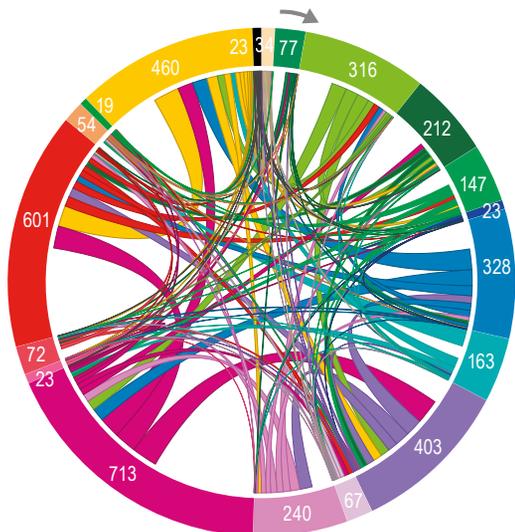
Movimento popolazione annuale interna

DA	A	Aldesago	Barbengo	Besso	Breganzona	Cadro	Carona	Cassarate	Castagnola	Centro	Davesco-S.	Loreto	Molino N.	Pambio-Niranco	Pazzallo	Pregassona	Sonvico	Valcolla	Viganello	Villa L.	Partenze
Aldesago	4	0	0	0	3	3	2	2	1	1	0	4	0	0	6	1	0	3	4		34
Barbengo	0	39	1	4	1	1	2	0	3	0	5	7	0	8	5	0	0	1	0		77
Besso	0	5	105	38	3	0	15	0	37	0	10	46	9	6	18	0	2	21	1		316
Breganzona	0	3	13	116	2	0	10	2	15	1	4	16	0	4	16	0	0	10	0		212
Cadro	1	0	7	4	52	0	4	1	10	9	2	15	0	2	13	19	0	8	0		147
Carona	0	1	0	0	0	12	1	0	3	0	3	2	0	0	1	0	0	0	0		23
Cassarate	8	0	20	10	0	0	85	21	23	1	12	48	1	4	30	2	0	63	0		328
Castagnola	1	0	2	3	2	0	6	39	7	0	3	18	1	1	52	0	0	28	0		163
Centro	2	5	28	12	10	1	51	24	76	4	45	75	1	5	30	4	2	27	1		403
Davesco-S.	0	3	1	1	3	0	1	1	1	11	0	14	1	4	15	9	0	2	0		67
Loreto	0	2	22	14	0	1	19	2	38	5	64	28	0	19	14	1	0	11	0		240
Molino N.	1	10	30	20	10	4	40	8	78	16	24	312	6	7	68	13	3	63	0		713
Pambio-N.	0	7	0	0	0	0	1	0	1	0	1	2	9	2	0	0	0	0	0		23
Pazzallo	0	4	3	1	1	0	3	1	8	0	3	1	4	31	10	0	0	2	0		72
Pregassona	5	2	22	15	30	5	20	6	29	16	13	67	4	2	266	18	3	64	14		601
Sonvico	1	1	1	0	7	0	3	0	1	6	1	3	0	0	4	20	4	1	1		54
Valcolla	1	0	3	0	1	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	8	2	0		19
Viganello	2	11	21	12	13	0	45	15	32	1	19	47	4	5	79	7	1	146	0		460
Villa L.	1	0	3	2	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	4	3	0	3	1		23
Arrivi	27	93	282	252	141	27	308	122	366	71	209	708	40	101	631	97	23	455	22		3'975

Non riportati: Bogno, Bre, Carabbia, Certara, Cimadara, Cureggia e Gandria (< 20 partenze o arrivi)

Popolazione

Dinamica movimento popolazione annuale fra quartieri



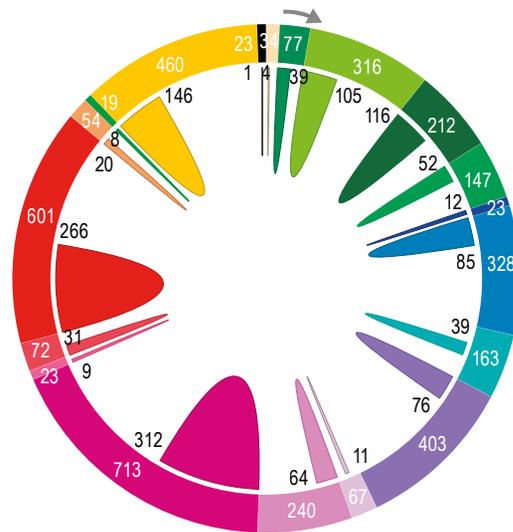
Partenze da quartiere, senza movimenti interni (con min. di 20 partenze).

■ Aldesago (30)	■ Loreto (176)
■ Barbengo (38)	■ Molino Nuovo (401)
■ Besso (211)	■ Pambio-Noranco (14)
■ Breganzona (96)	■ Pazzallo (41)
■ Cadro (95)	■ Pregassona (335)
■ Carona (11)	■ Sonvico (34)
■ Cassarate (243)	■ Valcolla (11)
■ Castagnola (124)	■ Viganello (314)
■ Centro (237)	■ Villa Luganese (22)
■ Davesco-Soragno (56)	

Note:
 Colore quartiere = colore arco: saldo movimento uguale o negativo (partenze o mov. interni)
 Colore quartiere ≠ colore arco: saldo movimento positivo (arrivi)

Popolazione

Dinamica movimento popolazione annuale fra quartieri

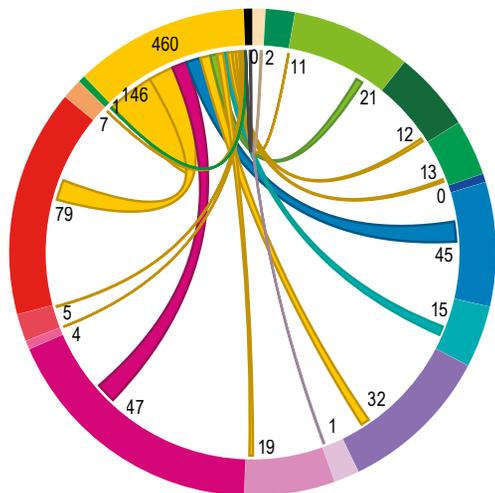


Movimenti interni nei quartieri (con minimo di 20 partenze).

■ Aldesago (4)	■ Loreto (64)
■ Barbengo (39)	■ Molino Nuovo (312)
■ Besso (105)	■ Pambio-Noranco (9)
■ Breganzona (116)	■ Pazzallo (31)
■ Cadro (52)	■ Pregassona (266)
■ Carona (12)	■ Sonvico (20)
■ Cassarate (85)	■ Valcolla (8)
■ Castagnola (39)	■ Viganello (146)
■ Centro (76)	■ Villa Luganese (1)
■ Davesco-Soragno (11)	

Popolazione

Dinamica movimento popolazione annuale fra quartiere Viganello e altri quartieri



■ Partenze da quartiere Viganello (460), inclusi i movimenti interni (146).

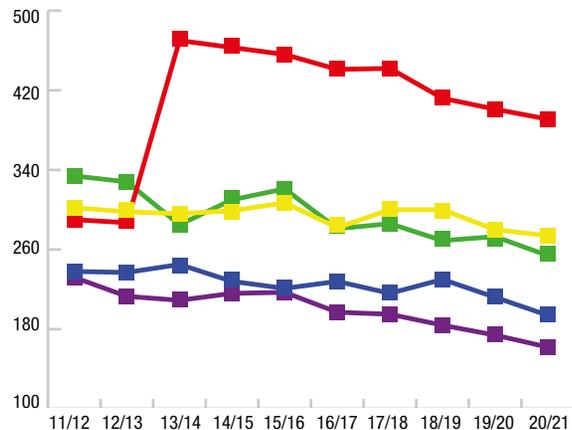
- Aldesago (2)
- Barbengo (11)
- Besso (21)
- Breganzona (12)
- Cadro (13)
- Carona (0)
- Cassarate (45)
- Castagnola (15)
- Centro (32)
- Davesco-Soragno (1)
- Loreto (19)
- Molino Nuovo (47)
- Pambio-Noranco (4)
- Pazzallo (5)
- Pregassona (79)
- Sonvico (7)
- Valcolla (1)
- Villa Luganese (0)

455 arrivi in quartiere (inclusi movimenti interni).

Scuola

Scuola dell'infanzia

Evoluzione allievi per zona (2011 – 2021)



Anno scolastico	11/12	12/13	13/14	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21
Centro	302	298	296	299	307	282	300	300	280	274
Collina	238	237	245	228	221	228	216	230	212	194
Monte Boglia	290	287	470	463	456	441	442	412	401	391
Monte Brè	334	328	285	310	321	281	286	269	273	254
San Salvatore	232	213	209	216	217	197	195	184	174	162
Σ	1'396	1'363	1'505	1'516	1'522	1'429	1'439	1'395	1'340	1'275

Scuola

Scuola dell'infanzia

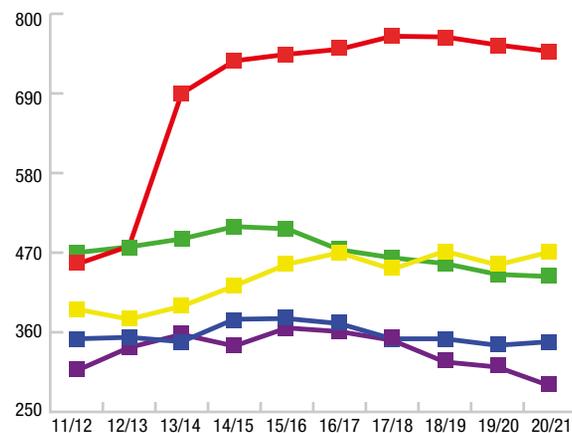
Occupazione per zona e sede

Zona	Allievi	Sede	Allievi	Classi		
Centro	274	Ronchetto	56	3		
		Lambertenghi	40	2		
		Castausio	56	3		
		Molino Nuovo	93	5		
		Bertaccio	29	2		
Collina	194	Breganzona	91	5		
		Besso	27	2		
		Gemmo	76	4		
Monte Boglia	391	Villa Luganese	18	1		
		Val Colla	12	1		
		Bozzoreda	46	2		
		Terzerina	99	5		
		Piccolo Mondo	79	4		
		Davesco-Soragno	35	2		
		Sonvico	16	1		
		Dino	32	2		
		Cadro	54	3		
		Monte Brè	254	Brè	12	1
				Ruvigliana	23	1
				Cassarate	87	4
				Bottogno	114	6
Viganello-Abonago	18			1		
San Salvatore	162	Pazzallo	33	2		
		Barbengo	65	4		
		Pambio-Noranco	23	1		
		Loreto	30	2		
		Carona	11	1		
Σ	1'275		Σ 1'275	70		

Scuola

Scuola elementare

Evoluzione allievi per zona (2011 – 2021)



Anno scolastico	11/12	12/13	13/14	14/15	15/16	16/17	17/18	18/19	19/20	20/21
Centro	392	378	396	424	454	470	447	472	453	471
Collina	351	353	347	378	379	372	351	351	343	347
Monte Boglia	454	479	690	735	744	751	769	768	757	748
Monte Brè	470	478	489	506	503	474	463	455	440	437
San Salvatore	307	339	357	341	366	361	349	319	312	286
Σ	1'974	2'027	2'279	2'384	2'446	2'428	2'379	2'365	2'305	2'289

