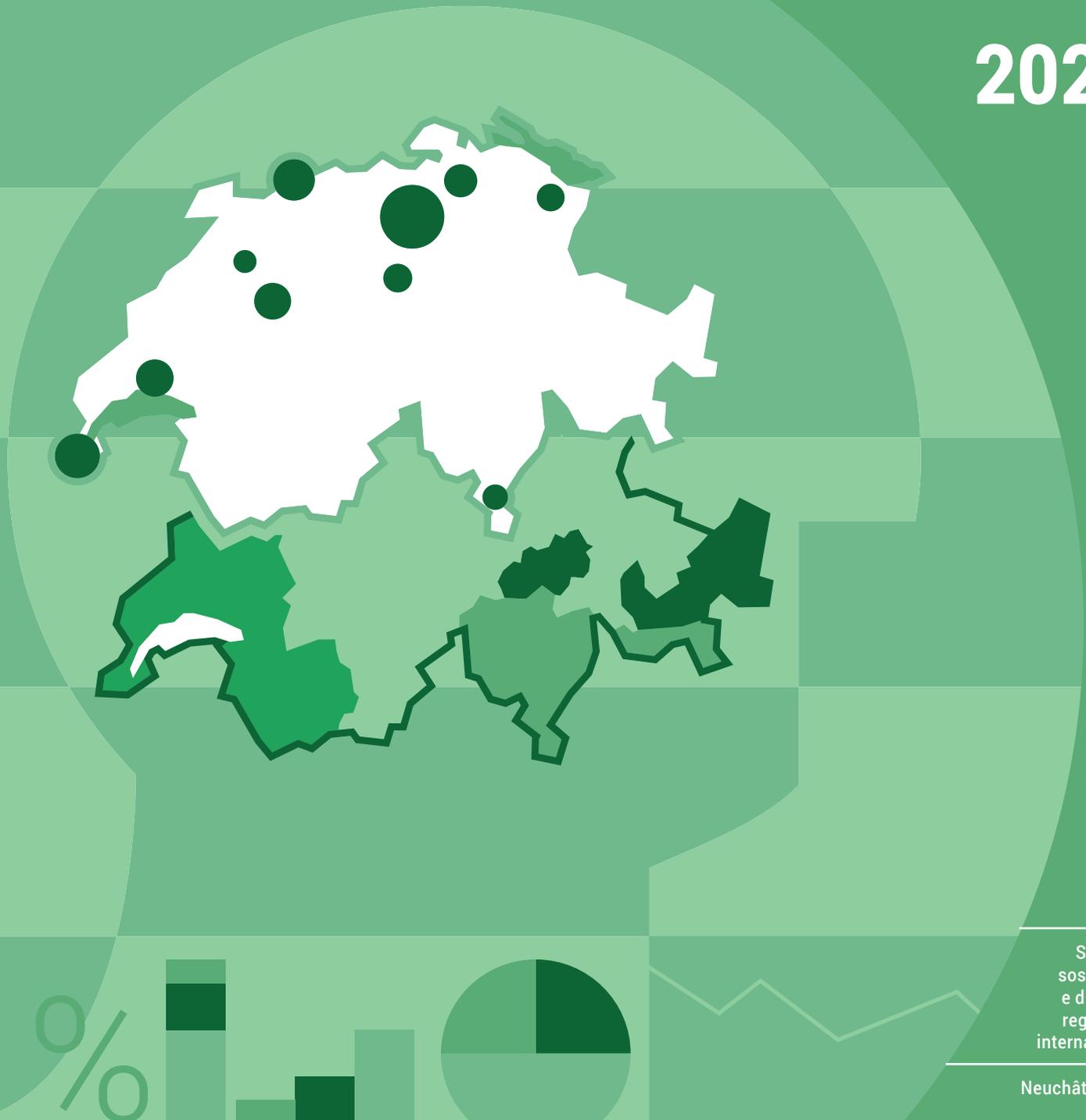


2020



21

Sviluppo
sostenibile
e disparità
regionali e
internazionali

Neuchâtel 2024

Attualizzazione 2020 dei livelli geografici non istituzionali

Spazio a carattere urbano, agglomerati e tipologie: rapporto esplicativo

Settore «Sviluppo sostenibile, disparità regionali e internazionali»

Pubblicazioni aggiornate affini al tema

Quasi tutti i documenti pubblicati dall'UST sono messi a disposizione in forma elettronica e gratuita sul portale www.statistica.admin.ch. Le pubblicazioni stampate possono essere ordinate telefonando allo +41 58 463 60 60 o inviando un'e-mail all'indirizzo order@bfs.admin.ch.

I livelli geografici della Svizzera – Una nuova definizione statistica di regione di montagna, Attualità UST, Neuchâtel 2019, 4 pagine, numero UST: 1934-1900

Bacini d'impiego 2018, Rapporto esplicativo, Neuchâtel 2019, 28 pagine, numero UST: 1926-1800

Tipologia dei Comuni e tipologia urbano-rurale 2012, Attualità UST, Neuchâtel 2017, 16 pagine, numero UST: 1704-1200

Spazio a carattere urbano 2012, Rapporto esplicativo, Neuchâtel 2014, 40 pagine, numero UST: 1476-1200

Settore tematico «Analisi territoriali» in Internet

www.statistica.admin.ch → Trovare statistiche → Temi trasversali → Analisi territoriali

Attualizzazione 2020 dei livelli geografici non istituzionali

Spazio a carattere urbano, agglomerati e tipologie: rapporto esplicativo

Redazione Florian Kohler; Daniel von Siebenthal, UST
Editore Ufficio federale di statistica (UST)

Neuchâtel 2024

Editore: Ufficio federale di statistica (UST)

Informazioni: Florian Kohler, UST, tel. +41 58 463 61 80

Redazione: Florian Kohler; Daniel von Siebenthal, UST

Serie: Statistica della Svizzera

Settore: 21 Sviluppo sostenibile e disparità regionali e internazionali

Testo originale: francese

Traduzione: Servizi linguistici dell'UST

Grafica e impaginazione: Publishing e diffusione PUB, UST

Grafici, carte: Publishing e diffusione PUB, UST

Versione digitale: www.statistica.admin.ch

Versione cartacea: www.statistica.admin.ch
Ufficio federale di statistica, CH-2010 Neuchâtel,
order@bfs.admin.ch, tel. +41 58 463 60 60
stampato in Svizzera

Copyright: UST, Neuchâtel 2024
Riproduzione autorizzata, eccetto per scopi commerciali,
con citazione della fonte.

Numero UST: 2299-2000

ISBN: 978-3-303-21059-8

Indice

1	Introduzione	5
<hr/>		
2	Lo spazio a carattere urbano, gli agglomerati e le città statistiche 2020	6
<hr/>		
2.1	Metodo di calcolo in breve	6
2.2	Dati utilizzati	7
2.3	Cambiamenti rispetto alla Definizione 2012	7
2.4	Risultati	7
2.4.1	Spazio a carattere urbano e agglomerati 2020	7
2.4.2	Confronto tra le versioni del 2012 e del 2020	12
2.4.3	Città statistiche 2020	12
3	Tipologia dei Comuni e tipologia urbano-rurale 2020	16
<hr/>		
3.1	Metodo di calcolo in breve	16
3.2	Dati utilizzati	16
3.3	Cambiamenti rispetto alla Definizione 2012	16
3.4	Risultati	17
3.4.1	Tipologia dei Comuni 2020	17
3.4.2	Tipologia urbano-rurale 2020	21
3.4.3	Confronto tra le versioni del 2012 e del 2020	22
4	Monitoraggio e revisione	24
<hr/>		
	Appendice	25
<hr/>		

1 Introduzione

Spesso, le analisi statistiche basate sulle differenze regionali consentono di mettere in luce nessi o strutture: oltre a considerare le variabili a livello nazionale, è quindi interessante osservare come evolvono ad esempio negli agglomerati o lungo il gradiente urbano-rurale. Le analisi e le rappresentazioni spaziali si basano su diverse ripartizioni territoriali, chiamate livelli geografici, ognuna delle quali ha la sua utilità in funzione dei temi affrontati o degli aspetti su cui ci si interroga.

Nel 2014, l'Ufficio federale di statistica (UST) ha pubblicato il rapporto esplicativo «Spazio a carattere urbano 2012», una nuova definizione dello spazio a carattere urbano basata su un metodo rivisto di rappresentazione statistica delle strutture urbane svizzere e in particolare degli agglomerati. Tale metodo si basa su un algoritmo chiaramente documentato, in cui confluiscono criteri sia morfologici che funzionali, e consente di assegnare a ciascun Comune una categoria sulla base di criteri e valori soglia uniformi. Anche le città statistiche sono state determinate su questa base, sostituendo la vecchia definizione statistica fondata esclusivamente sul criterio della dimensione della popolazione. Nel 2017, l'UST ha pubblicato anche la «Tipologia dei Comuni e tipologia urbano-rurale 2012», che includeva una versione rivista della tipologia dei Comuni nonché una nuova tipologia urbano-rurale. Queste tipologie hanno sostituito quelle sviluppate negli Anni '80. Con queste revisioni fondamentali, l'UST si è dotato di strumenti moderni che permettono di rappresentare nel modo più realistico possibile le caratteristiche territoriali del Paese e di differenziare più chiaramente le strutture urbane. Le tipologie attualmente in vigore si basano su dati dell'inizio degli Anni 2010.

Per tenere conto dell'evoluzione del territorio, a intervalli di circa dieci anni l'UST effettua un'attualizzazione¹ dei livelli geografici non istituzionali sotto la sua responsabilità. Nel quadro di questa attualizzazione, le classificazioni di tutti i Comuni nei vari livelli geografici vengono ricalcolate sulla base dei dati più recenti. La presente pubblicazione descrive l'attualizzazione basata sui dati dell'inizio degli Anni 2020 e riguarda i seguenti livelli geografici: lo spazio a carattere urbano, gli agglomerati, le classi di grandezza degli agglomerati, le città statistiche, la tipologia dei Comuni in 9 e 25 categorie e la tipologia urbano-rurale. Le regioni linguistiche, le regioni di montagna e i bacini d'impiego non sono interessati dall'attualizzazione in questione. Le regioni

linguistiche vengono aggiornate ogni cinque anni sulla base dei risultati della rilevazione strutturale (RS), mentre le regioni di montagna e i bacini d'impiego sono stati rivisti nel 2019. Un'attualizzazione non è pertanto ancora giustificata.

¹ Nel contesto dei livelli geografici non istituzionali: con l'**aggiornamento** ci si limita ad adattare regolarmente i confini dei livelli non istituzionali ai cambiamenti a livello istituzionale (ad esempio in caso di fusione di Comuni); per **attualizzazione** si intende l'utilizzo dello stesso metodo di calcolo, ma con dati nuovi e la **revisione** consiste invece nel rivedere i metodi di calcolo e le definizioni.

2 Lo spazio a carattere urbano, gli agglomerati e le città statistiche 2020

2.1 Metodo di calcolo in breve

Le definizioni dello spazio a carattere urbano, degli agglomerati e delle città statistiche rimangono invariate¹. Non si ha quindi alcuna rottura metodologica. Le metodologie sono descritte in dettaglio nel rapporto esplicativo pubblicato nel 2014².

Il metodo può essere riassunto come segue:

- Sulla base dei criteri di densità e dei valori soglia, le **zone nucleo** urbanizzate contigue vengono innanzitutto identificate in funzione di una griglia regolare composta da celle di 300 x 300 metri. La variabile utilizzata su questa griglia corrisponde alla somma degli abitanti, degli impieghi e dei pernottamenti alberghieri convertiti in abitanti equivalenti (abbreviata in AIP).
- I Comuni con più del 50% dei loro AIP in una zona nucleo sono considerati **Comuni nucleo**.
- Le aree dipendenti da questi Comuni nucleo sono poi determinate su una base funzionale, a seconda dell'importanza delle relazioni tra i Comuni di domicilio e i Comuni del luogo di lavoro delle persone occupate.

In base a questo metodo, vengono determinate le diverse categorie di **spazio a carattere urbano** (G1) riportate di seguito:

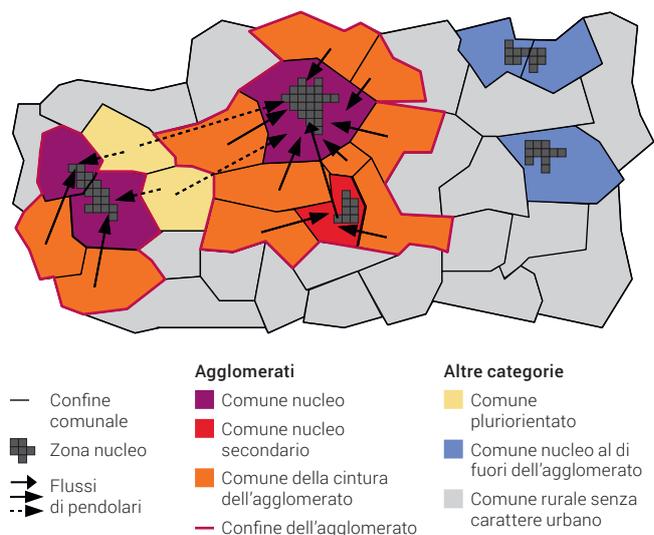
- **Comuni nucleo dell'agglomerato:** i Comuni nucleo dell'agglomerato sono costituiti da una zona nucleo identificata in base a una griglia regolare e che presenta un'elevata densità di popolazione e di impieghi. La zona nucleo, che può anche estendersi su più Comuni, deve avere almeno 15 000 AIP. I Comuni nucleo dell'agglomerato, singolarmente o in gruppo, costituiscono il centro dell'agglomerato e possono essere classificati nelle tre sottocategorie seguenti: città nucleo, Comuni nucleo principali e Comuni nucleo secondari.
- **Comuni della cintura dell'agglomerato:** la cintura dell'agglomerato comprende tutti i Comuni legati al Comune nucleo dell'agglomerato dal punto di vista funzionale, ovvero quando più di un terzo delle persone occupate che vi risiedono lavorano in Comuni nucleo dello stesso agglomerato.