Scuola

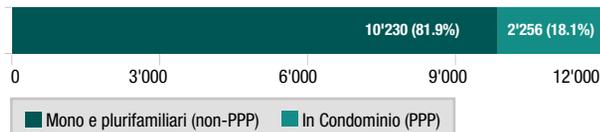
Scuola elementare

Occupazione per zona e sede

Zona	Allievi	Sede	Allievi	Classi
Centro	471	Bertaccio	55	3
		Molino Nuovo	238	13
		Lambertenghi	86	5
		Gerra	92	5
Collina	347	Besso	145	8
		Breganzona	202	10
Monte Boglia	748	Davesco-Soragno	63	4
		Bozzoreda	192	10
		Probello	222	12
		Cadro	105	6
		Sonvico	79	5
		Villa Luganese	34	2
		Val Colla	53	3
Monte Brè	437	Cassarate	143	8
		Ruvigliana	67	4
		Brè	8	1
		NCS Viganello	219	12
San Salvatore	286	Loreto	82	5
		Pazzallo	105	6
		Barbengo	99	6
Σ	2'289		Σ 2'289	128

Stabili e alloggi

Stabili: 12'486



Destinazione

	2020	2021		Variazione
Abitazioni	41'327	41'730	↑	403 (1.0%)
Commerci e Negozi	3'006	3'002	↓	-4 (-0.1%)
Uffici	3'198	3'206	↑	8 (0.3%)
Bar e Ristoranti	522	521	↓	-1 (-0.2%)
Magazzini	272	267	↓	-5 (-1.8%)
Camere	309	323	↑	14 (4.5%)
Diversi	1'027	1'026	↓	-1 (-0.1%)
Σ	49'661	50'075	↑	414 (0.8%)

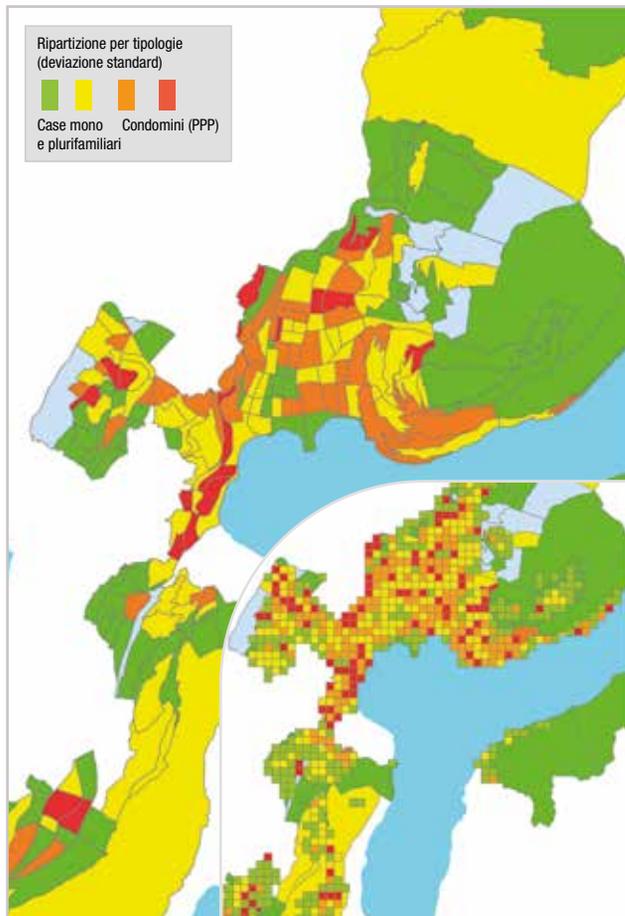
Transazioni immobiliari

	2020	2021		Variazione
Compravendita	1'036	1'017	↓	-19 (-1.8%)
Donazioni	209	178	↓	-31 (-14.8%)
Successioni	531	475	↓	-56 (-10.5%)
Mutazioni	1'075	764	↓	-311 (-28.9%)
Σ	2'851	2'434	↓	-417 (-14.6%)

Stabili e alloggi

Ripartizione per comparti

Case mono e plurifamiliari vs. condomini (PPP)



Dettaglio su griglia a 150m.

Stabili e alloggi

Abitazioni: 41'730

in locazione in proprietà



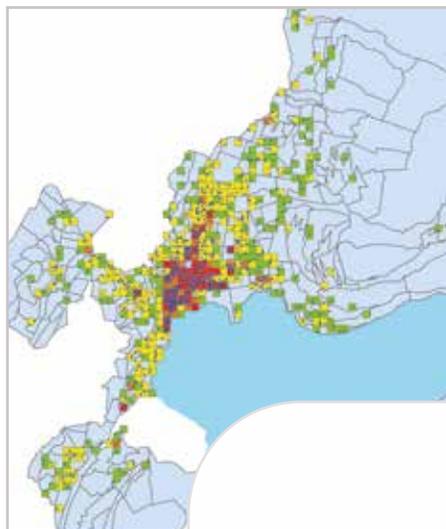
Occupazione unità abitative

	2020				2021				Crescita P/N
	N	P	P/N	EM	N	P	P/N	EM	
Distribuzione territoriale									
Aldesago	383	655	1.71	55	386	671	1.74	54.8	▲
Barbengo	983	2'246	2.28	43.1	1'010	2'323	2.3	43.1	▲
Besso	2'699	5'127	1.9	45.2	2'716	5'169	1.9	45	▬
Bogno	117	218	1.86	45.7	120	228	1.9	45.5	▲
Brè	204	407	2	47	202	406	2.01	47.4	▲
Breganzona	2'428	5'247	2.16	44.4	2'434	5'212	2.14	44.7	▼
Cadro	1'141	2'704	2.37	43.2	1'169	2'720	2.33	43.4	▼
Carabbia	257	607	2.36	45.2	256	607	2.37	45.7	▲
Carona	439	943	2.15	47.2	443	960	2.17	47.6	▲
Cassarate	2'084	3'657	1.75	46.8	2'145	3'704	1.73	47.1	▼
Castagnola	1'368	2'546	1.86	51.1	1'390	2'550	1.83	50.4	▼
Centro	2'923	5'261	1.8	47.2	2'919	5'253	1.8	47.3	▬
Certara	71	108	1.52	51.1	69	104	1.51	53	▼
Cimadara	121	197	1.63	54.7	124	203	1.64	55.2	▲
Cureggia	73	170	2.33	45.7	73	173	2.37	46.1	▲
Davesco-Soragno	692	1'569	2.27	45.4	689	1'558	2.26	46	▼
Gandria	149	272	1.83	48.1	146	278	1.9	47.8	▲
Loreto	1'714	3'094	1.81	49.2	1'698	3'035	1.79	49.7	▼
Molino Nuovo	4'949	9'453	1.91	44.4	4'941	9'351	1.89	44.7	▼
Pambio-Noranco	296	719	2.43	42.6	318	758	2.38	42.2	▲
Pazzallo	761	1'523	2	42.8	802	1'627	2.03	42	▲
Pregassona	4'347	9'322	2.14	43.3	4'335	9'291	2.14	44	▬
Sonvico	878	2'065	2.35	45.4	897	2'086	2.33	45.6	▼
Valcolla	452	826	1.83	53.5	448	828	1.85	53.5	▲
Viganello	3'561	6'994	1.96	46.8	3'538	6'928	1.96	46.7	▬
Villa Luganese	240	561	2.34	46	243	563	2.32	46	▼
Zone scolastiche									
Centro	7'872	14'714	1.87	45.4	7'860	14'604	1.86	45.6	▼
Collina	5'127	10'374	2.02	44.8	5'150	10'381	2.02	44.8	▬
Monte Boglia	8'059	17'570	2.18	44.5	8'094	17'581	2.17	45.0	▼
Monte Brè	7'822	14'701	1.88	47.9	7'880	14'710	1.87	47.8	▼
San Salvatore	4'450	9'132	2.05	45.6	4'527	9'310	2.06	45.6	▲
Lugano									
Lugano	33'330	66'491	1.99	45.7	33'511	66'586	1.99	45.8	▬

N: nuclei P: persone P/N: persone per nucleo EM: età media

Stabili e alloggi

Ripartizione per destinazione



Uffici

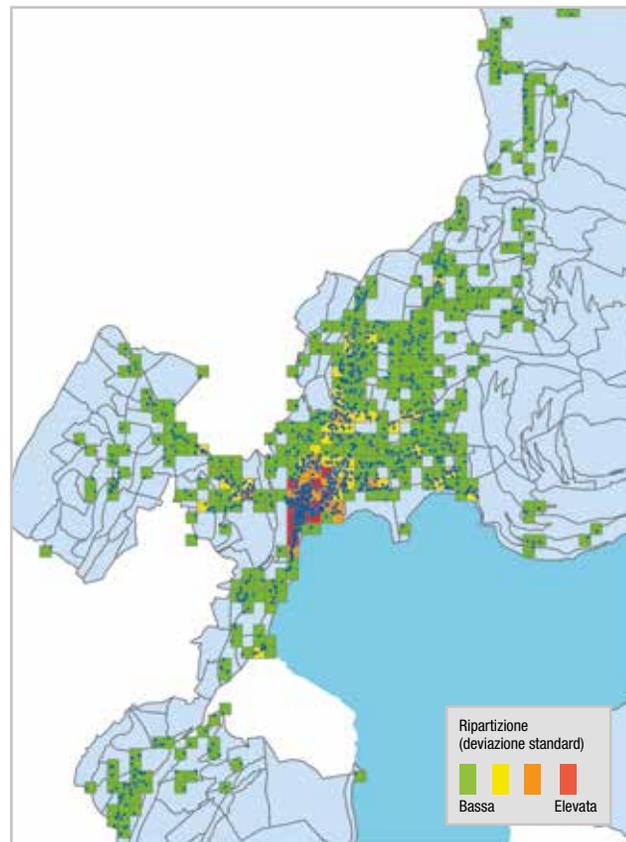


Bar e ristoranti

Stabili e alloggi

Ripartizione per destinazione

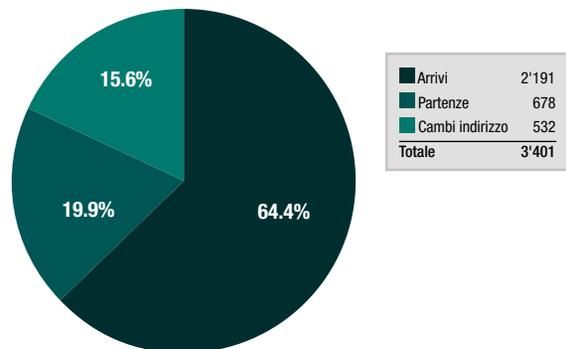
Negozi e commerci



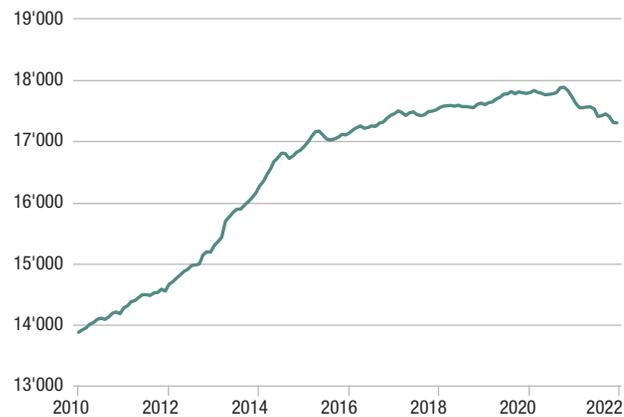
Attività economiche

Registrate al 31.12.2021: 17'310 (-433, -2.44%)