¹ Nella presente pubblicazione il termine «Definizione 2012» si riferisce all'algoritmo utilizzato, mentre «Versione 2012» o «Versione 2020» fanno riferimento agli anni utilizzati nei calcoli. Esiste quindi una Versione 2012 e una Versione 2020 della Definizione 2012.

² Spazio a carattere urbano 2012. Rapporto esplicativo, UST, 2014.

Categorie di Comuni dello spazio a carattere urbano 2012

G1



Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

- **Comuni pluriorientati:** questi Comuni sono caratterizzati dal fatto che più di un terzo delle persone occupate che vi risiedono lavora in Comuni nucleo di almeno due agglomerati diversi. I Comuni pluriorientati si trovano al di fuori degli agglomerati.
- **Comuni nucleo al di fuori dell'agglomerato:** Comuni singoli o limitrofi situati al di fuori dell'agglomerato che soddisfano i criteri di densità utilizzati per definire un nucleo dell'agglomerato e che contano almeno 12 000 AIP nella zona nucleo e almeno 14 000 sull'intero territorio che occupano.
- **Agglomerato:** un gruppo di Comuni che, nel complesso, supera i 20 000 abitanti (compresi i pernottamenti in albergo convertiti). È composto da un centro densamente popolato (Comune nucleo dell'agglomerato) e, di norma, da una cintura dell'agglomerato, che può essere transfrontaliera.
- **Città statistica:** infine, una città statistica è un Comune che possiede una zona nucleo, anch'essa rilevata sulla base di una griglia regolare di 300 x 300 metri, che contiene almeno 12 000 AIP. Inoltre, all'interno dei suoi confini comunali, una città deve avere un minimo di 14 000 AIP.

2.2 Dati utilizzati

Per la griglia regolare sono stati utilizzati i dati ettometrici seguenti:

- la popolazione residente permanente al 31.12.2020 tratta dalla statistica della popolazione e delle economie domestiche (STATPOP);
- il numero di impieghi nel luogo di lavoro a dicembre 2020 tratto dalla statistica strutturale delle imprese (STATENT);
- i pernottamenti in alberghi e stabilimenti di cura nel 2019 tratti dalla statistica della ricettività turistica (HESTA). Le restrizioni imposte durante la pandemia di COVID-19 hanno reso non pertinenti per questo contesto i dati del 2020.

A livello comunale, oltre alle fonti già citate, sono state utilizzate anche le seguenti:

- matrici comunali delle persone occupate per Comune di domicilio e per Comune del luogo di lavoro relative agli anni 2018 e 2020;
- distanze di percorrenza tra i Comuni (tragitto medio calcolato su tutti gli itinerari in funzione della domanda) tratte dal modello del traffico viaggiatori a livello nazionale 2017 (MTVN 2017) del DATEC, elaborato sotto la direzione dell'Ufficio federale dello sviluppo territoriale (ARE) per il traffico individuale motorizzato.

Per l'area confinante con l'estero, i dati più recenti disponibili sono stati raccolti dagli uffici statistici dei Paesi limitrofi alla Svizzera o da altri enti ufficiali. I dettagli delle fonti sono precisati nell'allegato.

I calcoli sono stati effettuati per lo stato dei Comuni al 1.1.2022, che è il primo stato dei Comuni disponibile per questa versione delle nomenclature.

2.3 Cambiamenti rispetto alla Definizione 2012

In generale, le definizioni e gli approcci sviluppati nel 2012 sono stati applicati con le stesse variabili e le stesse soglie. Tuttavia, sono stati introdotti piccoli adattamenti all'algoritmo di calcolo, resi necessari principalmente dalla comparsa di casi particolari che non sussistevano nel 2012. Questi adattamenti sono descritti in dettaglio nel riquadro 1.

2.4 Risultati

2.4.1 Spazio a carattere urbano e agglomerati 2020

I risultati presentati fanno riferimento allo stato dei Comuni più recente, ovvero quello del 1° gennaio 2024. La tabella T1 mostra il numero di Comuni per ciascuna categoria, mentre le tabelle T2 e T3 presentano la lista degli agglomerati e dei Comuni nucleo al di fuori dell'agglomerato, inclusa l'indicazione della loro popolazione. La tabella T4 mostra invece il numero di agglomerati in funzione della classe di grandezza.

Numero di Comuni secondo la categoria di spazio a carattere urbano 2020¹

T1

Categoria	Numero di Comuni al 1.1.2024
Comune nucleo dell'agglomerato	449
Comune della cintura dell'agglomerato	585
Comune pluriorientato	344
Comune nucleo al di fuori dell'agglomerato	62
Comune rurale senza carattere urbano	691
Totale	2 131

¹ solo i Comuni svizzeri

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

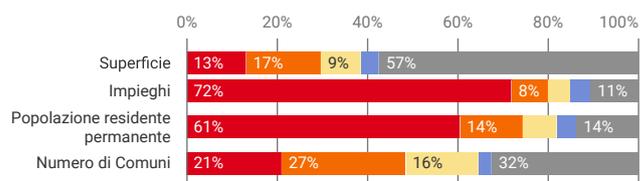
© UST 2024

Nel 2022, i Comuni nucleo dell'agglomerato occupavano il 13% del territorio svizzero e ospitavano il 61% della popolazione e il 72% degli impieghi (G2). Il rapporto era più equilibrato nei Comuni delle cinture degli agglomerati, che coprivano il 17% del territorio svizzero e rappresentavano il 14% della popolazione. Nel complesso, il 74% della popolazione viveva in un agglomerato e il 4% in un Comune nucleo al di fuori di un agglomerato. Le regioni rurali senza carattere urbano occupavano il 57% del territorio nazionale e ospitavano il 14% della popolazione.

Popolazione, impieghi e superficie secondo la categoria di spazio a carattere urbano 2020¹

G2

■ Comune nucleo dell'agglomerato ■ Comune della cintura dell'agglomerato
 ■ Comune pluriorientato ■ Comune nucleo al di fuori dell'agglomerato
 ■ Comune rurale senza carattere urbano



¹ solo i Comuni svizzeri

Dati aggiornati: 21.03.2024

© UST 2024

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera, STATENT 2021, STATPOP 2022; GEOSTAT/swisstopo 2022

Il metodo applicato mette in evidenza undici agglomerati transfrontalieri (G3 e T2), cinque dei quali hanno la maggioranza della loro popolazione nella parte situata all'estero. Circa 1,5 milioni di abitanti degli agglomerati transfrontalieri vivono all'estero, pari al 19% della popolazione totale degli agglomerati censiti per la Svizzera.

L'assegnazione di tutti i Comuni svizzeri riportata nello Spazio a carattere urbano 2020 è disponibile a partire dallo stato dei Comuni al 1° gennaio 2022 nell'Applicazione dei Comuni svizzeri (<https://www.agvchapp.bfs.admin.ch>).

Riquadro 1: adattamento dell'algoritmo della Definizione 2012 dello spazio a carattere urbano

- Secondo il metodo precedentemente applicato, un Comune era classificato come Comune nucleo se il 50% dei suoi AIP si trovavano in una zona nucleo in almeno cinque casi su nove (i calcoli erano effettuati sulla base di una griglia regolare di 300 x 300 metri e in funzione di nove posizioni³) In rari casi, alcuni Comuni si trovavano sistematicamente appena sotto la soglia del 50%. Per non escluderli, visto che rientrano chiaramente in questa categoria, è stato quindi aggiunto un criterio: quando risulta che un Comune ha più del 47% dei suoi AIP in una zona nucleo in 9 casi su 9 (quindi in tutti), ora è considerato come Comune nucleo. Concretamente, nel 2020 questo adattamento ha riguardato il Comune di Dürnten, zona nucleo di Rüti (ZH), e il Comune di Roggwil (TG), zona nucleo di Arbon.
- Secondo il metodo originario, un nucleo era considerato come secondario quando più del 26,67% delle persone occupate che vi risiedevano lavorava in un altro nucleo. In questo caso è stato aggiunto un criterio dimensionale che impedisce che un nucleo di più di 75 000 AIP (ca. 50 000 abitanti e 25 000 impieghi) possa essere classificato come secondario. Questa aggiunta è giustificata dal fatto che un nucleo di queste dimensioni funziona in modo indipendente, anche se una parte significativa della sua popolazione occupata lavora in un altro nucleo. Nel 2012 non si era presentato alcun caso di questo tipo, ecco perché, in concreto, l'adattamento ha riguardato solo due casi nel 2020: il nucleo di Winterthur rispetto a quello di Zurigo e il nucleo di Arbon – Rorschach rispetto a quello di San Gallo.
- Con il metodo originario, i nuclei che si incontravano al confine comunale (fatta eccezione per le zone di montagna non accessibili) e che tra il più piccolo e il più grande avevano un rapporto di AIP superiore a 0,2 erano raggruppati in un unico nucleo. In questo frangente è stato quindi aggiunto un criterio di distanza che, per portare al raggruppamento, deve essere inferiore a 15 km su strada (secondo l'MTVN 2017) tra le città nucleo in questione. A seguito di fusioni tra Comuni, il perimetro di alcuni Comuni urbani si estende in effetti sempre più nelle zone rurali e può accadere che i loro confini comunali finiscano per toccarsi anche se le zone nucleo sono piuttosto distanti. In questi casi, il raggruppamento in un unico nucleo non è giustificato. Concretamente, questo adattamento riguarda i nuclei dell'agglomerato di Bellinzona e Locarno e quelli di Lenzburg e Baden – Brugg.
- Gli aggiornamenti dei perimetri del 2012 hanno mostrato che per via della fusione di Comuni può andarsi a creare un nucleo al di fuori di un agglomerato, come nel caso della creazione del Comune di Crans-Montana il 1° gennaio 2017 a seguito della fusione di quattro Comuni. Secondo la definizione originaria, quando la zona nucleo determinata sulla base della griglia regolare di 300 x 300 metri

copriva diversi Comuni, solo quelli che avevano almeno il 50% dei loro AIP nella zona nucleo venivano mantenuti, mentre gli altri venivano esclusi. Nei casi in cui l'insieme dei Comuni selezionati non soddisfaceva il criterio del totale di 14 000 AIP, il nucleo al di fuori dell'agglomerato urbano non era preso in considerazione. Se invece tutti i Comuni coperti dalla zona nucleo, fondendosi, davano vita a un solo Comune di più di 14 000 AIP, era possibile che questo nuovo perimetro comunale, che includeva parti del territorio inizialmente escluso, soddisfacesse tutti i criteri. Pertanto, nei casi in cui viene rilevata una zona nucleo ma nessun Comune sembra rientrare nei risultati dell'algoritmo, è stata aggiunta la seguente regola: se una zona nucleo copre diversi Comuni e quello principale da solo ha più di 10 000 AIP, tutti i Comuni con più di un terzo dei loro AIP nella zona nucleo (in precedenza il 50%) sono considerati Comuni nucleo al di fuori dell'agglomerato. Nello specifico i casi interessati da questa modifica sono tre: Appenzello, Villeneuve e Niederrohrdorf – Oberrohrdorf.

- Nel 2012 era disponibile solo una matrice comunale delle persone occupate, in funzione del Comune di domicilio e del Comune del posto di lavoro, quella del 2011. Da allora, questa matrice è stata pubblicata per gli anni di riferimento 2014, 2018 e 2020. L'analisi di queste matrici nel contesto dei nostri calcoli mostra che, soprattutto nel caso di piccoli Comuni con poche persone occupate, l'assegnazione o meno di un Comune a una cintura di agglomerato (soglia di un terzo delle persone pendolari) può variare da un anno all'altro qualora alcune persone occupate cambino luogo di lavoro. Per rendere più solido il risultato, la soglia di un terzo delle persone pendolari è sempre calcolata sulla base della matrice più recente, cioè quella del 2020, ma vi sono inclusi anche i Comuni che soddisfano questa soglia sulla media delle matrici del 2018 e del 2020. Tale logica è applicata anche al calcolo dei Comuni nucleo secondari dell'agglomerato.
- Una soglia dimensionale minima per parlare di agglomerato è fissata a 20 000 abitanti (compresi i pernottamenti in albergo convertiti). Nei casi in cui la soglia è stata quasi raggiunta con i dati del 2020 e superata nel 2021, l'agglomerato è stato considerato tale. Questo adattamento riguarda il nuovo agglomerato di Reinach (AG).
- Infine, nell'Italia settentrionale la metodologia e le soglie utilizzate portano a definire un unico nucleo di agglomerato, che si estende da Milano a Como, includendo i Comuni ticinesi dell'agglomerato di Chiasso – Mendrisio. È evidente che le soglie di densità non sono più adeguate per questa regione italiana densamente popolata. Quindi, per evitare di avere un enorme agglomerato transfrontaliero (composto da alcuni Comuni Ticinesi e da Milano), questo grande nucleo è stato suddiviso in nuclei più piccoli sulla base dei risultati dell'identificazione delle zone nucleo per mezzo della griglia regolare di 300 x 300 metri. Tale suddivisione non ha riguardato i Comuni Svizzeri.