Movimenti annuali

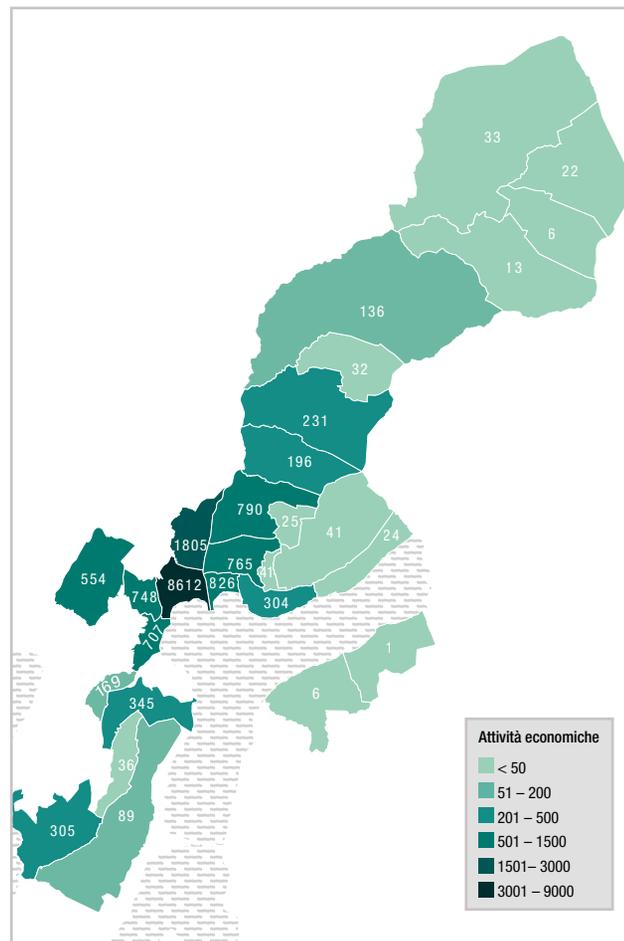


Evoluzione



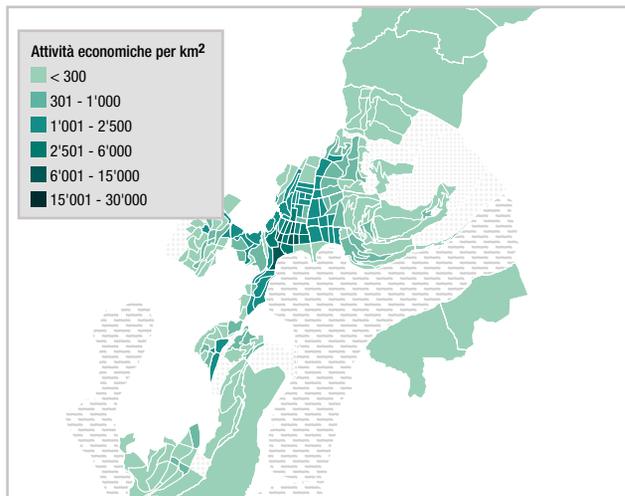
Attività economiche

Distribuzione per quartiere



Attività economiche

Distribuzione e dettaglio per comparti



Attività economiche

Ripartizione per attività

	2020	2021	Variazione
Settore primario			
Agricoltura, selvicoltura, allevamento e pesca	30	30	0 (0.0%)
Settore secondario			
Attività estrattive, energia, acqua e raccolta dei rifiuti	44	44	0 (0.0%)
Industria manifatturiera	709	659	-50 (-7.1%)
Costruzioni e ingegneria	1'392	1'365	-27 (-1.9%)
Settore terziario			
Commercio all'ingrosso	1'901	1'804	-97 (-5.1%)
Commercio al dettaglio	1'843	1'827	-16 (-0.9%)
Trasporti e logistica	346	323	-23 (-6.6%)
Finanza	3'500	3'415	-85 (-2.4%)
Servizi assicurativi, amministrativi e legali	2'393	2'270	-123 (-5.1%)
Informatica e telecomunicazioni	801	792	-9 (-1.1%)
Architettura e design	542	525	-17 (-3.1%)
Cultura	975	937	-38 (-3.9%)
Attività ricettive, ricreative e della ristorazione	888	859	-29 (-3.3%)
Sanità, assistenza sociale e settore farmaceutico	1'155	1'111	-44 (-3.8%)
Altre attività economiche	1'042	1'022	-20 (-1.9%)
Altri (con NOGA non definiti)	182	327	145 (79.7%)
Σ	17'743	17'310	-433 (-2.4%)

Nel 2021 è stata rivista la classificazione delle attività economiche per una ripartizione in categorie e settori economici più dettagliata.

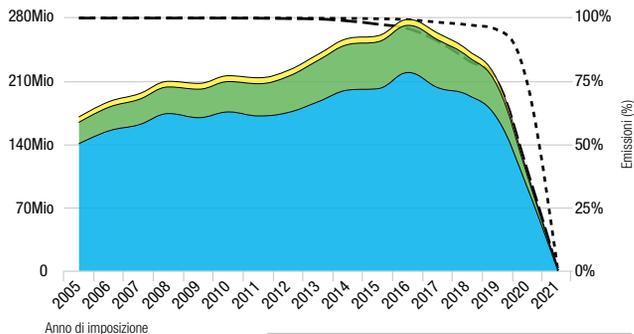
Fiscalità

Nota generale

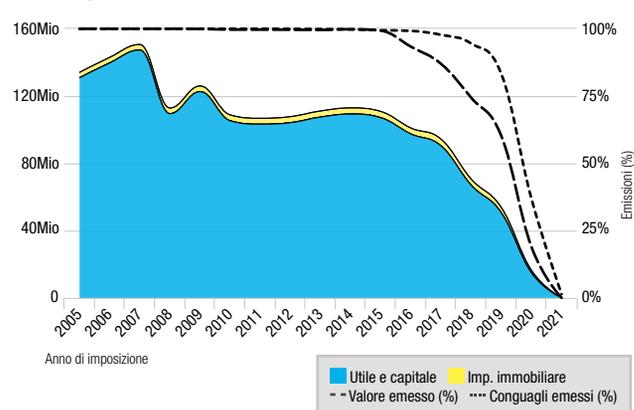
Tutti i dati riportati in questa sezione si riferiscono a notifiche di tassazione emesse su base cantonale con moltiplicatore al 100%.

Evoluzione notifiche di tassazione per anno d'imposizione

Persone fisiche



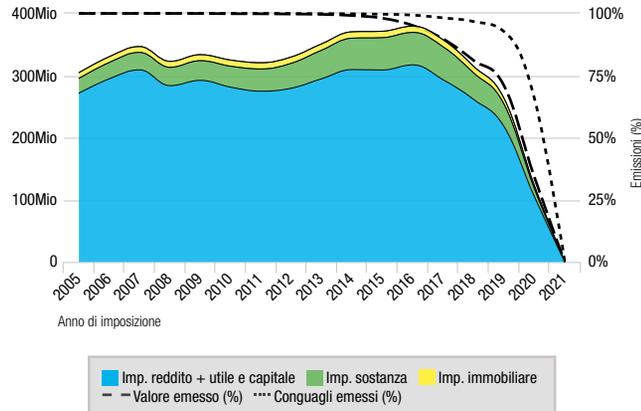
Persone giuridiche



Fiscalità

Evoluzione notifiche di tassazione per anno d'imposizione

Totale per persone fisiche e giuridiche



Note

La percentuale di emissioni di notifiche rimane tra il 100% e 95% fino all'anno di imposizione 2018 per poi decrescere molto rapidamente.

Il valore emesso mancante (espresso in %) è stimato sulla base dell'ultima notifica conosciuta del contribuente.

Fra i casi mancanti sono presenti in modo preponderante i gettiti importanti che hanno un iter decisionale lungo. Di conseguenza in generale l'ammontare in % del valore emesso non segue di pari passo il numero dei conguagli emessi.

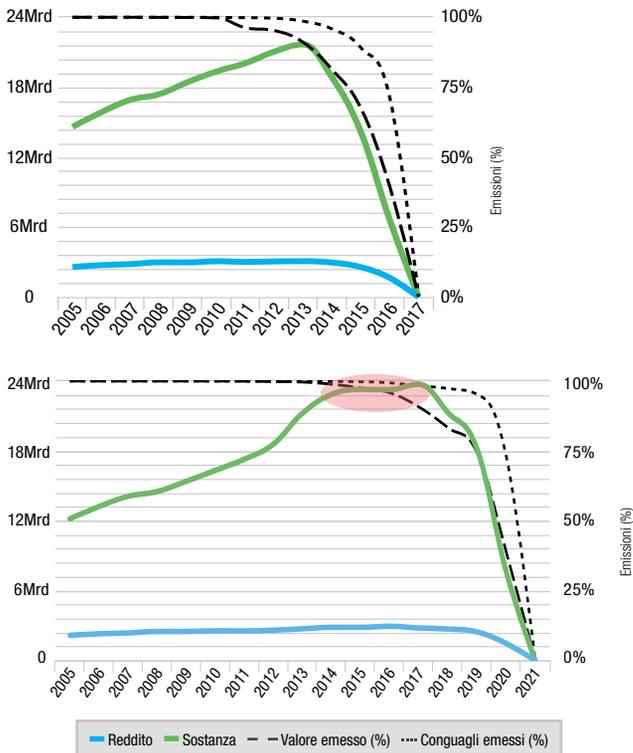
I dati fiscali necessitano diversi anni di tempo (tempi di elaborazione e decisione, ricorsi, ...) prima di convergere a valori consolidati. Per esempio per l'anno fiscale 2016 al 31.12.2021 risultano emesse il 99.3% delle notifiche per un valore emesso del 95.1%.

Invece, per l'anno 2018 di seguito analizzato in dettaglio, il valore emesso è pari al 81.1%, con il 96.7% di conguagli emessi, lasciando al 3.3% dei contribuenti residui il 18.9% di imposta mancante (stimata in ca. 73.5 mio).

Fiscalità

Evoluzione di reddito e sostanza

Persone fisiche: paragone 2017 (sopra) e 2021 (sotto)



Note

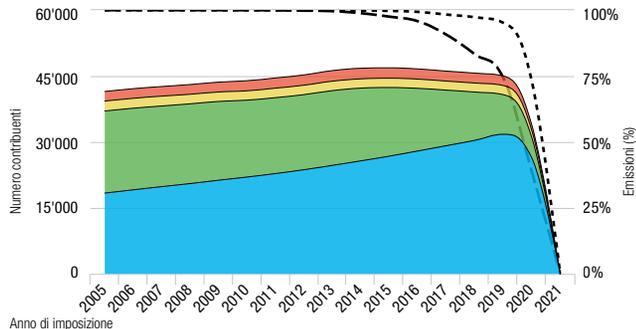
Risulta tangibile l'effetto delle misure di amnistia fiscale, che portano a partire dall'anno 2013 un aumento di ca. 2Mrd del valore della sostanza imponibile.

Il reddito imponibile totale subisce poche variazioni nel tempo e si assesta tra i 2.2 e 2.5 Mrd, corrispondenti ad un valore pro capite fra 52'000 Fr. (2005) e 62'000 Fr. (2016), mentre nel periodo fiscale 2012-2017 la sostanza imponibile pro capite aumenta da 410'000 Fr. a 514'000 Fr.

Fiscalità

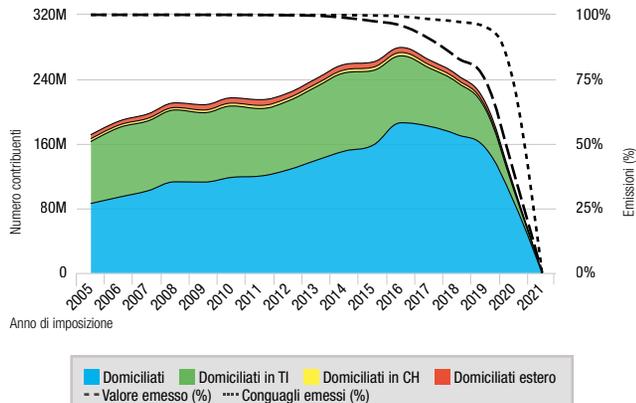
Evoluzione numero contribuenti

Persone fisiche



Evoluzione totale imposte per tipologia di contribuenti

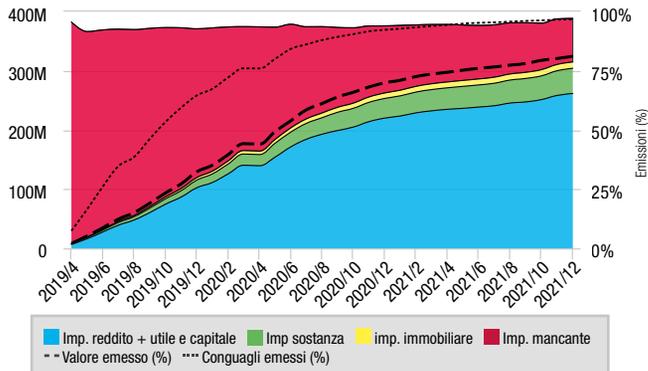
Persone fisiche



Approfondimento per l'anno di imposizione 2018

Il 2018 è l'ultimo anno di imposizione con una percentuale di emissioni superiore al 95% e viene qui di seguito utilizzato per illustrare diversi aspetti in dettaglio, con particolare attenzione alle persone fisiche residenti e la loro distribuzione territoriale.

Evoluzione totale mensile



Conguagli emessi (%) 96.7%

Valore emesso (%) 81.1%

Imposta reddito + utile e capitale 261'641'909 Fr.

Imposta sostanza 42'604'481 Fr.

Imposta immobiliare 10'659'168 Fr.

Imposta personale 983'380 Fr.

Imposta mancante 73'488'900 Fr.

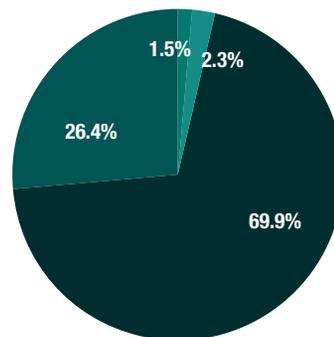
Σ Imposte previste 389'377'838 Fr.

Ripartizione imposte

Persone fisiche

Contribuenti	45'673
Imposta reddito	194'611'371 Fr.
Imposta sostanza	42'604'481 Fr.
Imposta immobiliare comunale	7'064'388 Fr.
Imposta personale	983'380 Fr.
Totale	245'263'620 Fr.

Ripartizione per tipologia di residenza



■ Domiciliati	171'334'146 Fr. (30'371)
■ Domiciliati in TI	64'637'700 Fr. (10'992)
■ Domiciliati in CH	3'585'608 Fr. (2'057)
■ Domiciliati estero	5'706'166 Fr. (2'253)
Totale	245'263'620 Fr. (45'673)

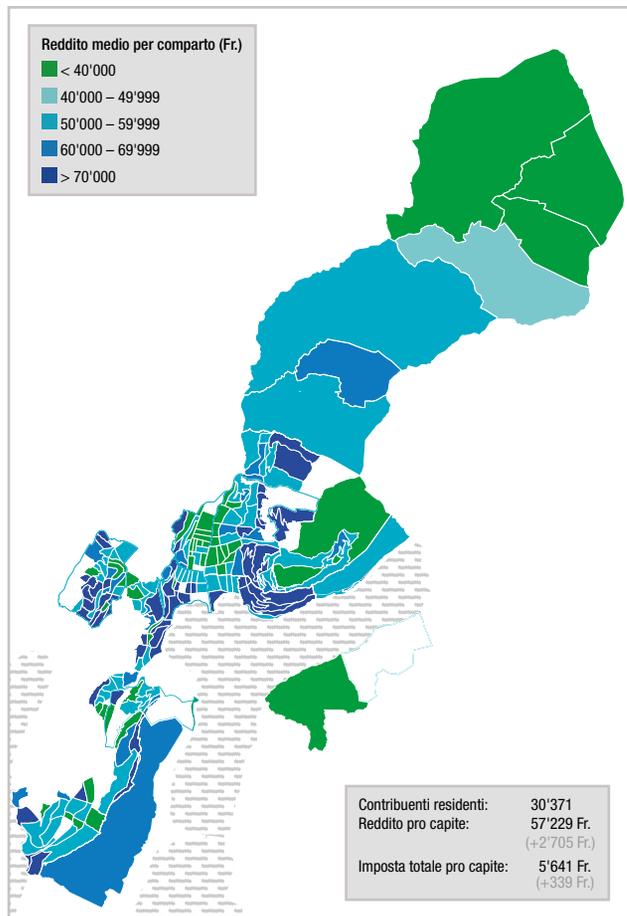
Persone giuridiche

Contribuenti	11'915
Imposta utile e capitale	67'030'538 Fr.
Imposta immobiliare comunale	3'594'780 Fr.
Totale	70'625'318 Fr.

Fiscalità

Focus: 2018

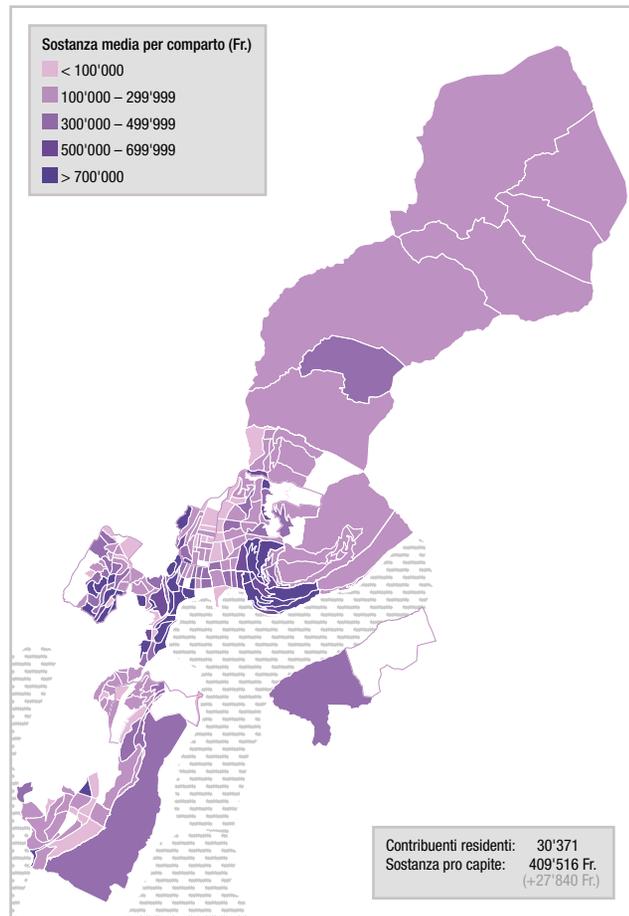
Distribuzione territoriale del reddito imponibile per persone fisiche residenti



Fiscalità

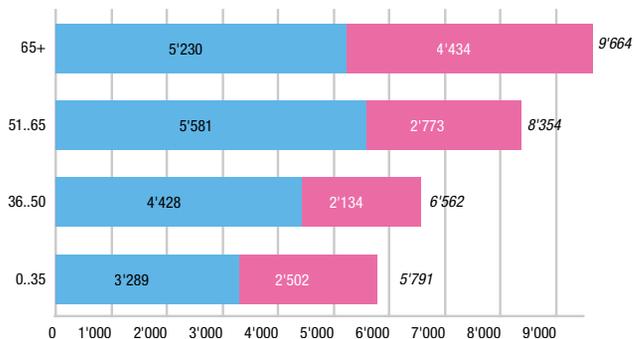
Focus: 2018

Distribuzione territoriale della sostanza imponibile per persone fisiche residenti

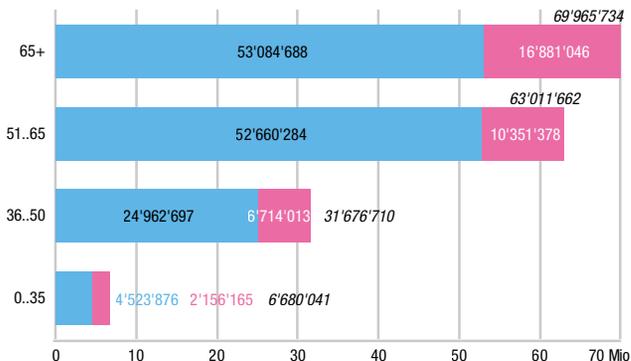


Ripartizione per fasce di età (persone fisiche, residenti)

Contribuenti



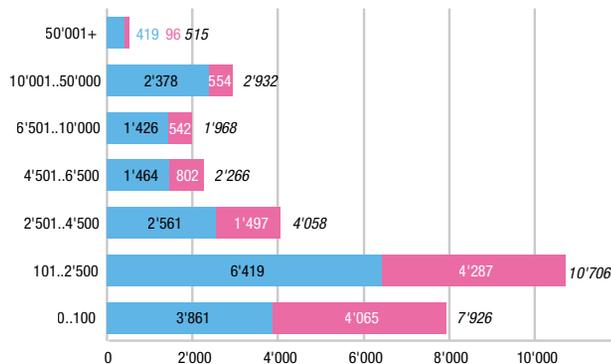
Imposte (Fr.)



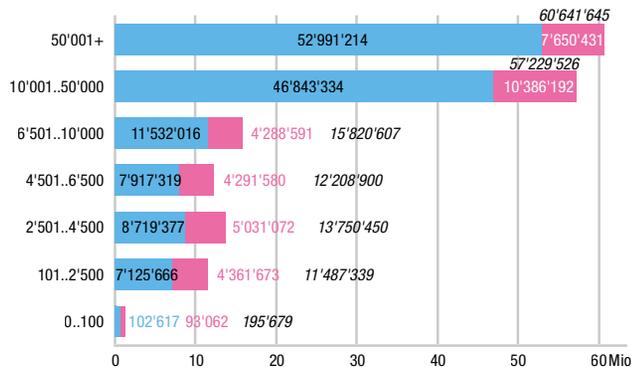
■ Uomini/Capofamiglia ■ Donne/Capofamiglia

Ripartizione per fasce di imposta (persone fisiche, residenti)

Contribuenti



Imposte (Fr.)