³ UST 2014, pag. 10

Elenco degli agglomerati 2020

T2

Numero dell'agglomerato ¹	Nome dell'agglomerato	Numero di Comuni al 1.1.2024 (incl. estero)	Numero di Comuni svizzeri al 1.1.2024 (solo se diverso)	Popolazione nel 2022 (incl. estero ²)	Popolazione residente permanente sul territorio svizzero nel 2020 (solo se diversa)
230	Winterthur	8	–	146 035	–
261	Zürich	148	–	1450 724	–
351	Bern	68	–	433 138	–
371	Biel/Bienne	24	–	108 777	–
404	Burgdorf	3	–	21 135	–
581	Interlaken	10	–	24 940	–
942	Thun	12	–	80 002	–
1061	Luzern	19	–	243 520	–
1201	Altdorf (UR)	10	–	32 526	–
1344	Lachen	4	–	31 693	–
1630	Glarus	2	–	31 943	–
1711	Zug	17	–	142 955	–
2125	Bulle	7	–	36 658	–
2196	Fribourg	18	–	89 789	–
2546	Grenchen	3	–	28 477	–
2581	Olten – Zofingen	20	–	105 741	–
2601	Solothurn	23	–	84 205	–
T_2701	Basel (CH/DE/FR)	207	111	875 147	561 983
2939	Schaffhausen	16	–	77 478	–
3203	St. Gallen	24	–	178 673	–
T_3251	Rheintal (AT/CH/DE)	60	10	401 220	61 475
T_3271	Vaduz – Buchs (LI/CH)	15	4	69 469	29 792
3293	Mels – Sargans	3	–	20 769	–
3336	Rapperswil-Jona – Rüti	3	–	48 732	–
3425	Wil (SG)	9	–	72 781	–
3901	Chur	9	–	61 713	–
4001	Aarau	21	–	112 218	–
4021	Baden – Brugg	13	–	111 603	–
4082	Wohlen (AG)	2	–	25 002	–
4141	Reinach (AG)	3	–	20 567	–
4201	Lenzburg	5	–	26 172	–
T_4260	Bad Säkingen – Stein (AG) (DE/CH)	5	4	25 551	8 041
4401	Arbon – Rorschach	9	–	60 767	–
4436	Amriswil – Romanshorn	3	–	27 445	–
4566	Frauenfeld	1	–	26 093	–
T_4671	Konstanz – Kreuzlingen (DE/CH)	5	2	122 452	25 484
5002	Bellinzona	6	–	58 612	–
T_5113	Locarno (CH/IT)	23	19	65 512	62 795
T_5192	Lugano (CH/IT)	62	46	181 547	151 863
T_5250	Como – Chiasso – Mendrisio (IT/CH)	61	12	315 270	50 254
5586	Lausanne	107	–	443 445	–
5890	Vevey – Montreux	9	–	82 135	–
5938	Yverdon-les-Bains	15	–	42 494	–
6002	Brig – Visp	25	–	49 717	–
6136	Martigny	3	–	24 221	–
6153	Monthey	3	–	33 023	–
6248	Sierre	3	–	23 486	–
6266	Sion	17	–	94 309	–
T_6421	La Chaux-de-Fonds – Le Locle (CH/FR)	14	8	69 291	50 885
6458	Neuchâtel	14	–	112 368	–
T_6621	Genève (CH/FR)	216	86	994 957	606 779
T_6711	Delémont (CH/FR)	14	13	30 007	29 974

¹ T_XXXX: indica gli agglomerati transfrontalieri² estero: popolazione 2020

Elenco dei nuclei al di fuori degli agglomerati 2020 T3

Numero del nucleo	Nome del nucleo	Numero di Comuni al 1.1.2024	Popolazione residente permanente nel 2022
91103	Sursee	3	18 663
90329	Langenthal	2	18 510
91301	Einsiedeln	1	16 310
90306	Lyss	1	16 190
91509	Stans	3	16 062
93339	Uznach	3	16 011
91372	Schwyz	1	15 685
91331	Küssnacht (SZ)	1	13 843
95822	Payerne	2	13 186
94035	Niederrohrdorf – Oberrohrdorf	4	13 153
90768	Spiez	1	12 906
92275	Murten	5	12 888
93955	Landquart	2	12 698
91362	Arth	1	12 359
94304	Döttingen – Böttstein	3	12 121
93101	Appenzell	2	11 914
94946	Weinfelden	1	11 893
92407	Oensingen	2	11 792
90412	Kirchberg (BE)	4	11 518
93379	Wattwil	2	10 934
95401	Aigle	1	10 913
93851	Davos	1	10 732
94163	Frick	3	10 670
91407	Sarnen	1	10 654
96253	Crans-Montana	1	10 271
91031	Hochdorf	1	9 911
94282	Rothrist	1	9 565
90979	Herzogenbuchsee	2	9 060
96800	Porrentruy	2	8 115
95414	Villeneuve (VD)	3	8 062
96300	Zermatt	1	5 746
93787	St. Moritz	1	4 924

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera, STATPOP 2022

© UST 2024

Classi di grandezza degli agglomerati 2020 T4

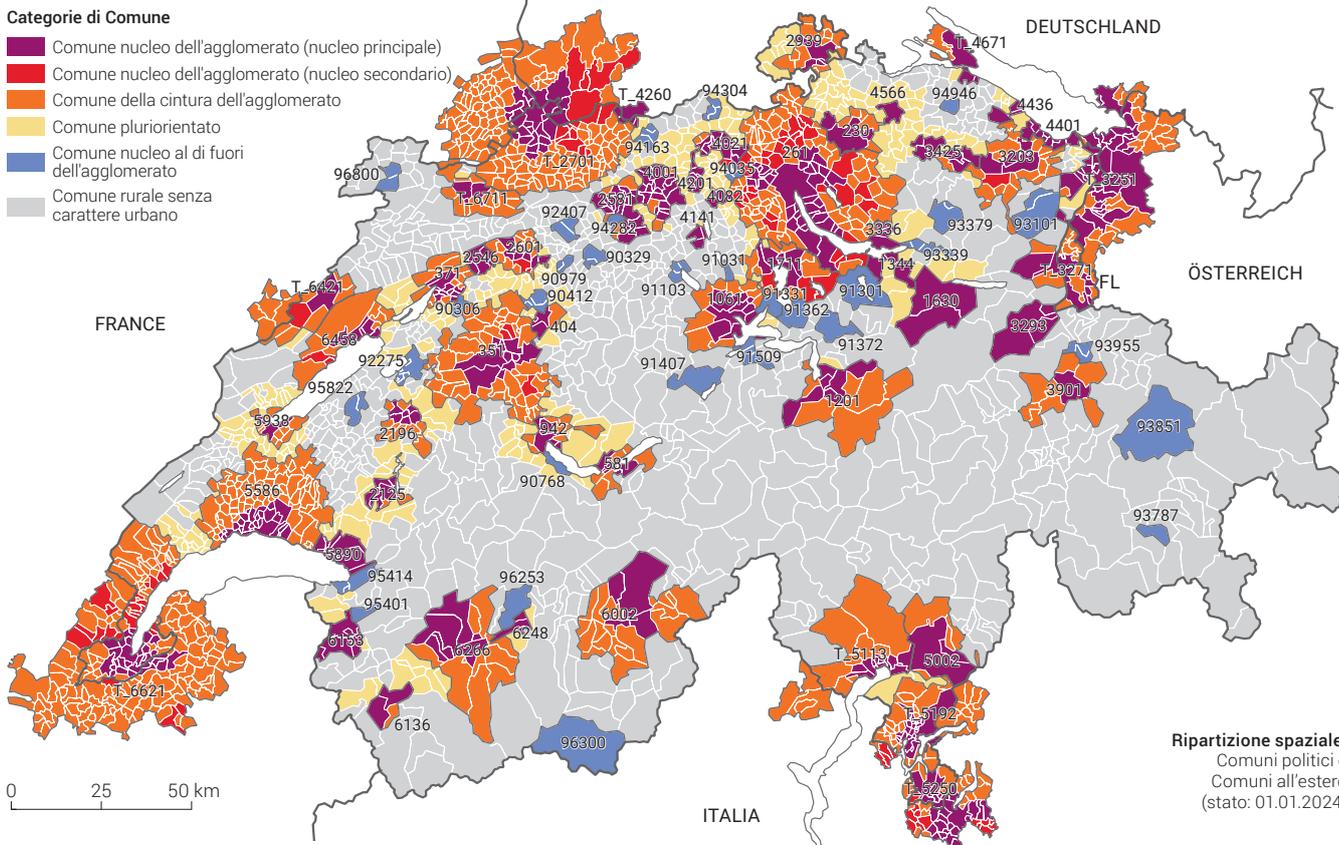
Limiti delle classi (escl. popolazione straniera), in abitanti	Numero di agglomerati	Quota sulla popolazione di tutti gli agglomerati, in %
500 000 e più	3	40
250 000–499 999	2	13
100 000–249 999	10	22
50 000–99 999	14	15
meno di 50 000	23	10

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera, STATPOP 2022

© UST 2024

Spazio a carattere urbano 2020

G3



Codice¹ e nome degli agglomerati

230	Winterthur	2581	Olten – Zofingen	4201	Lenzburg	5938	Yverdon-les-Bains
261	Zürich	2601	Solothurn	T_4260	Bad Säckingen – Stein (AG)	6002	Brig – Visp
351	Bern	T_2701	Basel (CH/DE/FR)		(DE/CH)	6136	Martigny
371	Biel/Bienne	2939	Schaffhausen	4401	Arbon – Rorschach	6153	Monthey
404	Burgdorf	3203	St. Gallen	4436	Amriswil – Romanshorn	6248	Sierre
581	Interlaken	T_3251	Rheintal (AT/CH/DE)	4566	Frauenfeld	6266	Sion
942	Thun	T_3271	Vaduz – Buchs (LI/CH)	T_4671	Konstanz – Kreuzlingen	T_6421	La Chaux-de-Fonds –
1061	Luzern	3293	Mels – Sargans		(DE/CH)		Le Locle (CH/FR)
1201	Altdorf (UR)	3336	Rapperswil-Jona – Rüti	5002	Bellinzona	6458	Neuchâtel
1344	Lachen	3425	Wil (SG)	T_5113	Locarno (CH/IT)	T_6621	Genève (CH/FR)
1630	Glarus	3901	Chur	T_5192	Lugano (CH/IT)	T_6711	Delémont (CH/FR)
1711	Zug	4001	Aarau	T_5250	Como – Chiasso – Mendrisio		
2125	Bulle	4021	Baden – Brugg		(IT/CH)		
2196	Fribourg	4082	Wohlen (AG)	5586	Lausanne		
2546	Grenchen	4141	Reinach (AG)	5890	Vevey – Montreux		

Codice e nome del nucleo al di fuori dell'agglomerato

90306	Lyss	91331	Küssnacht (SZ)	93339	Uznach	94304	Döttingen – Böttstein
90329	Langenthal	91362	Arth	93379	Wattwil	94946	Weinfelden
90412	Kirchberg (BE)	91372	Schwyz	93787	St. Moritz	95401	Aigle
90768	Spiez	91407	Sarnen	93851	Davos	95414	Villeneuve (VD)
90979	Herzogenbuchsee	91509	Stans	93955	Landquart	95822	Payerne
91031	Hochdorf	92275	Murten	94035	Niederrohrdorf – Oberrohrdorf	96253	Crans-Montana
91103	Sursee	92407	Oensingen	94163	Frick	96300	Zermatt
91301	Einsiedeln	93101	Appenzell	94282	Rothenrist	96800	Porrentruy

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

2.4.2 Confronto tra le versioni del 2012 e del 2020

Nel complesso si osserva una buona continuità a livello delle agglomerati. Calcolando secondo la versione del 2020, nel 2022 il 74,5% della popolazione viveva in un agglomerato. Facendolo con la versione del 2012, la quota sarebbe del 73,1% (sempre calcolando con la popolazione del 2022). I 49 agglomerati definiti nel 2012 sono ancora presenti, tredici dei quali hanno mantenuto esattamente lo stesso perimetro. Gli altri agglomerati hanno invece guadagnato o perso Comuni, eventi che nella maggior parte dei casi hanno solo leggere conseguenze in termini di popolazione. I cambiamenti di maggior rilievo da segnalare hanno riguardato gli agglomerati di Neuchâtel e di Aarau, che dopo l'estensione dei loro confini hanno visto aumentare la loro popolazione di circa un terzo. Viceversa, l'agglomerato di Friburgo ha invece perso una parte della sua cintura (v. anche la carta G4). Sono inoltre stati definiti tre nuovi agglomerati: Mels – Sargans, Burgdorf e Reinach (AG). Nel 2012, questi Comuni o gruppi di Comuni erano stati definiti come nuclei al di fuori degli agglomerati. Sono poi stati definiti 32 nuclei al di fuori degli agglomerati, ovvero tre in più rispetto al 2012. Questa cifra risulta da un lato dal cambiamento di categoria dei tre nuclei sopracitati e dal fatto che Flawil e Schönenwerd, due nuclei precedentemente considerati come al di fuori dell'agglomerato, sono stati integrati rispettivamente negli agglomerati di San Gallo e di Aarau. Dall'altro sono stati definiti otto nuovi nuclei al di fuori degli agglomerati: Herzogenbuchsee, Hochdorf, Küssnacht (SZ), Appenzello, Niederrohrdorf – Oberrohrdorf, Frick, Rothrist, Villeneuve (VD).