■ Uomini/Capofamiglia ■ Donne/Capofamiglia

Fiscalità

Ripartizione imposta pro capite (ipc)

	C	R (Fr.)	I (Fr.)	< 35	I (Fr.)
Castagnola	931	103'810	14'430	153	1'489
Loreto	1'288	77'606	10'447	189	2'718
Breganzona	2'489	76'279	8'469	543	1'217
Cureggia	77	75'984	7'465	13	1'391
Centro	2'242	71'153	9'230	389	1'527
Villa Luganese	283	65'372	6'481	52	498
Carabbia	305	62'737	5'774	67	237
Aldesago	276	61'209	5'882	46	2'172
Gandria	105	61'182	5'866	23	1'923
Carona	436	60'533	5'910	85	568
Cadro	1'211	59'140	5'012	271	1'213
Sonvico	1'031	58'777	4'677	220	1'365
Davesco-Soragno	795	57'069	4'443	176	1'058
Barbengo	955	54'615	4'853	212	816
Besso	2'275	50'735	4'650	382	821
Cassarate	1'651	50'370	4'697	250	1'335
Pregassona	4'552	50'055	4'087	981	1'110
Pambio-Noranco	347	49'536	3'637	82	831
Viganello	3'443	47'658	4'069	649	812
Brè	199	47'639	4'366	48	810
Pazzallo	692	47'444	3'831	157	977
Molino Nuovo	4'176	46'738	4'221	725	1'139
Cimadèra	85	45'150	1'895	8	510
Bogno	102	40'818	2'185	14	213
Castagnola Caprino	13	39'402	3'647	0	0
Valcolla	373	37'736	2'042	55	1'576
Certara	39	35'288	2'015	1	20
LUGANO	30'371	57'229	5'641	5'791	1'154

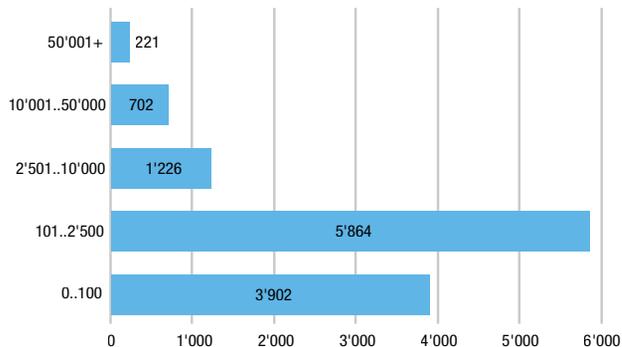
per Quartieri e fasce d'età (persone fisiche, residenti)

	36-50	I (Fr.)	51-65	I (Fr.)	> 65	I (Fr.)	
177	9'551	270	16'625	331	21'229	Castagnola	
239	6'537	347	11'841	513	14'172	Loreto	
528	5'362	674	18'244	744	7'112	Breganzona	
17	6'897	28	12'365	19	4'909	Cureggia	
474	6'412	607	9'257	772	14'820	Centro	
55	3'652	90	8'142	86	10'171	Villa Luganese	
60	5'708	102	8'410	76	7'170	Carabbia	
54	6'360	70	8'618	106	5'441	Aldesago	
19	7'321	35	5'653	28	8'385	Gandria	
82	6'024	139	7'453	130	7'680	Carona	
274	5'131	363	7'223	303	5'653	Cadro	
236	4'325	298	7'216	277	4'874	Sonvico	
161	4'633	239	6'421	219	4'867	Davesco-Soragno	
230	3'730	301	4'604	212	10'463	Barbengo	
515	4'596	634	6'451	744	5'120	Besso	
346	5'749	413	4'943	642	5'281	Cassarate	
1'066	4'088	1'236	5'407	1'269	5'101	Pregassona	
74	3'806	91	5'945	100	3'713	Pambio-Noranco	
692	4'617	926	4'961	1'176	4'841	Viganello	
36	4'384	60	6'987	55	4'598	Brè	
168	3'332	186	6'177	181	4'361	Pazzallo	
933	3'945	1'054	4'732	1'464	5'556	Molino Nuovo	
15	1'788	30	2'376	32	1'842	Cimadèra	
27	2'660	24	4'107	37	1'336	Bogno	
0	0	8	3'712	5	3'542	Castagnola Caprino	
71	2'127	113	2'748	134	1'592	Valcolla	
13	3'644	16	1'101	9	1'509	Certara	
6'562	4'827	8'354	7'543	9'664	7'240	LUGANO	

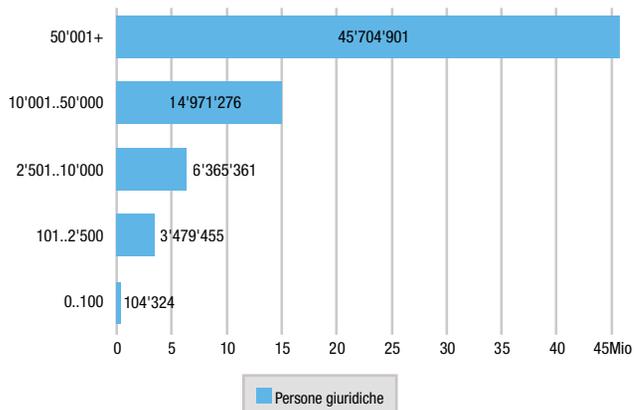
Fiscalità

Ripartizione per fasce di imposta (persone giuridiche)

Contribuenti



Imposte (Fr.)



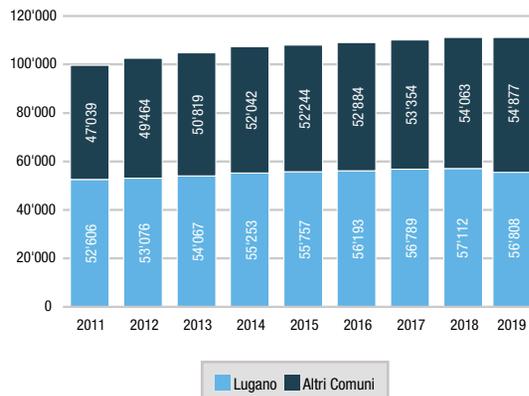
Lavoro e occupazione

Addetti nella Città e nel suo agglomerato

Anno	Lugano	Altri comuni	Totale agglomerato
2011	52'606	47'039	99'645
2012	53'076	49'464	102'540
2013	54'067	50'819	104'886
2014	55'253	52'042	107'295
2015	55'757	52'244	108'001
2016	56'193	52'884	109'077
2017	56'789	53'354	110'143
2018	57'112	54'063	111'175
2019	56'808	54'877	111'685

Fonte BFS 2020

Si considerano addetti tutti coloro che esercitano un'attività professionale remunerata, presso un'impresa o come indipendenti e sono soggetti all'obbligo di pagare i contributi AVS (nel 2011 nel caso di un reddito annuo di oltre 2'300 franchi). Gli addetti nell'agricoltura vengono registrati senza una soglia di reddito, sulla base dei dati del censimento delle aziende agricole nonché della rilevazione delle strutture agricole.

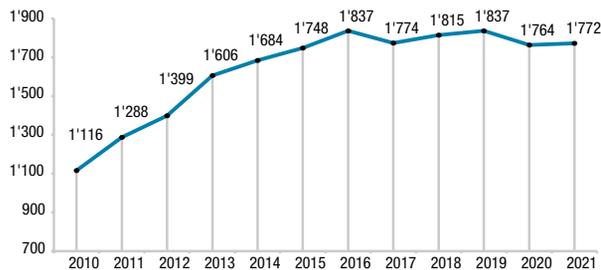


Socialità

Assistenza

Prestazioni sociali secondo la Legge armonizzazione prestazioni sociali (LAPS):
 • indennità straordinaria ai disoccupati ex indipendenti (ISD) • assegno familiare integrativo (AFI)
 • assegno di prima infanzia (API) • prestazioni assistenziali (PA).

Casi di assistenza: annui



Tipologia beneficiari di assistenza

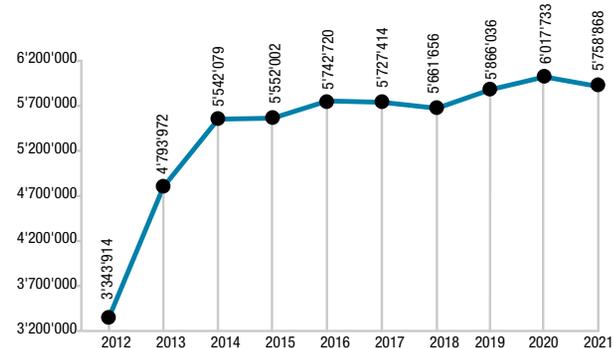
Nazionalità/permesso	Fascia età
Svizzeri	0-25
Permesso C	26-35
Permesso B	36-45
Permesso F	46-55
In corso/altro	56-65
	Oltre 65

0.45%	13.54%
24.72%	20.99%
11.00%	18.85%
3.50%	25.45%
0.45%	19.58%
	1.59%

Formazione	
Meno di 7 anni di scuola	0.85%
Scuola obbligo	41.53%
Apprendistato	33.92%
Formazione tecnica superiore / magistrale	1.47%
Liceo / maturità	8.86%
Università / Sup	2.65%
Non accertabile (in genere formazioni estere)	10.72%

Socialità

Partecipazioni comunali alle spese di assistenza (Fr.)



Focus: giovani adulti (fino 25 anni, 13.54%)

Nazionalità/permesso	
Svizzeri	70.42%
Permesso C	12.08%
Permesso B	12.50%
Permesso F	5.00%

Sesso	
Uomini	50.83%
Donne	49.17%

Tipologia nucleo

Con genitori	34.17%
Vivono da soli	60.41%
Famiglia propria	5.42%

Socialità

Focus: giovani adulti (fino 25 anni, 13.54%)

Formazione	
Meno di 7 anni di scuola	0.83%
Scuola obbligo	55.83%
Apprendistato	24.58%
Formazione tecnica superiore / magistrale	0.42%
Liceo / maturità	4.58%
Università / Sup	2.92%
Non accertabile (in genere formazioni estere)	10.84%

Il 18.5% ca. dei giovani adulti beneficiari di assistenza è seguito dal Servizio di accompagnamento sociale della Città per evitare un facile accesso all'assistenza passiva. Un altro 6% dei giovani è seguito da servizi specifici mirati all'aiuto della persona, della gestione e delle problematiche.

Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS)

Beneficiari di rendita	2021
AVS	11'411
AI	2'375
Σ	13'786
di cui PC	5'237
di cui AGI	1'278

L'Agenzia comunale AVS ha il compito di fornire assistenza e consulenza per le pratiche commesse all'Assicurazione vecchiaia e superstiti (AVS). Si occupa inoltre di verificare e inoltrare richieste alla Cassa cantonale di compensazione.

Socialità

Regolamento sulle prestazioni comunali in ambito sociale

	2020	2021	Variazione
Domande	951	898	-53 (-5.6%)
Importo preavvisato (CHF)	930'588	713'432	-217'156 (-23.3%)

Domande con esito favorevole ed evase : 617 (68.7%)
Durante il 2021 è stata erogata una rendita ponte a causa della pandemia e sono state aumentate le consulenze riguardo il regolamento comunale, questi interventi hanno determinato una sensibile diminuzione della spesa.

Ripartizione per nucleo

Dimensione nucleo	Domande	%
1	407	45.33%
2	146	16.26%
3	144	16.04%
4	110	12.25%
5	60	6.68%
6	17	1.89%
7	11	1.22%
7+	3	0.33%
Σ	898	100.00%

Ripartizione nazionalità / permesso

Nazionalità / permesso	Domande	%
Svizzero	499	55.56%
Permesso C	293	32.63%
Permesso B	100	11.14%
Permesso F	4	0.45%
In corso/altro	2	0.22%
Σ	898	100.00%

Socialità

Regolamento sulle prestazioni comunali in ambito sociale

Ripartizione per categorie

Categoria	Domande	%
Eventi straordinari e altri bisogni puntuali	318	35.41%
Alloggio e garanzia per la locazione di alloggi	179	19.93%
Salute e odontoiatriche	220	24.50%
Servizi funebri e di sepoltura	81	9.02%
Partecipazione bambini/adolescenti a colonie diurne e colonie riconosciute (TI)	29	3.23%
Attività a pagamento in ambito scolastico	63	7.02%
Altro	8	0.89%
Σ	898	100.00%

Morosi Cassa Malati

Casi	
Segnalati	2 (*)
Convocati	2 (*)
Preavvisati	51(*)

(*) A causa del coronavirus il Cantone ha sospeso le segnalazioni

Pratiche inoltrate nel 2021: 2
Pratiche preavvisate nel 2021: 51
Le pratiche preavvisate sono quelle ricevute primadell'emergenza Covid. Con l'emergenza Covid tutte le nuove segnalazioni sono venute a mancare.

Servizi extrascolastici

Conciliabilità lavoro-famiglia (anno scolastico 2020/2021)

Mensa e doposcuola

	Nr. Sedi	Nr. Iscritti
SI Scuole dell'infanzia	5	233
SE Scuole elementari	20	739

Vacanze estive

	Nr. Sedi	Nr. Iscritti
Vivi Lugano	5	555
Asilo estivo	6	306
Orario prolungato SI	5	110
Doposcuola SE	3	114

Colonie residenziali

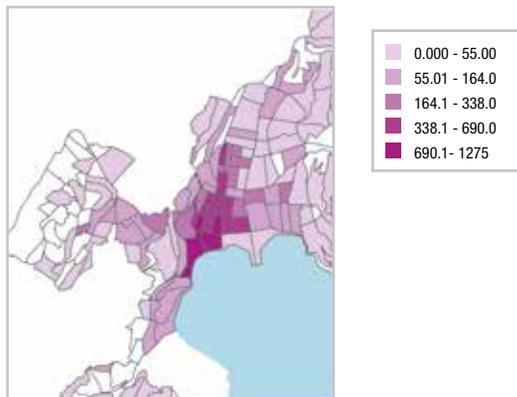
	Nr. Iscritti
Colonie Estive	140
Colonie Invernali	–

Altre vacanze (doposcuola)

	Iscritti SI	Iscritti SE
Autunnali	69	70
Carnevale	60	61
Pasqua	64	47

Cultura

Distribuzione territoriale per km² operatori del settore culturale



Settori d'attività degli operatori culturali

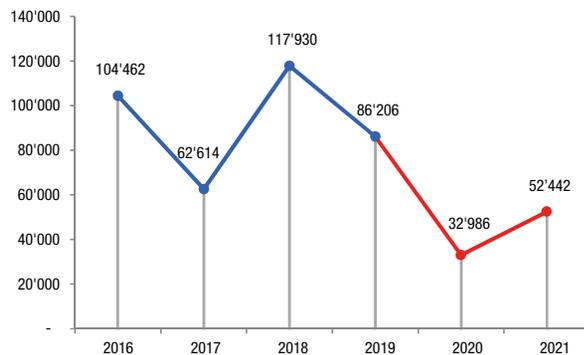
	2020	2021	Variazione
Arte	166	162	-4 (-2.4%)
Artigianato artistico	24	26	2 (8.3%)
Attività di archivi, biblioteche e formazione culturale	320	298	-22 (-6.9%)
Cinema	64	69	5 (7.8%)
Giornalismo e editoria	129	114	-15 (-11.6%)
Musica e teatro	99	97	-2 (-2.0%)
Pubblicità e fotografia	162	160	-2 (-1.2%)
Radiotelevisione	6	7	1 (16.7%)
Edizione di videogiochi	5	4	-1 (-20.0%)
Σ	975	937	-38 (-3.9%)

Cultura

Musei: numero di visitatori

	2020	2021	Variazione
MASI - Sede LAC	20'959	37'559	16'600 (79.2%)
MASI - Sede Palazzo Reali	10'039	10'525	486 (4.8%)
Collezione Olgiate	1'988	4'358	2'370 (119.2%)
MUSEC	7'742	8'079	337 (4.4%)
Museo Schmid	570	410	-160 (-28.1%)
Σ	41'298	60'931	19'633 (47.5%)

Musei: evoluzione temporale del numero di visitatori (MASI e Collezione Olgiate)



In rosso sono segnati i valori per il 2020 e il 2021, periodo in cui il numero di visitatori delle strutture museali ha subito una contrazione in seguito alle restrizioni imposte per il contenimento della pandemia da Covid19.

Cultura

Esposizioni temporanee: numero di esposizioni

	2020	2021	Variazione
MASI	11	13	2 (18.2%)
MUSEC	7	8	1 (14.3%)
Museo Schmid	1	1	0 (0.0%)
Villa Ciani	1	3	2 (200%)
Σ	20	25	5 (25.0%)

Teatro e concerti: numero di spettatori

	2020	2021	Variazione
LAC	32'119	30'423	-1'696 (-5.3%)
Teatro / Studio Foce	20'450	13'103	-7'347 (-35.9%)
Σ	52'569	43'526	-9'043 (-17.2%)

Per il dato del Teatro/Studio Foce va considerato che i dati sono riferiti alle stagioni 2019/2020 e 2020/2021. Pertanto, in termini d'offerta di attività concertistica e teatrale, gli anni 2020 e 2021 sono stati influenzati dalla pandemia da Covid19, mentre il 2019 è stato un anno ordinario.

Eventi

	2020	2021	Variazione
Palazzo dei congressi – Numero di spettacoli	9	10	1 (11.1%)
Palazzo dei congressi – Numero di spettatori	6'140	5'780	-360 (-5.9%)
LongLake Festival – Numero di eventi	425	505	80 (18.8%)
LongLake Festival – Numero di spettatori	128'000	160'000	32'000 (25%)

Le cifre degli spettatori del Longlake Festival sono delle stime sulla base del numero di eventi e della capienza dei luoghi in cui si sono svolti.

Cultura

Rassegne cinematografiche

	2020	2021	Variazione
Numero di rassegne	3	3	0 (0.0%)
Numero di spettatori	1'551	1'940	389 (25.1%)

Fiere (Centro Esposizioni)

	2020	2021	Variazione
Numero di fiere	8	13	5 (62.5%)
Numero di partecipanti	45'000	67'000	22'000 (48.9%)

Congressi

	2020	2021	Variazione
Numero di congressi	226	255	29 (12.8%)
Numero di partecipanti	14'925	22'524	7'599 (50.9%)

Biblioteche pubbliche: prestiti

	2020	2021	Variazione
Pubbliche	53'051	53'928	877 (1.7%)
Scolastiche	20'580	27'521	6'941 (33.7%)
Σ	73'631	81'449	7'818 (10.6%)

Scuole di musica

	2020	2021	Variazione
Nr. di allievi delle scuole di musica riconosciute dal Cantone che hanno beneficiato di una riduzione per la retta dei corsi tramite le sovvenzioni Città/Cantone	561	543	-18 (-3.2%)

Sport

Strutture sportive della Città: utenza

	2020	2021	Variazione
Lido Lugano e piscina coperta	179'938	161'577	-18'361 (-10.2%)
Lido San Domenico	6'475	3'789	-2'686 (-41.5%)
Lido Riva Caccia	4'790	4'589	-201 (-4.2%)
Piscina Carona	30'446	23'768	-6'678 (-21.9%)
Pista ghiaccio Resega	8'508	5'215	-3'293 (-38.7%)
Σ	230'157	198'938	-31'219 (-13.6%)

Strutture sportive della Città: offerta

	Nr. strutture		Nr. strutture
Piste di atletica	4	Campi da beach volley	4
Campi da calcio	22	Centri per hockey su rotelle	2
Palestre d'arrampicata	1	Campi da gioco rionali	12
Skatepark	1	Buche del Golf Club Lugano	18
Campi per hockey su prato	1	Percorsi vita	3
Pista di ghiaccio per hockey e pattinaggio	1	Piste finlandesi	1
Palestre	22	Lidi e piscine	5
Palestre all'aperto	3	Campi da tennis (gestiti da Tennis Club)	18

Sicurezza pubblica

Tutti gli indicatori si riferiscono al perimetro comunale della Città di Lugano.
Gli indicatori presentati sono in linea con le regole di conteggio, modalità di codifica, principi di registrazione e valutazione uniformati sulla base della revisione 2009 della statistica criminale di polizia.

Tipologie ed evoluzione reati, Città di Lugano

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Reati Codice Penale	4'726	3'470	3'529	3'278	2'829	3'181	2'507	2'755
Reati Legge Stupefacenti	854	802	894	875	755	881	635	713
Reati Legge Stranieri	198	192	254	179	142	157	110	141

Reati al codice penale (CP), Città di Lugano

	2020	2021	Variazione
Vita e integrità della persona	231	287	56 (24.2%)
Patrimonio	1'497	1'519	22 (1.5%)
Onore, sfera personale riservata	119	185	66 (55.5%)
Libertà personale	399	387	-12 (-3.0%)
Integrità sessuale	39	60	21 (53.8%)
Famiglia	13	18	5 (38.5%)
Comune pericolo	26	19	-7 (-26.9%)
Falsità monete, valori uff. di bollo	8	7	-1 (-12.5%)
Falsità in atti	68	67	-1 (-1.5%)
Tranquillità pubblica	3	27	24 (800%)
Pubblica autorità	21	37	16 (76.2%)
Amministrazione della giustizia	24	45	21 (87.5%)
Doveri d'ufficio e professionali	2	2	0 (0.0%)
Corruzione	0	0	-
Contravv. disp. diritto federale	53	94	41 (77.4%)
Altri reati	4	1	-3 (-75%)
Σ	2'507	2'755	248 (9.9%)

Sicurezza pubblica

Reati alla Legge sugli stupefacenti (LStup) Città di Lugano

	2020	2021	Variazione
Consumo contravvenzione	401	453	52 (13.0%)
Possesso/Sequestro contravvenzione	65	76	11 (16.9%)
Coltivazione/Produzione contravvenzione	0	1	1
Possesso/Sequestro delitto	60	69	9 (15.0%)
Coltivazione/Produzione delitto	1	4	3 (300%)
Traffico delitto	82	88	6 (7.3%)
Importazione, esportazione, transito delitto	0	0	-
Possesso/Sequestro crimine	5	6	1 (20.0%)
Traffico crimine	21	16	-5 (-23.8%)
Σ	635	713	78 (12.3%)

Reati alla Legge sugli stranieri (LStr), Città di Lugano

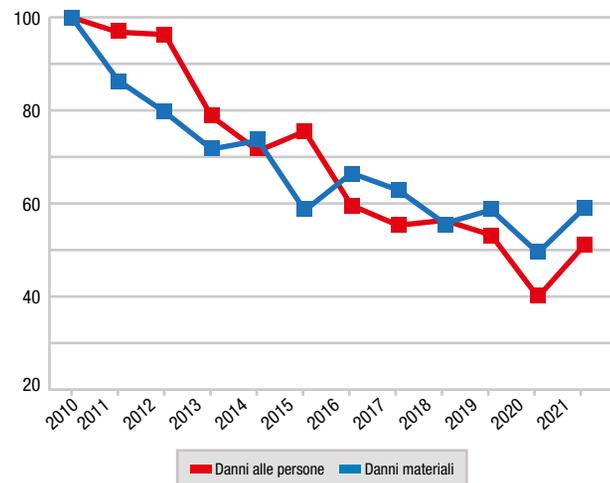
	2020	2021	Variazione
Entrata/uscita/soggiorno illegale	78	116	38 (48.7%)
Attività illegale	14	7	-7 (-50.0%)
Inganno alle autorità	13	5	-8 (-61.5%)
Agevolazione illegale	5	9	4 (80.0%)
Altre infrazioni	0	4	4
Σ	110	141	31 (28.2%)

Sicurezza pubblica

Incidenti stradali, Città di Lugano (2010 – 2021)