Se, solo per la Svizzera, si confrontano i risultati del 2020 con quelli ottenuti nel 2012 per le categorie dello spazio a carattere urbano, si possono osservare i cambiamenti riassunti nella tabella T5 (per entrambe le versioni i confronti sono fatti sulla base dello stato dei Comuni al 1.1.2024). In generale, i risultati sono rimasti abbastanza stabili, con l'89% dei Comuni, pari al 91% della popolazione, che ha mantenuto la stessa categoria. Il numero totale di Comuni inclusi in agglomerati è rimasto pressoché invariato (1034 rispetto ai 1029 del 2012). Da un lato, 57 Comuni sono usciti dagli agglomerati di cui erano considerati parte in precedenza, 32 dei quali sono rientrati nella categoria dei Comuni pluriorientati. Dall'altro, 62 Comuni sono entrati a far parte di agglomerati. All'interno degli agglomerati è stato registrato un aumento del numero di Comuni nucleo (+33) e una diminuzione di quello dei Comuni della cintura dell'agglomerato (-28), delineando una tendenza all'espansione delle zone nucleo. Tuttavia, questi cambiamenti devono essere interpretati con cautela. Siccome la definizione si fonda su diverse soglie, diventa sensibile per i casi con valori vicini a tali soglie. Ad esempio, un Comune che tra il 2012 e il 2020 ha visto scendere i propri flussi di pendolari verso il nucleo dell'agglomerato dal 34 al 32% cambia categoria. Nel 2020, è infatti sceso sotto la soglia di un terzo, che definisce i Comuni della cintura dell'agglomerato, e questo nonostante non ci siano stati cambiamenti significativi nelle sue caratteristiche.

La carta G4 illustra la ripartizione spaziale dei cambiamenti. I Comuni che non hanno cambiato categoria (secondo il raggruppamento mostrato nella carta) sono indicati in grigio. Si vede inoltre chiaramente l'estensione dei perimetri, in particolare degli agglomerati transfrontalieri sul versante francese (Ginevra o La Chaux-de-Fonds – Le Locle) o italiano (Como – Chiasso). Friburgo, invece, ha perso un numero significativo di Comuni della sua cintura, soprattutto nel nord-ovest dell'agglomerato. La stessa osservazione può essere fatta per la parte occidentale dell'agglomerato di Losanna. Nella Svizzera tedesca, i principali cambiamenti si sono verificati tra gli agglomerati di Berna e Soletta nonché intorno all'agglomerato di Aarau.

2.4.3 Città statistiche 2020

Applicando la definizione di città statistica ai nuovi dati di base, nel 2020 i Comuni definiti tali sono stati 172, 10 in più rispetto al 2012. Nessuna delle città statistiche individuate nel 2012 ha perso tale statuto. La tabella T6 elenca le città statistiche con la loro popolazione e indica quali sono quelle nuove. Sono riportate anche sulla carta G5.

Confronto tra lo spazio a carattere urbano 2012 e 2020 secondo il numero di Comuni, escluse le aree transfrontaliere

T5

Secondo la versione del 2012	Secondo la versione del 2020				
	Comune nucleo dell'agglomerato	Comune della cintura dell'agglomerato	Comune pluriorientato	Comune nucleo al di fuori dell'agglomerato	Comune rurale senza carattere urbano
Totale	449	585	344	62	691
Comune nucleo dell'agglomerato	416	409	6	1	0
Comune della cintura dell'agglomerato	613	23	534	31	23
Comune pluriorientato	325	4	24	261	29
Comune nucleo al di fuori dell'agglomerato	57	12	1	0	44
Comune rurale senza carattere urbano	720	1	20	51	9

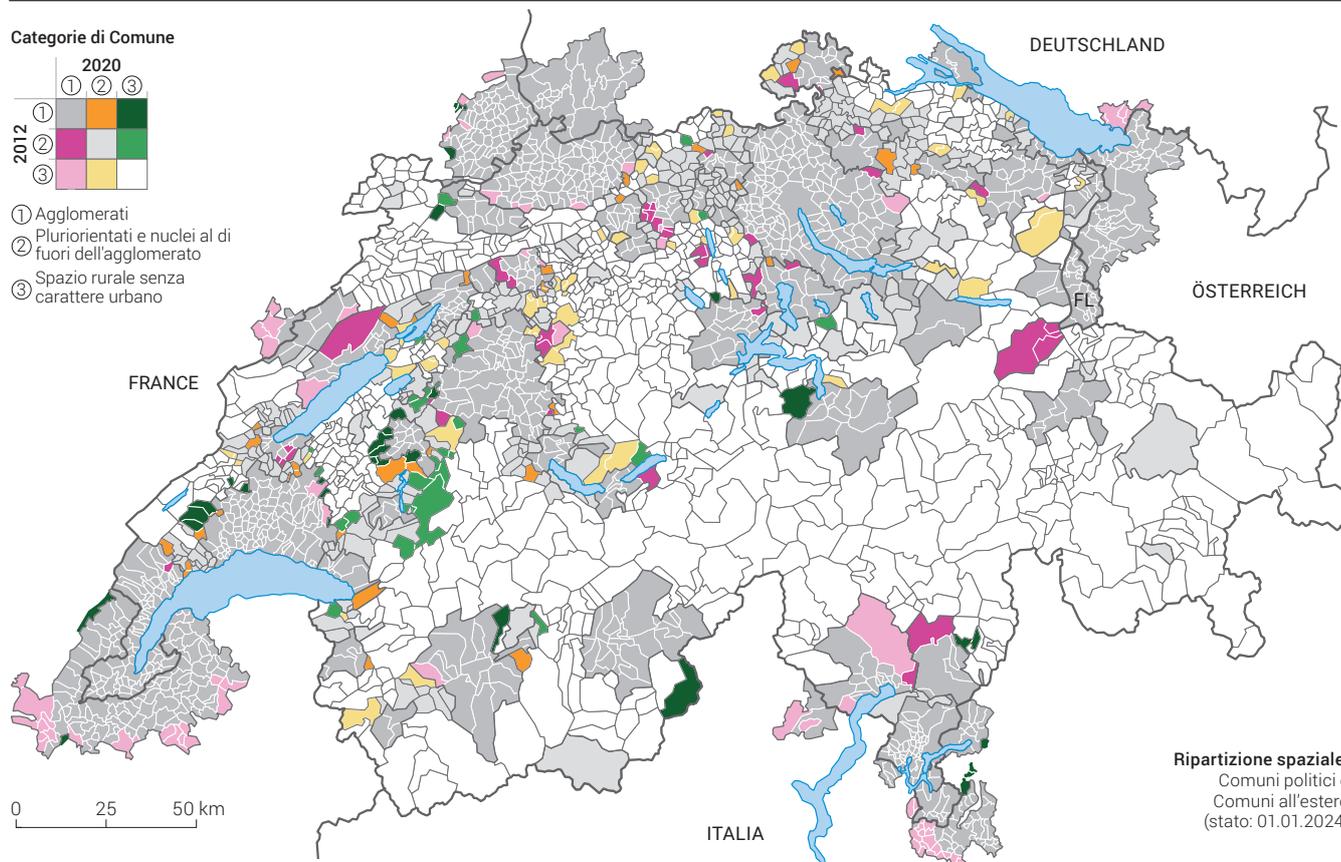
Stato dei Comuni al 1.1.2024. Le celle grigie mostrano il numero di Comuni che non cambiano categoria.

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

Confronto tra lo spazio a carattere urbano 2012 e 2020

G4



Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

Elenco delle città statistiche 2020

T6

Numero del Comune	Nome	Cantone	Popolazione residente permanente nel 2022	Numero del Comune	Nome	Cantone	Popolazione residente permanente nel 2022
261	Zürich	ZH	427 721	363	Ostermundigen	BE	17 884
6621	Genève	GE	203 840	1702	Cham	ZG	17 643
2701	Basel	BS	173 552	296	Illnau-Effretikon	ZH	17 564
5586	Lausanne	VD	141 418	5642	Morges	VD	17 529
351	Bern	BE	134 506	69	Wallisellen	ZH	17 299
230	Winterthur	ZH	116 906	6248	Sierre	VS	17 295
1061	Luzern	LU	83 840	4082	Wohlen (AG)	AG	17 133
3203	St. Gallen	SG	76 931	1322	Freienbach	SZ	16 711
5192	Lugano	TI	62 464	2601	Solothurn	SO	16 633
371	Biel/Bienne	BE	55 070	404	Burgdorf	BE	16 586
6458	Neuchâtel	NE	44 597	2831	Pratteln	BL	16 458
5002	Bellinzona	TI	44 270	1301	Einsiedeln	SZ	16 310
942	Thun	BE	43 670	51 13	Locarno	TI	16 241
355	Köniz	BE	42 409	306	Lyss	BE	16 190
3901	Chur	GR	38 129	6640	Thônex	GE	16 115
2939	Schaffhausen	SH	37 713	939	Steffisburg	BE	16 071
2196	Fribourg	FR	37 653	329	Langenthal	BE	15 838
6643	Vernier	GE	36 572	3001	Herisau	AR	15 744
6421	La Chaux-de-Fonds	NE	36 527	1372	Schwyz	SZ	15 685
198	Uster	ZH	35 748	2765	Binningen	BL	15 631
6266	Sion	VS	35 650	4401	Arbon	TG	15 459
6628	Lancy	GE	34 656	2829	Liestal	BL	15 420
1024	Emmen	LU	31 573	1058	Horw	LU	15 043
1711	Zug	ZG	31 469	4280	Oftringen	AG	15 020
191	Dübendorf	ZH	30 801	5254	Mendrisio	TI	14 909
5938	Yverdon-les-Bains	VD	29 827	158	Stäfa	ZH	14 889
1059	Kriens	LU	28 983	154	Küsnacht (ZH)	ZH	14 833
3340	Rapperswil-Jona	SG	28 252	156	Meilen	ZH	14 754
243	Dietikon	ZH	28 162	1054	Ebikon	LU	14 469
6630	Meyrin	GE	26 517	4461	Amriswil	TG	14 313
5886	Montreux	VD	26 230	138	Richterswil	ZH	13 987
4566	Frauenfeld	TG	26 093	1331	Küssnacht (SZ) ¹	SZ	13 843
121	Wetzikon (ZH)	ZH	26 018	3408	Uzwil	SG	13 831
2125	Bulle	FR	25 722	5721	Gland	VD	13 664
293	Wädenswil	ZH	25 193	6002	Brig-Glis	VS	13 642
1701	Baar	ZG	24 996	4258	Rheinfelden	AG	13 624
3427	Wil (SG)	SG	24 541	3271	Buchs (SG)	SG	13 605
295	Horgen	ZH	23 628	161	Zollikon	ZH	13 472
53	Bülach	ZH	23 624	6644	Versoix	GE	13 337
4021	Baden	AG	22 849	356	Muri bei Bern	BE	13 317
4671	Kreuzlingen	TG	22 788	6612	Chêne-Bougeries	GE	13 261
5724	Nyon	VD	22 465	5635	Ecublens (VD)	VD	13 118
6608	Carouge (GE)	GE	22 164	616	Münsingen	BE	13 045
2703	Riehen	BS	21 946	4095	Brugg	AG	12 943
4001	Aarau	AG	21 807	768	Spiez	BE	12 906
2762	Allschwil	BL	21 654	118	Rüti (ZH)	ZH	12 701
66	Opfikon	ZH	21 213	6711	Delémont	JU	12 636
4045	Wettingen	AG	21 094	6623	Le Grand-Saconnex	GE	12 607
5591	Renens (VD)	VD	21 086	2	Affoltern am Albis	ZH	12 588
62	Kloten	ZH	20 980	1632	Glarus	GL	12 515
6136	Martigny	VS	20 974	4289	Zofingen	AG	12 453
247	Schlieren	ZH	20 350	5889	La Tour-de-Peilz	VD	12 382
5890	Vevey	VD	19 738	177	Pfäffikon	ZH	12 379
2773	Reinach (BL)	BL	19 667	1362	Arth	SZ	12 359
1630	Glarus Nord	GL	19 428	2228	Villars-sur-Glâne	FR	12 328
199	Volketswil	ZH	19 412	4040	Spreitenbach	AG	12 322
131	Adliswil	ZH	19 243	5589	Prilly	VD	12 294
5590	Pully	VD	18 984	3251	Altstätten	SG	12 278
6631	Onex	GE	18 773	2769	Münchenstein	BL	12 102
96	Regensdorf	ZH	18 739	6633	Plan-les-Ouates	GE	12 088
6153	Monthey	VS	18 446	52	Bassersdorf	ZH	12 062
141	Thalwil	ZH	18 392	6645	Veyrier ¹	GE	11 901
2581	Olten	SO	18 339	4946	Weinfelden	TG	11 893
3443	Gossau (SG)	SG	18 226	362	Ittigen	BE	11 595
2546	Grenchen	SO	17 939	861	Belp	BE	11 578
2770	Muttenz	BL	17 917	117	Hinwil	ZH	11 576

¹ nuova città statistica rispetto alla versione del 2012

Elenco delle città statistiche 2020 (fine)

T6

Numero del Comune	Nome	Cantone	Popolazione residente permanente nel 2022	Numero del Comune	Nome	Cantone	Popolazione residente permanente nel 2022
4436	Romanshorn	TG	11 556	1708	Steinhausen	ZG	10 308
155	Männedorf	ZH	11 437	2766	Birsfelden	BL	10 264
2771	Oberwil (BL)	BL	11 273	3238	Widnau ¹	SG	10 178
1707	Risch	ZG	11 253	1031	Hochdorf ¹	LU	9 911
4254	Möhlin	AG	11 231	1201	Altdorf (UR)	UR	9 880
361	Zollikofen	BE	11 140	3215	Rorschach	SG	9 777
4201	Lenzburg	AG	11 054	4282	Rothrist ¹	AG	9 565
4012	Suhr	AG	10 968	1344	Lachen ¹	SZ	9 394
5401	Aigle	VD	10 913	2534	Zuchwil ¹	SO	9 331
2937	Neuhausen am Rheinflall	SH	10 893	5587	Le Mont-sur-Lausanne ¹	VD	9 291
6436	Le Locle	NE	10 746	2763	Arlesheim	BL	9 270
3851	Davos	GR	10 732	5583	Crissier	VD	9 181
1407	Sarnen	OW	10 654	3955	Landquart ¹	GR	9 153
2761	Aesch (BL)	BL	10 607	6297	Visp	VS	8 305
1103	Sursee	LU	10 519	97	Rümlang ¹	ZH	8 186
3402	Flawil	SG	10 446	1509	Stans	NW	8 119
546	Münchenbuchsee	BE	10 419	5250	Chiasso	TI	7 420
5624	Bussigny	VD	10 365	581	Interlaken	BE	5 926
5822	Payerne	VD	10 342	6300	Zermatt	VS	5 746
250	Urdorf	ZH	10 332	3787	St. Moritz	GR	4 924

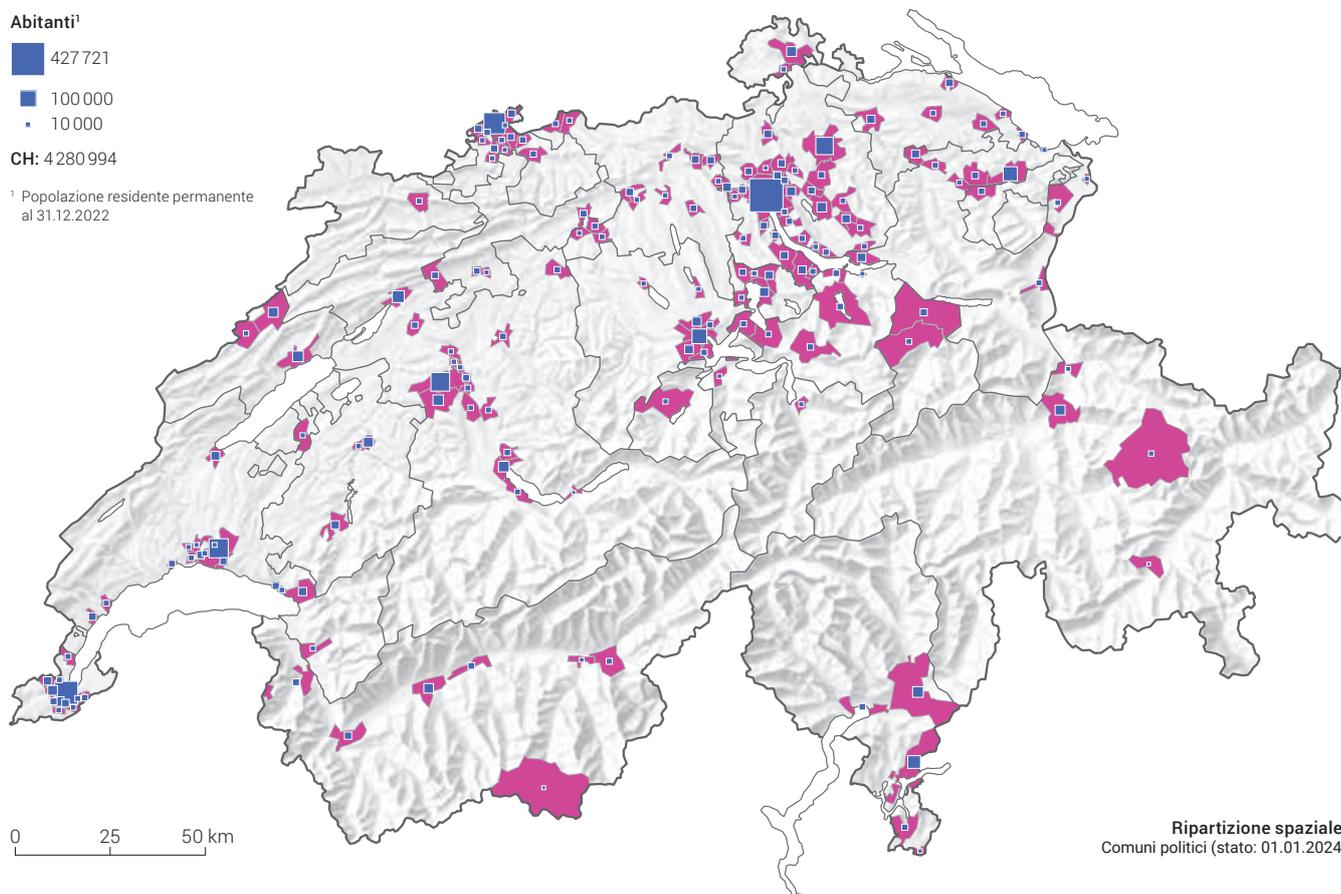
¹ nuova città statistica rispetto alla versione del 2012

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera, STATPOP 2022

© UST 2024

Città statistiche 2020

G5



Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera, STATPOP 2022

© UST 2024

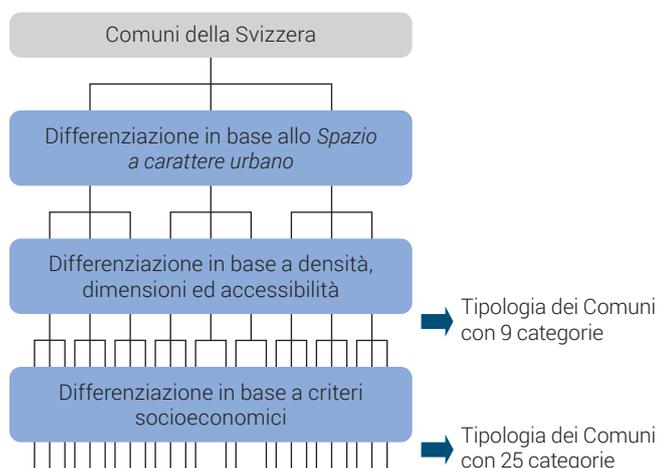
3 Tipologia dei Comuni e tipologia urbano-rurale 2020

3.1 Metodo di calcolo in breve

Le definizioni della tipologia dei Comuni in 9 e 25 categorie nonché la tipologia urbano-rurale rimangono invariate. Non si ha quindi alcuna rottura metodologica. Le metodologie sono descritte in dettaglio nel rapporto esplicativo pubblicato nel 2017¹.

In sintesi, **la tipologia dei Comuni** è stata elaborata utilizzando un albero decisionale a tre livelli (G6). I Comuni sono suddivisi in tre categorie sulla base della definizione dello spazio a carattere urbano (v. cap. 2). Sono inoltre suddivisi in 9 e poi in 25 categorie, che costituiscono i due livelli della tipologia dei Comuni. La suddivisione in 9 categorie si basa su criteri di densità, dimensioni e accessibilità, ai quali si aggiungono criteri socioeconomici per la suddivisione in 25 categorie. La tipologia urbano-rurale deriva dalla tipologia dei Comuni in 9 categorie e comprende le tre categorie seguenti: «urbano», «intermedio» e «rurale».

Schema semplificato della tipologia dei Comuni G6



Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

3.2 Dati utilizzati

Per quanto riguarda la griglia regolare, i dati sono gli stessi di quelli utilizzati per il calcolo dello spazio a carattere urbano (v. cap. 2.2).

Sono stati utilizzati i seguenti dati dei Comuni:

- la popolazione residente permanente al 31.12.2019, al 31.12.2020 e al 31.12.2021 tratta dalla STATPOP;
- il numero di impieghi nel luogo di lavoro e la quota di impieghi in equivalenti a tempo pieno per i tre settori economici nel dicembre 2019, 2020 e 2021 tratti della STATENT;
- i pernottamenti in alberghi e stabilimenti di cura nel 2018, 2019 e 2022 tratti dall'HESTA (le restrizioni imposte durante la pandemia di COVID-19 hanno reso non pertinenti i dati del 2020 e del 2021 in questo contesto);
- le matrici comunali delle persone occupate per Comune di domicilio e per Comune del luogo di lavoro relative agli anni 2018 e 2020;
- i tempi di percorrenza tra i Comuni (durata di spostamento media calcolata per tutti gli itinerari in funzione della domanda) tratti dal modello del traffico viaggiatori a livello nazionale 2017 (MTVN 2017) del DATEC, elaborato sotto la direzione dell'Ufficio federale dello sviluppo territoriale (ARE) per il traffico individuale motorizzato.

I calcoli sono stati effettuati per lo stato dei Comuni al 1° gennaio 2022, che è il primo stato dei Comuni disponibile per questa versione delle nomenclature.

3.3 Cambiamenti rispetto alla Definizione 2012

Affinché le tipologie svolgano il loro ruolo di strumento di analisi statistica, è essenziale che il numero di Comuni o di abitanti per categoria sia abbastanza elevato (la metodologia 2012 fissa il limite a un minimo di 25 Comuni o 75 000 abitanti). L'obiettivo primario è quindi quello di fornire uno strumento di analisi pertinente e non di analizzare le evoluzioni da un punto di vista temporale. Tra la situazione del 2011–2013 (Versione 2012) e quella del 2019–2021 (Versione 2020), si sono verificati cambiamenti strutturali (ad es. la quota del settore primario sul totale dell'economia è diminuita del 13% e quella del settore secondario dell'8%). Tuttavia, questi cambiamenti non sono abbastanza significativi da causare una forte riduzione o addirittura la scomparsa di

¹ Tipologia dei Comuni e tipologia urbano-rurale 2012, UST, 2017

categorie di Comuni. Di conseguenza, ad eccezione dei centri rurali e dei Comuni rurali periferici (v. riquadro 2), si è deciso di mantenere le varie soglie che definiscono le categorie. I tre piccoli adattamenti introdotti nell'algoritmo di calcolo sono illustrati in dettaglio nel riquadro 2.

Su richiesta dell'ufficio statistico del Principato del Liechtenstein, anche gli 11 Comuni del Liechtenstein sono stati inclusi nella Versione 2020.

Riquadro 2: adattamento dell'algoritmo della Definizione 2012 della tipologia dei Comuni e della tipologia urbano-rurale

- Per i criteri relativi alla densità (tipi 21, 22 e 31 della tipologia con 9 categorie), e in modo analogo all'adattamento apportato allo spazio a carattere urbano (v. riquadro 1), se un Comune risulta avere più del 47% dei suoi AIP in una zona nucleo in 9 casi su 9 (quindi in tutti), ora è preso in considerazione dall'algoritmo. Concretamente, nel 2020 l'adattamento riguarda i Comuni periurbani di elevata densità Wünnewil-Flamatt e Oberriet (SG) e i centri rurali Haute-Sorne.
- La fonte dei dati relativi ai tempi di percorrenza utilizzati per calcolare l'indice di accessibilità è cambiata (dall'MTVN 2010 all'MTVN 2017). Ne consegue che la costante β utilizzata nella formula dell'indice di accessibilità (v. UST 2017 riquadro 2) ha dovuto essere ricalibrata utilizzando nuovi tempi di percorrenza e la matrice del 2020 delle persone occupate per Comune di domicilio e per Comune del luogo di lavoro. Il valore β è fissato a 0,04840. Questa calibrazione permette di distribuire i valori comunali in modo analogo a quello della Versione 2012. Tuttavia, i valori assoluti dell'indice sono generalmente più alti e di conseguenza il valore soglia per distinguere i Comuni di un centro rurale dai Comuni rurali periferici è stato aumentato di 20 000 unità, passando da un indice di 180 000 a uno di 200 000. A causa di questo cambiamento di fonte, un eventuale confronto Comune per Comune deve essere fatto con cautela.
- L'utilizzo delle soglie della versione del 2012 comporta una diminuzione significativa del numero dei Comuni di un centro rurale (tipo 31) rilevati. Ciò è dovuto principalmente alla soglia minima del 35% per i pendolari all'interno del Comune nucleo, che in alcuni casi non è più raggiunta. Per garantire che questa categoria contenesse un numero di Comuni sufficiente per continuare ad essere pertinente nell'ambito delle analisi regionali, la soglia è stata abbassata a un minimo del 30% dei pendolari all'interno del Comune nucleo. Come nel caso dello spazio a carattere urbano, i tassi di pendolarismo sono calcolati sulla base della matrice del 2020 relativa alle persone occupate per Comune di domicilio e per Comune del luogo di lavoro, nonché sulla base della media delle matrici del 2018 e del 2020 (v. riquadro 1).