Incidenti per conseguenze	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Totale incidenti	1'012	894	837	739	740	624	660	622	565	583	482	583
con danni materiali	824	712	656	591	606	482	548	518	459	483	407	487
con danni alla persona	188	182	181	148	134	142	112	104	106	100	75	96
con persone decedute	2	1	2	1	2	0	2	1	0	0	3	1
con feriti gravi	45	55	47	32	40	38	42	25	30	33	15	28
con feriti leggeri	141	126	132	115	92	104	68	76	76	67	57	67

Evoluzione annuale (in % relativa al 2010)

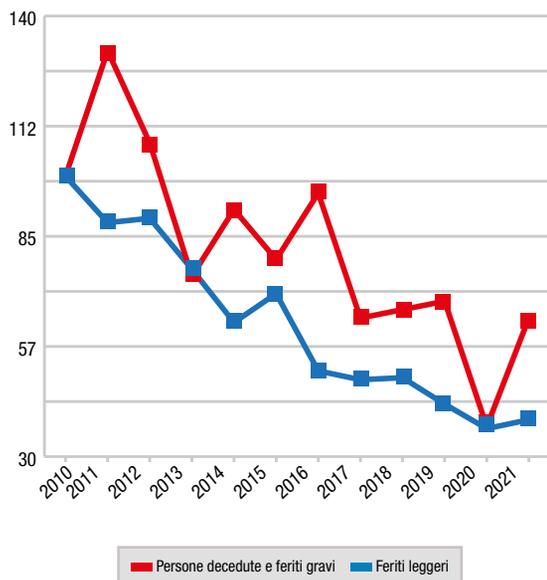


Sicurezza pubblica

Incidenti stradali, Città di Lugano (2010 – 2021)

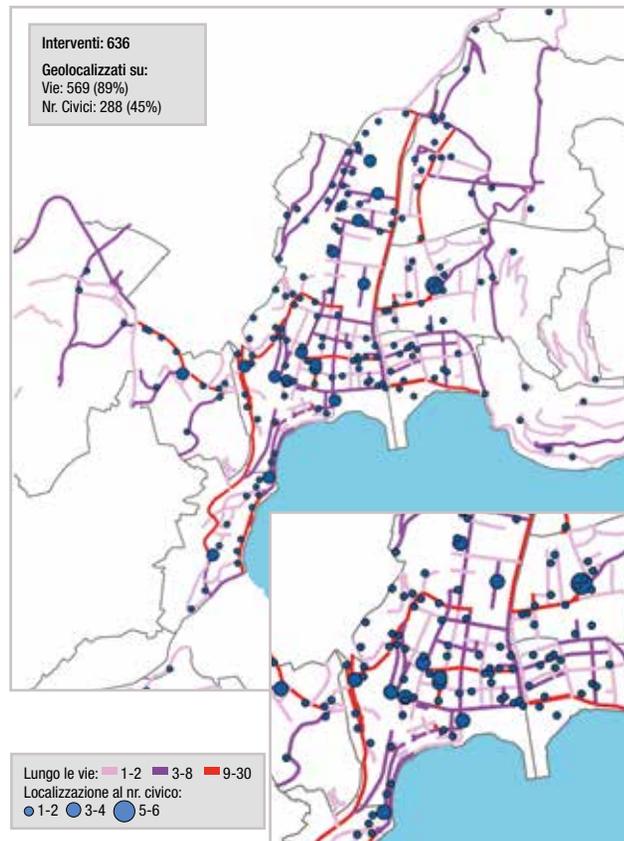
Infortunati per conseguenze	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Totale infortunati	229	223	214	175	159	166	139	120	122	111	85	102
persone decedute	2	1	2	1	2	0	3	1	0	0	3	1
Feriti gravi	46	62	50	35	42	38	43	30	32	33	15	30
Feriti leggeri	181	160	162	139	115	128	93	89	90	78	67	71

Evoluzione annuale (in % relativa al 2010)



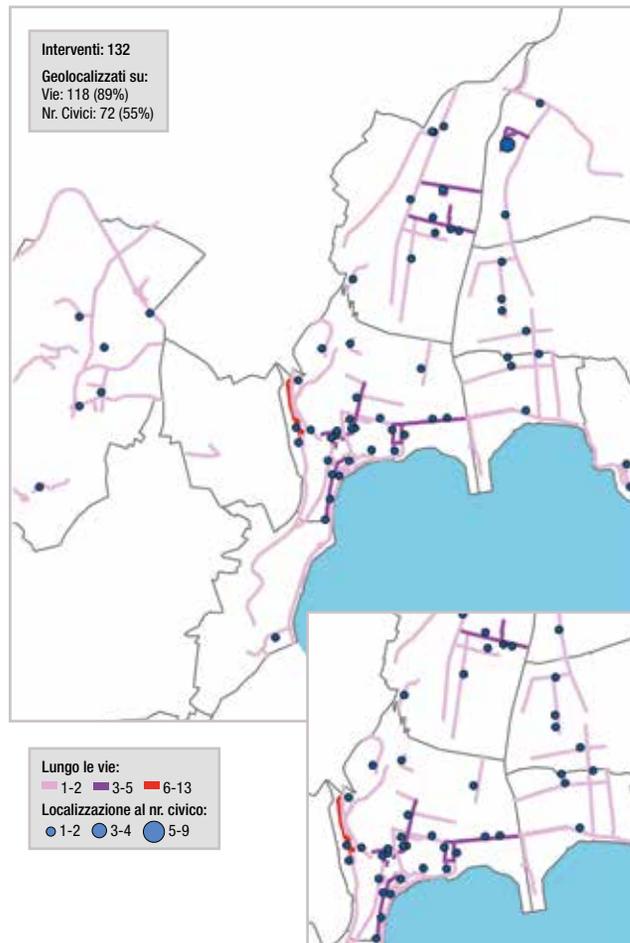
Sicurezza pubblica

Interventi sul territorio: incidenti stradali



Sicurezza pubblica

Interventi sul territorio: furti e rapine



Mobilità

Mobilità privata

	2020	2021	Variazione
Parco veicoli	53'317	53'050	-267 (-0.5%)
Nuove immatricolazioni	3'562	4'264	702 (19.7%)
Tasso di motorizzazione (numero di automobili ogni 1'000 residenti permanenti)	621	617	-4 (-0.6%)
Percentuale di veicoli elettrici	0.9%	1.6%	0.7 p.p. (73.6%)
Percentuale di veicoli ibridi	3.5%	5.4%	1.9 p.p. (54.2%)
Nuove licenze di condurre rilasciate	642	647	5 (0.8%)

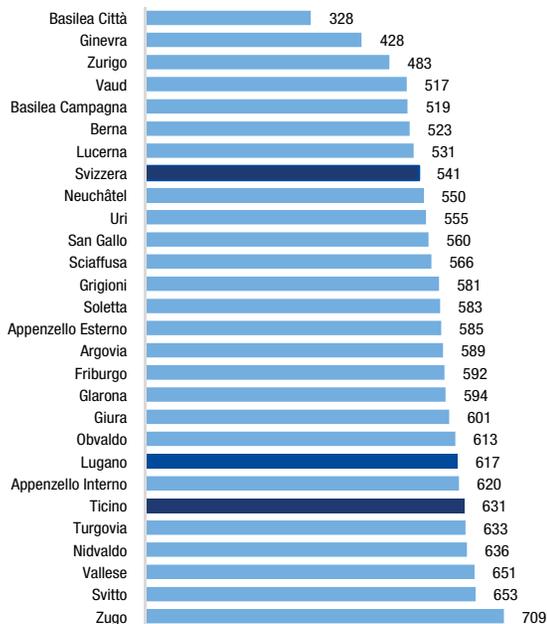
Parco veicoli

	2020	2021	Variazione
Autobus	110	129	19 (17.3%)
Autocarri	274	276	2 (0.7%)
Autofurgoni	3'063	3'155	92 (3.0%)
Automobili	38'949	38'704	-245 (-0.6%)
Autoveicoli leggeri	204	245	41 (20.1%)
Autoveicoli pesanti	33	31	-2 (-6.1%)
Carri a motore	371	380	9 (2.4%)
Veicoli agricoli	210	209	-1 (-0.5%)
Furgoncini	53	50	-3 (-5.7%)
Motoleggere	260	281	21 (8.1%)
Motoveicoli	8'003	7'829	-174 (-2.2%)
Tricicli e quadricicli a motore	101	107	6 (5.9%)
Rimorchi	1'453	1'407	-46 (-3.2%)
Semirimorchi	58	63	5 (8.6%)
Slitte a motore	9	15	6 (66.7%)
Trattori	166	169	3 (1.8%)
Σ	53'317	53'050	-267 (-0.5%)

Mobilità

Tasso di motorizzazione

(Confronto Lugano e media dei Cantoni)

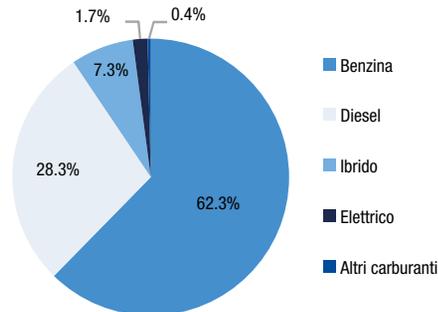


Alimentazione automobili

	2020	2021	Variazione
Benzina	24'874	24'120	-754 (-3.0%)
Diesel	11'694	10'941	-753 (-6.4%)
Ibrido	1'849	2'834	985 (53.3%)
Elettrico	375	668	293 (78.1%)
Altri carburanti (GPL, CNG, petrolio)	157	141	-16 (-10.2%)
Σ	38'949	38'704	-245 (-0.6%)

Mobilità

Alimentazione automobili



Abbonamenti Arcobaleno (Abbonamenti annuali del trasporto pubblico)

	2020	2021	Variazione
Nr. di abbonamenti annuali Arcobaleno per il trasporto pubblico rilasciati a cittadini domiciliati a Lugano	7'434	7'872	438 (5.9%)
Percentuale di popolazione che utilizza assiduamente i mezzi pubblici	11.8%	12.5%	0.7 p.p. (5.9%)
Percentuale di abbonamenti annuali Arcobaleno rilasciati a giovani (età < 25 anni) domiciliati a Lugano	44%	46%	2 p.p. (4.5%)

Trasporto pubblico (TPL, AutoPostale, ARL, FLP)

	2020	2021	Variazione
Numero di linee attive a Lugano	27	29	2 (7.4%)
Numero di corse giornaliere (giorni feriali)	2'148	2'419	271 (12.6%)
Numero di corse giornaliere (sabato)	1'223	1'567	344 (28.1%)
Numero di corse giornaliere (domenica e festivi)	990	1'534	544 (54.9%)
Numero di km coperti dalle linee	423 km	461 km	38 km (9.0%)
Numero di veicoli di trasporto pubblico	138	150	12 (8.7%)

Mobilità

Percorsi ciclabili

	2020	2021	Variazione
Percorsi ciclabili di competenza della Città di Lugano	24 km	34 km	10 km (41.7%)
Percorsi ciclabili di competenza del Cantone	3.18 km	3.18 km	0 km (0.0%)
Σ	27.18 km	37.18 km	10 km (36.8%)

Bikesharing (PubliBike)

	2020	2021	Variazione
Numero di stazioni di bikesharing	27	31	4 (14.8%)
Numero di biciclette normali	100	100	0 (0.0%)
Numero di biciclette elettriche	150	150	0 (0.0%)
Numero di utilizzi giornalieri medi	386	296	-90 (-23.3%)

In relazione al numero di utilizzi giornalieri medi, va considerato che nel 2021 il lockdown, l'obbligo di telelavoro e di formazione a distanza hanno ridotto gli spostamenti. Inoltre, si sono registrati alcuni episodi di vandalismo che hanno ridotto l'offerta di biciclette in determinati periodi.

Contributi della Città di Lugano per e-bike e batterie

	2020	2021	Variazione
Nr. di contributi versati per l'acquisto di e-bike	421	398	-23 (-5.5%)
Contributi versati per l'acquisto di e-bike	97'253 Fr.	94'720 Fr.	-2'533 Fr. (-2.6%)
Valore complessivo di e-bike acquistate con contributo della Città di Lugano	1'437'453 Fr.	1'242'441 Fr.	-195'011.87 Fr. (-13.6%)
Nr. di contributi versati per l'acquisto di batterie per e-bike	9	4	-5 (-55.6%)
Contributi versati per l'acquisto di batterie per e-bike	802 Fr.	480 Fr.	-322 Fr. (-40.1%)

Mobilità

Navigazione privata

	2020	2021	Variazione
Numero di natanti intestati ai domiciliati della Città di Lugano	839	957	118 (14.1%)
Numero di nuove patenti nautiche rilasciate a domiciliati della Città di Lugano	96	147	51 (53.1%)

Navigazione pubblica (Società Navigazione del Lago di Lugano – SNL)

	2020	2021	Variazione
Numero di motonavi ad alimentazione elettrica	1	2	1 (100%)
Numero di motonavi ad alimentazione diesel (verranno elettrificate entro il 2035)	9	8	-1 (-11.1%)
Capienza totale di passeggeri motonavi elettriche	30	270	240 (800%)
Capienza totale di passeggeri motonavi diesel	2'330	2'090	-240 (-10.3%)
Tour giornalieri	16	23	7 (43.8%)
Linea di trasporto pubblico	1	1	0 (0.0%)
Numero totale di passeggeri trasportati	134'727	313'973	179'246 (133%)
Numero di corse annuali (turistiche e pubbliche)	4'815	6'328	1'513 (31.4%)
Totale dei km navigati nell'anno	54'483 km	90'565 km	36'082 km (66.2%)

Funicolare Cassarate-Monte Brè

	2020	2021	Variazione
Numero di passeggeri trasportati all'anno	92'576	171'657	79'081 (85.4%)
Corse totali effettuate all'anno	14'880	22'961	8'081 (54.3%)

Ambiente

Acqua e idrologia

	2020	2021	Variazione
Livello del Lago di Lugano	270.5 m	270.4 m	-0.1 m (-0.04%)
Portata del Fiume Cassarate	2.11 m³/s	1.99 m³/s	-0.12 m³/s (-5.7%)
Portata del Fiume Scairolo	0.27 m³/s	0.27 m³/s	0.0 m³/s (0.0%)
Bilancio idrico (volume d'acqua in ingresso agli impianti di depurazione per abitante allacciato)	156.29 m³/ab	151.86 m³/ab	-4.4 m³/ab (-2.8%)
Qualità delle acque (emissioni d'inquinanti dagli impianti di depurazione IDA. Non tiene conto delle acque industriali)	229.73 m³/ab	157.77 m³/ab	-72 m³/ab (-31.3%)

Energia

	2020	2021	Variazione
Qualità dell'energia (consumo di energia rinnovabile - idroelettrica, solare, eolica, biomassa, geotermia - in rapporto all'energia totale)	66%	68%	2 p.p. (3.0%)
Consumo di energia elettrica	4'272 kWh/ab	4'622 kWh/ab	350 kWh/ab (8.2%)

Meteo

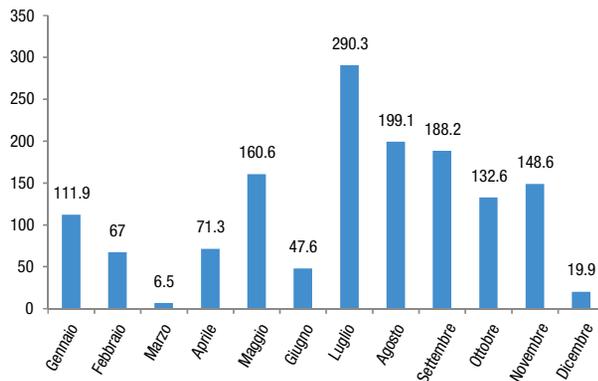
	2020	2021	Variazione
Precipitazioni annuali totali	1'542.6 mm	1'443.6 mm	-99 mm (-6.4%)
Temperature medie	13.6°C	13.1°C	-0.5°C (-3.7%)
Velocità media del vento	1.6 m/s	1.6 m/s	0.00 m/s (0.0%)

Ambiente

Temperature medie mensili (°C)



Precipitazioni mensili (mm)

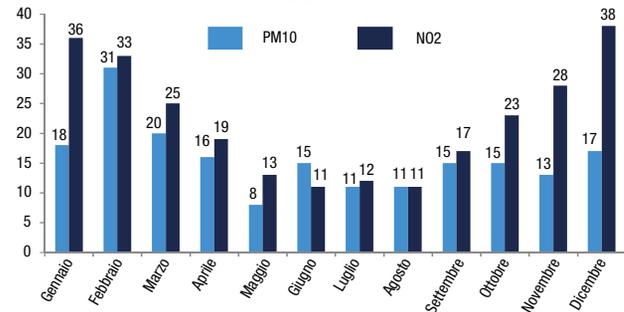


Ambiente

Aria

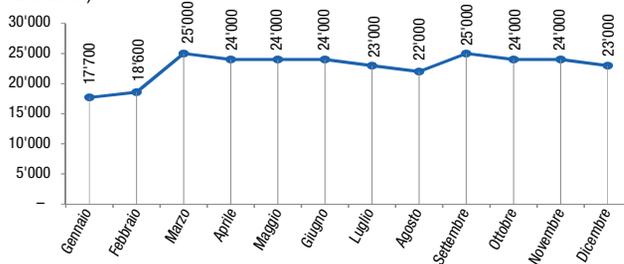
	2020	2021	Variazione
Polveri fini - PM10	15 µg/m ³	16 µg/m ³	1 µg/m ³ (6.7%)
Diossido di azoto - NO2	21 µg/m ³	22 µg/m ³	1 µg/m ³ (4.8%)
Ozono - O3 (numero di superamenti annuali del limite di 100 µg/m ³)	636	472	-164 (-25.8%)

Valori mensili PM10 e NO2 (µg/m³)



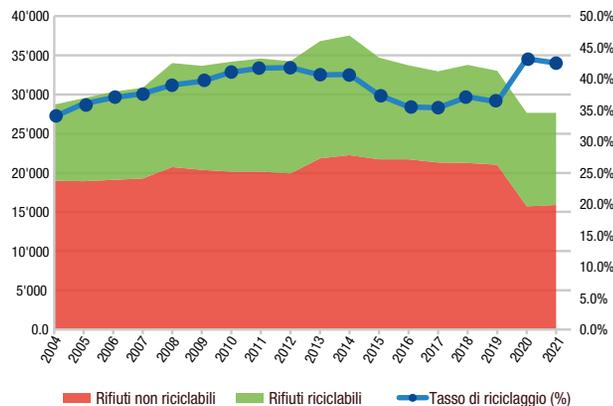
Traffico stradale

Stazione di Pambio-Noranco (media mensile giornaliera del numero di veicoli)



Rifiuti urbani

Evoluzione del consumo (in t) e tasso di riciclaggio (in %) (2004 – 2021)



Consumo annuale e media per abitante

		2020	2021	Variazione
Totale rifiuti	t	27'638	27'639	↑ 1 (0.0%)
	kg/ab	415.7	415.1	↓ -1 (-0.1%)
Rifiuti non riciclabili	t	15'700	15'881	↑ 181 (1.2%)
	kg/ab	236	238.5	↑ 2 (1.0%)
Rifiuti riciclabili	t	11'938	11'758	↓ -180 (-1.5%)
	kg/ab	179.5	176.6	↓ -3 (-1.6%)
Tasso di riciclaggio	%	43.20%	42.50%	↓ -0.70 p.p. (-1.6%)

Rifiuti urbani

Ripartizione del consumo per tipologia (in t)

	2020	2021		Variazioni
Non riciclabili				
RSU	14'623.50	14'732.30	↑	109 (0.7%)
ingombranti	1076.7	1148.6	↑	72 (6.7%)
Riciclabili				
scarti vegetali	1'737.70	1'547.20	↓	-190.5 (-11.0%)
carta e cartone	4'182.00	4'253.60	↑	71.6 (1.7%)
vetro	2'891.00	2'946.50	↑	55.5 (1.9%)
alluminio-latta	146.4	142.9	↓	-3.5 (-2.4%)
PET	85.8	87.2	↑	1.4 (1.6%)
legname	1'532.60	1'457.40	↓	-75.2 (-4.9%)
ingombranti ferrosi	509.9	426.5	↓	-83.4 (-16.4%)
materiale elettrico	467	436.5	↓	-30.5 (-6.5%)
pile e batterie	28.9	24.4	↓	-4.5 (-15.6%)
oli esausti	17.3	13	↓	-4.3 (-24.9%)
tessili	181.8	182.7	↑	0.9 (0.5%)
capsule caffè	19.7	19.4	↓	-0.3 (-1.5%)
flaconi in PE e in PP	12.6	17.2	↑	4.6 (36.5%)
scarti umidi	197.5	203.5	↑	6 (3.0%)

(*) Dal 1.1.2020 gli scarti vegetali prodotti dalle squadre comunali di giardinieri non vengono più computati nella tabella (si tratta di ca. 1'500 tonnellate all'anno).

Indice

INTRODUZIONE	01
EVOLUZIONE DELLA CITTÀ	03
STRUTTURA DEL TERRITORIO	11
POPOLAZIONE	16
SCUOLA	31
STABILI E ALLOGGI	35
ATTIVITÀ ECONOMICHE	40
FISCALITÀ	44
LAVORO E OCCUPAZIONE	57
SOCIALITÀ	58
SERVIZI EXTRASCOLASTICI	63
CULTURA	64
SPORT	68
SICUREZZA PUBBLICA	69
MOBILITÀ	75
AMBIENTE	80
RIFIUTI URBANI	83

Fonti:

Registri amministrativi e archivi, Città di Lugano
GIS, Città di Lugano
Progetto Urban Audit (Swiss City Statistics)
Polizia cantonale
Biblioteca cantonale
Sezione della Circolazione, Repubblica e Cantone Ticino
Trasporti Pubblici Luganesi (TPL)
Autolinee Regionali Luganesi (ARL)
Ferrovie Luganesi (FLP)
AutoPostale
PubliBike
Comunità Tariffale Arcobaleno
Società Navigazione del Lago di Lugano (SNL)
Aziende Industriali di Lugano (AIL)
Osservatorio Ambientale della Svizzera Italiana (OASI)
MeteoSvizzera

In collaborazione con:

Divisione Cancelleria comunale
Divisione Comunicazione e relazioni istituzionali
Divisione Cultura
Divisione Eventi e congressi
Divisione Finanze
Divisione Informatica
Divisione Istituto scolastico comunale
Divisione Pianificazione ambiente e mobilità
Divisione Polizia
Divisione Socialità
Divisione Spazi urbani
Divisione Sport
Divisione Sviluppo economico

Concetto e redazione:

Servizio Statistica Urbana, Città di Lugano

Grafica:

FM

Stampa:

Fontana Print SA Pregassona

Informazioni:

Città di Lugano

Servizio Statistica Urbana

Via della Posta 8, CH-6900 Lugano

statistica@lugano.ch / statistica.lugano.ch