3.4 Risultati

3.4.1 Tipologia dei Comuni 2020

I risultati presentati fanno riferimento allo stato dei Comuni più recente, ovvero quello del 1° gennaio 2024. La carta G7 e la tabella T7 mostrano la Tipologia dei Comuni con 9 categorie, mentre la carta G8 e la tabella T8 quella con 25 categorie.

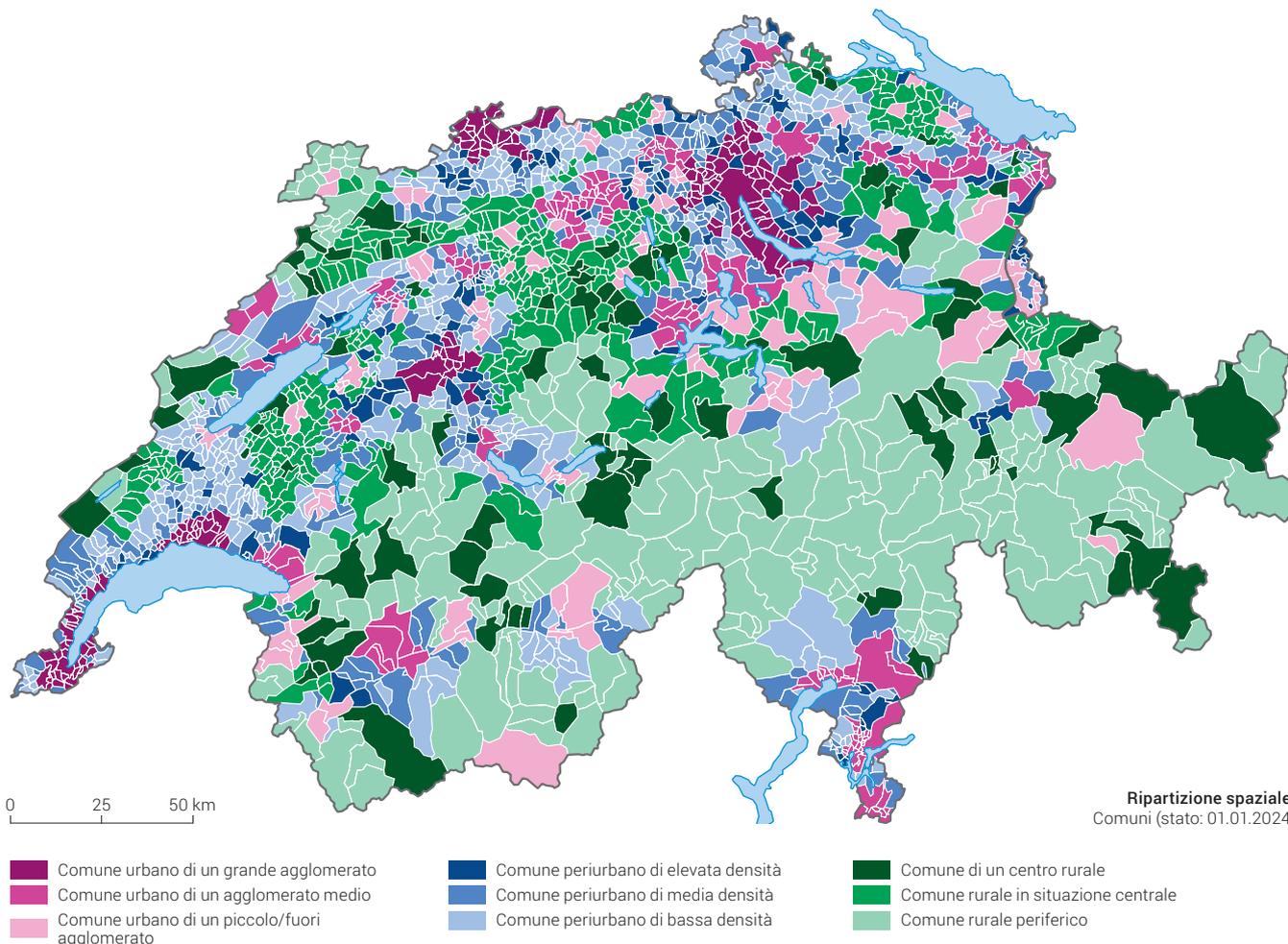
Nella Tipologia dei Comuni 2020 con 9 categorie, la categoria dei Comuni periurbani di bassa densità contiene la quota più alta dei 2131 Comuni svizzeri (20%). Seguono poi i Comuni rurali in situazione centrale (18%) e i Comuni periurbani di media densità (18%). Ciascuna delle altre sei categorie rappresenta meno del 10% dei Comuni. I Comuni urbani di un grande agglomerato coprono solo il 4% del territorio Svizzero, ma vi risiede il 31% degli abitanti e vi si trova il 40% degli impieghi. I Comuni urbani di un agglomerato medio ospitano invece il 22% della popolazione residente e contano il 25% degli impieghi, ma occupano solo il 6% del territorio svizzero. Al contrario, i Comuni rurali periferici, che coprono il 32% del territorio, ospitano solo il 2% degli abitanti e il 2% degli impieghi. Una situazione simile si riscontra anche negli altri due tipi di Comuni rurali e nei Comuni periurbani di bassa densità.

Nella Tipologia dei Comuni 2020 con 25 categorie, i più diffusi sono i Comuni periurbani di servizi di media densità (10%), i Comuni periurbani di servizi di bassa densità (9%), i Comuni periurbani industriali di media densità (7%) e i Comuni rurali di servizi in situazione centrale (7%). Molto più rare sono invece le città nucleo di un grande agglomerato (0,2%) e i Comuni urbani turistici di un piccolo/fuori agglomerato (0,7%).

L'assegnazione di tutti i Comuni svizzeri riportata nella Tipologia dei Comuni 2020 è disponibile a partire dallo stato dei Comuni al 1° gennaio 2022 nell'Applicazione dei Comuni svizzeri (<https://www.agvchapp.bfs.admin.ch>).

Tipologia dei Comuni 2020 con 9 categorie

G7



Ripartizione spaziale:
Comuni (stato: 01.01.2024)

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

Panoramica dei 9 tipi di Comune

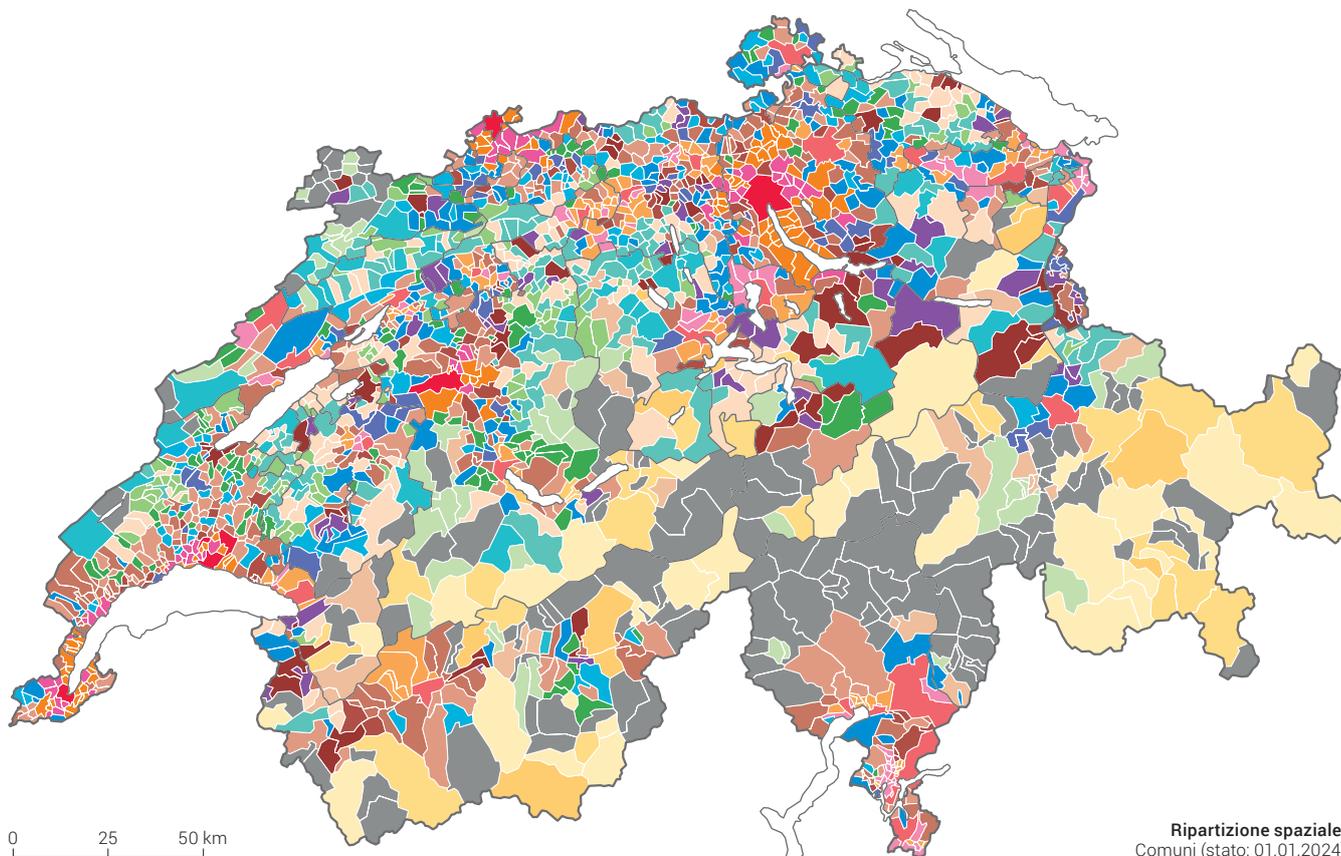
T7

Tipi di Comune	Numero di Comuni al 1.1.2024		Popolazione residente permanente nel 2022		Impieghi nel 2021		Superficie	
	in valore assoluto	in %	in valore assoluto	in %	in valore assoluto	in %	in %	
Totale	2 131	100	8 815 385	100	5 417 999	100	100	
11 – Comune urbano di un grande agglomerato	174	8	2 759 134	31	2 172 641	40	4	
12 – Comune urbano di un agglomerato medio	202	9	1 981 847	22	1 378 087	25	6	
13 – Comune urbano di un piccolo/fuori agglomerato	135	6	985 178	11	592 264	11	8	
21 – Comune periurbano di elevata densità	123	6	589 605	7	266 666	5	3	
22 – Comune periurbano di media densità	374	18	901 431	10	325 285	6	10	
23 – Comune periurbano di bassa densità	433	20	396 956	5	113 304	2	12	
31 – Comune di un centro rurale	88	4	381 785	4	217 428	4	12	
32 – Comune rurale in situazione centrale	391	18	613 631	7	246 735	5	13	
33 – Comune rurale periferico	211	10	205 818	2	105 589	2	32	

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera, STATPOP 2022, STATENT 2021; GEOSTAT/swisstopo 2020

© UST 2024

Tipologia dei Comuni 2020 con 25 categorie



Ripartizione spaziale:
Comuni (stato: 01.01.2024)

- | | |
|---|---|
| ■ Città nucleo di un grande agglomerato | ■ Comune periurbano agricolo di bassa densità |
| ■ Comune urbano d'impiego di un grande agglomerato | ■ Comune periurbano industriale di bassa densità |
| ■ Comune urbano residenziale di un grande agglomerato | ■ Comune periurbano di servizi di bassa densità |
| ■ Città nucleo di un agglomerato medio | ■ Comune turistico di un centro rurale |
| ■ Comune urbano d'impiego di un agglomerato medio | ■ Comune industriale di un centro rurale |
| ■ Comune urbano residenziale di un agglomerato medio | ■ Comune di servizi di un centro rurale |
| ■ Comune urbano turistico di un piccolo/fuori agglomerato | ■ Comune rurale agricolo in situazione centrale |
| ■ Comune urbano industriale di un piccolo/fuori agglomerato | ■ Comune rurale industriale in situazione centrale |
| ■ Comune urbano di servizi di un piccolo/fuori agglomerato | ■ Comune rurale di servizi in situazione centrale |
| ■ Comune periurbano industriale di elevata densità | ■ Comune rurale turistico periferico |
| ■ Comune periurbano di servizi di elevata densità | ■ Comune rurale agricolo periferico |
| ■ Comune periurbano industriale di media densità | ■ Comune rurale misto periferico |
| ■ Comune periurbano di servizi di media densità | |

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

Panoramica dei 25 tipi di Comune

T8

Tipi di Comune	Numero di Comuni al 1.1.2024		Popolazione residente permanente nel 2022		Impieghi nel 2021		Superficie
	in valore assoluto	in %	in valore assoluto	in %	in valore assoluto	in %	in %
Totale	2 131	100	8 815 385	100	5 417 999	100	100
111 – Città nucleo di un grande agglomerato	5	0,2	1 081 037	12,3	1 211 402	22,4	0,6
112 – Comune urbano d'impiego di un grande agglomerato	62	2,9	793 241	9,0	642 319	11,9	1,1
113 – Comune urbano residenziale di un grande agglomerato	107	5,0	884 856	10,0	318 920	5,9	1,9
121 – Città nucleo di un agglomerato medio	25	1,2	953 913	10,8	840 201	15,5	2,2
122 – Comune urbano d'impiego di un agglomerato medio	69	3,2	431 647	4,9	332 682	6,1	1,3
123 – Comune urbano residenziale di un agglomerato medio	108	5,1	596 287	6,8	205 204	3,8	2,2
134 – Comune urbano turistico di un piccolo/fuori agglomerato	15	0,7	117 033	1,3	79 022	1,5	2,6
136 – Comune urbano industriale di un piccolo/fuori agglomerato	58	2,7	364 717	4,1	196 645	3,6	2,2
137 – Comune urbano di servizi di un piccolo/fuori agglomerato	62	2,9	503 428	5,7	316 597	5,8	3,1
216 – Comune periurbano industriale di elevata densità	55	2,6	270 904	3,1	125 663	2,3	1,7
217 – Comune periurbano di servizi di elevata densità	68	3,2	318 701	3,6	141 003	2,6	1,6
226 – Comune periurbano industriale di media densità	159	7,5	406 820	4,6	162 897	3,0	4,8
227 – Comune periurbano di servizi di media densità	215	10,1	494 611	5,6	162 388	3,0	5,5
235 – Comune periurbano agricolo di bassa densità	131	6,1	74 849	0,8	18 461	0,3	2,9
236 – Comune periurbano industriale di bassa densità	115	5,4	114 938	1,3	39 553	0,7	2,7
237 – Comune periurbano di servizi di bassa densità	187	8,8	207 169	2,4	55 290	1,0	6,3
314 – Comune turistico di un centro rurale	23	1,1	99 575	1,1	63 359	1,2	6,3
316 – Comune industriale di un centro rurale	39	1,8	180 672	2,0	97 699	1,8	3,4
317 – Comune di servizi di un centro rurale	26	1,2	101 538	1,2	56 370	1,0	2,5
325 – Comune rurale agricolo in situazione centrale	117	5,5	67 386	0,8	20 058	0,4	2,3
326 – Comune rurale industriale in situazione centrale	130	6,1	299 205	3,4	132 041	2,4	5,3
327 – Comune rurale di servizi in situazione centrale	144	6,8	247 040	2,8	94 636	1,7	5,2
334 – Comune rurale turistico periferico	33	1,5	56 567	0,6	36 643	0,7	10,3
335 – Comune rurale agricolo periferico	46	2,2	28 226	0,3	11 617	0,2	3,9
338 – Comune rurale misto periferico	132	6,2	121 025	1,4	57 329	1,1	18,1

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera, STATPOP 2022, STATENT 2021; GEOSTAT/swisstopo 2020

© UST 2024

3.4.2 Tipologia urbano-rurale 2020

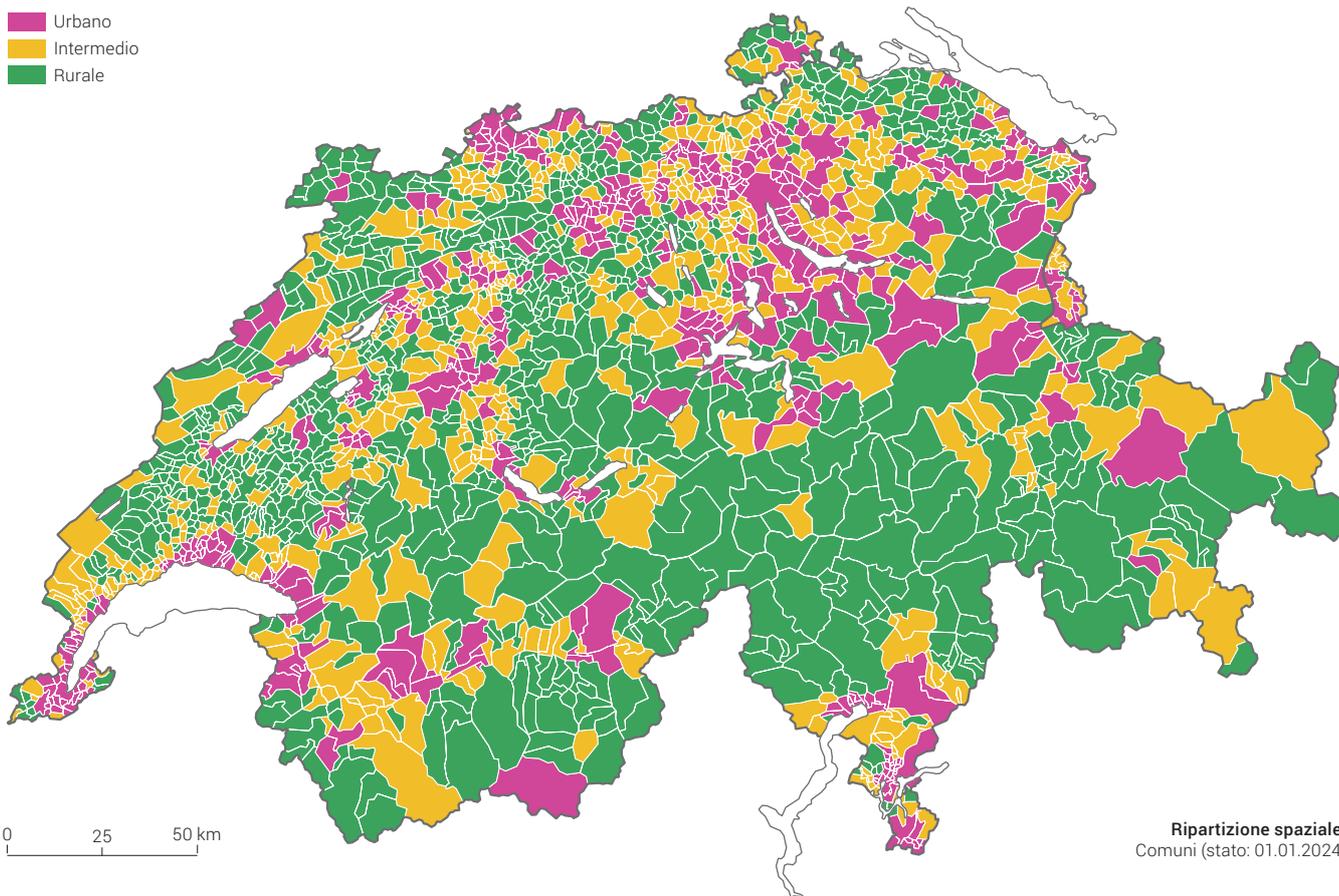
Dei 2131 Comuni svizzeri (stato al 1.1.2024), il 24% è di tipo urbano, il 49% è rurale e il 27% è intermedio (G9 e T9). I Comuni urbani, che coprono solo il 17% del territorio, ospitano il 65% della popolazione e vi si concentra il 76% degli impieghi. I Comuni rurali, invece, occupano il 57% del territorio, ma ospitano solo

il 14% della popolazione e il 9% degli impieghi. Infine, i Comuni intermedi ospitano il 21% della popolazione e il 15% degli impieghi sul 26% del territorio svizzero.

L'assegnazione di tutti i Comuni svizzeri riportata nella Tipologia urbano-rurale 2020 è disponibile a partire dallo stato dei Comuni al 1° gennaio 2022 nell'Applicazione dei Comuni svizzeri (<https://www.agvchapp.bfs.admin.ch>).

Tipologia urbano-rurale 2020

G9



Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

Panoramica delle tre categorie di tipologia urbano-rurale

T9

Tipi di Comune	Numero di Comuni al 1.1.2024		Popolazione residente permanente nel 2022		Impieghi nel 2021		Superficie
	in valore assoluto	in %	in valore assoluto	in %	in valore assoluto	in %	in %
Totale	2 131	100	8 815 385	100	5 417 999	100	100
1 – Urbano	511	24	5 726 159	65	4 142 992	76	17
2 – Intermedio	585	27	1 872 821	21	809 379	15	26
3 – Rurale	1 035	49	1 216 405	14	465 628	9	57

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera, STATPOP 2022, STATENT 2021; GEOSTAT/swisstopo 2020

© UST 2024

3.4.3 Confronto tra le versioni del 2012 e del 2020

3.4.3.1 Tipologia dei Comuni

La tabella T 10 mostra un confronto tra le versioni del 2012 e del 2020 della tipologia dei Comuni con 9 categorie, confronto dal quale si desume una buona stabilità generale della situazione, poiché l'85% dei Comuni non ha cambiato categoria da una versione all'altra (diagonale della tabella). La maggior parte dei cambiamenti avvengono tra categorie vicine, ovvero nella parte della tabella in prossimità della diagonale. Inoltre, i cambiamenti si situano prevalentemente nella parte bassa della tabella (239 contro gli 80 della parte alta), fatto che deriva dalla crescente urbanizzazione. Dal momento che la tipologia dei Comuni è coerente con lo spazio a carattere urbano, vi ritroviamo i cambiamenti osservati per quest'ultimo (ad es. il passaggio da un Comune della cintura dell'agglomerato a un Comune nucleo si riflette nel passaggio dalle categorie 21, 22 o 23 alle categorie 11, 12 o 13). Anche all'interno dell'insieme dei Comuni rurali (31, 32, 33) è stato osservato il passaggio di 43 Comuni di tipo periferico (33) verso un tipo che denota una maggiore centralità (32). Parte di questi cambiamenti può essere spiegata dalla modifica della fonte dei dati per il calcolo dell'accessibilità (v. cap. 3.3), ma soprattutto dal miglioramento dell'accessibilità di alcune regioni, in particolare nel Canton Giura e nel Giura bernese, grazie al completamento della Transgiurassiana nel 2017.

Nella tipologia dei Comuni con 25 categorie, il 74% dei Comuni non ha cambiato tipo tra una versione e l'altra. Per il resto, oltre ai cambiamenti osservati per le 9 categorie, che si riflettono

logicamente anche nella tipologia con 25 categorie, si nota una tendenza al passaggio dai Comuni industriali e agricoli ai Comuni terziari o misti. La tabella T 11 presenta il numero di Comuni suddivisi per tipo, tratti dalla tipologia dei Comuni con 25 categorie secondo le versioni del 2012 e del 2020.

3.4.3.2 Tipologia urbano-rurale

La tabella T 12 mostra un confronto tra le versioni del 2012 e del 2020 della tipologia urbano-rurale, confronto dal quale si desume una buona stabilità generale della situazione, poiché il 93% dei Comuni non ha cambiato categoria da una versione all'altra (diagonale della tabella), il che corrisponde al 95% della popolazione. La maggior parte dei cambiamenti è avvenuta sotto la diagonale (126 Comuni in tutto), fatto che indica la tendenza a una maggiore urbanizzazione. Gli 8 Comuni passati dalla categoria «urbano» a quella «intermedio» sono i Comuni che nello spazio a carattere urbano, tra le versioni del 2012 e del 2020, sono passati dalla categoria «Comune nucleo» a quella di «Comune della cintura dell'agglomerato» (v. cap. 2.4). I 20 Comuni che sulla base della versione del 2020 sono passati dalla categoria «intermedio» a quella «rurale», nella versione del 2012 erano generalmente Comuni della cintura dell'agglomerato o pluriorientati che si sono spostati nella categoria dei Comuni rurali senza carattere urbano (v. sempre cap. 2.4). Ciò ha riguardato anche i Comuni periurbani di densità media che sono passati alla categoria dei Comuni periurbani di bassa densità.

Confronto tra la tipologia dei Comuni in 9 categorie 2012 e 2020 secondo il numero di Comuni

T 10

Secondo la versione del 2012		Secondo la versione del 2020								
		11	12	13	21	22	23	31	32	33
	Totale	174	202	135	123	374	433	88	391	211
11	160	159	–	–	–	1	–	–	–	–
12	192	–	186	–	4	2	–	–	–	–
13	121	–	4	116	1	–	–	–	–	–
21	108	7	11	5	84	1	–	–	–	–
22	367	8	1	3	28	310	9	–	7	1
23	465	–	–	1	1	31	389	–	36	7
31	84	–	–	7	1	2	–	71	3	–
32	380	–	–	3	4	25	29	9	302	8
33	254	–	–	–	–	2	6	8	43	195

Stato dei Comuni al 1.1.2024. Le celle grigie mostrano il numero di Comuni che non cambiano categoria.

Legenda del codice:

11 – Comune urbano di un grande agglomerato; 12 – Comune urbano di un agglomerato medio; 13 – Comune urbano di un piccolo/fuori agglomerato; 21 – Comune periurbano di elevata densità; 22 – Comune periurbano di media densità; 23 – Comune periurbano di bassa densità; 31 – Comune di un centro rurale; 32 – Comune rurale in situazione centrale; 33 – Comune rurale periferico

Frequenza dei 25 tipi di Comune

T 11

Tipi di Comune	Numero di Comuni al 1.1.2024	
	Versione del 2012	Versione del 2020
111 – Città nucleo di un grande agglomerato	5	5
112 – Comune urbano d'impiego di un grande agglomerato	63	62
113 – Comune urbano residenziale di un grande agglomerato	92	107
121 – Città nucleo di un agglomerato medio	28	25
122 – Comune urbano d'impiego di un agglomerato medio	62	69
123 – Comune urbano residenziale di un agglomerato medio	102	108
134 – Comune urbano turistico di un piccolo/fuori agglomerato	10	15
136 – Comune urbano industriale di un piccolo/fuori agglomerato	63	58
137 – Comune urbano di servizi di un piccolo/fuori agglomerato	48	62
216 – Comune periurbano industriale di elevata densità	55	55
217 – Comune periurbano di servizi di elevata densità	53	68
226 – Comune periurbano industriale di media densità	176	159
227 – Comune periurbano di servizi di media densità	191	215
235 – Comune periurbano agricolo di bassa densità	163	131
236 – Comune periurbano industriale di bassa densità	125	115
237 – Comune periurbano di servizi di bassa densità	177	187
314 – Comune turistico di un centro rurale	21	23
316 – Comune industriale di un centro rurale	43	39
317 – Comune di servizi di un centro rurale	20	26
325 – Comune rurale agricolo in situazione centrale	118	117
326 – Comune rurale industriale in situazione centrale	145	130
327 – Comune rurale di servizi in situazione centrale	117	144
334 – Comune rurale turistico periferico	40	33
335 – Comune rurale agricolo periferico	62	46
338 – Comune rurale misto periferico	152	132
Totale	2 131	2 131

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

Confronto tra la tipologia urbano-rurale
2012 e 2020 secondo il numero di Comuni

T 12

Secondo la versione del 2012		Secondo la versione del 2020		
		1 – Urbano	2 – Intermedio	3 – Rurale
	Totale	511	585	1 035
1 – Urbano	473	465	8	–
2 – Intermedio	559	42	497	20
3 – Rurale	1 099	4	80	1 015

Stato dei Comuni al 1.1.2024. Le celle grigie mostrano il numero di Comuni che non cambiano categoria.

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

4 Monitoraggio e revisione

In futuro anche i nuovi Comuni nati a seguito di una fusione o di mutazioni dovranno essere categorizzati. In questi casi, l'UST determinerà la classificazione delle nuove entità nello spazio a carattere urbano, nella tipologia dei Comuni o nella tipologia urbano-rurale sulla base dei dati delle versioni del 2020. Il risultato sarà quindi lo stesso che si sarebbe ottenuto se i Comuni fossero già stati fusi al 1.1.2022 (stato iniziale delle classificazioni).

Le zone residenziali e le loro infrastrutture evolvono nel corso del tempo. Gli spostamenti della popolazione, lo sviluppo economico, la suburbanizzazione e la periurbanizzazione costanti nonché lo sviluppo delle vie di comunicazione stanno modificando la densità e le dimensioni delle entità geografiche, come pure le relazioni funzionali utilizzate per definirle. L'UST tiene conto di questa evoluzione ricalcolando la classificazione di tutti i Comuni all'incirca ogni dieci anni.

Appendice

Zona confinante con l'estero: dati spaziali a livello della griglia ettometrica

TA1

Variabile	Paese	Anno	Fonte
Popolazione residente	AT	1.1.2021	Statistik Austria, Bundesanstalt Statistik Österreich
	LI	31.12.2020	Amt für Statistik des Fürstentums Liechtenstein
	FR	1.1.2019	INSEE, Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques. I dati originari hanno una risoluzione di 200 x 200 metri. La disaggregazione a livello di ettaro è stimata sulla base dei dati di COPERNICUS (v. sotto). I dati sono adeguati sulla base dei dati comunali del 2020 (v. TA2).
	DE, IT	2020	Dati comunali (v. TA2) disaggregati a livello di ettaro sulla base dei dati di COPERNICUS (v. sotto)
Numero di impieghi sul posto di lavoro	AT	31.10.2020	Statistik Austria, Bundesanstalt Statistik Österreich. I dati sono adeguati sulla base dei dati comunali del 2020 (v. TA2)
	LI	31.12.2020	Amt für Statistik des Fürstentums Liechtenstein
	DE, FR, IT	2020	Dati comunali (v. TA2) disaggregati a livello di ettaro sulla base dei dati di COPERNICUS (v. sotto)
Pernottamenti in alberghi o in altri stabilimenti turistici	LI	2019	Amt für Statistik des Fürstentums Liechtenstein
	AT, DE, FR, IT	2019	Dati comunali (v. TA2) disaggregati a livello di ettaro sulla base dei dati di COPERNICUS (v. sotto)
Uso del suolo e quota di superficie edificata	AT, CH, DE, FR, IT, LI	2018	COPERNICUS, programma sotto l'egida dell'Agenzia europea per l'ambiente. Sulla base dell'uso del suolo (CORINE) e della quota di superfici edificate (SBU, Share of Built-up), è stata costruita una griglia ettometrica per rilevare l'uso del suolo in base alla quota di superfici edificate (in 5 classi dimensionali). Il numero medio di abitanti, impieghi o pernottamenti per queste diverse tipologie è stato calcolato sulla base dei dati ettometrici svizzeri. Questo numero medio viene utilizzato per fare una stima del numero di abitanti, impieghi o pernottamenti in altri Paesi. Le stime sono poi aggiustate sulla base dei numeri disponibili per Comune (v. TA2).

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

Zona confinante con l'estero: dati spaziali a livello comunale

TA2

Variabile	Paese	Anno	Fonte
Popolazione residente	AT	1.1.2021	Statistik Austria, Bundesanstalt Statistik Österreich
	DE	31.12.2020	Destatis, Statistisches Bundesamt
	FR	1.1.2020	INSEE, Institut National de la Statistique et des Études Économiques
	IT	31.12.2019	Istat, Istituto nazionale di statistica italiano
	LI	31.12.2020	Amt für Statistik des Fürstentums Liechtenstein
Numero di impieghi sul posto di lavoro	AT	31.10.2020	Statistik Austria, Bundesanstalt Statistik Österreich
	DE	30.6.2020	Bundesagentur für Arbeit
	FR	1.1.2020	INSEE, Institut National de la Statistique et des Études Économiques
	IT	2020	Istat, Istituto nazionale di statistica italiano
	LI	31.12.2020	Amt für Statistik des Fürstentums Liechtenstein
Pernottamenti in alberghi o in altri stabilimenti turistici	AT	2019	Statistik Austria, Bundesanstalt Statistik Österreich
	DE	2019	Destatis, Statistisches Bundesamt
	FR	2019	INSEE, Institut National de la Statistique et des Études Économiques
	IT	2019	Istat, Istituto nazionale di statistica italiano
	LI	2019	Amt für Statistik des Fürstentums Liechtenstein
Pendolari (solo flussi rilevati per il perimetro in esame)	AT ↔ AT, AT → DE	31.10.2020	Statistik Austria, Bundesanstalt Statistik Österreich
	DE ↔ DE	30.6.2020	Bundesagentur für Arbeit
	FR ↔ FR, FR → DE, FR → CH	2018	INSEE, Institut National de la Statistique et des Études Économiques
	IT ↔ IT	2011 e 2019	Istat – Istituto nazionale di statistica italiano. Matrice dei flussi di pendolari intercomunali del 2011. Dati basati sui dati del 2019 a livello comunale relativi alle persone occupate che vivono e lavorano nello stesso Comune nonché sul numero di persone che lasciano il Comune per lavorare.
	LI ↔ LI, CH → LI, LI → CH	31.12.2020	Amt für Statistik des Fürstentums Liechtenstein
	AT → DE	–	Non nota
	CH → DE	2017–2020	Rilevazione strutturale, UST (dati aggregati)
	AT → CH, DE → CH, IT → CH	2020 (4° trimestre)	Statistica dei frontalieri, UST

Fonte: UST – Livelli geografici della Svizzera

© UST 2024

Programma di pubblicazione UST

In quanto servizio di statistica centrale della Confederazione, l'Ufficio federale di statistica ha il compito di fornire informazioni statistiche sulla Svizzera a un'ampia cerchia di utenti. La divulgazione è suddivisa in ambiti specifici e avviene tramite vari canali informativi.

Gli ambiti specifici delle statistiche

- 00 Basi statistiche e presentazioni generali
- 01 Popolazione
- 02 Territorio e ambiente
- 03 Lavoro e reddito
- 04 Economia nazionale
- 05 Prezzi
- 06 Industria e servizi
- 07 Agricoltura e selvicoltura
- 08 Energia
- 09 Costruzioni e abitazioni
- 10 Turismo
- 11 Mobilità e trasporti
- 12 Denaro, banche e assicurazioni
- 13 Sicurezza sociale
- 14 Salute
- 15 Formazione e scienza
- 16 Cultura, media, società dell'informazione, sport
- 17 Politica
- 18 Amministrazione e finanze pubbliche
- 19 Criminalità e diritto penale
- 20 Situazione economica e sociale della popolazione
- 21 Sviluppo sostenibile e disparità regionali e internazionali

Le pubblicazioni di sintesi generali

Annuario statistico della Svizzera



L'Annuario statistico della Svizzera, pubblicato dall'Ufficio federale di statistica (UST) sin dal 1891, è l'opera di riferimento della statistica svizzera. Offre un quadro generale sui dati statistici più significativi concernenti la popolazione, la società, lo stato, l'economia e l'ambiente del nostro territorio. Disponibile in tedesco e francese.

Prontuario statistico della Svizzera



Il prontuario statistico è una sintesi dilettevole e attraente delle cifre più importanti di un determinato anno. La pubblicazione di 52 pagine è disponibile nel pratico formato A6/5 in cinque lingue (tedesco, francese, italiano, romancio e inglese).

Il sito Internet dell'UST – www.statistica.admin.ch

Il portale «Statistica Svizzera» garantisce un moderno accesso a informazioni statistiche sempre aggiornate e presentate in modo accattivante. Di seguito si rimanda ad alcune offerte, consultate particolarmente spesso.

Banca dati delle pubblicazioni – pubblicazioni per un'informazione approfondita

Quasi tutti i documenti pubblicati dall'UST sono messi a disposizione in forma elettronica e gratuita sul portale www.statistica.admin.ch. Le pubblicazioni stampate possono essere ordinate telefonando allo +41 58 463 60 60 o inviando un'e-mail all'indirizzo order@bfs.admin.ch.
www.statistica.admin.ch → Trovare statistiche → Cataloghi e banche dati → Pubblicazioni

NewsMail – per mantenersi aggiornati



Abbonamenti a e-mail differenziati per tema con indicazioni e informazioni su eventi e attività correnti.
www.news-stat.admin.ch

STAT-TAB – la banca dati statistica interattiva



La banca dati statistica interattiva offre un accesso semplice e tagliato su misura a risultati statistici con possibilità di download in vari formati.
www.stattab.bfs.admin.ch

Atlante statistico della Svizzera – banca dati regionale e carte interattive



Con le sue oltre 4500 carte tematiche interattive, l'atlante statistico della Svizzera offre una panoramica moderna e sempre disponibile sulle questioni d'interesse regionale relative a tutte le tematiche trattate dall'UST. Disponibile in tedesco o francese.
www.statatlas-svizzera.admin.ch

Informazioni individuali

Centro di informazione statistica

+41 58 463 60 11, info@bfs.admin.ch

Per tenere conto dell'evoluzione del territorio, a intervalli di circa dieci anni l'UST effettua un'aggiornamento dei livelli geografici non istituzionali sotto la sua responsabilità. Nel quadro di questa aggiornamento, le classificazioni di tutti i Comuni nei vari livelli geografici vengono ricalcolate sulla base dei dati più recenti. La presente pubblicazione descrive l'aggiornamento basata sui dati dell'inizio degli Anni 2020 e riguarda i seguenti livelli geografici: lo spazio a carattere urbano, gli agglomerati, le classi di grandezza degli agglomerati, le città statistiche, la tipologia dei Comuni in 9 e 25 categorie e la tipologia urbano-rurale.

Versione digitale

www.statistica.admin.ch

Versione cartacea

www.statistica.admin.ch
Ufficio federale di statistica
CH-2010 Neuchâtel
order@bfs.admin.ch
tel. +41 58 463 60 60

Numero UST

2299-2000

ISBN

978-3-303-21059-8

Le informazioni contenute in questa pubblicazione contribuiscono alla misurazione dell'obiettivo di sviluppo sostenibile (OSS) dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite **n. 11 «Città e comunità sostenibili»**. Il sistema di indicatori MONET 2030 ha lo scopo di monitorare l'attuazione di questi obiettivi in Svizzera.



Il sistema di indicatori MONET 2030

www.statistica.admin.ch → Trovare statistiche → Sviluppo sostenibile → Il sistema di indicatori MONET 2030

**La statistica
conta per voi.**

www.la-statistica-conta.ch